

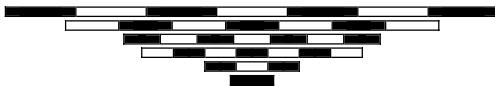
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

جامعة أم درمان الإسلامية

كلية الدراسات العليا

كلية اللغة العربية

قسم الدراسات النحوية واللغوية



بحث مقدم لنيل درجة الدكتوراه في علم اللغة
عنوان

الجهود الصوتية للإمام

مكي بن أبي طالب القيسي

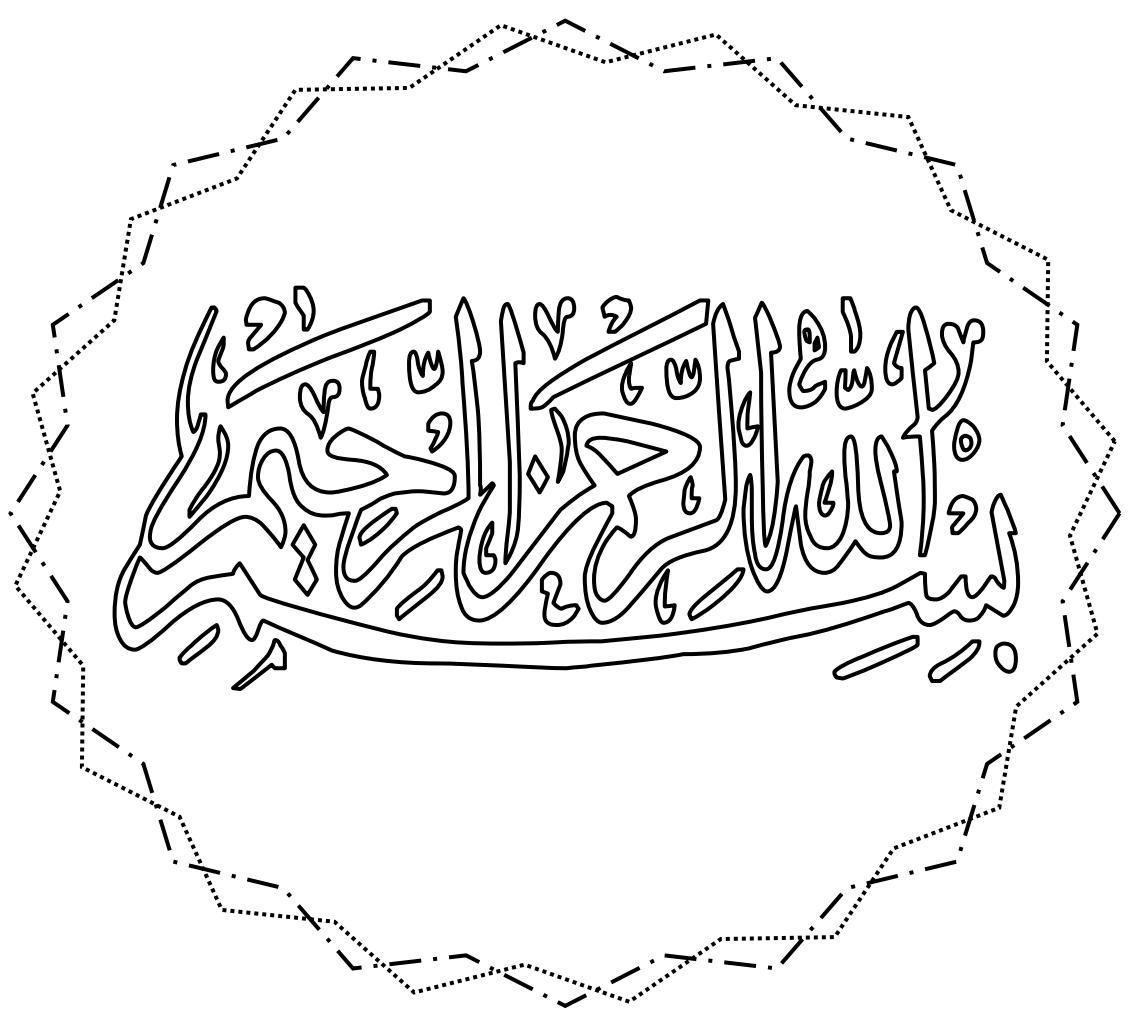
إعداد الطالب

عباس السر محمد علي

إشراف البروفيسور

عوْن الشريفة قاسم

١٤٢٦-٢٠٠٥ م



قَالَ اللَّهُ تَعَالَى فِي كِتَابِهِ الْكِتَابُ

﴿قَالَ رَبُّ اشْرَحْ لِي صَدْرِي * وَيَسِّرْ لِي أَمْرِي
* وَاحْلُلْ عُقْدَةً مِنْ لُسَانِي * يَفْقَهُوا قَوْلِي﴾^(١).

وقال تعالى:

﴿وَخَشَعَتِ الْأَصْوَاتُ لِلرَّحْمَنِ فَلَا تَسْمَعُ
إِلَّا هَمْسًا﴾^(٢).

قالَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ:

«زِينُوا الْقُرْآنَ بِأَصْوَاتِكُمْ»^(٣).

١/ سورة طه: الآيات (٢٥، ٢٦، ٢٧، ٢٨).

٢/ سورة طه: الآية (١٠٨).

٣/ أخرجه الحاكم في المستدرك: ٥٧١/١.

العهد

الله

كل من خدم العربية والقرآن
في نأيأة العلم وبهجة الإسلام

الله

كل من ذاد عن العربية
بقلبه ولسانه على مدى الأيام
أهدي هذا البحث

الشكر والتقدير

الحمد لله والشكر لله أولاً وآخرأ على نعمائه وجزيل عطائه فهو القائل: (وَاشْكُرُوا نِعْمَتَ اللَّهِ إِنْ كُنْتُمْ إِيمَانًا تَعْبُدُونَ) ^(١).

وأشكر من الناس كل من أعاذه ونصح وأرشد ودعا الله ليكتمل هذا الجهد ويخرج بهذا الشكل.

وأتوجه بالشكر إلى جامعة أم درمان الإسلامية التي أتاحت لي فرصة الدراسة والبحث.

وأشكر من الناس أستادي الجليل والمربّي الفاضل أستاذ الأجيال البروفسور / عون الشريف قاسم، الذي أشرف على هذا البحث، وصبر على الإطلاع عليه فقوم وعدّل كما نصح وأرشد، فأسأل الله تعالى له الصحة والعافية، وأن ينفعنا الله بعلمه ويجعله زخراً لهذه الأمة، فله مِنِّي خالص الشكر والتقدير ومن الله أحسن الجزاء.

كما أشكر الأستاذين العالمين الفاضلين: البروفسور / بكري محمد الحاج، والبروفسور / بشرى السيد، على قبولهما الاشتراك في تقويم البحث.

والشكر موصول إلى مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية بالمملكة العربية السعودية لإرساله مجموعة من المنشورات والمصوّرات التي استفدت منها كثيراً.

١ / سورة النحل: الآية (١١٤).

والشكر كذلك لأسرة مكتبة جامعة أم درمان الإسلامية موظفيها وعمّالها، وأخص الأستاذ/ محمد صالح في قسم الدوريات الذي كان يوافيوني بكل ما يتعلق بالبحث من دوريات ونشرات. وأشكر كذلك أسرة مكتبة معهد الخرطوم الدولي للغة العربية، وأخص بالشكر الأستاذ/ بابكر سلمان الذي ساعدني وأمدّني بعض الكتب النادرة.

والشكر والإحسان لوالدتي حفظها الله ورعاها التي طالما رعتني في المهد ولم تدخر الجهد، وكانت دعواتها خير عونٍ لي بعد عون الله تعالى. والشكر الخالص لرفيقه دربي: زوجتي العزيزة، التي كانت بمثابة الرُّجْبَة الداعمة، ألا فجزاها الله خيراً.

والشكر الجزيل لشقيقتي خديجة التي بذلت معي جهداً مقداراً، والشكر والوفاء لأخوتي وأخواتي الذين يصدق فيهم القول: *وما المُرءُ إِلَّا بِإِخْوَانِه* ** كما تقبض الكف بالمعصم *فَلَا خَيْرُ فِي الْكَفِّ مَقْطُوْعَة* ** *وَلَا خَيْرُ فِي السَّاعِدِ أَجْزَمَ* وأخص بالشكر الأخ حمزة والأخ ميرغني اللذين بذلا وما بخلان، والأخ الأستاذ/ محمد الذي أسدى نصائحه القيمة، وبقية أخوتي، فلهم مِنِّي خالص الشكر والإعزاز.

كما لا يفوتي أن أشكر الأخ العزيز الأستاذ/ محمد أحمد الفكي (محمد صغيرون)، الذي قام بطباعة البحث وإخراجه بهذه الصورة اللائقة. وجزى الله تعالى كل من ساهم وساعد في إتمام هذا البحث خدمةً للغة والقرآن الكريم.

الباحث

مُقَلِّمةٌ

كان أوائل العلماء والباحثين في العربية يعرفون قدر دراسة الأصوات اللُّغوية، ويعتبرونها حجر الأساس لأي دراسة لغوية لذلك اعتمدوا عليها كثيراً في إصلاح الكتابة العربية، ووضع العروض، والنحو والصرف، والمعاجم. وكذلك اعتنى علماء التجويد القراءات بالأصوات اللُّغوية فدرسوا الصوت اللُّغوي بمفرده منعزلًا عن السياق؛ وذلك بتحديد مخرجاته وصفته وطريقة تكوينه. كما درسوا على مستوى التركيب والسياق متصلًا بغيره من الأصوات مؤثراً فيها ومتأثرًا بها.

ومثلما وجدنا أنَّ علماء التجويد المتأخرين قد أفادوا من المجهودات الصوتية لقدماء النحويين واللغويين مثل الخليل وسيبوه وابن جنِّي، فإنهم بلا شك أفادوا من الجهد الجبار لعلماء التجويد القدامى أمثال مَكْي بن أبي طالب، وأبي عمرو الداني، وغيرهما في دراسة الصوت القرآني والصوت اللُّغوي وورثوا منهم علمًا للأصوات يتصف بالشمول، والدقة، وحسن التأليف، وقوة المنهج؛ لأنَّه منهجٌ يجعل الغاية من دراسة الأصوات صون أصوات القرآن الكريم وحفظها؛ لارتباطها بمعانيه؛ وأنَّه منهجٌ يعتمد على النظر والتطبيق.

كان القرآن الكريم سبباً في نشأة علوم اللُّغة، ففي رحابه نشأ علم النحو، وعلم الصرف، وعلم الأصوات، وعلوم البلاغة، وغيرها من العلوم العربية والإسلامية، وبسببه ازدهرت حركة التأليف والتصنيف في الشرق الإسلامي، وبرز جهابذة اللغويين والمقرئين والمفسِّرين والمحدثين في صدر

الإسلام، وفي العصر الأموي، والعصر العباسي. ثم امتد نور الإسلام إلى الأندلس التي أصبحت امتداداً للدولة الإسلامية، فغدتْ دُرّة إسلامية في جبين المغرب، أنجحتْ أفذاذ العلماء وفحول الشعراء، وأساتذة المعرفة في كل ميادين العلوم العربية والإسلامية والإنسانية، الذين خلّفوا تراثاً خالداً وحافلاً بكل ما هو مفيد.

كان المؤلفون الأندلسيون من الكُتاب والشعراء يعارضون المؤلفين في المشرق لمواكبة التطور العلمي المزدهر هناك، وسدّ النقص الذي يواجهه المجتمع الأندلسي المتطلع إلى المعارف والعلوم. وقد تفوق الأندلسيون على المشاركة في كثيرون من ألوان العلوم والفنون وميادين التأليف والتصنيف. ومن الميادين التي تبارى فيها العلماء وتنافسوا: ميدان التأليف في الدراسات القرآنية، وكان علم التجويد من أهم ميادين التأليف.

لقد حملت لنا تلك الفترة الزمنية خيرة علماء التجويد المسلمين أمثال:

- مَكِّي بن أبي طالب القيسي، مؤلّف كتاب (**الرعاية**، ت ٤٣٧ هـ).
- أبو عمرو الدّاني، مؤلّف كتاب (**التجييد في الاتقاء والتجوييد**، ت ٤٤٤ هـ).
- عبد الوهاب القرطبي، مؤلّف كتاب (**الموضحة في التجويد**، ت ٤٦٢ هـ).
- شُريح الرُّععوني الإشبيلي، مؤلّف كتاب (**نهاية الاتقاء في علوم القرآن**، ت ٥٣٩ هـ).

◦ ابن الطحان الإشبيلي، مؤلف كتاب (*الأنباء في تجويد القرآن*)،
(ت ٦٥٦هـ).

◦ ابن الناظر القرناتي، مؤلف كتاب (*الترشيد في علم التجويد*),
(ت ٦٧٩هـ).

إنَّ هذه الدراسة تكشف عن الجهود الصوتية للإمام مَكْيُ بن أبي طالب رأس قائمة علماء التجويد الأندلسيين، وتوكِّد تفوقهم على المغاربة في مجال علم الأصوات القرآني.

أهمية البحث:

تكتسب هذه الدراسة أهميتها من عدة أسباب أهمها:

◦ كونها إحدى الدراسات التي تبحث قضايا اللُّغة العربية داخل بيئتها التي نشأت وترعرعت فيها، لربطها بين علوم اللُّغة العربية وعلوم القرآن الكريم إذ أصبح من المؤكد أنَّ معرفة اللُّغة العربية معرفة حقة، والتمكن منها، والوقوف على أسرارها منوط بمعرفة القرآن الكريم وعلومه، ومعرفة علوم أخرى كثيرة داخل هذا الحيط الثقافي الذي نشأت ونمَّت فيه.

◦ تعالج الدراسة موضوعاً حديثاً وليس مكرراً؛ لأنَّ دراسة جهود وإسهامات مَكْيُ بن أبي طالب في مجال علم الأصوات لم تُحرَّر حولها بحوث بمعناها المعروف. وما وقف عليه الباحث من محاولات سابقة لا يعدو عن كونه إشارات وإسهامات عامة ليست وافية ولا شافية.

◦ هذا البحث يوجّه اهتمام الباحثين والدارسين إلى دراسة جهود مَكْي بن أبي طالب في الدراسات اللُّغوية عامة، وإجراء دراسات أخرى في المجال نفسه، كأن تُدرّس جهوده في علم الدلالة من خلال كتبه في التفسير مثل كتاب (**الهداية إلى بلوغ النهاية في معانٍ القرآن وتفسيره**).

◦ تكشف الدراسة للقارئ عن جانب آخر من جوانب شخصية مَكْي وتعُرّف بمقدراته العلمية في مجال علمي آخر وهو اضطلاعه ومعرفته العميقه والواسعة بعلم الأصوات اللُّغوية. إذ المشهور عنه أنه من علماء القراءات والتفسير. لذا فالدراسة تحد مكانها المعتبر في مجال جهوده في العلوم اللُّغوية وغيرها.

ويرجو الباحث أن تسهم هذه الدراسة في إكمال النقص وسدّ الفجوات.

◦ يصلح تعليم نتائج هذه الدراسة على نطاق واسع من الدراسات اللُّغوية التي تدرس اللغة العربية داخل محيطها الثقافي. وعليه فمن الممكن أن تعمّم نتائجها على أية دراسات لغوية أخرى ذات طابع تأصيلي.

أهداف البحث:

هناك مجموعة أهداف يرجو الباحث أن تتحقق من خلال هذا البحث أهمها:

◦ تلبية رغبة يجدها الباحث في نفسه ثملي عليه القيام بعمل يخدم كتاب الله تعالى.

- بيان ارتباط القرآن وعلومه باللغة العربية وعلومها.
- التنبية على ضرورة أن تتكامل مناهج البحث في علوم القرآن
 - مناهج البحث في علوم اللُّغة، والاهتمام بالمناهج التعليمية المعيارية.
- توضيح وبيان أنَّ علم اللُّغة لا يعني فقط دراسة اللُّغة في ذاتها ومن أجل ذاتها - كما يراه الغربيون -.
- الإسهام في إكمال النص وسد الفجوات في مجال الدراسات الصوتية العربية.
- تلبية رغبات الذين يطمعون في معرفة جهود علمائنا السابقين في مضمار الدراسات اللُّغوية عامة، ودراسة الأصوات خاصة ومقارنتها بما توصلَ إليه علم الأصوات الحديث.

حدود البحث:

كما هو واضحٌ من العنوان فإنَّ حدود الدراسة هي جهود مَكِّي بن أبي طالب في مجال علم الأصوات اللُّغوية.

وقد قصد الباحث بالجهود الصوتية لِمَكِّي جهوده في مجالٍ علم الأصوات العام وعلم أصوات القرآن الكريم، فكان القرآن الكريم بقراءاته الصحيحة هو المجال الذي أجرى عليه تطبيقاته الصوتية لأقواله النظرية. وقد ركَّزَ الباحث على القضايا والظواهر الصوتية التي ناقشها مَكِّي فعلاً، قاطعاً بذلك - النظر عن القضايا الصوتية التي لم يطرحها ولم يُشر إليها في كتبه.

منهج البحث:

لقد كان عمل الباحث معتمداً على تتبع جزئيات الموضوع في كتب مَكْيِ بن أَبِي طَالِبِ الْمُوْجُودَةِ وَخَاصَّةً كَتَبَهُ فِي مَحَالِ اللُّغَةِ، وَفِي أَمْهَاتِ كَتَبِ الْقِرَاءَاتِ وَكَتَبِ النَّحْوِ، وَكَتَبِ عِلْمِ اللُّغَةِ، وَكَتَبِ عِلْمِ الْأَصْوَاتِ، وَكَتَبِ التَّارِيخِ، وَكَتَبِ التَّرَاجِمِ وَالْقَوَامِيسِ.

وَقَامَ بِقِرَاءَةِ حَرَةٍ اسْتَغْرَقَتْ زَمَانًا طَوِيلًا ثُمَّ جَمَعَ مَادَةً وَافْرَةً وَكَافِيَةً عَكَفَ عَلَى قِرَاءَهَا وَدَرَاسَتْهَا دراسةً مُتَائِنَةً، مَعَ المَقَارِنَةِ وَالْمَلَاءَمَةِ بَيْنَ أَفْوَالِ مَكْيِ وَأَفْوَالِ النَّحَّا وَاللُّغَوِينِ وَعِلْمَاءِ الْأَصْوَاتِ الْقَدَامِيِّ وَالْمَحْدُثِينِ عَرَبًا وَغَرَبَيْنِ. فَالدَّرَاسَةُ تَارِيخِيَّةٌ مِنْ جَانِبِ تَطْرُقَهَا لِعَصْرِ مَكْيِ، وَوَصْفِيَّةٌ وَتَحْلِيلِيَّةٌ ضَمَّنَهَا الْبَاحِثُ كَثِيرًا مِنْ آرَائِهِ الصَّوْتِيَّةِ الَّتِي اعْتَمَدَ فِي تَكْوِينِهَا عَلَى الْخَلْفِيَّةِ الَّتِي تَبَلُّورَتْ لَهُ مِنْ تَعمُقِهِ فِي أَفْوَالِ مَكْيِ وَمَقَارِنَتِهَا بِأَفْوَالِ عِلْمَاءِ الْأَصْوَاتِ الْمَحْدُثِينِ.

الدراسات السابقة:

لَمْ يَقْفِي البَاحِثُ عَلَى دراساتٍ سَابِقةٍ كَافِيَةٍ تَدُورُ حَوْلَ مجْهُودَاتِ مَكْيِ بنِ أَبِي طَالِبٍ فِي مَحَالِ عِلْمِ الْأَصْوَاتِ وَتَصْلِحُ لِأَنْ تَكُونَ بَحْثًا عَمِيقًا وَشَامِلًا باسْتِثنَاءِ بَعْضِ الإِشَارَاتِ الَّتِي تَناولَتْ بَعْضَ جَهُودِهِ الصَّوْتِيَّةِ.

وَأَهْمَمُ الإِشَارَاتِ فِي هَذَا الْمَحَالِ مَقَالٌ نَشَرَهُ الدَّكْتُورُ عَبْدُ اللَّهِ رَبِيعُ مُحَمَّدٍ فِي مجلَّةِ كُلِيَّةِ اللُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ بِجَامِعَةِ الْإِمامِ مُحَمَّدِ بْنِ سَعْدِ الْإِسْلَامِيَّةِ بِعَنْوَانِ: أَصْوَاتُ الْعَرَبِيَّةِ وَالْقُرْآنُ الْكَرِيمُ [مَنهَجُ دراستِهَا وَتَعْلِيمُهَا عَنْدَ مَكْيِ بنِ أَبِي طَالِبٍ الْمُتَوْفِيِّ سَنَةَ ٤٣٧هـ] وَهُوَ مَقَالٌ مُمْتَازٌ وَمُتَقْنٌ، رَكَّزَ فِيهِ كَاتِبُهُ

على إبراز المنهج التعليمي لِمَكْيٍ في دراسة الأصوات واهتمامه بالتدريب والقياس والتمييز. وكان ذلك من خلال كتاب (الرعاية) فقط. ومع تَمِيز المقال ودقته، فإنه يُعتبر مجرد إشارات وإضاءات -لا ينكر الباحث أنه أفاد منها- لم ترق إلى مستوى الدراسة الشاملة والتقصي الدقيق لجهود مَكْيٍ في علم الأصوات، فهو مقالٌ اعتمد على كتاب واحد من كتب مَكْيٍ وهو كتاب (الرعاية) ولم يُشير إلى القضايا والظواهر الصوتية المتعددة التي أشار إليها مَكْيٍ في غير هذا الكتاب.

إذا تناول الدكتور عبد الله ربيع محمود في مقاله جانباً من القضايا الصوتية التي درسها مَكْيٍ وتحدث عن منهجه فيها، فإن هناك دارسين وباحثين تناولوا جهود مَكْيٍ من جوانب أخرى غير هذا الجانب المتعلق بدراسة الأصوات.

ومن هذه الدراسات:

- مَكْيٍ بن أبي طالب وتفسيير القرآن، دراسة أجراها د. أحمد حسن فرحت، وهي رسالة دكتوراه مطبوعة، سنة ٤٠٤ هـ - ١٩٨٣ م.
- جهود الإمام مَكْيٍ بن أبي طالب في القراءات القرآنية وإعراب القرآن الكريم، للدكتور شرف الدين علي الراجحي، ١٩٩٤ م.
- الجهود النحوية لِمَكْيٍ بن أبي طالب من خلال كتاب (مشكل إعراب القرآن)، وهي رسالة ماجستير في جامعة أم درمان الإسلامية، ٢٠٠٣ م، كتبتها: ثريا علي الصائم.

هذا بالإضافة إلى عدد من المقالات نُشرت في كُتب أو دوريات

علمية منها ما تناوله مصطفى إبراهيم المشيني في كتابه (مدرسة التفسير في الأنجلوس) (١٤٠٦-١٩٨٦م). ومنها ما أورده الأستاذ مصطفى فوضيل في مجلة دعوة الحق (١٤١٦-١٩٩٦م)، بعنوان: **ملامح الإبداع في التفسير عند مككي بن أبي طالب**.

هذا ما وقف عليه الباحث من الدراسات التي تناولت جهود مككي في مجموعة من العلوم. وقد تكون هنالك دراسات أخرى لم يتمكن الباحث من الوقوف عليها أو القراءة عنها.

خطة البحث:

اقتضت طبيعة الموضوع أن يقسم البحث إلى مقدمة وتمهيد وثلاثة أبواب وخاتمة.

أما المقدمة فقد احتوت على مجموعة قضايا أبرزها ما كان متعلقاً بأهمية البحث.

وكان التمهيد عبارة عن بسطٍ ميسّرٍ لإسهامات علماء الأصوات العرب القدامى في الدراسات الصوتية ومكانتهم بين علماء الأصوات المعاصرين.

وقد قصد الباحث بهذا الطرح تهيئة القارئ بمدّه ببعض المعلومات عن جهود العلماء العرب في الدراسات الصوتية، وليرى مكانة مككي بين أولئك السابقين من خلال بعض أقواله وآرائه وإفاداته تمهيداً للدخول في الدراسة

التفصيلية لجهوده في هذا المجال.

أما الباب الأول فكان بعنوان: مَكْيٌ بن أبي طالب عصره وحياته وعلمه. وهو مقسم إلى ثلاثة فصول:

الأول: عصره، الثاني: حياته، والثالث: علمه.

وكان الفصل الأول نافذة تاريخية لعصر مَكْيٍ، قُسِّم إلى ثلاثة مباحث:
المبحث الأول: للحديث عن الحالة السياسية في عصر مَكْيٍ، والمبحث
الثاني: لعرض الحالة الاجتماعية، أما الثالث: فكان للحديث عن الحالة
العلمية.

وقُسِّم كل مبحث إلى ثلاثة مطالب، ونُحصّصت المطالب لاستعراض
الأحوال السياسية والاجتماعية والعلمية في كُلٌّ من القيروان التي ولد فيها
مَكْيٌ وترعرع، ومصر التي رحل إليها عدة مرات طلباً للعلم، والأندلس التي
أقام بها بقية حياته.

أما الفصل الثاني: فكان تتبع مراحل حياته، لذلك قُسِّم إلى سبعة
مباحث هي:

المبحث الأول: اسمه ونسبه وألقابه، والمبحث الثاني: ولادته ونشأتها،
المبحث الثالث: رحلاته، والرابع: شيوخه وتلاميذه ومعاصروه، والخامس:
عقيدته، والسادس: أخلاقه وصفاته، والسابع: وفاته.

وكان آخر فصول الباب الأول أهم الفصول؛ لأنّه يدور حول علمه،
وجاء حاوياً لمبحثين: المبحث الأول: يضم مطلبين، المطلب الأول: معرفته

بالعلوم، والمطلب الثاني: عنایته بالتألیف. أمّا المبحث الثاني فهو كذلك يحتوي على مطلبين: المطلب الأول: معرفته بعلم الأصوات، والمطلب الثاني: مؤلفاته في علم الأصوات.

وكان الباب الثاني بعنوان: **الأصوات اللُّغوية عند مَكِّي بن أبي طالب** على المستوى التحليلي، وهذا الباب يضم في طياته ثلاثة فصول:

الفصل الأول: وصف أعضاء النطق عند مَكِّي؛ ولأنه لمْ يهتم كثيراً بأعضاء النطق - كشأن القدماء - فقد جاء الفصل مقتضاً وصغيراً، لذلك صعب تقسيمه إلى مباحث ومطالب إنما اكتفى الباحث بعرضه في شكل نقاط.

أمّا الفصل الثاني: فكان لتصنيف الأصوات الصامتة عند مَكِّي ويشمل الفصل مبحثين: المبحث الأول: التصنيف باعتبار المخارج، والمبحث الثاني: التصنيف باعتبار الصفات. وقُسِّم كل مبحث إلى مطالب:

المطلب الأول من المبحث الأول بعنوان: **عدد الأصوات العربية عند مَكِّي**.

ومطلب الثاني: **عدد المخارج عند مَكِّي**.

ومطلب الثالث: **ترتيب المخارج عنده**.

ومطلب الرابع: **مخارج الأصوات عنده**.

أمّا المبحث الثاني فقد احتوى على مطلبين:

المطلب الأول: أهمية صفة الصوت عند مَكْيٍ.

والمطلب الثاني: تقسيم الصفات عند مَكْيٍ.

ولَمَّا كانت طبيعة هذا المطلب تقتضي التقسيم الذي تفرع عنه مجموعة قضايا صوتية ذات طابع تطوري، كقضية الضاد وقضية الجيم، فقد كان أكبر من سابقه. وقُسِّمت فيه الصفات عند مَكْيٍ إلى قسمين رئيسين هما: صفات عامة وصفات خاصة. أمّا الصفات العامة فهي صفات تشير إلى معانٍ صرفية وغيرها بينما تفرعت الصفات الخاصة إلى فرعين هما: صفات تشير إلى مكان النطق، وصفات تمثل كيفيات نطق محددة. وقُسِّمت الأخيرة إلى: صفات مُميزة كالجهر والهمس، وصفات مُحسنة كالأطباقي في بعض حالاته وكالغُنَّة.

أمّا الفصل الثالث: فجعل لتصنيف الأصوات الصائمة عند مَكْيٍ وقُسِّم إلى خمسة مباحث هي:

المبحث الأول: التصنيف العام للأصوات إلى صامتة وصائمة والفرق بين كلٍّ منها.

المبحث الثاني: أسبقيية الحروف والحركات.

المبحث الثالث: العلاقة بين (حروف المد واللّين) والحركات الثلاث.

المبحث الرابع: أنواع أخرى من الأصوات الصائمة.

المبحث الخامس: تصنیف الأصوات الصائمة في علم الأصوات الحديث، وحتى لا يبدو هذا المبحث مقحماً إقحاماً في هذا الفصل فقد ذَيَّله الباحث

بسؤال توضح إجابته موقف القدماء -من فيهم مَكْيٌ- من تصنيف الأصوات الصائمة ومدى مشابهته لتصنيف المحدثين.

وكان الباب الثالث والأخير بعنوان: **الأصوات اللُّغوية عند مَكْيٍ بن أبي طالب على مستوى التركيب**. وجاء مشتملاً على ثلاثة فصول:

الفصل الأول: دراسته لظاهرَي التأثير والتأثر في الأصوات، واحتوى هذا الفصل على مباحثين:

المبحث الأول: عنایته بظاهرَي التأثير والتأثر.

والثاني: موقفه من المماثلة الصوتية.

والفصل الثاني: دراسته للظواهر الصوتية المتعلقة بالأصوات الصامتة.

واشتمل الفصل على ثلاثة مباحث:

المبحث الأول: التأثر الشامل للأصوات عند مَكْيٍ، ويتحقق هذا النوع في الإدغام. لذلك قُسِّم إلى مطابقين:

الأول: الإدغام عند النهاية، **والثاني**: الإدغام عند مَكْيٍ.

المبحث الثاني: التأثر غير الشامل للأصوات عند مَكْيٍ، ويشتمل المبحث على ثلاثة مطالب هي:

المطلب الأول: الجهر والهمس.

المطلب الثاني: الإطباقي والانفتاح.

المطلب الثالث: الغنة.

والمبحث الثالث: بعض الظواهر الصوتية التأثيرية التي عالجها مَكْيٌ. وقد احتوى هذا المبحث على ثلاثة مطالب هي:

المطلب الأول: أحكام النون الساكنة.

المطلب الثاني: المشدّدات.

المطلب الثالث: الهمزة.

أما الفصل الثالث من هذا الباب فعنوانه: دراسته للظواهر الصوتية المتعلقة بالأصوات الصائمة، وقسّم الفصل إلى مباحثين اثنين:

المبحث الأول: الظواهر النوعية وقد احتوى على مطلبين واسعين:

المطلب الأول: خُصُص لدراسة الحركات إبدالاً وإثباتاً وحذفاً.

المطلب الثاني: أُفرد لدراسة الإملالة: معناها وأسبابها وورودها في اللهجات العربية والقراءات القرآنية ثم فصل الباحث الحديث حول دراسة مَكْيٌ للإملالة.

والمبحث الثاني: وهو الأخير في هذا الفصل خُصُص لدراسة: الظواهر الكمية، ويتفرّع إلى مطلبين:

المطلب الأول: الظواهر الصوتية الكمية الناتجة عن تقصير الحركة القصيرة مثل الرّوم والإشمام.

المطلب الثاني: الظواهر الصوتية الكمية الناتجة عن تطويل الحركة القصيرة ويتتحقق ذلك في المدود بمقاديرها المتفاوتة.

ثم ختم الباحث بحثه بخاتمةٍ ضمّنَها أهم نتائج البحث والتوصيات.

وأخيراً فهارس البحث المتمثلة في:

فهرس الآيات القرآنية.

فهرس الأحاديث النبوية الشريفة.

فهرس الأبيات الشعرية.

فهرس الأعلام.

فهرس الجداول.

فهرس المصادر والمراجع.

فهرس المحتويات.

وختام القول: الحمدُ لله الذي أuan ووفق على إنجاز هذا العمل،
والشكر له على ما أنعم وأجزل، ونسأله تعالى أن يتقبله ويجعله في ميزان
الحسنات، إنه سميعٌ مُجيب.

مُهِيَّـلٌ

الدرس الصوتي عند العرب

أولاًً - إسهامات علماء العربية القدامى في الدراسات الصوتية ومكانتهم بين علماء الأصوات المعاصرين:

أ/ إسهاماتهم في الدراسات الصوتية:

لعلماء اللغة العرب القدامى إسهامات وجهود لا تُنكر في مجال الدراسات اللُّغوية عموماً، و المجال الدراسي على وجه الخصوص. وكانت لهم دراسات جادة وصائبة في مجال علم الأصوات النطقي (Articulatory Phonetics) بالذات، فكانت آراؤهم الصوتية تختلف عن الآراء الصوتية لقدماء اليونان والرومان، لأن العرب ومعهم الهنود "أدر كوا الأسس الفسيولوجية في تكوين الأصوات المختلفة"^(١)، فدرسوا جهاز النطق والصوت اللغوي الناتج عن حركات هذا الجهاز.

لقد كان وضع النظام الكتابي للغة العربية قائماً على أساس صوتية، فكان استخدام النقط -الذي يرجع الفضل في وضعه إلى أبي الأسود الدؤلي- يرمي إلى إصلاح النطق وتقويم اللسان حتى يستبين المعنى المراد، وفي هذا دليل على أهمية دراسة الأصوات -لا شك- لأن المعنى إنما يقوم على عاتقها والدلالة لا تتحقق إلا بها.

١/ علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: د. محمود السعران، طبع شركة الطباعة العربية الحديثة، مصر، ١٩٩٢م، نشر دار الفكر العربي، ص ٨٨.

كذلك كان استخدام الرموز غير الكتابية في المصاحف المخطوطة القديمة يدل على اهتمام القدماء بالأصوات عموماً (صامتة وصائمة).

وقد لاحظ الباحث في إعداده لرسالة الماجستير والتي كانت بعنوان: **(رواية الدُّوري عن أبي عمرو بن العلاء - دراسة صوتية وصفية تحليلية)** أنَّ كثيراً من المصاحف المخطوطة القديمة التي اطلع عليها تشتمل على علامات لإمكانات صوتية ليس لها رموز كتابية فلم يسعها الحرف العربي، مثل: الإملاء الكبرى والإملاء الصغرى وعلامات الضبط. وعلامات الضبط وعلامات الوقف التي نراها اليوم في المصحف الشريف تُعدُّ أثراً من آثار القدماء على المحدثين لأنهم ابتكروها. ومن أبرز من أسَّهم في الدراسات الصوتية من العرب بعد أبي الأسود الدؤلي^(١): الخليل بن أحمد الفراهيدي^(٢)، الذي توفي حوالي ١٧٥ هـ. فلقد روى الرواية أعمال الخليل اللغوية، وكان

١/ هو: أبو الأسود ظالم بن عمرو بن سفيان بن جندل، ولد في الجاهلية ومات في الطاعون الجارف سنة ٦٩ هـ، وهو أحد سادات التابعين وفقهائهم ومحدثيهم، روى عن عمر وعثمان وعلي عليه السلام، وهو أول من تكلم في النحو، قال عنه الحافظ: أبو الأسود معدود في طبقات الناس، وهو في كلها مقدم مأثور عنه في جميعها؛ يُنظر، معجم الأدباء: ياقوت الحموي، تحقيق إحسان عباس، طبع دار الغرب الإسلامي، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، ١٩٩٣ م، ١٤٦٤ / ٤.

٢/ هو: الخليل بن أحمد بن عمرو بن قيم الفراهيدي، العروضي النحوي اللغوي، سيد الأدباء في علمه وزهرده، كانغاية في تصحيح القياس واستخراج مسائل النحو وتعليقه، أخذ عن أبي عمرو بن العلاء وأخذ عن الأصمسي وسيبويه والنضر بن شمبل، وهو أول من استخرج العروض وضبط اللُّغة وحصر أشعار العرب، مات سنة ١٧٥ هـ؛ يُنظر، معجم الأدباء: ١٢٦٠ / ٣.

ضمن ما رواه وروته كتب اللغة والأدب: معجمه الموسوم بـ(العين)، وهو معجم اختار الخليل ترتيب مواده على أساس الأصوات، واختيار ترتيب الحروف على أساس مخارجها فكان أول الأصوات عنده صوت (العين) فبدأ به معجمه لما يرى أنه أقصى الأصوات مخرجاً.

وكان ابتكاره لنظام العروض أو أوزان الشّعر العربي دليلاً على عبريته وسلامة طبعه وعلمه بالأصوات.

لقد تللمذ الخليل على الإمام القارئ اللغوي أبي عمرو^(١) ابن العلاء البصري المتوفى سنة ١٥٤ هـ، وكان أبو عمرو لغويًا ضليعاً ومقرئاً صاحب قراءة سبعة متواترة فهي مشهورة إذن، وهذه القراءة مليئة بالظواهر الصوتية التي اختار روایتها، مثل: الإدغام، والتسهيل، والإمالة، وكل ما يتعلق بالأصوات الصامتة، ومثل: الرّوّم، والإشمام، والاختلاس، والتسكين، وكل ما يتعلق بالأصوات الصائمة.

كذلك يُعد سيبويه^(٢) من ألمع نجوم هذه المجموعة، وكان تلميذاً

١/ هو: الإمام أبو عمرو بن العلاء التميمي المازني البصري، أحد القراء السبعة، واحتُلف في اسمه وال الصحيح أنه زبان، ولد بمكة ومات بالكوفة سنة ١٥٤ هـ، أخذ بمكة والمدينة والكوفة والبصرة عن شيخ كثيرة منهم أنس بن مالك والحسن البصري وعكرمة ومجاهد وغيرهم، أخذ عنه الخليل ويونس واليزيدي، وروى عنه الحروف سيبويه، وكان أعلم الناس بالعربية والقرآن؛ ينظر، معجم الأدباء: ٣/١٣١٧.

٢/ هو: عمرو بن عثمان بن قنبر أبو بشر مولىبني الحارث بن كعب، و سيبويه لقب معناه: رائحة التفاح، أصله فارسي، أخذ النحو والأدب عن الخليل بن أحمد ويونس بن حبيب وأبي الخطاب الأخفش وعيسي بن عمر، مات بالبصرة سنة ١٦١ هـ؛ ينظر، معجم الأدباء: ٥/٢١٢٢.

للحليل، وُيعدُّ كتابه (**الكتاب**) إسهاماً ضخماً في علم اللغة العربية، وقد تحدَّث عن الأصوات في معرض حديثه عن الإدغام وكان حديثه دقيقاً. "وقد بلغ عمل سيبويه في مجال الأصوات مبلغاً من الدقة بحيث أننا لا نجد ما يفوقه حتى اليوم"^(١).

ولقد بلغت معرفة سيبويه بعلم الأصوات أنْ أشار إلى فكرة الوحدات الصوتية (*Phonemes*) في حديثه عن **الأصوات الأصول** التي تمثل (الfonimatas)، والأصوات الفروع التي تمثل التنوعات والتبدلات الصوتية (الألوфонات) وذلك مثل **الألف الممالة** و**نون الغنة**.

وُيعدُّ ابن جِنِي أول من أشار إلى مصطلح علم الأصوات وسماه **بـهذا** الاسم، وذلك في كتابه **سر صناعة الإعراب**^(٢)، وأفاض في الحديث عن الأصوات والحرروف، وألَّف هذا الكتاب مشتملاً على جميع أحكام حروف المعجم متقصياً فيها القول ولقد أجاد ابن جِنِي وأفاد.

ولَمَّا كان علماء التجويد يدرسون **أصوات القرآن الكريم** ويعنون بها ويذلون **جهوداً عظيمة** في توصيفها واستنباط **الظواهر الصوتية الناتجة** من توظيفها، فإنهم يجدون **مكافئم اللائق** بين علماء **الأصوات عموماً**؛ لأنهم يدرسون **الصوت اللغوي** على مستوىه النظري والتطبيقي، وكانت تطبيقاتهم على قدرٍ **كبيرٍ** من الدقة والأهمية. وعليه فإن علماء التجويد قد يتتفوقون على

١/ اللسانيات العربية مقدمة وبيليوغرافيا: محمد حسن باكلا، لندن، ١٤٠٢ هـ— ١٩٨٢ م، نشر مؤسسة مانسل المحدودة، ص ٧٢٥.

٢/ يُنظر، سر صناعة الإعراب: لابن جِنِي، تحقيق: مصطفى السقا، ومحمد الزفزاف، وإبراهيم مصطفى، وعبد الله أمين، طبع الحلبي، مصر، ١٠/١.

غيرهم في البحث العلمي والتطبيق العملي؛ لأنهم يطبقون دراساتهم النظرية في القرآن الكريم وقراءاته.

إنَّ العلاقة بين علم الأصوات وعلم التجويد واضحةٌ كلَّ الوضوح؛ لأنَّ من معانِي التجويد: تحسين القراءة، أي تحسين أداءِ أصواتِ القرآن الكريم، وقد ورد عن الرسول ﷺ أنه قال: «زِينُوا القرآنَ الْكَرِيمَ بِأَصْوَاتِكُمْ»^(١).

فهذا الحديث يوضح هذه العلاقة؛ لأنَّ الزينة تعني التجويد. قال ابن الجوزي في بعض تعريفاته للتجويد: "هو حلية التلاوة وزينة القراءة"^(٢). فالزينة تعني التجويد، وهو علم يختص بتحسين أداءِ أصواتِ القرآنِ الْكَرِيمِ ليحصل من ذلك التدبر لكتاب الله تعالى والتفكير فيه. ولماً كانت الأصوات هي وسيلة الفهم والإدراك للكلام المتألف منها، وكان القرآن الْكَرِيمُ كلام الله تعالى الذي أنزله على رسوله ﷺ، وأمره بتبليغه إلى الناس، كان الوصول إلى فهمه وإدراك معانيه أكبر الغايات وأنبل الأمنيات. قال تعالى: {كِتَابٌ أَنزَلْنَاهُ إِلَيْكَ مُبَارَكٌ لِيَدْبِرُوا آيَاتِهِ وَلِيَتَذَكَّرَ أُولُوا الْأَلْبَابِ}^(٣).

إذن فإنَّ التجويد علمٌ يبحث في الأصوات اللغوية تطبيقاً على أفعى مستويات اللغة وهو القرآن الْكَرِيمُ. وبإمكاننا أن نصلح على التجويد بـ(أصوات القرآن الْكَرِيمِ) وقد سبق إلى التسمية البروفسور يوسف الخليفة

١/ المستدرك: للحاكم، طبعة دار الفكر، ١/٥٧١، والحديث عن البراء بن عازب.

٢/ التمهيد في علم التجويد: ابن الجوزي، تحقيق: غانم قدوري الحمد، نشر مؤسسة الرسالة، بيروت، ١٩٨٦م، ص ٥٩.

٣/ سورة ص: الآية (٢٩).

أبو بكر حينما سَمِّيَ مؤلفاً في التجويد (أصوات القرآن كيف نتعلمهها ونحْلُّها).

العلاقة بين علم الأصوات العام وعلم التجويد متشابكة ومتكاملة بحيث "إن المسافة بين علماء التجويد وعلماء الأصوات المحدثين قد تضيق جداً أو تنعدم في كثير من الموضوعات"^(١); لأنهما يهتمان بظواهر لغوية مشتركة مثل الحديث عن مخارج الحروف وصفاتها وأعضاء النطق، والحديث عن وظائف الأصوات وما ينتج عن ذلك من إدغام، وإبدال، وحذف، وإظهار، وإخفاء، ومد، وقصر، وهمز، ونبر، وفتح، وإمالة، وغنة، وروم، وإشمام، وغير ذلك.

ب/ مكانة علماء الأصوات المعاصرین:

١/ مكانة علماء (الأصوات العامة):

أمّا مكانة علماء الأصوات العرب القدمى فسيقتصر الباحث في الحديث فيها على بعض ما قاله بعض المعاصرين، تأكيداً لمكانتهم السامية والراسخة. فهم السابقون، وهم الأفذاذ المخترعون المعتمدون على رقة الطبع، وسلامة الذوق؛ فكان تفكيرهم، وكانت ملاحظاتهم الوسيلة الأساسية التي أخرجوا بها هذا العلم فنقلوه إلينا غرساً طيباً وثراً دانياً. فكم ظامئٌ من فيض علمهم قد ارتوى، وكم مظلومٌ بنور هديهم قد استنار.

١/ الدراسات الصوتية عند علماء التجويد: غانم قدوري الحمد، رسالة دكتوراه، كلية الآداب، جامعة بغداد، ١٩٨٥م، ص ١٦٦.

♦ قال الدكتور إبراهيم أنيس عن الخليل:

"كان علماً من أعلام اللغة، ضرب بسهمٍ وافر في نواحٍ عديدة من الدراسات اللغوية.... فالخليل ولا شك كان مرهفاً، رقيق الحس بالأصوات"^(١).

وسجل أنيس اعترافه بقوة الملاحظة الخليل في وصفه للأصوات واعتماده على الملاحظة الذاتية فقال: "واعتمد الخليل في وصفه للأصوات على ما يحسه بنفسه من اختلاف في أوضاع أعضاء النطق معها، وعلى العملية العضلية التي يقوم بها المرء لدى صدور كل صوت، وعلى وقوع هذا الصوت في أذن السامع دون أن يكون لديه شيء من الإمكانيات الحديثة من آلات التسجيل والتصوير أو معرفة بنظريات التشريح"^(٢).

♦ أمّا الدكتور أحمد مختار عمر، فأكّد ما ذهب إليه إبراهيم أنيس من قوة الملاحظة عند القدماء من علماء العربية لدرجة أنهم يعتمدون عليها اعتماداً كلياً. ورغم ذلك جاءت بحوثهم عظيمة الشأن. قال: "كان للقدماء من علماء العربية بحوث في الأصوات اللغوية شهد المحدثون أنها جليلة القدر بالنسبة إلى عصرهم، بل حتّى بالنسبة للعصر الحديث برغم ما

١/ الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ١٩٦١م، دار النهضة العربية، ص ٧٥.

٢/ المصدر السابق: ص ٧٥-٧٦.

فيه من إمكانات هائلة لم تُتح للقدماء من آلات وأجهزة للتصوير والتسجيل وتحليل الأصوات وغيرها"^(١).

♦ وقال عن ابن جِنِي: "أول من أفرد المباحث الصوتية بمَؤْلَف مستقل ونظر إليها على أنها علمٌ قائمٌ بذاته ابن جِنِي المتوفى عام ٣٩٢هـ في كتابه (سر صناعة الإعراب)"^(٢). والحق أنَّ ابن جِنِي يُعدُّ رائد الدراسات الصوتية العربية العامة يقف جنباً إلى جنب مع رائد الدراسات الصوتية العربية القرآنية الإمام مكي بن أبي طالب القيسي^(٣).

♦ أمَّا الدكتور محمود السعران فقد قال عن سيبويه: "إنَّ تصنيف سيبويه ووصفه للأصوات العربية دقيقان كل الدقة بالنسبة إلى عصره"^(٤).

♦ وقال إبراهيم أنيس عنه أيضاً: "وقد لَخَصَ سيبويه في آخر كتابه المشهور آراء الخليل في أصوات اللغة في دقة وأمانة، وهي لذلك جديرة بالدراسة والشرح في ضوء الدراسات الحديثة للأصوات اللغوية"^(٥).

١/ البحث اللغوي عند العرب مع دراسة قضية التأثير والتأثير: أحمد مختار عمر، طبع مطابع سجل العرب، الطبعة الرابعة، ١٤٠٢هـ - ١٩٨٢م، نشر عالم الكتب، القاهرة، ص ١٠١.

٢/ المصدر السابق: ص ١٠٠.

٣/ سيأتي الحديث عن هذا عند حديثنا عن التخصص في الدرس الصوتي عند العرب.

٤/ علم اللغة: ص ٩١٤.

٥/ الأصوات اللغوية: ص ٧٦.

فإذا ترتب على دقة سيبويه وأمانته أن تكون آراءه وآراء أستاذة جديرة بالدراسة في العصر الحديث، فإننا نقول إنَّ هذه الدقة تناسب كذلك العصر الحديث ولمْ تكن دراساته هذه دقيقة بالنسبة إلى عصره فحسب؛ لأنَّه ما من دارس للأصوات إلا وهو عيال على سيبويه، ولأنَّ أكثر آرائه الصوتية مِمَّا يُسْتَشَدُ به ويُحْتَفَلُ به في أروقة الصوتين ومؤلفاً لهم المتعددة. بل حتَّى علماء الأصوات الغربيين.

وقد أورد بعض الباحثين جدولًا في تحليل الأصوات عاقدًا المقارنة بين تصنيف سيبويه للأصوات وتصنيف قاردن جونز^(١)، وهذا مثال للتصنيف:

جدول رقم (١) مقارنة بين تصنيفي سيبويه وقاردن جونز

قاردن جونز	سيبويه	التصنيف
h, ئ	ء، هـ	حنجري
هـ، ئـ	ع، حـ	حلقي
g	قـ	لهوي
k	كـ	طباقي
gh، kh	خـ، غـ	غاربي
n، sh	شـ، نـ	لثوي
ڙ، ڦـ، ڻـ	طـ، ضـ، صـ، ظـ	طباقي لثوي

١/ يُنظر، اللسانيات العربية مقدمة وبيليوغرافيا: محمد حسن باكلا، ص ٦٧٢؛ مترجم

K.I.H. Semaan: *The history of early Arabic Linguistics, Phonetic Studies*. من:

وهكذا في بقية الأصوات فإن تحليله هو نفس تحليل سيبويه. وغير هذا كثير.

ومِمَّا يدل على علوٌ مكانة علماء الأصوات العرب عند علماء الأصوات الغربيين شهادة عالِمَيْنَ كبارِينَ هما برجشتراسر الألماني وفيرث الإنجليزي.

يقول الأول: "لَمْ يسبق الأوربيين في هذا العلم -يعني علم الأصوات- إلا قومان من أقوام الشرق وهم أهل الهند..... والعرب"^(١).

ويقول الثاني: "إِنَّ علم الأصوات قد نَمَا وشَبَّ في خدمة لغتين مقدستين هما السنسكريتية والعربية"^(٢).

٢/ مكانة علماء التجويد:

لقد قررنا أنَّ لعلماء التجويد إسهامات سديدة، وإضافات جديدة، ومذاهب رشيدة في الدرس الصوتي مِمَّا يؤهلهم أنْ يكونوا مع زمرة علماء الأصوات العرب، لذلك فإن الباحث يطلق -أحياناً- لفظ (علماء العربية القدامى) ويريد به علماء اللغة وعلماء التجويد استناداً على إيمانه العميق بدقة وعمق دراسات علماء التجويد وبآرائهم الصائبة في الحديث عن أصوات القرآن، بل والأصوات اللغوية عامة، وخاصة مجال علم الأصوات النطقي.

١/ التطور النحوي للغة العربية: لبرجشتراسر، أخرجه وصححه وعلق عليه: د. رمضان عبد التواب، نشر مكتبة الخانجي، القاهرة، الطبعة الثالثة، ١٩٩٧م، ص ١١.

٢/ البحث اللُّغوي عند العرب مع دراسة قضية التأثير والتاثير: أحمد مختار عمر، ص ١٠١؛ [نقل المؤلف هذه المقوله دون إحالتها إلى أي مرجع].

ولكن رغم ذلك فإننا كثيراً ما نجد إهتماماً لجهود هؤلاء العلماء من قِبَل المعاصرين من علماء الأصوات، ولا نكاد نظر برأي أو مذهب عالم من علماء التجويد يستشهد به المعاصرون من علماء الأصوات أو يدرسونه كما يدرسون آراء غيرهم من العلماء. بل لقد استهان بعض المعاصرين بجهود علماء القراءات والتجويد وقلّ من قدر مؤلفاتهم في هذا المجال.

يقول الدكتور رمضان عبد التواب: "ورغم كثرة كتب القراءات في العصور المتأخرة وعلاجها المسهب للقراءات السبع والعشر وغيرها، نرى أنها حين تعرض لأصوات اللغة تكتفي ببعض صفحات تصف فيها مخارج الحروف وصفاتها في صورة مقتضبة مختصرة لا تخلو من الغموض أو التحريف في بعض الأحيان"^(١).

والحق أنَّ علم التجويد -إضافةً إلى أنه علم يبحث في كيفية التلاوة (تلاوة القرآن) على الوجه الصحيح- علم أضيف إلى الجهد المبذولة في دراسة الأصوات اللغوية، وقد أفاد منه علم الأصوات المعاصر إفادة عظيمة، لا غرو فإن كل كتاب في التجويد يشمل -إلى جانب قواعد التلاوة- فصلاً في مخارج الحروف وطريقة نطقها وصفاتها وذلك على مستوى التحليل، ويشمل كذلك دراسات صوتية على مستوى التركيب والسياق. وعلماء التجويد يستخدمون في مؤلفاتهم كثيراً من

١/ المدخل إلى علم اللغة ومناهج البحث اللغوي: رمضان عبد التواب، نشر مكتبة الخانجي، القاهرة، الطبعة الثالثة، ١٤١٧ هـ - ١٩٩٧ م، ص ١٨؛ قد يجد الباحث عذراً للدكتور رمضان عبد التواب في نقده لكتب القراءات لحصره لها من العصور المتأخرة.

المصطلحات الصوتية، " وإنَّ كثيراً من المبادئ والنظريات اللغوية الحديثة في علم الأصوات سبق أن قررها علماء التجويد منذ أكثر من ألف سنة، بينما لم تكن لهم الأجهزة الإلكترونية الحديثة لاختبار الأصوات الإنسانية"^(١).

يجب التأكيد -وفقاً لقراءتنا لحمل الدراسات في مجال الأصوات- على أنَّ لعلماء التجويد دراسات جادة وصائبة في علم الأصوات، وبالذات علم الأصوات النطقي (*Articulatory Phonetics*) وكانت دراساتهم نظرية وتطبيقية.

لقد حبا الله تعالى العرب بلغة تتسم أصواتها بالتميز، فهي أصوات واضحة المخارج ظاهرة الصفات، يخرج كل صوت حاملاً لخصائصه الذاتية، ولا يبلغ تأثر الأصوات بعضها البعض وتأثير بعضها في بعض الدرجة التي تحصل في اللغات الأخرى، رغم أنَّ القوانين الصوتية -إذا صح لنا تسميتها قوانين- تؤكد تأثر الأصوات بعضها البعض في السلسلة الكلامية. ولكن علماء التجويد -وأضعي أسس علم الأصوات النموذجي^(٢)- قد حاولوا وضع بعض الضوابط التي تحول دون تأثر بعض الأصوات بعضها حين تقتضي الطبيعة الصوتية ذلك،

١ / أصوات القرآن كيف نتعلمها ونعلمها: يوسف الخليفة، طبع دار المركز الإسلامي الإفريقي للطباعة، الخرطوم، الطبعة الثانية، ١٤١٤هـ-١٩٩٤م، ص. ٧.

٢ / عَنْتُ للباحث هذه التسمية (علم الأصوات النموذجي) لما رأى من اهتمام علماء التجويد بالظواهر الصوتية الواردة في القرآن الكريم والتي تشكل ظواهر هجية في مستوى لا ينال من فصاحة اللغة العربية المشتركة.

واستفادوا من مجاهدات سيبويه الصوتية وغيره من النّحّاة، وزادوا عليها، وأخذلوا يصفون الأصوات العربية وصفاً دقيقاً، ويحدرون من الزلل في النطق بها، وينصحون بالتحفظ فيها.

يقول مَكْيٌ بن أَبِي طَالِبٍ فِي حَدِيثِهِ عَنِ الْقَافِ: "وَإِذَا وَقَعَتِ الْكَافُ بَعْدَهَا أَوْ قَبْلَهَا وَجَبَ بِيَانِهَا لَئِلَا يَشُوْبُهَا شَيْءٌ مِّنْ لَفْظِ الْكَافِ لَقَرْبِهَا مِنْهَا، أَوْ يَشُوبَ الْكَافُ شَيْءٌ مِّنْ لَفْظِ الْقَافِ، نَحْوَ: {خَالِقُ كُلِّ شَيْءٍ} ^(١) وَ{كُلُّ فِرْقٍ كَالطَّوْدِ} ^(٢) وَ{خَلَقَكُمْ} ^(٣) وَ{رَزَقَكُمْ} ^(٤)... وَشَبَهُهُ" ^(٥).

وكان ابن الجوزي يحذر المتعلمين من تفخيم الباء إذا ولها صوت مفخم مثل: (بطل)، وكان يشير إلى أن بعض الناس ينطقون بالباء رخوة حتى تصير نوعاً من السين ^(٦).

لو تأملنا آراء علماء التجويد، لا يحق لنا أن نخرج دراساتهم عن نطاق الدرس الصوتي الحديث ولا أن نحاول وضع جهودهم على هامش

١/ سورة الأنعام: الآية (١٠٢).

٢/ سورة الشعراء: الآية (٦٣).

٣/ سورة البقرة: الآية (٢١).

٤/ سورة المائدة: الآية (٨٨).

٥/ الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة: مكي بن أبي طالب، تحقيق: د. أحمد حسن فرجات، دار عمان، الأردن، الطبعة الثانية، ٤٠٤-١٩٨٤م، ص ١٧١.

٦/ النشر في القراءات العشر: ابن الجوزي، تحقيق: الضباع، جزءان، نشر المكتبة التجارية الكبرى، طبع مصطفى محمد، مصر، ١/٢١٦.

دائرة البحوث الصوتية الحديثة مدّعين أنَّ شأفتهم في دراساتهم هو شأن المعياريين الذين يضعون المعايير أولاً.

ولكنهم حاولوا وضع بعض الضوابط تأسيساً على نقل و مشافهة القرآن الكريم الذي توالت آياته و قراءاته بخطها و لفظها وأصواتها و معانيها. وهذا النقل والتواتر على وجوه متعددة، وهي الأحرف السبعة التي جاءت انعكاساً للغات العرب و لهجاتهم، والتي نقلها القراء اختياراً. فهم إذن -أعني علماء التجويد- إنما يفسرون هذه الظواهر الصوتية الموجودة فعلاً و يصفونها، ولكنهم يصدرون عن إمكانات متفق عليها اعتماداً على أو ثق مصادر اللغة وعلى أفضح بوقته تنصهر فيها اللهجات العربية.

لم يجد علماء التجويد مكانهم الطبيعي بين علماء الأصوات المعاصرين، وتجاهل أكثرهم مكانة هؤلاء العلماء، وإنَّ ما حقّ بإمامنا وعالمنا مَكْي بن أبي طالب من التجاهل والإهمال أكبر بكثير من غيره من علماء التجويد فلم نجد له ذكرًا يوازي مكانته الحقيقة الراسخة بين علماء الأصوات عامة.

إنه "من أهل التبحر في علوم القرآن والعربية حسن الفهم والخلق جيد الدين والعقل"^(١).

إنه علم من أعلام علم الأصوات القرآني لو أتيحت الفرصة لمن تجاهلوا

١/ الصلة: ابن بشكوال، نشر الدار المصرية للتأليف والترجمة، طبع مطبع سجل العرب بالقاهرة، ١٩٦٦م، ٢/٦٣١؛ والكلام لصاحبـه أـحمد بن مـهـدي المـقرـئ.

جهوده للبحث في مؤلفاته لـما وقفوا هذا الموقف الظالم^(١). وكتاب الرعاية خير شاهد على براعة هذا العالم الجليل ورسوخ قدمه في علم الأصوات، ودليل على أنه من أفضل من يجيدون معالجة القضايا المتعلقة بالأصوات اللغوية معالجة تنسجم بالموضوعية والمنهجية لاستنادها على نظر عميق وتطبيق دقيق.

ثانياً- طريقة دراسة علماء العربية للأصوات:

إنَّ طريقة دراسة القدماء للأصوات اللغوية لا تختلف كثيراً عن طريقة المحدثين، إلَّا في بعض الأمور، كاختلافهم في أساس تقسيم الصوامت إلى مجهرة ومهموسة، وبعض الأمور الأخرى.

تدرس الأصوات اللغوية باعتبارات مُعَيَّنة، فهناك دراسة مخصصة في تحديد أعضاء النطق (Organs of Speech) وقد استفاد علماء الأصوات المحدثون مما أتيح لهم من أجهزة لقياس الصوت ومن نتائج علم وظائف الأعضاء وعلم التشريح وعلم الفيزياء.

ثم إنَّ هنالك أموراً يُعوَّل عليها في التمييز بين الأصوات وهي^(٢):

الأمر الأول : معرفة مكان الاعتراض للهواء المنبعث من الرئتين.

١/ هذه الرسالة تكشف هذه الحقائق إن شاء الله وتحاول أن تزيح ما ظل يحجب هذا العلم وتنزيل عنه بعض الظلم الذي لحق به، وتؤكد أننا بحاجة ماسة إلى فحص تراثنا التجويدي العريق واستنباط أحکامه الدقيقة.

٢/ الكلام إنتاجه وتحليله: عبد الرحمن أيوب، طبعة جامعة الكويت، الطبعة الأولى، ١٩٨٤م، ص ٢١.

الأمر الثاني : معرفة كيفية هذا الاعتراض، وهل كان هذا الاعتراض تماماً أم ناقصاً.

الأمر الثالث : معرفة ما إذا كان هذا الاعتراض والتدخل مصحوباً بآرائهم والأوتار الصوتية أم لا.

لنبشط بعد هذا إفادات علمائنا اللغويين الأقدمين، فلنبدأ بدراسة تهم لأعضاء النطق وملحوظاتهم حولها، وذلك على وجه سريع. لعله يعيننا على معرفة الجهود الصوتية والملحوظات التي بذلها قدماؤنا اللغويون، فتكون تمهيداً لمعرفة جهود الإمام مكي بن أبي طالب، رغم الفوارق بين القدماء والمحدثين في وسائل العلم والمعرفة.

يُسمّى القدماء من اللغويين جهاز النطق بالمدرج، وجاء في لسان العرب بمعنى الممر والمذهب. قال: "ويقال للطريق الذي يدرج فيه الكلام والريح وغيرها، مدرج ومدْرَجة ودرَاج، وجمعه أدراج أي ممر ومذهب"^(١). إنَّ جهاز النطق (*Vocal tract*) تحدده أعضاء معروفة عند القدماء والمحدثين^(٢)، وهي:

[١] الرئتان:

وهما أول هذه الأعضاء في اعتبار الدراسات الصوتية المعاصرة، ومن خلال دراستنا لكتب المتقدمين، لم نجد لهم يذكرون الرئتين من ضمن

١/ لسان العرب المحيط: ابن منظور، ترتيب: يوسف خياط، قدم له: الشيخ عبد الله العاليلي، دار لسان العرب، بيروت، مادة (درج)، ٩٦٣/٢.

٢/ يكتفي الباحث هنا بإشارات وملحوظات فقط.

أعضاء النطق، وتبعهم في ذلك كثير من المحدثين، ولا شك أنَّ الرئَة عضو أساسٍ في إنتاج الصوت البشري.

٢] القصبة الهوائية (*Wind Pipe*):

وهي أنبوب مرن طوله أربع بوصات تقربياً يسمى بها القدماء: الحلقُوم متأثرين بقول الله تعالى: (فَلَوْلَا إِذَا بَلَغَتُ الْحُلُقُومَ) ^(١).

٣] الحنجرة (*Larynx*):

وهي عضو نشط ومهم في إنتاج الأصوات اللغوية، وهي عبارة عن مجموعة غضاريف ترتبط بعضها بعض بواسطة عضلات. وتتكون الحنجرة من ثلاثة غضاريف رئيسية، والغضروف الرابع لسان المزمار. والحنجرة اعنى بها المحدثون أكثر من اعتناء القدماء نتيجة للاحظاتهم وتجاربهم المعملية واستخدام الوسائل الآلية واعتمادهم عليها في تصويفهم. ورغم ذلك فإن بعض القدماء قد أشار إلى الحنجرة وتكوينها كابن سينا الذي سَمَّي غضاريف الحنجرة بأسماء استعملت بعينها عند المحدثين، وذلك مثل تسميته الغضروف الدرقي والترسي والغضروف الطرجاري والمكبي وغضروف لسان المزمار يُطلق عليه: (الذي لا اسم له) ^(٢).

٤] الأوتار الصوتية:

الأوتار الصوتية (بصيغة الجمع) يعني بها الوترين الصوتين الحقيقيين والوترين الصوتين الزائفين.

١ / سورة الواقعة: الآية (٨٣).

٢ / الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، الطبعة الرابعة، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٧١م،

فالأولان هما المسئولان عن التفريق بين الأصوات الجهرة والمهوسة
وصوت الهمزة كما أثبتت الدراسات الحديثة.

أما الزائفان فهما عضوان واقيان آخران للحنجرة ويقعان تحت لسان
المزمار لمنع الأجسام الغريبة من الدخول عن طريق مجرى الهواء إلى
الرئتين.

لكن القدماء أهملوا الأوتار الصوتية بوصفها من أعضاء النطق، ولكننا
نجد ابن منظور في لسان العرب يفسّر لفظ (الشوارب) في قول
أبي ذؤيب الهدلي في وصفه الصوت الشديد للثور الوحشي:

صَخْبُ الشَّوَارِبِ، لَا يَزَالُ كَائِنُهُ * عَبْدُ لَلِّاْلِ أَبِي رَبِيعَةَ مُسْبِعُ
ما يدل على الأوتار الصوتية فقال: "قيل الشوارب عروق في الحلق
تشرب الماء، وقيل هي عروق لاصقة بالحلقوم..... ولها قصب منه
يخرج الصوت"^(١).

٥] الحلق:

وهو الفراغ المحصور بين التجويف الأنفي والحنجرة رأسياً، وبين أصل
اللسان وحدار الحلق الخلفي أفقياً^(٢).

ويقسمه المتقدمون إلى ثلاثة أقسام^(٣): أقصى الحلق، ووسط الحلق،

١/ لسان العرب: ابن منظور، طبع دار صادر للطباعة والنشر، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، ١٤١٠هـ - ١٩٩٠م، مادة (شرب)، ٤٩٠٠/١

Harman, R. R. K. and Stork F.C.: *Dictionary of Language and Linguistics*, Applied Science Publishers, London, ١٩٧٦, p ١٦٩.

٣/ يُنظر، الكتاب: لسيبوبيه، تحقيق وشرح عبد السلام هارون، نشر مكتبة الخانجي، القاهرة، طبعة دار الجيل، بيروت، الطبعة الثانية، ١٤٠٢هـ - ١٩٨٢م، ٤/٤٣٣.

وأدنى الحلق. ويحدد ابن سينا بقوله: "يعني بالحلق الفضاء الذي فيه مجرياً النفس والغذاء ومنه الزوائد التي هي اللهاة واللوزتان والغلصمة"^(١).

٦] اللهاة:

وهي عضو لحمي يت dilation نحو الفراغ بين أصل اللسان وجدار الحلق، متصلة بالحنك اللّيْن، ولها دور في تصنیف الأصوات إلى فموية وأنفية. قال مكي: "... واللهاة ما بين الفم والحلق"^(٢).

٧] التجويف الأنفي:

يُسمى عند القدماء بالخياشيم أو المنحر، والتجويف الأنفي فراغ يكسو الصوت رنيناً عند نطق النون والميم في اللغة العربية. يقول سيبويه: "... إلا أنَّ النون والميم قد يعتمد لهما في الفم والخياشيم فتصير فيهما غنة، والدليل على ذلك أنك لو أمسكت بأنفك ثم تكلمت بهما لرأيت ذلك قد أدخلَ بهما"^(٣).

٨] الحنك:

وهو سقف الفم، وهو الحنك الأعلى عند القدماء، يقسمه المحدثون إلى قسمين: الأمامي وُيُسمى الحنك الصلب. والخلفي وُيُسمى الحنك اللّيْن، أمّا القدماء من علماء العربية فُيسمُون منطقة الغار (الحنك الصلب) بمصطلح: (وسط الحنك)^(٤). كأنهم يقسمون الحنك الأعلى

١/ القانون في الطب: لابن سينا، طبعة عيسى البابي الحلبي، القاهرة، ٢/١٩٦.

٢/ الرعاية: ص ١٣٩.

٣/ الكتاب: ٤/٤٣٤.

٤/ المصدر السابق: ص ٤٣٣؛ يُنظر، سر صناعة الإعراب: ١/٤٧.

إلى ثلاثة أقسام: أقصى، ووسط، وأدنى.

٩] اللّثة:

بتشديد اللام مع الفتح أو الكسر دون تشديد الشاء. وهي الجزء الواقع خلف منابت الأسنان العليا، وأمام الحنك الصلب، ومن القدماء من يعرفها بـ(مغارز الأسنان). قال في اللسان: "وَاللّهُ مغرز الأسنان، والحرروف اللثوية الثاء والذال والظاء؛ لأن مبدأها من اللّه"^(١). وبعض القدماء يشيرون إليها بـ(نطع الغار الأعلى)^(٢).

١٠] اللسان:

وهو عضو أساسي في النطق، مرن للغاية. وهذه المرونة تمكنه من أداء وظيفتيه: الحيوية (البيولوجية) والنطقية معاً، وتساعده في تشكيل حجر الرئتين بما يناسب الأصوات المنطقية. ويقسم القدماء اللسان إلى أقصى اللسان ووسط اللسان وذلك اللسان^(٣) أو أسلته وهو عند الحدثين طرف اللسان.

١١] الأسنان:

عدد الأسنان اثنان وثلاثون سنًا، وتؤدي الأسنان دوراً كبيراً في النطق لأنها تحجز الهواء وتشكل خروجه وتميز نطق بعض الأصوات. ويقسمها القدماء إلى: أربع ثنايا، وأربع رباعيات، وأربعة أنينات،

١/ لسان العرب الحبيط: مادة (شي)، ٥/٣٤٢.

٢/ شرح المفصل: ابن يعيش، طبعة عالم الكتب، بيروت، ١٠/١٢٥.

٣/ ذلك اللسان: هو الجزء المتصل باللّثة، وأسللة اللسان هو الجزء المتصل بالأسنان؛ ينظر، النشر في القراءات العشر: طبعة دار الفكر، (د.ت)، ١/١٩٩.

وأربعة ضواحك، واثنتا عشرة رحىًّ، وأربع نواجز^(١).

١٢] الشفتان:

وهما عضوان مِرْنَان لهما حركة متعددة الأشكال. وقد وصف القدماء من علماء اللغة الشفتين وكيفية نطق الأصوات معهَا، وخاصة الأصوات التي تُسمى بالصائفة. مثلما فعل أبو الأسود الدؤلي في محاولاته لإصلاح النطق والكتابة العربية حينما أمر بوضع النقاط لتمثل الحركات القصيرة والتنوين على ما هو معروف.

أمّا الأمور المعمول عليها في التمييز بين الأصوات فهي:

الأمر الأول:

معرفة مكان الاعتراض للهواء المنبع من الرئتين. وهو الذي يُطلق عليه حديثاً: مخرج النطق (*Point of articulation*) أو موضع النطق (*of articulation*).

والمخرج هو اسم لمكان خروج الصوت عند الإنسان. وهو "موقع ينحبس عنده الهواء أو يضيق بمحراه عند النطق بالصوت"^(٢).

لقد كان للقدماء السبق في اختيار هذا الاصطلاح وتسميته بالمخرج، وذكروا اصطلاحات أخرى له بصيغة الجمع نحو: الأحياز والمدارج^(٣).

١/ أدب الكاتب: ابن قتيبة، تحقيق: محمد محبي الدين عبد الحميد، مطبعة السعادة، مصر، ص. ١٢٥.

٢/ مصطلحات في علم الأصوات واللغة: مجلة مجتمع اللغة العربية، القاهرة، ١٩٦٨م، ١٨/٢٥٥، (وها التفكير الصوتي عند العرب: هنري فلش، ترجمة: عبد الصبور شاهين).

٣/ تهذيب اللغة: الأزهري، تحقيق: عبد السلام هارون، الدار المصرية للتأليف والترجمة، =

أمّا تعريف القدماء للمخرج فتعلم من خلال تعريف ابن الجزرى للحروف حيث يُعرفها بأنها: "مقاطع تعرض للصوت الخارج مع النفس مبتدأً مستطيلاً فتمنعه عن إيصاله بغايته، فحيثما عرض ذلك المقطع سُمِّي حرفاً وسُمِّي ما يسامته ويحاذيه من الحلق والفم والسان والشفتين: مخرجاً"^(١).

يبلغ عدد المخارج عند كثير من علماء العربية القدامى سبعة عشر مخرجاً، ومن هؤلاء العلماء: الخليل بن أحمد، ومكي بن أبي طالب. قال مكي وهو يتحدث عن ألقاب الحروف: "... وبقيت عشرة ألقاب تمام (أربعة وأربعين) لقباً، لقبها بذلك الخليل بن أحمد في أول كتاب العين، جعل ألقابها عشرة مشتقة من أسماء الموضع التي تخرج منها الحروف"^(٢). ومن خلال عرض مكي لهذه الألقاب لقباً لقباً يبدو أنَّ عدَّة المخارج عندَه وعندَ الخليل سبعة عشر مخرجاً وتبعهم في ذلك ابن الجزرى الذي بيَّن في كتابه النشر^(٣) أنَّ المحققين يجعلون عدَّة المخارج سبعة عشر، وقال إنه الصحيح المختار، وذكر من هؤلاء المحققين: الخليل بن أحمد، ومكي بن أبي طالب.

أمّا سيبويه وابن جِنِي فيرون أنَّ عدَّد المخارج ستة عشر مخرجاً وذلك بإسقاط مخرج الجوف الذي تخرج منه حروف المد واللين، فقال الأول: "ولحروف العربية ستة عشر مخرجاً"^(٤). وأخذ الثاني بيَّن في كتابه (سر صناعة

٤٨/١، م ١٩٦٤ =

١/ التمهيد في علم التجويد: الطبعة الأولى، م ١٩٠٨، ص ٣١.

٢/ الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة: ص ١٣٨.

٣/ النشر في القراءات العشر: ١/١٩٨.

٤/ الكتاب: ٤/٤٣٣.

الإعراب) مخرج كل صوت لوحده أو مع مجموعته، مبتدئاً بالهمزة والألف والهاء ومتهاً بالنون الخفية أو الخفيفة^(١).

ومن النّحاة من يعد المخارج أربعة عشر مخرجاً وهم قطرب والجرمي والفراء، فيسقطون مخارج النون واللام والراء ويجعلونها من مخرج واحد^(٢).

أمّا المحدثون فعدد المخارج عندهم عشرة مخارج ويسمونها أحياناً أحيازاً.

وفي رأيي أنّ عدد مخارج الأصوات اللغوية يبلغ سبعة عشر مخرجاً كما قرره مكي وقبيله الخليل؛ لأن ذلك يدل على الدقة والاستقصاء، ويوضح منهج القدماء في الدراسة المبني على الاستفاضة والتفصيل والتحليل. وهو أمر مطلوب في مثل دراسة مخارج الأصوات اللغوية، الأمر الذي يؤكّد ما قيل آنفاً عن القدماء من رقة الطبع وسلامة الذوق، ويؤكّد كذلك دقة نتائج بحوثهم الصوتية مع إعوازهم للوسائل الآلية والأجهزة الإلكترونية، معتمدين على ملاحظاتهم الذاتية وتصنيفهم النظرية.

مقارنة بين القدماء والمحدثين في تحديد مخارج الأصوات العربية:

نترعرّف على الفروق في مخارج الأصوات بين القدماء والمحدثين بالنظر إلى الجدولين التاليين.

١/ سر صناعة الإعراب: ٤٩/١.

٢/ النشر في القراءات العشر: ١٩٨/١.

جدول رقم (٢) مخارج الأصوات عند القدماء

نسبة الأصوات	الأصوات	المخرج الخاص	المخرج العام
الخلقية	ه، هـ	١/ أقصى المثلق.	أقصاه
	ح، ع	٢/ وسط المثلق.	وسطه
	غ، خ	٣/ أدنى المثلق.	أدناه
اللهوية	ق	٤/ أقصى اللسان ممّا يلي المثلق مع ما يحازيه من الحنك الأعلى.	أقصاه
	ك	٥/ أقصى اللسان من أسفل مخرج الكاف.	
الشجرية	ي، ش، ج	٦/ وسط اللسان مع ما يحاذيه من الحنك الأعلى.	وسطه
	ض	٧/ إحدى حافتي اللسان ممّا يلي الأضراس.	حافتها
الذلّية	ل	٨/ حافة اللسان إلى أدناه وما فوقها.	
	ن، نـ	٩/ طرف اللسان وفوق الثنایا العليا. والمحركة	
	ر	١٠/ طرف اللسان قريب إلى ظهره وفوق الثنایا العليا.	
الأسلية	س، ز، ص	١١/ طرف اللسان وفوق الثنایا السفلى.	طرفه
النطعية	ت، د، ط	١٢/ طرف اللسان وأصول الثنایا العليا.	
الثؤلية	ث، ذ، ظ	١٣/ ظهر طرف اللسان وأطراف الثنایا العليا.	
الشفوية أو الشفهية	ف	١٤/ بطئ الشفة السفلی مع أطراف الثنایا العليا.	الشفة والأسنان
	و، م، بـ	١٥/ ما بين الشفتين.	الشفتان معًا
الجوفية أو الهوائية		١٦/ حروف المد نحو: قال، يقول، قيل.	الجوف
		١٧/ وترجع منه الغنة وهي صفة تلازم الميم والنون الساكنتين.	المخشوم

جدول رقم (٣) مخارج الأصوات عند المحدثين

نسبة الصوت	الأصوات	المخرج	
شفوي	ب، م، و	الشفتان	/١
شفوي أسناني	ف	الأسنان العليا/والشفة السفلية	/٢
أسناني	ظ، ذ، ث	الأسنان العليا وذلق اللسان	/٣
أسناني/لثوي	ص، ز، س، ط، د، ت، ض	الأسنان العليا أو السفلية مع اللّثة وأسلة اللسان	/٤
لثوي	ن، ر، ل	اللّثة وذلق اللسان	/٥
غاري	ش، ج، ي	الغار ومقعدة اللسان	/٦
لهوي	ق	اللّهأة ومؤخرة اللسان	/٧
طبقي	ك، خ، غ	الطبق ومؤخرة اللسان	/٨
حلقي	ع، ح	الحلق وأصل اللسان	/٩
حنجري	ء، هـ	الحنجرة - الحبلان الصوتيان	/١٠

ملاحظات حول تقسيم القدماء وتقسيم المحدثين:

- يُلاحظ في تقسيم القدماء أنهم ييدعون المخارج من الحلق صعوداً إلى أعلى حتى الشفتين، بينما يقسم المحدثون المخارج ويدعونها من الشفتين هبوطاً إلى الحلق والحنجرة.

♦ يقسم القدماء المخارج إلى مخارج عامة هي: الحلق، واللسان والشفتان، والجوف، والخیشوم. ويقسمون هذه المخارج إلى سبعة عشر مخرجًا خاصاً. أمّا المحدثون فعدد المخارج عندهم عشرة.

♦ تلقب الأصوات عند القدماء بعشرة ألقاب، ينسبون بعض هذه الألقاب إلى المخارج العامة فيقولون: حلقة، وشفوية، وجوفية. أمّا اللسان بالذات فلا ينسبون إليه هذه الألقاب، فلا يقولون لسانية، وإنما ينسبونها إلى ما يحاذيه اللسان من المخارج، فيقولون: شجرية، ولهوية. أو ينسبونها إلى بعض مسميات أجزاء اللسان فيقولون: ذلقية وأسلية، على حين أنّ المحدثين ينسبون الصوت إلى المخرج مباشرة، ولكنهم حين يكون اللسان عاملاً في المخرج فإنهم ينسبون الصوت إلى مكان النطق دون إشارة إلى الناطق الذي هو اللسان فيقولون: لثوي، وغاري، ولهوي، وطبقي، وهكذا.

♦ الأصوات اللثوية عند القدماء هي: (الظاء، والذال، والثاء) وفي نسبة أصوات هذه المجموعة إلى اللثة غموض غير قليل، إذ إنّ نطق هذه الأصوات لا دخل للثة فيه، هذا وفقاً لما ينطق اليوم، أمّا وصف القدماء لهذه الأصوات بهذا الوصف، فيؤكّد اختلاف هيئة النطق بين العرب القدماء وعرب اليوم، وأغلب الظن أنّ هذه الأصوات تبدأ لثوية، بمعنى أنها تبدأ انفجارية وتنتهي احتكاكية، فكل صوت في هذه المجموعة ينالج صوتاً آخر من غير المجموعة، فالثاء ينالج التاء، والذال ينالج الذال، والظاء ينالج

الضاد الحديثة أو الطاء القديمة، وقد عَلَّ ابن يعيش هذه التسمية بقوله: "... لأن مبدأها من اللّه" ^(١). كذلك جاء في اللّسان: "والحروف اللّثوية الثاء والذال والظاء لأن مبدأها من اللّه" ^(٢).

أمّا الأصوات اللّثوية عند المحدثين فهي: (النون، والراء، واللام) ومحرّجها اللّة وذلّق اللّسان. وهم كذلك ينسبون الأصوات التالية: (الصاد، والزاي، والسين، والطاء، والدال، والتاء، والضاد) إلى اللّة مضافاً إليها الأسنان، فيقولون عنها: (أسنانية لّثوية) ^(٣).

ومن المحدثين من ينسب (الصاد، والزاي، والسين) إلى اللّة فقط ^(٤). ومنهم من ينسب الصاد (الطاء، والدال، والتاء) إلى الأسنان فقط وينسب ما عدّها إلى اللّة ^(٥).

يجعل القدماء لصوت الفاء مخرجاً مستقلاً - كما هو موضح في ◆

١/ شرح المفصل: ١٢٥/١٠.

٢/ لسان العرب الحبيط: مادة (شي)، ٣٤٢/٥.

٣/ اللغة العربية معناها ومبناها: تمام حسان، نشر وطبع، عالم الكتب، القاهرة، الطبعة الثالثة، ١٤١٨-١٩٩٨م، ص ٧٩.

٤/ منهم كمال محمد بشر في كتابه: علم اللغة العام (الأصوات): طبع دار المعارف، مصر، الطبعة السابعة، ١٩٧٣م، ص ٨٩؛ يُنظر، أثر القراءات والأصوات في النحو العربي: عبد الصبور شاهين، نشر مكتبة الخانجي، القاهرة، طبعة المدّي، القاهرة، الطبعة الأولى، ١٤٠٨-١٩٨٧م، ص ٢٤-٢٢٥.

٥/ التصريف العربي في ضوء علم الأصوات الحديث: الطيب البكوش، تونس، ١٩٧٣م، ص ٤٣.

الجدول - ولكنهم يضيفونه إلى (الميم، والواو، والباء) في النسبة فهي شفوية أو شفهية. أمّا المحدثون فهم كذلك يجعلون له مخرجاً مستقلاً وهو عندهم شفوي أسماني. بينما يلاحظ أنَّ القدماء أكثر دقة في تحديد مخرجه، إذ يحددون مخرجه ببطن الشفة السفلى وأطراف التنايا العليا.

الأمر الثاني:

معرفة كيفية الاعتراض للهواء، وما إذا كان الاعتراض تماماً أم ناقصاً، كلياً أم جزئياً، ومعرفة التغييرات التي تحدث أثناء مرور الهواء، وبهذه الكيفية يمكننا أن نحصل على مجموعتين وصفيتين للأصوات كل بحسب طريقة النطق هذه:

المجموعة الأولى:

تحدث نتيجة القفل التام لحرى الهواء لاعتراض عضو أو أكثر من أعضاء النطق للهواء الخارج ثم إطلاقه فجأة، والأصوات التي تنتج عن هذه الكيفية يسميها القدماء: الأصوات الشديدة^(١). والصوت الشديد هو: "الذى يمنع الصوت من أن يجري فيه"^(٢).

والأصوات الشديدة هي التي يطلق عليها المحدثون عدة اصطلاحات مثل: انفجارية (*Plosive*), ووقفية (*Stop*), وانحباسية (*Implosive*), وغير ذلك. لكننا -على أي حال- نلاحظ كثرة استعمال لفظ:

١/ الكتاب: ٤٣٤/٤.

٢/ سر صناعة الإعراب: ابن جِنِي، تحقيق: هنداوي، طبع دار القلم، دمشق، ط١، ١٩٨٥م، ٦٤/١.

(الانفجارية) عند المحدثين في مقابل الشديدة عند القدماء. والأصوات الشديدة عند القدماء هي: (الهمزة، والكاف، والقاف، والجيم، والطاء، والتاء، والدال، والباء)^(١). وللما لاحظ أنَّ الجيم يعده القدماء شديداً بينما لا يعده المحدثون شديداً.

المجموعة الثانية:

تحدث بطريقة تغایر الأولى، فلا يحدث معها قفل تام للمرء الهوائي، وإنما يحدث تضييق للمجرى بحيث يحدث الهواء في مروره احتكاكاً مسموعاً^(٢).

ويُسمى القدماء الصوت الذي ينتج بهذه الكيفية (رخواً) ويُعرفونه بأنه: "هو الذي يجري فيه الصوت"^(٣). والأصوات الرخوة عندهم هي: (السين، الزاي، الصاد، الشين، الذال، الثاء، الطاء، الفاء، الهاء، الحاء، الخاء، الغين، الضاد).

وللما لاحظ أنَّ القدماء يعدون صوت الضاد من الأصوات الرخوة، في حين يعدوها المحدثون انفجارية (شديدة). ولقد وجدنا أنَّ وصف القدماء للضاد لا يُطابق نطق عرب اليوم لهذا الصوت، وأنَّ الصوت الذي ينطقونه إنما يُطابق نطق القدماء لصوت الطاء (الطاء القديم).

ولقد استمع الباحث لأهل الخليج العربي فوجد بعضهم ينطقون الطاء

١/ الكتاب: ٤٣٤/٤.

٢/ الكلام إنتاجه وتحليله: عبد الرحمن أبوب، ص ٢٤٩.

٣/ سر صناعة الإعراب: ٦١/١.

كما لو كانت ضاداً حديثة، فيقولون: (ضريق) يريدون طريق^(١).

والقدماء يصنفون أصواتاً أخرى معتمدين على الطريقة آنفة الذكر، فيتتج عن ذلك أصوات ليست بالشديدة ولا بالرخوة، عدوها (متوسطة) بين الشدة والرخواة، وقالوا عنها: إنما شديدة في الأصل. يقول المبرد: "الحروف التي تعترض بين الرخوة والشديدة هي شديدة في الأصل وإنما يجري النفس معها لاستعانتها بصوت ما جاورها من الرخوة، كالعين التي يستعين المتكلم عند لفظه بها بصوت الحاء"^(٢).

وهذه المجموعة من الأصوات تتكون من أصوات ثمانية هي: (اللام، والميم، والياء، والراء، والواو، والعين، والنون، والألف).

أمّا سيبويه فإنه يقصر هذه الصفة (التوسط) لصوت العين فقط، يقول: "وأمّا العين في بين الرخوة والشديدة تصل إلى الترديد فيها لشبهها بالحاء"^(٣).

الأمر الثالث:

معرفة ما إذا كان الاعتراض مصحوباً بأزيز الأوتار الصوتية أم لا.

١/ استمع الباحث إلى إذاعة الكويت فوجدهم ينطقون الطاء بهذه الكيفية التي تشابه بـ تطابق نطق الضاد الحديثة.

٢/ المقتضب: المبرد، تحقيق: محمد عبد الخالق عضيمة، طبع عالم الكتب، بيروت، ١٩٦١؛ ينظر، شرح المفصل: ١٠/١٢٩.

٣/ الكتاب: ٤/٤٣٥.

هذا الأمر الثالث أساس لتقسيم الأصوات عند المحدثين إلى قسمين هما: الأصوات المجهورة، والأصوات المهموسة، فكل صوت مصحوب باهتزاز الأوّل الصوتية الموجودة في الحنجرة يُعد مجهوراً، وكل صوت تكون معه الأوّل الصوتية متبااعدة ساحمة للهواء بالخروج دون إحداث ذبذبة يُعد مهموساً، على الرغم من أنَّ بعض المحدثين لاحظ ذبذبة ضئيلة مع بعض الأصوات التي تُعد عند المحدثين مهموسة مثل صوت الهاء^(١). لذلك اعتبرها مجهورة.

أمّا القدماء في تقسيمهم للأصوات إلى مجهورة ومهموسة فلا يعتمدون على هذا الأساس إطلاقاً، إذن فإنَّ أساسهم في هذا التقسيم يختلف عن أساس المحدثين الذي استقر عليه أمرهم، ويتبين ذلك من خلال تعريف القدماء للجهر والهمس. ولا يود الباحث أن يخوض في تحليل مفردات القدماء ومقارنتها بمفردات المحدثين والتفرّق بين الأساسين في التقسيم، فذلك أمر يطول معه الحديث وذلك ما لا يتناسب وهذا التمهيد.

الأصوات المجهورة عند القدماء (الأصوات العربية) هي^(٢): (الهمزة، الباء، الجيم، الدال، الراء، الزاي، الضاد، الطاء، الظاء، العين، الغين، القاف، اللام، الميم، النون، الواو، الياء). والأصوات المهموسة ما عدتها، وهي عشرة أصوات.

ومن الملاحظات أنَّ القدماء يصنفون الهمزة والقاف والطاء من

١/ من الذين لاحظوا ذلك: الدكتور تمام حسان في كتابه: مناهج البحث في اللغة: طبع دار الثقافة، المغرب، ص ١٣١.

٢/ يُنظر، سر صناعة الإعراب: ٦٠/١؛ شرح المفصل: ١٢٩؛ النشر: ٢٠٢/١.

الأصوات المجهورة، وذلك لأن معيار الجهر عندهم هو قوة ضغط الهواء الذي عبر عنه سيبويه بقوله: "حرف أشبع الاعتماد في موضعه"^(١). وهذا حاصل في الأصوات الثلاثة. أمّا المحدثون فإنهم يعدونها مهموسة لأن أساس التصنيف عندهم هو ذبذبة الأوتار الصوتية وعدمها.

ثالثاً- التخصص في الدرس الصوتي عند العرب:

قبل أن نعرض إلى بدايات التخصص في الدرس الصوتي عند العرب لا بد أن نشير إلى ما قبل ذلك، لأن التخصص يسبق بكليات وعموميات. ولمّا كان ارتباط اللغة العربية بالقرآن الكريم وقراءاته وثيقاً، فإن القضايا والأفكار الصوتية لدى العرب إنما تتمثلها آراء اللغويين وال نحويين من جهة، وآراء القراء وعلماء التجويد من جهة أخرى.

لقد كان الإمام أبو الأسود الدؤلي المتوفى سنة ٦٩ هـ هو أول من أشار -حسب علم الباحث- وألمح إلى ضرورة الاعتناء بالأصوات، وأول من وضع منهاجاً صوتيًّا كتابياً يعالج الأخطاء الصوتية، وخاصة أخطاء الخلط بين الصوائت العربية الشيء الذي ينبع عنه اللبس في الدلالة.

وكان على قمة التفكير الصوتي لدى العرب، حامل لواء العربية وعبريها إمام زمانه الخليل بن أحمد الفراهيدي المتوفى سنة ١٧٠ هـ. وهو عَلَمٌ بين عَلَمَيْنِ وإِمَامٌ بَيْنِ إِمَامَيْنِ. أحدهما هو أستاذ الإمام القارئ اللغوي أبو عمرو بن العلاء المتوفى سنة ١٥٤ هـ، والآخر هو تلميذه النجيب وإمام النحو العربي سيبويه المتوفى سنة ١٨٠ هـ، فكان الأستاذ لغويًّا قارئاً وكان التلميذ نحوياً ضليعاً.

لقد احتظَ الأستاذ وتلميذه النظام الصوتي العام للغة العربية، فكان للخليل -مؤلف معجم العين- ملاحظات صوتية نفيسة واهتمام باللغوية وفق نظام صوتي مُعيّن، تبدو فيه عبقريته الفذة.

كانت البحوث الصوتية عامة -بما فيها البحوث الخاصة بالبحث الصوتي القرآني قبل القرن الرابع الهجري- عبارة عن ملاحظات وآراء، لم يفرد لها مؤلفوها تصانيف خاصة بها. ولا نكاد نعثر -فيما نعلم- على كتاب أُلْفَ في الدراسات الصوتية قبل القرن الرابع الهجري.

لكي تتحدث عن التخصص في الدرس الصوتي عند العرب و بداياته نستصحب -أولاً- إشارات إلى بعض الكتب التي جاءت مشتملة على بعض المسميات في باب الأصوات.

هنا لك كتب أُلْفت تحمل بعض الظواهر الصوتية القرآنية تُسَبَّبَت إلى جماعة من العلماء، مثل: (ظاهره الوقف والابداء) نسب التأليف حولها إلى أبي جعفر الرؤاسي المتوفى سنة ١٨٧هـ، فقد وضع فيها كُتُباً. وكذلك الفرّاء المتوفى سنة ٢٠٧هـ، وأبو عبد الرحمن بن عبد الله اليزيدي تلميذ

الف رأء، وأبو العباس ثعلب المتوفى سنة ٢٩١هـ، وأبو الحسن بن كيسان المتوفى سنة ٢٩٩هـ^(١). هؤلاء جميعاً أُلْفوا حول هذه الظاهرة.

١/ يُنظر، الدراسات اللغوية عند العرب إلى نهاية القرن الثالث: محمد حسين آل يسن، بيروت، ١٤٠٠هـ-١٩٨٠م، ص ١٩٥.

كذلك هنالك كُتب ألفها أصحابها تحت عنوان الحروف أو الأصوات، مثل: كُتب الأصوات المنسوبة إلى قطرب المتوفى سنة ٦٢٠هـ، والأخفش المتوفى سنة ٢١١هـ، والأصممي المتوفى سنة ٢١٣هـ، وابن السكيت المتوفى سنة ٤٢٤هـ، وابن أبي الدنيا المتوفى سنة ٢٨١هـ. وكل هذه الكتب -تقريباً- مفقودة. غير أنَّ الباحثين لمْ يتوصلا حتى الآن -حسب علم الباحث- إلى حقيقة الموضوعات الصوتية التي تناولتها هذه الكتب، وأي نوع من الدراسات الصوتية تناولتها. وربما تكون هذه الكتب عبارة عن مؤلفات لغوية تجمع الألفاظ المتصلة بأصوات الإنسان والحيوان وغير ذلك من الأشياء. وتكون حينئذ أقرب إلى كتب البحث في الدلالة وحقولها.

وهنالك كُتب ألفت حول بعض الظواهر الصوتية مثل ظاهرة الإدغام. ومعلوم أنَّ الإدغام ظاهرة صوتية عني بها القدماء والمحدثون، وهو عملية صوتية مكونة من عدة مراحل، المرحلة الأولى: التسكين، والمرحلة الثانية: القلب، والمرحلة الثالثة: الإدغام، وقد كان لسيبويه مجھود لا يُضاهى في الحديث عن الإدغام الذي قدم له بدراسة وافية للأصوات العربية ضمنها معظم أفكاره الصوتية وشرح من أجله نظام الحروف العربية.

من هذه الكتب الكتاب المنسوب إلى أبي حاتم سهل بن محمد السجستاني المتوفى سنة ٢٥٥هـ بعنوان (الإِدْغَام)^(١).

وهنالك كُتب ألفت تحمل أسماء بعض الحروف (الأصوات) مثل

١/ يُنظر، الدراسات اللغوية عند العرب إلى نهاية القرن الثالث: محمد حسين آل يسن، ص ١٩٦.

كتاب (**الهمن**) لأبي زيد المتوفى سنة ٢١٥هـ، وكتاب (**اللامات**) للأخفش سعيد بن مساعدة المتوفى سنة ٢١١هـ، وكتاب (**اللله واللام**) لأبي عثمان المازني المتوفى سنة ٢٤٩هـ، وأرجوزة (**الناد والظاء**) المنسوبة إلى ابن قتيبة المتوفى سنة ٢٧٦هـ^(١).

هذا وعلى الرغم من أنَّ هذه الجهد والدراسات لا تدرج تحت عنوان الدراسات الصوتية الصرف وإنما تمثل جوانب نحوية ومعجمية ولغوية عامة، إلا أنها تعتبرها بداية الانطلاق نحو التخصص في الدرس الصوتي عند العرب.

هكذا يبدو لنا أنَّ القضايا الصوتية والأفكار ظلت مختلطة بغيرها من الدراسات اللغوية، مت坦اثرة هنا وهناك، ولمْ تظهر لنا بعدها الدراسات الصوتية الحديثة. ولمْ تفرد لها المصنفات والمدونات المستقلة حتى نهاية القرن الثالث الهجري.

وبحلول القرن الرابع الهجري بدأ الدرس الصوتي عند العرب يظهر بعدها بفترة المؤلفات المستقلة في الدراسات الصوتية العربية العامة، والدراسات الصوتية الخاصة بأصوات القرآن الكريم. كانت القصيدة الخاقانية أول ما أُلف في التجويد (علم أصوات القرآن الكريم).

جاء في كتاب **كشف الظنون**: "أول من صنَّف في التجويد موسى ابن عبيد الله بن يحيى بن خاقان الخاقاني البغدادي المقرئ المتوفى

١/ يُنظر، الدراسات اللغوية عند العرب إلى نهاية القرن الثالث: ص ١٩٦.

سنة ٣٢٥ هـ^(١).

وقال ابن الجزري: "... وهو أول من صنَّف في التجويد فيما أعلم، وقصيده الرائدة مشهورة، وشرحها الحافظ أبو عمرو...."^(٢). هذه القصيدة تُعد الأولى في هذا الفن، ولكنها لا تعلو عن كونها منظومة تعليمية توجيهية، مع أنها تدل على النضج في الدرس الصوتي وبداية التوجه نحو التخصص عند علماء العرب المسلمين.

يلي ذلك كتابان يُعدان -بحق- بداية التحول في الدرس الصوتي العربي، أوهما كتاب: (سر صناعة الإعراب) لأبي الفتح عثمان بن جِنْي، المتوفى سنة ٣٩٢ هـ. هذا المؤلَّف الفريد لهذا العالم الفذ، يُعدُّ أول كتاب في علم الأصوات العربي العام. ليس ذلك فحسب، وإنما يُعدُّ ابن جِنْي أول من أشار إلى مصطلح (علم الأصوات) وأطلق عليه هذا الاسم.

والكتاب الثاني هو كتاب: (الرعاية لتجوييد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة بحمل مراتب الحروف ومخارجها وصفاتها وألقابها وتفسير محانيها وتحليلها وبيان الحركات التي تلزمها) للإمام والشيخ العالمة أبي محمد مكي ابن أبي طالب القيسي، المتوفى سنة ٤٣٧ هـ. وهذا الكتاب الرائع يُعدُّ بلا منازع أول كتاب في علم الأصوات العربي القرآني.

١/ كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون: حاجي خليفة، مصطفى بن عبد الله، بغداد، مكتبة المثنى، ١٣٥٣/١.

٢/ غاية النهاية في طبقات القراء: ابن الجزري، عني بنشره ج. برجشتراسر، القاهرة، ١٣٥١-١٩٣٢م، ٢/٣٢٠ وما بعدها.

كان كِلا العالِمين والإمامَين صاحبَي فضلٍ وجهودٍ عظيمة في هذين المؤلَّفين وسائر تآليفهمَا، مِمَّا يدل على أنهما يصدران من مصدر واحد، وتبدو في أعمالهما آثار الخليل وسيبويه. على الرغم من اختلاف الهدف والمنهج بين ابن جِنِّي ومَكِي. وهذه الدراسة يجريها الباحث لكشف الجهد الصوتية للثاني منهما وخاصة من خلال كتابه (*الرعاية*).

ورغم اختلاف منهج الرجلين، فإنهما أول من بذلا جهدهما وجُوداً أفكارهما الصوتية التي استحقت هذا التميُّز والانتشار. كان كل منهما الأول ولم يسبق إلى مثل عمله كما أعلنا في مقدمة كتابيهما.

يقول ابن جِنِّي: "وَمَا عَلِمْتُ أَنَّ أَحَدًا مِنْ أَصْحَابِنَا خَاصٌ فِي هَذَا الْفَنِ هَذَا الْخَوْضُ. وَلَا أَشْبَعَهُ هَذَا الإِشْبَاعُ"^(١). ويقول مَكِي: "وَمَا عَلِمْتُ أَنَّ أَحَدًا مِنْ الْمُتَقْدِمِينَ سَبَقَنِي إِلَى تَأْلِيفِ مُثْلِ هَذَا الْكِتَابِ، وَلَا إِلَى جَمْعِ مُثْلِ مَا جَمَعْتُ فِيهِ مِنْ صَفَاتِ الْحُرُوفِ، وَالْقَابِهَا، وَمَعَانِيهَا، وَلَا إِلَى مَا أَتَبَعْتُ فِيهِ كُلَّ حُرْفٍ مِنْهَا مِنْ أَلْفَاظِ كِتَابِ اللَّهِ تَعَالَى، وَالْتَّنْبِيهِ عَلَى تَحْوِيدِ لَفْظِهِ، وَالتَّحْفُظُ بِهِ عِنْدِ تَلَاقِهِ"^(٢).

لا يرى الباحث تناقضًا ولا ادعاءً منهما في أولوية الدراسة والسبق في التأليف؛ لأن الهدف والمنهج غير واحد. لذا فكل منهما صادق فيما ذهب إليه، فإن ابن جِنِّي لم يسبقه أحد من أصحابه أَلْفَ كتاباً يختص علم الأصوات العام. ومَكِي لم يسبقه أحد مِمَّن تقدَّمَ عليه في تصنيف كتاب يعالج قضايا

١/ سر صناعة الإعراب: ٦٣/١.

٢/ الرعاية: ص ٤٢.

الأصوات القرآنية والتجويد.

إنَّ مَوْضِعَ كِتَابِ سُرِ الصناعة لابن حِنْيٍ هُوَ الْأَصْوَاتُ الْعَرَبِيَّةُ الْعَامَةُ، وَمَوْضِعَ كِتَابِ الرِّعَايَةِ لِمَكِيٍّ هُوَ أَصْوَاتُ الْقُرْآنِ الْكَرِيمِ. رَغْمَ أَنَّ الْكَتَابَيْنِ يُدْرَسَانِ مَوْضِعًا وَاحِدًا، وَأَنَّ مَوْلِفَيْهِمَا عَاشَا فِي زَمْنٍ وَاحِدٍ، وَأَنَّ مَكِيًّا قَدْ طَافَ بِالْمَشْرِقِ وَالْمَغْرِبِ طَلَبًا لِلْعِلْمِ وَعُرِفَ أَبَا عَلِيِّ الْفَارَسِيِّ -أَسْتَاذِ ابنِ حِنْيٍ- وَأَلْفَ مُنْتَخَبَ حَجَةَ أَبِي عَلِيِّ الْفَارَسِيِّ فِي ثَلَاثَيْنِ حَزَّةً. رَغْمَ كُلِّ ذَلِكِ، لَمْ يُشَرِّ مَكِيٌّ فِي مَوْلِفَاتِهِ -فِيمَا نَعْلَمُ- إِلَى سُرِ الصناعة وَلَا إِلَى مَوْلِفِهِ، وَخَاصَّةً أَنَّهُ أَلْفَ كِتَابَ الرِّعَايَةِ بَعْدِ ثَلَاثَيْنِ سَنَةً مِنْ بَدْءِيَّةِ تَفْكِيرِهِ فِي تَأْلِيفِهِ^(١).

هَلْ يَا تَرَى كَانَ السَّبَبُ أَنَّ الرُّوَاةَ لَمْ يُسْتَطِعُوا تَمْكِينَ مَكِيٍّ مِنَ الاطْلَاعِ عَلَى نَسْخَةٍ مِنْ سُرِ الصناعة؟^(٢) أَمْ أَنَّهُ أَشَارَ إِلَى ابْنِ حِنْيٍ أَوْ إِلَى مَوْلِفِهِ فِي مَوْضِعٍ آخَرَ لَمْ يَصُلْ إِلَيْنَا؟

إِنَّ لَمْ يَتَعَارَفَ الرِّجَالُانِ -صَاحْبَا أَوْلَى كَتَابَيْنِ فِي عِلْمِ الْأَصْوَاتِ- فَإِنَّ الْبَاحِثَ يَرَى أَنَّهُ يَكْفِي مَكِيًّا أَنَّهُ وَاحِدٌ مِنَ اثْنَيْنِ يَرْجِعُ إِلَيْهِمَا الْفَضْلُ فِي أُولَى دَرَاسَةٍ وَتَدوِينِ عِلْمِ الْأَصْوَاتِ. وَأَنَّهُ أَوَّلُ مَنْ أَلْفَ كِتَابًا مُتَحَصِّصًا شَامِلًا يَتَصَدَّقُ بِالْعِلْمِيَّةِ وَالْمَنْهَاجِيَّةِ وَالْدِقَّةِ فِي أَصْوَاتِ الْقُرْآنِ الْكَرِيمِ. وَكَفِيَ بِهِ سَبِيلًا لِأَنْ يَخْتَارَ الْبَاحِثُ جَهَودَ الصَّوْتِيَّةِ لِيَجْرِيَ عَلَيْهَا هَذِهِ الْدَرَاسَةَ.

١/ يُنْظَرُ، الرِّعَايَةُ: ص ٥٢.

٢/ يُنْظَرُ، أَصْوَاتُ الْعَرَبِيَّةِ وَالْقُرْآنِ الْكَرِيمِ مِنْهُجُ دراستها وَتَعْلِيمُهَا عَنْدَ مَكِيِّ بْنِ أَبِي طَالِبٍ: عَبْدُ اللَّهِ رَبِيعُ مُحَمَّدٍ؛ مَجْلِسُ الْجُلُوسِ الْعَرَبِيَّةِ: جَامِعَةُ الْإِمامِ مُحَمَّدِ بْنِ سَعْدٍ الْإِسْلَامِيَّةِ، الْرِيَاضُ، السُّعُودِيَّةُ، العَدْدُ الْعَاشرُ، ١٤٠٠هـ-١٩٨٠م، ص ٢٣٨.

الْبَابُ الْأَوَّلُ

مَكِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ

حَصْرُهُ وَجِيَاتُهُ وَعِلْمُهُ

الفَضْلُ الْأَوَّلُ

حَصْرُهُ

الفَضْلُ الثَّانِي

حِيَانُهُ

الفَضْلُ الثَّالِثُ

عِلْمُهُ

الفصل الأول

مقدمة

المبحث الأول - الحالة السياسية في عصر مكّي

الطلب الأول : الحالة السياسية في القروان.

الطلب الثاني : الحالة السياسية في مصر.

الطلب الثالث : الحالة السياسية في الأندلس.

المبحث الثاني - الحالة الاجتماعية في عصر مكّي

الطلب الأول : الحالة الاجتماعية في القروان.

الطلب الثاني : الحالة الاجتماعية في مصر.

الطلب الثالث : الحالة الاجتماعية في الأندلس.

المبحث الثالث - الحالة العلمية في عصر مكّي

الطلب الأول : الحياة العلمية في القروان.

الطلب الثاني : الحياة العلمية في مصر.

الطلب الثالث : الحياة العلمية في الأندلس.

المبحث الأول

الحالة السياسية في عصر مَكْيٍ

يتطلب الحديث عن الحالة السياسية في عصر مَكْيٍ بن أبي طالب الوقوف على الأحوال السياسية في كل من القิروان ومصر والأندلس؛ لأن مَكْيَاً ولد ونشأ في القิروان ورحل في طلب العلم إلى الشرق وخاصة مصر ثم رحل إلى الأندلس وقضى فيها بقية حياته. وقد عاش مَكْيٍ ما بين منتصف القرن الرابع الهجري (٣٥٥هـ) إلى ما يقرب من نهاية العقد الرابع من القرن الخامس الهجري (٤٣٧هـ).

تميّز القرن الرابع الهجري بالاضطراب السياسي والتمزّق والانحلال، رجعت بعده الدولة الإسلامية إلى ما كانت عليه قبل الفتح فنشأت دويلات صغيرة منفصلة عن الدولة الإسلامية.

وقد كان هذا الانقسام حوالي سنة ٣٢٤هـ الموافق لـ(٩٣٥م)^(١). حتى أصبح لكل ناحية ولكل بلد حاكم انفرد بحكمه وآل إليه نفوذه. فصارت فارس والري وأصبهان والجبل في أيديبني بويه، وكerman في يد محمد بن إلياس، والموصل وديار ربيعة وديار بكر وديار مُضر في أيديبني حمدان، وأصبحت مصر والشام في يد محمد بن طُنح الأخشيد، والمغرب وإفريقيا في يد الفاطميين، والأندلس في يد عبد الرحمن الناصر الأموي،

١/ الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجري: لآدم متز، ترجمة محمد عبد الهاادي أبو ريدة، ط٣٠، طبع ونشر لجنة التأليف والترجمة، القاهرة، ١٣٧٧هـ-١٩٥٧م، ج١، ص١ وما بعدها.

وخراسان في يد نصر بن أحمد الساماني... ولم يبق في يد الخليفة إلا بغداد وأعمالها^(١).

ولمّا كان الحديث عن الأحوال السياسية في عصر مَكْي مقروناً بالأماكن الثلاثة آنفة الذكر فإنه من المناسب تقسيم هذا البحث إلى ثلاثة مطالب.

١/ باختصار وتصريف عن الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجري: لآدم متز.

المطلب الأول

الحالة السياسية في القิروان

القิروان هي الوطن الذي ولد ونشأ فيه مَكْي بن أبي طالب، ولذلك كان مهماً أن نتحدث عن التطورات السياسية في القิروان في القرن الرابع المجري.

كانت القิروان تخضع -إذ ذاك- لحكم الفاطميين وكان المعز الخليفة الفاطمي الرابع بعد آبائه الثلاثة: المهدي، والقائم، والمنصور. وقد تولى المعز الخلافة عام ٣٤١هـ، واستطاع أن يكسب تأييد القبائل البربرية ولاسيما قبيلتي بني كملان وبني مليلة. وقد استعان المعز على مدّ نفوذه وبسط سيطرته بجواهر الصقلّي، وزيري بن مناد الصنهاجي. فكان للمعز ما أراد ودانت بلاد المغرب له حتى ساحل المحيط الأطلسي غرباً، ثم فَكَرَ -بعد أن خضعت سلطانه بلاد المغرب- أن يفتح مصر؛ من أجل ثروتها وهدوء الأحوال فيها وأهمية موقعها الجغرافي، وأن فتح مصر يسهل للفاطميين الاستيلاء على بقية المراكز الإسلامية؛ مثل المدينة المنورة ودمشق وبغداد. وقد خضعت مصر على يد قائد جواهر الصقلّي سنة ٣٥٩هـ. ثم توجه المعز بعد ذلك إلى مصر بعد أن فرغ قائد جواهر من بناء القاهرة وتأسيس الجامع الأزهر، واستخلف بلکین بن زيري بن مناد الصنهاجي على إفريقيا، ونقل المعز الخليفة من المنصورية إلى القاهرة الشيء الذي أفقد الفاطميين إفريقيا فاستقل بلکين الصنهاجي وأسس الدولة الزيرية سنة ٣٦٢هـ. وتقلص ظل الحكم الفاطمي عن كل بلاد المغرب في عهد المستنصر الفاطمي^(١).

١/ هو: أبو تميم محمد بن الظاهر، الملقب بالمستنصر، كان أطول الخلفاء عهداً، إذ ظل =

وهكذا أصبحت القิروان تحت حكم الدولة الزييرية التي مرت بثلاثة عهود هي:

عهد يوسف بن زيري، ثم عهد المنصور بن يوسف بن زيري (٣٧٣-٤٣٧هـ)، ثم باديس وابنه المعز. وقد نبذ الأخير سنة ٤٣٧هـ الدعاء للخليفة العبيدي وبaiduع الخليفة العباسi أبي جعفر القائم بأمر الله، وأجبر سكان إفريقيا على اتّباع المذهب المالكي، وتَبَعَ الشيعة وقتلهم^(١).

= في الخلافة ستين سنة؛ يُنظر، تاريخ الإسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي في العصر العباسi الثاني في الشرق ومصر والمغرب والأندلس (٤٤٧-٢٣٢هـ)؛ د. حسن إبراهيم حسن، ط٧، ١٩٦٥م، مكتبة النهضة المصرية، ٣/١٥٤.

١/ بتصرف، عن تاريخ الإسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي: د. حسن إبراهيم حسن، ج٣، ص١٥٥ وما بعدها؛ يُنظر، مَكْيٌ بن أَبِي طَالِبٍ وَتَفْسِيرُ الْقُرْآنِ - د. أحمد حسن فرحت، الطبعة الأولى، دار الفرقان للنشر والتوزيع، ١٤٠٤هـ - ١٩٨٣م، ص٢٠.

المطلب الثاني

الحالة السياسية في مصر

تمثل مصر مرحلة مهمة في التاريخ السياسي لعصر مَكْي؛ لأنَّه رحل إليها طلباً للعلم عدة مرات، وكانت المرة الأولى في سنة ٣٦٨ هـ، وهو ابن ثلات عشرة سنة. وكانت مصر إذ ذاك تخضع لحكم الخليفة الفاطمي العزيز بالله الذي تولَّى الخلافة بعد وفاة والده المعز سنة ٣٦٥ هـ.

يمكن أن نقسم الحالة السياسية في مصر بعد وفاة المعز إلى أربع فترات:

الفترة الأولى- العزيز بالله (٣٦٥-٣٨١ هـ):

تمتاز هذه الفترة سياسياً باتساع رقعة الدولة وترامي أطرافها من بلاد العرب شرقاً إلى ساحل المحيط الأطلسي غرباً، ومن آسيا الصغرى شمالاً إلى بلاد النوبة جنوباً. وأصبح الاهتمام في أيام العزيز بتوطيد أركان المذهب الشيعي وبث عقائده، حتى أصبحت كل أمور الدولة في أيدي الشيعة. وتمتاز هذه الفترة من الناحية السياسية والاجتماعية بتوفر دواعي اليسر والرُّخاء، وازدياد أسباب النماء وبث روح التسامح الديني والثقافي. وقد حَوَّل العزيز بالله الجامع الأزهر إلى جامعة بمعناها المعروف بعد أن كان معهداً خاصاً بدراسة الفقه الشيعي.

الفترة الثانية- الحاكم بأمر الله (٣٨١-٤١١ هـ):

خلف العزيز بالله على الحكم مباشرة ابنه الحاكم الذي كان عمره وقتئذٍ إحدى عشرة سنة ونصف، ولأنَّ سنه لا تمكنه من السيطرة التامة على زمام الحكم فقد تولَّ أستاذه برجوان الخادم الوصاية عليه. اتَّسمت فترة الحاكم بالتذبذب السياسي واضطراب الأحوال إلا في

بعض الأوقات؛ فنجده في بداية حكمه لا يملك من أمور السلطة شيئاً، ثم يعقب ذلك تعصُّبٌ بيديه الحاكم يظهر فيه تعصبه الشديد للمذهب الفاطمي، ثم نجده في فترة لاحقة بيدي شيئاً من المرونة ويتخلل من عقدة التعصُّب، ثم يعود الحاكم إلى سياسة العنف والشدة مِمَّا كان له الأثر الواضح على شيوع الاضطراب وإثارة الغضب والسطح. وفي عهده ظهرت طائفة الدرزية التي تدعو إلى الاعتقاد بألوهيته الشيء الذي تسبب في هلاكه سنة ٤١١هـ.

الفترة الثالثة- أبو الحسن الظاهر (٤١١-٤٢٧هـ):

ولي الخلافة بعد الحاكم: ابنه أبو الحسن الظاهر الذي تميز بالسماحة ورجحان العقل ولين العريكة، فكانت الحرية الدينية من سمات عهده.

الفترة الرابعة- المستنصر (٤٢٧-٤٨٧هـ):

يعد أبو تميم محمد بن الظاهر الملقب بالمستنصر أطول الخلفاء الفاطميين حُكماً وقد ظل في الخلافة ستين سنة وأربعة أشهر، وقد امتد في عهده سلطان الفاطميين فشمل بلاد الشام وفلسطين والحجاز وصقلية وشمال إفريقيا، وأصبح اسمه يذاع على منابر الأمصار الإسلامية، ولكن رغم طول عمر خلافته واتساع رقعة حكمه ونفوذه لم تتمتع مصر طوال هذه المدة بالرخاء والطمأنينة إلا في فترات قصيرة حدثت بعدها أحداث أدَّت إلى زعزعة الخلافة الفاطمية^(١).

١/ تاريخ الإسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي "بتصرف".

اطلب الثالث

الحالة السياسية في الأندلس

في الحديث عن الحالة السياسية في الأندلس يلزمنا أن نشير إلى عبد الرحمن الناصر آخر عظماء وأمراء بني أمية في الأندلس؛ لأنَّه يرجع إليه الفضل -بعد الله تعالى- في توطيد دعائم الحكم في الأندلس في ميادينه السياسية والاجتماعية والثقافية، ولأنَّه تولى الحكم في الأندلس طيلة النصف الأول من القرن الرابع الهجري الذي يُعدُّ -بحقِّ- أزهى عصور المسلمين بالأندلس "وكانت الأندلس مضطربة بالمخالفين مضطربة بنيران المقلبين فأطْفأَ عبد الرحمن تلك النيران واستدلَّ أهل العصيان"^(١).

بإمكان تقسيم الحياة السياسية الأندلسية في هذه الفترة -التي تهم البحث والباحث- إلى الفترات التالية:

الفترة الأولى- فترة الحكم المستنصر (٣٥٠-٣٦٦هـ):

"خلف الحَكَم أبا عبد الرحمن الذي اهتم بتنشئته بما يؤهله لقيادة البلاد من بعده فوكل تعليمه إلى أحد مشاهير العصر وهو أبو علي القالي ٣٥٦هـ، وأشركه معه في حروبه وفي إدارة الدولة ثم أعلن اختياره ولياً للعهد"^(٢).

١/ التاريخ الإسلامي والحضارة الإسلامية: د. أحمد شibli، الطبعة الثانية، ١٩٦٦م، طبع لجنة التأليف والترجمة والنشر، القاهرة، ص ١٠٦؛ نقاًلاً عن نفح الطيب: للمقربي، ط بولاق، ١٢٦٧هـ-١٨٦٢م، ج ١، ص ١٦٦.

٢/ المصدر السابق: ص ١١٠.

الفترة الثانية- فترة هشام الثاني الملقب بالمؤيد (٣٩٩-٣٦١هـ):

وهو ابن الحَكَم، تولى الخلافة بعد وفاة والده وهو ابن عشرة أعوام وكانت أمه تُدعى (صَبَح) وهي امرأة متنفذة تقوّت على توليته الخلافة تحت وصاية الحاجب محمد بن عبد الله ابن أبي عامر الملقب بالمنصور.

الفترة الثالثة- فترة الدولة العاميرية:

مؤسسها هو محمد بن عبد الله بن أبي عامر القحطاني، ويرجع بأصله إلى قبيلة معافر القحطانية، وقد امتاز بالذكاء وعلو الهمة والطموح وقد كسب ابن أبي عامر محبة الشعب ورجال الدين والجندي بعلمه وبُعد نظره وحسن سياساته، ومن خصاله أنه كان -مع علو همته وحدّة ذكائه- قائداً من الطراز الأول. أُلْحَق بأسنان الشمال الهزائم المتالية ودمّر مدنه، وكان يتولى الغزو بنفسه ولم يُهزِم في غزواته أبداً.

وفي عام ٣٩٢هـ مات المنصور وهو يُغازي مع جيشه في حرب بلاد مسيحي الشمال، وتولى بعده ابنه عبد الملك المكنى بـ(أبو مروان) الملقب بـ(المظفر) وكان سائراً سيراً أبيه في الغزو والسياسة والنيابة عن الخليفة هشام وحجابته "وكانت أيامه أعياداً في الخصب والأمان، وظل في سلطانه سبع سنوات"^(١). ثم خلفه أخوه عبد الرحمن بعد موته ولم يحسن الاستخلاف ولم يتمتع بخصال أبيه أو أخيه وخاصة فيما يتعلق بالإدارة والحكم.

١/ المعجب في تلخيص أخبار المغرب: لعبد الواحد المراكشي، تحقيق: الأستاذ محمد سعيد العريان، طبع مطبع شركة الإعلانات الشرقية، القاهرة، ١٣٨٣هـ—١٩٦٣م، ص ٨٥.

وكان أكثر طمعاً في المناصب حتى بلغ به الأمر أن يطلب إلى هشام ليعهد إليه بولاية العهد فكان له ما أراد. وهنا حلّت الكارثة وثارت الشائرة وأسفر الغضب عن نواخذة الانتقام، حيث كبر على المضريين ما فعله العامريون حتى وصل الأمر إلى خلع هشام عن العرش وتولية رجل من أحفاد الناصر ولقبوه بـ(المهدي بالله) ثم بلغ الأمر ذرotopeه بقتل عبد الرحمن سنة ٣٩٩هـ، وبموته أسدل الستار على الدولة العاميرية وأفل نجم الخلافة الأموية على الحقيقة ولم يعد خلفاء بني أمية إلا دُمِيَ تحرّكها قوى طامعة.

الفترة الرابعة:

يمكن أن تُسمى بفترة الفوضى. لعب أدوارها كل من المضريين وأسرة بني حمود وبعض الأمويين. وتعتبر هذه الفترة -حتى انقضاء الخلافة الأموية سنة ٤٢٢هـ- فترة فوضى وهزائم وانحلال وتفكُّك سياسي.

الفترة الخامسة- فترة ملوك الطوائف ٤٨٤-٤٢٢هـ:

حين تصدّع بنيان الخلافة الشامخ وتوارت أمجاد الأمويين عن مسرح الحياة الأندلسية وسادت روحُ تبعث على الأسى، عندها بدأ قيام الطوائف فأعلن أهل قرطبة وعلى رأسهم أبو الحزم جَهْوَرُ بن محمد بن جَهْوَرَ: إلغاء الخلافة، فأُسندَ الأمر في قرطبة إلى شيخ الجماعة الوزير أبي الحزم بن جَهْوَرَ في منتصف ذي الحجة سنة ٤٢٢هـ "فأعطوا منه قوس السياسة باريها، وولوا من الجماعة أمينها فاخترع لهم -لأول وقته- نوعاً من التدبير حملهم عليه فاقترن صلاحهم به وأجادوا السياسة

فانسدل به الستر على أهل قرطبة مدتة^(١). لم يك ابن جهور يعلن انتهاء الخلافة حتى استقل كثير من الأمراء بعدهم وأصبحت في الأندلس مالك ودويلات مستقلة كثيرة بلغت عشرين إمارة أو أسرة حاكمة. فكانت مملكة سرقسطة في الثغر الأعلى ويحكمها بنو هود، وإمارة قرطبة في وسط الأندلس ويحكمها بنو جهور، ومملكة طليطلة في الثغر الأوسط ويحكمها بنو ذي النون، ومملكة بطليوس في الثغر الأعلى ويحكمها بنو الأفطس، ومملكة إشبيلية في غرب الأندلس ويحكمها بنو عباد، ومملكة بلنسية في شرق الأندلس تداولها عدد من الحكام، ومملكة قرناطة في جنوب الأندلس ويحكمها بنو زيري. وهذه هي بعض الدوليات التي كانت في هذه الفترة^(٢).

فائدة:

عاصر مكي في حياته في القيروان حكم الفاطميين منذ صغره، فعاصر المعز ثم عاصر الدولة الزيرية منذ تأسيسها إلى أن رحل من القيروان إلى الأندلس سنة ٣٩٣هـ. أما قدومه إلى مصر فقد كان في أيام الفاطميين كذلك، وكان يحكم مصر أثناء قدومه -الأول سنة ٣٦٨هـ، والثاني سنة

١/ الذخيرة في محسن أهل الجزيرة: ابن بسام الشنقربي، تحقيق: عبد الحميد العبادي، وعبد الوهاب عزام، القاهرة، ١٣٥٨هـ-١٩٣٩م، ١١٥/٢.

٢/ يُنظر في كل ما سبق، تاريخ الإسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي: حسن إبراهيم حسن، ج٣؛ المعجب في تلخيص أخبار المغرب: لعبد الواحد المراكشي؛ التاريخ الإسلامي والحضارة الإسلامية: د. أحمد شلبي، ط٢، ١٩٦٦م؛ التاريخ الأندلسي من الفتح الإسلامي حتى سقوط قرناطة ٩٢-٨٩٧هـ: د. عبد الرحمن على الحجي، دار القلم، دمشق، بيروت، الطبعة الثانية، ٤٠٢هـ-١٩٨١م.

٣٧٧هـ، والثالث سنة ٣٨٢هـ - العزيز بالله (٣٦٥-٣٨٦هـ) وعاصر كذلك الحاكم بأمر الله (٣٨٦-٤١١هـ) عندما قدم إلى مصر للمرة الرابعة سنة ٣٩١هـ من مكة. وعندما رحل إلى الأندلس سنة ٣٩٣هـ عاصر من الحكام: هشام الثاني (٣٦٦-٣٩٩هـ)، وعاصر -من حكام الدولة العاميرية التي حكمت ظاهرياً- تحت مظلة الخليفة هشام - الخليفة عبد الملك بن المنصور، ثم من بعده عبد الرحمن بن المنصور ثم عاصر فترة الاضطراب السياسي الممتد من ٣٩٩-٤٠٧هـ، ثم عاصر فترة ملوك بني حمود الممتدة ٤٠٧-٤٢٢هـ، ثم عاصر فترة ملوك الطوائف مدة خمس عشرة سنة من ٤٢٢-٤٣٧هـ.

لقد كان بعض حكام الأندلس اتصال بِمَكْيٌ منهم: عبد الملك ابن أبي عامر الذين نقله من مسجد النخلة إلى جامع الزاهرة، ومنهم: محمد بن هشام المهي -أول الحكام بعد الدولة العاميرية- الذي نقله من جامع الزاهرة إلى المسجد الجامع بقرطبة، ومنهم: أبو الحزم بن جهور حاكم قرطبة الذي قللَ الصلاة والخطبة بالمسجد الجامع بعد وفاة القاضي يونس^(١).

١/ الصلة: ابن بشكوال، ٦٣٢/٢.

المبحث الثاني الحالة الاجتماعية في عصر مكّي

اطلب الأول

الحالة الاجتماعية في القิروان

أولاًً - طبقات السكان:

كان القIROانيون في هذا العصر ينتمون إلى عناصر هامين هما: البربر السكان الأصليون من قبائل زناتة وصنهاجة ونفزاوة وهوارة وغيرها من قبائل البربر.

أمّا العنصر الآخر فهم العرب المهاجرون منذ العهود القديمة مع الجيوش العربية الفاتحة ينتسبون إلى قبائل تميم والأزد وتنوخ وقيس وكنانة وفهر وغيرها من القبائل العربية.

أمّا العناصر الأخرى فكانت جاليات صغيرة ولم تكن مهمة مثل حالتي اليهود والنصارى.

ثانياً - ملامح الحياة الاجتماعية في القيروان:

يمكن اختصار القول حول ملامح الحياة الاجتماعية في القيروان في فترتين: الأولى منها تتميز بالرخاء واليسير، والثانية منها تتميز بالشدّة والعسر، وال فترة الأولى سابقة للثانية في الزمن فكان القرن الرابع الهجري باستثناء آخره نماءً وثروةً ورخاءً، وكان آخره يتسم بشظف العيش وشدة الأحوال.

أ/ الرّحاء واليُسر:

يروي ابن عذاري في كتابه (*البيان المغرّب*): أخبار أهل المغرب وقصصاً تدل على الغنى واليُسر فيقول: "وفي هذه السنة (يعني سنة ٣٦٦هـ) نادى عامل إفريقيا والقيروان وهو عبد الله بن الكاتب^(١) فاجتمع الناس إليه فأخذ من أعيانهم نحو الستمائة رجل من أغنيائهم وأغربهم الأموال بالتعيين فاجتمعت له بالقيروان أموال كثيرة... وكان الذي جُبِيَ من القيروان نِيفاً على أربعين ألف ألف دينار عيناً"^(٢). هذه القصة وأمثالها تدل على الترف والغنى الواسع الذي كان يتمتع به أغنياء القيروان وأعيانها.

ب/ الشدّة والعُسر:

١- شدة الأحوال ونزول الأحوال:

لم يدم نعيم أهل القيروان، وأصبح حاكمهم لا كحاكم في سائر القرن الرابع الهجري وما قبله من عهود الازدهار والنمو الاقتصادي وما كاد هذا القرن أن تنقضي أيامه إلا ونزلت الأحوال وألمت الشدائيد وضاقت الأحوال بأهل القيروان. قال ابن عذاري: "وفي سنة ٣٩٥هـ كانت بإفريقيا شدّة عظيمة انكشف فيها المستور، وهلك فيها الفقير، وذهب مال الغنيّيّ،

١/ عبد الله الكاتب عامل إفريقيا والقيروان في عهد أبي الفتاح يوسف بن زيري صاحب إفريقيا، وكان في حلافة مصر العزيز بالله.

٢/ البيان المغرب في أخبار الأندلس والمغرب: لابن عذاري المراكشي، تحقيق: ح. س. كولان وليفي بروفنسال، دار الثقافة، بيروت، لبنان، د.ت.، ٢٣٠/١.

وغلت الأسعار، وعُدِمت الأقوات، وجُلِيَّ أهل الباية عن
أوطانهم، وخَلَت أكثر المنازل فلم يبق لها وارث. ومع هذه
الشَّدَّة وباء وطاعون هلك فيه أكثر الناس من غني ومحتج فلا
ترى منصرفًا إلا في علاج أو عيادة مريض أو آخذًا في جهاز
مِيت، أو تشيع جنازة، أو انصرافٍ من دفن. وكان الضعفاء
يُجمعون إلى باب سالم فتحفر لهم أخاديد ويُدفنون المائة
والأكثر في أخدود واحد... وخلت المساجد بمدينة القيروان
وتعطلت الأفران والحمامات وكان الناس يوقدون أبواب بيوتهم
وخُشب سقوفهم^(١).

٢ - شدة الحكام وعنفهم:

عاش أهل المغرب عامة وأهل القيروان خاصةً أيامًا مليئة بألوان
العذاب وأنواع الأهوال، واكتَوْوا بنيران الحكام وذُلُوا ببطشهم
وضعفوا بظلمهم وكان ذلك سمة من سمات الحكام آنذاك.
يروي ابن عذاري أنَّ المنصور لَمَّا قتل عبد الله الكاتب عامله
على إفريقيا لوشاشة الحсад "دار العسكر على الناس فانتهبوهم
وسلبواهم وقطعوا الطرق فأخذوا كل من وجدوا من المسافرين
وغيرهم ومالوا إلى وادي القصارين وإلى باب تونس - أحد
أبواب القيروان - فنهبوا ما كان عند القصارين، فذهبت في ذاك
اليوم أموال المسلمين وقتل خلقٌ مِّن دافع عن نفسه وماليه^(٢).

١/ البيان المغرب في أخبار الأندلس والمغرب: ٢٥٦/١.

٢/ المصدر السابق: ٢٤٣/١.

وحتى المدن والمعالم الحضارية لم تنجُ إذ ذاك من جرثة الحكماء
وبطشهم وتخريفهم؛ من ذلك ما فعله أبو الفتوح يوسف بن
زيري -صاحب إفريقية من قبل العزيز بالله- حينما دخل بلاد
المغرب فهدم مدينة البصرة ومحا رسمها بعد ما كانت شاهدة
على الزمان ونهب أمواها فأصبحت خراباً ودماراً كأن لم تغنِ
بالأمس، فلم تكن بصرة بالمغرب إلى الآن^(١).

١/ البيان المغرب في أخبار الأندلس والمغرب: ٢٣١-٢٣٢.

المطلب الثاني الحالة الاجتماعية في مصر

أولاً - طبقات الشعب:

يتكون المجتمع المصري في زمن الفاطميين من عدة عناصر وطبقات متباعدة في الأجناس والقيم والتقاليد؛ الأمر الذي أدى إلى احتلال في ميزان الأمن في بعض الفترات وشروع روح التنافر والعداء بين طبقات المجتمع المصري آنذاك، وت تكون هذه الطبقات من:

١/ السواد الأعظم من الشعب المصري:

ويتكون من أهل السنة وهم الأغلب، والشيعة الذين ناصروا الفاطميين ونشروا مذهبهم الشيعي في المساجد ودور العلم، ولم يدخل الفاطميون وسعاً في تقديم الهبات والعطايا للسنّيين الذين تحول عدد كبير منهم إلى شيعيين لينالوا تلك العطايا^(١).

٢/ طبقة المغاربة:

وهم أهل المغرب الذين هاجروا إلى مصر إبان الغزو الفاطمي، وهم الذين قامت على أكتافهم الدولة الفاطمية في المغرب وفي مصر، وكانوا في مصر عصب الدولة الفاطمية، وكثيراً ما يلجأون إلى العنف ضد المخالفين من المواطنين^(٢).

٣/ طبقة أهل الذمة:

وأهل الذمة هم أهل العهد وهم النصارى واليهود، وقد عاملتهم

١/ يُنظر، تاريخ الإسلام: ٤٣٤/٣.

٢/ يُنظر، المصدر السابق: ٤٣٥/٣.

الفاطميين بعطفٍ شديدٍ^(١).

٤/ طبقة الأتراك:

"الذين كثُر عددهم مِنْذَ أَيَامِ الدُّولَةِ الطُّولُونِيَّةِ، فَقَدْ اسْتَعَانَ أَحْمَدُ بْنُ طُولُونَ - وَكَانَ تَرْكِيًّا مِنْ بَلَادِ مَا وَرَاءَ النَّهَرِ - بعْدَ كَبِيرٍ مِنْ هُؤُلَاءِ الْأَتْرَاكِ، وَظَهَرَ أَمْرُ الْأَتْرَاكِ فِي مِصْرَ فِي عَهْدِ الْحَاكمِ حِينَ بَالَغَ أَبْنَ عُمَارَ فِي مُحَاوَةِ الْمَغَارَبَةِ"^(٢) مِمَّا أَدَى إِلَى التَّطَاحَنِ وَالاعْتِرَافِ بَيْنِ الْأَتْرَاكِ وَالْمَغَارَبَةِ.

٥/ طبقة السودانيين:

ظَهَرَ أَمْرُ السُّودَانِيِّينَ فِي أَيَامِ الْخَلِيفَةِ الْحَاكمِ الَّذِي نَاصَرُوهُ فِي حَرْبِهِ مَعَ الْأَتْرَاكِ حَتَّى وَصَلَ بَهُمُ الْأَمْرُ أَنْ أَحْرَقُوا الْعَاصِمَةَ الْقَاهِرَةَ كِيدًا وَحَنْقاً عَلَى الْمَصْرِيِّينَ؛ لِأَنَّهُمْ لَمْ يَرْضُوا عَنْ سِيَاسَةِ الْحَاكمِ^(٣).

ثانيًا- أهم ملامح الحياة الاجتماعية في مصر:

١/ الترف:

يُغْلِبُ عَلَى الْجَوِّ الْعَامِ فِي مِصْرَ - مَدْهُ الفاطميين - التُّرْفُ وَاللَّهُو وَانْتِشَارُ الْغُنَاءِ وَالْمُوسِيقِيِّ وَسَائِرِ أَنْوَاعِ الْطَّرَبِ. وَلَمَّا كَانَتْ مِصْرُ جَزءًا مِنْ مَنْظُومَةِ الدُّولَةِ الْعَبَاسِيَّةِ الْمُتَرَابِيَّةِ الْأَطْرَافِ فَإِنَّهَا تَأْثِيرَتْ بِعُوَثَرَاتِ الْحَيَاةِ الْعَبَاسِيَّةِ الْاجْتِمَاعِيَّةِ فِي بَغْدَادِ وَأَعْمَالِهَا

١/ تاريخ الإسلام: ٤٣٥/٣.

٢/ المصدر السابق: ٤٣٥/٣.

٣/ المصدر السابق: ٤٣٥/٣، وَيُنْظَرُ، مَكْيُ بْنُ أَبِي طَالِبٍ وَتَفْسِيرُ الْقُرْآنِ: ص٢٨؛ نَقْلاً عَنْ تَارِيخِ الدُّولَةِ الْفَاطِمِيَّةِ: ص٦٦١-٦٢٦.

"وكان العباسيون في العراق والطولانيون والفاطميون في مصر والأمويون في الأندلس ينفقون في سبيل رفاهيتهم عن سعة ويعيشون عيشةً قوامها البذخ والإسراف وحب الظهور"^(١).

وقد ذكر المقرizi أنَّ خمارويه بن أحمد بن طولون بني بيتاً من الذهب وعلق على جدرانه التماثيل التي تمثله وتمثل المغنيات والنساء اللائي جعل على رؤوسهن الأكاليل من الذهب الخالص وأصناف الجواهر^(٢)، مما يدل على بلوغ الحياة الاجتماعية المصرية آنذاك حد الترف والبذخ.

٢/ الرِّخاءُ والسعَةُ:

كان الرِّخاءُ الاقتصادي والثروةُ أهمُّ مسببات نموِّ مظاهر الترف وانتشار ضجيج اللهو وذيوع ظاهرة الموسيقى والغناء لذلك فإنَّ المجتمع المصري تمعنَّ بنعم وافرة جلبت للشعب كلَّ أسباب الرِّخاءِ الاقتصادي والنعيم الكثير وقد عرض المقرizi في الخطط^(٣) لجانب من هذه الظواهر التي تعدُّ أمثلةً تبيّن ما يكتنف المجتمع المصري آنذاك من رخاءٍ ويسرٍ. ومِمَّا يدلُّ على ذلك أنَّ الخلفاء الفاطميين أنشأوا كثيراً من المنشآت والمباني التي تدلُّ على وفرة ثروة مصر كالقصر الغربي الذي بناه

١/ تاريخ الإسلام: ٤٣٨/٣.

٢/ يُنظر، الموعظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار، المعروف بالخطط المقرiziَّة: أحمد بن علي المقرizi، وضع حواشيه: خليل المنصور، طبع ونشر دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، ١٤١٨هـ—١٩٩٨م، ٢/١٢٥.

٣/ يُنظر، الخطط المقرiziَّة: للمقرizi، ٢/١٢٦.

العزيز بالله، وكان العزيز رجلاً يحب الجمال والأبهة وكان خبيراً
بالنفائس والجواهر "ابتدع نوعاً جديداً من العمائم محلة بخيوط
الذهب وسروجاً معطرة بالعنبر واقتني كثيراً من الطرف يزين بها
موائد وشغف - كخمارويه بن أحمد بن طولون - بجوارح الطير
الغريبة وكان مغرماً بالصيد"^(١).

لَمْ تفقد مصر الأمن والطمأنينة ولمْ يزل عنها الرُّخاء واليُسر إلا
في عهد المستنصر^(٢) حين حدثت أحداث اقتصادية واجتماعية
زعزعت مركز الخلافة الفاطمية وأدَّت إلى زوال اليُسر والرُّخاء
وضمور مظاهر البذخ.

١/ يُنظر، تاريخ الإسلام: ١٥٢/٣؛ وينظر وفيات الأعيان: لابن خلkan، تحقيق يوسف
علي طويل، ومريم قاسم طويل، الطبعة الأولى، الطبعة الأولى، ١٤١٦هـ-١٩٩٨م،
نشر دار الكتب العلمية، بيروت، ١٥٢/٢.
٢/ المصدر السابق: ١٥٤/٣.

اطلب الثالث الحالة الاجتماعية في الأندلس

أولاً- طبقات الشعب:

كان لانحلال السياسي الذي أصيّبت به الأندلس في القرن الخامس الهجري بعد سقوط الخلافة الأموية أثر بالغ في التصدع الاجتماعي وانحلال عناصر بناء المجتمع الأندلسي والقروطي التي ظلت متماسكة إبان عهد الخلافة الأموية^(١) فأصبحت هنالك مجموعات وعنابر يتكون منها المجتمع الأندلسي آنذاك، وأهم هذه العناصر:

١/ الأندلسيون:

هم مجموعة العناصر المكوّنة للعرب الأصلاء والعرب المسالمة والمولدين، وقد كان المهاجرون العرب ينتمون إلى القبائل الجنوبيّة -وهم اليمانيون- والقبائل الشماليّة -وهم المضريون- وتفرّقوا في الأندلس واحتلّطوا بالسكان الأصليين من الآيريين وتزاوجوا معهم "بل إنَّ كثيراً من خلفاء الأندلس كان يجري في عروقه الدم الآيريري من جهة الأمهات والجدات"^(٢). وقد ذكر الإمام ابن حزم^(٣) في كتابه (جمهرة أنساب العرب) عدداً من الأندلسيين الذين حافظوا على أنسابهم العربية

١/ يُنظر، التشيع في الأندلس: د. محمود مَكْي، صحيفة معهد الدراسات الإسلامية، مدريد، ١٩٥٤م، المجلد الثاني، العدد ٢/١، ص ١٢٦.

٢/ قرطبة الإسلامية في القرن الحادي عشر الميلادي، الخامس الهجري: د. محمد عبد الوهاب خلاف، نشر الدار التونسية، إبريل ١٩٨٤م، ص ٢٣٥.

٣/ المصدر السابق: نقاً عن جمهرة أنساب العرب: ص ٣٢٨، ٣٣٢، ٣٥٤، ٤١٨.

منهم: عكَّ بن عدنان، وغامق بن الشاهد بن علقمة، وبنو عمرو بن عوف، وبنو ربيع بن محمد بن ربيع، وقوم من ولد عبادة بن الصامت عند باب العطارين، وبنو هارون، وبنو خولان، وكانوا يقطنون قرطبة في موقع متفرقة.

٢ / البربر:

لقد أدى البربر دوراً كبيراً في مضمار الحياة الاجتماعية الأندلسية، وهم من أسبق العناصر التي دخلت الأندلس وتحملوا كثيراً من أعباء الفتح بعد بلائهم البلاء الحسن مع طارق بن زياد. ولكنهم كانوا دائماً يشعرون بأن العرب يحرمونهم ثمار فتوحهم لذلك ثارت ثائرتهم عدة مرات "وأصبحوا سبباً فيما تعرضت له قرطبة من ويلات وفتن استمرت حوالي ربع قرن (٣٩٩-٤٢٢هـ) خلال ما يُسمى بالفتنة البربرية"^(١).

٣ / الصقالبة:

كان الصقالبة يجلبون من شرق أوروبا فينقلون عبر بلاد أوروبا غرباً باختراق ألمانيا وفرنسا إلى الأندلس، وكان الصقالبة يسمون بالعيبد البيض، وكانوا يُقدمون على الترك حتى قال الخوارزمي: "ويستخدم الترك عند غيبة الصقليبي"^(٢). ولقد قرهم عبد الرحمن الناصر إليه فاستخدموه في الحرس والحاشية فأخذ عدددهم يزداد حتى بلغ حين

١ / قرطبة الإسلامية في القرن الحادي عشر الميلادي، الخامس الهجري: د. محمد عبد الوهاب، ص ٢٣٩.

٢ / الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجري: آدم متن، ٢٨٠/١.

وفاة عبد الرحمن الناصر خمسين وسبعمائة وثلاثة الآلاف من الفتيان (٣٧٥٠) ومن النساء خمسين وسبعمائة وستة الآلاف (٦٧٥٠).^(١)

٤/ أهل الذمة:

عاشت الجاليات اليهودية والنصرانية في ظل الحكومة الإسلامية متمتعة بسائر حقوقها. ولم يكن لاهيارات الخلافة الأموية أثر سيء على هذه الجاليات "وقد أُسند إلى اليهود كثير من مناصب الدولة وأصبحت بعض الحِرَف - وخاصة الطب - مقصورة عليهم وغدووا عنصراً هاماً في الإدارة والتجارة والثقافة".^(٢)

ثانياً- الأخلاق العامة في المجتمع الأندلسي:

كان الترف والغناء في الأندلس من العوامل التي أدت إلى انتشار اللهو والغناء والموسيقى، كما كان لزيادة العمran وتدفق الثروة في الشرق أثرها في شيوع الغناء وتفاعل شرائح من المجتمع العباسى مع العزف والغناء.

لقد كان انتشار اللهو والغناء والطرب في الشرق وفي الأندلس من آثار اهيارات الخلافة الإسلامية وتفككها إلى دويلات صغيرة لكن الأندلس -على أية حال- عرفت مجالس الغناء والطرب منذ وقت مبكر. ومن ملامح الحياة الاجتماعية في الأندلس التفنن في الطعام والشراب، وقد كان لزرياب فضل في ابتداع ألوان من الطعام واختيار الأواني والأكواب وتفضيل بعضها على بعض،

١/ قرطبة الإسلامية في القرن الحادى عشر الميلادى، الخامس الهجري: ص ٢٥١.

٢/ تاريخ الإسلام: د. حسن إبراهيم حسن، ص ٤٣٧.

حتى إنَّ الأُمَّرَاءِ وَالخُلُفَاءِ اسْتَحْسَنُوا وَفَضَّلُوا اخْتِيَاراتَ زَرِيَابَ مِنْ
آدَابِ الْمَائِدَةِ.

وقد كان لهذا الرجل أيضاً تفننٌ قلده في الناس وهو ابتداع الأزياء،
وحيث الناس على تغيير الملابس لتكون مناسبة لفصول السنة، فشاعت
العديد من الأسماء للملابس مثل المحاشي المروية والثياب المصمتة
وجباب الخز والملحمة والمحمر^(١).

١/ بتصرف عن تاريخ الإسلام: ٤٥٠/٣؛ يُنظر، نفح الطيب: للمقربي، ط بولاق،
١٣٦٧هـ-١٨٦٢م، ٢/٧٥٢.

المبحث الثالث

الحالة العلمية في عصر مَكْيٍ

رغم أنّ الدولة الإسلامية في القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) قد عادت ما كانت عليه قبل الفتوحات وأصاها التفكك السياسي ومن ثم استقلّت الدوليات هنا وهناك عن الخلافة العباسية كالسامانية والبوهيمية والحمدانية والقزنوية والسلجوقية، رغم ذلك كانت الحياة الثقافية والعلمية قد بلغت مراقي بفضل التنافس، فنشطت الحركة الفكرية وراجت الثقافة وأصبح للعلم أهل، ولل الفكر روّاد، وكان لتلك الدوليات أثر محمود في تقدم الحضارة الإسلامية وتشجيع العلوم والأداب على الرغم من أنها كانت عوامل ضعف سياسي. "لقد انتشرت الثقافة الإسلامية انتشاراً يدعو إلى الإعجاب بفضل الترجمة من اللغات الأجنبية، وخاصة من اليونانية، والفارسية، والهندية إلى العربية، وبفضل نضج ملكات المسلمين أنفسهم في البحث والتأليف، وتشجيع الخلفاء والسلطانين والأمراء لرجال العلم والأدب. وكثرة العمran واتساع أفق الفكر الإسلامي بارتحال المسلمين في مشارق الأرض ومغاربها"^(١).

وهذه بعض ملامح النهضة العلمية في هذا العصر في القيروان ومصر والأندلس.

١/ تاريخ الدولة الفاطمية في المغرب ومصر وسوريا وبلاد العرب: د. حسن إبراهيم حسن، طبع ونشر مكتبة النهضة المصرية، القاهرة، الطبعة الرابعة، ١٩٨١م، ص ٤٢١.

المطلب الأول

الحياة العلمية في القิروان

بعد أن اضطرب الأمر لبني العباس استبدَّ بنو الأغلب^(١) بِمُلْك إفريقيا و كان يحكم القิروان قبلهم الأُمويون والعبَّاسيون، ثم أعقبَهم على ملکه

بنو عبيد^(٢) وبعدهم زيري بن مناد الصنهاجي وبنوه. وكان جميع هؤلاء الحكام أصحاب فضل في بناء صرح الثقافة القิروانية ونشر ألويتها.

كانت القิروان -منذ الفتح إلى أن خرَّبتها الأعراب- دار العلم بالغرب، إليها ينسب أكابر علمائه وإليها كانت رحلة أهله في طلب العلم. وقد أَلَفَ الناس في أخبار القิروان ومناقبه وذِكر علمائه ومن كان به من العلماء والرُّهَاد والفُضلاء الكثير من الكتب^(٣).

كانت القิروان تضاهي بغداد في المشرق والقاهرة في مصر وقرطبة في الأندلس، وقد اشتهرت بالنوادر مِن الكتب والمخطوطات وشيدت لأجل الكتب: المكتبات، فقد أَسَّسَ الأمراء الأغالبة مكتبة عمومية بالجامع الأعظم، ثم قَلَّدهم الناس.

يقول عبد الواحد المراكشي في خبر مدينة فاس: "اجتمع فيها علم القิروان وعلم قرطبة. إذ كانت قرطبة حاضرة الأندلس كما كانت القิروان

١/ هم: بنو أغلب بن محمد بن إبراهيم بن أغلب، التميميون.
٢/ هم: الفاطميون.

٣/ يُنظر، المعجب في تلخيص أخبار المغرب: للمراكشي، ص ٤٠-٤٤١.

حاضرة المغرب^(١).

لم يلبث الحال في القิروان على ما كان عليه من سيادة روح العلم وازدهار مظاهر الثقافة، فسرعان ما استولى عليها الخراب، فتفرق أهلها في كل مصر. وكان مِمْنَ هاجر من القิروان طوائف عظيمة استقرت بأقصى المغرب في مدينة فاس، وفيها جامع يُنسب إلى أهل القิروان يُسمّى بجامع القرويين على غير قاعدة النسب^(٢).

ولد مَكِّي ونشأ وترعرع في هذه البيئة ينهل من معين علمها الراهن، وتتفتح عيناه على كُمٌ هائل من الإرث الثقافي، وينساب في هدوء لا يخلو من زخات الأحداث - مع الحركة الفكرية القิروانية فكان في سنِي عمره الباكرة قد تزودَ من القิروان بقدر طَيْبِ من المعرفة كان أساساً متيناً ليبني عليه صرحاً من علم غزير وكان سبباً في تأهيله لطلب المزيد من العلم عبر رحلاته وأسفاره.

١/ المصدر السابق: ص ٤٤٣.

٢/ يُنظر، المعجب في تلخيص أخبار المغرب: ص ٤٤١.

المطلب الثاني الحياة العلمية في مصر

قررنا فيما سبق أنَّ مصر حين قدم إليها مَكْيٌ كانت تحت حكم الدولة الفاطمية. وكانت مصر منذ قديم الزمان منارة من منارات العلم على وجه هذه الأرض، وقد ورث أهلها ثقافات عديدة متواترة منذ أُمِدٍ سحيق. وكانت قبلة لطلاب العلم من كل حدبٍ وصوبٍ. وتعتبر من أهم البلاد التي فتحها الإسلام. وقد فاض فيها العلم وتدفقت الثقافة على امتداد فسيح، وكان للفكر والفن والأدب مجالٌ واسعٌ، لا غرو فإنَّ مصر بوابةً مُطلَّةً على حضارات وثقافات قديمة وحديثة، وعرفت لغات عديدة منها ما هو سامي كالعربية الشمالية والجنوبية، والأكادية، والكنعانية بأفرعها، والآرامية بلهجاتها. ومنها ما هو أوربي كاليونانية، واللاتينية، والإغريقية، وغيرها.

كانت القاهرة والفسطاط في عهد الفاطميين من أهم مراكز الثقافة. وهناك روافد للثقافة في مصر في زمن الفاطميين أهمها المساجد، فكان مسجد عمرو بن العاص وجامع أَحمد بن طولون والجامع الأزهر من أهم مراكز الثقافة في مصر " ولاسيما بعد أن حَوَّل يعقوب بن كلس الأزهر في سنة ٣٧٨هـ إلى جامعة تُدرَّس فيها العلوم والأداب بعد أن كان مقصورةً على إقامة الدعوة الفاطمية"^(١).

كذلك من روافد الثقافة والحركة العلمية قصور الفاطميين التي كانت مراكز لنشر الثقافة الشيعية^(٢). ومن روافد الثقافة في مصر إبان الحكم

١/ تاريخ الدولة الفاطمية: حسن إبراهيم حسن، ص ٤٢٤.

٢/ المصدر السابق: ص ٤٢٤.

الفاطمي: المكتبات، وقد كانت للمكتبات دور كما للمساجد في بث عقائد المذهب الإسماعيلي بين الناس.

وكان الخلفاء يبذلون جهوداً كثيفة لتوفير الكتب وزيادة أعدادها وإنشاء المكتبات.

فقد أسس الحاكم الفاطمي سنة (٣٩٥هـ) دار الحكمة وألحق بها عدداً من أئتذة العلوم النقلية والعلوم الطبيعية، وقد كانت هذه المكتبة تجمع بأنواع الكتب وتزخر بألوان الورق والخبر، وكان الأئتذة يعقدون فيها المناظرات^(١).

لا شك أن مكيياً انتفع كثيراً بما وجده في مصر من علوم، ولا شك أنه استفاد من مناهج علماء مصر في كتبهم ومناظراتهم وكوئن لنفسه منهجاً في تأليفه وتدریسه ونقده.

١/ ينظر، تاريخ الدولة الفاطمية: ص ٤٢٨.

اطلب الثالث

الحياة العلمية في الأندلس

دخل مَكْيُ الأندلس عام ٣٩٣هـ^(١)، وكانت قرطبة إذ ذاك سوقاً نافقة للعلم. وقد أدرك - حين قدومه للأندلس - آخر أيام عهد الخلافة، الذي كان يَتَسَمُ بالقوة والرَّحاء والاستقرار.

وقد كانت قرطبة من أطيب البقاع وأجملها، وكانت دُرَّةً في جبين الحضارة تزهو بالشوارع المرصوفة وتنتمي حدائقيها مزهرة يفوح شذاها طيباً، وجُلبت إليها المياه من المناطق المختلفة، وفي أنابيب الرصاص المحفوظة داخل قنوات حجرية متقنة^(٢).

كانت بيئة قرطبة بيئة علمية وأدبية وفنية بكل المقاييس.

وكان الأمراء أكثر من يُشجعون على العلم والثقافة؛ وذلك بالعناية بالمؤلفات والكتب وإنشاء المكتبات العامة والخاصة.

وقد كان الحَكَمُ المستنصر (٣٥٠-٣٦٦هـ) شغوفاً بالعلم مُحِبّاً لأهله مولعاً بجمع الكتب وكانت مكتبه تضم حوالي أربعين ألف مجلد من الكتب النفيسة من البلدان المختلفة^(٣).

أما المكتبات العامة في الأندلس فقد تحددت حوالي سبعين مكتبة في

١/ يُنظر، ص ٥٠، ٥١ من هذا البحث.

٢/ يُنظر، أندلسياط: عبد الرحمن علي الحجي، بيروت، ١٩٦٩هـ-١٣٨٩م، ٢/١٦١.

٣/ نفح الطيب: ١٨٦-١٨٧.

البيت لأي أحد، وغدت الاهتمام العام والهواية المفضلة وضرورة لازمة تبارى بها الناس وتباهوا^(١).

لقد كان في عهد الحَكَم شبكة مُحكمة من الباحثين والسماسرة الناسخين "وقد انتشروا في جميع أنحاء العالم الإسلامي سعياً وراء المؤلفات، وكان في قرطبة نفسها عدد كبير من الناسخين والمحلدين والمزخرفين يعملون على إحياء مكتبة الحَكَم وتحميلاها"^(٢).

فكان الحَكَم مهتماً بجلب المعلومة العلمية، واحتواء البذرة الثقافية، ونقل الحِكمة الفكرية.

ولمّا حل القرن الخامس الهجري كان ملوك الطوائف يمتلكون زمام الأمر في الأندلس (٤٢٢-٤٨٤ هـ)، وأصبح التفكك السياسي والاجتماعي من أبرز سمات هذا العصر، وعلى الرغم من ذلك يعتبر ملوك الطوائف من حماة العلوم والآداب، ويتبارون في اجتذاب العلماء والأدباء بمحالسهم.

كان السبب في علو الحركة العلمية ووفرة إنتاجها رغم سوء الأحوال السياسية والاجتماعية أنَّ المستوى العلمي السابق للقرن الرابع الهجري امتد بأثره إلى عصر الطوائف، وكذلك الجو الفكري الذي كان سائداً والروح العلمية الفاشية من العسير جداً أن تبدأ في الزوال بعد تمكُّن ورسوخ. ولأنَّ السياسة أمرها التقلب وصفتها الزوال وهي دائماً عرضة للهتك والتفكك

١/ دولة الإسلام في الأندلس: محمد عبد الله عنان، القاهرة، ١٣٨٩هـ—١٩٦٩م، .٥٠٤/٢

٢/ تاريخ الإسلام: ٣٤٦/٣.

لأنها تزول بزوال الشخصوص والذوات، أمّا الفكر فقائم لا يزول بزوال أصحابه.

عاش مَكِّي بقية حياته في الأندلس وقد نضج عوده ورسخ علمه وذاع صيته وانتفع الناس به.

وكان العلوم منها ما يتصل بالقرآن الكريم، ومنها ما أخذه العرب من غيرهم من الأمم، فأطلقوا على الأولى: العلوم النقلية أو الشرعية، وعلى الثانية العلوم العقلية أو الحكمية^(١).

وقد اشتهر كلا النوعين من العلوم في عصر مَكِّي، أمّا العلوم النقلية التي انتشرت فهي:

علم التَّفسير، وعلم القراءات، وعلم الحديث، وعلم الفقه، وعلم الكلام، وعلم النَّحو، وعلم اللُّغة، وعلم البيان، وعلم الأدب.

والعلوم العقلية التي انتشرت هي:

علم الفلسفة، وعلم الهندسة، وعلم الفلك والنجموم، وعلم الطُّب، وعلم الرِّياضيات، وعلم الكيمياء، وعلم التَّاريخ، وعلم الجغرافيا.

كان مَكِّي ذا معرفة واسعة بالعديد من العلوم، أهمها العلوم القرآنية وعلوم اللُّغة العربية، وسوف نقف على معرفته بالعلوم في الفصل الثالث.

الفَصْلُ الثَّانِي

عيانه

المبحث الأول- اسمه ونسبه وألقابه

المبحث الثاني- ولادته ونشأته

المبحث الثالث- رحلاته

المبحث الرابع- شيوخه وتلاميذه ومعاصروه

المبحث الخامس- عقيدته

المبحث السادس- أخلاقه وصفاته

المبحث السابع- وفاته

المبحث الأول

اسميه ونسبه وألقابه

هو الإمام^(١) العلامة^(٢) أبو محمد مَكْي بن أبي طالب (حموش)^(٣) ابن محمد بن مختار القيسي المغربي^(٤) القيرواني الأصل^(٥) القرطبي مسكنًا^(٦) المقرئ^(٧)

١/ طبقات القراء: للإمام شمس الدين الذهبي، تحقيق: د. أحمد خان، طبع مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، الرياض، الطبعة الأولى، ١٤١٨هـ—١٩٩٧م، ج ٢، ص ٦٠.

٢/ سير أعلام النبلاء: للذهبي، تحقيق: شعيب الأرنؤوط ومحمد نعيم العرقاوي، نشر وطبع مؤسسة الرسالة، بيروت، الطبعة السابعة، ١٤١٠هـ—١٩٩٠م، ٥٩١/١٧.

٣/ حموش: هو اسم والده أبي طالب، وهذا اللفظ يُقال في بلاد المغرب لِمَنْ اسْمَهُ مُحَمَّد تَحْبِبًا؛ يُنظر، سير أعلام النبلاء: ٥٩١/١٧.

٤/ طبقات القراء للذهبي: ٦٠٠/٢.

٥/ معجم الأدباء لياقوت الحموي، بمراجعة وزارة المعارف العمومية (المصرية)، طبع مطبعة دار المأمون، مصر، ١٣٥٧هـ—١٩٣٨م، ١٦٧/١٩.

٦/ المصدر السابق: ١٦٧/١٩.

٧/ الصلة: لابن بشكوال، ٦٣١/٢؛ وينظر، جذوة المقتبس في ذكر وُلاة الأندلس: الحميدي أبي عبد الله محمد، طبع مطبع سجل العرب، القاهرة، الدار المصرية، ١٦٦٦م، ص ٣٥١؛ وترتيب المدارك وتقريب المسالك لمعرفة أعلام مذهب مالك: للقاضي عياض، تحقيق: د. أحمد بكير محمود، طبع مطبعة فؤاد، لبنان، نشر مكتبة الحياة، بيروت، دار مكتبة الفكر، طرابلس، ٧٣٧/٣؛ وطبقات القراء: ٦٠٠/٢؛ وإنباء الرواة على أنباء النحواء: جمال الدين أبو الحسن علي بن يوسف القسطي، تحقيق: محمد أبو الفضل إبراهيم، طبع دار الكتب، القاهرة، ١٣٧٤هـ—١٩٥٥م، ٣١٣/٣؛ وسير أعلام النبلاء: للذهبي، ٥٩١/١٧؛ وبغية الوعاة في طبقات اللغويين والنحواء: لخلال الدين السيوطي، تحقيق: محمد أبو الفضل إبراهيم، طبع مطبعة =

النَّحويُ^(١) الْلُّغويُ^(٢) الأَدِيبُ^(٣) صاحبُ الْإِعْرَابِ^(٤) وصاحبُ التَّصَايِفِ^(٥)

= عيسى البابي الحلبي، الطبعة الأولى، ٢٩٨/٢؛ والنجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة: ابن تغري بُردي، نسخة مُصوّرة عن طبعة دار الكتب، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والنشر، د.ت.، ٤١/٥؛ وشدرات الذهب في أخبار مَن ذهب: لأبي الفلاح عبد الحي بن العماد الحنبلي، طبع ونشر المكتب التجاري، بيروت، ٢٦٠/٣؛ ومعجم الأدباء: لياقوت، ١٦٧/١٩؛ وهدية العارفين في أسماء المؤلّفين وآثار المصنّفين: لإسماعيل باشا البغدادي، طبع استانبول، ١٩٥٥م، نشر مكتبة المثنى، بغداد، ٤٧/٢.

١/ بغية الوعاة في طبقات اللغويين والنحاة: للسيوطى، ٢٩٨/٢؛ ومعجم الأدباء: لياقوت، ١٦٧/١٩؛ أمّا أبو البركات كمال الدين بن الأنباري فقد أخبر بأنه كان نحوياً، يُنظر، نزهة الألباء في طبقات الأدباء، تحقيق: د. إبراهيم السامرائي، الطبعة الثالثة، ١٤٠٥هـ-١٩٨٥م، مكتبة النار، الأردن، ص ٢٥٤؛ وأخير الضبي كذلك أنه كان نحوياً، يُنظر، بغية الملتمس في تاريخ رجال أهل الأندلس: لأحمد يحيى بن أحمد، طبع مطبع سجل العرب، نشر دار الكتاب العربي، ١٩٦٧م، ص ٤٦٩.

٢/ معجم الأدباء: لياقوت، ١٦٧/١٩.

٣/ هدية العارفين: للبغدادي، ٤٧/٢؛ وأخير ياقوت بأنه كان أدبياً، يُنظر، معجم الأدباء: ١٦٧/١٩؛ وأخير الضبي كذلك بأنه كان أدبياً، يُنظر، بغية الملتمس: ص ٤٦٩؛ وأخير بذلك أيضاً القاضي عياض فقال: "كان أدبياً متفنناً" يُنظر، ترتيب المدارك: ٧٣٧/٣.

٤/ بغية الوعاة: ٢٩٨/٢؛ وأظنه يُريد: صاحب كتاب (تفسير مشكل إعراب القرآن) وهو أكثر كتب مَكِّي نسخاً، وقد ورد باسم: (إعراب القرآن) في كثير من الكتب مثل: معجم الأدباء: ١٦٧/١٩، وترتيب المدارك: ٣٣٧/٣، وباسم: (إعراب مشكل القرآن) في كتاب نزهة الألباء: ص ٢٥٤.

٥/ طبقات القراء: ٦٠٠/٢؛ وسير أعلام النبلاء: ٥٩١/١٧؛ وأشارت العديد من =

وشيخ^(١) الأندلس في زمانه، وعَالِمُها^(٢) ومُقْرئُها^(٣) وخطيبها^(٤).

اتفقت مصادر ترجمة مَكْي المُتعدد، المشرقي و المغربي على أنه:
أبو محمد مَكْي بن أبي طالب (حموش). ويجعل الحميدي في كتابه (جذوة المقبس): (حموشًا) جَدًّا له. ونصه:

"مَكْي بن محمد بن حموش المقرئ أبو طالب. كذا أملأ على نسبه
بعض الشيوخ من حفظه ولا أثق بضبطه"^(٥).

وتابعه في ذلك الضبي في كتابه (بخية الملتمس) حيث قال: "مَكْي ابن
محمد بن حموش أبو طالب"^(٦).

يشك الحميدي في النسب الذي أملأه عليه بعض الشيوخ؛ لأنه - كما
ذكر - لا يثق بضبطه. والنسب الذي ذكره وتابعه فيه الضبي، توحد فيه
مخالفتان لما ذكر غيرهما:

=المراجع إلى كثرة تصانيفه، وقد خصَّ الفقطي في كتابه إنباه الرواة ثَبَّتاً
لتصانيفه.

١/ النجوم الظاهرة: لابن تغري بُردي، ٤١/٥؛ وينظر، العبر في خبر من غَبَر: للذهبي،
تحقيق: محمد السعيد، طبع دار الكتب، بيروت، الطبعة الأولى، ١٤٠٥ هـ-١٩٨٥ م،
٢٧٣/٢.

٢/ العبر في خبر من غَبَر: ٢٧٣/٢.

٣/ المصدر السابق: ٢٧٣/٢.

٤/ المصدر السابق: ٢٧٣/٢.

٥/ يُنظر، ص ٣٥١ من كتابه.

٦/ يُنظر، ص ٤٦٩ من كتابه.

أولاًهما : أئمماً ذكراً أنَّ أباًه محمد وجدَه حموش.
ثانيتهما : أئمماً ذكراً أنَّ كنيته أبو طالب، مع أنَّ كنيته الشهيرة: أبو
محمد.

يكاد يُجمع المترجمون لِمَكْيٍ على وصفه بالمقرئ؛ مِمَّا يدل على أنه
كان إماماً في ذلك مشهوراً "وكان من أهل التبحر في علوم القرآن"^(١). وقد
وقف الباحث على أحد عشر كتاباً، وصفه فيه مؤلفوها بالمقرئ^(٢).

١/ الصلة: ابن بشكوال، ٦٣١/٢.

٢/ يُنظر، ص ١ من البحث.

المبحث الثاني ولادته ونشأته

ولد مَكْيٌ بالقيروان في الثلث الأخير من شهر شَعْبَان يوم واحد وعشرين منه سنة خمسٍ وخمسين وثلاثمائة، عند طلوع الشمس أو قبل طلوعها بقليل^(۱).

نشأ مَكْيٌ في عهده اضطربت أحواله السياسية وتفرقت بأهله مذاهبٌ واعتركت أ أيامه وليلاته، وعاش أهله نوعاً من التيه والأسى والآلام والأحزان؛ نتيجة لاحتلال الميزان وجحود السلطان.

ولكن رغم تضعضع الأحوال السياسية فإن العلم ظلَّ السياج الواقي من الوقوع في براثن الفتنة، وظلَّ سراجاً يُنير الطريق ويُخْرِج عباب موج الظلم.

وكان مَكْيٌ من الذين أكرمهم الله بالتزام هذا الطريق.

ورغم أنَّ السمة السياسية في مدن العالم الإسلامي في هذا العصر يغلب عليها طابع الفوضى إلا أنَّ المدن الإسلامية كانت منارات علمية مضيئة لا تخطئها عين. فكانت القيروان "دار ملك المسلمين بإفريقيا وكانت منذ قديم الزمان... دار العلم بإفريقيا، إليها ينتسب أكابر علمائه، وإليها كانت رحلة أهله في طلب العلم"^(۲). ولو كانت بغداد ودمشق والقاهرة في عصر مَكْيٍ حواضرُ الشَّرق؛ وقرطبة حاضرة الأندلس، فإن القيران حاضرة المغرب.

١/ الصلة: ابن بشكوال، ص ٦٣١.

٢/ المعجب في تلخيص أخبار المغرب: للمراكشي، ص ٤٤١.

لا شك أنَّ مَكِيًّا نشأ نشأة علمية منذ نعومة أظفاره، فتلقَّفته الكتاتيب القرآنية فبدأ يحفظ القرآن وهو في هذه السن المبكرة، ثم توسيَّع معارفه، وترسَّخت مداركه في علومٍ دينية، كالتفصير، والحديث، والتشرع، وأصول المذاهب، وعلوم لغوية كأصول اللغة، والنحو والصرف، وعلوم وفنون أدبية كالبلاغة، والشعر، والنقد، وعلوم فلسفية كعلم الكلام، والجدل، والمنطق، وغير ذلك.

ولقد كان لمَكِيًّا شيخُ بالقيروان تلَمذ عليهم، وكان لهم أثرٌ في تكوين شخصيته وتوجيه اهتماماته واتجاهاته، منهم: أبو محمد عبد الله بن أبي زيد القيرواني الفقيه^(١)، وأبو الحسن علي بن محمد بن خلف المعافري المالكي المعروف بالقابسي، كان إماماً في الحديث ومتونه^(٢).

ومنهم: أبو عبد الله بن جعفر التميمي المعروف بالقازاز. وكان أدبياً، لغوياً، شاعراً^(٣).

إنَّ مَكِيًّا استفاد من هؤلاء الأعلام، فتأثر بخلُقِهم وعلَّمهم فنَّبتُ فيه جذور التقوى وتحلَّى بأحسن الأخلاق، وترقَّى درجات العلم ورفع قواعده على أساس ثابت، فأصبح من العلماء والدُّعاة على بصيرة وكان فيما يَدو مع بدئه لحفظ القرآن في سنِّيه الأولى - قد أخذ عن شيخه بالقيروان الفقه والحديث واللغة والأدب، وبرع في هذه العلوم وتمكن فيها. إلَّا أنَّ الباحث يرى أنَّ علم الفقه في هذه الفترة كان أكثر العلوم التي تمكن منها مَكِيًّا؛ لأنَّ

١/ يُنظر، الصلة: لابن بشكوال، ٥٩٧/٢.

٢/ يُنظر، شدرات الذهب: للحنبي، ٣١٠/٣.

٣/ ترتيب المدارك: للقاضي عياض، ٧٣٧/٣.

الوجهة الغالبة في القIROان وفي المدن الإفريقيّة الانصراف الكلي إلى علم الفقه
من بين العلوم الشرعية.

المبحث الثالث

رحلاته

أخبر مَكْيٌ صاحبه أبا عمر^(١) بن مهدي برحلاته العلمية التي أداها في ريعان الشباب لاكتساب العلم جارياً على سُنَّة أهل العلم بالرحلة في طلبه. وقد نقل خبر هذه الرحلات ابن بشكوال في كتابه (**الحِلْلَة**)^(٢). مُفصلاً فيها القول.

ويمكن إجمالها في الآتي:

١/ رحلاته إلى مصر:

◦ سافر مَكْيٌ إلى مصر وهو في الثالثة عشرة من عمره، وكان ذلك سنة ٣٦٨هـ، فأخذ عن علمائها ومؤدبيها مبادئ الحساب. وكانت مدة إقامته ست سنوات، ثم رجع إلى بلده القيروان سنة (٣٧٤هـ).

وبعد تعلمه الحساب اشتغل بحفظ القرآن الكريم فأكمَل القراءات القرآنية سنة ٣٧٦هـ.

◦ ثم نھض إلى مصر ثانيةً سنة ٣٧٧هـ، وحجَّ في تلك السنة حجَّة الفريضة ثم ابتدأ بالقراءات على أبي الطيب بن غلبون -المقرئ الشافعي، وكان ثقة محققاً - في أوَّل سنة ٣٧٨هـ، فقرأ عليه

١/ هو: أحمد بن محمد بن خالد بن أحمد بن مهدي الكلاعي المقرئ، من أهل قرطبة، يُكَنِّي: أبا عمر، روى عن القاضي يونس ومَكْيٌ بن أبي طالب وأكثر عنه واختصَّ به، توفي سنة ٤٣٢هـ؛ وينظر الصلة: لابن بشكوال، ٤٨/١.

٢/ يُنظر، ص ٦٣١ وما بعدها.

ومكث معه ما يزيد عن سنة، وما كاد يُكمل السنتين في مصر حتى رجع إلى بلده وبقي عليه بعض القراءات.

ثم عاد إلى مصر ثالثة سنة ٣٨٢هـ، ليتلقى ما بقي عليه من القراءات، فاستكملاً استظهارها، ثم عاد إلى القิروان في سنة ٣٨٣هـ، وأقام بها يُقرئ القرآن ويعلّم الناس إلى سنة ٣٨٧هـ، وقد بلغ من العمر اثنين وثلاثين سنة.

٢/ رحلته إلى مكة:

رحل إلى مكة المكرمة سنة ٣٨٧هـ، وأقام بها أربع سنوات، وحج أربع حجج متتالية، ثم رجع إلى القิروان سنة ٣٩٢هـ من مصر التي مكث فيها سنة بعد قدومه من مكة سنة ٣٩١هـ.

٣/ رحلته إلى الأندلس:

رحل مَكْيَ لأول مرة إلى بلاد الأندلس التي ازدهرت بالعلوم، وأصبحت مركزاً لجذب طلاب العلم ورواده من العلماء.

لقد كان قدوم مَكْيَ إلى الأندلس في رَجَبٍ سنة ثلات وتسعين وثلاثمائة (٣٩٣هـ) للهجرة "ثم جلس للإقراء بجامع قرطبة فانتفع على يديه جماعة وجوّدوا القرآن وعَظُم اسمه في البلدة وجلّ فيها قدره"^(١).

١/ الصلة: ابن بشكوال، ٦٣١/٢.

المبحث الرابع

شيوخه وتلاميذه ومعاصروه

١/ أبرز شيوخه:

منهم في القيروان:

◦ أبو محمد بن أبي زيد المالكي عبد الله بن أبي زيد شيخ المغرب، انتهت إليه رئاسة المذهب المالكي.

قال القاضي عياض: "حاز رئاسة الدين والدنيا ورُحل إليه من الأقطار وكثُر الآخذون عنه وملأ البلاد من تأليفه، وكان يُسمى مالكاً الأصغر. وإليه كان تفقه مَكْيٌ وروايته، توفي سنة تسعة وثمانين وثلاثمائة" ^(١).

◦ ومنهم الحافظ أبو الحسن القابسي علي بن محمد بن خلف المعافري القروي (القيرواني) كان فقيهاً شيخاً للمالكية وكان إماماً في الحديث ومتونه وأسانيده وجميع ما يتعلّق به. وصنف فيه كتاب (الملخص) وكان موضع إكبار الناس وتعلقوا به، وقد أفاد مَكْيٌ من القراءة والحديث، توفي سنة ثلاثة وأربعين ^(٢).

ومن شيوخه في مصر:

◦ محمد بن علي أبو بكر الأدفوي المصري النحوي المفسّر. كان سيد أهل عصره في مصره وغير مصره، وقرأ عليه الأجلاء وصنف في التفسير

١/ شذرات الذهب: لابن عماد الحنفي، ٣٦١/٣.

٢/ يُنظر، شذرات الذهب: ٣٠/٣؛ وفيات الأعيان: لابن حلكان، ٣/٢٨٠-٢٨١.

كتباً مفيدة منها كتاب (الاستخاء) وهو أكبر كتاب صُنِّف في التفسير^(١).

ومنهم أبو الطيب بن غلبون عبد المنعم بن عبيد الله الحلبي المقرئ الشافعي، صاحب الكتب في القراءات، وروى الحديث وكان ثقة محققاً بعيد الصيت. توفي بمصر في ٦٣٦هـ ولهم ثمانون سنة، وأخذ عنه خلق كثير^(٢).

ومن شيوخه في الأندلس:

يونس بن عبد الله بن محمد بن مغيث، قاضي الجماعة بقرطبة تولى الصلاة والخطبة بجامعها، يكنى: أبا الوليد ويُعرف باين الصفار، وقد تولى القضاء والصلاحة والخطبة بالمسجد الجامع بقرطبة مع الوزارة. وقد كان أبو الحزم جَهْوَرَ قَلْدَ مَكِّيَا الصلاة والخطبة بالمسجد الجامع بعد وفاة القاضي يonus وكان قبل ذلك يستخلفه القاضي يonus على الخطبة، توفي سنة تسع وعشرين وأربعين وثمانمائة^(٣).

٢ / أبرز تلاميذه:

أخذ عن مَكِّي جماعة كثيرة من العلماء، وأبرز من تلمنذ عليه: أبو عمر المقرئ، واسميه أحمد بن محمد الكلاعي، توفي سنة اثنين وثلاثين وأربعين وأربعين وثمانمائة^(٤).

١/ يُنظر، إنباه الرواة على أنباه النُّحَاة: ١٨٨/٣.

٢/ يُنظر، شدرات الذهب: ٢٦١/٣.

٣/ يُنظر، الصلة: لابن بشكوال، ٦٤٦/٢؛ وينظر، مَكِّي بن أبي طالب وتفسير القرآن: ٦١.

٤/ يُنظر، شدرات الذهب: ٢٥٤/٣.

○ ومنهم أبو طالب محمد بن الشيخ مَكْي رحمه الله، روى عن أبيه أكثر الذي عنده كما سمع معه على: القاضي يونس، وكان محمد وافر الحظ من الأدب، وكثيرٌ من مصنفات أبيه إنما كان مخرجها عن طريقه، توفي سنة أربع وسبعين وأربعين (١).

○ ومن أشهر تلاميذه: أبو الوليد سليمان بن خلف بن سعد بن أبيوب التجيبي المالكي الأندلسي الباقي، رحل إلى المشرق سنة ست وعشرين وأربعين وأربعين وثلاثة عشر عاماً.

أَلْف الباقي كتبًا كثيرة منها كتاب (المتقى) وكتاب (أحكام الفحول في أحكام الأصول) توفي سنة أربع وسبعين وأربعين (٢).

○ ومن تلاميذه: ابن عتاب عبد الرحمن بن محمد بن محسن القرطبي أبو محمد، وهو من جلة علماء الأندلس وأكابرها، كان عالي الإسناد واسع الرواية، وقد أجاز له مَكْي بن أبي طالب، وكان ابن عتاب من أهل الفضل والحلم والتواضع، وكان حافظاً للقرآن الكريم ولها تصانيف حسنة، وجمع كتاباً حفيلاً في الزهد والرفائق سمّاه (شفاء الصدور). طال عمره وكثُر أخذ الناس عنه، توفي سنة عشرين وخمسين (٣).

١/ يُنظر، الصلة: لابن بشكوال، ٥٢٣/٢.

٢/ يُنظر، وفيات الأعيان: ٣٤٠/٢.

٣/ يُنظر، الصلة: لابن بشكوال، ٣٣٢/١.

٣/ أبرز معاصريه:

من معاصريه في القیروان "أصبع بن راشد الْخَمِي، من أهل إشبيلية لكنه رحل إلى القیروان، وأخذ الفقه على (ابن أبي زيد) و(أبي الحسن القابسي) مع مَكِّي و كانت وفاته قریباً من سنة (٤٤٠ هـ) أربعين وأربعين" ^(١).

ومن معاصريه كذلك أبو العباس المهدوي أحمد بن عمّار "كان رأساً في القراءات، صنف كتاباً مفيدة" ^(٢). وهو من أفاده العلماء المبرّزين والأئمة المعتمد عليهم في القراءات والتفسير.

ومن أنداده: (أبو عمر الطلمونيكي أحمد بن محمد) ^(٣) نزيل قرطبة، وهو أول من أدخل القراءات إلى قرطبة، وكثير من تلاميذه هم تلاميذ لِمَكِّي أيضاً، توفي سنة ٤٢٠ هـ عشرين وأربعين ^(٤). وقد ذكره الذهبي في كتابه المشهور (معرفة القراء الكبار) ^(٥) في الطبقة العاشرة التي من أشهر رجاحها: أبو عمر الطلمونيكي، ومَكِّي بن أبي طالب.

١/ جذوة المقتبس: ص ١٦٤ .

٢/ معرفة القراء الكبار على الطبقات والأعصار: للإمام شمس الدين أبي عبد الله الذهبي، حققه وضبط أعلامه وعلق عليه: محمد سيد جاد الحق، طبع مطبعة دار التأليف، مصر، نشر دار الكتب الحديثة، الطبعة الأولى، (د.ت)، ٣١٦ / ١ .

٣/ هو: أحمد بن محمد بن عبد الله المعاوري الطلموني وأصله منها، رحل إلى المشرق فحج ولقي العلماء ورحل إلى مصر ولقي ابن غلبون والأدفوي، كان أحد الأئمة في علم القرآن، ت ٤٢٩؛ [ينظر، الصلة: لابن بشكوال، ٤٤ / ٤٥-٤٥].

٤/ جذوة المقتبس: ص ١٠٦ .

٥/ معرفة القراء الكبار: للذهبي، ١/ ٣٢٠ .

المبحث الخامس

عقيدته

كثيرٌ من الدلائل تشير إلى أنَّ مَكْيَا سلفيًّا في اعتقاده فكان -رحمه الله- من الأئمة المحتهدين والعلماء العاملين، لم يخرج في أقواله وأفعاله عن حادة أهل السُّنَّة والجماعة، فالالتزام مذهبهم ودعا إليه وكان سلفياً مقتفياً أثر السَّلْف الصالح من الصحابة رضي الله عنهما فمن بعدهم مِمَّن قفا أثراً لهم في جميع أبواب الدين من التوحيد والعبادات ونحوها متميزةً بالتزام آثار رسول الله صلوات الله عليه وسلم موظفاً السُّنَّن على نفسه تاركاً الجدال والمراء والخوض في علم الكلام، وكل ما يصدُّ عن الشرع ويجلب الآثام.

يقول مَكْيَا ^(١):

قُلْ لِمَنْ يَبْغِي الْمِرَا وَالْجَدَلَا * فِي الْبَرَاهِينِ وَذِكْرِ الْبُدَلَا
وَحِكَايَاتِ الْأَحَادِيثِ الَّتِي * ثُورِثُ الْعَجْزَ وَتَبْدِي الْكَسَلَا

وهكذا نرى مَكْيَا يلزم منهاج أهل السُّنَّة والجماعة وهم: "نقاؤة المسلمين. وهم خير الناس للناس" ^(٢).

لذلك فقد اهتدى بهداهم واقتفي أثراً لهم. يقول في كتابه (التبصرة): "وفيما قد أله من تقدمنا من السلف الصالح رضي الله عنهما كفاية ومقنع، ونحن معترفون لهم بالفضل والتقدُّم في العلم، رحمة الله عليهم أجمعين" ^(٣).

١/ إنما الرواية على أبا النُّحَاة: للقطبي، ٣١٥/٣ وما بعدها.

٢/ منهاج السُّنَّة: ابن تيمية، طبع جامعة الإمام، السعودية، (د.ت)، ١٥٨/٥.

٣/ الكشف عن وجوه القراءات السبع وعللها وحجتها، لمَكْيَا بن أبي طالب، تحقيق =

ومن الدلائل التي تشير إلى أنه سلفي الاعتقاد أنه تلمند على ابن أبي زيد القيرواني -صاحب الرسالة- وكان ابن أبي زيد سلفياً في اعتقاده على مذهب مالك شأنه شأن المالكية في ذلك العصر^(١).

ومِمَّا يتضح به مذهب الاعتقادي تفسيره لآيات الصفات خاصة. فإنه يثبت الصفات التي أثبتها الله تعالى لنفسه وينفي الشبه بينه وبين مخلوقاته اعتماداً على قوله تعالى: **(لَيْسَ كَمِثْلِهِ شَيْءٌ وَهُوَ السَّمِيعُ الْبَصِيرُ)**^(٢).

وقد نقل الدكتور أحمد حسن فرحت^(٣) عن كتاب (**المهاداة إلى بلوغ النهاية**) لِمَكِّي ما يدل على ذلك، خاصة تفسيره لبعض الآيات مثل قوله تعالى: **(الرَّحْمَنُ عَلَى الْعَرْشِ اسْتَوَ)**^(٤). "أي على عرشه ارتفع وعلا. وأحسن الأقوال في هذه: علا، والذي يعتقده أهل السنة ويقولونه

=محبي الدين رمضان، طبع مؤسسة الرسالة، بيروت، الطبعة الخامسة، ١٤١٨هـ- ١٩٩٧م، مقدمة التحقيق، ١/٦؛ وينظر، العمدة في غريب القرآن: لِمَكِّي، تحقيق: يوسف عبد الرحمن المرعشلي، الطبعة الثانية، مؤسسة الرسالة، بيروت، ١٤٠٤هـ- ١٩٨٤م، مقدمة التحقيق، ص ٤٨.

١/ يُنظر، شذرات الذهب: ابن الفلاح، ٣/٢٦١.

٢/ سورة الشورى: الآية (١١).

٣/ هو: الدكتور أحمد حسن فرحت، عمل أستاذًا في كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، جامعة الكويت، وهو من أكثر المهتمين بِمَكِّي، جمع العديد من مخطوطاته، وصنف عدداً من كتبه، وله دراسة خاصة بِمَكِّي بعنوان: مَكِّي ابن أبي طالب وتفسير القرآن.

٤/ سورة طه: الآية (٥).

في هذه إِنَّ اللَّهَ -جَلَّ ذَكْرَه- فوق سماواته على عرشه دون أرضه، وأنه في كل مكان بعلمه، وله -تعالى ذكره- كرسي وسع السماوات والأرض - كما قال جَلَّ ذَكْرَه- وكذلك ذكر شيخنا أبو محمد بن أبي زيد -رحمه الله-

وقد سأله رجلٌ مالكاً عن هذا فقال له: كيف استوى؟ فاحمَرَّت وجهنا مالك وطأطأ رأسه فقال: الاستواء منه غير مجهول، والكيف منه غير معقول، والإيمان به واجب، والسؤال عنه بدعة، وإن أخاف أن تكون ضالاً^(١).

ومن الدلائل على أنه على عقيدة أهل السنة والجماعة قوله في القرآن: "كلام الله غير مخلوق"^(٢) نافيًا الشبه بين الله وملائكته في كل شيء. قال في كتاب (الرعاية) في باب ذكر فيه فضل القرآن والترغيب فيه: "فأعظم ما يستشعره المؤمن من فضل القرآن أنه كلام رب العالمين غير مخلوق، كلام من ليس كمثله شيء، وصفة من ليس له شبيه ولا ند"^(٣).

وممَّا يسير وفاقاً لذلك قصيدة أَفَهَا يدعو فيها إلى التمسُّك بالكتاب والسُّنَّة ويحذر من البدع والخرافة ويناهض الجهل والزيغ والباطل. يقول فيها^(٤):

١/ مَكْيٌ بن أبي طالب وتفسير القرآن، نقاً عن المداية إلى بلوغ النهاية: لِمَكْيٍ، مخطوطه الرباط، ص ٣٢٦-٣٢٧.

٢/ الرعاية: ص ٥٥.

٣/ المصدر السابق نفسه والصفحة نفسها.

٤/ إنباء الرواية: ٣١٩/٣؛ هذه القصيدة رواها القفطي عن ابن مكتوم وأنشدها له شيخه أبو حيَان الذي أنسدَها له أبو عبد الله محمد بن إبراهيم بن عبد السلام الأنصاري، المعروف بابن شق الليل.

قُلْ لِمَنْ يَبْغِي الْمِرَا وَالْجَدَلَا
 فِي الْبَرَّا هِينَ وَذِكْرِ الْبُدْلَا * * *
 وَحَكَائِيَاتِ الْأَحَادِيَثِ الْتِي
 تُورَثُ الْعَجْزَ وَتُبَدِي الْكَسْلَا * * *
 وَيْكَ دَعْ عَنْكَ الْخُرَافَاتِ وَلَا
 تُكْثِرْ الْمَرْجَحَ أَخِي وَالْهَزَلَا * * *
 هَلْ يَجُوزُ الْجَهْلُ عِنْدَ الْعُلَمَا
 أَمْ يَجُوزُ الْحُمْقُ عِنْدَ الْعُقْلَا * * *
 أَيْنَ مَنْ يَمْشِي عَلَى الْمَاءِ وَلَمْ
 تَخْشَ مِنْهُ قَدَمَاهُ الْبَلَلَا * * *
 أَوْ يَلْتُ الرَّمَلَ بِالْمَاءِ فَإِنْ
 شَاءَ زُبْدًا رَدَدُهُ أَوْ عَسْلَا * * *
 أَوْ يَكُونُ الطَّيْرُ فِي جَوِ السَّمَا
 فَإِذَا أَوْمَى إِلَيْهِ نَزَلَا * * *
 أَوْ يَحْجُ الْبَيْتِ فِي يَوْمٍ لَقَدْ
 كَذَبَ النَّاقِلُ فِيمَا نَقَلَا * * *
 بَعْدَ قَوْلِ اللَّهِ فِي الْوَحْيِ فَلَنْ
 يَبْلُغُوهُ دُونَ جَهْدٍ وَبَلَا * * *
 هَذِهِ الْأَخْبَارُ لَا أَصْلَ لَهَا
 لَا وَلَا فَرْعُ بِهَا مُتَصَلَا * * *
 مَنْ عَدَ الْقُرْآنَ وَالْعِلْمَ فَقَدْ
 خَالَفَ اللَّهَ وَخَانَ الرُّسُلَا * * *
 أَنْزَلَ اللَّهُ كِتَابًا وَاضِحًا
 حَسْبُنَا لَا تَبْغِ عَنْهُ حِوْلَا * * *
 أَنْزَلَ اللَّهُ كِتَابًا وَاضِحًا
 فَبِهِ اللَّهُ هَدَانَا السُّبُلَا * * *
 ثُمَّ مِنْهَاجُ النَّبِيِّ الْمُصْطَفَى
 أَوْ بِغَيْرِ الْعِلْمِ نَبْغِي بَدَلَا * * *
 مَا لَنَا وَالْخَوْضُ فِي غَيْرِهِمَا
 يَنْدَمُ الْمَرءُ عَلَى مَا فَعَلَا * * *
 يَوْمَ تُجْزَى كُلُّ نَفْسٍ سَعَيْهَا
 وَاحْدُرُوا الزَّيْغَ وَخَافُوا الرَّزَلَا * * *
 فَالْزُّمُوا السُّنَّةَ لَا تَبْتَدِعُوا
 جَنَّةُ الْفِرْدَوْسِ خَيْرُ مَنْ زَلَّا * * *
 بِقُصُورٍ فِي الْعُلَالِ مِنْ ذَهَبٍ
 تَجِدُ الْحُورَ بِهَا وَالْحُلَلَا

المبحث السادس أخلاقه وصفاته

تعرّف الباحث على أخلاق مَكْيٍ وصفاته من مصادرين:

المصدر الأول : كُتب الترجمات التي ترجمت له ووصفت أخلاقه وأوردت ثناء العلماء عليه.

المصدر الثاني : أقواله المنشورة في كتبه حينما يتحدث ويبحث على فضائل الأخلاق وخاصة كتابه (*الرعاية*).

ومِمَّا وقف عليه الباحث من المصدر الأول الأقوال التالية:

◦ قال ابن بشكوال: "كان نفعه الله من أهل التبحر في علوم القرآن والعربية، حسن الفهم، جيد الدين والعقل"^(١).

◦ وقال الوزير جمال الدين علي بن يوسف القفطي: "... وكان من الصُّلحاء الأولياء"^(٢).

◦ وقال الذهبي: "وكان من أوعية العلم مع الدين والسكنية والفهم"^(٣).

◦ وقال الذهبي أيضاً: "... كان مع ذلك ذِيئناً فاضلاً تقىً صواماً متواضعاً عالِماً قواماً"^(٤).

١/ الصلة: لابن بشكوال، ٣٦١/٢؛ وقد نقله ابن بشكوال عن أبي عمر بن مهدي، صاحب مَكْيٍ.

٢/ إنباه الرواة على إنباه النُّحَاة: ٣١٤/٣.

٣/ سير أعلام النبلاء: ٥٩١/١٧.

٤/ معرفة القراء الكبار: ٣١٦/١.

أمّا المصدر الثاني الذي يرسم لنا شخصيته ويحكى عن أخلاقه وصفاته فهو كلامه وحثه على التحلّي بـمكارم الأخلاق والابتعاد عن سيئها.

من ذلك نصائحه لصاحب القرآن وما ينبغي أن يأخذ نفسه به، ولا شك أنه كان متحلياً بهذه الأخلاق التي دعا إليها، ونعتبر من أخلاقه. فالشجرة لا تشم إلّا نوعها. والمرء مخبوء تحت لسانه.

"قال أبو محمد رضي الله عنه: أول ما ينبغي لطالب القرآن فعله أن يخلص طلبه لله تعالى، وينبغي له ألا يطلب بالقرآن شرف المترلة عند أبناء الدنيا من الملوك وغيرهم... وينبغي له أن يكون لله حامداً ولنعمه شاكراً وله ذاكراً وعليه متوكلاً وبه مستعيناً وإليه راغباً وبه معتصماً وللموت ذاكراً وله مستعداً.

وينبغي له أن يكون خائفاً من ذنبه راجياً عفو ربه، وينبغي له أن يكون عالماً بأهل زمانه متحفظاً من شيطانه"^(١).

ولمكي شعر رصين يدل على دماثة أخلاقه وورعه وتقواه، ومن ذلك قصيده التي أشار إليها الباحث عند الحديث عن عقيدته. ومن ذلك أيضاً قوله:

عَلَيْكَ بِإِقْلَالِ الْزِّيَارَةِ إِنَّهَا * * إِذَا كَثُرْتُ كَانَتْ إِلَى الْهَجْرِ مَسْلَكًا
أَلَمْ تَرَ أَنَّ الْغَيْثَ يُسَامُ دَائِمًا * * وَيُطْلَبُ بِالْأَيْدِيِّ إِذَا هُوَ أَمْسَكًا

من خلال هذه الدراسة يخلص الباحث إلى أن مكياً ليس حلّةً من مكارم الأخلاق وتتوّج بخلق الإخلاص، فقد كان ظاهر الإخلاص -حسبه

١ / الرعاية: ص ٧٧ وما بعدها.

كذلك - لأنه دائم التذكير به، و دائم التنبية عليه و اتخاذه قرينة للأعمال. وكثيراً ما يبدأ كلامه في تدریسه و تأليفه بالتنبيه على إخلاص العمل و الطلب لله تعالى. وقد بلغ متزلة من الإخلاص مكتنته من معرفة أسراره و معرفة أسباب تحصيله، والطريق إلى جندي ثماره. وكان هذا الإخلاص ثمرة من ثرات العلم.

قال في أول كتابه (الرعاية) إنه يرجو أن يكون تأليفه "سبباً لأجر وسلمًا لزخر جعله الله لوجهه حالصاً^(١)".

وقال أيضاً في باب أدب طالب القرآن: "ينبغي لطالب القرآن بعد إخلاص طلبه لله أن يتحفظ في نقله"^(٢)، ومثله كثير.

المبحث السابع

وفاته

"توفي مَكْيٌ -رحمه الله- يوم السبت ودُفِنَ ضُحى يوم الأحد لليلتين خَلَّتا من المحرم سنة سبع وثلاثين وأربعين (٤٣٧ هـ) ودُفِنَ بالرَّبض^(١) وصَلَّى عَلَيْهِ أَبُوهُ طَالِبٍ^(٢) مُحَمَّدُ بْنُ مَكْيٍ"^(٣).

وبذلك يكون التاريخ قد طوى صفحةً من أنصع صفحاته، ظلّت مفتوحةً على مدى اثنين وثمانين عاماً. حَبَّرَهَا مَكْيٌ بمداد من نور أشراقت منها صفاتِه، وتلألأَتْ أَخْلَاقَهُ، وأضاءَ منها عِلْمَهُ.

وكان -رحمه الله- قمةً في النشاط العلمي، من رحلاتِ طلبِ العلم، إلى جلوسِ للتدريس والإقراء، إلى عکوفٍ على التأليف والتصنيف. وكان منارةً من مناراتِ العِلْم يشهد بذلك كثرة تأليفه وكثرة تلاميذه، فأصبحَ عَلَمًا من أعلام هذه الأمة، وقمة من القمم الشامخة.

١/ قال ياقوت: الرَّبضُ -بالتحريك وآخره ضاد معجمة- وهو في الأصل حريم الشيء، ويُقال لزوجة الرجل رَبْضة ورُبْضة.. وقال أبو منصور: الرُّبض... أساس المدينة.. والرَّبض ما حوله... والأراضي كثيرة جداً وقل أن تخلو مدينة من ربيض. ثم ذكر ربيض قرطبة وقال عنه: إنه محله بها؛ [ينظر، معجم البلدان: بتصحيح محمد أمين الخانجي، طبع مطبعة السعادة، مصر، الطبعة الأولى، ١٣٢٤ هـ-١٩٠٦ م، ٤/٤، ٢٢٢؛ وينظر، لسان العرب: ١٥٢/٧، (مادة: ربيض)].

٢/ هو: محمد بن مَكْيٍ بن أبي طالب، يُكَنَّى أبا طالب، روى عن أبيه أكثر ما عنده، ولد أحكام السوق والشرطة بقرطبة، وكان محموداً فيما تولاه، توفي ٤٧٤ هـ؛ [الصلة: لابن بشكوال، ٥٥٢/٢].

٣/ الصلة: لابن بشكوال، ٦٣٢/٢.

وعلى الباحثين والدارسين أن يصعدوا إليه بدراسة آثاره وتقديمها للناس. ويرجو الباحث أن تكون هذه الدراسة من الجهدات التي تبعثُ آثار هذا الرجل، وتردُّ إليه بعض الجميل، وتعترف بفضله.

الفصل الثالث

المبحث

المبحث الأول - معرفته بالعلوم وعنايته بالتأليف

اطلب الأول : معرفته بالعلوم.

اطلب الثاني : عنايه بالتأليف.

المبحث الثاني - معرفته بعلم الأصوات ومؤلفاته فيه

اطلب الأول : معرفته بعلم الأصوات.

اطلب الثاني : مؤلفاته في علم الأصوات.

المبحث الأول

معرفته بالعلوم وعناته بالتأليف

المطلب الأول

معرفته بالعلوم

مارس مكّي كل أوجه النشاط العلمي -تقريباً- فقد ارتحل في ريعان شبابه وسنيه الغضة إلى كل من مصر، والجزائر، غادياً يدفعه شوق ونهم للعلم والتعلم، ورائحاً يتوجّح من نور العلم. وانتهى به المطاف إلى الأندلس التي استقر فيها بعد أن أحسّ بدبّاب العلم يسري بين جنبيه، فدفعه ذلك إلى تصدي لـالإقراء والتدرّيس، وعُكوفٍ على التأليف والتصنيف. فكان من ثمرة هذا النشاط الجم علمٌ متقدّم وتصانيف مبهرة تظلّ تشهد بتفّرد الرجل وشمول علمه وموسوعيته. والدليل على ذلك أنَّ من ترجموا له كانوا يختلفون في تعين اختصاصه بعض الاختلاف، فنرى صاحب كتاب (**الصلة**) ينقل عن أبي عمر^(١) بن مهدي أنه كان من أهل التبحُّر في علوم القرآن والعربية^(٢). والقاضي عيّاض يقول إنه كان فقيهاً مقرأً أديباً^(٣). والحميدي يصفه بالإمامنة في الإقراء^(٤). ويصفه الضبي بالشهرة في الإقراء ويضيف وصفه بالنحو والأدب^(٥). ويقول

١/ سبقت ترجمته: ص ٨٠ من هذا البحث.

٢/ **الصلة**: لابن بشكوال، ٢/٦٣١.

٣/ ترتيب المدارك وتقريب المسالك: ٣/٧٣٧.

٤/ جذوة المقتبس: ص ٣٥١.

٥/ بغية الملتمس: ص ٤٦٩.

عنه جمال الدين بن تغري بردي إنه كان إماماً عالماً محدثاً^(١) فيشير إلى معرفته بالحديث.

ومِمَّا يدل على شمول علمه وموسوعيته ما قاله ياقوت والذهبي. فأمّا الأول فوصفه بالتفنن^(٢)، والتفنن من لوازيم شمول العلم. وأمّا الثاني فيقول عنه مرة إنه: "من أوعية العلم"^(٣). ولا أظن أنّ وعاء العلم إلا شاملًا لكل أجزائه حاوياً لأطرافه جامعاً لشيء مذاهبه. ويقول عنه مرة أخرى "المقرئ صاحب التصانيف"^(٤). وهذا من لوازيم سعة العلم لأن كثرة التصانيف تنبئ عن تعدد المواهب وزخم العلم، ولا يمكن للباحث -مع كل هذا- أن يدّعى إحاطة مَكِّي بـكل العلم؛ إذ إنّ ذلك ليس من وسع البشر، وحسبه أن يقول إنّ مَكِّي من العلماء الذين اتصفوا بـسعة العلم وشمولية المعرفة.

العلوم التي اضطلاع بها مَكِّي:

أ/ علوم القرآن:

يتعيّن على مَكِّي الذي لازم القرآن الكريم ولَمَّا يتجاوز عمره العشر سنين، والذي أكمل القراءات بالقيروان وهو ابن اثنين وعشرين سنة. ثم بدأها ثانيةً وأكمّلها في مصر على أبي الطيب بن غلبون^(٥)، وهو ابن ثمانٍ وعشرين سنة، يتعيّن عليه أن يكون واسع المعرفة بـعلوم القرآن، ساعده على ذلك استعداده وإمكاناته الذاتية.

١/ النجوم الزاهرة: ٤١/٥.

٢/ معجم الأدباء: ١٦٧/١٩.

٣/ سير أعلام النبلاء: ٥٩١/١٧.

٤/ طبقات القراء: ٦٠٠/٢.

٥/ سبقت ترجمته: ص ٨٣ من هذا البحث؛ وينظر، شذرات الذهب: ٣/٢٦١.

١/ علم القراءات:

لا شك أنَّ مَكِيًّا كان إماماً في ذلك مقدماً، وقد أجمع المؤلفون والمترجمون على نعته بصفة (المقرئ). فكان له علم واسع بالقراءات روایةً واحتجاجاً وتعليقًا، وكانت أكثر مؤلفاته في علم القراءات.

لقد كان واسع الاطلاع في علم القراءات، يدل على ذلك قوله في كتاب (**التبصرة**): "ولولا ما فرق من الكتب مِمَّا نحن جامعوه، وما عُدِم فيه القول مِمَّا نحن قائلوه، وما صَعُب مأخذه على الطلاب مِمَّا نحن مقرِّبوه، وما طُوِّل فيه الكلام لغير كثيرفائدة لِمَا نحن مُوجزوه ومُبِينوه، لَكَان لنا عَمَّا قصدنا إِلَيْه شغل، وفيما قد أَلْفَه من تَقْدِيمَنا من السلف الصالح رضي الله عنه كفاية ومقنع، ونَحْن مُعْتَرِفون لهم بالفضل والتقدُّم لهم في العلم رحمة الله عليهم أجمعين"^(١).

وكان **لمَكِي** أثر كبير في نشر علم القراءات في الأندلس، وهو الذي رحل إليها بعد أن أجاد هذا العلم في القيروان ثم مصر. قال ابن الجوزي: "ولَمْ يكن بالأندلس ولا ببلاد المغرب شيء من هذه القراءات إلى أواخر المائة الرابعة، فرحل منهم من روى القراءات بمصر ودخل بها، وكان أبو عمر الظلماني -مؤلف الروضة- أول من دخل القراءات إلى الأندلس... ثم تبعه أبو محمد مَكِي بن أبي طالب القيسي مؤلِّف التبصرة والكشف وغير ذلك، وتوفي سنة ٤٣٧ هـ...".^(٢)

١/ الكشف عن وجوه القراءات: ١٦/١؛ مقدمة التحقيق نقلاً عن التبصرة له.

٢/ النشر في القراءات العشر: لابن الجوزي، تحقيق: الضباع، مطبعة مصطفى محمد = بمصر، نشر المكتبة التجارية، ص ٣٤.

٢/ علم التفسير:

اشتهر مَكْي بن أبي طالب عند الباحثين بكونه مشتغلاً بالقراءات والنحو أكثر من اشتغاله بالتفسير "ولئن كان بعض المفسرين كابن عطية والقرطبي ينقلون عنه أقوالاً في التafsir، إلا أن ذلك لم يكن كافياً لاعتباره من المفسرين... حتى قيَض الله لهذا الأمر الدكتور أحمد حسن فرحت -حفظه الله- ليؤلف كتاباً خاصاً عن جهود مَكْي في التفسير"^(١).

وقد كانت دراسة الدكتور فرحت -بحق- جليلة القدر كشف فيها عن مَكْي بن أبي طالب المفسِّر العظيم وخلص إلى أنَّ لِمَكْي تفسيراً تاماً لكتاب الله عز وجل وهو كتاب: (**الهداية**)^(٢) إلى بلوغ النهاية في محانِي القرآن وتفسيره وأنواع علومه).

واعتمد مَكْي في تفسيره هذا على مصادر أساسية وأخرى ثانوية، أمّا الأساسية مثل كتاب (**الاستخنا**) لشيخه أبي بكر الأدفوي، ومثل كتاب الطبرى^(٣). وأمّا الثانوية فـ كتاب الزجاج^(٤) وكتاب الفراء^(٥).

١/ ملامح الإبداع في التفسير عند مَكْي بن أبي طالب، لمصطفى فوضيل: مجلة دعوة الحق، وزارة الأوقاف والشئون الإسلامية، الرباط، المغرب، ذو الحجة ١٤١٦هـ-مايو ١٩٩٦م، العدد ٣١٩، السنة ٣٧، ص ٢٧.

٢/ يُنظر، إنباء الرواية: ٣١٣/٣؛ وينظر، مَكْي بن أبي طالب وتفسير القرآن: ص ١٠٩.

٣/ كتاب جامع البيان في تفسير القرآن: لأبي جعفر الطبرى، ت ٣١٠هـ.

٤/ معاني القرآن وإعرابه: لأبي إسحق الزجاج، ت ٣١١هـ.

٥/ كتاب معاني القرآن: لأبي زكريا الفراء، ت ٢٠٧هـ؛ يُنظر، مجلة دعوة الحق: ص ٢٧.

لقد كان مَكْيٌ مبدعاً^(١) في تفسيره هذا الذي نال شهادة الثناء من العلماء القدماء قبل المتأخرین، فهذا ابن حزم يقول عنه: "وَأَمَّا القرآن فمن أَجْلِ مَا صُنِفَ فِي تَفْسِيرِهِ كِتَابُ (الْهِدَايَةِ إِلَى بَلوغِ النَّهَايَةِ)"^(٢).

وقال مُحَقِّقُ كِتَابِ (الْكَشْفِ) لِلدَّكتُورِ مُحَمَّدِ الدِّينِ رَمَضَانَ: "فَقَدْ كَانَ لَهُ فِي التَّفْسِيرِ كِتَابٌ ضَخِيمٌ يَسِّرَ لِلِّاطْلَاعِ عَلَى ثُلُثِهِ الْأَوَّلِ فَوُجِدَتْهُ مُتَمِيِّزاً مِنْ دُونِ أَعْلَمِ التَّفَاسِيرِ الْمُعَتَدَّةِ بِأَنَّ مَكْيَّاً قدْ رَسَمَ خَطَّةَ تَأْلِيفِهِ، وَأَحْكَمَ بِنَاءَهُ بِمَا يَتَجَنَّبُ فِيهِ كُلُّ مَا رَأَى مِنْ الَّذِينَ تَقْدَمُوهُ وَقَعُوا فِي الْغَلَطِ فِيهِ مِنْ حِيثِ حَشْدِ الْأَسَانِيدِ، أَوْ مِنْ تَفْرِقِ الْمُتَشَابِهِ وَالْمُتَمَاثِلِ، أَوْ إِعَادَةِ الْمُكَرَّرِ، أَوِ الْإِغْرَاقِ فِي جَانِبِ الْإِلْخَاصَارِ فِي آخِرِهِ وَغَيْرِ ذَلِكِ مِمَّا حَرَصَ مَكْيٌ عَلَى اجْتِنَابِهِ"^(٣). ويقصد المحقق كِتَابُ (الْهِدَايَةِ إِلَى بَلوغِ النَّهَايَةِ)، لأنَّهُ نَقَلَ كَلَامَ ابنِ حَزَمَ آنِفَ الذِّكْرِ^(٤).

٣ / علم التجويد:

إنَّ العلاقة بين علم القراءات وعلم التجويد علاقة عموم وخصوص؛ لأنَّ علم القراءات علم يشتمل على الكثير من العلوم من بينها علم التجويد. فهو إذن أحد أركان علم القراءات. فلا بد أن يكون مَكْيٌ بارعاً فيه. وله في هذا الفن من المؤلفات كثیر. أهمها كتاب (الرعاية) الذي يتنازعه إلى جانب هذا العلم: علم الأصوات. وهذا الكتاب يُعدُّ

١/ كتاب معاني القرآن: لأبي زكريا الفراء: ص ٢٧.

٢/ نفح الطيب: للمقربي، ٤/١٧١.

٣/ الكشف عن وجوه القراءات: مقدمة التحقيق، ص ١٥.

٤/ المصدر السابق نفسه والصفحة نفسها.

من أعظم ما أُلْفَ في أصوات العربية والقرآن. كذلك فإن لِمَكِّي مؤلفات كثيرة في علم التجويد سمعناها فيما يأتي من حديث.

٤ / وَمَكِّيَ كذلك عالم بناسخ القرآن ومنسوخه، وبغريب القرآن، وبالقراءات الشاذة "وفي استدراكه على ابن مسرة فيما أَلْفَه في القراءات الشاذة وإصلاحه له وما أَغْفَلَه، ما يقطع من تمكنه من العلم بشاذ القراءة ويكشف عن قدرته فيه".^(١)

ب/ علوم العربية:

العلاقة بين علوم اللُّغة العربية وعلوم القرآن وثيقة، ومتکاملة، لأن القارئ والمفسر وكل من يتصدّى لعلوم القرآن لا بد أن يكون مُتقنًاً لعلوم العربية مقتدرًا فيها. وكان الإمام مَكِّي واحداً مِمَّن ظهرت براعتهم في علوم العربية، وكان مُتقنًاً لها وله فيها اطلاع واسع وتأليف كثيرة، منها مؤلفات في النحو وإعراب القرآن مثل كتاب (مشكل إعراب القرآن)، وكتاب (الزاهي في اللمح المقالة على مشتملات الإعراب)، وغيرها.

ولِمَكِّي معرفة وعلم عظيم بعلم الأصوات بمحالاته أصوات اللُّغة عاممة وأصوات القرآن الكريم خاصة. وقد سبق الحديث عن بعض مؤلفاته في الأصوات والتجويد أهمها كتاب (الرعاية). ولهم آراء صوتية متداولة هنا وهناك.

هذا ولمّا كان الباحث يرى أنَّ مَكِّيًا يُعدُّ واحداً من أهم وألمع علماء

١/ الكشف عن وجوه القراءات: مقدمة التحقيق، ١٥/١

الأصوات العربية القدامى، فإن هذه الدراسة تكشف للقارئ عن هذا الجانب.

كذلك فإن مَكِيًّا كان أديباً وشاعراً يصدر عن طبع سليم وذوقٍ رفيع وسليقة معربة. وقد وقف الباحث على بعض شعره وخاصةً قصيدة التي سبق الحديث حوالها في الفصل الثاني من هذا الباب.

ج/ علوم أخرى:

لِمَكِي معرفة بعلم الحديث والرواية "بل إنَّ مَكِيًّا يُعدُّ شيخاً في العلم والرواية"^(١). وقد وصفه القاضي عياض بقوله: "كان فقيهاً مقرئاً أديباً متفناً راوية"^(٢). وكانت له معرفة عميقه بالفقه، وقد تتلمذ على جهابذة من شيوخ الفقه مثل ابن أبي زيد القيرواني الفقيه المالكي والذي كان يُسمى: مالكاً الأصغر^(٣) ولا شك أنَّ مَكِيًّا تأثر به كثيراً وهو في هذه السن المبكرة.

ولِمَكِي معرفة بعلم الكلام، وعلم الفلسفة، وعلم تعبير الرؤيا، وغير ذلك من العلوم.

١/ الكشف عن وجوه القراءات: مقدمة التحقيق، ١٩/١.

٢/ ترتيب المدارك: ٧٣٧/٣.

٣/ شذرات الذهب: ٣١٠/٣؛ وينظر، وفيات الأعيان: ٣/٢٨٠.

اطلب الثاني عناته بالتأليف

يُعدُّ مَكِّي من العلماء الذين يولون أمر التأليف والتصنيف عنابة عظيمة تشهد له بذلك مؤلفاته في ضروب شتى من العلوم، فهي كثيرة العدد وليس ذلك فحسب، بل هي عظيمة القدر وذاتفائدة واضحة. إذن فإنَّه تمدَّد أفقياً فكان ذا علمٍ غزير، ومؤلفاتٍ وافرة، وعلا رأسياً فأفاد الناس بما ألف وصنَّف، وما كان له أن يتمدَّد أو يعلو إلَّا إذا كان معنياً بالتأليف عنابة فائقة. وتتضمن عناته بالتأليف فيما يلي:

أ/ منهجه في التأليف:

لمَكِّي منهج في التأليف وأسلوب في الكتابة يدل كذلك على عناته بالتأليف، من ذلك:

١] التوسيع في التأليف:

كانت تصانيفه كثيرة للغاية وقد ذكر القفطي^(١) في كتابه (إبانة الرواة) ثبتاً بمؤلفاته.

وكل من تناول مَكِّياً بالدراسة ذكر ثبتاً بمؤلفاته^(٢). وهي أكثر من تسعين مؤلفاً. وقد ذكر الضبي في كتابه (بخيه الملتمس) أنَّ بعض

١/ ص ٣١٣-٣١٥.

٢/ يُنظر، الإبانة عن معاني القراءات: لمَكِّي بن أبي طالب، تحقيق عبد الفتاح إسماعيل شلبي، الطبعة الثالثة، ٤٠٥ هـ - ١٩٨٥ م، نشر المكتبة الفيصلية، مكة المكرمة، ص ١٣-٢٠، وينظر، الرعاية له: ص ١٥.

أشياخه جمعوا ذكر أسماء تواليفه في جزء، وكان مبلغها عندهم خمسة وثمانين تأليفاً^(١).

٢] التفنن وحسن التأليف:

هذا أيضاً من مظاهر عنایته بالتأليف وقد قال القاضي عياض^(٢): إنه كان متفنناً. وكان تفنه ظاهراً في تأليفه نحو: التزامه بموضوع الكتاب المعين، وعدم الاستطراد، وتصنيصه للموضوعات وإفراده لها بكتب خاصة. وكان بارعاً في اختيار عنوانين كتبه بحيث تدل على الموضوع أحسن دلالة وتُعبّر عنه أصدق تعبير، مثل عنوان كتاب (الرعاية) فهو: (الرعاية لتجوييد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة بحمل مراتب الحروف ومخارجها وصفاتها وألقابها وتفسير معانيها وتحليلها وبيان الحركات التي تلزمها).

إنه يقصد بكل كلمة في هذا العنوان معنىًّا يبيّن غرضه ويشير إلى هدفه، ومن الواضح أنَّ الشيخ قد جمع في عنوان كتابه بين التجويد والقراءة من جهة؛ وبين التحقيق والتلاوة من جهة أخرى، والتلاوة هي نوع من أنواع القراءة يدخله عنصر المتابعة. فجعل غاية القراءة التجويد، وغاية التلاوة تحقيق اللفظ أي النطق.

٣] الاختصار والإيجاز:

وقد أشار هو نفسه إلى الإيجاز غير المُخلِّ. قال في كتاب (الكشف): "قال أبو محمد: قد أتينا على ما شرطنا واختصرنا الكلام

١/ يُنظر، بغية الملتمس في تاريخ رجال أهل الأندلس: ص ٤٦٩.

٢/ ترتيب المدارك: ٣/٧٣٧.

في العلل غاية ما قدرنا من غير أن نكون قد أخللنا بعلة أو تركنا حجة مشهورة^(١).

٤] وضوح الأسلوب وتنوعه:

كان مَكِّي يختار في مؤلفاته أساليب لمْ يكن للناس -حينها- عهد بها وهي أقرب إلى أساليب المتأخرین، حرصاً منه على اتخاذ أيسر الطرق وأقومها في التعليم، ويدل أسلوبه على فهمه الرаци لقضية التربية وتعليم النشء، لا ريب؛ فهو من القلائل الذين لمْ يقصروا مهنة التعليم على المشافهة والتلقين فقط، بل تعدى ذلك. وأصبح أسلوبه في الكتابة ينوب عن مشافهته ومشاهدته وممارسته للتعليم، فكل كتاب تعليمي لمَكِّي يقوم مقام المعلم والمربّي الذي يحرص على إكمال جميع أدوات التعليم ووسائل المعرفة ويتخذ من أسلوب المجادلة والمشاركة طريقة مُثلی ل التربية النشء وتعليم الطلاب.

ولمَكِّي أسلوب في مقدّمات كُتبه تدل على الوضوح والتنوع، فكانت مقدّماته قصيرة، إما أن يحاول الرد فيها على تساؤلات المتسائلين، مثل قوله في مقدمة كتاب (تمكين المد في آتي وآمن وآدم) قال: "سألت نفينا الله وإياك عن تمكين المد في...".^(٢) ومثل هذا ورد في مقدمة

١/ ٣٩٣ .

٢/ تمكين المد في آتي وآمن وآدم: كتاب لمَكِّي، مقدمة المؤلف، مجلة الشريعة والدراسات الإسلامية، جامعة الكويت، مُحرّم ١٤٠٥ هـ، نوفمبر ١٩٨٤ م، العدد الثاني، السنة الأولى، ص ٦٠.

كتاب (شرح كلام وبله ونهم) وكتاب (الإياءات المشكّلة) ^(١). وإنما أن يدبر الكلام على طريقة السؤال والجواب كما يظهر ذلك جلياً في كتابيه (الكشف) و(الإبابة).

قال في مقدمة كتاب (الكشف): "وارتب الكلام في علل الأصول على السؤال والجواب" ^(٢).

وقال في كتاب (الإبابة): "فإن سأله سائل فقال: هل القراءات التي يقرأ بها الناس اليوم هي السبعة الأحرف؟" ^(٣). ومِمَّا يدل على تنوع أسلوبه أنَّ له عدداً من الكتب النقدية، يظهر فيها أسلوبه النقدي، وتبدو فيها ملامح شخصيته النقدية، وبراعة معالجته للقضايا العلمية المطروحة، وهذا أسلوب آخر يدل على إبداعه. ومن كتبه التي توضح ذلك:

١/ كتاب: تمكين المُدّ في آتى وأمن وألم.

٢/ كتاب: ما أنفذه القاضي منذر ووهم فيه في كتاب الأحكام.

٣/ كتاب: انتخاب كتاب الجرجاني في نظم القرآن وإصلاح غلطه.

٤/ كتاب: الارتفاع فيما رده على أبي بكر الأذفوي وزعم أنه غلط فيه في كتاب الإبابة.

١/ المصدر السابق: ص ٥١.

٢/ الكشف عن وجوه القراءات: المقدمة، ص ٥.

٣/ الإبابة عن معانٍ القراءات: ص ٣٣.

٥/ كتاب: الرسالة إلى أصحاب الأنطاكى في تصحیح المذهب لورش.

٦/ كتاب: إصلاح ما أغفله ابن مسرة في قراءات شأنة.

بـ / مؤلفاته^(١):

أولاً - مؤلفاته في علوم القرآن:

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/١	الهداية إلى بلوغ النهاية في مهانى القرآن وتفسيره وأنواع علومه.	٧٠	موجود
/٢	المأثور عن مالك في أحكام القرآن وتفسيره.	١٠	مفقود
/٣	التبصرة في القراءات.	٥	موجود
/٤	الموجز في القراءات.	٢	مفقود
/٥	منتخب حجة أبي علي الغارسي.	٣٠	مفقود
/٦	الرعاية لتجوييد القراءة.	٤	موجود
/٧	اختصار أحكام القرآن.	٤	مفقود
/٨	المكشف عن وجوه القراءات.	٢٠	موجود
/٩	الإيجاز لناسخ القرآن ومنسوخه.	٣	موجود
/١٠	الإيجاز في ناسخ القرآن ومنسوخه.	١	مفقود

١/ رجع الباحث - لمعرفة مؤلفات مَكْيٌ - إلى ثبت مصنفاته في كتاب إنباء الرواية للقطبي. وتعُرَّف على الموجود منها والمفقود مِمَّا كتبه الدكتور أحمد حسن فرحت وأودعه كتابه المسمى: (مَكْيٌ بن أبي طالب وتفسير القرآن)، والذي عرَّفَ مؤلفات مَكْيٌ تعرِيفاً دقيقاً مع ذكر الموجود منها والمفقود إلى سنة ٤٠٤ هـ - ١٩٨٤ م.

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/١١	التبيه على أصول قراءة نافع وذكر الاختلاف عنه.	٢	مفقود
/١٢	الاختلاف فيما رده على أبي بكر الألفي وزعم أنه خلط فيه في كتاب الإبابة.	٣	مفقود
/١٣	الرسالة إلى أصحاب الأنطاكية في تصحيح المذهب لورش.	٢	مفقود
/١٤	الإبابة عن مهاني القراءة.	١	موجود
/١٥	اتخاب كتاب الجرجاني في نظم القرآن وإصلاحه.	٤	مفقود
/١٦	الوقف على (كلا وبلي) في القرآن.	٢	موجود
/١٧	الاختلاف في عدده الأعشار.	١	مفقود
/١٨	الاختلاف بين قالوه وأبي عمرو.	١	مفقود
/١٩	الاختلاف بين قالوه وابن كثير.	١	مفقود
/٢٠	الاختلاف بين قالوه وابن عامر.	١	مفقود
/٢١	الاختلاف بين قالوه وعامر.	١	مفقود
/٢٢	الاختلاف بين قالوه وجمزة.	١	مفقود
/٢٣	الاختلاف بين قالوه والمتسائي.	١	مفقود
/٢٤	التبیان في اختلاف قالوه وورش.	١	مفقود
/٢٥	شرح روایة الأعشى عن أبي بكر عن عامر.	١	مفقود
/٢٦	شرح الإيقاع الكبير في الخارج.	١	موجود
/٢٧	اختصار الألفات.	١	مفقود
/٢٨	شرح الفرق لحمزة وهشام.	١	مفقود

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/٢٩	بيان المخائر والكبائر.	٢	مفقود
/٣٠	شرح اختلاف العلماء في قوله تعالى: {وَمَا يَعْلَمُ تَأْوِيلَهُ إِلَّا اللَّهُ} ^(١) .	١	مفقود
/٣١	الاستيفاء في قوله عز وجل: {إِلَّا مَا شَاءَ رَبُّكَ} ^(٢) .	١	مفقود
/٣٢	الاختلاف في الذبح من هو؟	١	مفقود
/٣٣	الاختلاف في الرسم من (هؤلاء) والجدة لكل فريق.	١	مفقود
/٣٤	تنزيه الملائكة من الذنب وفضلهم على بني آدم.	١	مفقود
/٣٥	الباءات المشبهة في القرآن والكلام.	١	مفقود
/٣٦	بيان إعجاز القرآن.	١	مفقود
/٣٧	بيان اختلاف العلماء في النفس والروح	١	مفقود
/٣٨	شرح اختلاف العلماء في الوقف على قوله تعالى: {يَدْعُو لَمَنْ ضَرَبَ أَقْرَبَ مِنْ نَفْعِهِ} ^(٣) .	١	مفقود
/٣٩	شرح قوله تعالى: {وَمَا خَلَقْتُ الْجِنَّ وَالإِنْسَ إِلَّا لِيَعْبُدُونَ} ^(٤) .	١	مفقود
/٤٠	شرح قوله تعالى: {وَلَقَدْ ذَرَانَا لِجَهَنَّمَ} ^(٥) .	٢	مفقود
/٤١	أصول النطاء في القرآن والكلام وذكر مواضعها في	١	مفقود

١/ سورة آل عمران: الآية (٧).

٢/ سورة هود: الآية (١٠٧).

٣/ سورة الحج: الآية (١٣).

٤/ سورة الذاريات: الآية (٥٦).

٥/ سورة الأعراف: الآية (١٧٩).

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
	القرآن.		
/ ٤٢	الاختلاف بين أبي عمرو وجمزة.	١	مفقود
/ ٤٣	اختصار الإلْغَامُ الْكَبِيرُ عَلَى الْفَوْقِ: باء تاء ثاء.	١	مفقود
/ ٤٤	شرح مشكل غريب القرآن.	٣	موجود
/ ٤٥	شرح الراءات على قراءة ورش وغيرها.	١	مفقود
/ ٤٦	اتفاق القراء.	١	مفقود
/ ٤٧	اختلاف القراء في ياءات الإضافة وفي الروايات.	١	موجود
/ ٤٨	اختصار الوقف على كلّ، وبلي، ونهم	١	موجود
/ ٤٩	منح الوقف على قوله: {إِنْ أَرَدْنَا إِلَّا حُسْنَى} ^(١) .	١	موجود
/ ٥٠	شرح الاختلاف في قوله: {مَا جَعَلَ اللَّهُ مِنْ بَحِيرَةً} ^(٢) .	١	مفقود
/ ٥١	شرح معنى الوقف على: {وَلَا يَحْزُنْكَ قَوْلُهُمْ} ^(٣) .	١	مفقود
/ ٥٢	التذكرة لاختلاف القراء السبعة.	١	-
/ ٥٣	قسمة الأحزاب.	١	مفقود
/ ٥٤	التهجُّجُ في القرآن.	٤	مفقود
/ ٥٥	قوله تعالى: {مِنْ نِسَائِكُمُ اللَّاتِي} ^(٤) .	١	مفقود

١/ سورة التوبة: الآية (١٠٧).

٢/ سورة المائدة: الآية (١٠٣).

٣/ سورة يونس: الآية (٦٥).

٤/ سورة النساء: الآية (٢٣).

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/٥٦	إصلاح ما ألغله ابن مسرة من قراءات شاشة.	١	مفقود
/٥٧	الاختلاف في قوله تعالى: {ثُمَّ أُرْثَنَا الْكِتَابَ الَّذِينَ اصْطَفَيْنَا} ^(١) .	١	مفقود
/٥٨	شرح قوله تعالى: {شَهَادَةُ بَيْنَكُمْ} ^(٢) الآيات الثلاث.	١	مفقود
/٥٩	وجوه كشف اللبس التي لبس بها أصحاب الأنطاكى في المذهب.	١	مفقود
/٦٠	شرح قوله تعالى: {فَلَمَّا تَرَاعَى الْجَمْعَان} ^(٣) .	١	مفقود
/٦١	فرش الحروف المبغمة.	٢	مفقود
/٦٢	شرح التمام والوقف.	٤	مفقود
/٦٣	تفسير ^(٤) مشكل المخاني والتفسير.	١٥	موجود
/٦٤	عمل هجاء المصاجف.	٢	مفقود
/٦٥	ما ألغله القاضي منذر ووهم فيه في كتاب الأحكام.	٢	مفقود
/٦٦	تمكين المذهب في آته وأمن وما أشبهه.	١	موجود

١/ سورة فاطر: الآية (٣٢).

٢/ سورة المائدة: الآية (١٠٦).

٣/ سورة الشعراء: الآية (٦١).

٤/ وهو الكتاب المسمى: مشكل إعراب القرآن.

ثانياً- مؤلفاته في علوم العربية^(١):

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/٦٧	الراهي في اللمح الباللة على أصول مستحمل الإعراب.	٤	مفقود
/٦٨	دخول حروف الجر بعنهما مكان بعض.	١	مفقود
/٦٩	مسائل الإخبار بالذي وباللطف واللام.	١	موجود
/٧٠	الوصول إلى تذكرة كتاب الأصول لأبن السراج في النحو.	١	مفقود
/٧١	التذكرة للأصول العربية ومحرفة العوامل.	١	مفقود
/٧٢	شرح ^(٢) حاجة وحوائج وأطلاعها.	١	مفقود
/٧٣	(الرياض) ^(٣) مجموع.	٥	مفقود

ثالثاً- مؤلفاته في علوم أخرى:

أ/ في الفقه والمواعظ:

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/٧٤	شرح إيجاب الجزاء على قاتل العبيد في الحرم خطأً على منهبه مالك والجدة في ذلك.	١	مفقود
/٧٥	المدخل إلى علم الفرائض.	١	مفقود
/٧٦	الرث على الأئمة فيما يقع في الصلاة من الخطأ واللحن في شهر رمضان وغيرها.	١	مفقود

١/ تُعدُّ مؤلفات مكي في علم التجويد التي وردت في مؤلفاته في علوم القرآن جزءاً من مؤلفاته في علوم العربية؛ لأنها تتناول أصوات الكلام وأصوات القرآن.

٢/ الكتاب من مؤلفاته في النحو والأدب.

٣/ الكتاب من مؤلفاته في النحو والأدب كذلك.

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/٧٧	بيان العمل في الحج من أول الإحرام إلى الزيارة لقبر النبي ﷺ.	١	مفقود
/٧٨	فرهن الحج على من استطاع إليه سبيلاً.	١	مفقود
/٧٩	دعاء خاتمة القرآن.	١	مفقود
/٨٠	شرح العارية والعربية.	١	مفقود
/٨١	الترغيب في النوافل.	١	مفقود
/٨٢	الترغيب في الصيام.	١	مفقود
/٨٣	منتقى الجوهر في الدعاء.	١	مفقود
/٨٤	الموعظة المنبهة.	١	مفقود
/٨٥	المبالغة في الذكر.	١	مفقود
/٨٦	تحميص القرآن وتهليله وتسبيحه.	١	مفقود
/٨٧	الهداية في الفقه المالكي ^(١) .	-	-
/٨٨	الواعي في الغرائب.	-	مفقود

ب / في التاريخ والترجمة:

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/٨٩	المنتقى في الأخبار.	٤	مفقود
/٩٠	إسلام الصحابة (مختصر).	١	مفقود
/٩١	فهرس ^(٢) مكيّ باسماء شيوخه وتاليقه.	-	مفقود

١/ ذكره القاضي عياض في ترتيب المدارك: ٧٣٧/٣.

٢/ ذكره الزركلي في الأعلام: طبع دار العلم للملائين، بيروت، الطبعة الرابع، ١٩٧٩م، =

ج / في تعبير الرؤيا:

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/٩٢	الإشارة ^(١) في تعبير الرؤيا.	١	مفقود
/٩٣	المتح ^(٢) في تعبير الرؤيا.	١	مفقود

. ٢٨٦/٧٠ =

١/ ذكره صاحب إيضاح المكتنون: طبعة ١٩٤٥م، بإسلامبول، ٨٥/١.

٢/ ذكره صاحب إيضاح المكتنون: ٤/٥٥٤؛ وذكره كذلك صاحب هدية العارفين:

. ٢٧١/٢

المبحث الثاني معرفته بعلم الأصوات ومؤلفاته فيه

اطلب الأول معرفته بعلم الأصوات

إنَّ لِمَكِي بن أبي طالب جُهْدًا جَبَارًا، وشِقَا كُبَارًا، وقلمًا حَبَارًا، ومنهجًا سَبَارًا، في دراسة أصوات اللُّغة والكلام، وأصوات القرآن. فقد بيَّن قدرها، ورَتَّب مخارجها، وحدد صفاتها، ووضع ألقابها، وفسَّر معانيها، وأجاد في تعليلها، ووضَّح أحکامها، وبيَّن ما يلزمها.

لقد عاش الباحث مع مَكِي منذ كان يعد رسالته لنيل درجة الماجستير. فكان مَكِي من أميز العلماء الذين أفاد منهم في آرائهم الصوتية، ومنذ ذلك الوقت بدأت صحبة مَكِي تقوى يوماً بعد يوم، إلى أن صارت جهوده الصوتية عنواناً لهذا البحث، فكان الدافع قوياً لكتابته بعد أن قرَّى الله النيمة وحدَّد البصيرة فسَهَّل أمره ويسَرَ جمعه وأعان على كتابته.

إنَّ كل ما بين دُفَّتي هذا البحث وسيلة ونَجْ قُصِّد منه الوقوف على مدى معرفة الإمام مَكِي بعلم الأصوات، ولقد أشار الباحث إلى معرفته بعلم الأصوات في تمهيد هذا البحث، حينما تناول جهود العرب السابقين في هذا المضمار، وكانت إشارات واضحة وقوية تدل على تمكّنه في هذا العلم وأسبقيته إليه^(١). ويُجدر بنا هنا أن نعُضَّد ما سبقت الإشارة إليه في التمهيد بنماذج وضَاءة، وذلك وفاقاً لمنهج الباحث في ترتيب البحث متدرجاً في

١/ يُنظر، التمهيد: ص ٣٦-٣٨.

كشف حقيقة الجهود الصوتية لمكّي وإبراز آرائه النيرة فيها، الأمر الذي عسى أن يتّضح أكثر في الأبواب التالية.

لقد درس مكّي أصوات اللّغة والكلام وأصوات القرآن الكريم دراسة نظرية وتطبيقية، وقد عنى في الجانب النظري بالتنبيه على أهمية هذه الأصوات الكلامية، مبيّناً وظائفها الحيوية.

يقول عن القرآن الكريم: "أنزله بلسان العرب المبين، ونظمه من الحروف التي في حكتها عبرة للمعتبرين، ودلالة للمتوسّمين، إذ قد استولت مع قلّتها على جميع لغات العرب مع اتساعها اعتباراً في الخطب والكلام والأشعار، ورتب تبارك وتعالى اسمه لها مخارج تخرج منها عند النطق بها من آخر الصدر الأعلى وما يليه من الحلق والفم إلى أطراف الشفتين وإلى الخياشيم، لا يخرج حرف من مخرج غير مخرجه إلا بتغيير لفظه، ولا يتعدّى كل حرف عند النطق به عن مخرجه ورتبته التي أنزله الله فيها"^(١).

يدل هذا أنها على أهمية وظائف الأصوات في نسج الكلام. ويربط ذلك بتصوّر إسلامي ينبع من إيمان صاحبه ويقينه بأن هذه الأصوات تخرج من أعضاء لها وظائف نطقية جنباً إلى جنب مع الوظائف الحيوية (البيولوجية) وليس كما يرى أكثر علماء الأصوات المحدثين وخاصة الغربيين الذين يرون أنَّ الوظائف النطقية لهذه الأعضاء تُعدُّ ثانوية وأنَّ وظائفها الأساسية هي الوظائف الحيوية. فالرئتان -مثلاً- وظيفتهما الأساسية التنفس لحفظ الحياة. أمّا وظيفتها النطقية وهي توفير مادة للأصوات أثناء عملية الزفير فإنما تُعدُّ وظيفة ثانوية. واللسان وظيفته الأساسية الحيوية هي تحريك الطعام وتذوقه

ومدّه بالإفرازات المساعدة، ومن ثـمَّ ازدراده، أمّا وظيفته النطقية فهي أمر ثانوي.

ولكن الحقيقة التي لا مراء فيها عند كل ذي نظر أنَّ هذه الأعضاء وظائفها النطقية لا تُعدُّ ثانوية على الإطلاق، والأصوات التي تخرج بواسطة هذه الأعضاء مهمة للغاية ومرتبطة بغاية خلق الإنسان؛ لأنَّ الإنسان مكلَّف من قِبَل الله تبارك وتعالى، ولا يكون تكليف إلَّا بوجود مزِيَّة، وهذه المزية هي العقل، واللغة -التي هي عبارة عن نظام من الأصوات المترافق عليها- إنما هي دليل على العقل، ودليل على القدرات، وقد أرسل الله تعالى الرسُّول إلى الناس بلغاتهم، فأقام عليهم الحجة، يقول تعالى: (وَمَا أَرْسَلْنَا مِنْ رَسُولٍ إِلَّا بِلِسَانٍ قَوْمِهِ لِيُبَيِّنَ لَهُمْ) ^(١).

لقد أدرك مَكِّي هذه الحقيقة، فكان تنظيره وتصوره مبنياً على عقيدته الإسلامية. والحقيقة مفادها أنَّ العلم بالأصوات واللغات لا يُعَدُّ -بعدَ هدفَ في حد ذاته، وإنما العلم بذلك وسيلة لغاية عظيمة هي: عبادة الله تعالى.

من هنا يدعو الباحث كل الباحثين المسلمين وخاصة الباحثين في مجال علم اللُّغة أن يخذوا حذو أسلافهم في اعتمادهم في أبحاثهم وتنظيمهم على تصوّر إسلامي مبني على العقيدة. ويحث على إعادة النظر في تعريف علم اللُّغة الذي أصبح عند الكثيرين غاية في ذاته؛ لأنَّهم عرَّفوه بأنه دراسة اللُّغة في ذاتها ومن أجل ذاتها ^(٢).

١ / سورة إبراهيم: الآية (٤).

٢ / يُنظر، محاضرات في علم اللُّغة العام: لفردينان ديسوسير، ترجمة د. يوئيل يوسف عزيز، مراجعة النص العربي: د. مالك يوسف المطلي، طبع بيت الموصل، ١٩٨٨م، ص ٢٥٣؛ وينظر، علم اللُّغة مقدمة للقارئ العربي: لخالد السعري، ص ٤٩، نقاً =

يمكن لقارئ كتاب مَكْي المسَمَّى بـ(الرعاية) أن يدرك فهم مَكْي العميق للآصوات اللُّغوية، ويُلاحظ مدى اهتمامه بهذه الآصوات وحثه على العناية بها، ولم يقتصر في معالجته على الجانب القرآني منها، وقد ذكر ذلك في مقدمته وفي عناوين فصوله التي كان أولها: "باب معرفة الحروف التي يؤلِّف منها الكلام..."^(١).

وكان يردد دائمًا لفظ (الكلام) أو (كلام العرب) كقوله في المقدمة: "... ثم نذكر عِلل الحروف والحركات وما استعملت العرب من ذلك"^(٢). وك قوله في الحديث عن الهمزة: "فَلِمَّا لَمْ تَثْبِت الْهَمْزَة فِي كَلَامِ الْعَرَبِ عَلَى لَفْظٍ وَاحِدٍ كَمَا ثَبَّتَ كُلُّ الْحَرُوفِ..."^(٣).

ومع ذلك فإنه كان على وعي كامل بالفرق بين المستوى القرآني والمستوى الكلامي العام، وقد نبه إلى هذه الفروق بين مستويات الأداء مثل قوله في آخر حديثه عن الحروف الزائدة عن التسعة والعشرين وهي الحروف التي سماها بـ(الحروف الزائدة) وتسمى عند النحاة بالحروف الفروع. قال عن الحرف السادس من هذه الحروف: "وَأَمَّا الْحَرْفُ السَّادِسُ فَهُوَ حَرْفٌ لَمْ يُسْتَعْمَلْ فِي الْقُرْآنِ، وَهُوَ حَرْفٌ بَيْنَ السِّينِ وَالْجَيْمِ وَهُوَ لِغَةٌ لِبَعْضِ الْعَرَبِ"^(٤). وك قوله عما يزيد عن هذه الخمسة والثلاثين: "وَبَعْضُ الْعَرَبِ يَزِيدُ عِنْ الاضطْرَارِ إِلَى هَذِهِ الْخَمْسَةِ وَالثَّلَاثِينَ حُرْفًا سَبْعَةً أَحْرَفًا، وَهِيَ قَلِيلَةٌ

=عن كتاب دي سوسير السابق ذكره.

١ / الرعاية: ص ٩٣.

٢ / المصدر السابق: ص ٥٣.

٣ / المصدر السابق: ص ٩٥-٩٦.

٤ / المصدر السابق: ص ١١١.

الاستعمال في الكلام ولا تُستعمل في القرآن وهي شادة، فتبليغ الحروف في عدتها اثنين وأربعين حرفًا^(١).

لقد كان لمَكِّي حِكمة وإدراك نافذ وعلم بالأصوات عموماً مِمَّا جعله يُدرك العلاقة بين أصوات الكلام وأصوات القرآن. وبهذا يجib عن السؤال الذي كنا قد طرحناه والذي هو: هل من الممكن دراسة الأصوات القرآنية وتعليمها بمعزل عن دراسة الأصوات في كلام العرب؟

والواضح أنه لا يمكن ذلك بأي حال. وجهود مَكِّي بن أبي طالب خير دليل يؤكّد ارتباط نوعي الدراسة.

لقد تحدّث مَكِّي في مواضع كثيرة من كتابه (*الرعاية*) مبيّناً أهمية الأصوات داعياً إلى الاهتمام بها، وكأنه كان يُدرك أنَّ الناس سينسون هذا العلم. فقال عن الحروف: "فهذه التسعة والعشرون حرفاً المذكورة عظيمة القدر، جليلة الخطأ، لأنَّه بها أفهمنا الله كتبه كلها، وبها يُعرف التوحيد ويُفهم، وبها افتتح الله عامة السور، وبها أقسام، وبها نزلت أسماؤه وصفاته، وبها قامت حجة الله على خلقه، وبها تعقل الأشياء وتفهم الفرائض والأحكام، وغير ذلك من شرفها كثير لا يُحصى"^(٢).

وبهذا وغيرها يضع مَكِّي يده على أماكن أدواتنا الصوتية ومشكلاتنا التجويدية، ويجب عن أسئلة لازمت الكثيرين، ومن هذه الأسئلة: هل تُعدُّ دراسة الأصوات اللُّغوية مفردة أو مركبة أمراً لا طائل وراءه؟، وأنها بِذُعْ من القول ونافلة في تفكيرنا الإسلامي؟

١ / الرعاية: ص ١١١-١١٢.

٢ / المصدر السابق: ص ٩٤.

ولكنه - كما مرّ - يُؤكّد على أهمية الأصوات لأنّا لغة، فهي إذن - عظيمة القدر جليلة الخطر، وأجاب عن تلك التساؤلات عملياً بعدم فصله بين الأصوات والمعاني، وبتأكيده على ارتباط العِلمين ارتباط الجسم بالروح والشكل بالمضمون. وهذا واضح من النص السابق.

ويُعْضي في ربطه بين الأصوات والدلالة. فها هو يوصي بالمحافظة أو بما سَمِّاه هو بـ(التحفظ) على أصوات الكلام حتّى لا يُضيّع المعنى، ولأن المعنى منوط بالأصوات. فيقول: "فأعرف هذه الصفات والألقاب واختلاف معانيها وأحكامها وطبعها، فلولا اختلاف صفات الحروف وخارجها وأحكامها وطبعها التي خلقها الله - جلّ ذكره - عليها، ما فهم الكلام ولا علم معنى الخطاب، ولكن الأصوات مُمتدة لا تُفهم. من مخرج واحد وعلى صفة واحدة كأصوات البهائم"^(١).

ثم ينقل عن المازني^(٢) قوله: "إِنَّ الَّذِي فَصَلَ بَيْنَ الْحُرُوفِ الَّتِي أَلْفَ مِنْهَا الْكَلَامُ سَبْعَةُ أَشْيَاءٍ: الْجَهْرُ وَالْهَمْسُ وَالشَّدَّةُ وَالْإِرْخَاءُ وَالْإِطْبَاقُ وَالْمَدُ وَاللَّيْنُ". قال: لأنك إذا جهرت أو همست أو أطبقت أو شددت أو مددت أو ليّنت، اختلفت أصوات الحروف التي من مخرج واحد. قال: فعند ذلك يختلف الكلام ويفهم المراد"^(٣).

١ / الرعاية: ص ١٤٢-١٤٣ .

٢ / هو: بكر بن محمد بن بقية المازني أبو عثمان النحوي، من أهل البصرة، وهو أستاذ المبرّد، مات سنة ٢٤٩هـ؛ [ينظر، معجم الأدباء: لياقوت الحموي، تحقيق الدكتور إحسان عباس، طبع دار الغرب الإسلامي، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، سنة ١٩٩٣م، ٢/٧٥٧].

٣ / الرعاية: ص ١٤٣ .

وكان مَكْي دائم التنبية على عدم إهمال التجويد والتحقيق لِمَا يترتب عليه من تشویه صوتي وإخلال في ميزان المعنى والدلالة كقوله في باب الظاء: "إِذَا وَقَعَ الظَّاءُ فِي كَلْمَةٍ، تُشَبِّهُ كَلْمَةً أُخْرَى بِالذَّالِّ بِمَعْنَى آخَرٍ وَجَبَ الْبَيَانُ لِلظَّاءِ لَثَلَاثَةِ يَنْتَقِلُ إِلَى مَعْنَى آخَرٍ وَذَلِكَ نَحْوُ قَوْلِهِ تَعَالَى: {وَمَا كَانَ عَطَاءُ رَّبِّكَ مَحْظُورًا} ^(١)، أَيْ مَنْوِعًا، فَهُوَ بِالظَّاءِ، فَبِيَنْهُ لَثَلَاثَةِ يَشَبِّهُ فِي الْفَظْلِ بِقَوْلِهِ: {إِنَّ عَذَابَ رَّبِّكَ كَانَ مَحْذُورًا} ^(٢) فَهَذَا بِالذَّالِّ مِنَ الْحَذْرِ" ^(٣).

إنَّ آرَاءَ مَكْيِ وَمَنَاقِشَاتَهُ وَتَوْجِيهَاتَهُ فِي كَتَبِهِ الْيَةِ الْأَلْفَهَا، وَخَاصَّةً كَتَبَيِ الرِّعَايَاةِ وَالْكِشْفِ، لَتَؤْكِدُ جَهُودَهُ فِي عِلْمِ الْأَصْوَاتِ، وَتَدْلِي عَلَى مَعْرِفَتِهِ التَّامَّ بِهَذَا الْعِلْمِ، وَهَذَا مَا سَيِّدُوا - إِنْ شَاءَ اللَّهُ - أَكْثَرُ وَضُوحاً فِي الْفَصْوَلِ وَالْأَبْوَابِ التَّالِيَةِ.

١ / سورة الإسراء: الآية (٢٠).

٢ / سورة الإسراء: الآية (٥٧).

٣ / الرِّعَايَاةِ: ص ٢٢١-٢٢٢.

المطلب الثاني مؤلفاته في علم الأصوات

كان مَكْيٌ -رحمه الله- كثير التأليف، يدل على ذلك مؤلفاته التي ذكرها عدد غير قليل مِمَّن ترجموا له^(١). ومن بين تلك المؤلفات، مؤلفات في التجويد ومؤلفات في القراءات وأخرى في اللُّغة والنَّحو. وكانت مؤلفاته في التجويد تدل على عبقرية فذة ومعرفة واسعة بعلم الأصوات. ومعروف أنَّ العلاقة بين علم الأصوات وعلم التجويد متتشابكة ومتتكاملة بحيث "... إنَّ المسافة بين علماء التجويد وعلماء الأصوات المحدثين قد تضيق جداً أو تنعدم في كثير من الموضوعات"^(٢). لذا فإنَّ بعض كُتب التجويد تحمل اسم (الأصوات) ككتاب التجويد التعليمي: (**الأصوات القرآن كيف تتعلمها ونحللها**) للبروفسور يوسف الخليفة أبو بكر^(٣).

لهذا يعدُّ الباحث كل كُتب مَكْيٍ في التجويد كُتبًا في علم الأصوات. أمَّا أشهر كُتبه في القراءات التي تناول فيها الأصوات فهو كتاب (**الكشف عن**

١/ أورد القفطي ثباتاً بمؤلفاته إلى آخر سنة ٤٢٣ هـ، وفيه تسعه وثمانون تأليفاً. يُنظر، فهرست ابن خير الإشبيلي: ط بيروت، ١٩٦٢م، ص ٤٤؛ وينظر، بغية الملتمس: ص ٤٦٩؛ وينظر، هدية العارفين: ص ٤٧٠.

٢/ الدراسات الصوتية عند علماء التجويد: د. غانم قدوري الحمد، ص ١٦٦؛ وينظر، رواية الدوري عن أبي عمرو بن العلاء (دراسة صوتية تحليلية): للباحث، رسالة ماجستير من جامعة أم درمان الإسلامية، ١٩٩٨م، ص ٥٢-٥٣.

٣/ هو: البروفسور يوسف الخليفة أبو بكر، أستاذ علم اللُّغة والقراءات، وهو من طلائع السودانيين المتخصصين في علم الأصوات، وكانت له جهود جَبَارة في كتابة المصحف الشريف وطبعته برؤية الدوري عن أبي عمرو.

وجوه القراءات السبع) الذي ضمّنه كثيراً من آرائه الصوتية.

أمّا كُتب النَّحو فقد وقف الباحث على كتاب (مشكّل إعراب القرآن)، وقد وجد فيه ملاحظات صوتية متّناشرة هنا وهناك ممزوجة في أحياناً كثيرة بالمستوى الصرفي، وأكثر جهوده وآرائه الصوتية في هذا الكتاب إنما تتعلّق بجانب الأصوات الصائمة (Vowels).

وهذه هي الكتب التي يرى الباحث أنها تمثل جهود مَكِّي ابن أبي طالب في علم الأصوات:

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/١	الرعاية ^(١) .	٤	موجود
/٢	الكشف عن وجوه القراءات السبع وعلالها ^(٢) .	٢	موجود
/٣	تمكين المد في آتى وأمن وما أشبهه ^(٣) .	١	موجود
/٤	مشكّل إعراب القرآن ^(٤) .	٢	موجود

١/ حققه: د. أحمد حسن فرات، طبع في دار عمار بالأردن، (عمان)، الطبعة الثانية، ٤٠٤ هـ-١٩٨٤ م؛ يُنظر، إنباه الرواة: ٣١٣/٣ وما بعدها؛ وذكر أنه أربعة أجزاء.

٢/ حققه: د. محبي الدين رمضان، ونشر وطبع في مؤسسة الرسالة، بيروت، الطبعة الرابعة، ١٤٠٧ هـ-١٩٨٧ م؛ يُنظر، إنباه الرواة: ٣١٣/٣ وما بعدها؛ وذكر أنه عشرون جزءاً.

٣/ عشر الباحث على نسخة منه، حققه: د. أحمد حسن فرات، منشورة في مجلة كلية الشريعة والدراسات الإسلامية بجامعة الكويت، ١٤٠٥ هـ-١٩٨٤ م؛ يُنظر، إنباه الرواة: ٣١٣/٣ وما بعدها.

٤/ ورد كذلك باسم: تفسير مشكّل المعاني والتفسير، حققه: د. حاتم صالح الضامن، طبع

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/٥	الرسالة إلى أصحاب الأنطاكى في تصحيح المذهب لورش ^(١) .	٢	مفقود ^(٢)
/٦	شرح الإيغام الكبير ^(٣) (في المخارج).	١	مفقود
/٧	الياءات المشككة في القرآن والكلام ^(٤) .	١	مفقود ^(٥)
/٨	أصول النطاء في القرآن والكلام وذكر مواضعها في القرآن ^(٦) .	١	مفقود
/٩	اختصار الإيغام الكبير على ألف: با - تا - ثا ^(٧) .	-	مفقود
/١٠	شرح الراءات على قراءة ورش وغيره ^(٨) .	١	مفقود

= ونشر مؤسسة الرسالة، بيروت، الطبعة الرابعة، ١٤٠٨ هـ ١٩٨٨ م؛ يُنظر، إنباه

= الرواية: ٣١٣/٣ وما بعدها؛ وذكر القسطي إنه خمسة عشر جزءاً.

١/ إنباه الرواية: ٣١٣/٣ وما بعدها.

٢/ يُنظر، عنایته بالتألیف من المبحث الأول الفقرة (ب) لمعرفة الكتب المفقودة.

٣/ إنباه الرواية: ٣١٣/٣ وما بعدها.

٤/ المصدر السابق: إنباه الرواية: ٣١٣/٣ وما بعدها.

٥/ وجد الدكتور أحمد حسن فرحات نسخة منه في المكتبة الوطنية التونسية؛ يُنظر، مَكْيٌ وتفسير القرآن: ص ١٣٢.

٦/ إنباه الرواية: ٣١٣/٣ وما بعدها.

٧/ المصدر السابق: ٣١٣/٣ وما بعدها.

٨/ المصدر السابق: ٣١٣/٣ وما بعدها.

الرقم	الكتاب	أجزاءه	بيانه
/١١	وجوه كشف البس التي لبس بها أصحاب الأنطاكى في الملة لورش ^(١) .	-	مفقود
/١٢	فرش الحروف المكتملة ^(٢) .	٢	مفقود

هذه مؤلفات مَكْي بن أبي طالب التي توضح جهوده -حسب علم الباحث- في علم الأصوات، منها أربعة فقط موجودة وثمانية مفقودة، وتمكن الباحث من العثور على الموجود منها إلّا كتاب (شرح الإلْغَامُ الْكَبِيرُ). أمّا كتاب (الرَّعَايَاة) فيُعدُّ أهم هذه الكتب التي تُعالج الأصوات اللُّغُوِيَّة عموماً، وأصوات القرآن الكريم على وجه التحديد، لأنَّه: "يتَمَتعُ بالأصالة والأولية في موضوعه، والتفرد في هدفه ومنهجه، والتمثيل الصادق للمشكلات الصوتية والتجويدية إلى عصره وكيفية معالجتها، خاصة عندما تتصل بقراءة القرآن الكريم وتلاوته"^(٣).

ولأنَّه يدرس الأصوات القرآنية وأصوات الكلام بجانبيها النظري والتطبيقي. ويُعدُّ الكتاب سفراً قيِّماً وأصيلاً في دراسة الأصوات على مستوىيها التحليلي والتركي. فهو إذن يدرس الأصوات ويعالجها في إفرادها وفي سياقها مشابهاً إلى حد كبير دراسة المحدثين وفقاً لمصطلحـي (*Phonetic*) و(*Phonology*).

أمّا كتاب (الكشف) فهو كتاب في القراءات وُيعدُ أحد الأصول فيها

١/ المصدر السابق: ٣١٣/٣ وما بعدها.

٢/ المصدر السابق: ٣١٣/٣ وما بعدها.

٣/ يُنظر، الرعاية: المقدمة، (مقدمة الطبعة الثانية)، ص ٧.

مع التعليل والاحتجاج لاختلاف القراءات القرآنية الصحيحة، لذلك فالكتاب يبحث في أصول اللُّغة ولهجاتها، ويتعَرَّض لمناهج ومذاهب المتقدِّمين من اللغويين والنُّحاة والقُرَاء.

لقد حوى الكتاب العديد من الآراء الصوتية القيمة عند معالجة الاختلافات، وكانت النتائج دائمًا في غاية الأهمية، وظهرت فيه مهارات المؤلِّف كالضبط والوضوح والإحاطة.

والكتاب يُعدُّ من الجهود التي تُضاف إلى علم الأصوات اللُّغوية الوظيفي (*Functional Phonetics*) والذي يُسمَّى بـ(علم الفونولوجيا) (*Phonology*).

ولقد تعرض الكتاب إلى ظواهر لغوية كثيرة تعرضاً واضحاً ومهماً. وهي ظواهر لغوية ناتجة عن تأثير الأصوات الصامتة والصادمة بعضها ببعض نتيجة لانتظامها في سلسلة من الكلام، فلا تكاد تظهر فقرات هذه السلسلة ظهوراً صوتيًا ملموساً إلَّا بجلجلة هذه الفقرات نتيجة لاحتراكها. وهذا الاحتراك ناتج عن تفاعಲها وتدخلها لاختلاف أماكن نطقها وكيفياته. فنجد الكتاب يدرس ظواهر مثل: الإدغام الكبير والصغير، والفتح والإمالء، وتحقيق الهمز وتخفيضه. وظواهر مثل: الرُّوم، والإشمام، والاحتلاس، والمد، وغير ذلك.

أمَّا كتاب (تمكين المد في آتى وأمد وما أشببه) فهو كتاب نقدي يبيِّن أنَّ إشباع المد وتمكينه في نحو هذه الكلمات لا يخرجها من حيز الخبر إلى حيز الاستفهام. وهو كتاب أُلف حاجة مُلحَّة في عصر المؤلِّف كما هو واضح في مقدمته.

وقد جاء الكتاب حاوياً لآراء صوتية عتيقة وأصيلة، مشتملاً على العديد من المصطلحات الصوتية التي ابتدعها مَكْي واستطاع الباحث -بعد عون الله تعالى - أن يجد لها ما يقابلها من مصطلحات علم الأصوات الحديث التي سيأتي الحديث عنها إن شاء الله تعالى .

أمّا كتاب (مشكل إعراب القرآن) فهو كتاب في النحو وإعراب القرآن ظهرت فيه براءة المؤلّف في هذا الفن، وقد وجد الباحث -من خلال اطلاعه على الكتاب - أنَّ تناول المؤلّف للأصوات فيه واضح.

وبعد ، فهذه هي الكتب الموجودة والمطبوعة التي توضح مجهودات مَكْي ابن أبي طالب في علم الأصوات . وهي التي اعتمد عليها الباحث في دراسته هذه آملاً أن تؤدي إلى توجيه الاهتمام بدراسة جهود هذا العالم في الدراسات اللُّغوية عموماً فهي مجال ما زال خصباً للدارسين والباحثين .

البَابُ الثَّانِي

الأصوات اللغوية عند مكّي

على المستوى التحليلي

الفصل الأول

وصف لعنة النحاق

الفصل الثاني

تصنيف الأصوات الصادمة

الفصل الثالث

تصنيف الأصوات الصائمة

الفَصِيلُ الْأَوَّلُ

وصف أعضاء النطق عند مكّي

درجت الدراسات الصوتية الحديثة على توسيع دائرة البحث في الأصوات، فتعددت مجالاتها وتشعبت فروعها، وأصبح علم الأصوات من العلوم الراخمة ذات الأصول والفروع، وأفاد الدارسون للأصوات من نتائج علم الفيزياء وعلم وظائف الأعضاء وعلم التشريح، وقد اعتمد الدارسون المحدثون كثيراً على نتائج علم التشريح في تحديد أعضاء النطق أو الجهاز النطقي فوصفوا هذه الأعضاء وصفاً دقيقاً مستفيدين مما تتوفر لهم من أجهزة إلكترونية، وقد أشار الباحث إلى ذلك في تمهيد هذا البحث.

لم ي تعرض مكّي لتفصيل الحديث في أعضاء النطق، وما تحدث عنها في إطار مبحث أو فصل أو باب في مؤلفاته، ولم يعقد حولها دراسة خاصة بها وإنما كان يذكرها عرضاً حينما يعرض لقضايا المخارج والصفات. والمتصفح لكتاب (الرعاية) لا يجد فيه أي مبحث أو دراسة مستقلة لأعضاء النطق. ويبعد أن لذلك أسباباً منها:

١/ أن علم الأصوات كان في بدايات ظهوره آنذاك وأن قضايا أصوات اللغة لم تبحث مستقلة، وإنما كانت متفرقة وغير مشروحة، لا غروً فمكّي من أوائل الذين ألفوا في هذا الفن^(١).

٢/ لم تكن دراسة الأصوات لذاتها، وإنما كانت لغرض تحويليّة أصوات القرآن خاصة، وأصوات اللغة بشكل عام، على الرغم من أن دراسة مكّي

١/ يُنظر، الرعاية: ص ٥٢.

لالأصوات إنما تفسر الظواهر الموجودة فعلاً وتصفها^(١).

٣/ اعتماده - كغيره من القدماء - على الملاحظة الذاتية والوصف النظري وإعوازهم للأجهزة المساعدة على تحديد أعضاء النطق تحديداً دقيقاً.

٤/ ربما كان يرى أنَّ الحديث عن أعضاء النطق أمرٌ لا طائل وراءه ولا يفيد الدرس الصوتي فائدة عملية؛ لذلك فهو ليس ضرورياً في تعلم وتعليم الأصوات اللغوية، خاصةً وأنَّ منهج مَكِّي يقوم على أسس تعليمية عملية وأنه كان كثير الاهتمام بالأصوات في جوانبها الوظيفية والتطبيقية، ولكن مع ذلك نستطيع أن نُبرز وصفاً لأعضاء النطق عنده من كتابه (الرعاية):

أ- الرئتان^(٢):

لم ي تعرض مَكِّي للرئتين بالذكر في حديثه عن الأصوات أو الحروف في كتبه -حسب اطلاع الباحث- شأنه في ذلك شأن المتقدمين من علماء العربية، والسبب في ذلك هو أنَّ عنايتهما كانت بالصوت الذي يبدأ تشكيلاً من الحنجرة، ولأنَّ الرئتين لا تنتجان صوتاً، وإنما دورهما الأساسي هو إنتاج الهواء، ولكن إغفالهم ذكر الرئتين غير موفق؛ لأنهما تُعدان "العضو الفعال الذي يمد جهاز النطق بمادة الصوت (الهواء)" ويكتسبه خصوصية الحركة^(٣).

١/ يُنظر: التمهيد لهذا البحث.

٢/ يكتفي الباحث في حديثه حول أعضاء النطق بما يتصل بجهود وآراء مَكِّي فقط دون شرحٍ لهذه الأعضاء فقد فُصل فيها القول في التمهيد.

٣/ الأصوات ووظائفها: محمد منصف القماطي، ط١، ١٩٨٦م، نشر جامعة الفاتح، بيبيا، ص٣٦.

ب- القصبة الهوائية:

كذلك لم ي تعرض لها مكّي بالحديث لاتصالها بالرئة لكنه أشار^(١) في حديثه عن الحروف الجوفية حينما تحدث عن ألقاب الحروف عند الخليل - إلى ما يدل على المقصود من الجوف؛ أنه ما دون الحلقة، وهذا يشمل الحنجرة والقصبة الهوائية معاً. ولذا فإن تحريف القصبة الهوائية هو جزء كبير مما يسميه مكّي والمتقدمون بالجوف والذي يُعد مخرجاً أو حِيزاً لخروج الأصوات المدّية.

ج- الحنجرة:

لم يشر مكّي إلى الحنجرة ولم يتطرق لها كما تطرق لها المحدثون، غير أنه أشار إشارة غامضة وذلك في حديثه عن مخرج الهمزة حيث قال: "..... لأن مخرجها من أقصى الحلقة وهو يتصل بالجوف"^(٢). ومعلوم أن نقطة اتصال أقصى الحلقة بالجوف تمثلها الحنجرة التي تُعد أقصى الحلقة وأدنى القصبة الهوائية التي تدل على الجوف، ومِمَّا يؤكّد هذا عبارته في وصف مخرج الهمزة حين قال: "وهي تخرج من أول مخارج الحلقة من آخر الحلقة مما يلي الصدر"^(٣). كذلك لم يشر إلى كل ما يتعلّق بالحنجرة مثل الوترتين الصوتين ولسان المزمار. هذا يعني أن مكّياً لم تُتح له الفرصة من تحقيق الدراسة بالحنجرة وإلا فإننا سئلنا علمًا عظيماً وحُكمًا دقيقاً في وصف الحنجرة التي تعد عند

١/ ينظر، الرعاية: ص ١٤٢.

٢/ المصدر السابق: ص ١٤٢.

٣/ المصدر السابق: ص ١٤٥.

المحدين أهم أعضاء النطق بعد اللسان؛ لأنها تجويف يُكسب الصوت صفات متنوعة، وقد رأيناه مُولعاً بـتعداد ألقاب الحروف (الأصوات) وصفاتها^(١)، لذا فقد فاته وفات غيره من القدماء معرفة الحنجرة وأهميتها لأسباب ذُكرَت^(٢).

د- الحلق:

الحلق معروف لدى مَكْي ذكره حينما تحدث عن ألقاب الحروف فلقب بعضها -موافقاً للخليل- بالحروف الحلقة، وذكره كذلك حينما أنهى حديثه عن ألقاب الحروف مُمهداً للحديث عن مخارج الحروف فقال: "فيجب أن تعلم أنَّ للحروف التي تألف منها الكلام ستة عشر مخرجاً، للحلق منها ثلاثة مخارج"^(٣). وذكر الحلق كذلك حينما تحدث عن المخارج والهمزة عنده من الحروف الحلقة.

يُفهم من عبارات مَكْي حين قسّم الحلق إلى ثلاثة أقسام أقصاه ووسطه وأدناه وحين يضم الهمزة إلى مخارج الحلق معتبراً إياها آخر الحلق مما يلي الصدر وحين يعتبر الهمزة من الحروف الجوفية أحياناً ويعلل لذلك بقوله: "لأنَّ مخرجها من أقصى الحلق وهو ما يتصل بالجوف"^(٤)، يُفهم من كل ذلك أنَّ لفظ الحلق عنده يطلق ليدل على المنطقة الممتدة من الحنجرة حتَّى الطبق أو اللهاة.

١/ ينظر، الرعاية: ص ١٢٨، فقد ذكر وشرح فيه أربعة وأربعين لقباً.

٢/ ينظر بداية هذا الفصل.

٣/ الرعاية: ص ٤٤.

٤/ المصدر السابق: ص ١٤٢.

هـ- اللهاة:

اللهاة كذلك من أعضاء النطق المعروفة لدى مَكِّي، ويقول عنها: "اللهاة ما بين الفم والحلق"^(١). فيحدد موضعها ويبدو واضحاً أنه يحدد الفراغ الفموي من اللهاة صعوداً إلى أعلى وأنَّ الحلق يبدأ كذلك من اللهاة هبوطاً إلى أسفل.

وـ الحنك:

يُفهم من حديث مَكِّي حول المخارج أنه كان يرْكِز على الفم عموماً مهملًا الحديث في تفاصيل الأعضاء الموزعة داخل تحويف الفم وهي اللثة أو أصول الشنايا (*Tooth ridge*) والحنك الصلب أو الغار (*Hard Palate*) والحنك اللين أو الطبق (*Soft Palate*) واللهاة (*Uvula*)، ولكنه ذكر الحنك في مواضع من كتاب (*الرعاية*) منها حديثه عن مخرج الشين حيث قال: "الشين تخرج من المخرج الثالث من مخارج الفم بعد مخرج الكاف من وسط اللسان بينه وبين وسط الحنك"^(٢). من هنا يُفهم أنَّه خصَّ منطقة الغار بمصطلح (وسط الحنك) ويُفهم كذلك أنه يقسِّم الحنك أفقياً إلى ثلاثة أقسام (أقصى الحنك، ووسط الحنك، وأدنى الحنك) وكذلك فعل سيبويه وابن جِنِّي^(٣). بل لقد أشار في كتاب (*الرعاية*) إلى لفظ الغار^(٤) وأضافه إلى لفظ

١/ الرعاية: ص ١٤٥.

٢/ المصدر السابق: ص ١٧٥، وقد ذكر ذلك صريحاً عند حديثه عن حروف الإطباقي فقال: "وتنحصر الريح بين اللسان والحنك الأعلى".

٣/ يُنظر، الكتاب: ٤/٤٣٣؛ وسر الصناعة: ١/٤٧.

٤/ الرعاية: ص ٤٢٠.

الحلق حينما تحدث عن الغنة، وفي هامش الصفحة ذاتها أشار محقق الكتاب الدكتور أحمد حسن فرات إلى ما يُفهم منه أنَّ لفظ الغار مضاد إلى لفظ الحنك كما وُجِد على هامش النسخة التي اعتبرها أصلًا للتحقيق، وعليه فإن الباحث يرى أنَّ مَكْيَّاً يقسم الحنك إلى أقسام يضيفها إليه فيقول مثلاً: لثة الحنك ويقصد به أدنى الحنك ويشمل الأسنان ويقول غار الحنك مثل ما فعل ذلك في حديثه عن الغنة ويقصد به وسط الحنك أو الحنك الصلب، ويقول طبق الحنك ويقصد به أقصى الحنك، إذن فإن الكلمة الصحيحة مضاد إليها الكلمة (غار) هي الكلمة (الحنك) لا الحلقة، يدل على ذلك أنه أردف الكلمة الأعلى وهي صفة للحنك ولا يصح أن تكون صفةً للحلق. وفي هذا دليل على أنَّ الحنك يُقسَّم عنده رأسياً إلى أعلى وهو الثابت، وأسفل وهو المتحرك.

ز- اللثة:

كما سبق ذكره فإن اللثة جزءٌ من الفم، ولقد علمنا أنَّ عناية مَكْيَّ في توصيفه إنما انصرفت إلى الفم باعتباره مقسماً إلى عدة أقسام. ورغم ذلك فقد أشار إلى اللثة بقوله: "واللثة اللحم المركب فيه الأسنان"^(١).

ح- التجويف الأنفي:

يسمي مَكْيَّ الخياشيم شأنه شأن جميع المتقدمين من علماء العربية. وقد ذكر الخياشيم في عدة مواضع من كتاب الرعاية فذكرها في أبواب الحروف ومخارجها في باب النون^(٢)، وذكرها كذلك في باب

١ / الرعاية: ص ٤٠.

٢ / المصدر السابق: ص ٣٧.

الميم^(١)، وفي باب الغنة^(٢). وذكر الخياشيم كذلك عند حديثه عن صفات الحروف وألقابها.

عرَّف مَكْيَ الخيشوم بقوله: "هو المركب فوق غار الحلق الأعلى"^(٣). والكلمة الصحيحة المضاف إليها كلمة (غار) كما بينَاهي الحنك وليس الحلق.

واختياره لكلمة (المركب) فيها من الدلالة التي توحى بأن الخياشيم أو التجويف الأنفي عضو إضافي يزيد من تحسين أداء الأصوات وإكسابها لوناً من ألوان الزينة والجمال.

ط- اللسان:

لَمَّا كان اللسان العضو الفعال في النطق فإننا وجدها من أكثر الأعضاء ذكرأً عنده. ولقد تكرر وتعدد ذكره في كتاب الرعاية حينما عرض لصفات الحروف وألقابها وحين تقسيمه لمخارج الحروف. ومن المهم أن نعلم أنه قسم الفم إلى اثنين عشر مخرجاً يكون اللسان في عشرة منها ناطقاً أساسياً. ونرى أنَّ اللسان يُقسَّم عنده أفقياً إلى:

(أ) أفقى فوقى.

(ب) أفقى جانبي.

١ / الرعاية: ص ٢٣٢ .

٢ / المصدر السابق: ص ٢٤٠ .

٣ / المصدر السابق: ص ٢٤٠ ، وقد أضاف محقق الكتاب في الhamash الكلمة الحنك بدلاً من الحلق لتصبح (غار الحلق) كما وجدها على hamash الأصل الذي اعتمد عليه.

أمّا التقسيم على الأساس الأول (أفقي فوقي) فنحصل منه على:

١/ أقصى اللسان^(١).

٢/ وسط اللسان^(٢).

٣/ طرف اللسان^(٣).

وأمّا التقسيم على الأساس الثاني (أفقي جانبي) فنحصل منه على:

١/ أول حافة اللسان^(٤)، أي أقصاه.

٢/ أدنى حافة اللسان^(٥).

ي- الأسنان:

لم يتحدث مَكِّي عن الأسنان بالتفصيل والتقسيم الذي نجده عند بعض القدماء^(٦)؛ لأنَّه - كما سبقت الإشارة إليه - كان يركز على وظائف هذه الأعضاء دون اللجوء إلى تشريحها كما يفعل علماء الأصوات المحدثون.

لقد ورد ذكر الأسنان عند حديثه حول ألقاب الحروف العشرة التي لقبها بها الخليل، وعند حديثه حول الحروف اللثوية (الظاء، الثاء، والذال) وكأنَّه بِمَكِّي يجعل اللثة والأسنان شيئاً واحداً، قال: "واللثة

١/ الرعاية: ص ١٧١.

٢/ المصدر السابق: ص ١٧٥.

٣/ المصدر السابق: ص ١٩٣، ١٩٥، ١٩٨، ٢٠٢، ٢٢٠.

٤/ المصدر السابق: ص ١٨٤.

٥/ المصدر السابق: ص ١٨٨.

٦/ يُنظر، أدب الكاتب: ابن قتيبة، تحقيق: محمد محيي الدين عبد الحميد، مطبعة السعادة، مصر، (د.ت)، ص ١٢٥.

اللحم المركب فيه الأسنان^(١).

ذكر كذلك الأضراس^(٢) حينما تحدث عن الضاد وأشار إلى أصول الثنایا^(٣) عند حديثه حول الطاء والدال والتاء، وذكر الثنایا السفلی^(٤) كذلك حينما تحدث عن الزاي والسين والصاد، والثنایا العليا^(٥) حينما تحدث عن الطاء والثاء والدال والفاء.

ك- الشفتان:

أشار مَكْيٌ إلى الشفتين حينما أورد تلقيب الخليل للحروف اشتقاقةً من أسماء مواضعها التي تخرج منها، وسمى الحروف التي تخرج منها بالشفهية أو الشفووية، وهي: الفاء والباء والميم^(٦). وأشار إلى الشفتين أيضاً حينما عمد إلى دراسته التطبيقية في كتابه حول هذه الأصوات (الباء والفاء والميم) كلاً على حدة، وزاد إليها حرف الواو^(٧). سواءً أكان حرف مدّ ولين أم حرف لينٍ فقط، وهو بهذا يجعل الشفتين مخرجاً لأربعة صوامت هي الفاء والباء والميم والواو غير المدّية وصائت واحد ذي مقدارين كميين هما الضمة الطويلة (الواو المدّية) والضمة القصيرة.

١/ الرعاية: ص ١٤٠.

٢/ المصدر السابق: ص ١٨٤-١٨٥.

٣/ المصدر السابق: ص ١٩٨، ٢٠١، ٢٠٤.

٤/ المصدر السابق: ص ٢٠٩، ٢١١، ٢١٥.

٥/ المصدر السابق: ص ٢٢٠، ٢٢٣، ٢٢٤.

٦/ الرعاية: ص ١٤٢.

٧/ المصدر السابق: ص ٢٣٥.

الفَصْلُ الثَّانِي

تصنيف الأصوات الصامنة عند مكّي

المبحث الأول- التصنيف باعتبار المخارج

الطلب الأول : عدد الأصوات العربية عنده.

الطلب الثاني : عدد المخارج عنده.

الطلب الثالث : ترتيب المخارج عنده.

الطلب الرابع : مخارج الأصوات عنده.

المبحث الثاني- التصنيف باعتبار الصفات

الطلب الأول : أهمية صفة الصوت عنده.

الطلب الثاني : تقسيم الصفات عنده.

المبحث الأول

التصنيف باعتبار المخارج

اططلب الأول

عدد الأصوات العربية عند مكّي

إنَّ عدد أصوات اللغة العربية وترتيبها لا بد أن يعني فيه بخارجها، لذا فإنَّه من الأفضل الحديث عن عدد الأصوات العربية عند مكّي قبل حديثنا عن تقسيمه وعرضه لخارجها.

لقد عرض مكّي لعدد الحروف العربية في كتابه (*الرعاية*) ووضح المشهور منها وغير المشهور، المستعمل بكثرة والمستعمل بقلة، وتعرض إلى علة تسميتها بالحروف، وبينَ أهميتها، وأشار إلى صورها الخطية، ومِمَّا قال:

"الحروف التي يؤلف منها الكلام تسعة وعشرون حرفاً وهي حروف (ا ب ت ث)، وشهرتها تعني عن ذكرها. وقد أضيف إلى ذلك أحرف مستعملة وأحرف أخرى قليلة الاستعمال"^(١).

إذن فإنَّ عدد الأصوات عندَه يبلغ تسعة وعشرين صوتاً نظرياً كما أشار إلى ذلك آنفاً، وتطبيقياً لـمَا شرع يصف كل صوتٍ على حدة مبتدئاً بالهمزة منتهياً بالواو، وعقد لكل حرفٍ باباً على الترتيب الآتي:

الهمزة، الهماء، الألف، العين، الحاء، الخاء، الغين، القاف، الكاف،
الشين، الجيم، الياء، الضاد، اللام، النون، الراء، الطاء، الدال، التاء، الزاي،
السين، الصاد، الطاء، الثاء، الذال، الفاء، الباء، الميم، الواو.

. ٩٣ / الرعاية: ص

الطلب الثاني

عدد المخارج عند مكى

سبقت إشارة من الباحث إلى عدد المخارج عند مكى في تمهيد هذه الرسالة، ولكن بقيت أمور لا بد من ذكرها وإيضاحها لإزالة غموضها، ولقد وقف الباحث على حديث مكى حول المخارج صراحة وتضمناً في كتابيه: (**الكشف**) و(**الرعاية**).

قال في (**الكشف**): "اعلم أنَّ المخارج على الاختصار ثلاثة: الفم والحلق والشفتان"^(١). وأنحد بيِّن الأصوات التي تخرج من كل مخرج من هذه المخارج العامة، ومِمَّا أشار إليه أنَّ قوماً يجعلون ألف تخرج من الحلق، فقال: "وقد زاد قومُ الألف"^(٢).

إنَّ اختصاره في هذا الكتاب على ثلاثة مخارج عامة هي الحلق والفم والشفتان، وعدم ذكره للجوف والخیشوم يجعل عدة المخارج المفصلة خمسة عشر مخرجاً؛ لأنَّه طرق يذكر كل هذه الأصوات التي تخرج من المخارج التي اختصرها فكان عددها ثمانية وعشرين صوتاً ليس فيها حروف المد ولا حروف الغنة.

وقال في (**الرعاية**): "فيجب أن تعلم أنَّ للحروف التي تألف منها الكلام ستة عشر مخرجاً"^(٣). ويقول في موضع آخر: "اعلم أنَّ سيبويه"^(٤)

١ / الكشف: ص ١٣٩.

٢ / المصدر السابق: ص ١٣٩.

٣ / الرعاية: ص ١٤٤.

٤ / يُنظر، كتاب سيبويه: ٤/٤٣٣.

وأكثر النحوين يقولون إن للحروف ستة عشر مخرجاً، للحلق منها ثلاثة مخارج، وللفم ثلاثة عشر مخرجاً^(١).

فنراه في كتاب (الرعاية) مرة ينص صراحة أن عدد المخارج ستة عشر مخرجاً، ومرة يبدو مؤيداً لكلام سيبويه وأكثر النحوين دون أن يوضح رأيه الصريح.

ثم نجد في مواضع أخرى من كتاب (الرعاية) يذكر جملة من القول، يفهم منه أن عدد المخارج سبعة عشر مخرجاً، متأثراً بمنهج الخليل بن أحمد، وذلك من خلال عرضه لألقاب الحروف عند الخليل، ومن تلك الألقاب التي عرضها: (الحروف الجوفية) وهي ألف والواو والياء، ويسمىها أحياناً (الحروف الهوائية)^(٢). فنراه يجعل الجوف من مخارج الأصوات، وكان قبل قد أهمله فلم يذكره.

ثم إنه أفرد باباً للغنة وجعل مخرجها من الخياشيم، قال: "الغنة نون ساكنة تخرج من الخياشيم"^(٣). وفي حديثه عن أحكام النون الساكنة والتنوين يفهم ذلك أيضاً إذ جعل للنون مخرجين "مخرج لها ومخرج لغنتها"^(٤). وبذا يضاف الخيشوم - كما أضيف الجوف - إلى المخارج لتصبح سبعة عشر مخرجاً. وكان ابن الجزري في كتابه (النشر)^(٥) قد أشار إلى أن المحقين

١/ الرعاية: ص ٢٤٣.

٢/ الرعاية: ص ١٣٨-١٤٢.

٣/ المصدر السابق: ص ٢٤٠.

٤/ المصدر السابق: ص ٢٦٧؛ وينظر، الكشف: ١٦٦/١.

٥/ النشر: ١٩٨/١.

يجعلون عدد المخارج سبعة عشر، وقال إنه الصحيح المختار، وذكر من أولئك الخليل بن أحمد ومكّي بن أبي طالب.

على الرغم من تصريح مكّي بأنّ عدد المخارج ستة عشر مخرجاً، وعلى الرغم مما يفهم من حديثه في (*المكشف*) من أنّ مخارج الأصوات خمسة عشر مخرجاً، فإنّ الباحث يرى أنّ الأقرب إلى الصواب عدُّ المخارج سبعة عشر مخرجاً للأدلة التي قدمت، وأنّه كان متأثراً بمنهج الخليل، والدليل على ذلك أنّ الخليل كان أكثر الأسماء التي ترددت في كتاب (*الرعاية*), ومعلوم أنّ الخليل هو رائد الدراسات الصوتية عند العرب، فلا بد أن يكون مكّي متأثراً به مقتفياً لأثره.

يرجح الباحث أن يكون عدد المخارج ستة عشر مخرجاً بإخراج الخيشوم؛ لأنّه حيز يُكسب صوت الميم والنون أحياناً قيمة صوتية إضافية تعتبر من الصفات الحسنة وهذه الصفة هي الغنة. والمخرج هو الموضع الذي ينحبس عنده الهواء أو يضيق بمراره عند النطق بالأصوات ولا تحدث هذه الكيفية مع صفة الغنة، فالغنة -إذن- صفة وليس صوتاً حتى يصبح لها مخرج.

المطلب الثالث

ترتيب المخارج عند مكّي

الحديث حول ترتيب المخارج عند يقتضي الوقوف على ترتيبه للأصوات ذاتها؛ لأن منهج مكّي والقدماء في الدرس الصوتي كان دقيقاً ومتجانساً، تضم فيه الأفكار المتشابهة، وتحد فيه الحدود بين النقائض، وكانت الآراء فيه مرتبة، والأفكار تجمع بين الدقة والوضوح، وممّا يؤكّد ذلك أهمّ يرتبون الأصوات ترتيباً يوافق ترتيب مخارجها في دقة متناهية وعرضٍ سافر، وكذلك فعل مكّي حينما جعل لكل حرف باباً مبتدئاً بالهمزة ومتهاياً بالواو^(١).

لذلك فقد كان ترتيب المخارج عند تصاعدياً إلى أعلى مبتدئاً من أقصى الحلق متدرجاً حتّى ينتهي بالشفتين، على عكس طريقة المحدثين، فإنّهم يبدّون من الشفتين هبوطاً إلى أسفل. ودرج كثير من المحدثين^(٢) العرب على تقليد علماء الأصوات الغربيين في هذا الشأن، ولا عذر لهم في سلوكهم هذا المسلك، إذ الأحرى اتباع طريقة القدماء العرب، خاصةً أنه لا يتربّع عليها ما يعيق الدرس الصوتي أو يقعد به عن التطور.

إنّ أكثر ما يهمنا من هذا البحث تعين مخارج الأصوات عند مكّي مع شيءٍ من المقارنة بينه وبين المحدثين وبيان بعض وجوه الاختلاف وأسبابه.

١/ يُنظر، الرعاية: ص ١٤٥-٢٣٩.

٢/ يُنظر، دراسة الصوت اللغوي: لأحمد مختار عمر، ص ٣١٥-٣١٩.

اطلب الرابعة مخارج الأصوات عند مكّي

المخرج الأول - أقصى الحلق:

ويُقسم إلى ثلاثة أقسام، كل قسم يخرج منه صوت، والأقسام هي:
أقصى أقصى الحلق، ووسط أقصى الحلق، وأدنى أقصى الحلق، ولم يُشير مكّي -فيما وقف عليه الباحث- إلى عبارة أقصى الحلق، ولكن عباراته تدل على هذا المعنى.

١/ أقصى أقصى الحلق: تخرج منه الهمزة، قال مكّي: "الهمزة أول الحروف خروجاً، وهي تخرج من أول مخارج الحلق من آخر الحلق مما يلي الصدر"^(١). إذن فإنَّ الهمزة أول الحروف خروجاً.
والحدثون من علماء الأصوات ينسبونها إلى الحنجرة^(٢) أو المزمار^(٣).
ولمَّا كان المزمار يقع في أعلى الحنجرة، فإنَّ عبارة مكّي تدل على أنَّ الحلق يشمل الحنجرة ولا خلاف -إذن- بينه وبين الحدثين في تعين مخرج الهمزة.

٢/ وسط أقصى الحلق: وينتشر صوت الهاء، قال مكّي: "الهاء تخرج من مخرج الهمزة، من وسط المخرج الأول من مخارج الحلق"^(٤).

١/ الرعاية: ص ١٤٥.

٢/ علم اللغة العام - الأصوات: كمال محمد بشر، ص ١١٢.

٣/ الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ص ٨٩.

٤/ الرعاية: ص ١٥٥.

ورغم أنَّ مخرج الهاء هو مخرج الممزة، لكن مَكِيًّا يظل أكثر دقة في وصفه لمخرجها بإثباته لفرق الدقيق بين المخرجين وتفاوتهم، بينما يرى المحدثون أنَّ صوت الهاء يخرج من الحنجرة - كما الممزة - ولا فرق بينهما إلا أنَّ الوترتين الصوتين يتبعان^(١) مع الهاء وينطبقان مع الممزة، أو يقتربان، فتضيق الفتحة بينهما مع الهاء وتغلق الفتحة مع الممزة^(٢). ومثلما ذكر الفرق بين المخرجين - وهو أمر أكثر خفاءً - بحده - كذلك - يلاحظ الفرق بين الصفات ويشير إلى ما أشار إليه المحدثون فيقول: "ولولا الهمس والرخاوة اللذان في الهاء مع شدة الخفاء ل كانت همزة"^(٣). فذكر الهمس الناتج عن عدم تذبذب الحال الصوتية، وذكر الرخاوة الناتجة عن انفتاح ممر الهواء، وهو ما نصَّ عليه المحدثون.

٣/ أدنى أقصى الحلق: وقد جعله مخرجاً للألف، قال: "الألف مخرجها من مخرج الممزة والهاء، من أول الحلق"^(٤). وقد قرر الباحث في حديثه^(٥) عن المخارج وعددتها أنها عند مَكِيٍّ سبعة عشر مخرجاً، وهو المختار، وذكره ابن الجزري في (النشر)^(٦). ولذلك عُدَّت

١/ يُنظر، علم اللغة: محمود السعران، ص ١٧٨.

٢/ يُنظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مُختار، ص ١١٥.

٣/ الرعاية: ص ١٥٥.

٤/ الرعاية: ص ١٦٠.

٥/ يُنظر، التمهيد: ص ٢٣؛ وينظر، المخارج عند مَكِيٍّ: ص ١٤٠.

٦/ النشر: ١٩٨/١.

الألف عنده من مخرج الجوف، ومِمَّا يقوّي هذا ويفكده قوله في كتاب (**الكشف**): "فَإِمَّا الْحُرُوفُ الَّتِي تَخْرُجُ مِنَ الْحَلْقِ فَسْتَةٌ، الْهَمْزَةُ وَالْهَاءُ وَالْحَاءُ وَالْعَيْنُ وَالْخَاءُ وَالْغَيْنُ"^(١). ثم قال: "وَقَدْ زَادَ قَوْمُ الْأَلْفِ"^(٢). فالأصل عنده أَنَّ الْأَلْفَ لَيْسَ مِنْ أَصْوَاتِ الْحَلْقِ وَإِنْ عَدَّهَا بَعْضَهُمْ كَذَلِكَ. وَمِنْ ذَلِكَ أَيْضًا قَوْلُهُ فِي بَابِ الْأَلْفِ "لَكُنْ الْأَلْفُ حَرْفٌ يَهُوِي فِي الْفَمِ، حَتَّى يَنْقُطُ مُخْرَجُهُ فِي الْحَلْقِ، فَنَسْبَ فِي الْمُخْرَجِ إِلَى الْحَلْقِ لِأَنَّهُ آخِرُ خَرْوَجِهِ"^(٣). كَأَنَّهُ يَرِيدُ أَنْ يَعْلَمَ وَيَحْتَاجَ لِمَنْ جَعَلَ الْأَلْفَ مِنْ أَصْوَاتِ الْحَلْقِ تَخْرُجُهُ مِنَ الْحَلْقِ، بَدْلِيلٍ قَوْلُهُ: "فَنَسْبَ" وَكَانَ احْتِجاجَهُ لَهُمْ أَنَّ الْأَلْفَ يَنْقُطُ النَّفْسُ بِهِ فِي الْحَلْقِ فَيَتَوقَّفُ اندِفَاعُهُ فَتَوَهَّمُوا خَرْوَجَهُ مِنَ الْحَلْقِ.

لَكُنْ خَرْوَجُ الْأَلْفِ مِنَ الْحَلْقِ يَجْعَلُهُ صَوْتاً صَامِتًا يَتَمَتَّعُ بِكُلِّ خَواصِ الصَّوَامِتِ، وَمِنْ ذَلِكَ خَرْوَجُهُ مِنْ مُخْرَجٍ مُحَدَّدٍ. وَلَكِنَّ الْأَلْفَ لَيْسَ صَوْتاً صَامِتًا عَلَى الإِطْلَاقِ وَهُوَ كَذَلِكَ عِنْدَ مَكِّيٍّ لِذَلِكَ نَقْولُ لَيْسَ لِلْأَلْفِ مَكَانٌ نَطْقٌ مُحَدَّدٌ لِأَنَّهُ صَوتٌ صَائِتٌ وَجَمِيعُ الصَّوَائِتِ تَشَتَّرُكُ فِي أَنَّهَا لَيْسَ لَهَا مَكَانٌ نَطْقٌ مُحَدَّدٌ كَمَا أَنَّهَا لَيْسَ لَهَا نَاطِقٌ مُحَدَّدٌ، وَلَكِنَّ يَبْدُو أَنَّ مَكِّيًّا يَغْلِبُ عَلَيْهِ مَنْهَجُهُ كَثِيرًا فِي إِعْطَاءِ رَأِيٍّ وَاضْرَاحٍ وَقَاطِعٍ فَيَمْلِي إِلَى التَّوْسُعِ وَالاستِرْدَادِ فَيُذَكِّرُ كُلَّ مَا قِيلَ فِي الْمَوْضِيْعِ، وَلَوْ كَانَ أَحِيَاً مُخَالِفًا لِرَأِيهِ. وَلَا يَخْفِي ذَلِكَ فِي مَؤْلِفَاتِهِ.

١/ **الكشف**: ١٣٩/١.

٢/ المُصْدِرُ السَّابِقُ: ١٣٩/١.

٣/ الرِّعَايَاةُ: ص ١٦٠.

فانظر إلى قوله: "وقد زاد قومُ الألف"^(١). وإلى قوله: "فُنُسُبَ في المخرج إلى الحلق"^(٢). فيبدو هنا وصفياً أكثر منه معيارياً.

الخرج الثاني- وسط الحلق:

لم يشر كذلك إلى وسط الحلق وإنما سماه المخرج الثاني من مخارج الحلق وقسمه إلى قسمين:

أولـهـ: وينخرج منه صوت العين.

آخرـهـ: وينخرج منه صوت الحاء.

وترتيب مَكْيٌ لهذين الصوتين موافق لترتيب بعض المحدثين^(٣) مخالف لترتيب سيبويه^(٤)، فهو يرى أنَّ العين أسبق ترتيباً من الحاء لذلك عدَّها من أول المخرج الثاني من مخارج الحلق، بينما عدَّ الحاء من آخر المخرج الثاني. والمحدثون كذلك يرتبون هذين الصوتين فيبدئون بالحاء ثم العين؛ لأنَّهم يهبطون في ترتيبهم من أعلى إلى أدنى.

الخرج الثالث- أدنى الحلق:

سماه مَكْيٌ المخرج الثالث من مخارج الحلق، وقسمه كذلك إلى قسمين: أولـهـ وآخرـهـ مِمَّا يلي الفم.

١/ الرعاية: ص ١٣٩.

٢/ المصدر السابق: ص ١٦٠.

٣/ يُنظر، علم اللغة: محمود السعران، ص ١٧٨.

٤/ يُنظر، كتاب سيبويه: ٤/ ٤٣٣.

١/ أوله: لصوت الخاء، قال: "الخاء تخرج من أول المخرج الثالث من مخارج الحلق مِمَّا يلي الفم"^(١).

٢/ آخره: لصوت الغين، قال: "الغين تخرج من مخرج الخاء وبعدها، وهو آخر المخرج الثالث من مخارج الحلق مِمَّا يلي الفم"^(٢).

قدَّم مَكْيَ الخاء على الغين، وقدَّم سيبويه^(٣) الغين على الخاء وكذلك فعل بعض المحدثين^(٤).

لكن يترجح لدى الباحث أنَّ الخاء أعمق من الغين، وأنَّ الغين أقرب إلى اللهاة منها إلى أدنى الحلق. بدليل أنَّ الغين تتبادل مع القاف والكاف في بعض اللهجات العربية، والقاف صوت لهوي^(٥) والكاف حنكي قصي^(٦)، فهما إذن أقرب إلى اللهاة.

وذلك فإنَّ وصف القاف عند القدماء بالجهر يدل على أنها تشبه إلى حدٍ كبير صوت الغين، "والسودانيون ييدلونها في قراءتهم للقرآن غيناً أو شيئاً قريباً من الغين"^(٧). لذلك تكون الخاء أقرب إلى الحلق، والгин أقرب إلى اللهاة، فكان ترتيبهما عند مَكْيَ بحسب ذلك.

ومخارج الثلاثة المتقدمة يجمعها مخرج عام هو الحلق.

١/ الرعاية: ص ١٦٨.

٢/ المصدر السابق: ص ١٦٩.

٣/ الكتاب: ٤٣٣/٤.

٤/ يُنظر، علم اللغة: محمود السعران، ص ١٧٧.

٥/ المصدر السابق: ص ١٥٦.

٦/ المصدر السابق: ص ١٥٦.

٧/ أصوات القرآن كيف نتعلمنها ونعلمها: يوسف الخليفة أبو بكر، ص ٨٨.

المخرج الرابع- أقصى اللسان وما فوقه من الحنك:

وهو أول مخارج الفم مِمَّا يلي الحلق، ويخرج منه صوت القاف. قال مَكْيٌ: "القاف تخرج من المخرج الأول من مخارج الفم مِمَّا يلي الحلق من أقصى اللسان وما فوقه من الحنك"^(١).

وينسب المحدثون من علماء الأصوات القاف إلى اللهاة، فهو عندهم صوت لهوي، ومَكْيٌ كذلك لِمُ يفت عليه دور اللهاة في إنتاج القاف فقد نقل عن الخليل أنَّ القاف من الأصوات اللهوية، وأضاف إليه الكاف، قال: "سماهما الخليل بذلك لأنَّه نسبهما إلى الموضع الذي يخرجان منه وهو اللهاة ما بين الفم والحلق"^(٢). فقد علل - كما ترى - تسمية الخليل لها باللهوية بخروجها من اللهاة، وكذلك جعل القاف سابقة للكاف في الترتيب، وهو مذهب علماء العربية القدامى وعلماء التجويد.

المخرج الخامس:

لَمْ يسمِّه، ولكنَّه قال عنه: "المخرج الثاني من مخارج الفم بعد القاف مِمَّا يلي الفم"^(٣). ويخرج منه صوت الكاف. وقد تابع مَكْيٌ سبيوبيه في عباراته وهو يتحدث عن مخرجِي القاف والكاف. قال سبيوبيه: "ومن أقصى اللسان وما فوقه من الحنك الأعلى من مخرج القاف. ومن أسفل موضع القاف من اللسان قليلاً ومِمَّا يليه من الحنك الأعلى

١/ الرعاية: ص ١٧١.

٢/ المصدر السابق: ص ١٣٧.

٣/ المصدر السابق: ص ١٧٣.

مخرج الكاف^(١). ولا فرق بين كلام مَكْيٍ وسيبويه. بل وافق مَكْيٍ سيبويه في الترتيب. وقال مَكْيٍ في موضع آخر: "وَأَمَّا حروف الفم فقد تتشارك في المخرج وهي ثمانية عشر: القاف ثم الكاف....."^(٢).

إنَّ صوتَيِ القاف والكاف وقبلهما الخاء والغين دار حولهما جدل في ترتيبها وخلاف بين علماء الأصوات القدامى والمحدثين. وحتى المحدثين اختلفوا فيما بينهم حول ترتيبها ولكنهم -أي المحدثين- يخرجون الخاء والغين ولا يعدونهما من أصوات الحلق.

أمَّا اختلاف المحدثين في ترتيب هذه الأصوات الأربع فقد بسطه الدكتور غانم قدوري الحمد^(٣) في رسالته للدكتوراه، ملخصه: أنَّ بعض المحدثين يقدم مخرج القاف على مخارج الغين والخاء والكاف هكذا (ق/غ خ ك) فتخرج الغين والخاء -عندَهم- عن كونهما صوتين حلقين إلى كونهما صوتين حنكين قصيين، وتكون القاف من اللهاة^(٤). وذهب بعضهم إلى ضم الغين والخاء إلى القاف بدلاً من ضمَّهما إلى الكاف فيكونان من اللهاة ليصبح الترتيب: (غ خ ق/ك)^(٥). بينما مال بعض المحدثين إلى نهج علماء العربية القدامى

١/ الكتاب: ٤٣٣/٤.

٢/ الكشف: ١٣٩/١.

٣/ أستاذ جامعي عراقي، أَلْف رسالة دكتوراه في كلية الآداب بجامعة بغداد سنة ١٩٨٥م، بعنوان: الدراسات الصوتية عند علماء التجويد.

٤/ الدراسات الصوتية: لغانم قدوري الحمد، ص ١٩٥؛ يُنظر، علم اللغة العام - الأصوات: لكمال محمد بشر، ص ١١٣.

٥/ دروس في علم أصوات العربية: جان كاتينيو، ترجمة صالح القرمادي، نشر مركز =

وعلماء التجويد فاعتبروا الغين والخاء من أصوات أدنى الحلق إلى الفم، والقاف من اللهاة أو أقصى اللسان، والكاف أدنى من ذلك^(١)، وهذا مذهب مقبول.

المخرج السادس- وسط اللسان بينه وبين وسط الحنك:

يُقسّم هذا المخرج إلى ثلاثة مخارج جزئية هي:

١/ أقصاه: ونخرج منه الشين. قال مَكْيٌ: "الشين تخرج من المخرج الثالث من مخارج الفم بعد مخرج الكاف من وسط اللسان بينه وبين وسط الحنك"^(٢). والشين عند مَكْيٍ مُقدمة على الجيم والياء^(٣).

والمرجح عند الباحث أنَّ ترتيب هذه الأصوات من الناحية الصوتية يتسم مع ترتيب مَكْيٍ هكذا (ش ج ي)، خلافاً لترتيب سيبويه وبعض علماء التجويد. قال سيبويه: "ومن وسط اللسان بينه وبين وسط الحنك الأعلى مخرج الجيم والشين والياء"^(٤). فإنه يقدم الجيم على الشين. والسبب في هذا الترجيح أنَّ ترتيب مَكْيٍ لا يفصل بين صوتي الجيم والياء؛ لأنَّ الشين عنده تسبق الجيم والياء. وهذا الترتيب يتسم مع ما جاء في بعض اللهجات العربية القديمة فيما يخص ظاهرة الإبدال، لأنه لو لم تكن الشين بعد الكاف في الترتيب

=الدراسات والبحوث الاقتصادية والاجتماعية، تونس، ١٩٦٦م، ص ٢٣.

١/ يُنظر، الأصوات اللغوية: لإبراهيم أنيس، ص ٨٥-٨٨.

٢/ الرعاية: ص ١٧٥.

٣/ يُنظر، الكشف: ١/١٣٩.

٤/ الكتاب: ٤/٤٣٣.

ما تسمى إبدال كاف المؤنثة شيئاً عند الوقف، وهذا الإبدال يُلقب في اللهجات بالكشكشة. قال سيبويه: "فاماً ناسٌ كثير من تميم وناسٌ من أسدٍ فإنهم يجعلون مكان الكاف للمؤنث الشين"^(١).

وذلك مثل قوله: (إِنَّشِ). يريدون: (إنكِ). كذلك لو فصل بين الجيم والياء بالشين كما هو حاصل في ترتيب سيبويه (ج ش ي) ما تسمى تحويل الياء جيماً. وهو نوع من الإبدال يُلقب بالعجزة وينسب إلى قضاعة. قال السيوطي: "ومن ذلك العجزة في لغة قضاعة، يجعلون الياء المتشددة جيماً، يقولون في تميمي: تميج"^(٢). وهذا كان ترتيب ممكّي من الناحية الصوتية أوافق. لأنَّ من أهم أسباب الإبدال بين الأصوات تقارب المخارج.

٢/ وسطه: وهو مخرج الجيم. قال ممكي: "الجيم تخرج من مخرج الشين"^(٣). فهي تخرج من وسط اللسان، لكن من الجزء الأوسط من وسط اللسان وهي في الترتيب بعد الشين كما تقدم.

٣/ أدناه: وتنزق منه الياء. قال ممكي: "الياء تخرج من مخرج الشين والجيم المذكورين وهو المخرج الثالث من مخارج الفم"^(٤).

١/ الكتاب: ٢٩٥/٢

٢/ المزهر في علوم اللغة: جلال الدين السيوطي، تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم وآخرون، ط القاهرة، ١٩٥٨م، ٢٢٢/١؛ ولقد لاحظتُ أنَّ ابني الكبيرة في صغرها تبدل الياء - أحياناً - جيماً، فتقول: (جدي)، ومن ذلك قول السودانيين: مسید، يريدون (مسجد).

٣/ الرعاية: ص ١٧٦؛ وينظر، الكشف: ١٣٩/١.

٤/ الرعاية: ص ١٧٩؛ وينظر، الكشف: ١٣٩/١.

المخرج السابع- أول حافة اللسان وما يليه من الأضراس:

وهذا المخرج تخرج منه الضاد. قال مَكْيٌ: "الضاد تخرج من المخرج الرابع من مخارج الفم. من أول حافة اللسان وما يليه من الأضراس"^(١) وهو نفس كلام سيبويه الذي قال: "ومن بين أول حافة اللسان وما يليها من الأضراس مخرج الضاد"^(٢).

والمحدثون يجعلون مخرجها من الأسنان لذلك توصف بأفها صوت سيني^(٣). فهناك خلاف -إذن- بين وصف القدماء ووصف المحدثين لمخرج هذا الصوت؛ لأنَّ الوصف الذي ذكره مَكْيٌ وكذلك القدماء لا ينطبق على الضاد التي ينطقها الناس اليوم. وسوف يأتي الحديث حول الفرق بين الضاد القديمة والضاد الحديثة لاحقاً^(٤).

المخرج الثامن- أدنى حافة اللسان إلى منتهى طرفه:

وتخرج منه اللام. قال مَكْيٌ: "اللام تخرج من المخرج الخامس من مخارج الفم. بعد مخرج الضاد، وهي تخرج من حافة اللسان أدناها إلى منتهى طرفه"^(٥).

ويتميز مخرج اللام بالطول كما يتميز بأن الصوت معه لا يخرج من ملتقى العضوين وإنما يتخذ مسرباً آخر. وقد كان سيبويه يصف

١/ الرعاية: ص ١٨٤؛ وينظر، الكشف: ١٣٩/١.

٢/ الكتاب: ٤/٤٣٣.

٣/ ينظر مثلاً، علم اللغة: محمود السعران، ص ١٥٥.

٤/ ينظر، ص ٢٠٠-١٩٩ من هذا البحث.

٥/ الرعاية: ص ١٨٨.

صوت اللام بأنه: "ليس كالرخوة، لأنَّ طرف اللسان لا يتجاذب عن موضعه، وليس يخرج الصوت من موضع اللام ولكن من ناحيتي مستدق اللسان فويق ذلك"^(١).

الخرج التاسع- طرف اللسان وفويق الثنایا:

وهو مخرج النون، قال مَكِّي: "قال سيبويه: مخرجها من طرف اللسان، بيته وبين ما فويق الثنایا"^(٢).

ومَكِّي يجعل النون نوعين، لكل واحدة منهما مخرج. فالنون المخفاة أو الخفيفة مخرجها من الخياشيم، والنون المتحركة وهي المظهرة مخرجها ما أشار إليه. ويبدو أنَّه قد ربط بين مخرج النون من الفم وهو طرف اللسان مع ما يحاذيه من فويق الثنایا العليا وبين خروج النَّفَس معها من الأنف فجعل لها مخرجين أحدهما مبني على أساس عضوي وذلك كائن في الفم، والآخر مبني على أساس صوتي سمعي وهو كائن في الأنف الذي هو الخيشوم، فقويت الصفة عنده حتى أصبحت مخرجاً للصوت وربما لمْ يقصد بالخرج الثاني (الخيشوم) المكان الذي تحدث فيه العوائق والعقبات التي تعرّض طريق الهواء، وهنا لا بد من وجود ناطق ومكان نطق، وإنما قصد بالخرج خروج الهواء عن طريق الأنف (الخيشوم) أثناء نطق النون، أي أثناء التقاء طرف اللسان باللثة، إذن فإنَّ الخيشوم مكان خروج الهواء فهو مخرج أو منفذ ويكون قصد بالخرج معناه اللغوي دون ما اصطلاح عليه من تسمية.

١ / الكتاب: ٤٣٥ .

٢ / الرعاية: ص ١٩٣؛ وينظر، الكتاب: ٤٣٣ .

وقد صاغ مَكِّي أمثلة لاختلاف مخرج النون - كعادته في منهجه التعليمي - فقال: "إذا قلت: (عَنْكَ) و(مِنْكَ) فمخرج هذه النون من الخياشيم لا غير؛ لأنها مخفاة عند الكاف، باقية غنتها ظاهرة. وإذا قلت: (مِنْهُ) و(عَنْهُ) فمخرج هذه النون من طرف اللسان ومعها غنة تخرج من الخياشيم؛ لأنها غير مخفاة والغنة ظاهرة"^(١).

أمّا النون عند علماء الأصوات المحدثين فمخرجها واحد كبقية الأصوات وهو ما بين طرف اللسان وأصول الشفاه العليا^(٢) أو اللثة^(٣). أمّا الغنة التي أشار إليها القدماء فلا تعدو عن كونها صفة إضافية للصوت ولا يترتب عليها أن تصبح مخرجاً مهما قويت. وهو الأقرب إلى الصواب إن شاء الله تعالى.

المخرج العاشر- مخرج النون، أدخل إلى ظهر اللسان:

هذا المخرج تخرج منه الراء. قال مَكِّي: "الراء تخرج من المخرج السابع من مخارج الفم، من مخرج النون غير أنها أدخلت إلى ظهر اللسان قليلاً"^(٤).

قد يبدو أنَّ ترتيبه لصوتي النون والراء مخالفٌ لوصفه لهما، فبينما يجعل النون في الترتيب قبل الراء بجده يقول في مخرج الراء: "غير أنها أدخلت إلى ظهر اللسان"^(٥). فيفهم أنَّ الراء متقدمة على النون، وهذا يعني أنَّ

١/ الرعاية: ص ٢٦٨.

٢/ علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٦٩.

٣/ دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار عمر، ص ٣١٦.

٤/ الرعاية: ص ١٩٥.

٥/ المصدر السابق: ص ١٩٥؛ وينظر، الكشف عن وجوه القراءات: ١/١٣٩.

الراء أعمق من النون. ولكن إذا أمعنَّا النظر يتضح لنا أنه قدَّم النون في الترتيب على الراء على اعتبار مكان النطق، ومكان النطق هو اللثة، ولا شك أنَّ طرف اللسان مع النون يلامس اللثة في مكانٍ أعمق من ملامسته إليها مع الراء.

أمَّا إذا كان التقديم والتأخير على اعتبار الناطق وهو اللسان أو طرفه، فلم يجد بدًّا من تقديم الراء على النون؛ لأنَّ الراء أدخل في اللسان من النون، ولذا فإنه لا ينبغي أنْ يُفهم من عبارته أنه قدم الراء على النون في الترتيب قولهُ وآخرها عليها عملاً، والمعتبر في تحديد المخرج هو مكان النطق.

لقد جعل المحدثون النون والراء واللام من مخرج واحد هو اللثة وذلق اللسان، وينسبونها إلى مكان النطق فيقولون لثوية^(١). وما قاله المحدثون بشأن هذه الأصوات الثلاثة لمْ يكن جديداً وغريباً على القدماء، فها هو مَكِّي ييدي هذه الملاحظة فيقول: "وقد قيل إنَّ اللام والنون والراء أخوات في المخرج من طرف اللسان وأصول الشايا"^(٢). مِمَّا يدل على أنَّ القدماء كانت لهم ملاحظاتهم الدقيقة رغم اعتمادهم على النظر وإعوازهم للأجهزة الحديثة.

المخرج الحادي عشر- طرف اللسان وأصول الشايا:

ويقسم هذا المخرج إلى ثلاثة مخارج جزئية تضم الطاء والدال والتاء.
المخرج الأول: مخرج الطاء. قال مَكِّي: "الطاء تخرج من المخرج

١/ يُنظر، التمهيد، ص ٢٧.

٢/ الكشف: ١٣٩/١؛ والمقصود بطرف اللسان هنا: اللثة.

الثامن من مخارج الفم، تخرج من طرف اللسان وأصول الشايا^(١).

المخرج الثاني: مخرج الدال. قال مَكِّي: "الدال تخرج من مخرج الطاء المذكور"^(٢).

المخرج الثالث: مخرج التاء. قال مَكِّي: "التاء تخرج من مخرج الطاء والدال المذكور"^(٣).

وقال في (**الكشف**): "... ثم الطاء والدال والتاء أخوات يخرجن من طرف اللسان وأصول الشايا"^(٤).

ويرى الباحث أنَّ هذا الترتيب جرى على غير الأصل الذي سار عليه مَكِّي والقدماء، إذ إنهم يرتبون الأصوات من أسفل صعوداً إلى أعلى. والدليل على أنَّ مَكِّيَاً بدأ بآدناها ولم يبدأ بأقصاها -وفقاً لمنهجه في الترتيب- أنه قال: "والطاء أمكن مماسة للثايا للإطباق وللاستعلاء اللذين فيها"^(٥). وهذا يعني -وفقاً للتقسيم الجزئي لهذا المخرج- أنَّ أول المخارج مِمَّا يلي الثايا هو مخرج الطاء ومن بعده الدال ومن بعده التاء، وكان تعليلاً مَكِّيًّا لكون الطاء أمكن مماسة للثايا بالإطباق والاستعلاء تعليلاً ممتازاً؛ لأنَّه وعلى الرغم من خروج الأصوات الثلاثة من مخرج واحد لكن الطاء ينجذب معها طرف اللسان ناحية الثايا

١/ الرعاية: ص ١٩٨؛ وينظر، **الكشف**: ١٣٩/١.

٢/ الرعاية: ص ١٢٠.

٣/ المصدر السابق: ص ٤٢٠.

٤/ **الكشف**: ١٣٩/١.

٥/ المصدر السابق: ١٣٩/١.

العليا نسبة لارتفاعه وتقعره عند الإطباق. ولكن لما كان المعتبر في ترتيب الأصوات هو مكان النطق فكان يجب أن يكون ترتيب هذه الأصوات كالتالي: (ت، د، ط) وعليه نقول إن تقدمه للطاء قائم على أساس النظر إلى الصفة دون المخرج؛ لأن صفة الإطباق التي في الطاء قيمة صوتية تحدث في مؤخرة اللسان مما يجعل الطاء تبدو أكثر عمقاً من الدال والتاء.

المخرج الثاني عشر- ما بين طرف اللسان وفويق الثنایا السفلی:
ينقسم هذا المخرج إلى ثلاثة مخارج جزئية هي:

المخرج الأول: مخرج الـ زاي. ويقول مكّي في ذلك: "الـ زاي تخرج من المخرج التاسع من مخارج الفم مما بين طرف اللسان وفويق الثنایا السفلی"^(١).

المخرج الثاني: مخرج السين. ويقول في ذلك: "الـ سين تخرج من مخرج الـ زاي"^(٢).

المخرج الثالث: مخرج الصاد. ويقول في ذلك: "الـ صاد تخرج من مخرج الـ زاي والـ سين"^(٣).

ويجمعهن بقوله: "..... ثم الـ زاي والـ سين والـ صاد أخوات يخرجن مما بين طرف اللسان وفويق الثنایا السفلی"^(٤).

١ / الرعاية: ص ٢٠٩.

٢ / المصدر السابق: ص ٢١١.

٣ / المصدر السابق: ص ٢١٥.

٤ / الكشف: ١٣٩/١.

وهو يوافق قول سيبويه: "ومِمَّا بين طرف اللسان وفويق الثنایا مخرج الزاي والسين والصاد"^(١).

والفرق بين كلام مَكْيٍ وكلام سيبويه أنَّ سيبويه لمْ يحدد الثنایا أهي السفلی أم العليا. كما يلاحظ أنَّ طرف اللسان يلامس الثنین العلیین من الداخل بينما يكون اعتماده فويق الثنین السفلین.

أمَّا المحدثون فقد ظهر في عباراتهم -وهم يتحدثون عن مخارج هذه الأصوات- اختلافهم حول تحديد مخارجها، فمنهم من ينسبها إلى اللثة والأسنان^(٢). ومنهم من ينسبها إلى اللثة فقط^(٣). ومنهم من يجعل طرف اللسان يلتقي بالثنایا السفلی أو العليا^(٤).

المخرج الثالث عشر- ما بين طرف اللسان وأطراف الثنایا العليا:

وينقسم هذا المخرج إلى ثلاثة مخارج جزئية، هي:

المخرج الأول: مخرج الظاء. وقال فيه: "الظاء تخرج من المخرج العاشر من مخارج الفم وذلك ما بين طرف اللسان وأطراف الثنایا العلي"^(٥).

١/ الكتاب: ٤٣٣/٤.

٢/ يُنظر، اللُّغة العربيَّة معناها وبناؤها: تمام حسان، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، ١٩٧٤م، ص ٧٩.

٣/ يُنظر، علم اللغة العام- القسم الثاني (الأصوات): كمال بشر، ط ٢، دار المعارف، مصر، ١٩٧١م، ص ٨٩؛ وينظر، أثر القراءات والأصوات في النحو العربي: عبد الصبور شاهين، ص ٢٤-٢٥.

٤/ يُنظر، الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ص ٧٧.

٥/ الرعاية: ص ٢٢٠.

المخرج الثاني: مخرج الثاء. وقال فيه: "الثاء تخرج من مخرج الظاء"^(١).

المخرج الثالث: مخرج الذال. وقال فيه: "الذال تخرج من مخرج الظاء والثاء المذكور"^(٢).

وجمعهن في قوله: "ثم الظاء والثاء والذال أخوات، يخرجن مِمَّا بين طرف اللسان وأطراف الثنایا العليا"^(٣).

أما المحدثون فعلى خلافٍ يسير مع مَكْيٍ في تحديد مخرج هذه الأصوات الثلاثة، يقول بعضهم: "يوضع طرف اللسان بين أطراف الثنایا بحيث يكون هناك منفذ ضيق"^(٤). إذ يلاحظ دقة وصف مَكْيٍ لحصره للمخرج بين طرف اللسان وأطراف الثنایا العليا، ولأنَّ بطن اللسان لا دخل له في إنتاج الأصوات.

يختلف ترتيب مَكْيٍ عن ترتيب سيبويه لهذه الأصوات في تقديمه الثاء على الذال^(٥).

لقد وصف مَكْيٍ هذه الأصوات الثلاثة بأنها لثوية مؤيداً كلام الخليل فقال: "الحروف اللثوية وهي ثلاثة (الظاء) و(الثاء) و(الذال) سماهنَ الخليل بذلك"^(٦).

١ / الرعاية: ص ٢٢٣ .

٢ / المصدر السابق: ص ٢٢٤ .

٣ / الكشف: ١٣٩/١ .

٤ / علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٧٣ .

٥ / يُنظر، الكشف: ١٣٩/١؛ وينظر، الرعاية: ص ٢٢٠ ، ٢٢٣ ، ٢٢٤ .

٦ / الرعاية: ص ١٤٠ .

وهذا الوصف - كما يبدو - اشتقاق من المخرج وهو (الثلثة) ولكن هل اللثة هي مكان خروج ونطق هذه الأصوات؟ وقد سبق أن أشار الباحث إلى الغموض المصاحب لهذا الوصف، ولكن بتعليق لهذه التسمية^(١). وهو أنَّ هذه الأصوات إنما تبدأ لثوية انفجارية وتنتهي سنية احتكاكية. ويحدث ذلك بمحاجلة أصوات انفجارية أخرى وهي التاء مع الثاء والذال مع الدال والظاء مع الطاء القديمة أو الضاد الحديثة.

المخرج الرابع عشر- باطن الشفة السفلی وأطراف الثنایا العليا:
 وتخرج منه الفاء. قال مَكْيٌ: "الفاء تخرج من المخرج الحادي عشر من مخارج الفم من باطن الشفة السفلی وأطراف الثنایا العليا"^(٢). وقال سيبويه: "من باطن الشفة السفلی وأطراف الثنایا العلی مخرج الفاء"^(٣). كان مَكْيٌ وعلماء العربية القدامى أكثر دقة في وصف مخرج الفاء، وكعادة مَكْيٌ في الاستقصاء فإنه في مقدمة أولئك دقةً ووصفاً وشدة تحديد في وصف هذا المخرج ويوضح ذلك بما يلي:
 أولاً: على الرغم من وصفه الفاء ضمن حروف الشفتين إلا أنه جعلها تستغل بنفسها في مخرجها الجزئي، قال: "وأَمَّا حروف الشفتين فأربعة: الفاء منفردة، ثم الباء والميم والواو أخوات"^(٤).

١/ يُنظر، التمهيد: ص ٢٠.

٢/ الرعاية: ص ٢٢٧.

٣/ الكتاب: ٤/٤٣٣.

٤/ الكشف: ١/١٣٩.

وهذا الانفراد الذي ذكره ناتج من انفراد الشفة السفلی فقط في إخراج صوت الفاء، إذ لا تشتراك الشفة العليا في إخراجها، كذلك تمثل الأسنان ناطقاً مع الفاء وليس للأسنان دور في إخراج الباء والميم والواو.

ثانياً: تخصيصه باطن الشفة السفلی أكثر دقة مما لو عمم، فقال: الشفة السفلی؛ لأنَّ الميم والواو ليس لباطن الشفة السفلی دور في إنتاجهما.

وقد حدد بعض علماء الأصوات المحدثين مخرج الفاء فوصفوه قریباً من وصف مَكْيٍ والقدماء، فهو عندهم: "يتكون بأن تضغط الشفة السفلی على الأسنان العليا"^(۱). إذن فهو "يتم إنتاجه عن طريق ملامسة الشفة السفلی للأسنان العليا"^(۲).

المخرج الخامس عشر- ما بين الشفتين:
وينقسم هذا المخرج إلى ثلاثة مخارج جزئية:
المخرج الأول: مخرج الباء. قال مَكْيٌ: "باء تخرج من المخرج الثاني عشر من مخارج الفم مما بين الشفتين مع تلاصقهما"^(۳).
المخرج الثاني: مخرج الميم. قال مَكْيٌ: "الميم تخرج من مخرج الباء، وهو المخرج الثاني عشر من مخارج الفم"^(۴).

۱/ علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ۱۷۳.

۲/ دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار عمر، ص ۳۱۵.

۳/ الرعاية: ص ۲۲۹.

۴/ المصدر السابق: ص ۲۳۲.

المخرج الثالث: مخرج الواو. قال مَكْيٌ: "الواو تخرج من مخرج الباء والميم من المخرج الثاني عشر من بين الشفتين"^(١).

وقال سيبويه "ومِمَّا بين الشفتين مخرج الباء والميم والواو"^(٢).

يبدو أنَّ هذا الترتيب يحالفه الصواب لاتساقه خاصة إذا روعي فيه شدة انتظام الشفتين وقوته. فالشفتان مع الباء أشد انتظاماً لأنحباس الهواء خلفهما وكون الصوت ذا طبيعة انفجارية. وهمما مع الميم أقل قوة والسبب عدم انحباس الهواء خلف الشفتين أثناء النطق بهذا الصوت، لأنَّه يجد طريقاً عبر فتحي الأنف أو (الخياشيم) مما يجعل الاعتماد ضعيفاً. أمَّا الشفتان مع الواو فإنَّهما تبعادان عن بعضهما قليلاً ولكنَّهما تنضمان انتظاماً شديداً تاركتين فتحة صغيرة يمر خالها الهواء.

والمحدثون كذلك يجعلون هذه الأصوات الثلاثة من الشفتين لكنَّهم يختلفون مع القدماء في وصفهم للواو مخرجاً وطريقةً وتكويناً؛ لأنَّهم لاحظوا اقتراب مؤخرة اللسان من أقصى الحنك عند النطق بالواو، ولا خلاف في ذلك بين الواو المدِّية والواو اللينة، فكلاهما تبدأ أعضاء النطق معهما في التخاذ وضعِي مشابه لوضع النطق بالضمة لذلك وصفت الواو غير المدِّية عند المحدثين بأنَّها "شبه صائب مجهر شفوي حنكي

قصي"^(٣).

١/ الرعاية: ص ٢٣٥.

٢/ الكتاب: ٤/٤٣٣.

٣/ علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٨٠.

والفرق بين الواو المدّية وغير المدّية من الناحية المخرجية هو أنَّ مؤخرة اللسان مع الواو المدّية ترتفع ناحية الطبق من غير أن يحدث أي احتكاك مسموع. وهذا يعني أنَّ الهواء يمر بلا عوائق. والصوت حينئذٍ يعدُّ من الصوائت أو العِلل. أما الواو غير المدّية فإنَّ مؤخرة اللسان معها ترتفع ناحية الطبق أيضًا، ولكن بزيادة في الارتفاع ينتج عنه احتكاك طفيف، والصوت حينئذٍ يعدُّ من الصوامت، وقد عدَّه بعض المحدثين نصف عِللة^(١) (*Semivowel*).

المخرج السادس عشر- الخياشيم:

ونخرج منه الغنة وهي النون الساكنة، قال مَكْيٌ: "الغنة نون ساكنة خفيفة تخرج من الخياشيم وهي تكون تابعة للنون الساكنة الحالصة السكون غير المخفاة - وهي التي تتحرك مرة وتسكن مرة - وللتقوين لأنَّه نون ساكنة - وللميم الساكنة ومخرجه هو المخرج الثالث عشر من مخارج الفم"^(٢). ومَكْيٌ يعدُّ الغنة حرفاً من الحروف. قال: "الغنة حرف مجھور شديد لا عمل للسان فيها"^(٣).

وقد ناقش الباحث عند حديثه عن عدد المخارج عند مَكْيٌ قضية النون الساكنة وأنماطها غير النون المتحركة أو المشددة^(٤).

١/ يُنظر، دراسة الصوت اللغوي: أَحمد مُختار عمر، ص ٣١٨.

٢/ الرعاية: ص ٢٤٠.

٣/ المصدر السابق: ص ٢٤٠.

٤/ يُنظر، ص ١٤٠ من هذا البحث.

المخرج السابع عشر- الجوف:

وهو مخرج أصوات المد الثلاثة: الألف والواو الساكنة المضموم ما قبلها
والباء الساكنة المكسور ما قبلها.

ورغم أنَّ مَكِيًّا لَمْ يصرح بهذا المخرج إلا أنه - كما سبقت
الإشارة إلى ذلك - كان يميل إلى جعل المخارج سبعة عشر مخرجاً، وقد
ذكر ذلك بعض متآخري علماء التجويد الذين يعدون الجوف المخرج
السابع عشر و منهم ابن الجوزي الذي صرَّح بذلك في كتابه النشر^(١).

لقد تأثر مَكِي بالخليل في تحصيص مخرج الجوف و نقل عنه وصفه
لحراف المد بأنها هوائية، و ارتضى منهجه و قَبِلَه، و ييدو ذلك في
عرضه لصفات الحروف وألقابها و عللها إذ قال: "وبقيت عشرة ألقاب
تمام (أربعة وأربعين) لقباً لقبها بذلك الخليل بن أحمد في أول كتاب
العين جعل ألقابها عشرة مشتقة من أسماء الموضع التي تخرج منها
الحروف"^(٢). و ذكر من هذه الألقاب: الحروف الجوفية وقال عنها:
"وهن ثلات: الألف والواو والباء، وهي حروف المد واللين المتقدمة
الذكر، سماهنَّ الخليل بذلك لأنَّه نسبهن إلى آخر انقطاع مخرجهن وهو
الجوف"^(٣).

١/ قال ابن الجوزي: إنَّ المحققين يجعلون عدد المخارج سبعة عشر مخرجاً، وقال
إنه الصحيح المختار، وذكر من أولئك المحققين مَكِي بن أبي طالب؛ وينظر، المطلب
الثاني من هذا البحث (عدد المخارج عند مَكِي): ص ١٤١؛ وينظر، النشر: ١٩٨/١.
٢/ الرعاية: ص ١٣٨-١٣٩.

٣/ المصدر السابق: ص ١٤٢؛ وينظر، معجم العين: للخليل، ٥٧/١.

لذلك فهذا المخرج معتبر عند مَكْيٌ تخرج منه هذه الأصوات الثلاثة.

وهكذا نرى أَنَّه تحدث عن مخارج الأصوات بدقة، وكان في حديثه مراعياً للنظام الصوتي للأصوات العربية فجاء ترتيبه لهذه الأصوات بحسب مخارجها، وقد حقق نتائج طيبة مع توضيح كثير من الحقائق التي تتعلق بهذه الأصوات.

المبحث الثاني

التصنيف باعتبار الصفات

اططلب الأول

أهمية صفة الصوت عند مكى

إن تحديد صفة الصوت من الأمور المهمة لتوضيح حقيقته التي لا تقل أهمية عن بيان مكان خروجه؛ لأن صفة الصوت من الأعراض المصاحبة له التي تضيف إلى ملامحه صوراً واضحة تكشف عن كنهه وتبرز مزاياه الضرورية في الدراسة الصوتية. لقد علمنا أن كييفيات نطق الأصوات من الأمور المعول عليها في التمييز بينها، ولذا فإن التصنيف بالنظر إلى الصفات أمر لا بد منه ويقف جنباً إلى جنب مع التصنيف باعتبار المخارج.

كان مكى من أكثر علماء التجويد وعلماء الأصوات القدامى تفناً في ابتكار الصفات والألقاب، لما كان يتمتع به من إدراك عميق، وإلمامٍ واسع بعلم الأصوات، فكان يلتقط هذه الألقاب من سلطته المليئة بالكلمات فيختار أحسنها فيصف بها الأصوات. ولو أراد أن يلقب كل صوت من أصوات هذه اللغة بلقبٍ خاص ويصفه بصفةٍ خاصة لما أعجزه ذلك. والمطلع على كتاب (الرعاية) يدرك هذا ويعلمه من خلال العرض الشامل والدقيق لألقاب الحروف. وقد قال في استهلاله لباب صفات الحروف: "قال أبو محمد: لم أزل أتبع ألقاب الحروف التسعة والعشرين وصفاتها وعللها حتى وجدت من ذلك أربعة وأربعين لقباً^(١)"، مع إدراكه - كسائر علماء التجويد - أن صفة

١ / الرعاية: ص ١١٥.

الصوت لا تعد شيئاً منفصلاً عنه، قال في ذلك: " وهذه الصفات والألقاب إنما هي طبائع في الحروف"^(١).

لقد بلغ عدد صفات الحروف عنده أربعة وأربعين صفة، وهو رقم دعا بعض أهل فن التجويد أن يصفه بالمبالغة^(٢).

لكن مَكِّيًّا أراد بهذا التفصيل والإسهاب في ذكر الصفات تبيين أهمية الأمر لطالب التجويد حتى يبلغ درجةً يصبح معها قادراً على التمييز بين الأصوات وإدراك العلاقات بين أصوات الكلام، وقد استصحب أقوال وآراء علماء اللغة في هذا الشأن وزاد عليها كثيراً. وكانت إفاضته في تعريف الصفات بداعي تزويد القارئ بمهارات نطق الأصوات حتى يصبح متمنكاً من أداء أصوات القرآن؛ لأن ذلك يصب في خانة الدرائية المطلوبة والمفضلة عنده على الرواية، ومِمَّا يُؤكِّد تفضيله للدرائية على الرواية قوله: "... فاعرف هذه الصفات والألقاب واختلاف معانيها وأحكامها وطبعها فلو لا اختلاف صفات الحروف ومخارجها وأحكامها وطبعها التي خلقها الله جل ذكره عليها ما فُهم الكلام ولا علم معنى الخطاب ول كانت الأصوات ممتدة لا تُفهم من مخرج واحد وعلى صفة واحدة كأصوات البهائم"^(٣).

لقد كان مَكِّيًّا مهتماً أشدّ ما يكون الاهتمام بتوضيح صفات الحروف

١/ الرعاية: ص ١١٥.

٢/ يُنظر، الجهود الصوتية لعلماء التجويد: غانم قدوري، ص ٢٢٩؛ نقاًلاً عن اللآلئ الفريدة: لأبي عبد الله محمد بن الحسن بن محمد، ت ٦٥٦هـ، مخطوط في مكتبة المتحف بيغداد (الرقم ١٦٣٤)، ص ٢١١.

٣/ الرعاية: ص ١٤٣-١٤٤.

لإدراكه أن ثمة تنوعات صوتية تنشأ نتيجة لتغير صفات الأصوات واختلاف مقاديرها يتبعها عادةً تغيير في الدلالة أو تشویش في المضمون، لذلك كان يركز على تحديد هذه الصفات والتمييز بينها.

وعلمون أن تغيير الصفة إذا أدى إلى تغيير المعنى فإن هذا يعني أننا أمام صوتين متباينين تماماً، بحيث لو وضعنا أحد الصوتين مكان الآخر في الكلمة أدى ذلك إلى تغيير المعنى، فتصبح الصفة حينئذ فاصلةً بين صوتين اثنين يُعد كل واحد منهما فونيناً^(١) مستقلاً عن الآخر.

لناخذ مثلاً لذلك: الكلمة (سال) بحرف (السين)، فإن معناها يغایر كل المغايرة الكلمة التي تكون بحرف (الزاي) وهي (زال)، والذي فرق بين الكلمتين في المعنى هو اختلاف الصفة من الهمس إلى الجهر.

وكذلك يمكن أن نحصل على مثل هذا لو قابلنا بين صوتين السين والصاد في الكلمتين (سال) و(صال) حيث يختلف المعنى بين الكلمتين، ومؤدي ذلك اختلاف الصفة من الانفتاح إلى الإطباق.

ويفهم هذا -أيضاً- من قول مككي: "ولولا الهمس الذي في السين لكان زاياً". كذلك لو لا الجهر الذي في الزاي لكان سيناً، إذ قد اشتراكا في المخرج والصفير والرخاوة والانفتاح والتسلل، وإنما اختلفا في الجهر والهمس لا غير، فباختلاف هاتين الصفتين افترقا في السمع، فاعرف ذلك، فيجب أن تعلم أيضاً أن السين حرف مؤاخ للصاد لاشتراكهما في المخرج

١/ الفونيم هو: "أصغر وحدة صوتية عن طريقها يمكن التفريق بين المعاني"؛ يُنظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار عمر، ص ١٧٩.

والصفير والهمس والرخاوة. ولو لا الإطباق والاستعلاء اللذان في الصاد -ليسا في السين- ل كانت الصاد سيناً. وكذلك لو لا التسفل والانفتاح اللذان في السين -ليسا في الصاد- ل كانت السين صاداً. فاعرف من أين اختلف السمع في هذه الحروف والمخرج واحد^(١).

والاختلاف في السمع في هذه الحال يصل إلى درجة الاختلاف في المعنى.

لقد ضرب مَكْيٌ أمثلة لكلمات متقابلة من القرآن الكريم، تتغير معانيها بتغيير صفاتها لذلك حتَّى على بيان صفة الصوت حتَّى لا يصبح المعنى مشوشًا. وهذا يعني أنَّ بيان الصوت الذي يتحقق ببيان مخرجه وصفته يؤدي إلى بيان المعنى ووضوح الدلالة خاصةً إذا كان التعامل مع أصوات القرآن الكريم لأنها وسيلة الوصول إلى معانيه وهي بلا شك قمة المعاني.

قال مَكْيٌ: "وإذا وقع لفظ معنى هو بالسين أشبه لفظاً آخر معنى آخر هو بالصاد وجب البيان للسين لاشبهان اللفظين وذلك نحو قوله تعالى: (وَأَسْرُوا النَّجَوِيَّ) ^(٢). و(وَأَسَرُوا النَّدَامَةَ) ^(٣) يتبعن لفظ السين لئلا يصير إلى لفظ قوله: (وَأَصْرُوا وَأَسْتَكَبُروا) ^(٤). فالأول من السر والثاني من الإصرار" ^(٥).

ومن ذلك قوله: "وإذا وقعت الضاء في كلمة تُشبه كلمة أخرى بالذال

١ / الرعاية: ص ٢١١.

٢ / سورة طه: الآية (٦٢).

٣ / سورة يونس: الآية (٥٤).

٤ / سورة نوح: الآية (٧).

٥ / الرعاية: ص ٢١٤.

معنٍ آخر، وجب البيان للظاء لئلا ينتقل إلى معنٍ آخر وذلك نحو قوله تعالى: **(وَمَا كَانَ عَطَاءُ رَّبِّكَ مَحْظُورًا)**^(١)، أي منوعاً، فهو بالظاء فينه لئلا يشتبه في اللفظ بقوله: **(إِنَّ عَذَابَ رَّبِّكَ كَانَ مَحْذُورًا)**^(٢)، فهذا بالذال من الحذر"^(٣).

إنَّه بهذا ليؤكِّد على ضرورة الاهتمام -الذي سماه التحفظ- بصفات الأصوات، وهذا يعني الاهتمام الشديد بما يسمى حديثاً المهارات الصوتية التي تعدُّ أولى المهارات اللغوية التي يجب أن يعني بها المتعلم "فالمهارة الأولية هي الصوتية، بمعنى أنَّ الطالب لا يكتسب المهارات الأخرى بصفة كاملة قبل الوصول إلى مهارة آلية في مستوى الصوتيات فيستطيع حينئذٍ أن ينتبه إلى الرسالة التي من أجل نقلها إلى المستمع يتكلم الإنسان"^(٤).

وهذه فكرة الثنائيات الصغرى وإثبات فونيمية الصوت.

١/ سورة الإسراء: الآية (٢٠).

٢/ سورة الإسراء: الآية (٥٧).

٣/ الرعاية: ص ٢٢٢.

٤/ أصوات العربية والقرآن الكريم - منهج دراستها وتعليمها عند مَكْيَيْ بن أبي طالب: عبد الله ربيع محمود، ص ٢٥٣؛ [نقلأً عن بحث ألقاه ستورز (دوليم) في الندوة العالمية الأولى لتعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها، الرياض، ١٣٩٨هـ-١٩٧٨م].

اطلب الثاني تقسيم الصفات عند مكّي

بإمكان تقسيم الصفات عند مكّي إلى قسمين رئيسيين:

القسم الأول: صفات عامة.

القسم الثاني: صفات خاصة.

أما الصفات العامة فهي الصفات التي لا تمثل كيفيات نطقية معينة كما لا تشير إلى مكان النطق. وأما الصفات الخاصة فهي الصفات التي تمثل كيفيات نطقية معينة تصاحب تكوين الصوت وتعلم من خلال طريقة النطق وكيفيته، وهي كذلك صفات تشير إلى مكان خروج الصوت، أي تشير إلى الخارج.

وتنقسم الصفات التي تمثل كيفيات نطقية إلى قسمين^(١):

أ/ صفات مميزة.

ب/ صفات محسنة.

أما الصفات المميزة فهي الصفات التي توجد -عادةً- في تقابلات ثنائية تتكون من الصفة وضدتها، وسميت هذه الصفات صفات تميز لأنها تميز الأصوات المشتركة في المخرج^(٢)، إذ لا نستطيع التمييز مثلاً بين الراي

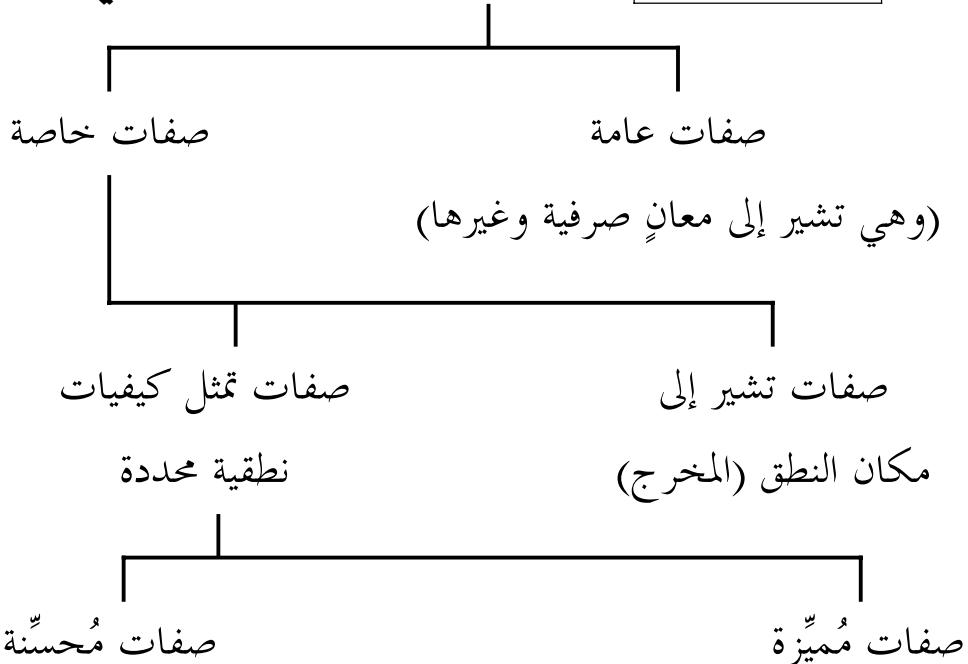
١/ يرى الباحث أنَّ هذا التقسيم أنساب وأجود، وهو مذهب بعض علماء التجويد ولعل أول من أشار إليه الحسن بن قاسم المرادي (٧٤٩هـ) في كتابه (المفيد في شرح عمدة الجيد)، وقد ذكره الدكتور غانم قدوري الحَمَد في كتابه الجهود الصوتية لعلماء التجويد: ص ٢٣١ وارتضاه.

٢/ الجهود الصوتية لعلماء التجويد: غانم قدروي، ص ٢٣٢.

والسين إلا بالنظر إلى كيفية حدوث الصوتين، فال الأول مجھور والثانی مهموس رغم أنَّ المخرج واحد.

وأَمَّا الصفات الْمُحَسَّنَة (بكسر السين) فھي صفات لا توجد في تقابلات ثنائية وإنما هي لتحسين لفظ الحروف المختلفة المخارج^(١). وذلك كالتفشي الذي في صوت الشين، وكالاستطالة التي في الضاد، وهكذا. وفيما يلي جدول لإيضاح هذه الصفات عند مَكْيٍ:

جدول رقم (٤) صفات الأصوات عند مَكْيٍ



أولاً- الصفات العامة:

يقصد الباحث بالصفات العامة الصفات التي لم ترَأَ فيها الأسس المعمول عليها في التمييز بين الأصوات. أي الصفات التي لم يعتمد فيها على الأمور الثلاثة التي تضمنها التمهيد، وهي:

١/ الجهود الصوتية لعلماء التجويد: غانم قدروي، ص ٢٣٢.

الأمر الأول: مكان اعتراض الهواء وهو المخرج.

الأمر الثاني: كيفية الاعتراض.

الأمر الثالث: ذبذبة الحال الصوتية عند النطق وعدمها.

وهاهي الصفات العامة التي استخلصها الباحث من خلال سرد مَكْيَ لها في كتاب (**الرعاية**).^(١)

أ/ الحروف الزوائد:

وهي الأصوات المعروفة، والتي يجمعها قوله: (سألتمونيها). قال مَكْيَ: "ومعنى تسميتهم لها بالزوائد أنه لا يقع في كلام العرب حرف زائد في اسم ولا فعل إلا من هذه العشرة أحرف المذكورة"^(٢).

ب/ الحروف المذبذبة:

وهي الأصوات آنفة الذكر " وإنما سُمِّيت بالمذبذبة لأنها لا تستقر على حال تقع مرة زوائد ومرة أصولاً"^(٣).

ج/ الحروف الأصلية:

وعددتها تسعة عشر " وهي ما عدا الحروف الزوائد المذكورة، وهي حروف المعجم كلها ما عدا هجاء (اليوم تنساه) وإنما سُمِّيت بالحروف الأصلية لأنها لا تقع أبداً في كلام العرب في الأسماء والأفعال إلا أصولاً إما فاء الفعل أو عينه أو لامه"^(٤).

١/ الرعاية: ص ١٢٠-١٢١.

٢/ المصدر السابق: ص ١٢٠-١٢١.

٣/ المصدر السابق: ص ١٢١-١٢٢.

د/ حروف الإبدال:

وحرروف الإبدال في كلام العرب هي الحروف التي تبدل من غيرها، وهي اثنا عشر "يجمعها هجاءً قوله: (طال يوم أنجدته) وإنما سُمِّيت بحروف الإبدال لأنها تُبدل من غيرها، تقول هذا أمر لازب ولازم..... فالميم بدل من الباء، ولا تقول الباء بدل من الميم؛ لأنَّ الباء ليس من حروف الإبدال"^(١).

والإبدال -عموماً- مبني على السماع فلا قياس فيه أحياناً. وهذه الصفة -التي هي الإبدال- تجمع أصواتاً وإن كانت في عداد الفونيمات أو الوحدات الصوتية المستقلة، إلا أنها في هذه الحالة تعد متغيرات سياقية وتنوعات صوتية فحسب؛ لأنها حينئذٍ تُبدل من أصوات أخرى ذات صفات مختلفة ولكنها مع ذلك لا تؤدي إلى تغيير في المعنى، لذلك فإنَّ تبادلها ينبع عن صيغ ذات مقادير صوتية مختلفة المسنوع مؤتلفة المفهوم.

ه/ حرف اللّين:

وهما الواو الساكنة التي قبلها فتحة، والياء الساكنة التي قبلها فتحة^(٢).

و/ حروف المد واللّين:

وهي الألف، والواو والياء المدّيَّتَيْن، ويسمى بها كذلك الهوائية^(٣).

١/ الرعاية: ص ١٢٢.

٢/ المصدر السابق: ص ١٢٦.

٣/ المصدر السابق نفسه والصفحة نفسها.

ز/ حروف العلة:

وهي عنده أربعة: الهمزة وحروف المد واللين، " وإنما سُمِّيت بـ حروف العلة لأنَّ التغيير والعلة والانقلاب لا يكون في جميع كلام العرب إلا في أحدها" ^(١).

ح/ الحروف الخفية:

وهي عنده أربعة: الهاء وحروف المد واللين، " وإنما سُمِّيت بالخفية لأنها تُخفي في اللفظ إذا اندرجت بعد حرف قبلها، إنما لفظها في هذا خَفِيَّ بين حرفين أو بعد حرفٍ أو حروف هواء" ^(٢).

إذا أراد مَكْي بالخفاء عدم الوضوح السمعي فإنَّ الهاء وحدتها هي التي ينطبق عليها هذا الوصف، لأنها صوت ضعيف يمر معه الهواء "خلال الانفراج الواسع الناتج عن تباعد الوترتين الصوتين بالحنجرة" ^(٣). أمَّا أصوات المد فهي أكثر الأصوات وضوحاً في السمع لأنها كلها مجهرة ^(٤)، وإذا أراد بالخفاء اتساع المخرج، فهو القاسم المشترك بين جميع هذه الأصوات التي وصفها بالخفية.

يرجح الباحث أن يكون المقصود من الخفاء صعوبة تحديد المخرج ونعني بالخرج الناطق ومكان النطق ونقطة الالتقاء بينهما، الشيء الذي لا يتتوفر مع أصوات العلة الثلاثة والهاء، وقد يُعرض على هذا بما

١/ الرعاية: ص ١٢٨.

٢/ المصدر السابق: ص ١٢٧.

٣/ علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٧٨-١٧٩.

٤/ الجهر مِمَّا تتميَّز به الصوائت على الصوامت؛ لأنَّ الصوامت منها الجھور ومنها المھوس؛ يُنظر، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: للسعان، ص ١٥٠.

سبق تقريره أنَّ هذه الأصوات تشتراك في اتساع المخرج حيث أثبتنا لها مخرجاً، ولكن يرد على هذا الاعتراض بأنَّ المقصود من اتساع المخرج تباعد أعضاء النطق واتساع ممر الهواء. وهذا ما ينطبق على هذه الأصوات بما فيها الهاء لأنها متعددة المخرج أيضاً وهي شبيهة بـالألف والواو والياء حتَّى وصفت بأنها "صائب مهموس"^(١).

ط/ الحروف المشربة:

أو المخالطة - بكسر اللام وفتحها - وهي ستة أحرف^(٢)، وإنما سماها بالمشربة لأنها أصوات اتسعت بها العرب في كلامها وأخذتها من الأصوات المعروفة، فالصوت فيها عادةً ما يكون خليطاً من صوتين، وهذه الأصوات زادتها العرب على التسعة والعشرين، وهي: النون الخفيفة، والألف الممالة، والألف المفخمة، والصاد التي بين الصاد والزاي، والهمزة المسهلة، والشين التي يختلط لفظها الجيم^(٣).

وهذه الأصوات الستة إنما هي فروع وأصلها من التسعة والعشرين وذكرها سيبويه^(٤). سماها مستحسنة، وقد تبعه اللغويون والنحاة من

١/ علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٧٨.

٢/ الرعاية: ص ١٣٠.

٣/ هذا الصوت الأخير لم يُستعمل في القرآن الكريم، ولكنه مستعمل في اللهجات العربية، ومثاله ظاهرة الكشكشة؛ لأنَّ الشين - كما يلاحظ الباحث - في هذه الظاهرة لا تخلو من مخالطة الجيم.

٤/ يُنظر، كتاب سيبويه: ط دار الجيل، بيروت، ٤٣٢/٤؛ وينظر، رسالة الماجستير للباحث - رواية الدوري عن أبي عمرو بن العلاء (دراسة صوتية وصفية تحليلية): ص ٥٤.

بعده، كما تبعه القراء وعلماء التجويد.

ي/ حروف الإمالة:

وهي ثلاثة أحرف: الألف والراء وهاء التأنيث، " وإنما سُمِّيت حروف الإمالة لأنَّ الإمالة في كلام العرب لا تكون إلا فيها"^(١).

ك/ الحروف الصم:

وهي الحروف التي ليست من الحلق، أي هي: "ما عدا السبعة الأحرف الخارجة من الحلق..... وإنَّما سُمِّيت صُمًّا لتمكنها في خروجها من الفم واستحکامها فيه"^(٢).

ل/ الحرف الجرسي:

وهو عند مَكْي صوت الهمزة. قال: "... الحرف الجرسي وهو الهمزة. سُمِّيت بذلك لأنَّ الصوت يعلو بها عند النطق بها..... والجرس في اللغة: الصوت، فكأنه الحرف الصوتي، أي المصوَّت به عند النطق، وكل الحروف يصوَّت بها عند النطق بها، لكنَّ الهمزة لها مزية زائدة في ذلك"^(٣).

وخلاصة كلامه في وصف الهمزة بالصوت الجرسي أنَّ هذا الصوت أكثر تصويباً من باقي الأصوات. والمقصود بالتصويب الواضح السمعي الذي يجعله الصوت الصائب للصوت الصامت أثناء الكلام،

١/ الرعاية: ص ١٢٩.

٢/ المصدر السابق: ص ١٣٧.

٣/ المصدر السابق: ص ١٣٣.

وهذا التصويت يكون مع صوت الهمزة أكثر وضوحاً لقوة الانفجار، وهذا ما دعاه لأن يصف الهمزة بالحرف الجرسي.

م/ الحرف المهتوف:

وهو كذلك صوت الهمزة، قال مَكِّي: "سُمِّيت بذلك لخروجها من الصدر كالتهوع، فتحتاج إلى ظهور صوت قوي شديد، والهتوف: الصوت الشديد"^(١).

إنَّ وصفه للهمزة مرَّةً بالحرف الجرسي، ومرَّةً بالحرف المهتوف يدل على أنها صوتٌ متميّز عن بقية أصوات اللغة، وهذا التميُّز ناتج عن الغموض الذي يكتنف هذا الصوت في حقيقته ووصفه وإنماجه وتأثيره في الأصوات وتأثيره بها وعدم ثباته على هيئة خطية ونطقية، ومع ذلك فهو -في رأي مَكِّي- أقوى الأصوات، لذلك وصفها بأوصاف تدل على القوة والتميُّز، والذي دعاه لوصفها بهذه الأوصاف أنَّ الانحباس والانفجار المفاجئ "عملية تحتاج إلى جهد عضلي قد يزيد على ما يحتاج إليه أي صوت آخر، مما يجعلنا نعد الهمزة أشقاً من الأصوات"^(٢).

إنَّ السبب الحقيقي لاحتياج هذا الجهد -في رأي الباحث- ناشئ من أنَّ موضع الانفجار مع هذا الصوت أقرب الموضع من الرئتين، حيث إنَّ تيار الهواء الخارج من الرئتين يكون في عنفوانه فيحتاج إلى شدة في الحبس تقابلها قوة في الانفجار. ألا ترى كيف تسمع للماء خريراً شديداً حين يعيقه شلال على نهر في أعلىه نتيجة لانحباس التيار وقوته.

١ / الرعاية: ص ١٣٧.

٢ / الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، الطبعة الخامسة، ١٩٧٥م، ص ٩٠.

فهكذا صوت الهمزة في مخرجها وكيفية حدوثه.

ن/ الحرف الراجع:

وهو الميم الساكنة. قال مَكِّي: "سُمِّيت بذلك لأنها ترجع في مخرجها إلى الخياشيم لما فيها من الغنة، ويجب أن يشار إليها في هذا اللقب النون الساكنة لأنها ترجع أيضاً إلى الخياشيم للغنة التي فيها"^(١).

نستطيع أن نفسّر الحرف الراجع بالحرف الأنفي، وسماه بالراجع لرجوع الهواء عن مساره عبر الفم ليجد فتحي الأنف منفتحتين فيعبر خلاهما، وسبب رجوعه انحساره خلف الشفتين مع الميم، وخلف طرف اللسان مع اللثة في حالة النون، ولكن انخفاض الحنك اللّين -ولا ينخفض إلا مع الميم والنون- يسمح للهواء بالمرور عن طريق التجويف الأنفي، ولو لا انخفاض الحنك اللّين لصارت الميم باء^(٢)، ولصارت النون دالاً.

س/ الحرف المتصل:

"وهو الواو، وذلك لأنها تحيي في مخرجها من الفم لما فيها من اللّين حتى تتصل بمخرج الألف"^(٣). فهو يجعل مخرج الواو متصلةً بمخرج الألف، ولم يجعل مخرج الياء كذلك، والسبب في ذلك أنه نظر إلى

١/ الرعاية: ص ١٣٨ .

٢/ الباء المقصودة هي الباء العربية؛ لأنها مجهرة، والميم كذلك مجهرة. أمّا الباء التي تسمى في الإنجليزية الباء الثقيلة فهي نفسية ومهموسة وهي فونيم قائم لذاته ويرمز إليها هكذا (P).

٣/ الرعاية: ص ١٣٨ .

وضع اللسان، إذ إنَّ وضعه مع الواو يجعلها قريبة من الألف لأنَّ مقدمة اللسان تكون بعيدة عن سقف الفم، بينما تشكل مقدمة اللسان مع الياء تضيقاً في المخرج، فلم يجعلها متصلة المخرج بالألف. ولتكنه ربما لم يلاحظ أنَّ مؤخرة اللسان مع الواو هي الأخرى تحدث تضيقاً مع ما يحاذيها من الطبق واللهاة.

ثانياً- الصفات الخاصة:

وهي قسمان:

أ/ صفات تشير إلى مكان النطق.

ب/ صفات تمثل كيفيات النطق.

أ/ الصفات التي تشير إلى مكان النطق:

هي صفات وألقاب عرض لها مككي^(١). وقال إنَّ الخليل لقب بها بعض الحروف وجعل ألقابها عشرة مشتقة من أسماء الموضع التي تخرج منها، وهي:

١/ **الحروف الحلقية**: وهي ستة أصوات: العين والباء والهاء والخاء والغين والهمزة.

٢/ **الحروف اللهوية**: وهما حرفان: القاف والكاف، سُميتا باللهوية نسبة إلى اللهاة.

٣/ **الحروف الشجرية**: وهي: الشين والضاد والجيم، وسُميّت بذلك نسبة إلى الشجر وهو مفرج الفم.

٤/ **الحروف الأسلية**: وهي: الصاد والسين والزاي، وسُميّت بذلك نسبة إلى أسلة اللسان، أي طرفه.

١/ الرعاية: ص ١٣٨-١٣٩.

٥/ الحروف النّطعية: وهي: الطاء والدال والباء، وسُمِّيت بذلك لأنها تخرج من نفع الغار الأعلى وهو سقفه وجاء في لسان العرب: "والنَّطْعُ والنَّطْعُ والنَّطْعُ والنَّطْعَةُ" ما ظهر من غار الفم الأعلى... والجمع **نُطُوعٌ** لا غير^(١).

٦/ الحروف اللثوية: وهي: الضاء والباء والدال، وسُمِّيت بذلك نسبةً إلى الله^(٢).

٧/ الحروف الذلّقية: وُيقال الذلّقية والذلّقية، وهي: الراء واللام والنون، وسُمِّيت بذلك نسبةً إلى ذلك اللسان، وهو طرفه.

٨/ الحروف الشفهية: وُيقال الشفوية، وهي: الفاء والباء والميم، وسُمِّيت بذلك نسبةً إلى موضع خروجها وهو الشفتان.

٩/ الحروف الجوفية: أو **الجُوف**، وهي: الألف والواو والياء، وهي حروف المد واللين، قال مَكْي: "سماهنَ الخليل بذلك لأنَّه نسبهنَ إلى آخر انقطاع مخرجهن وهو الجوف وزاد غيره معهنَ المهمزة لأنَّ مخرجها من (أقصى الحلق) وهو يتصل بالجوف"^(٣).

١/ لسان العرب: لابن منظور، دار صادر للطباعة والنشر، بيروت، الطبعة الأولى، ١٤١٠ هـ - ١٩٩٠ م، (مادة نفع)، ٨/٣٥٧.

٢/ لقد مرَّ بنا في تمهيد هذا البحث عند الحديث عن منهج القدماء ومقارنتهم بالحدثين في تحديد المخارج وصف القدماء لهذه الأصوات باللثوية، وقد عالج الباحث وناقش طرفاً من هذه القضية؛ يُنظر، ص ٢٦.

٣/ الرعاية: ص ١٤٢.

يستطيع الباحث أن يستخلص ثلاثة مذاهب لخرج الهمزة:

المذهب الأول: يرى أصحابه أنَّ مخرجها هو الحنجرة، وقد بيَّن الباحث ذلك في حديثه عن المخارج وفي كلام مَكْي ما يدل على ذلك. وهذا المذهب هو مذهب المحدثين^(١) من علماء الأصوات.

المذهب الثاني: يرى أصحابه أنَّ الهمزة حلقة، وهو مذهب علماء التجويد.

المذهب الثالث: يرى أصحابه أنَّ الهمزة جوفية، أي تخرج من الجوف، وقد أشار مَكْي إلى أنَّ بعضهم أضاف الهمزة إلى حروف المد واللِّين فسمَّاها جوفية.

ويمكن أن يُحتجَّ لهذه المذاهب الثلاثة بآتي:

إنَّ الحنجرة تقع بين الحلق والقصبة الهوائية، فتكون الهمزة إما:

أ- متوسطة بين أصوات الحلق والأصوات الجوفية - وهي التي يُطلق عليها الباحث الأصوات القصبية - والهمزة حنجرية.

ب- أو تكون الهمزة آخر أصوات الحلق هبوطًا إلى أدنى وتوصف وقتئذٍ بأنَّها حلقة، وهو مذهب شائع.

ج- أو تكون الهمزة أول أصوات الجوف صعودًا إلى أعلى (أي ما يلي الحنجرة) وتوصف في هذه الحال بأنَّها جوفية أو

١/ يُنظر، علم اللُّغة العام (الأصوات): كمال محمد بشر، ص ١٢؛ والأصوات اللُّغوية: إبراهيم أنيس: ص ٨٩؛ دراسة الصوت اللُّغوي: أحمد مختار عمر، طبعة عالم الكتب، القاهرة، ١٤١٨هـ-١٩٩٧م، ص ١١٥.

قصبية بحسب رأي الباحث. فالهمزة إذن توصف بأنها حنجرية وحلقية وجوفية (قصبية).

١٠ / **الحروف الهوائية:** وهي الحروف الجوفية ذاتها، وتسمية هذه الحروف بالهوائية يدل على دقة الوصف، ويؤيد ما ذهب إليه الباحث من أنَّ المقصود بالجوف: القصبة الهوائية، ويُلاحظ أنَّ القصبة التي تعلوها الحنجرة وُصفت بأنها هوائية، فقيل: القصبة الهوائية، وتسمية مَكْيٌ والقدماء لهذه الأصوات هوائية بسبب أنَّ الهواء المندفع من الرئتين يكون منسابةً ولا يعترضه أي عارض إلا عند الحنجرة التي يبدأ منها التشكيل الصوتي، ومن ثم تكتسب الأصوات صفاتها المتعددة حسب طريقة مرور الهواء وكيفية الاعتراض.

بـ/ الصفات التي تمثل كيفيات نطقية محددة:

وهي الصفات الناتجة عن كيفية مرور الهواء أثناء النطق. وتنقسم إلى قسمين: صفات مُميَّزة وصفات مُحسنة.

القسم الأول - الصفات المميزة:

ويقصد بها الصفات التي توجد في تقابلات ثنائية كالجهر والهمس، والشدة والرخاوة، والإطباقي والانفتاح، وهي الصفات التي تميز بين الأصوات بحيث تصبح هذه الأصوات ولو اتحدت مخارجها فونيمات مختلفة.

١] الجهر والهمس:

لا نريد الدخول في تفصيلات وتحليلات عن مفهوم الجهر والهمس عند مَكْيٍ والقدماء الذين اعتمدوا على كلام سيبويه ونقارن ذلك بمفهومه

عند المحدثين، ولو حاولنا التوفيق بين هذه الاتجاهات لأصبح ذلك ضرباً من الصنعة ونوعاً من التأويل. والمهم في الأمر أنه برغم التبادل والاختلاف بين القدماء والمحدثين في تعريف الجهر والهمس إلا أنهم يكادون يتفقون على تحديد الأصوات المهموسة والأصوات المجهورة. يرى الباحث أنَّ تعريف الجهر والهمس عند المحدثين أقرب إلى الصواب بل يُعدُّ مقبولاً وذلك لاستناده على النظر والتطبيق واعتمادهم على ما أُتيح لهم من أجهزة وتجارب معملية.

إذن فالصوت المجهور هو الصوت المصحوب بذبذبة الحال الصوتية داخل الحنجرة والصوت المهموسة هو الذي لا تصحبه تلك الذبذبة^(١). لقد أدرك مَكِّي أنَّ للجهر والهمس دوراً أساسياً في تمييز الأصوات، وكان يعني عناية فائقة بتحصيل المعنى الذي لا يدخله لبس ولا يكتفي غموض، الأمر الذي جعله أكثر حرصاً على إجراء التقابلات الصوتية على أساس من اختلاف الصفات والمخارج، كما كان دائماً التنبية بضرورة التحفظ والانتباه في إخراج الأصوات. قال في باب الغين: "ولولا ما بينهما -يعني العين والخاء- من الجهر والهمس لكان الخاء غيناً، إذ المخرج واحد والصفات متقاربة"^(٢). وقال أيضاً وهو يتحدث عن التاء: "ولولا الهمس الذي فيه لكان دالاً، كذلك (الدال) لو لا الجهر الذي فيه لكان تاءً، إذ المخرج واحد"^(٣).

١/ يُنظر، الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ط الأخلو، ط٤، ١٩٧١م، ص ٢٠؛ وكثير من كتب المحدثين.

٢/ الرعاية: ص ١٦٩.

٣/ المصدر السابق: ص ٤٠.

وقال في باب السين: "ولولا الهمس الذي في السين لكان زاياً، كذلك لو لا الجهر الذي في الزاي لكان سيناً، إذ قد اشتركا في المخرج والصغير والرخاوة والانفتاح والتسلل، وإنما اختلفا في الجهر والهمس لا غير فباختلاف هاتين الصفتين افترقا في السمع فاعرف ذلك"^(١). والافتراق في السمع يعني - كما بياناً - أنَّ كل صوت من الصوتين يعد فونياً مستقلاً رغم هذا التشابه، وأنَّ أيَّاً منهما إذا وُضع في مكان الآخر يتغير المعنى أو يصبح غامضاً ومشوهاً.

معنى الهمس والجهر عند مككي:

كانت عبارات مككي في تحديدِه لمعنى الجهر والهمس مقتبسة - إلى حدٍ كبير - من عبارات سيبويه، وكذلك معظم النحاة والقراء من بعده. فقد عرَّف مككي الهمس بقوله: "ومعنى الحرف المهموس أنه حرف جرى مع النَّفَس عند النطق به لضعفه وضعف الاعتماد عليه عند خروجه"^(٢). بينما يعرِّفه سيبويه بأنه: "حرف أضعف الاعتماد في موضعه حتَّى جرى النَّفَس معه"^(٣). وقال مككي في تعريف الجهر: "ومعنى الحرف المجهور أنه حرف قوي يمنع النفس أن يجري معه عند النطق به لقوَّته وقوَّة الاعتماد عليه في موضع خروجه"^(٤). بينما يعرِّفه سيبويه بقوله: "حرف أشبع الاعتماد في موضعه ومنع النَّفَس أن يجري معه حتَّى ينقضي الاعتماد عليه ويجري

١ / الرعاية: ص ٢١١.

٢ / المصدر السابق: ص ١١٦.

٣ / الكتاب: لسيبويه، بتحقيق: عبد السلام هارون، ٤ / ٤٣٤.

٤ / الرعاية: ص ١١٧.

الصوت^(١). وليس هناك فرق كبير بين عبارات مَكِّي وسيبويه، غير أنَّ مَكِّيًّا وصف الحرف المهموس بالضعف، ووصف الحرف المجهور بالقوة. وقد تحدث مَكِّيًّا كثيراً عن مفهوم القوة والضعف بالنظر إلى صفات الأصوات.

الأصوات المهموسة عند مَكِّي: هي: السين والتاء والشين والخاء والكاف والثاء والصاد والخاء والفاء والهاء.

الأصوات المجهورة عند مَكِّي: هي ما عدا المهموسة المذكورة، وعددتها ثمانية عشر صوتاً، هي: الهمزة والعين والقاف والجيم والياء والضاد واللام والنون والراء والراي والدال والذال والطاء والباء والواو والميم.

أمَّا الأصوات المهموسة عند المحدثين فهي نفسها التي ذكرها مَكِّي، لكن بزيادة الهمزة -عند بعضهم- والطاء والقاف. والأصوات المجهورة عندهم هي نفسها التي ذكرها مَكِّي ولكن ينقص الأصوات الثلاثة: الهمزة والطاء والقاف. ولتوسيع ذلك انظر إلى الجدول التالي:

جدول رقم (٥) جدول توزيع الأصوات العربية وفقاً

لصفتي المجهر والهمس مقارنةً بين مَكِّي والمحدثون

الأصوات المهموسة	الأصوات المجهورة	
ت ث ح خ س ش ص ف ك ه	ء ب ج د ذ ر ز ض ط ظ ع غ ق ل م ن و ي	مَكِّي
ء ت ث ح خ س ش ص ط ف ق ك ه	ب ج د ذ ر ز ض ظ ع غ ل م ن و ي	المحدثون

يُلاحظ من هذا التقسيم أنَّ مَكِّيًّا عَدَّ الهمزة صوتاً مجهوراً ومعها الطاء والقاف بينما يعد ثلاثتها المحدثون أصواتاً مهموسة. يترتب على هذه الملاحظة قضايا وإشكالات تحتمل المناقشة وإبداء الرأي.

أولاً- قضية الهمزة:

إنَّ الاختلاف في ماهية الهمزة أدى إلى الاختلاف في وصفها وطريقة نطقها وتحديد مخرجها، فقد وصفها القدماء -بِمَنْ فِيهِمْ مَكِّيٌّ- بأنَّها صوت مجهور. أمَّا المحدثون فقد اتفقوا على نفي صفة الجهر عنها، لكنَّهم اختلفوا في وصفها بالهمس، ففريقٌ وصفها بأنَّها ليست مجهرة ولا مهموسة^(۱)، وفريقٌ آخر عَدَّها مهموسة^(۲).

وكانَت حجة الفريق الأول أنَّ وضع الحال الصوتية ينفي عن الهمزة صفة الجهر لعدم الذبذبة عند النطق كما ينفي عنها أيضاً صفة الهمس لانطباق الحال الصوتية وعدم السماح للهواء بالمرور.

أمَّا حجة الفريق الآخر فتعتمد على أنَّ الأساس في تقسيم الأصوات إلى مجهرة ومهموسة هو ذبذبة الحال الصوتية وعددها وعلى هذا يكون الصوت المنتج إِمَّا مجهوراً و/or إِمَّا مهموساً لا غير، ولَمَّا كانت الهمزة متفقاً على عدم جهراها فلا بد من جعلها في حظيرة الأصوات المهموسة.

يميل الباحث إلى رأي الفريق الذي يعَدُّ الهمزة صوتاً لا مجهوراً ولا مهموساً على أساس حجتهم. وعليه يمكن الحصول على ثلاثة أنواع

^(۱) Danyal J.: *An outline of English phonetics*, Cambridge, ۱۹۷۲, p. ۱۵۰.

ويُنظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار عمر، ص ۱۲۹؛ والأصوات اللغوية:

إبراهيم أنيس، ص ۹۰؛ وعلم اللغة مقدمة للقارئ العربي: للسعراي، ص ۱۵۷.

^(۲) يُنظر دروس في علم أصوات العربية: جان كانتينو، ترجمة: صالح القرمادي، ص ۳۵.

لأصوات وفقاً لذبذبة الحال الصوتية وعدتها وهي:

أ- أصوات مجهرة: وهي المصحوبة بذبذبة الحال الصوتية، كالباء والزاي.

ب- أصوات مهموسة: وهي التي لا تصحبها ذبذبة الحال الصوتية، كالثاء والسين.

ج- أصوات لا مجهرة ولا مهموسة: وهي الأصوات التي تكون فيها الحنجرة معدّة لإنساج الهمزة (*Glottal stop*)، الوقفة الحنجرية، وأصوات أخرى غير لغوية^(١).

يمكن أن نعمل لمكّي ولعلماء العربية القدامى وعلماء التجويد في وصفهم للهمزة بالجهر بأمرین:

أو هما: تصورهم أنَّ الهمزة تنطق أحياناً مسهلة بين بين، أي بينها وبين حرف اللّين الذي يناسب حركتها، وذلك كقولك: (لؤم الرجل) إذا رُمتَ التخفيف فتنطق بها بين الهمزة والواو الساكنة.

يقول المبرّد عن هذه الهمزة إنها: "بوزنها محققة إلا أنَّ النبر بها أقل؛ لأنك تزيحها عن مخرج الهمزة المحققة"^(٢). وكلام المبرّد يدل على أنَّ للهمزة أكثر من صورة إلا أنَّ صورتها الأساسية هي صورة الهمزة المحققة كما ذكر. أمّا الهمزة غير المحققة فهي مختلطة بأصوات المد

١/ يُنظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار، عالم الكتب، القاهرة، ١٤١٨هـ—

١٩٩٧م، ص ١٢٨، [نقلاً عن: *Aber Crombie, DGB, Elements of general phonetics*, ١٩٦٧، p. ٢٨٠].

٢/ المقتضب: للمبرّد، بتحقيق: محمد عبد القادر عضيمة، دار الكتاب اللبناني، بيروت،

١٩٦٦م، ١/٢٩٣.

واللّيْن، وهذا الاختلاط أدى إلى خلط القدماء في وصفهم لها فوصفوها بالجهر نسبةً لصاحتها لهذه الأصوات المجهورة، فأطلقوا عليها صفة الجهر محققةً ومحففةً.

ثانيهما: يتطلب إنتاج الهمزة قوة كبيرة واستعداداً تاماً لأعضاء النطق حتّى تتمكن من إخراجها فهي "أشق الأصوات"^(١). لأنّها تحدث عندما ينطبق الوتران الصوتين الغشائيان انطلاقاً كاملاً حتّى تسد فتحة المزمار، وينطبق معهما الغضروفان الهرمييان انطلاقاً كاملاً فلا ينفذ الهواء من فتحة المزمار، ثم يتبع ذلك انفراج الوترتين الصوتين انفراجاً فجائياً يحدث عقبه انفجار صوتي هو صوت الهمزة المحققة. وهذه العملية المعقدة عضوياً الشاقة صوتياً جعلت مكّيّاً والقدماء يصفون الهمزة بالجهر لقوتها من الناحيتين العضوية والصوتية، وقد كان مكّي مهتماً بتصنيف الأصوات حسب صفاتها قوّةً وضعفاً. ولما كانت الحروف المجهورة عنده أقوى من المهموسة^(٢). فإنّ الهمزة بهذه القوّة والتعقيد لا بد أن تجد مكانها ضمن الأصوات المجهورة فوصفها لذلك بالجهر كما فعل القدماء.

ثانياً - قضية الطاء:

وصف مكّي الطاء بقوله: "والطاء من أقوى الحروف لأنّه حرف مجهور شديد منطبق مستعلٍ"^(٣). فنراه يصفه بالجهر كما فعل

١/ الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ص ٩٠.

٢/ يُنظر، الرعاية: ص ١١٦.

٣/ المصدر السابق: ص ١٩٨.

سيبويه والمتقدمون من علماء العربية. قال سيبويه: "لولا الإطباق لصارت الطاء دالاً"^(١). لكن المحدثين يصفونه بالهمس^(٢). وهو كذلك في نطق العرب اليوم. على المستويين العربي الفصيح والعربي العامي. وهنا لا بد من إشارة إلى أنَّ وصف القدماء لصوت الطاء بالجهر ينطبق على الصاد التي تُنطق اليوم وهو الصوت المطبق للدال. ومِمَّا يؤيد هذا قول سيبويه السابق، ونص له آخر يتحدث فيه عن إدغام لام المعرفة يقول فيه: "... كما أنَّ الطاء ليس حرف أقرب إليها ولا أشبه بها من الدال"^(٣).

وانظر إلى قول مَكْي: "ولولا التسفل والانفتاح اللذان في الدال لكان طاءً، كذلك لو لا الإطباق والاستعلاء اللذان في الطاء لكان دالاً، فإنما فرق بينهما في السمع اختلاف بعض الصفات لا غير"^(٤).

إذن لا فرق عند مَكْي والقدماء بين الطاء والدال إلا في الإطباق والاستعلاء اللذين في الطاء، والانفتاح والاستفال اللذين في الدال. بينما النطق الحديث للطاء يجعل من الفروق كذلك الجهر والهمس، إذ الدال مجحورة والطاء مهموسة، وبهذا يتضفي القرب الشديد الناتج من التشابه بين الصوتين، وتتنففي تلك المقارنة القائمة على التشابه

١/ الكتاب: تحقيق عبد السلام هارون، ٤/٤٣٦.

٢/ يُنظر، علم اللغة: للسعريان، ص ١٥٥؛ وينظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار عمر، ص ٣٢٤.

٣/ الكتاب: ٤/٤٥٧.

٤/ الرعاية: ص ٢٠١.

عند مَكِّي وسيبويه.

لقد حدث تطور وانتقال من الجهر إلى الهمس في صوت الطاء، على الرغم من وجود نماذج صوتية حديثة تشبه وصف القدماء إلى حدٌ كبير. فقد لاحظ الباحث أنَّ بعض سكان الخليج العربي ومن خلال إذاعة الكويت ينطقون الطاء مثل صوت الصاد الحديثة الذي نسمعه عند السودانيين والمصريين فيقولون (ضرير) يريدون (طريق).

ثالثاً- قضية القاف:

القاف صوت م الجمهور عند مَكِّي وكذلك عند المتقدمين من علماء العربية. قال مَكِّي: "والقاف حرف متمنك قوي لأنَّه من الحروف المجهورة الشديدة المستعملة"^(١). "أمَّا القاف التي يشيع نطقها بين العرب اليوم والتي نسمعها لدى من يجيدون القراءة فقد اتضح أنها مهموسة وليس مجهورة، وقد أمكن معرفة ذلك عن طريق الأجهزة الالكترونية الخاصة بمعمل الأصوات (Spectrograph Machine). وهذا الجهاز يوضح بشكل قاطع حالة الأوتار الصوتية من حيث الذبذبة وعدمه"^(٢).

لقد لفَّ صوت القاف كثير من الغموض. فإنَّ نطقها اليوم على المستويين الفصيح والعامي فيه كثير من التباين والاختلاف، فهي على المستوى الفصيح مهموسة وهي حينئذٍ القاف النموذجية الفصيحة،

١/ الرعاية: ص ١٧١.

٢/ أصوات القرآن الكريم كيف نتعلَّمها ونعلَّمها: يوسف الخليفة، ص ٨٨.

وقد وصفها المحدثون من علماء الأصوات كذلك بالهمس^(١)، وعلى المستوى العامي مجهورة سواءً أكانت تشبه نطق السودانيين الذين يجعلونها في قراءتهم غيناً أو شيئاً قريباً من الغين^(٢)، أم كانت تشبه نطق بعض العرب لها كافأً مجهورة وهي كذلك في عاميات السودان واليمن، وتشبه كذلك نطق الجيم عند المصريين وهي ما يسمى بالجيم الظاهرة.

لقد أثبت كثير من الباحثين -اعتماداً على وصف القدماء للقاف بالجهر - تطور هذا الصوت الذي كان مجهوراً في نطقه الفصيح فأصبح مهموساً في نطقه الفصيح أيضاً. وهذا أمر جائز في أصوات اللغة والكلام إذ تتضافر عوامل كثيرة تؤدي إلى حدوث تغير واضح في نطق الأصوات في مخارجها وفي صفاتها وكيفيات حدوثها.

رغم أنَّ مَكِيَّاً اتفق مع سيبويه في وصف هذا الصوت بالجهر، لكنه حينما حدد مخرجه من أقصى اللسان وما فوقه من الحنك وحدد مخرج الكاف من مخرج القاف نفسه بعده مِمَّا يلي الفم وقال: "ولولا الجهر والاستعلاء اللذان في القاف لكانَت كافأً، لذلك لو لا الهمس والتسلفل اللذان في الكاف لكانَت قافاً"^(٣). يصبح من اليسير ملاحظة الفرق بينه وبين سيبويه في وصفهما لمخرج القاف لأنَّ سيبويه حدد

١/ ينظر مثلاً، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٥٦.

٢/ أصوات القرآن: يوسف الخليفة، ص ٨٨.

٣/ الرعاية: ص ١٧٣.

مخرجه من مكان أعمق وأبعد من مخرج الكاف^(١). ولذا يمكن القول إنَّ سيبويه حينما وصف القاف بالجهر لَمْ يرد (الكاف المجهورة) التي أرادها مَكِّي أو أراد صوتاً يشبهها إلى حدٍ كبير، لأنَّ مخرجيهما عنده متضادان وهما عند سيبويه ليسا كذلك. والدليل على ذلك أنَّ مَكِّيَّاً لَمْ يفرق بين القاف والكاف إلَّا في الصفات^(٢).

من هنا نستطيع القول إنَّ القاف التي وصفها مَكِّي بالجهر هي الكاف المجهورة أو تشبهها إلى حدٍ كبير وينطبق هذا الصوت على ما يُسمع من السودانيين واليمنيين.

٢] الشدة والرخاوة:

الشدة والرخاوة تقابل عند المحدثين بالانفجار والاحتراك، ولا فرق في المعنى بين الاستعملين. ووصف الصوت بالشدة ناتج من الاعتماد على كيفية مرور الهواء مع الصوت وطريقة نطقه. إذ لوحظ أنَّ الصوت الشديد (الانفجاري) يتكون من حبس النَّفَس في نقطة مُعَيَّنة وذلك بالتقاء عضوين برهة من الزمن ينحبس الهواء خلف نقطة تلاقيهما ثم يسمح له بعد ذلك بالخروج مُحدِثاً دوياً وانفجاراً.

ونطق الصوت الشديد (الانفجاري) يتطلب أمرين^(٣):

- ١/ اتصال عضوين ينتج عنه قفل الممر الهوائي.
- ٢/ انفصال العضوين فجأة يعقبه مباشرة الصوت الشديد أو

١/ الكتاب: ٤٣٣/٤.

٢/ الرعاية: ص ١٧٣.

٣/ يُنظر، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٥٧.

الانفجاري.

والصوت الشديد أو الانفجاري قد يكون مهموساً مثل (التاء) وقد يكون مجهوراً مثل (الدال) وموضع الانفجار أو انحباس الهواء قد يكون قريباً من الفم مثل (الباء) وقد يكون بعيداً مثل (الهمزة) وقد يصحب بعض الأصوات الانفجارية نفس مثل الـ (P) الإنجليزية في نحو (Park) فتسمى حينئذ انفجارية نفسية. أو لا يصحبها نفس فتسمى انفجارية غير نفسية^(١)، فالأصوات الشديدة (الانفجارية) تختلف طبائعها باختلاف كيفيات نطقها.

تسمى الأصوات الشديدة أو الانفجارية أيضاً^(٢): الوقفية (Stops) وتسمى اللحظية (Momentary) أو الآنية.

الأصوات الشديدة عند مكّي ثانية، هي: (الهمزة والجيم والدال والكاف والقاف والطاء والباء والتاء).

أما مفهوم الشدة عنده فقد عَبَر عنه بقوله: "ومعنى الحرف الشديد أنه حرف اشتد لزومه لوضعه وقوي فيه حتى منع الصوت أن يجري معه عند اللفظ به"^(٣).

إذا تأملنا كلامه في تعريفه للصوت الشديد نرى أنَّ ألفاظه ومعانيه لتدل على نفس مفهوم المحدثين، ويتلخص ذلك في أمرتين:

١/ يُنظر، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٥٩.

٢/ يُنظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار عمر، ص ١١٧.

٣/ الرعاية: ص ١١٧.

أ- قال عن الصوت الشديد إنَّه حرف اشتد لزومه لوضعه وقوى فيه. وهذا يطابق معنى اتصال العضوين وغلق الممر الهوائي، واستخدامه للفعلين: (اشتد) و(لزم) يؤدي إلى نفس معنى الاتصال والتلاصق بقوة وقفل الممر الهوائي عند نقطة التلاقي وهو الذي عبر عنه بالوضع.

ب- قال: حتَّى منع الصوت أن يجري معه (عند اللفظ به) فعبارة (عند اللفظ به) تدل على انفصال العضوين، لأنَّه لو لا انفصالهما ما سمع لفظ الصوت ثم إنَّ الانفجار الذي يعني شدة خروج الهواء نتيجةً لشدة الضغط الناتج عنه قصر زمن الصوت بحد معناه قوله: حتَّى منع الصوت أن يجري معه، وكان يمكن أن يكون تعبيره كالتالي: "إنه حرف اشتد لزومه لوضعه وقوى فيه ثم لفظ به دون أن يجري معه الصوت"؛ لأنَّ عملية اللفظ تأتي مباشرة بعد انفصال العضوين، أمَّا الصوت فيعقب اللفظ. ولكن يبدو أنه لم يرد تفصيل وترتيب عملية نطق الأصوات الشديدة (الانفجارية) بقدر ما يريد توضيح عِلَّة منع جريان الصوت عند النطق بهذه الأصوات. وهذه العِلَّة التي عنها مَكَّي يفسرها الباحث بما يلي:

عند نطق الصوت الانفجاري تضعف قوة تسرب الهواء لاشتداد لزوم الحرف للموضع أو المخرج، ولشدة ضغط الهواء مِمَّا ينتج عنه -بعد انفراج الأعضاء- خروج الهواء المحبوس خلف نقطة التلاقي دفعه واحدة وبقوة مع نفاد كميته في الفم فيصبح سريان الصوت وجيزاً، ولذلك يوصف الصوت بأنه آني أو لحظي لهذه العِلَّة. وهذه

الفكرة عَبَرَ عنها مَكْيٌ بقوله "حتَّى منع الصوت أن يجري معه"^(١).
 أمَّا الأصوات الرخوة فهي الأصوات الاحتاكية في التعبير الحديث
 (Fricatives). وطبيعة هذه الأصوات أنه يحدث معها تضييق للمر
 الهوائي وليس قفلاً كما في حالة الانفجارية ويسمى للهواء أثنااء
 خروجه الاحتاك^(٢).

"معنى الحرف الرخو أنه حرف ضعف الاعتماد عليه في موضعه
 عند النطق به فجرى معه الصوت. فهو أضعف من الشديد. ألا
 ترى أنك تقول: (اللَّسُونُ) فيجري النفس والصوت معهما
 وكذلك أخواهما بخلاف الشديدة"^(٣).

ومعنى هذا النص موافق لما يقوله المحدثون من وجهين:

١ / قوله في تعريف الرخو أنه حرف ضعف الاعتماد عليه في
 موضعه يعني القفل غير الكامل لمر الهواء لأنَّه لو كان كاملاً
 لما ضعف الاعتماد عليه وهذا يعني التضييق^(٤).

٢ / قوله: "فجرى معه الصوت" يوضح طبيعة الأصوات الاحتاكية
 وهي كونها استمرارية (Continuant)^(٥)، أي يستمر جريان

١ / الرعاية: ص ١١٧.

٢ / علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٧٢.

٣ / الرعاية: ص ١١٩.

٤ / يُنظر، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: ص ١٧٢.

٥ / يُنظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار عمر، ص ١١٨.

الصوت أثناء النطق بها.

أمّا عدد الأصوات الرخوة (الاحتاكية) عند مكى فقد بلغ ثلاثة عشر صوتاً وجمعها في هجاء: "تَحْذِيْظُ غَشْرِيْزَهْ ضَسْ" ^(١). وهذا التقسيم هو نفسه الذي قسمه سيبويه ^(٢) ومن سار على نهجه، وبذا يصبح عدد الأصوات الشديدة والرخوة واحداً وعشرين صوتاً فقط، وبقية الأصوات يسميه علماء التجويد وعلماء العربية القدامى الحروف المتوسطة أي الحروف التي توسطت بين الشدة والرخوة فلا هي شديدة ولا هي رخوة بمعنى أنّ أعضاء النطق لا تتخذ الأشكال التي تتخذها مع الأصوات الشديدة وهي القفل التام، كما أنها لا تكون في حالة تضييق ينتهي احتكاك مثلما يكون مع الأصوات الرخوة.

لم يجد الباحث -فيما اطلع عليه من كتب مكى- إشارة إلى اصطلاح (الأصوات المتوسطة) التي ذكرها سيبويه وذكرها علماء التجويد، غير أنه في حديثه عن الأصوات الرخوة قال: "وهي ما عدا الشديدة المذكورة، وما عدا هجاء قوله: (لَمْ يَرُوا عَنْهَا)" ^(٣). ولا شك أنّ هذه الأصوات هي المتوسطة، صرف مكى عنها النظر فلا يود الباحث أن يخوض في تفاصيلها.

١/ الرعاية: ص ١١٩.

٢/ يُنظر، الكتاب: ٤/ ٤٣٤.

٣/ الرعاية: ص ١١٩.

ولمزيد من الإيضاح لتقسيم مَكِّي للأصوات إلى شديدة ورخوة نقارن بين تقسيمه وتقسيم المحدثين من خلال الجدول التالي:

تقسيم الأصوات إلى شديدة ورخوة		جدول رقم (٦)
المحدثون	مَكِّي	طبيعة الصوت
ء ب ت د ط ض ك ق	ء ج د ت ب ط ق ك	الأصوات الشديدة
ث خ ذ ظ غ ش ز ح ف ص ه ض س ع	ث خ ذ ظ غ ش ز ح ف ص ه ض س	الأصوات الرخوة

نلاحظ من خلال الجدول الاتفاق بين مَكِّي والمحدثين في الكل واختلافهم اليسير جداً في النوع. فعدد الأصوات الشديدة عنده ثمانية أصوات، وهي كذلك عند المحدثين^(١). لكن الاختلاف بينهم في الآتي:

- ١/ الجيم عند مَكِّي صوت شديد، لكنها عند المحدثين ليست كذلك، وهذا يعني أنها متوسطة عندهم.
- ٢/ الضاد عند مَكِّي صوت رخو، أمّا المحدثون فيصفونها وينطقونها شديدة.
- ٣/ العين عند المحدثين صوت رخو، أمّا مَكِّي فلا تنتمي عنده إلى أي من الأصوات الشديدة أو الرخوة، فهي إذن من الأصوات التي تسمى بالمتوسطة.

١/ يُنظر، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعريان، ص ١٥٤-١٥٧.

نخلص من هذا إلى قضيتين تحتاجان إلى توضيح:

القضية الأولى- قضية الضاد:

رغم أنَّ هذا الصوت يعد أشهر الأصوات العربية إلا أنَّ القدماء يصفونه بأوصاف لا تنطبق كل الانطباق على ما يسمع من نطق الضاد اليوم، والضاد القديمة صامت مجهر رخو (احتاكاكي) مطبق مستعلى ولا نظير له حينئذٍ من الأصوات المنفتحة، أمّا مخرجه فيمتد في الفم حتَّى يتصل بخرج اللام، ولذلك وصف بالاستطالة، وهذا المخرج من أول حافة اللسان والأضراس^(١).

إنَّ الاختلاف بين القدماء والمحديثين في وصف الضاد يعني التطور في نطقها إلى حدٍ كبير ولكن متى وأين بدأ هذا التطور؟.

يجيب عن هذا السؤال الدكتور إبراهيم أنيس الذي أرجع هذا التطور إلى عهد ابن الجزري إبان القرن الثامن الهجري ونقل عنه قوله: "إنَّ المصريين وبعض المغاربة ينطقون بالضاد المفخمة طاءً مهملاً"^(٢).

وهذا النص يدل على الذي سبق أن قرر من أنَّ الضاد التي تُنطق اليوم هي -في الواقع- صوت للطاء الفصيحة القديمة.

ويبدو من وصف مَكْي لصوت الضاد تأكيده على صعوبته حيث كان ينصح القارئ بضرورة التمكّن من نطقه صحيحاً ويقول في ذلك: "... ولا بد له من التحفظ بلفظ الضاد حيث وقعت فهو أمر يقصر

١/ يُنظر، الرعاية: ص ١٨٤؛ وينظر، الكتاب: ٤٣٣/٤.

٢/ الأصوات اللغوية: ص ٥٠.

فيه أكثر من رأيت من القراء والأئمة لصعوبته على من لم يُدرب فيه. فلا بد للقارئ المجد أن يلفظ بالضاد مفخمة مستعملية مطبقة مستطيلة فيظهر صوت خروج الريح عند ضغط حافة اللسان بما يليه من الأض aras عند اللفظ بها ومتى فرط في ذلك أتى بلفظ الطاء أو بلفظ الذال فيكون مبدلًا ومغيّرًا. والضاد أصعب الحروف تكلفاً في المخرج وأشدّها صعوبة على اللافظ فمتي لم يتكلف القارئ إخراجها على حقها أتى بغير لفظها وأخل بقراءته ومن تكلف ذلك وتمادي عليه صار له التجويد بلفظها عادة وطبعاً وسجية^(١).

بالتأكيد أن النطق القديم لصوت الضاد موافق لمراد مكي ووصفه وقد يكون هذا النطق موجوداً على أرض الواقع في مكان ما لأنّ أصوات اللغة العربية تظل محفوظة ولو في نطاق ضيق لأنها نقلت بالتواتر والمشافهة والسمع.

أمّا الضاد التي يشيع نطقها اليوم فهي ذلك الصامت المجهور الشديد (الانفجاري) المطبق الذي احتل مكانة الطاء القديمة بعد أن تخلى عنها، في نظير أن تخلى صوت الضاد عن صفاتي الرخاؤة والاستطاله^(٢).

القضية الثانية- قضية الجيم:

وصف مكي الجيم بقوله: "الجيم تخرج من مخرج الشين وهي حرف

١ / الرعاية: ص ١٨٤-١٨٥ .

٢ / يُنظر، أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي: أبو عمرو بن العلاء، د. عبد الصبور شاهين، نشر مكتبة الخانجي، القاهرة، ط١، ١٤٠٨ هـ - ١٩٨٧ م، ص ٢٢٨ .

قوي للجهر الذي فيها والشدة^(١). فحدد مخرجها من وسط اللسان وهو مخرج الشين، وليس هنالك خلاف كبير بين وصفه ووصف القدماء إلا أنَّ المحدثين يتحفظون قليلاً في وصفها بالشدة، فيرى الدكتور إبراهيم أنيس^(٢) أنَّ الجيم رغم وصفها بالشدة لكنها حسب ما تسمع من مجیدي القراءات القرآنية يمكن أن تُسمَّى صوتاً قليلاً الشدة، ويَرِى أنَّ الجيم الفصيحة ما تزال تُسمَّى في صعيد مصر وعند بعض القبائل السودانية.

لم يذكر مَكْيٌ في دراسته التطبيقية في كتاب (الرعاية) صفة الجيم التي تستنق من مخرجها كما فعل الخليل^(٣). الذي نسبها إلى شجر الفم وهو مفرجه فقال الشجرية لكنه ذكر ذلك في دراسته النظرية حينما تحدث في كتاب (الرعاية) عن صفات الحروف وألقابها^(٤). مورداً الألقاب التي لَقِبَ بها الخليل.

يتكون صوت الجيم بعد أن يجري الهواء في الحلق والفم حتى يصل المخرج فيلتقي وسط اللسان بوسط الحنك الأعلى التقاء فيه شيء من التراخي، ويرتفع الحنك اللَّيْن لئلا يخرج الهواء عن طريق الأنف ويتدبَّد الوتران الصوتيان أثناء النطق، فإذا

١/ الرعاية: ص ١٧٦.

٢/ الأصوات اللغوية: ص ٦٦.

٣/ العين: تحقيق د. مهدي المخزومي ود. إبراهيم السامرائي، مطبع الرسالة، الكويت، دار الرشيد للنشر، وزارة الثقافة والإعلام، العراق، ١٤٠٠ هـ - ١٩٨٠ م، ٥٨/١.

٤/ يُنظر، الرعاية: ص ١٣٩.

انفصل العضوان سمعنا هذا الصوت الانفجاري أو الشبيه بالانفجاري، لأنه رغم كونه شديداً (انفجاريًّا) لكنه يتحلى في نهاية نطقه "بعض الرخواة التي تُنْتَجُ مَا يُسَمَّى بالتعطيش"^(١). ولذا ينطقه بعض العرب رخواً.

[٣] الإطباق والافتتاح:

الإطباق والافتتاح ظاهرتان صوتيتان توصف بهما الأصوات وتميز بهما عن بعضهما، فالصوت إِمَّا مطبقاً وِإِمَّا منفتحاً، ولقد عني القدماء منذ سيبويه بتحديد معنى الإطباق ووصفوه وصفاً دقيقاً.

أمَّا مَكْيٌ فشرح ظاهرة الإطباق عندما تحدث عن ألقاب الحروف، فقال عن اللقب التاسع: "حروف الإطباق وهي أربعة أحرف الطاء والظاء والصاد والضاد، وإنما سُمِّيت بحروف الإطباق؛ لأنَّ طائفة من اللسان تنطبق مع الريح إلى الحنك عند النطق بهذه الحروف وتنحصر الريح بين اللسان والحنك الأعلى عند النطق بها مع استعلائهما في الفم"^(٢). ومعنى كلامه موافق لكلام سيبويه مع اختلاف يسير، فذكر مَكْيٌ أنَّ طائفة من اللسان تنطبق إلى أعلى بينما ذكر سيبويه^(٣) انطباق كل اللسان إلى أعلى.

إنَّ تحديد مَكْيٌ بارتفاع طائفة من اللسان يؤكِّد مدى دقتها في

١/ أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي: عبد الصبور شاهين، ص ٢٢٩.

٢/ الرعاية: ص ١٢٢.

٣/ الكتاب: ٤/٤٣٦، تحقيق: عبد السلام هارون، الهيئة المصرية، القاهرة، ١٩٧٣م.

الوصف؛ لأنَّ هذه الطائفة - كما لا يخفى - هي مؤخرة اللسان والتي بارتفاعها إلى جهة الطبق تكون للصوت حينها قيمة إطباقيَة أو تفحيمية، وهذا أمر أثبتته الدراسات الحديثة.

أضاف بعض المحدثين إلى ارتفاع مؤخرة اللسان تقعُر وسُطه نتيجة لارتفاع طرفه وأقصاه. قال محمود السعراي متحدثاً عن الطاء: "ففي حالة النطق بالطاء يرتفع طرف اللسان وأقصاه نحو الحنك ويتقعر وسطه"^(١). لكننا نفهم معنى تقعُر اللسان من قوله: "وتحصر الريح" لأنَّ الحصر فيه معنى التضيق والإحاطة^(٢). ولا تحصل الإحاطة إلا من جهة الأطراف. لذلك يُفهم أنَّ حصر الريح ناتج من ارتفاع مؤخرة اللسان إلى الطبق وارتفاع طرفه إلى أي موضع من مواضع خروج أصوات الإطباق الأربع. وإذا تقعُر اللسان لا بدَّ من ارتفاع طرفه أيضاً.

أمَّا الحروف المنفتحة فهي ما عدا حروف الإطباق ويبلغ عددها خمسة وعشرين حرفاً. ويعلّل مَكِّي سبب تسميتها بالمنفتحة بقوله: " وإنما سُمِّيت بالمنفتحة لأنَّ اللسان لا ينطبق مع الريح إلى الحنك عند النطق بها، ولا تحصر الريح بين اللسان والحنك، بل ينفتح ما بين اللسان

١/ علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: ص ١٥٥؛ وينظر: الأصوات اللغوية: لإبراهيم أنيس، ص ٤٧.

٢/ حَصَرَه يَحْصُرُه حَصْرًا: ضيق عليه وأحاط به، يُنظر، لسان العرب: مادة (حصر)، طبعة جديدة، دار إحياء التراث العربي، بيروت، لبنان، ط ٢، ١٤١٧ هـ - ١٩٩٧ م، ج ٣، ص ٢٠١.

والحنك وخرج الريح عند النطق بها^(١).

لقد شرح مَكْيَ معنى الإطباق والانفتاح، وفهم من كلامه أنَّ هاتين الصفتين صفتا تميِّز بين الأصوات. انظر مثلاً شرحه للعلاقة بين الظاء والذال قال: "ويجب أن تعلم أنَّ الظاء تشبه في لفظها أيضاً الذال، فإذا أزلت لفظ الإطباق من الظاء صارت ذالاً. كذلك لو زدت لفظ الإطباق في الذال لصارت ظاء. وإنما كان ذلك كذلك لأنَّ الظاء والذال من مخرج واحد وهما مجهوران ولو لا الإطباق والاستعلاء اللذان في الظاء لكان ذالاً"^(٢).

٤] الاستعلاء والاستفال:

أُضيِّفت إلى أصوات الإطباق المعروفة ثلاثة أصوات أخرى هي الغين والخاء والقاف، وسُمِّيت جميعها أصوات الاستعلاء، قال مَكْيَ عنها: "... وهي سبعة منها الأربعة الأحرف التي هي حروف الإطباق المذكورة والغين والخاء والقاف"^(٣). وعلَّل بهذه التسمية بقوله: " وإنما سُمِّيت بالاستعلاء لأنَّ الصوت يعلو عند النطق بها إلى الحنك فينطبق الصوت مستعلياً بالريح"^(٤).

إذن فإنَّ أصوات الاستعلاء تنقسم عنده إلى قسمين:

١ / الرعاية: ص ١٢٣.

٢ / الرعاية: ص ٢٢٠ - ٢٢١.

٣ / المصدر السابق: ص ١٢٣.

٤ / المصدر السابق: ص ١٢٣.

القسم الأول: ما يُسمى بأصوات الإطباقي وهي: (الطاء والظاء والصاد والضاد).

والقسم الثاني: مجموعة مكونة من (الغين والخاء والقاف) ولم يُسمّها مَكْيٌ باسم لكن بعض المحدثين يسمونها الأصوات الطبقية، وهم بهذا ينسبونها إلى المخرج وهو الحنك اللَّيْن الذي يُسمى بالطبق، وقد فرق المحدثون بين أصوات الإطباقي والأصوات الطبقية وحدروا من الخلط بينهما^(١). ولو تأملنا قول مَكْيٍ لبداً واضحاً تفريقه بين هذين النوعين من الأصوات وإن لم يسمّ (الغين والقاف والخاء) باسم كما فعل المحدثون لأنّه لم يكن يريد تسمية الأصوات - هنا - بالنظر إلى أماكن خروجها بقدر ما كان يريد تسميتها ووصفها اعتماداً على هيئة خروجها وكيفيتها وقد وضح ذلك بقوله: "فينطق الصوت مستعلياً بالريح مع طائفة من اللسان مع الحنك مع حروف الإطباقي المذكورة على هيئة ما ذكرنا ولا ينطبق مع الخاء والغين والقاف إنما يستعلي الصوت غير المنطبق بالحنك"^(٢).

والفرق بين هاتين المجموعتين واضح من النص وهو أنَّ المجموعة الأولى وهي أصوات الإطباقي (ط ظ ص ض) ينطبق معها الصوت مع الحنك، ولا ينطبق مع (خ غ ق) فما معنى انطباق الصوت؟

١/ يُنظر، مناهج البحث في اللغة: تمام حسان، ط٢، دار الثقافة، الدار البيضاء، ١٣٩٤هـ-١٩٧٤م، ص ١١٥.

٢/ الرعاية: ص ١٢٣.

يرى الباحث أنَّ مَكِيًّا يريد بانطباق الصوت حصره^(١) نتيجة لارتفاع مؤخرة اللسان وطرفه لأنَّ حصر الصوت لا يتحقق مع الخاء والغين والقاف. وقد يكون حصر الصوت عنده مرادفًا لمعنى التفحيم، ومِمَّا يدل على ذلك قوله في حروف التفحيم: "وهي حروف الإطباق المذكورة يتفحيم اللفظ بها لانطباق الصوت بها بالربيع من الحنك"^(٢). أمَّا أصوات الاستفال فعددتها اثنان وعشرون صوتاً "وهي ما عدا الحروف المستعملية المذكورة، وإنما سُمِّيت مستفلة لأنَّ اللسان والصوت لا يستعلى عند النطق بها إلى الحنك كما يستعلى عند النطق بالحروف المستفلة"^(٣).

٥] الأصوات والذالقة:

رغم أنَّ الخليل هو الذي يرجع إليه أصل هذه التسمية في مقدمة كتاب (العين)^(٤) إلا أنَّ مَكِيًّا نقل كلام ابن دريد في (جمهرة اللغة)^(٥) واعتني به وأسند الكلام إليه قائلاً: "قال: ومعنى المصمتة -على ما فسره الأخفش- أنها حروف أصمتت -أي منعت- أن تختص بناء الكلمة في لغة العرب، إذا كثرت حروفها لاعتياصها^(٦) على اللسان،

١/ يُنظر، المصدر السابق: ص ١٢٢.

٢/ الرعاية: ص ١٢٩-١٢٨.

٣/ الرعاية: ص ١٢٤.

٤/ العين: ١/٥١-٥٢.

٥/ جمهرة اللغة: لابن دريد، مطبعة دائرة المعارف، حيدر أباد الدكن، ١٣٤٤هـ، ١/٧.

٦/ اعتصاص: على وزن افتعال، من العوص وهو ضد الإمكاني واليسري؛ جاء في اللسان: شيء أعوص وعويس؛ يُنظر لسان العرب: ط ٢، بيروت، ١٤١٨هـ—١٩٩٧م،

فهي حروف لا تنفرد بنفسها في كلمة كثيرة الحروف -أعني على أكثر من ثلاثة أحرف- حتى يكون معها غيرها من الحروف المذكورة.... فمعنى المصمتة الممنوعة من أن تنفرد في الكلمة طويلة، من قولهم: صمت إذا منع نفسه الكلام^(١).

وحتى يتضح المعنى نورِدُ قول مَكْي عن الحروف المذكورة، حيث قال فيها: "ومعنى الحروف المذكورة -على ما فسره الأخفش- أنها حروف عملها وخروجها من طرف اللسان وما يليه من الشفتين، وسُمِّيت بذلك إذ هي من طرف اللسان وهو ذِلْقُه وهي أخف الحروف على اللسان وأحسنها انتراحاً وأكثرها امتزاجاً بغيرها"^(٢).

يلاحظ أنَّ ابن دريد هو الآخر نقل عن الأخفش تفسيره للمصمت والمذلق بينما ترجع الفكرة أصلًا إلى الخليل.

يبلغ عدد أصوات الذلاقة ستة: الفاء والباء والميم، وثلاثتها شفوية، والراء والنون واللام، وثلاثتها من طرف اللسان واللهة. أمَّا الأصوات المصمتة فهي ما عدا هذه الستة عند مَكْي وعددتها اثنان وعشرون صوتاً، "ثلاثة منها معتلَّات وهنَ الواو والياء والهمزة، وتسعه عشر صحاح، والألف خارجة عن المذلاقة والمصمتة لأنَّها هواء لا مستقر لها في المخرج"^(٣).

. ٤٧٣/٩

١/ الرعاية: ص ١٣٥-١٣٦.

٢/ الرعاية: ص ١٣٥-١٣٦.

٣/ المصدر السابق والصفحة.

هكذا قسم مكّي الأصوات إلى مصممة ومدلقة باعتبار خروجها من طرف اللسان والشفتين. ولكن مدار الأمر كلّه يرجع إلى ما أشار إليه مكّي بقوله: "فأعرف هذا الأصل فإنه أصل مثقّف لكلام العرب دال على حكمة الله - جل ذكره - في لغتها منبهاً على أنَّ في الحروف مستقلًاً ومستحفًّاً"^(١).

لذلك يجب أن يعتمد التقسيم والتصنيف على أساس الخفة والثقل، وبذا نستطيع أن نقول إنَّ الأصوات المصممة هي الأصوات الثقيلة التي لا تنفرد في الكلمة رباعية أو خماسية في اللغة العربية إلا ومعها من الأصوات الخفيفة وهي ما تسمى (حروف الذلاقة) وسبب خفتها قرب مخرجها وسهولة لفظها وقلة ما تحتاجه من جهد عضلي، لأنَّ اعتمادها على طرف اللسان والشفتين. أمّا طرف اللسان فمجمع قوته واحتياط أمره لقلة لحمه وقوه عضلاته وأمّا الشفتان فهما عضلاتان قويتان تتشكّلان وتقويان حتّى مع أصوات المدّ واللّين، فهي مع الأصوات الصباح (الصومات) أقوى موضعًا وأشدّ معتمداً. وهذا كما ترى تعليلاً واضح لقلة الجهد وخفة النطق مع هذه الأصوات.

القسم الثاني- الصفات الحسنة:

المقصود بالحسنة تلك التي ليس لها أضداد ولم توجد في تقابلات ثنائية كالجهر والهمس.

وهذه الصفات هي: القلقلة، الصفير، الغنة، التكرير، الانحراف، التفشي، الاستطاله.

أولاً - القلقلة:

هذه الصفة تختص بها خمسة أصوات جمعها لغويو العرب ونحاهم في عبارة (قطب جد) سماها مَكْي بحروف القلقلة واللّقلقة. قال: "وقد قال الخليل: القلقلة: شدة الصياح، وقال: اللّقلقة: شدة الصوت"^(١). ويجمع بين هذه الأصوات اتصافها بالشدة (الانفجار) والجهر.

هناك مجموعة قضايا وأسئلة تتعلق بصفة القلقلة، فكيف ناقشها مَكْي وتعامل معها؟ وهي:

- ١ / ما سبب التسمية؟
- ٢ / كم عدد حروفها؟
- ٣ / ما موضعها؟

أمّا سبب التسمية فقد لخصه بقوله: " وإنما سُمِّيت بذلك لظهور صوت يشبه النبرة"^(٢).

لقد أدرك مَكْي هذه الخاصية التي تصاحب أصوات القلقلة خاصة عندما يوقف عليها وشبه الصوت المسموع والمصاحب لهذه الأصوات بالنبرة، وقد سمي المحدثون هذا الصوت بعدة أسماء من بينها النبرة^(٣).

والحقيقة أنَّ كل صوت مجهور انفجاري (شديد) يكون عرضة

١ / الرعاية: ص ١٢٥.

٢ / الرعاية: ص ١٢٤.

٣ / يُنظر، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعراي، ص ٦٦١.

لأنَّ يصبح مهموساً^(١). وحتى لا يفقد أي صوت بجهور (انفجاري) صفة الجهر يجب على الناطق أن يحرص على إظهار هذه الصفة. أمّا الصوت الانفجاري المهموس فلا يحتاج إلى قلقلة.

ولتوضيح ذلك نقول: إذا سُكِّن الصوت المجهور الاحتكمي (المتماد) أو وُقِف عليه فإنَّ افتتاح الممر الهوائي رغم تضييقه كفيل بإظهار جهره. فلا يحتاج إلى تحريك أو إضافة صوت مثلما تقول: (لَمْ يَجُزْ).

أمّا إذا سُكِّن الصوت المجهور الانفجاري (الآن) أو وُقِف عليه فإنه يحتاج لإظهار جهره إلى صويت يتبعه مثلما تقول: (لَمْ يَجِدْ) لأنَّه آني لحظي لا يظهر جهره إلا بهذا الصويت -والذي يسميه المحدثون الحركة المركزية- وإنَّما فسيتعرض للهمس.

أمّا عدد حروف القلقلة فخمسة وهي الجيم والدال والباء والطاء والقاف. ومِمَّا يُلاحظ أنَّ الطاء القديمة كانت بمحهورة وكذلك القاف ولكن نطقهما اليوم لا يدل على جهرهما بل هما مهموستان، وعلى الرغم من ذلك فإنَّ القراء تواتروا إثبات صفة القلقلة لهذه الأصوات الخمسة رغم ما شاب الطاء والقاف من تغير، والقراء اليوم عندما يقفون على القاف أو الطاء أو يُسْكِنُونهما فإننا نلاحظ قلقلتهما منهم لا تشبه قلقلة بقية الأصوات. والصوت الذي يعقبهما حينئذٍ يُسمع نَفَساً أقرب إلى

١ / الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ص ١٥٦.

الهمس، فلما افتقدتا شرط الجهر في نطقنا اليوم صار الصوت الذي يتبعهما مهمساً أو قريباً من المهمس. ولكن الأرجح أنَّ هذا الصوت الزائد "صوت صائب مركزي ضعيف"^(١). وبما أنه صائب فلا بد أن يكون مجھوراً، لكنه مع الطاء والقاف اقترب إلى الهمس لما علَّنا.

تنطبق شروط القلقلة على صوت الهمزة لأنَّه يجمع بين الجهر والشدة (الانفجار) ولكنه أُخرج من هذه الأصوات. وقد نجد تعليلًا لذلك عند مَكِّي حينما وصفها بأنَّها كالتهوُّع^(٢). لذلك كان ينصح بالتلطف في إخراجها وعدم التعسف فيه^(٣)، ومعلوم أنَّ القلقلة زيادة في الصوت، فإذا أُضيفت إلى الهمزة لخرجت بتعسُّف وشدة وأصبحت عبئاً زائداً على ما هي عليه.

أمَّا موضعها فيعلم من كلام مَكِّي التالي: "فذلك الصوت في الوقف عليهم أبين منه في الوصل لهن"^(٤). فهذا الكلام يدل على أنه يرى - كما يرى كثير من العلماء المتأخرين - سكون حروف القلقلة وقف عليها أم وصل بها، ولذلك فإنَّ المراد بالوقف السكون^(٥)، وليس المراد به نقىض الوصل.

١/ علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٦٢.

٢/ الرعاية: ص ١٣٧.

٣/ يُنظر، المصدر السابق: ص ١٤٥.

٤/ المصدر السابق: ص ١٢٤.

٥/ يُنظر، النشر: لابن الجزري، مطبعة مصطفى محمد، المكتبة التجارية الكيرى، مصر،

ثانياً - الصفير:

يضيق مر الهواء مع الأصوات الاحتاكية ولكنّ نسبة التضييق تكون أعلى مع السين والصاد والزاي حتى تبلغ درجة الصفير، وهي أقصى درجة تضييق إذا ما زادت انغلق الممر وخرج الصوت عن كونه احتاكياً إلى كونه انفجاريًّا.

ولذا فإنَّ الصفير زيادة في الاحتاك، وقد بين مَكْيَ هذه الزيادة وجعلها سبباً في التسمية. فقال عن اللقب الثالث عشر: "حروف الصفير وهي ثلاثة..... وإنما سُمِّيت بحروف الصفير لصوت يخرج معها عند النطق بها يشبه الصفير، ففيهن قوة لأجل هذه الزيادة"^(١).

هذه الأصوات الثلاثة تخرج من مخرج واحد وتحمع بينها هذه الصفة وهي الصفير، ومع ذلك تفرق بينها صفات مميزة هي الهمس في السين، والجهر في الزاي، والإطباقي في الصاد.

قال مَكْيٌ: "والصفير من علامات قوة الحرف"^(٢). وهذه القوة التي ذكرها وأشار إليها المحدثون فعللوا لتسميتها بالصفيرية بقوة الاحتاك معها^(٣).

بل إنَّ القوة عند مَكْيٍ متدرجة فالصاد أقواها للإطباقي

. ٢٠٣/١

١/ الرعاية: ص ١٢٤ .

٢/ المصدر السابق: ص ١٢٤ .

٣/ دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار، ص ١١٨ .

والاستعلاء اللذين فيها و(الزاي) تليها في القوة للجهر الذي فيها و(السين) أضعفها للهمس الذي فيها"^(١).

ثالثاً- الغنة:

قال مَكْي عن اللقب الرابع والعشرين: "حِرْفَةِ الْغُنَّةِ وَهُمَا النُّونُ وَالْمِيمُ السَّاكِنَتَانِ سُمِّيَتاً بِذَلِكَ لِأَنَّ فِيهِمَا غُنَّةً تَخْرُجُ مِنْ الْخِيَاشِيمِ عِنْدَ النُّطُقِ بِهَا فَهِيَ زَائِدَةُ فِيهِمَا كَالإِطْبَاقِ الزَّائِدِ فِي حِرْوَفِ الْإِطْبَاقِ، وَكَالصَّفِيرِ الزَّائِدِ فِي حِرْوَفِ الصَّفِيرِ، فَالْغُنَّةُ مِنْ عَلَامَاتِ قُوَّةِ الْحِرْفِ وَمُثْلُهَا التَّنْوِينُ"^(٢).

نخرج من التعريف، بالآتي: ١/ أصوات الغنة ثلاثة هي: الميم والنون والتنوين. بمستوياته الثلاثة: (in)، (an)، (un).

٢/ تخرج الغنة من الخياشيم وهو الفراغ الأنفي، وفي هذا دلالة على أنَّ الغنة تحدث عندما ينخفض الحنك **اللَّيْنُ** ليسمح للهواء بالمرور من فتحي الأنف ليكتسب الصوت هذه الصفة **الحسنة**.

٣/ الغنة صفة قوة كالصفير والإطباقي.
تسمى أصوات الغنة بالأنفية^(٣) (*Nasals*) أو الغناء^(٤). فهي

١/ الرعاية: ص ١٢٤.

٢/ الرعاية: ص ١٣١؛ وينظر، الكشف: ١٣٧.

٣/ ينظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار، ص ١٢١.

٤/ ينظر، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٦٨.

أنفية لخروج الهواء معها من الأنف دون سائر الأصوات. وهي غناء لما يصاحبها من رنين وطنين.

إن العمليّة العضویّة التي تحدث داخل الفم عند النطق بأصوات الغنة يجعلها أقرب إلى الأصوات الانفجارية (الشديدة). قال مَكْيٌ: "والغناء حرف مجھور شدید"^(۱) نتيجة لاعتراض الهواء في الفم، والمحدثون أشاروا إلى حبس الهواء حبساً تماماً في موضع من الفم^(۲)، ولكن سرعان ما يرجع الهواء فيخرج عن طريق الأنف. وقد ألمح مَكْيٌ إلى هذا المعنى عند حديثه عن الحرف الراجع وهو الميم^(۳).

لَمْ تصلُّ أصوات الغنة إلى درجة الأصوات الانفجارية لذلك يسمى المحدثون صورة التعديل في طريق الهواء معها إقفالاً جزئياً^(۴). ولذا فإنّ الأصوات الأنفية هذه إذا افتقدت صفة الغنة تصبح أصواتاً فموية انفجارية (شديدة).

يُلاحظ أنه لا خلاف يُذكر بين مَكْيٍ والمحدثين حول الغنة سوى ما أشار إليه المحدثون من انخفاض الحنك اللَّيْنِ إلى أدنى مع أصوات الغنة ليمر الهواء عبر التجويف الأنفي الأمر الذي لم يصرح به مَكْيٍ ولكنه ألمح إليه.

١ / الرعاية: ص ٢٤٠ .

٢ / علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٦٨ .

٣ / يُنظر، الرعاية: ص ١٣٩ .

٤ / دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار، ص ١٢٠ .

رابعاً - التكرير:

هذه الصفة تكون لصوت الراء والذي يسميه مَكْي الحرف المكرر ويعلل لهذه التسمية بقوله: "سُمِّي بذلك لأنَّه يتكرر على اللسان عند النطق به كأنَّ طرف اللسان يرتعد به"^(١).

ويسميه المحدثون بالمكرر فهو صامت مجهر لثوي مكرر^(٢). إنَّ صفة التكرير التي يتمتع بها صوت الراء جعلته يجمع بين الانفجارية والاحتراكية (أي بين الشدة والرخاوة) والسبب في ذلك هو أنَّ الإقفال متكرر فلا هو حبس يتبعه انفجار ولا هو تسریح يُسمع معه حفيظ واحتراك.

كان مَكْي يبحث على الاعتدال في تكرير الراء إذ لا بد أن يصحبه تكرير لتبيين صفتة، كما أنه لا بد من إخفائه وعدم المبالغة في التكرير خاصة إذا كانت الراء مشددة، ومِمَّا قال: "ولا بد في القراءة من إخفاء التكرير"^(٣). ويُقصد بإخفاء التكرير التحفظ وعدم المبالغة.

أمَّا المحدثون فقد أشاروا إلى شيءٍ من هذا المعنى وهو التحفظ، قال إبراهيم أنيس واصفاً الراء: "يطرق طرف اللسان حافة الحنك طرقاً لِيَنَا يسيراً مرتين أو ثلاثاً"^(٤). وعباراته تدل على

١ / الرعاية: ص ١٣١.

٢ / علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٧١.

٣ / الرعاية: ص ١٣١.

٤ / الأصوات اللغوية: ط٤، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، ١٩٧١م، ص ٦٦.

مُراد مَكِّي لأنه:

أولاً: وصف الطرق باللَّيْن واليُسر.

ثانياً: حدده بأن يكون مرتين أو ثللاً.

خامسًا - الانحراف:

من المعروف عند علماء الأصوات المحدثين أنَّ الأصوات المنحرفة هي تلك الأصوات الناشئة من عقبة في وسط الممر الهوائي مع ترك منفذ عند أحد جانبي الفم أو جانبيه ليخرج منه الهواء بعد انحرافه.

وفي أصوات اللغة العربية صوت واحد يتكون بهذه الكيفية، وهو صوت اللام مرقة ومفخمة.

ويوصف اللام العربي بأنه "صامت مجھور سيني منحرف جانبي"^(١).

إنَّ صفة الانحراف تعني عند أكثر القدماء وخاصة البصريين وعند كل المحدثين تقريباً انحراف الصوت أو الهواء إلى جهة المنفذ الموجود في أحد جانبي الفم أو كليهما.

أمَّا مَكِّي فإنَّ معنى الانحراف عنده يختلف عن أولئك وھؤلاء وكان له منهج خاص ونظر خاص في تسميته وتعليقه لذلك، فيشمل الانحراف عنده صوتي اللام والراء.

١ / علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٧٠.

قال عن القب الخامس والعشرين: "حرفا الانحراف وهم اللام والراء وإنما سُمِّيَا بذلك لأنهما انحرفا عن مخرجهما حتى اتصلا بخرج غيرهما وعن صفتهم إلى صفة غيرهما، أمّا اللام فهو من الحروف الرخوة لكنه انحرف به اللسان مع الصوت إلى الشدة فلم يعترض في منع خروج الصوت اعتراض الشديدة ولا خرج معه الصوت كله خروجه مع الرخوة، فسمى منحرفاً لأنحرافه عن حكم الشديدة وعن حكم الرخوة فهو بين صفتين"^(١).

وقال عن الراء: "وقيل إنما سُمِّيَت الراء منحرفة لأنها في الأصل من الحروف الشديدة لكنها انحرفت عن الشدة إلى الرخواة حتى جرى معها الصوت ما لا يجري مع الشديدة"^(٢).

لا يخفى أنه يعلل هذه التسمية بانحراف اللام والراء عن صفتיהם، فانحرفتا عن حكم صفي الانفجار (الشدة) والاحتكاك (الرخواة)، وبهذا يكون معنى الانحراف عنده أشبه بمعنى صفة التوسط بين الشدة والرخواة عند علماء التجويد.

والانحراف عن المخرج سبب لهذه التسمية عنده كذلك، فقد قال عن الراء: " فهو حرف انحرف عن مخرج النون إلى مخرج اللام"^(٣).

١ / الرعاية: ص ١٣١-١٣٢.

٢ / الرعاية: ص ١٣٢.

٣ / المصدر السابق والصفحة.

إنَّ مذهب مَكْيٍ في قوله بانحراف اللام ومعها الراء موافق لمذهب الكوفيين مخالف لمذهب البصريين^(١).

لكن الباحث يرجح اختصاص اللام وحده بصفة الانحراف، لأنَّ هذه الصفة بهذا المعنى إنما تصف كيفية مرور الهواء أثناء النطق، وهذه الكيفية مع اللام طابعها القفل الجزئي الذي يؤدي إلى انحراف الهواء، وطابعها مع الراء القفل المتكرر الذي يؤدي إلى تقطيع الهواء، وبذا تكون التسمية موافقة لصوت اللام وغير موافقة لصوت الراء. وصفة الانحراف توافق معنى صفة الجانبيَّة^(٢) التي أشار إليها المحدثون.

سادساً- التفسّي:

يُفهم من كلام مَكْيٍ أنَّ التفسّي يعني امتداد الصوت مع الشين حتى تتصل بخرج الطاء^(٣)، ويعني كذلك كما قال: "كثرة انتشار خروج الريح"^(٤). فالتفسير إذن زيادة في الريح كما قال هو -أي الهواء- وامتداد للصوت في المخرج ينتج عنه انتشار الهواء في الفم.

١/ يُنظر، التحديد: للداني، ص ١٩؛ وينظر، المفيد: للمرادي، ص ١١٢.

٢/ يُنظر، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٧٠؛ وينظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار عمر، ص ١٢٠.

٣/ يُنظر، الرعاية: ص ١٣٤؛ وقد احتار محقق الكتاب الظاء، وهو تصحيف ولأن نسخة من الكتاب حددت الطاء، وكذلك ذكرها مَكْيٌ في باب الشين.

٤/ الرعاية: ص ١٣٥.

لَمْ يعر المحدثون^(١) من علماء الأصوات اهتماماً يُذكر بصفة التفشي ولمْ يعنوا بها اعتناء القدماء.

والحق أنَّ الشين في تكوينها ترتفع معها مقدمة اللسان بما فيها طرفه نحو الحنك الصلب فيحدث تضييق فيما بين اللسان واللثة لكن ليس كالتضييق الذي مع السين^(٢)، بينما يكون الامتداد الأفقي لِلسان أقرب إلى الحنك مع الشين وأبعد عنه في حالة السين، لذلك تتقرب الأسنان السفلية مع العليا نتيجة لارتفاع معظم اللسان.

أمَّا الثاء والضاد فلم يخصهما بما خص به الشين من التفشي رغم أنه قال: "وقد قيل إنَّ في الثاء تفشيًّا"^(٣). وقال: "والضاد تفشي حتى تتصل بمخرج اللام"^(٤).

أمَّا التفشي الذي في الثاء فيقابل بكثرة انتشار الريح (الهواء) مع الشين. وأمَّا التفشي الذي في الضاد في مقابل بامتداد الصوت في مخرج الشين واستطالته.

١/ بعض المحدثين ذكرها، منهم: عبد الرحمن أبوب في كتابه: الكلام إنتاجه وتحليله: ص ٤٣، وجان كانتينو في دروس في علم الأصوات: ترجمة القرمادي، الجامعية التونسية، ١٩٦٦ م.

٢/ علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٧٦ .
٣/ الرعاية: ص ١٣٤ .

٤/ المصدر السابق: ص ١٣٥ .

سابعاً - الاستطالة:

هذه الصفة لصوت الضاد، قال مَكْيٌ: "الحرف المستطيل وهو الضاد سُمِّيَت بذلك لأنها استطالت على الفم عند النطق بها حتى اتصلت بخرج اللام"^(١).

ومعنى الاستطالة أنَّ الصوت يتمدد على اللسان ويشغل منه أكبر مساحة لدرجة اختلاطه بصوت آخر. ولقد استطالت الضاد فيما بين اللسان وما يليه من الأض aras حتى اتصلت بخرج اللام. وهذا المعنى يلتقي مع معنى التفشي حين يعني امتداد الشين واتصاله بخرج الطاء، "وهذه الاستطالة تكسب الصوت ميزة على غيره من الأصوات"^(٢).

ما لا شك فيه أنَّ هذا الوصف إنما ينطبق على الضاد القديمة والتي افتقدت استطالتها وتخلت عنها وأصبحت تُنطق آنية لحظية مثلما كانت تُنطق الطاء القديمة. وقد تحدث الباحث عمّا أصاب صوتي الضاد والطاء من تطور.

بقي أن نشير إلى صفتين تتكون كل واحدة منهما من مجموعة صفات إذا توافرت مجموعة مُعَيَّنة من هذه الصفات في صوت من الأصوات وصفه مَكْيٌ بصفة القوة وإذا توافرت مجموعة مُعَيَّنة أخرى وصفه بصفة الضعف.

لَمْ يجعل مَكْيٌ صفيتي القوة والشدة من الألقاب المستقلة حينما تحدث

١/ المصدر السابق: ص ١٣٤.

٢/ أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي: عبد الصبور شاهين، ص ٢٠٩.

عن ألقاب الحروف وصفاتها في كتاب (الرعاية)، لكنه اعنى بها في كتاب (الكشف).

ويعدُّ مَكِّي أول من تكلم عن قوة الحرف وضعفه استناداً على ما يتحلى به من صفات. فهو -إذن- واضح نظرية قوة الحرف وضعفه^(١).

لقد لاحظ الباحث اهتمام مَكِّي البالغ في وصفه لأي صوت بتحديد موقعه -حسب صفاتـه- من القوة والضعف، ونشر ذلك في كتابيه: (الرعاية) و(الكشف). ولا نستطيع أن نأتي بكل ما قال عن قوة الصوت وضعفه ولكننا نقتطف بعض ما قال. من ذلك قوله: "والشدة من علامات قوة الحرف فإن كان مع الشدة جهر وإطباق واستعلاء فذلك غاية القوة في الحرف لأنَّ كل واحدة من هذه الصفات تدل على القوة في الحرف فإذا اجتمع اثنان من هذه الصفات في الحرف أو أكثر فهي غاية القوة كالطاء. فعلى قدر ما في الحرف من الصفات القوية كذلك قوته، وعلى قدر ما فيه من الصفات الضعيفة كذلك ضعفه..... فالجهر والشدة والصفير والإطباق والاستعلاء من علامات قوة الحرف، والهمس والرخاوة والخفاء من علامات ضعف الحرف"^(٢).

وقد تحدث عن القوة والضعف في مواضع كثيرة من كتاب (الرعاية) متعرضاً لها دون تفصيل. فذكرها عند حديثه عن حروف الإطباق^(٣). وعند حديثه عن حروف الصفير^(٤)، والحرف المكرر^(١)، وحرف الغنة^(٢)، وكذلك

١/ يُنظر، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد: غانم قدوري الحَمَد، ص ٣٢٨.

٢/ الرعاية: ص ١١٨.

٣/ المصدر السابق: ص ١٢٢.

٤/ المصدر السابق: ص ١٢٣.

عند حديثه عن أبواب الحروف كل حرف على حدة، ذكر صفاتي القوة والضعف مع ما يناسب كل صوت.

ولمّا كانت قوة الحرف وضعفه لا تُعرف إلا من خلال السياق والتراكيب كان من الطبيعي أن يختصّ باباً في كتاب (*الكشف*) للحديث عن الحروف القوية والحروف الضعيفة لأنّ هذا الكتاب يتعرض للأصوات في تراكيبها وسياقاتها، والدليل على ذلك أنه عرض لهذا المفهوم (القوة والضعف) عند حديثه عن الإدغام^(٣). وقبل ذلك سمي باباً مستقلاً في هذا الكتاب باسم: "باب في معرفة الحروف القوية والضعف"^(٤). جمع فيه تسع صفات سماها صفات القوة وهي: الجهر والشدة والإطباقي والتفخيم والتكرير والاستعلاء والصفير والاستطالة والغنة والتفشي^(٥).

لكن ماذا يريد مكّي ويعني بقوة الحرف وضعفه؟ ولماذا خص صفات معيّنة تدل على القوة وصفات أخرى تدل على الضعف؟

يرجح الباحث أنّ مفهوم مكّي لقوة الصوت يتلخص في قوة وضوحيه في السمع واتساعه في المخرج. وأنّ ضعف الصوت عنده يعني قلة وضوحيه في السمع وانحصره في المخرج.

١/ المصدر السابق: ص ١٣١.

٢/ المصدر السابق: ص ١٣١.

٣/ *الكشف* عن وجوه القراءات: ١٤١/١ - ١٦٠.

٤/ المصدر السابق: ١/١٣٧.

٥/ المصدر السابق: ١/١٣٧.

الفصل الثالث

تصنيف الأصوات الصائمة عند مكي

المبحث الأول

التصنيف العام للأصوات إلى صامدة وصائمة
والفرق بين كل منهما

المبحث الثاني

أسبقية الحروف والحركات

المبحث الثالث

العلاقة بين (حروف المد واللين) والحركات الثلاث

المبحث الرابع

أنواع أخرى من الأصوات الصائمة

المبحث الخامس

تصنيف الأصوات الصائمة في علم الأصوات الحديث

المبحث الأول

التصنيف العام للأصوات إلى صامتة وصائمة

والفرق بين كل منهما

يقسم العلماء الأصوات إلى قسمين عاميين هما: الأصوات الصامتة (Consonants) والأصوات الصائمة (Vowels)، بغض النظر عن الاختلافات في تعين أصح الأسماء، وبغض النظر عن التفسيرات والاختلافات داخل هذا التقسيم الثنائي.

يقوم تقسيم الأصوات إلى صوامت وصوائب على أساسين:

الأول: عضوي (فيزيولوجي).

والثاني: سمعي.

أما الأساس العضوي فقد لوحظ أنّ أعضاء النطق أثناء عملية النطق بالصوائب تتلاحم عن بعضها تاركة الممر مفتوحاً ليخرج الهواء دون أن يعيقه عائق^(١) شديد أو خفيف، كما لوحظ كذلك أنّ أعضاء النطق تتقارب^(٢) إلى بعضها حتى تصل أحياناً إلى درجة الإغلاق.

وعلى هذا الأساس يكون "الفرق الأساسي في الكلام الصوتي بين الصائمة والصامت هو: أنه في تكوين الصامت يكون مجرى الهواء عبر الفم في مكان (ما) إما مفلاً قفلاً تماماً أو قفلاً جزئياً، بينما في تكوين الصائمة يمر

^(١) Bronsnahan, L. F. Malmberg, B.: *Introduction to Phonetics*, Cambridge, ١٩٧٠, p. ٨٣.

^(٢) Martinet, A.: *Elements of General Linguistics*, London, ١٩٦٤, p. ٥٦.

الهواء معه دون عائق"^(١).

تناول مَكْيٌ فكرة تأليف الكلام من الحروف الساكنة والحرروف المتحركة، الأمر الذي يدل على معالجته للأصوات وتصنيفه إليها إلى الصنفين آنِفي الذكر. قال: "الكلام كله أَلْفٌ من أربعة أشياء: من حرف متحرك ومن حرف ساكن ومن حركة ومن سكون، وذلك يرجع إلى شيئين حرف متحرك وحرف ساكن، والحرف المتحرك في كلام العرب أكثر من الساكن كما أنَّ الحركة أكثر من السكون"^(٢). وقد عَلَّ لذلك بتعليق مهم يمكن أن يُستفاد منه في معرفة النظام المقطعي للغة العربية، فقال: " وإنما كان الحرف المتحرك في الكلام أكثر من الساكن لأنك لا تبتدئ إلا بمحرك وقد يتصل به حرف آخر متحرك وآخر بعد ذلك متحرك، ولا يجوز أن يُبتدأ بساكن ولا أن يتصل ساكن بساكن أبداً"^(٣).

أمّا فيما يخص الفرق بينهما فقد بيَّنه على هذا الأساس العضوي بياناً حسناً فقال وهو يتحدث عن حروف المدّ واللّين: " وإنما سُمِّين بحروف اللّين لأنهن يخرجن من اللّفظ في لين من غير كلفة على اللسان واللّهوات، بخلاف سائر الحروف، وإنما ينسللن بين الحروف عند النطق بـهـن انسلالاً بغير تكلف"^(٤).

يبين هذا النص تبييناً قاطعاً معرفة مَكْيٌ بخصائص تكوين الصوامت والصوائب والفرق بينهما، وقد عَبَّر عن ذلك بكلمات مناسبة تشكل معنىً

J. F.: *Language and Linguistics, wall work*, London, ١٩٧٤, p. ٢٧. /١

/٢ الرعاية: ص. ٩٧.

/٣ المصدر السابق: ص. ٩٧.

/٤ المصدر السابق: ص. ١٢٦.

عاماً تجتمع عليه هذه الكلمات، وهذا المعنى هو (حرية الخروج) فهو حين قال: "يخرجن من اللفظ في لين" فقد أضافى على حروف المد واللّين الحرية المطلقة، الشيء الذي لا يُتاح لباقي الأصوات وهي الصوامت التي تظل حبيسة الخارج فتكون في لفظ الكلام أكثر تقييداً به.

ويلاحظ كذلك معنى حرية الخروج هذه بقوله: "... من غير كلفة على اللسان واللهوات بخلاف سائر الحروف" فقد عَبَر عن أعضاء النطق المتحركة بـ(اللسان واللهوات) لأنّ أعضاء النطق المتحركة هي التي يقع عليها عبء كثيف حين النطق بالصوامت، وقوله: "من غير كلفة" إنما يعني من غير عائق، سواءً أكان تماماً أم ناقصاً، وقوله: "وإنما ينسّلن" دليل كذلك على حرية الخروج بدون عوائق لأنّ الانسلاخ يعني الخروج المتواصل والمنتظم ولأن خروج الصوت خروجاً متقطعاً أو غير منتظم ربما يكون بسبب العقبات التي تعترض طريقه أثناء الخروج.

هناك صوتان من أصوات العربية هما: الواو الساكنة التي قبلها فتحة، في نحو (يَوْم)، والياء الساكنة التي قبلها فتحة، في نحو (بَيْت)، يكون اعترافاً للهواء عند النطق بهما بدرجة أقل منه عند النطق ببقية الصوامت لذلك فهما "من الناحية العضوية أقرب إلى الصوائت منهما إلى الصوامت"^(١). لذلك سُمي كل واحد منهما نصف صائب^(٢). ويطلق عليهما: (*diphthong*)

١/ الدراسات الصوتية عند علماء العربية: عبد الحميد الهادي إبراهيم الأصيبي، كلية الدراسات الإسلامية، ولجنة الحفاظ على التراث الإسلامي، طرابلس، ليبيا، الطبعة الأولى، ١٤٠١هـ-١٩٩٢م، ص ٥٤.

٢/ علم اللغة العام (الأصوات): كمال محمد بشر، ص ١٣٤.

وكون كل من حرف الـلـين نصف صائب أو نصف حركة يدل على قلة اعتراض الهواء أثناء النطق بهما، وقد أشار إلى ذلك مـكـي بقوله: "حرفـاـ اللـين وـهـماـ الواـوـ السـاكـنةـ الـتـيـ قـبـلـهاـ فـتـحـةـ،ـ وـالـيـاءـ السـاكـنةـ الـتـيـ قـبـلـهاـ فـتـحـةـ،ـ وـإـنـماـ سـُـمـّـيــتاـ بـذـلـكـ لـأـنــهـماـ يـخـرـجـانـ فـيـ لـيـنـ وـقـلـةـ كـلـفـةـ عـلـىـ الـلـسـانـ"^(١). فـلـمـ يـنـفـ الكـلـفـةـ أـوـ الإـعـاقـةـ،ـ وـإـنـماـ أـشـارـ إـلـىـ قـلـتـهـاـ،ـ الشـيـءـ الـذـيـ بـسـبـبـهـ سـُـمـّـيــ كـلـ مـنـهـماـ نـصـفـ حـرـكـةـ أـوـ نـصـفـ صـائـبـ.

لقد سـمـيــ مـكـيــ وـالـقـدـمـاءـ^(٢) حـرـوفـ المـدـ وـالـلـينـ باـهـوـائـيـةـ كـذـلـكـ،ـ وـهـذـهـ التـسـمـيـةـ مـبـنـيـةـ عـلـىـ أـسـاسـ مـنـ التـفـرـيقـ العـضـوـيـ بـيـنـهـاـ وـبـيـنـ الصـوـامـتـ لـأـنــ الصـوـائـتـ -ـ وـهـيـ حـرـوفـ المـدـ وـالـلـينـ -ـ لـاـ تـعـتـمـدـ عـلـىـ مـخـرـجـ مـعـيـنـ وـ"ـلـأـنــ كـلـ وـاحـدـةـ مـنـهـنـ تـهـوـيـ عـنـدـ الـلـفـظـ بـهـاـ فـيـ الـفـمـ فـمـدةـ خـرـوجـهـاـ فـيـ هـوـاءـ الـفـمـ"^(٣).

أمـاـ الأـسـاسـ الثـانـيـ فـيـ تـقـسـيمـ الـأـصـوـاتـ إـلـىـ صـوـامـتـ وـصـوـائـتـ فـهـوـ الأـسـاسـ السـمعـيـ أـوـ الصـوـتـيـ فـقـدـ لـوـحـظـ أـنــ الـأـصـوـاتـ الصـائـتـةـ أـكـثـرـ وـضـوـحـاـ فـيـ السـمـعـ مـنـ الـأـصـوـاتـ الصـامـتـةـ وـالـسـبـبـ فـيـ ذـلـكـ يـرـجـعـ إـلـىـ أـمـرـيـنـ:ـ الـأـولـ:ـ أـنــ الـصـوـائـتـ كـلـهـاـ مـجـهـورـةـ،ـ بـعـنـيـ أـنــ الـخـنـجـرـةـ تـقـومـ بـدـورـ أـسـاسـيـ فـيـ إـنـتـاجـهـاـ لـذـبـذـبـةـ الـحـبـالـ الصـوتـيـةـ مـِمـّـاـ يـؤـدـيـ ذـلـكـ إـلـىـ قـوـةـ السـمـعـ وـوـضـوـحـهـ.

١/ الرعاية: ص ١٢٦.

٢/ وصفهن الخليل كذلك بهذا الوصف فقال: "الياء والواو والألف والمهمزة هوائية في حيز واحد لأنها لا يتعلق بها شيء؟؛ ينظر، العين: بتحقيق عبد الله درويش، ط بغداد، ٥٨/١

٣/ الرعاية: ص ١٢٦.

الثاني: أنَّ الهواء يخرج طليقاً عبر ممرٍ واسع بعد أن اكتسب طابع التصويت بفعل الحال الصوتية فتخرج الأصوات بدون إعاقة مع كونها واضحة في السمع.

إنَّ نسبة الوضوح السمعي وكثرة لها للصوات لمْ يُشير إليها القدماء -حسب علم الباحث - ربما لأنَّ الأصوات الصائمة لمْ تل حظها من البحث والوصف مثلما نالت الأصوات الصامتة، ولعل هذا يفسره خلو الكتابة العربية في مراحلها الأولى من النقط والشكل.

أمَّا مَكِّي فقد عرض إلى شيءٍ من ذلك حينما عَلَّ تسمية حروف المد بقوله: "وإنما سُمِّيت بحروف المد لأنَّ مد الصوت لا يكون في شيءٍ من الكلام إلا فيهن" ^(١).

ومعلوم أنَّ أصوات المد تتولد من إشباع الحركة التي قبلها. وفي كلام مَكِّي إشارات إلى وضوح الصوت بالمد، وقوله: "لا يكون في شيءٍ من الكلام إلا فيهن" يعني لا يكون وضوح الصوت إلا في الأصوات الصائمة وهي العلل وهذا يعني بالضرورة أنَّ الصوامت ^(٢) لا تحتوي على نسبة وضوح سمعي كما نجدها في الصوات.

يمكن أن نحصل على التقسيم العام عند مَكِّي كما قسمها القدماء والمحدثون وهو كالتالي:

١/ الأصوات الصائمة أو الفونيمات الصامتة، وعددتها ثمانية وعشرون.

١/ الرعاية: ص ١٢٥.

٢/ بعض الصوامت ذات وضوح سمعي مثل الأصوات الرنانة (اللام، الراء، النون).

٢/ الأصوات الصائمة^(١) أو الفونيمات الصائمة، وهي العلل بمقاديرها
الستة: الفتحة، والفتحة الطويلة (ألف المد)، والضمة، والضمة
الطويلة (واو المد)، والكسرة، والكسرة الطويلة (ياء المد).

١/ يكتفي الباحث بالإشارة إليها فقط تاركاً أمر تفصيلها للباب الثالث خوفاً من التكرار.

المبحث الثاني أسسية الحروف والحركات

لم يُعرِّف المحدثون هذه القضية اهتماماً يُذكر -فيما وقف عليه الباحث- وكانت دراساتهم تصب في الجوانب الوظيفية والتطبيقية لنوعي الأصوات (الصوامت والصوائب) أمّا القدماء من علماء العربية فقد عُنوا بالحديث عن الحروف والحركات وأيهما أسبق لدرجة أن ظهر خلاف بين اللغويين في هذا الأمر، وقد ناقش مَكْيٌ هذا الخلاف بدقة وأمانة ورجح في نهاية الأمر رأي من ذهب إلى أنَّ الحروف أو الحركات لم يسبق أحدهما الآخر في الاستعمال، بل كان استعمالهما معاً وقد شبه ذلك بالجسم والعرض اللذَيْنِ لم يسبق أحدهما الآخر^(١).

وقد أيدَ مَكْيٌ ترجيحه لهذا الرأي بقوله: "ومن الدليل على صحة هذا القول أنَّ الكلام الذي جيء به للإفهام مبنيٌّ من الحروف، والحرف إن لم تكن في أول أمرها متحركة فهي ساكنة، والساكن لا يمكن أن يبدأ به ولا يمكن أن يتصل به ساكن آخر في سرد الكلام لا فاصل بينهما فلا بد ضرورة من كون الحركة مع الحرف لا تقدم أحدهما الآخر إذ لا يمكن وجود حركة على غير حرف، وأيضاً فإنَّ الكلام إنما جيء به لتفهم المعاني التي في نفس المتكلم، وبالحركات واحتلافها تفهم المعاني، فهي منوطبة بالكلام مرتبطة به إذ بها يفرق بين المعاني التي من أجلها جيء بالكلام"^(٢).

١ / الرعاية: ص ١٠٠.

٢ / الرعاية: ص ١٠١-١٠٢.

وهكذا نجد مَكِّيًّا - في حديثه عن هذه القضية التي أثيرت من قبله - يؤكد على وظيفة كل من الحروف والحركات (الصوات والصوائت) ويعنى بأهمية كليهما في التفريق بين المعاني، ويشير إلى مساواتهما وتعادلها في الاستعمال مِمَّا يؤكد عدم إهماله للحركات (الأصوات الصائمة) الأمر الذي أصبح أهاماً يوجهه المحدثون - دائماً - إلى القدماء لذلك يجب ألا يكون هذا الأهمام معيناً.

إن لم تُحظِّ الأصوات الصائمة من قدامى اللُّغوين العرب بما حظيت به الأصوات الصامتة، ولم يعتدوا بها فجعلوها تابعة غير مستغلة بنفسها فإن مَكِّيًّا كما يَيَّنَا قد أشار إلى استغلالها ومساواتها للأصوات الصامتة.

كان اعتماد المحدثين في إصدار أحكامهم على القدماء ورميهم لهم بالوهم في بعض نواحي الدرس الصوتي على مثل قول سيبويه في تعليله لقوة الحروف مقارنةً بالحركة: "لأنهم إذا فصلوا بين المذكر والمؤنث بحرف كان أقوى من أن يفصلوا بحركة"^(١).

وعلى مثل قول ابن جِنِّي في نظره إلى الأصوات الصائمة على أنها تابعة للأصوات الصامتة حين قال: "لَمَّا كان الحرف قد يوجد ولا حركة معه وكانت الحركة لا توجد إلا عند وجود الحرف صارت كأنها قد حلته وصار هو كأنه قد تضمنها"^(٢).

ثم لننظر في قول مَكِّي: "... فلا بد ضرورة من كون حركة مع

١/ كتاب سيبويه: ٢٩٥/٢.

٢/ سر صناعة الإعراب: ٣٧/١.

الحرف لا تتقدّم أحدّهما الآخر^(١). وفي قوله: "وبالحركات واختلافها تفهم المعاني، فهي منوطة بالكلام مرتبطة به"^(٢).

فهل في كلامه إلا اعتماد بالصوائت واعتداد بها لمساواته بينها وبين الصوامت في الاستعمال وذلك بيان وظيفة كلٌّ منها.

١ / الرعاية: ص ٢٠١.

٢ / المصدر السابق: ص ٢٠١.

المبحث الثالث

العلاقة بين (حروف المد واللين) والحركات الثلاث

الحديث عن الصوائت سيأتي - إن شاء الله - في مكانه، ولكن لا بد من إيراد الإشارات واللاحظات التي أثارها مككي كما أثارها من تقدمه من اللغوين حول العلاقة بين (أصوات المد واللين) والحركات الثلاث.

إن الفرق بين هذه الأصوات يقوم على أساس من كمية الصوت وزمنه الذي يستغرقه، وعلى هذا فلا فرق بين أصوات المد والحركات إلا في الكمية والزمن "فإنك تقول: (ضَرَبَ)، ثم تطيل الزمن الذي تستغرقه في نطق الفتحة بعد الضاد فتصير الكلمة: (ضَارَبَ) ومثل ذلك في (ضُرِبَ) المبني للمجهول، و(ضُورِبَ)، و(مساكن)، و(مساكين)، وأشباه ذلك"^(١).

أمّا مككي فقد ناقش هذه القضية وعقد لها باباً في كتابه (الرعاية) بعنوان: [باب الاختلاف في حروف المد واللين والحركات الثلاث أيهما مأحوذ من الآخر وعيل ذلك]^(٢). وقد أورد اختلاف النحوين في هذا الأمر، فمنهم من يقول إن حروف المد واللين أصل أخذت عنه الحركات الثلاث وبين استدلالا لهم^(٣) وآراءهم، ومنهم من يقول إن حروف المد واللين الثلاثة مأحوذة من الحركات الثلاث، وأورد كذلك استدلالا لهم الكثيرة، ومنها أن

١/ فصول في فقه العربية: رمضان عبد التواب، ط٦، ١٤٢٠ هـ—١٩٩٩ م، مكتبة الخانجي، القاهرة، ص ٤٠٦.

٢/ الرعاية: ص ١٠٣.

٣/ المصدر السابق: ص ١٠٣-١٠٤.

الحركات إذا أُشِيعَتْ تولَّدتْ هذه الحروف الثلاثة^(١).

ومنهم من يسميهم بأهل النظر ويرى رأيهم فيقول: "وقال بعض أهل النظر ليست هذه الحروف مأخوذه من الحركات الثلاث ولا الحركات مأخوذة من الحروف، إذ لم يسبق أحد الصنفين الآخر، على ما قدمنا من قول من قال: إنَّ الحروف والحركات لم يسبق أحدهما الآخر، وهو قول صحيح إن شاء الله تعالى"^(٢).

والحق أنَّ أصوات المد لا تُعدُّ إطلاقاً من الأصوات الصامتة، فهي إذن نوع من الصوائت يختلف عن الحركات في كميات الصوت وأمده. ولذلك فلا سبيل إلى إدراجها ضمن الأصوات الصامتة أبداً، لأنَّ تكوينها -وفقاً للأساسين العضوي والسمعي المعهول بهما في تصنيف نوعي الأصوات- يضعها في خانة الأصوات الصائمة.

ولم يكن مَكْي بداعاً من كثير من لغوبيي العرب السابقين حينما عَدَ هذه الأصوات حروفاً، وهي ما تُسمى حديثاً (فونيمات صامتة) توجد ساكنة -أي خالية من الحركة- كما توجد متحركة شأنها شأن الصوامت، يقول مَكْي عن الواو: "... فإنَّ كانت الحركة التي عليها ضمة ازدادت ثقلًا"^(٣).

ويقول عن الياء: "كذلك الياء المتحركة ثقيلة"^(٤).

١ / الرعاية: ص ١٠٥.

٢ / المصدر السابق: ص ١٠٦.

٣ / المصدر السابق: ص ٢٣٥.

٤ / المصدر السابق: ص ٢٣٥.

ويبدو أنَّ هذا الخطأ - وهو عدُّ أصوات المد أصواتاً صامتة عند القدامى - من فيهم مكِّيٌّ - يرجع إلى عدة أسباب أهمها: أنَّ الخط العربي عَرَفَ أصوات المد فأوجده لها رموزاً ولمْ يوجد للحركات رموزاً كتابية في بادئ الأمر، وهذا العيب في الخط العربي يرجع إلى أصوله التي منها أحِذ، وقد أُخذ من الخط النبطي^(١) الذي كان يكتب به بعض الساميين في شمال جزيرة العرب^(٢). وكان هذا الخط يخلو من رموز لأصوات العِلَّة بمقدارها الستة.

وعليه يمكن القول إنَّ أصوات المد تُعدُّ عند مكِّيٍّ من الناحية الوظيفية أصواتاً صامتة، ومن الناحية العضوية (الفسيولوجية) أصواتاً صائمة.

على حين أنَّ صوتَي اللَّيْن وهمَا: الواو في نحو (يَوْمٌ)، والياء في نحو (بَيْتٌ) يقتربان - عضوياً - من الصوامت لكنهما إلى الصوائب أقرب، ويكونان - وظيفياً - من الصوامت. فتتساوى أصوات المد واللَّيْن في أنها من الناحية الوظيفية والكتابية تُعدُّ أصواتاً صامتة.

ورغم أنَّ مكِّيًّاً يحسب أصوات المد واللَّيْن - على الأساس السابق - أصواتاً صامتة إلا أنه - في وصفه لهذه الأصوات - يحدد السمة العضوية التي يشير إليها المحدثون في تكوين الأصوات الصائمة، وهي اتساع المجرى وحرية مرور الهواء بلا عوائق.

وأيضاً يمكن أن نقول إنَّ العلاقة بين أصوات المد واللَّيْن الثلاثة

١/ الخط النبطي منسوب إلى النُّبط وهم شعب من الشعوب السَّاميَّة، كانوا يتكلمون لهجة آرامية، وقد اشتقو خطوط أبجديتهم من الخط الفينيقي.

٢/ يُنظر، فصول في فقه اللغة العربية: رمضان عبد التواب، ص ٣٩٨.

والحركات الثلاث عنده هي التماثل من الناحية العضوية والتباعين من الناحية الوظيفية.

المبحث الرابع

أنواع أخرى من الأصوات الصائمة

علمنا فيما تقدم أنَّ الأصوات الصائمة الأساسية عند مَكْي سِتة أصوات، وهي: الفتحة، الضمة، والكسرة، بمقاديرها السِّتة. وعلمنا كذلك إدراكه لأهمية هذه الأصوات في الوظائف اللُّغوية، لكنَّ هنالك أنواعاً أخرى من الصوائت أقل شيوعاً في العربية وقد وردت بها بعض القراءات القرآنية. وأهم هذه الأنواع الرَّوْم والإشام والإمالة. إذن فإنَّ ما تقدم من الأصوات الصائمة إنما يمثل الصوائت الرئيسية في اللُّغة العربية.

لقد تحدث مَكْي عن الرَّوْم والإشام في كتاب (الكشف) ووضَّح معنى كليهما عنده وعند الكوفيين. قال: "وأصل الرَّوْم أظهر للحركة من أصل الإشام لأنَّ الرَّوْم يُسمع وُيُرى والإشام يُرى ولا يُسمع"^(١).

ثم قال عن الكوفيين إنَّمَا: "يُترجمون عن الإشام - الذي لا يُسمع - بالرَّوْم، ويترجمون عن الرَّوْم - الذي يُسمع - بالإشام - الذي لا يُسمع -"^(٢).

وعلى رأي مَكْي وكثير من علماء التجويد كابن الجوزي^(٣) فإنَّ الإشام عبارة عن إشارة إلى الحركة من دون أن تُسمع، ويُعرف عليه بحركة الشفتين، والإشام كما يبدو هو أدنى درجات الحركة لشدة شبهه بالسكون، والصوت الذي فيه الإشام كالساكن، لذلك فإنه ربما يفقد قيمته المقطعيَّة،

. ١٢٢/١ . الكشف:

. ١٢٢/١ . المصدر السابق:

. ١٢١/٢ . ٣/ راجع كلامه عن الرَّوْم والإشام في كتابه النشر:

ولو سَمِّيَنا الإِشَامَ بِالْحَرْكَةِ فَإِنَّهُ حَرْكَةٌ لَا يُعْتَدُ بِهَا، وَلَيْسَ بِوزنِ الْحَرْكَةِ الْمُحَقَّقَةِ. أَمَّا الرَّوْمُ عَلَى رأْيِهِ فَعِبَارَةٌ عَنْ حَرْكَةٍ قَصِيرَةٍ جَدًّا، مُثْلِّهِ الْحَرْكَةُ وَهُوَ حِينَئِذٍ لِهِ مَا لِلْحَرْكَةِ مِنْ القيمةِ المُقْطَعَةِ. إِذْنَ فَإِنَّ الرَّوْمَ وَالْإِشَامَ درجتان كُلُّ مِنْهُمَا أَقْلَى مِنْ الْحَرْكَةِ الْقَصِيرَةِ فِي الْكَمِيَّةِ.

وَعَلَى كُلِّ حَالٍ فَإِنَّ مَكِيَّاً قد تَحَدَّثَ عَنْ ظَاهِرَتِي الرَّوْمِ وَالْإِشَامِ فِي كِتَابِهِ (**الْمَكْشُفُ**) مُرْتَبَطَيْنَ بِالْوَقْفِ مِنْ كَزَّاً عَلَى التَّحْلِيلِ النَّحْوِيِّ فِي تَعْلِيلِهِ. وَسِيَّاَتِي تَفْصِيلُ القَوْلِ عَنِ الرَّوْمِ وَالْإِشَامِ مِنْ حِيثِ التَّأْثِيرِ وَالتَّأْثِيرُ عَنِ الْحَدِيثِ عَنِ الظَّواَهِرِ الصَّوْتِيَّةِ الْمُتَعَلِّقَةِ بِالْأَصْوَاتِ الصَّائِتَةِ فِي الْفَصْلِ الْثَالِثِ مِنْ الْبَابِ الْثَالِثِ، صَفَحةٌ ٣٦٧-٣٧١.

لقد لاحظ المتقدمون أنَّ هنالك أنواعاً أخرى من الحركات تتوسط بين الحركات المعروفة نتيجةً لمزجها في السياق، وكان ابن جِنِّي يرى أنَّ "ما في أيدي الناس في ظاهر الأمر فثلاث، وهي: الضمة والكسرة والفتحة. ومحصولها على الحقيقة ستة. وذلك أنَّ بين كل حركتين حركة" ^(١). ويمثل ابن جِنِّي للحركة التي بين الكسرة والضمة بكسرة القاف في الفعل (قيل) ويمثل للحركة التي بين الضمة والكسرة بضم العين في الاسم (منذور) فال الأولى حركة أمامية مرتفعة تُنطق بتدوير الشفتين، والثانية حركة خلفية مرتفعة تُنطق بدون استدارة الشفتين. وفي علم الأصوات الحديث تُعدُّ هاتان الحركتان من الحركات المعيارية الثوانية ^(٢) (*Secondary Cardinal Vowels*)

١/ الخصائص: لابن جِنِّي، تحقيق: محمد علي النجار، طبعة دار الهدى للطباعة والنشر، ١٢٠-١٢١/٢

Daniel Jones: An Outline of English Phonetics, p. ٥٢. /٢

وُيرمز إلى الكسرة المشتممة ضمًا بالرمز (Y) وُيرمز إلى الضمة المشتممة كسرًا بالرمز (W).

أمّا الإِمَالَة فقد كان كلامه فيها أكثر وضوحاً، وفصل فيها القول في كتابه (**الْكَشْف**) وهي ظاهِرَة صوتية أكثر ارتباطاً باللهجات العربية، ولكنها تدخل ضمن الظواهر اللهجية الفصيحة، ويُكفيها فصاحةً ورودتها في بعض القراءات القرآنية المتواترة.

يقرر مَكْيٌ أنَّ الإِمَالَة ليست أصلًا في الكلام، لأنَّ الأصل فيه الفتح، يقول: "اعلم أنَّ أصل الكلام كله الفتح، والإِمَالَة تدخل في بعضه، في بعض اللغات لعِلَّة. والدليل على ذلك أنَّ جميع الكلام الفتح فيه سائع جائز، وليس الإِمَالَة بداخلة إلا في بعضه، في بعض اللغات، لعِلَّة. فالأصل ما عَمَّ وهو الفتح"^(١).

سيأتي الحديث مفصلاً -إن شاء الله- عن الإِمَالَة في الفصل الثالث من الباب الثالث، صفحة ٣٤٨، لنعلم حين ذاك مدى تأثير الأصوات الصائفة بعضها وكيف كانت معالجة مَكْيٌ لها.

المبحث الخامس

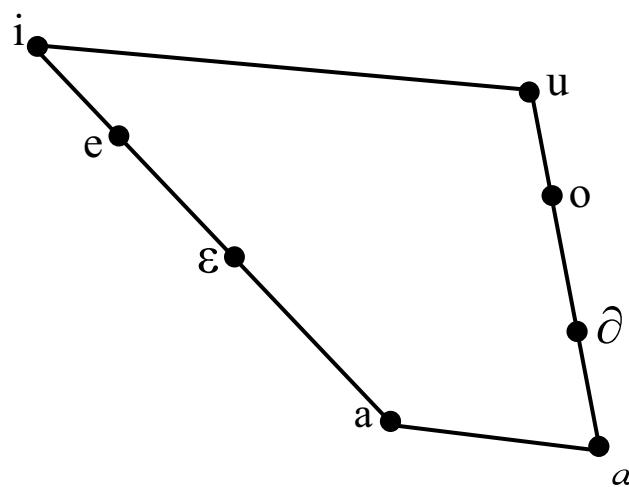
تصنيف الأصوات الصائمة في علم الأصوات الحديث

تصدى علم الأصوات الحديث إلى قياس الأصوات الصائمة باعتبارها أصواتاً تربط بين الأصوات الصامتة وتعبر خلاها إلى بعضها، فهي تمثل الرابط الذي يربط أجزاء الكلام في السلسلة الكلامية للغة ولها أهمية بالغة في أدائها.

لقد ذكر الدكتور إبراهيم أنسيس في كتابه (**الأصوات اللغوية**): أنَّ البروفيسور دانيال جونز أول من أشار إلى مقاييس أصوات اللِّين وعُنِيَ بها في جامعة لندن، وبيَّنَ أنَّ أصوات اللِّين منحصرة بين أقصى ما يُمْكِن أن يصل إليه اللسان من الصعود إلى الحنك الأعلى وأقصى ما يُمْكِن أن يصل إليه من الهبوط في الفم، مع ملاحظة عدم حدوث أي نوع من الاحتكاك بين اللسان -طرفه أو أقصاه- وما يليه من الحنك الأعلى غاره أو طبقه. حتَّى لا تخرج أصوات اللِّين عن كونها أصواتاً صائمة يمرُّ معها الهواء بدون إحداث أي نوع من الحفيف المسموع.

لقد رمز المحدثون من علماء الأصوات لأصوات اللِّين هذه -والتي تسمى بالحركات المعيارية- برموز تتَّرَّد على أي لغة، معتمدين على وضع اللسان من أمامه وخلفه في ارتفاعه وانخفاضه، ولاحظوا أنَّ هذه الحركات وتنوعها، إنما يتوقف على ارتفاع اللسان نحو الحنك الأعلى وانخفاضه إلى قاع الفم، ونتج عن ذلك أنماط حركية رئيسية تقسم إلى قسمين: حركات أمامية، وحركات خلفية، كل قسم يضم أربعة أصوات، ليكون مجموعها ثمانية مقاييس تبدأ بصوت اللِّين (i) وهو يحدث حين يرتفع أول اللسان

أقصى ارتفاع نحو الحنك الأعلى بدون حدوث احتكاك، وتنتهي بصوت اللّين (u) وهو يحدث حين يرتفع أقصى اللسان أقصى ارتفاع نحو الحنك بدون إحداث أي نوع من الاحتكاك. وقد رسمت هذه الأنماط الثمانية بالشكل الآتي^(١) وهي الحركات المعيارية الأساسية:



على يمين الشكل الأصوات الخلفية وعلى يساره الأصوات الأمامية. تصنّيف الأصوات الصائمة (الحركات المعيارية) الأساسية اعتماداً على ثلاثة اعتبارات:

- أ- بالنظر إلى الجزء الذي يفوق غيره في الارتفاع أو الانخفاض من اللسان.
- ب- بالنظر إلى درجة العلو أو الانخفاض التي يصل إليها اللسان.
- ج- بالنظر إلى أوضاع الشفتين.

١/ الأصوات اللّغوية: إبراهيم أنيس، ص ٣٢-٣٣؛ وينظر، دراسة الصوت اللّغوي: أحمد مختار عمر، ص ١٤٨-١٥٧.

وعليه نحصل على المجموعات الحركية التالية:

١/ إذا نظرنا إلى الجزء من اللسان الذي يفوق غيره ارتفاعاً أو الانخفاضاً

نحصل على مجموعتين، هما:

أ- حركات أمامية، وهي: [i, e, ε].

ب- حركات خلفية، وهي: [a, ə, o].

٢/ إذا نظرنا إلى درجة العلو أو الانخفاض من اللسان نحصل على أربع

مجموعات، هي:

أ- حركات مرتفعة، وهي: [i, u].

ب- حركات شبه مرتفعة، وهي: [e, ə, o].

ج- حركات منخفضة، وهي: [a, ʌ].

د- حركات شبه منخفضة، وهي: [ɛ, ʊ].

٣/ إذا نظرنا إلى أوضاع الشفتين نحصل على خمس مجموعات، هي:

أ- حركة تكون معها الشفتان في حالة انفراج شديد، وهي

الحركة المعيارية: [i].

ب- حركة تكون معها الشفتان في حالة انضمام شديد، وهي

الحركة المعيارية: [u].

ج- حركات تكون معها الشفتان في حالة انفراج خفيف،

وهي: [e, ε].

د- حركات تكون معها الشفتان في حالة انضمام خفيف،

وهي: [ə, o].

هـ- حركات تكون معها الشفتان في حالة انفراج محайд، وهي:

[a, ʌ].

يتضح ذلك أكثر بالنظر إلى هذا الجدول:

جدول رقم (٧)

جدول يوضح تصنیف الحركات المعيارية^(١)

الحركة	الجزء المرتفع من اللسان	درجة الارتفاع والانخفاض	وضع الشفتين
[i]	أمامية	مرتفعة	انفراج شديد
[e]	أمامية	شبه مرتفعة	انفراج خفيف
[ɛ]	أمامية	شبه منخفضة	انفراج خفيف
[a]	أمامية	منخفضة	انفراج محайд
[ə]	خلفية	منخفضة	انفراج محайд
[ə̯]	خلفية	شبه منخفضة	انضمام خفيف
[o]	خلفية	شبه مرتفعة	انضمام خفيف
[u]	خلفية	مرتفعة	انضمام شديد

والسؤال المطروح هو: هل صنَّف القدماء من علماء العربية من فيهم مَكْيِ الأصوات الصائمة هذا التصنيف أم لهم تصنیفات أخرى مشابهة له؟ وللإجابة عن هذا التساؤل نقول: لَمْ يصنُف مَكْيٌ ولا القدماء الأصوات الصائمة مثل هذا التصنيف، بل انصرفت عن اهتمامهم أو معظم جهودهم إلى الكلام حول الأصوات الصامتة. وعلى الرغم من اهتمام مَكْيٌ^(٢) الشديد بالأصوات على مستوييها الصامتة والصائمة فإننا لا نجد عنده توصیفًا للأصوات الصائمة كالذی جاء به المحدثون، وتبصر المفارقة بين هؤلاء وأولئک

١/ يُنظر، الأصوات اللُّغوية: ص ٣٦-٢٩؛ وقد تعرضت كتب الحديث إلى هذا الأمر.

٢/ يُنظر، الرعاية: ص ١٠٢.

في أنَّ المتقدمين قد أغفلوا دور اللسان في قياس الصوائف. والدليل على ذلك أنَّ مَكِيًّا^(١) كان يرى أنَّ اللسان يتضمن إلَى أعلى مع الفتحة ويتضمن مع الكسرة، بينما أثبتت الدراسات الحديثة عكس ذلك تماماً.

. ١٧١-١٧٠/١ ، الكشف: يُنظر، /

البَابُ التَّالِثُ

الأصوات اللُّغويَّةُ عنْ مَكْيَ بْنِ أَبِي طَالِبٍ
عَلَى مَسْتَوِيِ التَّرْكِيبِ

الفَصْلُ الْأَوَّلُ

فِرَاشَهُ لظَّاهِرَيِ النَّاثِيرِ وَالنَّاثِرِ فِي الْأَصْوَاتِ

الفَصْلُ الثَّانِي

فِرَاشَهُ لظَّاهِرِ الصُّوْنِيَّةِ الْمُنْهَلِقَةِ بِالْأَصْوَاتِ الصَّافِحةِ

الفَصْلُ التَّالِثُ

فِرَاشَهُ لظَّاهِرِ الصُّوْنِيَّةِ الْمُنْهَلِقَةِ بِالْأَصْوَاتِ الصَّائِدَةِ

الفصل الأول

دراسة لظاهرَي التأثير والتأثر في الأصوات

البحث الأول

عنيته بظاهرَي التأثير والتأثر

البحث الثاني

موقفه من المماثلة الصوتية (*Assimilation*)

المبحث الأول

عنايته بظاهرٍ التأثير والتاثير

إنَّ أي لغة من اللغات عبارة عن نظام من الأصوات المتصلة، تتكون منها الكلمات، وهذه الكلمات تتصل بعضها اتصالاً أشبه بالسلسلة أو العقد، لذلك تُعرَف اللُّغة أحياناً بأنها نظام أو نظم. و"حين ينطق المرء بلغته نطقاً طبيعياً لا تكُلف فيه، نلحظ أنَّ أصوات الكلمة الواحدة قد يؤثر بعضها في البعض الآخر، كما نلحظ أنَّ اتصال الكلمات في النطق المتواصل قد يخضع أيضاً لهذا التأثير"^(١).

لقد درس علماء الأصوات القدامى والمحدثون أصوات اللُّغة، موجهين عنایتهم إلى مستويين: المستوى الأول هو المستوى التحليلي، الذي يعني بدراسة الأصوات مفردة ببيان خصائصها النطقية، وذلك مثل بيان مخارجها وصفاتها وكل ما يتعلق بالصوت المفرد. والمستوى الثاني هو المستوى التركيبي والسياسي، وهذا يدرس الأصوات بالنظر إلى ما ينشأ من ظواهر صوتية نتيجة لاتصال الأصوات والتحامها في سياق متصل من الكلام.

ولكن وفيما وقف عليه الباحث، فإنَّ القدماء من علماء العربية، وعلماء القراءات القرآنية، كانت عنایتهم بالظواهر الصوتية الناشئة من تركيب الأصوات، أكبر من عنایة علماء الأصوات المحدثين.

أما مَكِّي، فكان من أكثر المهتمين بقضية التأثير والتاثير في الأصوات، وقدَّم لنا نماذج نظرية وتطبيقية تشير إلى تلك الظواهر الصوتية الناشئة عن

١ / الأصوات اللُّغوية: إبراهيم أنيس، ص ١٧٨.

التركيب. وقد امتلأ كتابه (*الرعاية*) بالعديد من النصوص التي تدل على اهتمامه بفكرة التأثير والتأثير. فكان يصف الظاهرة الصوتية وصفاً دقيقاً، ثم يأتي بالأمثلة التطبيقية، ثم يُعمل منهجه المعياري في قبول الظاهرة أو ردها؛ لأنه لغوياً صاحب رسالة، فلا يكتفي بوصف الظاهرة وإنما يوضح ويعلل ويبين الخطأ من الصواب في نطق القرآن، وأنه يعلم أنَّ إطلاق العنان للسان لينطق الصوت بما يشاء وكيفما يشاء، يهدد النطق القرآني بل يصييه بشيءٍ من التغيير الصوتي.

وكان الحَكْمُ -دائماً- في قبول بعض الظواهر الصوتية الناشئة من التركيب ورفض البعض الآخر، هو تواتر القرآن الكريم بالأفاظه ومعانيه، إذ إنَّ أصوات القرآن الكريم تلقاها الأجيال عن الأجيال بطريق التواتر.

كان مَكِّي في كتبه التي اعنى فيها بأصوات دائم التحذير للطلاب من الزَّلَل، و دائم التوصية لهم بتوكيد الحذر في نطق الأصوات، احترازاً من تغيير الأصوات لتجاورها، حتى لا تلتبس المعاني.

والأمثلة التي تدل على ذلك كثيرة، يستطيع الباحث -بعد عون الله تعالى- أن يُخرج من كتاب (*الرعاية*) جملة مصطلحات أطلقها مَكِّي على نماذج من الأخطاء في نطق الأصوات، تبين معرفته وعنايته بظاهرَي التأثير والتأثير في الأصوات وتوضيح منهجه في دراستها على أساس من التفريق بين أصوات القرآن وأصوات الكلام، والمصطلحات هي:

١] التصحيف:

وهو عنده أحد أمرين:

الأول: أن يقترب نطق الصوت من نطق صوت آخر، ومثل ذلك بجاورة التاء للطاء، فكلاهما من مخرج واحد، إلا أنَّ الطاء لها مزية الإطباق. قال في ذلك: "فإن لم يتحفظ القارئ بإظهار لفظ التاء على حقها من اللفظ، قرب لفظها من لفظ الطاء ودخل في التصحيف"^(١).

الثاني: خروج نطق الصوت إلى صوت آخر، أو صيرورته صوتاً آخر، ومِمَّا قال في ذلك: "وإذا وقعت الظاء بعد ضاد كان البيان للظاء أكد على القارئ..... وذلك نحو قوله تعالى: {الَّذِي أَنْقَضَ ظَهَرَكَ} ^{(٢)(٣)}".

وقال قبل ذلك: "..... ومتى قصرَ القارئ في تحويذ لفظ الظاء أخرجها إلى لفظ الضاد أو الذال..... وذلك تصحيف وخطأ ظاهر"^(٤).

وقال أيضاً في حديثه عن الذال: "وإذا وقع بعد الذال حرف مفخَّمٌ: راءٌ أو لامٌ. وجب التحفظ بترقيقها لثلا تَتَّبِعَ تفحيمَ ما بعدها فيدخلها الإطباق وتصيرَ ظاءً وذلك تصحيف"^(٥).

١/ الرعاية: ص ٢٢٥.

٢/ سورة الشرح: الآية (٣).

٣/ الرعاية: ص ٢٢١.

٤/ المصدر السابق: ص ٢٢٠.

٥/ المصدر السابق: ص ٢٢٥.

٢] الشّوْبُ:

وهو أن يختلط الصوت بالصوت. وقد حذر مَكِي منه عند التقاء الكاف بالكاف بقوله في باب القاف: "إذا وقعت الكاف بعدها أو قبلها وجب بيانها لئلا يشوبها شيء من لفظ الكاف يقربها منها، أو يشوب الكاف شيء من لفظ القاف، نحو: (خالق كُلّ شيءٍ)^{(١)(٢)}. وأشار إليه أيضاً في حديثه عن التقاء الدال بالتاء قائلاً: "... فلا بد من التحفظ بإظهار لفظ الدال في ذلك وبيانها لئلا يشوبها لفظ التاء"^(٣).

٣] المُخالطة:

وهي تحمل معنى الشّوْب. ولكن صرّح بها وحذر منها إذا التقت الجيم الساكنة بالتاء بعدها، فقال: "إذا سكت الجيم وأتت بعدها تاء وجب أن يتحفظ القارئ بإخراج الجيم من موضعها وإعطائهما حقها، وإن لم يفعل ذلك سارع اللفظ إلى أن يُخالط لفظُ الجيم لفظ الشّين"^(٤).

وذكرها أيضاً في باب السين حين قال: "إذا وقعت السين وبعدها حرف إطباقي، وجبت المحافظة على إظهار لفظ السين وبيان صفيرها لئلا يخالطها لفظ الإطباقي الذي بعدها"^(٥).

١/ سورة الأنعام: الآية (١٠٢).

٢/ الرعاية: ص ١٧١.

٣/ المصدر السابق: ص ٢٠٣

٤/ الرعاية: ص ١٧٧.

٥/ المصدر السابق: ص ٢١٢.

٤] الخطأ:

وقد حذر منه حين تلتقي الهاء بالحاء فتتأثر الأولى بالثانية، ولئلا تضيع معلم الأولى (الهاء) وصَّى بالتحفظ بنطقها لضعفها، قال: "إِذَا وَقَعَتْ الْهَاءُ قَبْلَ حَاءٍ أَوْ بَعْدَهُ وَجَبَ إِظْهَارُ الْهَاءِ، وَالْتَّحْفَظُ بِهَا"^(١). ومن الآيات التي استدل بها قوله تعالى: {وَسَبَّحَهُ لَيْلًا طَوِيلًا}^(٢)، وقوله تعالى: {وَمَا قَدَرُوا اللَّهَ حَقًّا قَدِيرًا}^(٣). قال: "تحفظ بيان الهاء لئلا تزداد خفاءً عند الحاء، أو تصير مدغمة في الحاء وذلك كله خطأ"^(٤).

٥] الالتباس:

أشار إلى هذا المعنى عندما تسبق النون الياء أو الواو في الكلمة. وهو هنا يبحث على الإظهار، وإلا فسيلجم القارئ إلى الإدغام، قال: "ولو وَقَعَتْ الْنُّونُ قَبْلَ الْيَاءِ وَالْوَاءِ فِي كَلْمَةٍ لَأَظْهَرَتْ، وَلَمْ يَحْسُنْ أَنْ تُدْغِمْ لَيْلًا يَقْعُدُ الْالْتَبَاسُ بِالْمُضَاعِفِ وَذَلِكَ نَحْوُ: بَنِيَانٌ وَقِنْوَانٌ، فَافْهَمْ ذَلِكَ"^(٥).

ونبه إلى هذا الخطأ أيضاً إذا وقع بعد الغين عينٌ أو قاف لقرب مخرجها منهما، لذلك أوجب "أن يُتَحْفَظَ" بيان الغين إذا وقع بعدها عين أو قاف..... لأنَّ العين في المخرج قبلها قريبة منها، والكاف بعدها قريبة

١/ الرعاية: ص ١٥٨.

٢/ سورة الإنسان: الآية (٢٦).

٣/ سورة الأنعام: الآية (٩١).

٤/ الرعاية: ص ١٥٨-١٥٩.

٥/ المصدر السابق: ص ٢٦٥.

منها، فيخافُ أن يلتبس اللفظ بالإخفاء أو بالإدغام^(١). وذلك نحو قوله تعالى: {رَّبَّنَا لَا تُزِغْ قُلُوبَنَا بَعْدَ إِذْ هَدَيْتَنَا}^(٢). وقوله تعالى: {قَالُوا رَّبَّنَا أَفْرَغْ عَلَيْنَا صَبَرًا}^(٣).

٦] الحذف:

ويقصد به حذف الحرف عند عدم التحفظ بإظهاره. ويحدث هذا في حالات ذكر منها:

أ/ عند عدم التحفظ بإظهار الهمزة في الوقف في نحو شاء وشيء وفاء؛ لأنه إن "لم" تتحفظ من إظهار الهمزة في هذا في وقفك كنت حاذفاً حرفاً ولا حناً في ذلك^(٤).

ب/ عند عدم إظهار التشديد وتمكينه في الوقف على المحتوم باء مشددة وذلك نحو قوله تعالى: {يَنْظُرُونَ مِنْ طَرْفٍ خَفِيًّا}^(٥). ونحو: {وَمَا أَئْتُمْ بِمُصْرِخِيًّا}^(٦). وذلك مخافة أن يخفى المشدد بالوقف إذا تطرف "الاجتماع ساكنين غير منفصلين..... تُمكّن التشديد في الوقف وتُظهره لئلا تخفيه فيذهب حرف من التلاوة"^(٧). فنراه عبر عن الحذف بـ(ذهاب حرف).

١/ الرعاية: ص ١٦٩.

٢/ سورة آل عمران: الآية (٨).

٣/ سورة البقرة: الآية (٢٥٠).

٤/ الرعاية: ص ١٥١.

٥/ سورة الشورى: الآية (٤٥).

٦/ سورة إبراهيم: الآية (٢٢).

٧/ الرعاية: ص ١٧٩ - ١٨٠.

ج/ عند عدم التحفظ في نطق الياء المكررة في كلمة أو كلمتين وواحدة منها مشددة قال: "وإذا تكررت الياء في الكلمة أو في كلمتين وإحداهما مشددة مكسورة، وجب على القارئ أن يبيّن ذلك بياناً ظاهراً، لشقل الياءات والتكرير، والكسر والتشديد، وإن لمْ يتحفظ في ذلك أسقط حرفًا من التلاوة"^(١).

وهو هنا يعبر عن الحذف بالإسقاط. ومثل لذلك بقول الله تعالى: (إِنَّ وَلِيِّي اللَّهُ)^(٢). وبقوله تعالى: (وَإِنْ يَرَوْا سَبِيلَ الْفَيْرَى يَتَخِذُوهُ سَبِيلًا)^(٣).

هذا، وهناك العديد من العيوب التي تنشأ من تحاور الأصوات وتأثيرها وتأثيرها. أشار إليها مَكْيٌ، ووضع لها مسميات كالتي ذكرناها، منها: الإحاطة، والتبديل، والتغيير، والتعسف، والغلط، والقبح، والخفاء، والتفكيك، والنبر، وزيادة بعض الحروف والإثقال والإدغام^(٤).

١/ الرعاية: ص ١٨٢.

٢/ سورة الأعراف: الآية (١٩٦).

٣/ سورة الأعراف: الآية (١٤٦).

٤/ يُنظر، الرعاية: ص ١٤٦، ٢٠٢، ١٧٨، ١٨٠، ١٨١، ١٨٣، ١٨٥، ١٩٤، ١٩٦، ٢٠٢، ٢٢٣، ٢٠٧.

المبحث الثاني موقفه من المماثلة الصوتية (Assimilation)

يقودنا سرد المصطلحات التي ذكرها مَكْيٌ في المبحث السابق إلى بعض التساؤلات:

ما موقفه من المماثلة الصوتية؟

وهل هي مقبولة عنده أم مرفوضة؟

أم هل يقبلها أحياناً ويرفضها أحياناً أخرى؟

قبل الإجابة عن هذه الأسئلة لا بد أن نوضح أنه على الرغم من تفريقه

بين الأصوات على مستوىيها القرآني والكلامي العام وتعبيره عن ذلك بمثل قوله - وهو يتحدث عن الحرف السادس بعد التسعة والعشرين - "وما الحرف السادس فهو حرف لم يُستعمل في القرآن وهو حرف بين الشين والجيم وهي لغة لبعض العرب، يبدلون من كاف المؤنث شيئاً يخالط لفظهما لفظ الجيم"^(١). على الرغم من ذلك فإن الباحث يرى أن المطلوب في أداء أصوات القرآن يُعدّ مقياساً لأداء أصوات الكلام العام، وأن أهم أسباب احتفاظ اللُّغة العربية بخصائصها الصوتية هو القرآن الكريم، لا ريب، وقد علمنا أن أصواته متواترة، وأصوات القرآن هي أصوات العربية، فهي إذن محفوظة بهذا التواتر والنقل الأمين، غير أن الترثيث والتلطف والتحفظ والحذر أمور أكثر طليباً مع أصوات القرآن الكريم.

وإذا أدركتنا هذا الأمر نستطيع أن نحيب فنقول:

يعتبر كتاب (الرعاية) لمَكْيٍ سفراً مليئاً بالأبحاث والأقوال التي تحلّي لنا

موقفه من فكرة تأثير الأصوات وتأثيرها، فهو مدرك لهذه الظاهرة ملماً بخصائص الأصوات في إفرادها، عالم بالظواهر الناتجة عن تركيبها في سياقاتها. وقد قدم الباحث العديد من الأمثلة التي توضح إمامه بهذه الفكرة.

أمّا قبوله وعدم قبوله لما يسميه المحدثون: المماثلة الصوتية الناتجة من تجاور الأصوات، فنجده يقف موقفاً متوازناً من هذا الأمر، فهو لا ينكر ضرورة الانسجام بين الأصوات، كما أنه يبحث على عدم ترك اللسان يلفظ الأصوات بلا نظام. فلا بد من الموازنة بين مراعاة النظام وتوكّي الانسجام. وإذا كانت العملية الكلامية تتم -ضرورة- بين متكلّم ومتلقٌ (مخاطب)، فإنَّ لكل منهما حقاً على الآخر. فحق المتلقى على المتكلّم البيان من المتكلّم، وذلك بالعدل والإحسان في إخراج الأصوات واضحة بيّنة مصونة من رياح التبدل والتغيير التي قد تنتابها جراء تجاورها. وحق المتكلّم على السامع أن يتخفّف من أعباء النطق متى ما وجد إلى ذلك سبيلاً، وأن يتحاشى ويتخلّص من ثقل القيود النطقية ما دام ذلك لا يؤدي إلى لبس أو غموض تذهب معه وظيفة الكلام. فالسامع دائماً يطلب البيان الكامل لعناصر الكلام ولا يسمح لمبدأ (الخفة والثقل) أن يُضيّع جوهر الكلام، إنما يسمح به إذا أمن اللبس، والمتكلّم يميل - شأن كل مجتهد - إلى أن يقلل اجتهاده بتوكّي الخفة والتحلل من الثقل وأعباء النطق.

وعلى هذا الأساس قبل مكّي أو لمْ يقبل مبدأ المماثلة الصوتية، وكان في دراسته لأصوات القرآن متبعاً لنهج الرواية والدرامية. فهو يصف الأصوات في إفرادها وفي سياقاتها فتتعدد عنده الصور النطقية، راوياً لها كما سمعها ممّن روى عنهم، ولمْ يسمح لمبدأ الاستشقاق والاستخفاف أن يعلو على مبدأ

الرواية والنقل، ولكنه مع ذلك يورد النماذج المتعددة والأنماط المتوازدة، ويحتاج لكل نمط ومثال احتجاجاً صوتياً ويسمح بنطق كل هذه النماذج ما دامت موافقة للرواية.

إذن فإن المماثلة الصوتية أو الانسجام بين الأصوات عنده مقبول أحياناً، ومرفوض أحياناً أخرى، فهو غير مقبول إذا خالف الرواية التي لم تكن من فراغ، وإنما هي خلاصة النطق العربي الفصيح، ومقبول إذا وافقها. لكنه لم يقف عند حد الرواية حافظاً لها دون إدراك، ناشراً لها دون تعليم، مردداً لها دون تفسير وتعليق، مدافعاً عنها دون احتجاج. وإنما تعدّها إلى الدرأة. وهذا يدل على عنایته بأصوات القرآن والعربية، وانظر إليه يصف القراء في علمهم بال التجويد فيقول: "فمنهم من يعلم رواية وقياساً وتبيزاً بذلك الحاذق الفطن. ومنهم من يعرفه سماعاً وتقلیداً، بذلك الوهن الضعيف لا يلبث أن يشک ويدخله التحريف والتصحيف، إذ لم يبن على أصل ولا نقل عن فهم.... فنقل القرآن فطنة ودرأة أحسن منه سماعاً ورواية"^(١).

ومن أمثلة الظواهر الصوتية الناشئة عن التركيب والتي يكون فيها عنصر المماثلة الصوتية واضحاً، ظاهرة الإدغام، وظاهرة الإملالة، وغيرهما. وسيأتي الحديث عنهما في الفصول التالية^(٢) - إن شاء الله تعالى - وهم من أنواع المماثلة الصوتية المقبولة عند مكّي وعند علماء التجويد. رواهما في قراءته وحكاهما في دروسه، ولم يقف عند حد الرواية، بل تعدّها إلى الاحتجاج والتعليق.

١ / الرعاية: ص ٨٩-٩٠

٢ / يُنظر إلى الإدغام في ص ٢٦٢-٢٧٧؛ وينظر إلى الإملالة في ص ٣٤٨-٣٦٥.

وقد فسرَ مَكْي لظاهره الإدغام بعد روايتها تفسيراً يدل -في عمومه- على إرادة السهولة والاقتصاد في الجهد وذلك بالعدول عن الثقيل إلى الخفيف. فقال مثلاً:

"واعلم أنَّ أصل الإدغام إنما هو في الحرفين المثلين. وعِلَة ذلك إرادة التخفيف، لأنَّ اللسان إذا لفظ بالحرف من مخرجـه، ثم عاد مرة أخرى إلى المخرج بعينـه، ليلفظ بحرف آخر مثلـه صعبـ ذلك، وشبهـ النحوـيون بمشـي المقـيد، لأنـه يرفع رجـلاً ثم يعيدـها إلى موضعـها أو قـرـيبـ منهـ، وشبهـ بعضـهم بإعادةـ الحديثـ مرتـينـ وذلكـ ثقـيلـ علىـ السـامـعـ" (١).

ومن تفسيراته وتعليقـاته التي تدل -أيضاً- على أنه لمْ يقف عند حد الإشارة إلى الأحكـام الصـوتـية النـاشـئة من التـركـيبـ، قولهـ بعدـ أنـ ذـكرـ مـذهبـ (ورـشـ) دونـ باقـيـ القرـاءـ فيـ تـفـحـيمـ الـلامـ: "وـعـلـةـ منـ فـخـمـ هـذـاـ النـوعـ أـنـ لـمـاـ تـقـدـمـ الـحـرـفـ الـلامـ حـرـفـ مـفـخـمـ مـطـبـقـ مـسـتـعـلـ، أـرـادـ أـنـ يـقـرـبـ الـكـلـامـ نـحـوـ لـفـظـهـ، فـيـعـلـمـ الـلـسـانـ فـيـ تـفـحـيمـ عـمـلـاـ وـاحـدـاـ، وـهـذـاـ هوـ مـعـظـمـ مـذاـهـبـ الـعـربـ فـيـ مـثـلـ هـذـاـ، يـقـرـبـونـ الـحـرـفـ مـنـ الـحـرـفـ، لـيـعـلـمـ الـلـسـانـ عـمـلـاـ وـاحـدـاـ، وـعـلـىـ هـذـاـ أـتـتـ إـلـمـالـاتـ فـيـ عـلـلـهـاـ، وـعـلـىـ هـذـاـ أـبـدـلـوـاـ مـنـ السـيـنـ صـادـاـ إـذـاـ أـتـىـ بـعـدـهـ طـاءـ أوـ قـافـ أوـ غـينـ، أوـ خـاءـ لـيـعـلـمـ الـلـسـانـ فـيـ إـلـاطـبـاقـ عـمـلـاـ وـاحـدـاـ فـذـلكـ أـخـفـ عـلـيـهـمـ مـنـ أـنـ يـتـسـفـلـ الـلـسـانـ بـالـحـرـفـ، ثـمـ يـتـصـعـدـ إـلـىـ مـاـ بـعـدـهـ" (٢).

هذه النصوص تدل على اهتمام مَكْي وتمسكـهـ بـضـرـورةـ الـحـفـظـ عـلـىـ كـيـانـ الصـوتـ الـعـربـيـ مـهـمـاـ بـحـنـتـ عـلـيـهـ عـوـاـمـلـ الـضـعـفـ، وـحـرـصـهـ عـلـىـ سـلـامـةـ

١/ الكشف: ١٣٤.

٢/ المصدر السابق: ص ٢١٩.

نطقه في الكلام المتصل، واجتهاده في أن يبقى الصوت محتفظاً بخصائصه النطقية، وهذا لا يعني عدم اعترافه بفكرة تأثير الصوت وتأثيره وإنما كان يسمح بذلك عند أمن اللبس ووضوح المعنى، وذلك كالتأثير الذي ينتج أحياناً عن إدغام أو إطباق أو تفخيم أو إمالة أو غير ذلك.

إن نظرية السهولة من أهم عوامل تطور الأصوات اللغوية عند المحدثين^(١). لذلك كان لزاماً على مَكِّي وأمثاله التصدي لكل ما من شأنه طمس المعالم النطقية للأصوات حفاظاً على سلامة المعنى.

لا يشك امرؤ أنَّ تطوراً ما قد حدث في نطق الأصوات العربية نتيجة لعوامل التطور المعروفة، مثلما حدث لصوت الضاد، وصوت الطاء، وصوت القاف. ولقد وقف الباحث على هذا التطور من خلال عرضه لوصف القدماء لهذه الأصوات، ولا شك أنَّ هنالك أنواعاً شتى من مظاهر التطور في الأصوات العربية، وأنَّ نطقنا اليوم لا ينطبق على نطق القدماء تمام الانطباق. ولكن مع ذلك فإنَّ نوعاً من الثبات والحفظ للأصوات العربية لمْ ولن يتوفَّر لأصوات أي لغة من اللغات قديماً وحديثاً.

١/ هنالك عدة عوامل ذكرها الدكتور إبراهيم أنيس في كتابه (الأصوات اللغوية) يُعزى إليها تطور الأصوات اللغوية، منها: اختلاف أعضاء النطق، والبيئة الجغرافية، والحالة النفسية، ونظرية السهولة، ونظرية الشيوع؛ يُنظر، الأصوات اللغوية: ص ٢٣٠ -

الفصل الثاني

دراسة ظواهر الصوينة

المتعلقة بالأصوات الصائمة

المبحث الأول- التأثر الشامل للأصوات عند مكّي

الطلب الأول : الإدغام عند النهاية.

الطلب الثاني : الإدغام عند مكّي.

المبحث الثاني- التأثر غير الشامل للأصوات عند مكّي

الطلب الأول : الجهر والهمس.

الطلب الثاني : الإطباق والانفصال.

الطلب الثالث : الغنة.

المبحث الثالث- بعض ظواهر الصوينة التأثيرة التي
عالجها مكّي

الطلب الأول : أحكام النون الساكنة.

الطلب الثاني : اطشّدان.

الطلب الثالث : الهمزة.

المبحث الأول

التأثير الشامل للأصوات عند مَكّي

هنا لك نماذج متعددة عالجها مَكّي توضح تأثير الأصوات ببعضها وقام بوصفها على المستوى القرآني والمستوى الكلامي ثم حلّلها وعلّق عليها وعلّلها تعليلاً لغوياً، مؤسساً على خبرته في هذا المجال وسعة علمه فيه.

يمكن أن نقسم صور التأثير بين الأصوات الصامنة التي عالجها مَكّي إلى ثلاثة مباحث.

أَمّا هذا المبحث وهو التأثير الشامل للأصوات، فيقصد الباحث به كمال التأثير والتأثير بين الأصوات، بحيث يشمل التأثير مخرج الصوت وصفاته. بمعنى أن يذوب الصوت في الصوت ويفنى فيه، ويتحقق هذا النوع من التأثير في ظاهرة الإدغام.

المطلب الأول الإدغام عند النحاة

وهذا المطلب تلخيص لظاهرة الإدغام عند النحاة يراه الباحث مُهماً قبل الشروع في الحديث عن معالجة مَكِّي له.

أ/ مفهوم الإدغام لدى النحاة:

اعتنى النحاة بظاهرة الإدغام وأفاضوا في الحديث فيها و كانوا منذ سيبويه قد ضمّنوا مصنفاهما الحديث عن قواعد الإبدال والإعلال والإدغام، ولكنهم مهّدوا للحديث عن الإدغام بدراسة صوتية وافية عن الأصوات مخارجها وصفاتها وما يعرض لها في الكلام. وكانوا حينما يفرغون من الحديث عن إدغام المثلين ويريدون أن يتحدثوا عن إدغام المتقاربين يقدمون بين يدي مناقشاتهم الحديث عن مخارج الأصوات وصفاتها، لأنَّ إدغام المتقاربين ينشأ وفقاً للعلاقة الصوتية بينهما، وهذه العلاقة تُعرف من خلال معرفة المخارج والصفات.

وكل النحاة -تقريراً- تأثروا بمنهج سيبويه في معالجته لظاهرة الإدغام، فقد عاجل المبرّد هذه الظاهرة في كتابه (**المقتضب**) في الجزء الأول وقدّم له بدراسة للأصوات. وكذلك فعل الزجاجي في كتابه (**الجمل**) الذي أنهى بالحديث عن الإدغام، وكذلك فعل ابن عصفور الإشبيلي في كتابه (**الممتحن في التصريف**)، ومن تصفّح كتاب (**شرح المفصل**) يبدو له تأثره الواضح بسيبوبيه.

يُعرَّف النحاة الإدغام بأنه: "أن تصل حرفاً ساكناً بحرف مثله متراكماً من غير أن تفصل بينهما بحركة أو وقف، فيصيران لشدة اتصالهما كحرفٍ

واحد، يرتفع اللسان عنهما رفعه واحدة شديدة، فيصير الحرف الأول كالمستهلك^(١).

إنَّ مفهوم الإدغام الاصطلاحي الذي قال به متأنِّحون النحاة وقال به القراء، أضيق من مفهوم الإدغام لدى سيبويه، لأنَّ مفهوم الإدغام عند سيبويه يعني تقرُّب^(٢) الصوت من الصوت. وقد مثلَ لذلك بالفعل (صدر) الذي يتأثر فيه صوت الصاد المتقدم بصوت الدال المتأخر، لأنَّ الدال صوت مجهر والصاد صوت مهموس، فحدث تأثير رجعي (Regressive) بأنْ قُرُب صوت الصاد من أشبه الأصوات المجهورة به وهو صوت الزاي؛ لأنَّه من مخرجـه، وإشمام الصاد صوت الرـاي ينتـج لنا صوتاً أشبه بصوت الظاء في نطق السودانيين.

ومنَّ تأثر بسيبوـيه من النـحـاة واللغـويـين ابن جـنـيـ الذي عـرـف الإـدـغـامـ بأنه "تقرـيبـ صـوتـ منـ صـوتـ"^(٣). وقد شـملـ الإـدـغـامـ عندـ ابنـ جـنـيـ الإـدـغـامـ الذي يـوجـدـ فيـ بـعـضـ الـلـهـجـاتـ كـإـدـغـامـ (وـدـ) الـيـةـ يـدـغـمـهـاـ التـمـيمـيـوـنـ،ـ وـأـصـلـهـاـ (وـتـدـ) وـشـملـ كـذـلـكـ الإـدـغـامـ الـاـصـطـلـاـحـيـ الـمـعـرـوـفـ،ـ وـشـملـ إـدـنـاءـ الـحـرـفـ مـنـ الـحـرـفـ مـنـ غـيرـ مـماـزـجـةـ وـخـلـطـ كـالـإـمـالـةـ،ـ وـقـلـبـ تـاءـ اـفـتـعـلـ طـاءـ فيـ نـحـوـ اـصـطـبـرـ وـغـيرـهـاـ وـذـكـرـ مـنـ التـقـرـيبـ قـوـلـهـمـ^(٤):ـ الـحـمـدـ لـلـهـ،ـ وـالـحـمـدـ لـلـهـ،ـ بـتـصـيـرـ كـسـرـةـ الـلـامـ ضـمـةـ الـدـالـ،ـ وـتـصـيـرـ ضـمـةـ الـدـالـ كـسـرـةـ لـكـسـرـةـ الـلـامـ،ـ التـمـاسـاـ للـخـفـةـ فيـ النـطـقـ وـهـرـوـبـاـ مـنـ الـقـيـودـ الـنـحـوـيـةـ.ـ وـهـذـاـ يـدـلـ عـلـىـ أـنـ الـقـوـاعـدـ

١/ شـرحـ المـفـصـلـ:ـ لـابـنـ يـعـيشـ،ـ ١٢١/١٠ـ.

٢/ كـتـابـ سـيـبـوـيـهـ:ـ ١١١/٤ـ.

٣/ الخـصـائـصـ:ـ ١٤١/٢ـ؛ـ وـقـدـ سـمـاهـ الإـدـغـامـ الـأـصـغـرـ.

٤/ يـُنـظـرـ،ـ الـخـصـائـصـ:ـ ١٤٤/٢ـ.

الصوتية مقدمة أحياناً على القواعد النحوية والصرفية، فالمثال الأول يوضح أنَّ القواعد الصوتية مقدمة على القواعد الصرفية، والمثال الثاني يوضح أنَّ القواعد الصوتية مقدمة على القواعد النحوية والإعرابية.

لكن الإدغام قد استقرَّ أخيراً على مفهومه الاصطلاحي المعروف عند النحاة المتأخرین وعند القراء على السواء، وليس هنالك خلاف يُذكر بينهم، فهو إذن "النطق بالحرفين حرفًا كالثاني مشدداً"^(۱). وهو: "وصل حرف ساكن بحرف مثله متحرك بلا سكتة على الأول"^(۲).

وبهذا يكون الإدغام عبارة عن عملية صوتية تتكون من ثلاث مراحل،

هي:

أولاً: إسكان أول المثلين أو المتقاربين.

ثانياً: قلب الأول صوتاً مثل الثاني إن لم يكونا مثلين.

ثالثاً: إدغام الأول في الثاني.

ولا بد للمرحلة الثالثة من تمهيد لها بالمرحلة الثانية، ولا بد للمرحلة الثانية من تمهيد لها بالمرحلة الأولى.

والغالب في الإدغام هو قلب الأول إلى الثاني دون العكس ولا يخرج عن ذلك إلا لأمرین هما:

١/ كون الصوت الأول أخف من الصوت الثاني، نحو: (اذبح

١/ الرائد في تجويد القرآن الكريم: محمد سالم المخisen، المكتبة الثقافية، بيروت، ١٩٨٧م، ص٧؛ وهو التعريف المشهور في كتب التجويد.

٢/ شرح شافية ابن الحاجب للإسตรา باذى، تحقيق: محمد نور الحسن، ومحمد الزفزاف ومحمد محبي الدين، طبعة دار الكتب العلمية، بيروت، ١٩٧٥م، ٣/٢٣٥.

عَتُوْدًا) لِأَنَّهُ لَا يَدْغُمُ حَلْقِيٍّ فِي حَلْقِيٍّ آخَرَ أَدْخُلُ مِنْهُ.

/٢ إِذَا كَانَ الصَّوْتُ الْأُولُ يَمْتَازُ عَنِ الثَّانِي بِأَنَّ كَانَتْ فِيهِ إِحْدَى
صَفَاتِ الْإِمْتِيَازِ كَالْاسْتِطَالَةِ وَالْغُنَّةِ وَالتَّفَشِيِّ وَالصَّفِيرِ^(١).

ب/ عِلْمُ الْإِدْغَامِ عِنْدَ النَّحَاةِ:

إِنَّ الْإِدْغَامَ إِجْرَاءً صَوْتِيًّا باعْتِهِ التَّمَاسُ الْخَفَّةُ فِي النُّطُقِ وَاقْتَصَادُ الْجَهْدِ
الْعَضْلِيِّ وَتَحْقِيقُ الْإِنْسَجَامِ الصَّوْتِيِّ بَيْنَ الْأَصْوَاتِ الْمُنْطَوِّقَةِ، وَالْخَفَّةُ الْمُطَلُّوْبَةُ قَدْ
تَكُونُ خَفَّةً إِعْرَابِيَّةً، وَهِيَ: حَذْفُ الْحَرْكَةِ الْإِعْرَابِيَّةِ قَبْلَ عَمَلِيَّةِ الْمَمَاثِلَةِ
الصَّوْتِيَّةِ. وَقَدْ تَكُونُ خَفَّةً صَوْتِيَّةً وَتَشْتَمِلُ عَلَى عَمَلِيَّةِ قُلْبِ الصَّوْتِ إِلَى مُثِيلِهِ
وَعَلَى عَمَلِيَّةِ إِدْغَامِ الصَّوْتِ فِي مُثِيلِهِ.

لَقَدْ أَشَارَ سَيِّبوُيُّهُ إِلَى هَذَا الْبَاعِثِ فِي بَدَائِيَّةِ حَدِيثِهِ عَنِ الْإِدْغَامِ فَقَالَ:
"هَذَا بَابُ الْإِدْغَامِ فِي الْحُرْفَيْنِ الَّذِيْنَ تَضَعُ لِسَانُكَ لَهُمَا مَوْضِعًا وَاحِدَّاً لَا يَزُولُ
عَنْهُ"^(٢). بَعْدَ أَنْ فَرَغَ مِنْ ذِكْرِ عَدْدِ الْحُرْفَيْنِ وَأَحْوَاهُمَا.

وَأَشَارَ شَارِحُ (**الْمَفْصِّل**) إِلَى عِلْمِ الْإِدْغَامِ بِقَوْلِهِ: "... يَرْتَفِعُ اللِّسَانُ
عَنْهُمَا رَفْعَةً وَاحِدَةً..."^(٣).

وَقَالَ ابْنُ عَصْفُورِ الْإِشْبِيلِيُّ مَعْرِفًا الْإِدْغَامَ بِأَنَّهُ: "رَفِعُكُ الْلِّسَانُ
بِالْحُرْفَيْنِ رَفْعَةً وَاحِدَةً وَوَضْعُكُ إِيَّاهُ بَهْمَاهُ مَوْضِعًا وَاحِدَّاً"^(٤).

١/ شَرْحُ شَافِيَّةِ ابْنِ الْحَاجِبِ: لِلْإِسْتَرَابَادِيِّ، ٣/٢٦٤.

٢/ الْكِتَابُ: ٤/٤٣٧.

٣/ شَرْحُ الْمَفْصِّلِ: ١٠/١٢١.

٤/ الْمُمْتَعُ فِي التَّصْرِيفِ: لِابْنِ عَصْفُورِ، تَحْقِيقُ الدَّكْتُورِ فَخْرِ الدِّينِ قَبَاوَةَ، دَارُ الْمَعْرِفَةِ،
بَيْرُوتُ، ١٩٨٧م، ٢/٦٣١.

هذه النصوص تبيّن وضع اللسان في حالة الإدغام، فلا بد من ارتفاع اللسان ارتفاعاً واحدة، والسبب وجود الأصوات المتماثلة والمتقاربة التي يتعدّر معها رفعُ اللسان وردهُ إلى موضعه الذي منه ارتفاع، ولو لا الإدغام "لشلل عليهم التكرير والعودة إلى حرف بعد النطق به"^(١). حتّى شبه النحاة ترك الإدغام عند الحاجة إليه بمشي المقيد^(٢) الذي يوصله اجتهاده في الخطو إلى ردِّ رجله إلى مكانها أو إلى ما يُقارب مكانها فيثقل ذلك عليه.

ولقد قرر العالم السويسري (فتتلر) كلام سيبويه: حينما أيدَ ملاحظة القدماء بارتفاع اللسان في الإدغام مرة واحدة، فقد ذكر أنَّ آلات النطق لكي تنطق الحرف الثاني من المتماثلين أو المتشابهين تتحرك نفس الحركة التي تحركتها عند النطق الأول^(٣).

١/ شرح المفصل: ١٢١/١٠.

٢/ يُنظر، الممتع في التصريف: ٦٣١/٢؛ وينظر، شرح المفصل: ١٢١/١٠.

٣/ يُنظر، أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي: عبد الصبور شاهين، ص ٢١٣؛ نقاً عن محاضرة للمستشرق أ. شادة ألقاها بعنوان (علم الأصوات عند سيبويه وعندي).

اطلب الثاني الإدغام عند مكّي

لقد تأثر مَكْيٌ كما تأثر علماء التجويد بمنهج النحاة في دراسة الإدغام، ولكنه كان أكثر تفصيلاً من النحاة. ويتبين ذلك من خلال النقاط التالية:

أولاً- معنى الإدغام عنده:

يُلخّص معنى الإدغام بقوله: "الإدغام معناه: إدخال شيء في شيء، فمعنى أدغمت الحرف في الحرف، أدخلته فيه، فجعلت لفظه كلفظة الثاني فصارا مثلين والأول ساكن فلم يكن بد من أن يُلفظ بهما لفظة واحدة، كما يصنع بكل مثلين اجتماعاً^(١)".

فهو كما نرى قد أشار إلى العملية الصوتية التي تحدث أثناء الإدغام وأشار إلى المراحل الثلاث التي ذكرناها آنفاً وهي: إسكان أول المثلين وقلب الأول صوتاً مثل الثاني وإدغام الأول في الثاني. وواضح من تعريفه أنه يتفق مع القراء ومتآخري النحاة في تعريفهم للإدغام.

ثانياً- أنواع الإدغام عنده:

ينقسم الإدغام عنده إلى ثلاثة أنواع:

النوع الأول- الإدغام الناقص:

قد يكون التأثر بين الأصوات شاملاً بالغاً لدرجة الإدغام ولكن مع ذلك يكون ناقصاً، بمعنى أنه قد يفني الصوت في الصوت مع بقاء بعض الأثر للصوت الأول، فيكون الإدغام ناقصاً، ولذا فإنَّ الإدغام الناقص

هو ما سُمع معه أثر وبقيت معه بقية للصوت المدغم. وُيُسِّنَ مَكْيٌ
هذا النوع من الإدغام بقوله: "... مُدغم فيه نقص من الإدغام
وذلك نحو ما ظهرت معه الغنة أو الإطباق أو الاستعلاء نحو: {مَنْ
يُؤْمِنُ}^(١) و{أَحَطْتُ}^(٢) و{أَلَمْ نَخْلُقْكُمْ}^{(٣)(٤)}.

والسبب في تسميته لهذا النوع بالناقص؛ عدم إدراج الصوت الأول في
الصوت الثاني ذاتاً وصفةً مع حصول التأثير الشامل، فالمثال الأول
أُدغمت فيه النون في الياء ولكن مع بقاء الغنة التي في النون. والمثال
الثاني أُدغمت فيه الطاء في التاء مع بقاء الإطباق الذي في الطاء. والمثال
الثالث أُدغمت فيه القاف في الكاف مع بقاء الاستعلاء الذي في
القاف.

وقال أيضاً مُصرّحاً بهذا الاسم: "وقولك: مَنْ يُؤْمِنُ، فيها ضربٌ ناقصٌ
يخالف الإظهار وهو الإدغام لا غير ونقشه هو إظهار الغنة معه، فهو
إدغامٌ ناقصٌ"^(٥).

كذلك يشير إلى هذا النوع من الإدغام في باب القاف إذا سكتت قبل
الكاف^(٦). ويشير إليه في باب الطاء إذا وقعت مدغمة في تاءٍ بعدها^(٧).

١/ سورة سباء: الآية (٢١).

٢/ سورة النمل: الآية (٢٢).

٣/ سورة المرسلات: الآية (٢٠).

٤/ الرعاية: ص ٢٥٥.

٥/ المصدر السابق: ص ٢٥٧.

٦/ المصدر السابق: ص ١٧٢.

٧/ المصدر السابق: ص ١٩٩.

وُيسمّيه هنا تشديداً متوسطاً "غير مشبع ليقى بعض ما كان في الحرف المُدْغَم" ^(١).

النوع الثاني- الإِدْغَامُ التَّامُ:

سمّاه إِدْغَاماً لا زِيادة فِيهِ، وَهُوَ مَا يُجْعَلُ فِيهِ لَفْظُ الْأُولِ كَلْفُظُ الثَّانِي دُونَ أَنْ يَقِنَّ أَوْ يَذْهَبَ أَثْرُ الصَّوْتِ المُدْغَمِ. وَعَرَّفَهُ بِقَوْلِهِ: "وَهُوَ كُلُّ مَا أُدْغِمَ لَا إِحْفَاءَ مَعْهُ، وَلَا إِظْهَارَ غُنْتِهِ، وَلَا إِطْبَاقَ، وَلَا اسْتِعْلَاءَ مَعْهُ؛ نَحْوُ الْيَاءِ مِنْ (ذَرِيَّةِ) وَالْيَاءِ وَالْجَيْمِ مِنْ (لُجْجِي) وَنَحْوُ إِدْغَامِ (مَدَّ)، وَإِدْغَامِ الدَّالِ فِي التَّاءِ مَثَلًا: (وَقَدْ تَبَيَّنَ) ^(٢)".

النوع الثالث- الإِدْغَامُ الزَّائِدُ:

وَهُوَ النَّوْعُ مِنِ الإِدْغَامِ اِنْفَرَدَ بِهِ مَكْيَيْ دونَ غَيْرِهِ مِنَ الْقُرَاءِ وَالنَّحَاةِ الْمُتَقْدِمِينَ وَالْمُتَأْخِرِينَ - حَسْبُ عِلْمِ الْبَاحِثِ - وَلَقَدْ أَشَارَ عُلَمَاءُ التَّجوِيدِ إِلَى الإِدْغَامِ النَّاقِصِ وَالإِدْغَامِ التَّامِ وَلَمْ يَشِيرُوا إِلَى الإِدْغَامِ الزَّائِدِ.

وَالإِدْغَامُ الزَّائِدُ هُوَ فِي الْمَرْتَبَةِ الْأُولَى مِنْ أَنْوَاعِ الإِدْغَامِ الْثَلَاثَةِ يُلْيِهِ التَّامُ ثُمَّ النَّاقِصَ، وَالْمَقْصُودُ مِنِ الْزِيادةِ زِيادةُ التَّشْدِيدِ، وَيُحَصَّلُ هَذَا بِفَقْدَانِ الصَّوْتِ المُدْغَمِ إِحْدَى صَفَاتِهِ الْمُمِيَّزةِ، وَإِذَا كَانَ الإِدْغَامُ النَّاقِصُ تَبْقِي لِلصَّوْتِ المُدْغَمِ مَعْهُ صَفَةً مِنْ صَفَاتِهِ فَيَكُونُ لَهُ ذَلِكُ الصَّوْتُ بَعْضُ مُمِيَّاتِهِ، فَإِنَّ الإِدْغَامَ الزَّائِدَ تَذَهَّبُ لِلصَّوْتِ المُدْغَمِ مَعْهُ صَفَةً مِنْ صَفَاتِهِ؛ فَيَكُونُ الإِدْغَامُ أَوْضَعُ وَالْتَّشْدِيدُ أَقْوَى.

١/ الرعاية: ص ٢٠٠.

٢/ سورة العنكبوت: الآية (٣٨).

يتتحقق هذا النوع من الإدغام - كما قال مَكْيٌ - مع الراء المشددة، إذ يجب على الناطق أن يشددها "تشديداً بالغاً ويخفي تكريرها ولا يُظهره، فإخفاء التكرير كأنه زيادة في التشديد، كما أنَّ إظهار الغنة وظهور الإطباقي والاستعلاء مع الإدغام نقصٌ في التشديد فافهم هذا، وذلك نحو قوله: (كَرَّة)، و(مَرَّة) و(فَنَبَرَّاً مِّنْهُمْ كَمَا تَبَرَّعُوا مِنَّا)^(١)، و(لَا نُفَرِّقُ بَيْنَ أَحَدٍ مِّنْهُمْ)^(٢)، وشبهه كثير^(٣).

وعلى الرغم من تعرض الدراسات الصوتية الحديثة لظاهرة الإدغام وتعبيرها عنه بعده مصطلحات مثل: التشابه الكلّي والتشابه الجزئي^(٤)، ومثل المماثلة الكلية والمماثلة الجزئية والمماثلة الكاملة^(٥)، فإنَّ الباحث يرى - وبعد اطلاعٍ على بعض كتب الحدثين - أنَّ تقسيم مَكْيٍ للإدغام دقيقٌ للغاية، ويُظهر براعة الرجل في إدراكه لعلاقة الأصوات في سياقاتها ومدى تأثيرُ الصوت بالصوت.

وقد فصلَ القول في الإدغام الزائد الذي لم يشر إليه علماء القراءات وكذلك لم يشر إليه النحاة القدامى، ولا الحدثون.

وأفضض أيضاً في توضيح الإدغام الناقص، فلم يكتفِ بإدغام النون في

١/ سورة البقرة: الآية (١٦٧).

٢/ سورة البقرة: الآية (١٣٦).

٣/ الرعاية: ص ٤٥٥-٤٥٦.

٤/ يُنظر، التطور النحوي لِلغة العربية: برجشتراسر، تصحيح وتعليق د. رمضان عبد التواب، ص ٢٩.

٥/ يُنظر، دراسات الصوت اللغوی: أحمد مختار عمر، ص ٣٧٩، ٣٧٨.

الواو والياء أي لم يكتفي بقصر الإدغام الناقص على الإدغام بغنة بل تدعى ذلك عنده إلى الإدغام مع بقاء الإطباقي والإدغام مع بقاء الاستعلاء.

ثالثاً- إدغام المتماثلين المتقاربين:

معلوم أنَّ أسباب الإدغام عند علماء التجويد المتأخرین هي:

- **التماثل**: وذلك إذا اتفق الصوتان مخرجاً وصفةً.
- **التجانس**: وهو كائنٌ في إدغام المتأجدين مخرجاً المختلفين صفةً.
- **التقارب**: وهو إدغام صوتين متقاربين في المخرج والصفات.

لقد استخدم مَكْي مصطلح (المثلين) و(المتقاربين) ولم يستخدم مصطلح (التجانس).

وقد استخدم مصطلح المثلين في أماكن متفرقة من كتابيه (الرعاية) و(الكشف) أمّا إدغام المثلين فهو عنده الأصل في الإدغام بل كان يوصى بأن يُبيّن الإدغام والتضليل^(١). وأمّا إدغام التجانسيين فيدخله في نطاق المثلين فهو عنده إدغام مِثْلِين؛ والسبب في ذلك أنهما من مخرج واحد. يقول: "واعلم أنَّ غير المثلين إذا تقاربا في المخرج وسكن الأول أشبهها المثلين اللذين هما من مخرج واحد"^(٢).

ولا يدرى الباحث لماذا استخدم مَكْي عبارة (تقاربا) في المخرج وقد مثل لهذا النوع من الإدغام بأصوات ممتَّحة المخارج مختلفة الصفات

١/ الرعاية: ص ٢٠٥.

٢/ الكشف: ١٣٤-١٣٥.

وذلك نحو قوله تعالى: **(وَقَاتَ طَائِفَةً^(١))**، و**(وَدَتْ طَائِفَةً^(٢))**.

ويبدو أنَّ التسمية المناسبة التي قصدها لهذا النوع من الإدغام هي إدغام الشبيهين بالمثلين؛ وما يؤكد ذلك قوله السابق: "..... أشبها المثلين اللذين هما من مخرج واحد"^(٣). فالصوتان ليسا مثلين لكنهما شبيهان بالمثلين. أمَّا مصطلح المقارِبين فهو كل إدغام ذكره مُكَيْ دون المتماثلين أو الشبيهين بالمتماثلين.

ومن الموضع التي ذكره فيها حديثه عن أحكام النون الساكنة والتنوين حين عَلَّ إدغام النون الساكنة والتنوين في الراء واللام بقوله: "والعلة في ذلك قرب مخرج النون من مخرج اللام والراء؛ لأنهن من حروف طرف اللسان، فتمكَّن الإدغام وحسن تقارب المخارج"^(٤).

رابعاً- الإدغام الكبير والإدغام الصغير:

ينقسم الإدغام إلى كبيرٍ وصغيرٍ وذلك اعتماداً على كثرة العمل النطقي وقلته.

فالكبير هو أن يتحرك الصوتان المدغم والمدغم فيه، وسُميَّ كبيراً لكثره العمل فيه؛ وهو تسكين الحرف الأول ثم إدغامه.

والصغير يكون فيه الحرف الأول ساكناً والثاني متحركاً، وسُميَّ صغيراً لقلة العمل فيه، وهو الإدغام فقط.

١/ سورة آل عمران: الآية (٧٢).

٢/ سورة آل عمران: الآية (٦٩)؛ وينظر، الكشف: ١٣٥/١.

٣/ الكشف: ١٣٤/١.

٤/ الرعاية: ص ٢٦٣.

لم يجد الباحث تسمية لقسمي الإدغام الكبير والصغير فيما وقف عليه من مؤلفات لمكّي، غير أنّ له كتابين يحملان اسم (الإدغام الكبير) هما: كتاب (شرح الإدغام الكبير في المخارج) وكتاب (اختصار الإدغام الكبير على ألف، باء، تاء، ثاء)، الأول منهما موجود، والثاني مفقود.

وقد لاحظ الباحث أنّ عنابة مكّي بالإدغام انصبت على ما اختلف فيه القراء مثل الإدغام الصغير ومثل إدغام دالٌ (قد) وذال (إذ) ولام (هل) و(بل). أمّا ما اتفق فيه القراء فأهمله مثل إدغام لام التعريف وأغلب أحكام النون الساكنة والتنوين، وإدغام المتجانسين الذي لم يسمّه بهذا الاسم أصلًا. وأهمل أيضًا ما انفرد به بعض القراء كأنفراد أبي عمرو بن العلاء^(١) بالإدغام الكبير.

وبذا يلاحظ غلبة منهج القراء على تفكير مكّي في دراسته للإدغام؛ لأنّ علماء التجويد ركزوا في دراساتهم حول الإدغام على ما اتفق فيه القراء.

خامسًا—أثر قوة الصوت وضعفه في الإدغام:

يعتبر مكّي رائدًا في نظرية قوة الصوت وضعفه ولقد مر ذكر ذلك في ثانياً هذا البحث^(٢).

١/ يُنظر، السبعة في القراءات: ابن مجاهد، تحقيق: شوقي ضيف، طبع ونشر: دار المعارف، القاهرة، مصر، ١٤٠٠هـ، الطبعة الثانية، ص ١١٦-١١٧؛ وُينظر، تحبير التيسير في قراءات الأئمة العشرة: ابن الجزري، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، ١٩٨٣م، ص ٤١-٤٩.

٢/ يُنظر، ص ٢٢٣-٢٢١ من هذا البحث.

وملخص نظرية القوة والضعف التي طبّقها مَكِّي على الإدغام هو: أنه متى ما تجاور صوتان متجانسان أو متقاربان وأثّر أحدهما في الآخر -وغالباً ما يكون هذا التأثير من الثاني على الأول أي تأثيراً رجعياً- فإنه يحدث غالباً إدغام الأول في الثاني وتحدد مرتبة الإدغام من حيث الحسن والقُبح بقوة الصوتين المدغم والمدغم فيه وضعفهم. فيكون الإدغام حَسَناً إذا أُدْغِمَ الضعيف في القوي؛ لأنَّه حينئذٍ يُنتقل بالإدغام من حال الضعف إلى حال القوة. ويكون الإدغام ردئاً إذا أُدْغِمَ القوي في الضعيف، وفي هذه الحال ينتقل القويُّ بالإدغام من حال القوة إلى حال الضعف.

لم يسبق مَكِّيَ أحداً من العلماء في اعتماد مثل هذه النظرية وتطبيقها على ظاهرة الإدغام، فكان بحق مبتكرًا لها، وتوصل إليها من خلال منهجه في دراسة الأصوات الذي لا يقف عند حدٍ وصف الظواهر الصوتية وإنما يتعداها إلى التعليل والتفسير، وكانت هذه النظرية ثرة من ثمار تعلياته وتفسيراته.

هنا يمكن أن نتساءل: متى يوصف الصوت بالقوة ومتى يوصف بالضعف؟ حتى نستطيع أن نعمل لظاهرة الإدغام ونعيّن درجته قوًّا وضعفاً؟

ويجيئنا مَكِّي بقوله: "اعلم أنَّ الضعف في الحرف يكون بالهمس وبالرخاوة فإذا اجتمعا في الحرف كان أضعف له..... واعلم أنَّ القوة في الحرف تكون بالجهر وبالشدة وبالإطباقي والتفحيم وبالتكرير

وبالاستعلاء وبالصفير وبالاستطالة وبالغنة وبالتنفسى ^(١).

لقد طبق مكى هذه النظرية في كتابه (الرعاية) و(الكشف) واللذان

يعدان من أهم المؤلفات التي أفادت منها الدراسات الصوتية.

كان مكى يحث على معرفة الصفات القوية والصفات الضعيفة؛

ليتمكن القارئ والمتكلم من تحويل اللفظ وصولاً للبيان السليم.

قال في (الرعاية): "فاعرف الصفات الضعيفة والصفات القوية تقو

بذلك على تحويل لفظك بكتاب الله جل جلاله" ^(٢).

ومن النصوص التي أيدَّها نظريته قوله: "والقوىُ من الحروف إذا

تقدمه الضعيف بجاوراً له جذبه إلى نفسه إذا كان من مخرجه؛ ليعمل

اللسانُ عملاً واحداً في القوة من جهةٍ واحدة" ^(٣).

ومن أهم النصوص التي تشرح نظريته نصٌّ يورده الباحث بكامله من

كتاب (الكشف)؛ ذلك لأنَّه أكثر تفصيلاً.

قال: "واعلم أنَّ الإدغام إنما يحسن في غير المثلين ويقوى إذا سكن

الأول، وهو على ضربين:

أحدُهما: إذا كان الحرفان متقاربين في المخرج، والحرف الأول أضعف

من الثاني، فيصير بالإدغام إلى زيادة قوة؛ لأنَّك تبدل من الأول حرفاً

من جنس الثاني. فإذا فعلت ذلك نقل لفظ الضعيف إلى لفظ القوة؛

فذلك حَسْنٌ جَيِّدٌ.

. ١٣٧/١ . الكشف:

. ١١٩ . الرعاية: ص

. ٢٠٦ . ٣/ المصدر السابق: ص

والضرب الثاني: أن يكون الحرفان المتقاربان في القوة سواء كالمثلين فيحسن الإدغام، إذ لا ينتقص الأول من قوته قبل الإدغام.

وضرب ثالث: من إدغام المتقاربين ضعيفٌ قليل وهو أن يكون الحرف الأول أقوى من الثاني، فيصير بالإدغام أضعف من حاله قبل الإدغام.

فالذي يزداد قوة مع الإدغام هو كإدغام التاء في الطاء نحو: (وَدَّتْ طَائِفَةً)^(١)، و(وَقَاتَتْ طَائِفَةً)^(٢) لأنَّ الطاء حرف ضعيف للهمس الذي فيه، والطاء حرف قوي للإطباق والجهر والاستعلاء والشدة اللواتي فيها، فهو أقوى من التاء كثيراً فإذا أدغمت التاء نقلتها من ضعفٍ إلى قوة مكررة، فهذا لا تكاد العرب تظهره، وكذلك أجمع القراء على الإدغام في هذا، فإن نقصت قوة الحرف الثاني وهو مع نقص قوته أقوى من الأول حسُن الإدغام والإظهار، نحو: (لَهُدِّمْتْ صَوَامِعُ)^(٣)، و(حَمَلَتْ ظُهُورُهُمَا)^(٤)؛ لأنَّ الصاد نقصت عن قوة الطاء لعدم الجهر، وكون الهمس فيها، والظاء نقصت عن قوة الطاء لعدم التشديد، وكون الرخاوة فيها. والذي تتساوى قوة الحرفين فيه إدغام الذال في التاء، وذلك لأنَّ الذال فيها ضعف وقوة، فالضعف من جهة أنها رخوة، والقوية من جهة أنها مجحورة كذلك التاء فيها ضعفٌ

١ / سورة آل عمران: الآية (٦٩).

٢ / سورة آل عمران: الآية (٧٢).

٣ / سورة الحج: الآية (٤٠).

٤ / سورة الأنعام: الآية (٤٦).

وقوة، فالضعف من جهة أنها مهمسة والقوة من جهة أنها شديدة، فقد تقاربنا في القوة والضعف في صفاهما، فجواز الإدغام حَسَن، والأول حسن في الإدغام؛ لأنك تزيد الحرف الأول قوّةً بالإدغام.

والذي يصبح الإدغام فيه لقوة الأول وضعف الثاني فهو نحو إدغام الراء في اللام، وهو قبيح؛ لقوة الراء بالجهر والتكرير اللذين فيه وضعف اللام لعدم التكرير فيه وضعف الجهر فيه، فإذا أَدْغَمْتَ نقلتَ الأقوى إلى الأضعف، وذلك مكررٌ ضعيف، فليس عليه هذا فإنه الأصل الذي يعتمد عليه^(١).

وقد تعرّض بعض المحدثين إلى نظرية قوة الصوت وضعفه ومدى تأثير الصوت القوي في الصوت الضعيف^(٢).

١ / الكشف: ١٣٥-١٣٦.

٢ / أشار إلى ذلك: أحمد مختار عمر في كتابه (دراسة الصوت اللغوي): ص ٣٧٢، بتناوله لقانون الأقوى (*Law of Stronger*) لصاحب الفرنسي جرامونت *Grammont* حيث لخصه بقوله: "إنه حينما يؤثر صوت في آخر فإن الأضعف بموقعه في المقطع أو بامتداده النطقي هو الذي يكون عرضة للتأثير بالآخر".

المبحث الثاني

التأثير غير الشامل للأصوات عند مَكِّيٍّ

يُقصد بالتأثير غير الشامل بين الأصوات: اقتصار تأثير الصوت في الصوت على تغيير بعض ملامحه الذاتية حينما يؤثر صفة صوتٍ في صوت مجاور له دون أن تسلبه كل خصائصه وملامحه، فقد يؤثر الصوت المجهور في المهموس، وقد يؤثر الانفجاري في الاحتكاكي، وقد يؤثر المطبق في المنفتح، وقد يؤثر الأنفي في الفموي وهكذا.

إذا كان التأثير الشامل والذي يتحقق في الإدغام يُقره مَكِّيٌّ ويُباح في قراءة القرآن الكريم، ويُعدُّ حينئذٍ من الأحرف التي نزل بها القرآن الكريم وهي أحرفٌ أيدُّها الوحي النازل على الرسول ﷺ متطابقةً مع لهجات فصحاء العرب، إذا كان ذلك كذلك فإنَّ التأثير غير الشامل في معظم حالاته لم يقره مَكِّيٌّ ولا الاستخدام اللُّغوي الفصيح وإنما يُعدُّ هذا النوع من تأثير الأصوات وتأثيرها في غالب^(١) أحواله نوعاً من اللحن الذي يلتجأ إليه الناطق هروباً من الالتزام بتحديد المقادير الصوتية للأصوات المجاورة وبيانها على صورتها الحقيقة من غير نقصٍ أو زيادة. وفي هذا ما لا يخفى من تطور النطق العربي، وتشويه صورة الصوت حسبما تقتضيه الميل النطقي والعادات اللهجية للفرد؛ مما ينبع عنه تغيير أصوات القرآن الكريم، الأمر الذي قضى الله له مَكِّيًّا وأمثاله للوقوف في وجهه جهاداً بأصواتهم المنطقية والمكتوبة؛ للحيلة دون وقوعه، فكان النجاح حليفهم بعد عون الله تعالى.

١/ من الظواهر الصوتية المقبولة والمعترف بها والتي تندرج تحت مسمى التأثير غير الشامل: ظاهرة الإمالة بجميع مسمياتها، وظاهرة تحريم اللام والراء في الحالات المعروفة.

يقدّم الباحث مجموعة من النماذج التي يظهر فيها التأثير والتآثر بين الأصوات، اعتنى بها مَكِي وحرص عليها، فوصفها وحدَّر من جُلُّها، وقدَّم الأمثلة والنماذج، وطبقَ عليها منهجه التعليمي الذي يعتمد على القياس والتدريب، حرصاً منه على تقديم أصح الصور النطقية للقرآن الكريم والكلام العادي. وتظهر هذه النماذج في المطالب التالية.

المطلب الأول الجهر والهمس

لا يستطيع الباحث بيان كل ما قاله مَكْيٌ عن تأثير الصوت المجهور في المهموس أو العكس؛ فهذا أمرٌ يطول، ويكتفي ببعض الأمثلة، وهي:

١/ تأثير الجيم في السين: حذر منه مَكْيٌ بقوله: "إذا سكنت السين وأتت بعدها جيم وجب بيان السين؛ لئلا يذهب اللفظ بها إلى الزاي؛ لأنَّ الزاي بالجيم أشبه من السين بالجيم، لأنَّ السين مهموسة والجيم مجهورة والزاي مجهورة، فهي بالجيم أشبه، وهي من مخرج السين، فاللفظ يُبادر إلى الزاي في موضع السين، لاتفاقها مع الجيم في الجهر، ولأنها من مخرج السين، وذلك نحو قوله تعالى: (واسْجُدْ) ^(١).

٢/ تأثير العين في الحاء: حذر منه بقوله: "... فإذا سكنت الحاء قبل العين قربت من الإدغام فيجب التحفظ ببيانها، وذلك نحو قوله تعالى: (فَاصْفَحْ عَنْهُمْ) ^(٢)، البيان واجب" ^(٣).

٣/ تأثير التاء في الزاي: وفي هذه الحالة يؤثر الصوت المهموس في الصوت المجهور والسبب -وفقاً لرأي الباحث ووفقاً لنظرية القوة والضعف التي ابتكرها مَكْيٌ- أنَّ التاء أكثر قوَّةً من الزاي رغم همس الأول؛ لتمتع التاء بصفة الشدة أو الانفجار.

١/ الرعاية: ص ٤٢١.

٢/ سورة الزخرف: الآية (٨٩).

٣/ الرعاية: ص ٦٦١.

قال مَكِي مَعْلَلٌ وجوب تبيين لفظ الزاي الساكنة بعد التاء: "لَهُ لَا يقرب لفظها من لفظ السين؛ لأنَّ السين مؤاخية للتاء في الهمس ومؤاخية للزاي في المخرج والصفير.... وذلك نحو قوله: {هَذَا مَا كَنَزْتُمْ} ^{(١)(٢)}.

لقد أشار علماء الأصوات المحدثون إلى أنواع هذا التأثير بين الأصوات المجهورة والمهموسة حينما تحدثوا عن ظاهرة المائلة الصوتية. فلو "التقى صوتٌ مهموس بصوتٍ مجهور، فقد يُقلب أحدهما إلى نظير الآخر بحيث يتكون منهما صوتان مهموسان ^(٣) أو مجهوران ^{(٤)(٥)}.

١/ سورة التوبة: الآية (٣٥).

٢/ الرعاية: ص ٢١.

٣/ مثل تأثير التاء في الزاي في نحو (كترتم).

٤/ مثل تأثير الزاي في التاء في نحو (ازدجر).

٥/ الأصوات اللغوية: ص ١٨٢.

المطلب الثاني الإطباق والانفصال

يَعْدُ مَكِّي الإطباق من صفات قوة الحرف فكل صوت اتصف بها يصبح قادرًا على أن يؤثر في الأصوات الأخرى خاصة إذا كان للصوت المنفتح نظيرٌ مطبق، فسرعان ما يتَّسَح بوشاح الإطباق. وأصوات الإطباق العربية هي: الطاء والظاء والصاد والضاد وجميعها لها نظائر منفتحة في النطق العربي اليوم، وهي: التاء نظير الطاء، والذال نظير الظاء، والسين نظير الصاد، والدال نظير الضاد. أمّا في النطق العربي القديم فإنَّ لثلاثة أصوات فقط من أصوات الإطباق نظائر منفتحة، وهي: الدال نظير الطاء، والذال نظير الظاء، والسين نظير الصاد، ولا نظير منفتح للضاد القديمة^(١).

مثلاً كانت هنالك نماذج مسموح بها في جهر الصوت وهمسه طلباً للخفة في النطق، وذلك كإليتيان بصيغة افتuel من الفعل الثلاثي الذي أوله زاي أو دال أو ذال، نحو: (زاد، ودعا، وذَكَر) لتصبح الصيغ: (ازداد، ادعى، واذدَكَر أو اذَّكَر) فإنَّ هنالك نماذج يُسمح فيها أيضاً بتأثير الصوت المطبق على المنفتح إذا كان نظيراً له، فإذا أردنا أن نصوغ (افتuel) من الفعل (ظلم) فلا بد من قلب التاء طاءً وذلك لتقريب التاء من الظاء فتصبح: (اظْلَمَ) ثم (اظْلَمَ)^(٢). لقد حذرَ مَكِّي كثيراً من بعض أنواع هذا التأثير بين الأصوات، نحو:

١/ يُنظر، كتاب سيبويه: ٤٥٧/٤.

٢/ يُنظر، الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ص ١٨٤.

١/ تأثير الطاء في التاء:

وهنا يُفرق مَكْيٌ بين حالتين من هذا التأثير، الحالة الأولى يُحذر منها ولا يقبلها، وذلك إذا وقعت التاء متحركة قبل الطاء، يقول في ذلك: "... وجَب التحفظ ببيان التاء لِئلا يقرب لفظها من الطاء، لأنَّ التاء من مخرج الطاء. لكن الطاء حرفٌ قويٌّ متمكنٌ؛ بجهره ولشنته وإطباقه واستعلائه. والتاء حرفٌ مهموس فيه ضعفٌ^(١).

ثم يقول: "إِنْ لَمْ يتحفظ القارئ بإظهار لفظ التاء على حقها من اللفظ قُرْب لفظها من لفظ الطاء ودخل في التصحيف وذلك نحو: (يستطيع) و(استطاع)^(٢)".

أمّا الحالة الثانية من هذا التأثير فيقبلها؛ لأنَّ نظام اللُّغة سائِرٌ على هذا النهج، ولأنَّ القوانين الصوتية تُجيز ذلك أيضاً.

وتتحقق هذه الحالة إذا وقعت التاء بعد الطاء أو بعد أي صوتٍ إطباق ففي هذه الحالة لا بد من تأثير الطاء أو أي صوتٍ من أصوات الإطباق في التاء، فيكون التأثير جائزًا وفصيحاً، والمماثلة حينئذٍ واجبة؛ ليعمل اللسان عملاً واحداً.

قد يسأل سائل: لماذا جاز التأثير إذا وقعت التاء بعد حروف الإطباق ولم يُجز إذا كانت قبل حروف الإطباق؟ والمتأمل في كلام مَكْيٍ يجد إجابة.

١/ الرعاية: ص ٢٠٦.

٢/ المصدر السابق: ص ٢٠٦.

حيث يقول: "والقويُّ من الحروف إذا تقدمه الضعيف بمحاوراً له جذبه إلى نفسه إذا كان من مخرجـه، ليعمل اللسان عملاً واحداً في القوة من جهة واحدة.... ألا ترى أنَّ التاء إذا وقعت بعد حرف إطـابـق لـم يكن بدـد من أنْ تـبـدل منها طـاء، لـضـعـفـها وـذـلـكـ نحوـ قولهـ: {أـصـطـفـيـ}ـ^(١)ـ، وـ{وـهـمـ يـصـطـرـخـونـ}ـ^(٢)ـ، وـ{فـمـنـ اـضـطـرـ}ـ^(٣)ـ، وـشـبـهـهـ؛ لـيـعـمـلـ اللـسـانـ عـمـلاـ وـاحـدـاـ. وـأـصـلـ الطـاءـ فيـ ذـلـكـ وـشـبـهـهـ تـاءـ، وـإـنـماـ تـبـقـىـ التـاءـ عـلـىـ لـفـظـهـاـ معـ حـرـفـ الإـطـابـقـ إـذـاـ كـانـ قـبـلـهـ مـتـحـرـكـةـ فـافـهـمـهـ"^(٤)ـ. فـهـوـ هـنـاـ يـُـطـبـقـ نـظـرـيـتـهـ فيـ التـأـثـيرـ وـالـإـدـغـامـ وـهـيـ نـظـرـيـةـ الـقـوـةـ وـالـضـعـفـ.

وملخص ذلك - كما يرى الباحث - أنَّ أعضاء النطق إذا هيأتُ لنطق صوتِ ذي مزية وقوة كالمطبق ويجاوره من بعده صوتٌ ليست له مزية يتاثر الصوت الثاني هذا تلقائياً وينقلب إلى مثيله المطبق حتى يحدث انسجام بين الأصوات وحتى يكون ذلك أيسـرـ علىـ اللـسـانـ وـذـلـكـ نحوـ: (أـصـطـفـيـ)ـ وـشـبـهـهـ؛ لأنَّ أـصـلـهـاـ (أـصـفـيـ).

أمـاـ إـذـاـ كـانـ الصـوتـ المـتـصـفـ بـمـزـيـةـ الإـطـابـقـ مـتـأـخـراـ فيـ النـطـقـ عنـ بـحاـورـهـ الذـيـ منـ مـخـرـجـهـ وـالـذـيـ لـهـ نـظـيرـ مـطـبـقـ، فـإـنـ أـعـضـاءـ النـطـقـ إـنـماـ تـهـيـأـ لـنـطـقـ الصـوتـ المـطـبـقـ بـعـدـ نـطـقـ غـيـرـ المـطـبـقـ، فـلـاـ حـاجـةـ لـتـأـثـيرـ؛ لأنَّ

١ / سورة الصافات: الآية (١٥٣).

٢ / سورة فاطر: الآية (٣٧).

٣ / سورة البقرة: الآية (١٧٣).

٤ / الرعاية: ص ٢٠٦-٢٠٧.

اللسان ييدو في هذه الحالة أكثر استعداداً لنطق الأصوات بدون تأثير.
ولو حدث تأثير يكون لـ **سَاهَ مَكِّي** (تصحيفاً^(١)).

ومثلما يحدُّر **مَكِّي** من عدم ضبط النطق وترك أمر تنظيم الأصوات المتسرعة للمبالغة في توخي السهولة واليُسر والتحلل من أعباء النطق، فإنه لا يُنكر أن ترك المماثلة والمشابهة بين الأصوات أصعب على اللسان من توخيها واعتراضها وذلك على الأقل في أصوات الكلام العادي. وفي ذلك يقول: "... أبدلوا من السين صاداً إذا أتى بعدها طاءً أو قافًّ أو غينًّ أو خاءً؛ ليعمل اللسان في الإطباق عملاً واحداً فذلك أخفٌ عليهم من أن يتسلل اللسانُ بالحرف ثم يتضاعد إلى ما بعده"^(٢).

يُفهم من قوله: **(أَبْدَلُوا) و(أَخْفُ عَلَيْهِمْ)** أنه يقصد من هذه الضمائر المتكلمين بالعربية أو المتكلمين باللهجات العربية، لذلك تحوّز في الأمر وأباح التأثر والتأثير.

ثم هاهو يقول في كتاب **(الرعاية)**: "إذا وقعت السين وبعدها حرف إطباق وجبت المحافظة على إظهار لفظ السين..... لئلا يختلطها لفظ الإطباق الذي بعدها"^(٣).

ويرجع السبب في تحذيره من الاتساع في المماثلة في كتاب **(الرعاية)** وتحوزه في إتيانها في كتاب **(الكشف)**; إلى أنّه في **(الرعاية)**تناول

. ٢٠ / الرعاية: ص ٦

. ٢١٩ / ١ / الكشف:

. ٢١٢ / المصدر السابق: ص ٣

أصوات القرآن الكريم المصنونة بحدود الرواية التي لا تخلو من مراعاة للعادات النطقية، بينما يصف في (**الكشف**) نطق العرب لأصوات اللُّغة العربية عامة.

٢ / تأثير التاء في الصاد:

وفي هذه الحالة يتأثر الصوت المطبق بمحاجرة المنفتح، يقول مَكْيٌ: "إِذَا وَقَعَ بَعْدَ الصَّادِ تَاءُ الْمَخْبِرِ، أَوْ تَاءُ الْمَخَاطِبِ، أَوْ الْمَخَاطِبُ بَادِرُ اللِّسَانَ إِلَى لَفْظِ السِّينِ فِي مَوْضِعِ الصَّادِ؛ لِأَنَّ السِّينَ أَقْرَبُ إِلَى التَّاءِ مِنَ الصَّادِ إِلَى التَّاءِ، إِذِ السِّينُ وَالْتَّاءُ لَيْسُ فِيهِمَا إِطْباقٌ وَلَا اسْتِعْلَاءُ....".
فيجب أن **يُبَيِّنَ** الإطباق في الصاد إذا أتت بعدها التاء المذكورة وذلك نحو قوله: **(حَرَصْتُمْ)**^(١)، و**(وَلَوْ حَرَصْتَ)**^(٢)، وشببه يُقاس عليه ما كان مثله"^(٣).

١ / سورة النساء: الآية (١٢٩).

٢ / سورة يوسف: الآية (١٠٣).

٣ / الرعاية: ص ٢١٩.

المطلب الثالث الغُنَّة

هناك صوتان عربيان يتميزان بخروج الهواء أثناء النطق بهما عن طريق الأنف ولذا سُمِّياً أنفيين، وكل واحد منهما يُسمى الصوت الأنفي أو الأَغْنَ. ولكنَّ النون يختلف عن الميم في أنه يشارك بمجموعة أخرى من الأصوات غير الأنفية في المخرج الذي هو طرف اللسان مثل: اللام والراء، فإذا سكتت أصوات طرف اللسان قبل النون قد تلحقها الغنة؛ لأنَّ اللسان يبادر إلى ذلك نتيجة لانتقاله من أضعف إلى أقوى. فتهيأً أعضاء النطق لإظهار الغنة وذلك بانخفاض الحنك الْلَّيْنَ وهي لَمْ تتجاوز بعد اللام الساكنة أو الراء الساكنة أو غيرهما من أصوات طرف اللسان.

وقد حذر مَكْيٌ من مثل هذا التأثير مخافة تشويه اللفظ الذي قد يُفضي إلى غموض المعنى. وهذه بعض الأمثلة:

١/ تأثير النون في اللام:

قال مَكْيٌ: "وإذا سكتت اللام وأتت بعدها نون، وجب التحفظ ببيان اللام ساكنة؛ لئلا تندغم في النون، للتناسب الذي بينهما..... فإذا غام اللام إذا سكتت في النون يُسارع إليه اللسان؛ للتقارب الذي بينهما، وذلك نحو: {أَرْسِلْنَا}^(١)، و{وَجَعَلْنَا}^(٢)، و{وَأَسْلَنَا}^(٣)، وشبهه كثير"^(٤).

١/ سورة هود: الآية (٧٠).

٢/ سورة الأنبياء: الآية (٣١).

٣/ سورة سباء: الآية (١٢).

٤/ الرعاية: ص ١٨٨-١٨٩.

والذي حذَّر منه مَكْيٌ في هذه الحال هو نهاية العملية التأثيرية التي تنتهي بالإدغام، وبالتالي يكون ما يوصل إلى هذه الهيئة النطقية محذراً منه أيضاً، وهو سماحنا للهواء أن يخرج من خلال فتحي الأنف حين نطق بهذه اللام الساكنة فتتصف حينئذٍ بالغنة والفارق ضئيلٌ جداً بين نطق هذه اللام مُظهرة ومُدغمة في اللام التي بعدها.

٢/ تأثير النون في الدال:

قال مَكْيٌ: "إِنَّمَا سَكَنَ الدَّالُ وَأَتَتْ بَعْدَهَا نُونٌ، وَجَبَ أَنْ تُبَيِّنَ الدَّالُ، لَئِلَا تَخْفَى عَنِ النُّونِ؛ لِسُكُونِهَا وَاشْتِراكِهِمَا فِي الْجَهْرِ وَتَقَارِبِ مُخْرِجِيهِمَا وَذَلِكَ نَحْوُ قَوْلِهِ: {أَدْنَى} ^(١)، وَ{وَاعَدْنَا} ^(٢)، وَ{وَلَقَدْ نَصَرَكُمُ اللَّهُمَّ} ^{(٣)(٤)}."

إذا تحدث مَكْيٌ في المثال السابق عن التأثير بالإدغام فإنه هنا يتحدث عن التأثير بالإخفاء وهو كذلك مُحذَّرٌ منه.

توضّح الآية الأخيرة في النص السابق أنَّ التأثير بين الأصوات لا يقتصر على الأصوات المجاورة في الكلمة الواحدة، وإنما يحدث أيضاً عند اتصال الكلمات في الكلام المتصل.

توضّح الأمثلة السابقة عنابة مَكْيٌ بأصوات القرآن الكريم وأصوات العربية، وتعكس إدراكه الواسع للظواهر الصوتية الناشئة من تجاور الأصوات.

١/ سورة النساء: الآية (٣).

٢/ سورة البقرة: الآية (٥١).

٣/ سورة آل عمران: الآية (١٢٣).

٤/ الرعاية: ص ٢٠١.

و كانت تحذيراته من الواقع في الكثير منها مخافة الزلل والابتعاد عن النطق الصحيح إلى اللحن الخفي وحتى لا يقع القارئ في هذا اللحن الخفي وجدرناه دائم التنبية والتحذير منها؛ لترسيخ النطق الصحيح بتعويذ الألسن ورياضتها وإلا فإنَّ ألسن الناطقين دائمًاً تميل إلى السهولة واقتصاد الجهد.

فكان ما كان منه مع ما كان من علماء القراءات والتجويد وما كان من علماء اللُّغة العربية، لتبقى اللُّغة العربية وأصواتها مصونة محفوظة من رياح التطور والتحور بعد عون الله تعالى وحفظه.

المبحث الثالث

بعض الظواهر الصوتية التأثرية التي عالجها مَكْيٌ

المطلب الأول

أحكام النون الساكنة

اعتنى علماء التجويد بالنون عناء خاصة خاصة فأفردوا لها فصولاً مستقلة درسوا فيها جميع أحوالها وأحكامها ساكنة ومتحركة، ودرسوا علاقتها مع بعض الأصوات المشابهة كالميم، ولعل السبب في هذا الاهتمام بالنون؛ لأنها أكثر الأصوات سرعة في التأثير بما يجاورها من أصوات، ولأنها أكثر الأصوات شيوعاً في اللغة العربية بعد اللام^(١)، ولأنها تتوسط الفم.

وإذا جاورت النون الأصوات وهي ساكنة تكون أكثر عرضة للتأثير بما جاورها.

يدهب مَكْيٌ إلى جعل أحكام النون الساكنة والتنوين إذا تقدمت غيرها من الأصوات ستة خلافاً للمذهب الغالب لعلماء التجويد الذي يجعل الأحكام أربعة.

قال مَكْيٌ: "النون الساكنة والتنوين يجريان في الكلام والقرآن على ستة أقسام"^(٢). وهذه الأحكام -اختصاراً- هي:

١/ الإظهار:

وهو كائن عند حروف الحلق. قال مَكْيٌ: "إنما يُظهران إذا لقيهما

١/ الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ص ٦٧.

٢/ الكشف: ١٦١/١؛ وينظر، الرعاية: ص ٢٦٢.

حرفٌ من حروف الحلق المتقدمة الذّكر^(١).

وقدّم أمثلة لذلك منها: قوله تعالى: {مِنْ هَادِ}^(٢). وقوله: {مِنْ عَلَقٍ}^(٣). وقوله: {لَعْفُوْ غَفُورٌ}^(٤). وقوله: {أَنْعَمْتَ عَلَيْهِمْ}^(٥). وقوله: {وَالْمُنْخَنِقَةُ}^(٦).

ويبدو واضحاً إظهار النون الساكنة قبل أصوات الحلق سواءً في الكلمة أو في كلمتين. أمّا التنوين فلا يقع قبل هذه الأصوات إلا في كلمتين لأنّه لا يأتي إلا في آخر الكلمة.

يعلّل مَكّي لإظهار النون الساكنة والتنوين مع أصوات الحلق بقوله: "وعِلَّةُ ذَلِكَ أَنَّ النُّونَ السَاكِنَةَ وَالْتَّنَوِينَ بَعْدُ مُخْرِجِهِمَا مِنَ الْحَلْقِ فَلَمْ يَحْسُنْ الإِدْغَامُ؛ لِأَنَّ الإِدْغَامَ إِنَّمَا يَحْسُنُ مَعَ تَقَارِبِ الْمُخْرَاجِ، فَلَمَّا تَبَاعِدَتْ مُخَارِجُهُمَا لَمْ يَكُنْ بِدُّونِ إِلَّا ظَهَارٌ"^(٧).

وهذا التعليل واضحٌ وصريحٌ، وقد قاله أيضاً سيبويه^(٨) من قبل. إنَّ الإظهار يكون أكثر طلباً مع أصوات الحلق الطرفية وهي الهمزة -إذا اعتبرنا الحنجرة جزءاً من الحلق كما يُفهم ذلك من كلام

١/ الرعاية: ص ٢٦٢.

٢/ سورة الرعد: الآية (٣٣).

٣/ سورة العلق: الآية (٢).

٤/ سورة الحج: الآية (٦٠).

٥/ سورة الفاتحة: الآية (٧).

٦/ سورة المائدة: الآية (٣).

٧/ الكشف: ١٦١/١؛ وينظر، الرعاية: ص ٢٦٣-٢٦٢.

٨/ الكتاب: ٤/٤٥٤.

مَكْيٌ^(١) - والغين والخاء فالأولى بعيدة جداً من أصوات الفم التي تخفي معها النون الساكنة والتنوين، والغين والخاء قريباً من هذه الأصوات. أمّا الهاء والعين والخاء إذا وقعت قبلها النون الساكنة والتنوين فلا بد من إظهارها ولا يحتاج معها إلى جهد لإظهارها.

وقد ذكر سيبويه أنَّ "بعض العرب يجري الغين والخاء بحرى القاف"^(٢) في إخفاء النون قبلها. وقال: "ألا ترى أنه يقول بعض العرب مُنْخَل^(٣)، وَمَنْغَل^(٤)، فيخفي النون كما يخفيها مع حروف اللسان والفم لقرب المخرج من اللسان"^(٥).

٢/ إدغامهما في الراء واللام بلا غنة:

سماه مَكْيٌ إدغاماً مستكمل التشديد، والسبب في ذلك أنَّ الصوت المدغم - وهو هنا النون الساكنة والتنوين - يَفْيِي في الراء أو اللام فناءً تماماً بحيث يتحلل من صفة الغنة، والإدغام مع الراء أشدُّ استكمالاً، لِما ذهب إليه مَكْيٌ حينما جعل الراء المشددة إدغاماً فيه زيادة^(٦)، وسماه الباحث الإدغام الزائد^(٧).

١/ فهمنا هذا من كلام مَكْيٌ حيث تحدث عن مخرج الممزة؛ يُنظر، الرعاية: ص ٤٥١.

٢/ الكتاب: ٤/٤٥٤.

٣/ جاء في اللسان: "والمنْخَلُ والمنْغَلُ ما ينخل به..... وانتخلت الشيء استقصيت أفضله"؛ يُنظر، اللسان: مادة (نخل).

٤/ التَّغْلُ: الإفساد، والمنغل هنا بمعنى الفساد والإفساد؛ يُنظر، اللسان: مادة (نغل).

٥/ الكتاب: ٤/٤٥١.

٦/ الرعاية: ص ٢٥٢.

٧/ يُنظر، ص ٢٦٧-٢٦٩ من البحث، والذي قسم فيه الباحث الإدغام عند مَكْيٍ إلى =

قال مَكْيٌ: "ولَمَّا كَانَ حَقُّ الْإِدْغَامِ دُخُولُ الْحُرْفِ الْأَوَّلِ فِي لُفْظِ الثَّانِي بِكَلِيْتِهِ أَدْعَمْتُ الْغَنَةَ الَّتِي فِي النُّونِ وَالْتَّنْوينِ مَعْهُمَا فِي الرَّاءِ وَاللَّامِ، وَلَمْ يَبْقَ لِلْغَنَةِ لُفْظٌ، وَكَمْلُ بِذَلِكِ التَّشْدِيدِ"^(١).

وسبب الإدغام - كما لا يخفى - هو تقارب المخارج بين النون واللام والراء "الأهن من طرف اللسان"^(٢).

٣/ إدغامهما في النون والميم مع بقاء الغنة:
وسماه مَكْيٌ إدغاماً غير مستكمل التشدید^(٣)، أو ناقص التشدید^(٤)، والسبب في نقص التشدید هو بقاء بعض صفات الحروف مع الإدغام وهي الغنة. وقد أشار إليه أيضاً حينما تحدث عن أضرُب الإدغام وقال عنه: "مُدْغُمٌ فِيهِ نَقْصٌ مِّنْ إِدْغَامٍ"^(٥).

وعِلَّةُ إدغامها في النون؛ هو اجتماع مثلين الأول ساكن^(٦). والعِلَّةُ في إدغامهما في الميم أنَّ الميم تشاركمها في الغنة فتقارباً للمشاركة. فحسُنَ الإدغام ولَمْ يَكُنْ بَدُّ من بقاء لفظ الغنة ظاهراً^(٧).

= ثلاثة أقسام: زائد، وتمام، وناقص.

١/ الكشف: ١٦٢/١.

٢/ المصدر السابق: ص ١٦٢.

٣/ الرعاية: ص ٢٦٣.

٤/ الكشف: ١٦٢/١.

٥/ الرعاية: ص ٢٥٥.

٦/ الكشف: ١٦٣/١.

٧/ الرعاية: ص ٢٦٤.

٤/ إدغامهما في الياء والواو من كلمتين مع عدم بقاء الغنة: وسماه مَكِّي أيضاً غير مستكملاً للتشديد؛ لبقاء بعض الحرف وهو الغنة^(١).

أمّا سبب الإدغام فعلله بقوله: "والعلة في إدغامهما في الياء والواو أنَّ الغنة التي في النون أشبهت المدَّ واللَّين اللَّذِين في الياء والواو فوجب الإدغام لهذه المشابهة"^(٢).

إنَّ الفرق بين هذا الإدغام وسابقه عند مَكِّي أنَّ الغنة مع هذا تظهر مع اللفظ بالمشدد لا في نفس الصوت الأول. وجعلها تظهر بين المدغم والمدغم فيه، فقال في (*الكشف*): "كأنها بين الحرفين المدغمين"^(٣). وقال في (*الرعاية*): "فصارت الغنة تظهر فيما بين الحرفين لا في نفس الحرف الأول"^(٤).

يتساءل الباحث: كيف حدد مَكِّي هذه الصورة الدقيقة لوضع الغنة مع الأصوات المدمجة؟

لقد عَبَرَ عن وضعها بعبارات وآراء في منتهى الدقة، مع اعتماده على الوصف النظري واللحظة الذاتية وإعوانه للأجهزة والآلات التي لا بد منها لقياسها ووصفها وصفاً دقيقاً.

١/ الرعاية: ص ٢٦٥.

٢/ المصدر السابق: ص ٢٦٥.

٣/ الكشف: ١٦٣/١.

٤/ الرعاية: ص ٢٦٥.

إذن فإنَّ الغنة في حالة إدغام النون الساكنة والتنوين في النون والميم ظاهرة في الصوت الأول المبدل من النون الساكنة أو التنوين وفي حالة إدغامها في الواو والياء تظهر فيما بين الصوتين.

ولقد حاول الباحث إجراء عدة تجارب لتحديد موقع الغنة في حالة إدغام النون في الياء والواو والميم والنون، فوجد أنَّ الغنة تستغرق نطق الصوتين المدغم والمدغم فيه استغرقاً تماماً مع ارتفاع الصوت معها ووضوحها في حالة النون والميم، ولكنها لا تستغرق هذا الاستغراق ولا يرتفع معها الصوت هذا الارتفاع مع الواو والياء. ربما كان هذا الاستغراق وهذا الوضوح نتاجاً لحصولها مع بداية نطق الصوت الأول، وكان عدم الاستغراق وانخفاض الصوت معها نتاجاً لتوسيطها بين المدغم والمدغم فيه.

٥/ قلبهما ميمًا إذا لقيتهما باء:

نحو قوله تعالى: {أَنْ بُورَكَ} ^(١)، وقوله تعالى: {هَنِئَا بِمَا كُنْتُمْ} ^(٢)، وقوله تعالى: {أَنْبِئُهُمْ} ^(٣).

ُتقلب النون الساكنة والتنوين في هذه الأحوال ميمًا بلا إدغام مع بقاء الغنة. ولا يكاد يخفى سبب قلب النون الساكنة والتنوين ميمًا وهو أنه لَمَّا امتنع إدغام النون في الباء لبعد ما بين مخرجيهما، كان لا بد من إخفائها في الباء، وإخفاؤها في الباء يتولد عنه صوتٌ مؤاخ للباء في

١/ سورة النمل: الآية (٨).

٢/ سورة الطور: الآية (١٩).

٣/ سورة البقرة: الآية (٣٣).

المخرج ومؤاخِّ للنون في الغنة وهو صوت الميم ليحصل التنساب والتلاؤم.

قال مَكْيٌ: "والعلة في إبدال النون الساكنة والتنوين مِمَّا عند الباء؛ أنَّ الميم مؤاخية للباء لأنها من مخرجها، ومشاركة لها في الجهر والشدة وهي أيضاً مؤاخية للنون في الغنة والجهر"^(١).

إنَّ الصوت المتولد من لقاء النون الساكنة بالباء -وهو الميم- يخفي -ضرورة- عند الباء ولا يُدغم، فيصير فيه إخفاءً مع بقاء الغنة.

٦/ إخفاؤهما عند باقي الأصوات التي لم يتقدم ذكرها:
وذلك نحو: {وَمَنْ شَاءَ}^(٢)، و{مَنْ كَانَ}^(٣)، و{مَنْ جَاءَ}^(٤)، و{مِنْ قَبْلُ}^(٥).

وحقيقة الإخفاء زوال النون الساكنة والتنوين وبقاء غنتهما؛ أي تزول النون عن موضعها في الفم، فلا يكون هنالك اعتماد لطرف اللسان مع ما فوق الثناء، وتبقى غنتها شاهدة عليها بعد خفائها. ويصبح اعتماد اللسان مائلاً إلى مخرج الصوت الذي بعدها. وهذا يعني أنَّ النون صوتٌ مُمتد، وهذا الامتداد نتيجة لانخفاض الحنك اللَّيْن إلى أدنى فيعقبه خروج الهواء عن طريق الأنف. وهذا ما دعا مَكْيَّاً إلى

١/ الرعاية: ص ٢٦٦

٢/ سورة الكهف: الآية (٢٩).

٣/ سورة البقرة: الآية (٩٧).

٤/ سورة الأنعام: الآية (١٦٠).

٥/ سورة البقرة: الآية (٢٥).

القول بأن النون لها مخرجان إذ قويت صفة الغنة حتى أصبحت عنده كأنها مخرج آخر للصوت.

وقد أشار الباحث^(١) إلى عدم ميله إلى القول بما ذهب إليه مكّي عندما جعل للنون مخرجين "مخرج لها وخرج لغنتها"^(٢).

قال إبراهيم أنيس: "الدرجة التي تلي إظهار النون هي ما اصطلاح القدماء على تسميته بالإخفاء، ويكون هذا مع خمسة عشر صوتاً عند جمهور القراء هي: القاف، الكاف، الجيم، الشين، السين، الصاد، الزاي، الضاد، الدال، التاء، الطاء، الذال، الثاء، الضاء، الفاء. وليس ما سموه بالإخفاء إلا محاولة الإبقاء على النون وذلك بإطالتها مما أدى إلى ما نسميه بالغنة وهذا إلى أننا نلحظ مع ما يسمونه بالإخفاء ميل النون إلى مخرج الصوت المجاور لها"^(٣).

١/ يُنظر، عدد المحاجج عند مكّي: ص ١٤٠ من هذا البحث.

٢/ يُنظر، الكشف: ١٦٦/١؛ والرعاية: ص ٢٦٧.

٣/ الأصوات اللغوية: ص ٧٠-٧١.

المطلب الثاني المشددان

يُراد بالتشديد الإدغام، وبالصوت المشدّد الصوت المدغم. كانت عنابة مَكْيٌ بالمشددات عنابة كبيرة وجاء حديثه عنها في آخر كتاب الرعاية قُبيل حديثه عن أحكام النون الساكنة والتنوين، وقد كشفت دراسته للمشددات عن ربطه لمستويين من مستويات الدراسة اللغوية، هما المستوى الصوتي والمستوى الصرفي.

فقد لاحظ الباحث أنه في تقسيماته ومعالجاته لقضية التشديد يمزج بين التحليل الصوتي والتحليل الصرفي.

ومفهوم التشديد لا فرق بينه وبين مفهوم الإدغام، لذلك " فهو النطق بالحروفين حرفاً كالثاني مشدداً"^(١).
يقسم مَكْيٌ التشديد إلى ثلاثة أنواع:

النوع الأول- المشدّد المفرد:

وقال إنه كثير في القرآن وفي الكلام " وكل حرفٍ مشدد مقام حرفين في الوزن واللفظ، والحرف الأول منها ساكنٌ والثاني متحركٌ، فيجب على القارئ أن يتبيّن المشدد حيث وقع ويعطيه حقه، ويُميّزه مِمَّا ليس بمشدّد، لأنه إن فرّط في تشديده حذف حرفاً من تلاوته"^(٢).

من النص يتبيّن لنا أنه أدرك القيمة الصرفية للصوت المشدد فقال: "مقام حرفين في الوزن"، وأدرك القيمة الصوتية فقال: "واللفظ"

١ / الرائد في تجويد القرآن: للدكتور محمد سالم محيى، ص ٧.

٢ / الرعاية: ص ٤٥.

فهو يعني بـ(مقام حرفين في الوزن): جواز تقسيمه إلى صوتين كل منهما صامتٌ برأسه. ويعني بـ(مقام حرفين في اللفظ): طول المدى الزمني الذي يستغرقه نطقه فهو صوتٌ طويل كأنه يستغرق زمن صوتين اثنين، وقد مثل لهذا النوع بنحو: (عَلَمْ) و(صَلَى) و(أَعْجَمِيُّ)، ونحو: (هَيْنَ) و(لَيْنَ) و(سَيْدَ)، ونحو: {مِنْ لَدُنْهُ}^(١)، و{مِنْ رَبِّهِمْ}^(٢).

النوع الثاني- اجتماع صوتين مشددين متواлиين:

يقول عنه: "اعلم أنَّ هذا الباب كثيرٌ في الكلام، فإذا اجتمع في اللفظ حرفان مشددان، فهما بوزن أربعة أحْرَفٍ، فيجب على القارئ أن يبيّن ذلك في لفظه، ويعطي كل حرفٍ حقه من التشديد البالغ، والتشديد المتوسط"^(٣).

فأمّا قوله: "فهمما بوزن أربعة أحْرَفٍ" يدل على التحليل الصريفي؛ لأنَّ توالي صوتين مشددين يعني تواли أربعة أصواتٍ صامدة فمثلاً كلمة مثل: "ذَرِيَّةٌ" تواли فيها مشددان هما: الراء والياء وكل منها صوتان الأول ساكن والثاني متحرك فنحصل على أربعة أصوات ساكن + متحرك + ساكن + متحرك، هكذا (ذُرِّيَّةٌ) وتُكتب مقطعيًا هكذا: ص ح ص / ص ح ص / ص ح ص، بالتنوين: (ذُرِّيَّةٌ يَتُنْ) والأصوات من التقطيع هي: الصامت في

١/ سورة النساء: الآية (٤٠).

٢/ سورة البقرة: الآية (٥).

٣/ الرعاية: ص ٢٤٧.

آخر المقطع الأول وهو يرمز للراء الساكنة والصامت وحركته في المقطع الثاني وهو يرمز للراء المكسورة، والصامت في آخر المقطع الثاني وهو يرمز للياء الساكنة، والمقطع الثالث بкамله وهو مقطع قصير مفتوح ويرمز إلى الياء المتحركة المفتوحة، فاجتمعت لدينا أربعة أصوات صاممة وصوتان صائتان هما كسرة الراء وفتحة الياء.

وأمام قوله "فيجب على القارئ أن يبيّن ذلك في لفظه" فيدل على التحليل الصوتي؛ لأنه يريد من القارئ أن يُطيل أمد الصوت المشدد ليصبح كافياً لنطق صوتين اثنين.

ومثل لذلك بـ: **(اطَّيْرَنَا)**^(١)، و**(وَازَّيْنَتْ)**^(٢)، و**(يَتَطَهَّرُونَ)**^(٣)، و**(تَشَقَّقُ)**^(٤)، و**(تَذَكَّرُونَ)**^(٥).

النوع الثالث- اجتماع ثلاث مشددات متواليات:
وقال فيه: "اعلم أنَّ هذا الباب قليل في الكلام والقرآن وإنما يأتي في الوصل من كلمتين أو أكثر، فإذا اجتمع في اللفظ ثلاث مشددات متواليات، فهن مقام ستة أحرف في الوزن والأصل، فيجب على القارئ أن يجتهد في بيان ذلك في لفظه"^(٦).

١/ سورة النمل: الآية (٤٧).

٢/ سورة يونس: الآية (٢٤).

٣/ سورة الأعراف: الآية (٨٢).

٤/ سورة الفرقان: الآية (٢٥).

٥/ سورة الأنعام: الآية (١٥٢).

٦/ الرعاية: ص ٢٥١.

وهنا أيضاً لا يخفى اهتمامه بقضيتي التحليل الصرفي والصوتي للمشدد، إذ جعل اجتماع ثلاث مشدّدات متواлиات بمقام ستة أصوات، واعتنى بالتحليل الصوتي وضرورة زيادة أمد الصوت فوصّى بالاجتهد في الحافظة على كمية الأصوات المشددة. واستشهد بهذه الأمثلة: {دُرِّيْ^١ يُوقَدُ}^(١)، و{فِي بَحْرٍ لَجِيْ يَغْشَاهُ مَوْجٌ}^(٢).

وقد يكون التشديد في أربع كلمات، كقوله تعالى: {وَعَلَى أُمَّمٍ مُّمَّعَكَ}^(٣). وممكّي يفرق بين المشدّدات فيجعلها على قسمين: القسم الأول: التشديد البالغ.

القسم الثاني: التشديد المتوسط.

أمّا ما كان تشديده بالغاً فهو كل تشديد أو إدغام ليست فيه غنة أو إطباقي أو استعلاه نحو: {وَعَلَمَ}^(٤)، و{مِنْ لَدُنْهُ}^(٥)، و{مِنْ رَّبِّهِمْ}^(٦). وتشديد الراء مع أنه بالغ التشديد ففيه زيادة لذهاب التكرير الذي فيها وهو زيادة في التشديد، وأيضاً كل ما اجتمع فيه مشدّدان أو ثلاثة.

والقسم الثاني: هو التشديد الذي تصحبه الغنة أو الإطباقي أو الاستعلاه فيكون تشديده متوسطاً سواء أكان مشدداً واحداً أو اثنين أو ثلاثة إذ

١ / سورة النور: الآية (٣٥).

٢ / سورة النور: الآية (٤٠).

٣ / سورة هود: الآية (٤٨).

٤ / سورة البقرة: الآية (٣١).

٥ / سورة النساء: الآية (٤٠).

٦ / سورة البقرة: الآية (٥).

"قد تأتي الثلاث المشدّدات المتّواليات..... وتشدّدهن كلّهن متوسط للغنة الظاهرة التي مع كل مشدد منهن وذلك في قوله تعالى: (وَعَلَى أَمَمٍ مِّمَّنْ مَعَكَ) ^{(١)(٢)}.

ثم ختم مككي بحثه في المشدّدات بباب سماه: باب الوقف على المشدّد، يقول فيه: "اعلم أنَّ الوقف على الحرف المشدّد فيه صعوبةٌ على اللسان لاجتماع ساكنين في الوقف غير منفصلين، كأنه حرفٌ واحد، فلا بد من إظهار التشديد في الوقف في اللفظ، وتمكن ذلك حتّى يظهر في السمع التشديد. نحو الوقف على قوله: (مَا لَكُمْ مِّنْ دُونِهِ مِنْ وَلَيْ) ^(٣)، و(مِنْ طَرْفٍ خَفِيٌّ) ^(٤)، و(فِي يَوْمٍ نَحْسٍ مُّسْتَمِّ) ^(٥)، و(أَدْهَى وَأَمَرُّ) ^(٦) وشبّهه تطلب كمال التشديد في الحرف الذي تقف عليه من هذا النوع، وتقف على ساكن قبله ساكن غير منفصل منه" ^(٧).

نستخرج من هذا النص الآتي:

- صعوبة نطق الصوت المشدد إذا وُقف عليه.

١/ سورة هود: الآية (٤٨).

٢/ الرعاية: ص ٢٥٢؛ وقد بيّن الباحث في المبحث الأول من الفصل الثاني في هذا الباب تقسيمات مككي للإدغام وذكر أنها ثلاثة.

٣/ سورة السجدة: الآية (٤).

٤/ سورة الشورى: الآية (٤٥).

٥/ سورة القمر: الآية (١٩).

٦/ سورة القمر: الآية (٤٦).

٧/ الرعاية: ص ٢٥٩.

• ضرورة أن يعني بإظهار التشديد إذا وُقف عليه، بمعنى إطالة زمن الصوت المشدد.

• إن هنالك فرقاً بين الوقف على المشدد الذي يحتوي على صوتين ساكنين غير منفصلين، وبين الوقف على ساكنين الأول منهما منفصل عن الثاني فهو أسهل من ذاك.

إن صعوبة نطق الصوت المشدد إذا وُقف عليه ناتجة من اجتماع ساكنين متحدين كأنهما صوت واحد، فلو لم يُبين التَّشديد بإطالة أمد الصوت لصار المشدد صوتاً واحداً وذهب الآخر.

وأمام السبب في سهولة النطق بساكنين الأول منهما منفصل عن الثاني نحو: **(والْعَصْرِ)**^(١)، و**(لَفِي خُسْرٍ)**^(٢). فيرجعه الباحث إلى كون اللسان مع هذين الصوتين ساكنين منفصلين - وإن كان يجد بعض العسر في نطقه لهما - أكثر انتقالاً وأوسع مجالاً، إذ لا بد من سماع صوتيت يبيّن الحال. ولأن اللسان ينتقل بمحرجه من لفظ الساكن الأول إلى لفظ الساكن الثاني، وهذا لا يتوفّر للّسان عند نطقه لساكنين الأول منهما مُتَّحدٌ ومتّحتمٌ في الثاني، فيصعب ذلك عليه "لأنَّ اللسان ينبو بساكنين غير منفصلين نبوةً واحدةً وذلك فيه تكُلفٌ"^(٣).

لذلك وصَّى مَكَّيٌ بالتحفظ^(٤) بنطق المشدد إذا وُقف عليه.

١ / سورة العصر: الآية (١).

٢ / سورة العصر: الآية (٢).

٣ / الرعاية: ص ٢٥٩.

٤ / المصدر السابق: ص ٢٥٩.

اطلب الثالث

الهمزة

قبل وصف مَكِّي للهمزة ودراسته لأحوالها يجدر بالباحث أن يمهّد لذلك بحديث عن حقيقتها في اللُّغة وورودها في اللهجات العربية والقراءات القرآنية، ولكن باختصار شديد.

أمّا حقيقتها في اللُّغة فيمكن أن تُعرض خلال النقاط التالية:

١] معنى الهمزة:

ذكر صاحب اللسان أنَّ النبر بمعنى الهمز فقال: "النبر بالكلام الهمز. والنبر مصدر نبر الحرف ينبره نبراً: همزه، وفي الحديث قال رجل للنبي ﷺ: يا نبي الله. فقال: لا تنبر باسمي^(١)، والنبر همز الحرف ولمْ تكن قريش تنبر في كلامها"^(٢). وذكر الهمز بمعنى الغمز والضغط^(٣). ونعلم أنَّ الضغط يطلق في تعريف النبر، وذلك حين يضغط المتحدث على بعض المقاطع، وقد ثبت أنَّ النبر بمعنى الهمز، إذن فإنَّ الهمز بمعنى النبر أيضاً، ومن هنا يمكن أن نقول: إنَّ للهمز معنىًّا خاصاً ومعنىًّا عاماً، أمّا المعنى الخاص فهو ذلك الصوت المستقل الذي كان يختلط عند القدماء بصوت الألف، وهو الصوت الذي يسميه المحدثون: (الحبسة الحنجرية Glottal Stop)، وأمّا المعنى العام فهو كيفية مُعيَّنة في نطق الأصوات اللُّغوية، فحين يريد الناطق أن ييدي اهتمامه ببعض المقاطع فإنه ينبرها، فإذا

١/ يُنظر، النهاية في غريب الحديث والأثر: لابن الأثير، تحقيق: محمود محمد الطناحي، نشر المكتبة الإسلامية، (د.ت) ٣/٥.

٢/ اللسان: مادة (نبر).

٣/ المصدر السابق: مادة (همز).

ضغط -مثلاً- على المقطع الذي يبدأ بالخاء في الفعل (أخذه) كانت الخاء مهموزة، وإذا ضغط على الذال كانت مهموزة. فالهمز في هذا المعنى نوع من الضغط على بعض المقاطع^(١).

إنَّ صوت الهمزة صوت متميز نستطيع أن نطلق عليه الصوت المدلل، لأنه يجبر اللافظ به على الانتباه ويأخذ منه مزيداً من الاهتمام، ولا يستوحش تقلبه وتعدد صوره تحقيقاً وخفيفاً.

لذلك لمْ يكن للهمزة رمز في الرسم العربي القديم، فهي إِمَّا ممحقة، وإِمَّا مبدلة، وإِمَّا مخدوفة، وإِمَّا مسهلة، وإِمَّا منقولة الحركة، ولمْ يكن رمزاً المعروفة هذا ضمن رموز الرسم العثماني^(٢).

٢] الوصف العلمي للهمزة:

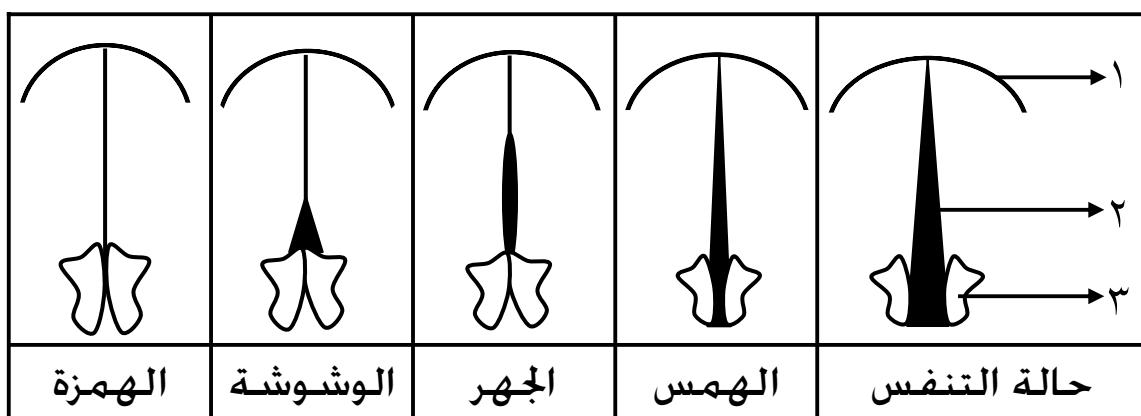
إنَّ الاختلاف في ماهية الهمزة وغموض حقيقتها أدى إلى الاختلاف في وصفها وطريقة نطقها وخرجها. فقد وصفها القدماء بأنها صوت مجحور، ويقاد ينعقد الإجماع على ذلك لما بين الهمز والجهر من قوة. أمَّا المحدثون فمنهم من وصفها بالهمس، ومنهم من وصفها بالاحتباس، ولكنهم متفقون على نفي الجهر عنها. ولكنهم -وبما أتيحت لهم من وسائل تحليل الأصوات- قد أكدوا أنَّ الهمزة ليست صوتاً مجحوراً على الإطلاق، لأنَّ الصوت المجحور هو الصوت الذي تتذبذب معه الأوتار الصوتية، وهذا ما لا يحدث عند نطق الهمزة الممحقة، لأنَّها تحدث عندما

١/ يُنظر، القراءات القرآنية في ضوء علم اللُّغة الحديث: عبد الصبور شاهين، طبع دار الفكر، القاهرة، ١٩٦٦م، ص ٢٣.

٢/ يُنظر، الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ط٥، ١٩٧٥م، ص ٨٩.

ينطبق الوتران الصوتيان الغشائيان انطباقاً كاملاً حتى تسد فتحة المزمار، وينطبق معهما الغضروفان الهرميان انطباقاً كاملاً فلا ينفذ الهواء من فتحة المزمار، ثم يتبع ذلك انفراج الوترتين الصوتين انفراجاً فجائياً يحدث معه انفجار هو صوت الهمزة الحقيقة.

يمكن التعرف على الهمزة من خلال الرسوم التالية التي توضح الأوضاع المختلفة للحنجرة^(١).



(١) الغضروف الغطائي.

(٢) الأوتار الصوتية.

(٣) الغضروف الهرمي.

٣] الهمزة في اللهجات العربية:

من العرب من يتحقق الهمزة، ومنهم من يخففها، ومنهم من يتحقق أحياناً ويخفف أحياناً أخرى، فإنَّ أهل التحقيق لا يلتزمونه مطلقاً، وإنَّ أهل التخفيف لا يلتزمونه مطلقاً كذلك، ولكن ما عليه إجماع الروايات هو نسبة التحقيق إلى قبائل البيئة النجدية ووسط الجزيرة العربية وشريقيها،

١/ يُنظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار عمر، ص ١٢٧-١٢٨.

وهي قبائل تميم وقيس وأسد ومن جاورهم، ونسبة التخلص من الهمزة بالتحفيف إلى قبائل البيئة الحجازية وهي قريش ومن إلهمهم^(١).

قال سيبويه: "وقد بلغنا أنَّ قوماً من أهل الحجاز من أهل التحفيف يتحققون نبيء وبريئة وذلك قليل رديء"^(٢)، كذلك فإنَّ ابن كثير - وهو حجازي - قد التزم تحقيق الهمزة، كما وردت أمثلة عن أبي عمرو - وهو تميمي - يتخلص فيها من الهمزة فيخففها. ولكن هذا لا ينفي الحكم العام بإسناد التحقيق إلى أهل البيئة النجدية، وإسناد التحفيف إلى أهل البيئة الحجازية، لأنَّ اللهجات لا تخضع لقوانين صارمة، وإنما يكون الحكم فيها مبنياً على الغالب دائماً.

لماذا بُلأت بيئه وسط الجزيرة العربية إلى تحقيق الهمز؟ وقد عرف عنها الميل إلى التخلص من القيود الصوتية والثقل، على عكس البيئة الحجازية التي آثرت تخفيف الهمز، وهي البيئة التي عرف عنها الثاني في الكلام، فكان من المناسب أن تختار البيئة الحجازية تحقيق الهمز، وتختار البيئة النجدية تخفيفها، فلماذا حصل العكس؟ لقد تساءل الكثيرون عن هذا وقدَّموا الكثير من الإجابات ومن أولئك الدكتور محمد سالم محسن^(٣)، فقد تساءل ثم أجاب عن ذلك بما يميل إليه الباحث، لأنَّه جعل الهمزة من القوة بمقدار أنَّ صار تحقيقها وسيلة للتخلص من عيب

١/ يُنظر، في اللهجات العربية: لإبراهيم أنيس، ص ٧٥؛ وينظر، القراءات وأثرها في علوم العربية: د. محمد محسن، دار الاتحاد العربي للطباعة، ١٩٨٤م، نشر مكتبة الكليات الأزهرية، ٩٤/١.

٢/ الكتاب: ٥٥٥/٣.

٣/ في كتابه (القراءات وأثرها في علوم العربية): ص ٩٤.

السرعة لدى البدو، الذين عرف عنهم السرعة في الكلام، وصار تخفيفها وسيلة لتقليل التأني والتؤدة عند الحضر. وعليه فلا يُحکم على أهل التحقيق -وهم أهل نجد- ولا على أهل التخفيف -وهم أهل الحجاز- بمجافاة عاداهم اللُّغوية والصوتية. فلماذا -إذن- لا نعتبر أنَّ تحقيق الهمز مظهر من مظاهر التيسير على المتكلمين حينما تكون المقاطع متتابعة سريعة الانطلاق.

٤] الهمزة في القراءات القرآنية:

المشهور أنَّ ورشاً كان يسهّل الهمزة المفردة، ساكنة أم متحركة إذا كانت في موضع الفعل من الفاء نحو (يأخذ) أمَّا بقية القراء فإنهم يتحققونها^(١)، هذا عموماً. أمَّا في حالة الوقف فإنَّ حمزة يستحب ترك الهمز في القرآن كله، وأمَّا أبو عمرو فكان إذا أدرج القراءة أو قرأ في الصلاة لِمْ يهمز الهمزة الساكنة مثل (يؤمنون) هكذا قال ابن مجاهد^(٢).

أمَّا كيفية تخفيف الهمزة المفردة فلها ثلاث حالات:

الحالة الأولى: أن تكون الهمزة ساكنة وقبلها حرف متحرك بالفتح أو الكسر أو الضم، فإنها تبدل إلى حرف مد مناسب لتلك الحركة نحو: (يؤمنون) تقرأ: (يُؤمنون)، ونحو: (فأذنوا) تقرأ: (فاذنوا)، ونحو: (بئس) تقرأ: (بِئس).

١/ يُنظر، تحبير التيسير في قراءات الأئمة العشرة: ابن الجوزي، ص ٥٥-٥٦.

٢/ يُنظر، السبعة في القراءات: ص ١٣٣؛ أمَّا التخفيف في قراءة أبي عمرو فمن رواية السوسي عنه، أمَّا الدُّوري فليس له في الهمز المفرد إلا التحقيق؛ وينظر، تحبير التيسير: ص ٥٧.

الحالة الثانية: أن تكون الهمزة متحركة وقبلها حرف متحرك، فإذا كانت مفتوحة وقبلها ضمة أو كسرة، فغالباً ما تمحذف الهمزة ويحل محلها الواو والياء، نحو: (يؤاخذ) و(هزوا) قُرئتا: (يواخذ) و(هزوا)، ونحو: (رئا) و(خاسئا) قُرئتا: (ريا) و(خاسيا).

الحالة الثالثة: تكون فيها الهمزة متحركة وقبلها حرف ساكن، وفي هذه الحال يميل أهل الحجاز إلى تخفيفها بنقل حركتها إلى الساكن الذي قبلها بعد حذفها، وقد اشتهر نافع في رواية ورش بهذه القراءة وذلك نحو: (والآخر) قُرئت: (ولُخرى).

أمّا الهمزتان المجتمعتان في الكلمة فقد اختلف حولهما القراء السبعة، فقرأ نافع وابن كثير وأبو عمرو بتسهيل الهمزة الثانية مفتوحة كانت نحو: {إَنْذَرْتَهُمْ} ^(١). أو مكسورة نحو: {أَءِلَهَ مَعَ اللَّهِ} ^(٢). أو مضمومة نحو {أَعْنِزَلَ عَلَيْهِ الذِّكْر} ^(٣). أمّا باقي القراء فتعين لهم تحقيق هذه الهمزة ^(٤).

ولقد لَخَّصَ صاحب كتاب الواقي في شرح الشاطبية مذاهب القراء السبعة في الهمزتين من الكلمة ^(٥). وأمّا الهمزتان من كلمتين فإذا كانتا

١/ سورة البقرة: الآية (٦).

٢/ سورة النمل: الآية (٦٠).

٣/ سورة ص: الآية (٨).

٤/ يُنظر، السبعة: ص ١٣٦؛ وينظر، الواقي في شرح الشاطبية من القراءات السبع: لعبد الفتاح القاضي، ط الأولى، ١٤٠٤ هـ - ١٩٨٣ م، المدينة المنورة، ص ٩٠-٩١.

٥/ يُنظر، المصدر السابق: ص ٩٠.

متققتين في الحركة فللقراء السبعة فيها مذاهب^(١):

١/ **مذهب أبي عمرو**: يسقط الأولى على الراجح نحو قوله تعالى:
(جاءَ أَمْرُنَا)^(٢).

٢/ **مذهب قالون والبزي**: يوافقان أبا عمرو في إسقاط الأولى أو الثانية على الخلاف السابق في المفتوحتين ويسهلان الأولى من المضمومتين والمكسورتين.

٣/ **مذهب ورش وقبيل**: ورد عنهما تسهيل الثانية كما روِي عنهما إبداهما حرف مد.

أمّا الهمزتان المختلفتان فإنّ نافعاً وابن كثير وأبا عمرو يخففون الثانية إمّا بتسهيلهما (بين بين) أو إبداهما ياءً أو واواً. وكان عاصم وحمزة والكسائي وابن عامر يهمزون همزتين^(٣).

ماذا قال مَكّي عن الهمزة؟

١] وصفه لها وعناته بها:

لم يجد صوتٌ من الأصوات العربية من الاهتمام والدرس والتحليل ما وجده صوت الهمزة؛ لذا كان مَكّي أحرص على وصف هذا الصوت وصفاً دقيقاً عليه يساعد المتعلمين وقارئي القرآن على تحوييد اللفظ وتحسين النطق والبعد عن اللحن.

١/ الواقي في شرح الشاطبية من القراءات السبع: عبد الفتاح القاضي، ص ٩١-٩٥.

٢/ سورة هود: الآية (٤٠).

٣/ يُنظر، كتاب السبعة: لابن مجاهد، ص ١٤٠.

قال في ذلك: "الهمزة أول الحروف خروجاً، وهي تخرج من أول مخارج الحلق من آخر الحلق مِمَّا يلي الصدر، وقد ذكرنا أنها من الحروف المجهورة، ومن الحروف الشديدة، وهي من الحروف الزوائد ومن حروف البدل، وبيَّنَا جميع ذلك وغيره من صفاتها ومعانيها فيما تقدَّم ذِكره. وذكرنا استثناء العرب لها، وكثرة تغييرهم لها وأنها لا صورة لها في الخط تثبت عليها"^(١).

ثم يعلل لشقل الهمزة سواء أكانت مفردة أم مكررة فيقول: "فالجواب أنَّ الهمزة على انفرادها حرفٌ بعيد المخرج جلْدٌ صعبٌ على اللاملاط به، بخلاف سائر الحروف مع ما فيها من الجهر والقوة، ولذلك استعملت العرب في الهمزة المفردة ما لم تستعمله في غيرها من الحروف، فقد استعملوا فيها: التحقيق، والتحفيف، وإلقاء حركتها على ما قبلها، وإبدالها بغيرها من الحروف، وحذفها في مواضعها، وذلك كله لاستثنائهم لها، ولم يستعملوا ذلك في شيءٍ من الحروف غيرها، فإذا انصاف إلى ذلك تكريرها كان أثقل كثيراً عليهم فاستعملوا في تكرير الهمزة من كلمتين التحقيق للأولى، والتحفيف للثانية، والحذف للثانية، والحذف للأولى، وبعضهم يحققها جميعاً، إذ الأولى كالمفصلة من الثانية، إذ هي من الكلمة أخرى"^(٢).

آ] دراسته لأحوال الهمزة:

جائت دراسته لأحوال الهمزة وأقواله وآراؤه حولها متواترة هنا وهناك،

١/ الرعاية: ص ١٤٥.

٢/ الكشف: ٧٢/١؛ وينظر، كتاب سيبويه: ١٩٠، ١٩٤.

و خاصة في كتابيه (**الكشف**) و (**الرعاية**). ويكتفي الباحث هنا بعرض بعض آرائه الصوتية عن أحوال الهمزة دون التعرض لاحتاجاته و تعليله لمذاهب القراء؛ فذلك أمر لا تتسع الدراسة له. مع توضيح و تفسير آرائه الصوتية وفقاً لمطلبات الدرس الصوتي الحديث.

أولاً- الهمزة المفردة:

إنَّ الهمزة إِمَّا أن تكون مفردة أو تكون معها همزة أخرى، فـالهمزة المفردة لا تكون إلا في الكلمة، بينما تكون الهمزتان في الكلمة أو كلمتين.

تحدث مَكْيٌ في كتاب (**الكشف**) عن عِلْلِ الهمزة المفردة، و عَلَلَ لِمَنْ حَقَّقُوهَا و لِمَنْ خَفَّوْهَا. وكانت دائمًا حجة من خفقوها؛ أَهْمَ استشلواها مُحَقَّقة. يقول: "و حجة من خَفَّ الهمزة أَنَّه استشلها مُحَقَّقة فـخفتها على ما قَدَّمنا من العِلْلِ، و أَيْضًا فِي التَّحْفِيف لغة أَهْل الحجاز".^(١).

وقد وردت القراءات القرآنية بتخفيف الهمزة الساكنة كما كان يفعل ورش وأبو عمرو، نحو تخفيفها في: (يؤمنون) و (بئسما) و (مأمون) والتخفيف هنا يكون بدلاً لا غير، أي بإبدال الهمزة صوتاً من جنس حرَّكة ما قبلها فتصبح الكلمات السابقة (يؤمنون) و (بيسما) و (مامون) والذي حدث أن حذفت الهمزة الساكنة وعوض عنها حرَّكة مُماثلة لحرَّكة الصوت الذي قبلها، فاجتمعت حرَّكتان و كونتا حرَّكة طويلة يتضح ذلك بالنظر إلى التقسيم المقطعي لإحدى هذه

.٨١/١ الكشف:

الكلمات: (مأمونٌ): بالتحقيق تكتب مقطعاً هكذا:

ص ح ص / ص ح ح ص.

و(مأمونٌ): بالتحفيف تكتب مقطعاً هكذا: ص ح ح / ص ح ح ص.

فتتحول المقطع الأول إلى مقطع طويل مفتوح بعد أن كان مغلقاً، نسبة
لإسقاط الهمزة وإحلال الحركة القصيرة محلها.

ثانياً- الهمزتان في الكلمة:

جاءَ كثير من الناس إلى تخفيف الهمزتين في الكلمة وبذلك وردت عدة قراءات قرآنية صحيحة، مثل قراءة أبي عمرو بن العلاء وقراءة نافع، ويكون التخفيف في الهمزة الثانية بتليينها أي تسهيلاً.

قال مَكْيٌ: "وينبغي لقارئ القرآن أن يتقيّد من نفسه بجويد اللفظ بالهمزة المليئة بين بين، فيخرجها بين الهمزة المحققة والحرف الذي يجيءُ بها إليه نحو الهمزة الثانية في قوله تعالى: {قُلْ أَؤْنَبِّئُكُمْ}^(١)، {أَءُلْقِيَ}^(٢)، {أَعِذَا}^(٣)، {أَءِنَّا}^(٤)، {أَئْفَكَا}^(٥)، {جَاءَ أُمَّةً}^(٦)، {شُهَدَاءَ إِذْ وَصَّاكُمْ}^(٧)، في قراءة نافع ومن تابعه على تخفيف الثانية في ذلك، من الكلمة ومن كلمتين. فيلفظ بالهمزة المضومة بين الهمزة

١/ سورة آل عمران: الآية (١٥).

٢/ سورة القمر: الآية (٢٥).

٣/ سورة الرعد: الآية (٥).

٤/ سورة الإسراء: الآية (٤٩).

٥/ سورة الصافات: الآية (٨٦).

٦/ سورة المؤمنون: الآية (٤٤).

٧/ سورة الأنعام: الآية (٤٤).

المضمومة والواو الساكنة، وبالمكسورة بين الهمزة المكسورة والياء الساكنة، وبالمفتوحة بين الهمزة المفتوحة والألف نحو: {ءَأَنْذَرْتَهُمْ} ^(١) و {جَاءَ أَحَدَهُمْ} ^(٢) يعني الهمزة المفتوحة الثانية " ^(٣) .

هذا الكلام يقودنا إلى الحديث عن التسهيل ما هو؟

والتسهيل كما علمنا يسميه القدماء (بين بين)، ويعني تُطق الهمزة بين التحقيق وحرف اللّين، فهي لا محقيقة ولا حرف لين خالص حتّى عَدُوها من الأصوات الفروع. لكنّ المحدثين يرون أنّ هذه الهمزة المسهلة ليست بهمزة أصلًا؛ لأنّ وضع الحنجرة قد تغيّر عن وضعه في حالة الهمزة المحققة، وهذا إبراهيم أنيس يرى أنّ التكثيف الصوتي لهذه الحالة ليس من اليسير أن يوصف وصفاً علمياً مؤكداً، ويؤكّد أنّ هذا الصوت الذي يُسمى بالهمزة المسهلة عبارة عن إسقاط للهمزة من الكلام، وإبقاء لحركتها، فقال: "فالذي نسميه همزة حينئذٍ لا يمتُّ إلى الهمزة بصلة بل هو صوتٌ لينٌ قصير" ^(٤) .

وعلى أية حال فإنّ للقدماء ملاحظات لا يمكن إغفالها -ولا يمكن أن نرد عليهم مذهبهم في تسمية هذا الصوت بالهمزة المسهلة- لأنّهم لم يتتفقوا مع المحدثين في تعين مخرج الهمزة، ثم إنّه قد ثبت أنّ الحنجرة تنتج العديد من الأصوات، يكون صوت الهمزة المسهلة واحداً من بين هذه الأصوات.

١ / سورة البقرة: الآية (٦).

٢ / سورة المؤمنون: الآية (٩٩).

٣ / الرعاية: ص ١٤٧.

٤ / الأصوات اللغوية: ص ٩١.

ثالثاً- الهمزتان الجتمعتان في كلمتين:
سبق الكلام عن اجتماع الهمزتين في كلمتين فهما إِمَّا متفقتان في الحركة أو مختلفتان.

والمتفقتان نحو قوله تعالى: (جَاءَ أَمْرُنَا)^(١). فمن القراء من حقها ومنهم من خفف الثانية بالتسهيل، ومنهم من خفف الأولى، ومنهم من حذف الأولى وهو أبو عمرو بن العلاء في المكسورتين والمفتوحتين، ووافقه البزي وقالون على الحذف في المفتوحتين^(٢).

لقد احتاج مَكِّي لكل هذه القراءات الصحيحة معتمداً في أغلب الأحيان على التحليل الصوتي في معالجة أوجه الاختلاف. وذلك مثل احتجاجه لمن خفف الثانية بأنها الأولى بالتحفيف من الأولى؛ لأنَّ الأولى يكون قبلها ساكن في أغلب أحوالها، فإذا خُففت لقرب اللفظ من اجتماع ساكنين فكان تخفيف الثانية أولى لأنَّ قبلها متحرك^(٣).

واحتاج لمن حذف الهمزة الأولى من الهمزتين المتفقتين في الحركة من كلمتين لكون الهمزة الثانية تقوم مقام الأولى وتتوب عنها^(٤).

والظاهر الصوتي في الهمزتين على هذا النحو يكون بحذف مقطع صوتي ولا يهم لو كانت الحذوفة الأولى أو الثانية أو حُذف المد أم بقي لأنَّ الهمزتين مقطوعان متحاوران لا يتربّط على حذف أيٍّ منهما خلُّ

١/ سورة هود: الآية (٩٤).

٢/ يُنظر، الكشف: ٧٥/١.

٣/ المصدر السابق: ص ٧٥.

٤/ المصدر السابق: ص ٧٥.

نطقه أو وظيفي، كما لا يترتب على بقاء المد أو حذفه خللاً كذلك.
(جاء أمرنا) تُكتب مقطعاً هكذا:

(ص ح ح / ص ح / ص ح / ص ح ح) بتحقيق الهمزتين.
و تُكتب بتخفيف الهمزة الأولى أو الثانية حذفاً هكذا:

(ص ح ح / ص ح / ص ح / ص ح ح) بحذف المقطع من النوع
الأول (مقطع قصير مفتوح).

أمّا الهمزان المختلفتا الحركة فهي خمسة أنواع كما تقدم، وفيما يلي
مثالٌ يراه الباحث مناسباً ليبيّن جهود مَكْي في التحليل اللُّغوي
ومعاليته لنتائج تأثير الأصوات الصامتة والصائمة في بعضها ويوضح
بعض ملامح منهجه في تعليم الأصوات.

إذا كانت الثانية من الهمزان مفتوحة والأولى مضومة أو مكسورة:
يميل بعض القراء^(١) إلى تسهيل الهمزة الثانية من الهمزان إذا اختلفتا في
حركة تيئهما ليصبح نطقها بينها (مضومة أو مكسورة أو مفتوحة)،
وبين صوت المد المناسب لحركتها.

ولكن إذا كانت الهمزة الثانية مفتوحة فإنَّ تخفيفها إنما يكون بإبدالها
واواً خالصة أو ياءً خالصة.

قال مَكْي: "إذا كانت الهمزة المفتوحة لُيِّنت لأن أبدل منها حرف
غيرها، لفظت بالحرف الذي هو بدل من الهمزة خالصاً لا يشوبه

١/ مثل أبي عمرو بن العلاء البصري، ونافع المدني.

غيرها نحو الهمزة الثانية من قوله تعالى: **(السَّفَهَاءُ أَلَا)**^(١), **(وَيَا سَمَاءُ أَقْلِعِي)**^(٢). تلفظ بهما وشبيههما في موضع الهمزة الثانية بـ**أو** خالصة مفتوحة"^(٣). وهو يعني عدم جواز تسهيلها بين الهمزة والألف، والعلة في عدم جواز تسهيلها هو تحريكها بالفتح، ومعلوم أنَّ الهمزة المفتوحة إذا رُمت تسهيلها (بين بين) تنطق بها بين الهمزة والألف الساكنة، والألف لا يأتي قبله ضم، لهذا فإنَّ من أراد تخفيف الهمز بالتسهيل، فإنه يسعى إلى تسهيله وعدم طمسه بأن يجعله بين بين، كما عَبَر عن ذلك القدماء، أو حذفه وترك حركته كما قال المحدثون، والحركة هي صوتٌ مدٌّ قصير، ولكن إذا شقَّ على المتكلم ذلك بعدم استقامة الكلام صوتيًا، في مثل الهمزتين اللتين حركة الثانية منهما الفتح، وحركة الأولى منها الضم أو الكسر، أو كانت الهمزة المفردة مفتوحة قبلها حرفٌ مضموم أو مكسور، إذا كان ذلك كذلك، لجأ المتكلم إلى إبدال الهمزة حرف لين واوًأ أو ياءً، لأنَّه لَمْ يستطع عندئذٍ النطق بها بين (أي مسَّهَلة).

قال سيبويه: "وإن كانت الهمزة مفتوحة قبلها ضمة وأردت أن تُخفِّفْ أبدلت مكانها واوًأ، كما أبدلت مكانها ياءً حيث كان ما قبلها مكسوراً"^(٤). إذن كانت الهمزة الأولى مكسورة فإنه يحدث فيها ما حدث في سابقتها إذ تُبدل من الهمزة الثانية المفتوحة ياءً. قال مَكْي:

١ / سورة البقرة: الآية (١٣).

٢ / سورة هود: الآية (٤٤).

٣ / الرعاية: ص ١٤٧-١٤٨.

٤ / الكتاب: ٣/٥٤٣.

"وكذلك إذا كانت الأولى من الهمزتين مكسورة والثانية مفتوحة، فإنك تبدل من الهمزة المفتوحة ياءً خالصة إذا قرأت بالتحفيف نحو: {مِنَ الشُّهَدَاءِ يَنْ تَضِلُّ} ^(١). و {وَالْفَحْشَاءِ وَيَنْ تَقُولُوا} ^(٢).

وشببه تلفظ بها كما ترى في الخط باءً مفتوحة محضة" ^(٣).

لم يكتفى مكّي بذكر الحقائق العلمية المجردة التي تتصل بالأصوات، وإنما كان مدركاً أنَّ اكتساب العادات اللُّغوية عاممة والنطقية خاصةً لتعلم القرآن الكريم ولِمن رام النطق العربي الصحيح لا تكفي فيه هذه المعرفة المجردة والقواعد المحددة، لذلك كان حريصاً على ربط المعرفة بالقياس والتدريب وثبتت الحقائق بالتمثيل والتجريب.

وفي حديثه عن التقاء الهمزتين المضمومة ثم المفتوحة يُقدم الصورة النطقية الواضحة والسهلة لينطق القارئ على مثالها الصورة الصعبة أو الغامضة فيتدرُّب ويتمرن على النطق الصحيح بعد زوال التقليل والمشقة. قال: "فيصير لفظك لقوله تعالى: {السُّفَهَاءُ أَلَا} ^(٤)، بمثله لفظك لقوله عز وجل: {أَلَا إِنَّهُمْ هُمُ السُّفَهَاءُ وَلَكِنْ} ^(٥)، الأول أصله همزتان، والثاني أصله همزة وواو مفتوحة وللفظ واحد" ^(٦).

١ / سورة البقرة: الآية (٢٨٢).

٢ / سورة البقرة: الآية (١٦٩).

٣ / الرعاية: ص ١٤٨.

٤ / سورة البقرة: الآية (١٣).

٥ / سورة البقرة: الآية (١٣).

٦ / الرعاية: ص ١٤٨.

هكذا اهتم مَكِي واعتنى بتقديم الصورة المثالبة لنطق الأصوات التي
تحتوى إطارها على كل شاردة وواردة تتعلق بوصفها، ثم انتقل إلى بث
الروح في هذه الصورة فأحالها بالتدريب والمقارنة إلى صورةٌ نطقيةٌ غايةٌ في
الدقة وذلك لأنَّ التدريب منوط به إجاده اللفظ وإحكامه وتمرين أعضاء
النطق عليه.

الفَصْلُ الثَّالِثُ

فِرَاشَةُ الظَّواهِرِ الصَّوِينِيَّةِ المُنْهَلِقَةِ بِالصَّوَانَةِ الصَّائِنَةِ

المبحث الأول - الظواهر النوعية

المطلب الأول : الحركات.

المطلب الثاني : الإهالة.

المبحث الثاني - الظواهر الكمية

المطلب الأول : الظواهر الصوتية الكمية الناجمة عن تقصير الحركة
القصيرة.

المطلب الثاني : الظواهر الصوتية الكمية الناجمة عن نطويل الحركة
القصيرة.

المبحث الأول

الظواهر النوعية

سبقت الإشارة إلى بعض ما يتعلق بالأصوات الصائمة، في الباب الثاني عند الحديث عن تصنيف الأصوات الصائمة، فكان الحديث عن موقع الحركة من الحرف عند مَكْيٍ، وأيهما أسبق، الحركة أم الحرف، وغير ذلك. لذلك آثر الباحث عدم التعرض لذلك احترازاً من التكرار.

بإمكان - هنا - دراسة الظواهر الصوتية المتعلقة بالأصوات الصائمة من خلال مبحثين اثنين: المبحث الأول (الظواهر النوعية) والمبحث الثاني (الظواهر الكمية).

أمّا هذا المبحث (الأول) ففيه مطلبان:

الأول (الحركات).

والثاني: الإمالة.

المطلب الأول

الحركات

رغم أنَّ المعاصرين من دارسي الأصوات يتهمون القدماء من علماء العربية بعدم اهتمامهم بالأصوات الصائمة وخاصة الحركات، وأنهم ركزوا جل اهتمامهم على الأصوات الصامتة، لكننا نجد مَكِيًّا لَمْ يغفل دور الحركات. وذلك بإشارته إلى وظائفها ومساواته بينها في الاستعمال^(١). وقد عَبَرَ مَكِيًّا عن الصوت الصامت بالحرف الساكن، وعَبَرَ عن الصوت الصائب بالحركة. فالحرف المتحرك لا بد أن يكون مُرْكَبًا من [صامت + صائب]. والصوت المفرد إِمَّا أن يكون صامتاً، أو صائماً. وهذه الفكرة تظهر من خلال قول مَكِيًّا: "الكلام كله أَلْفُ من أربعة أشياء: من حرف متحرك، ومن حرف ساكن، ومن حركة، ومن سكون. وذلك يرجع إلى شيئين: حرف متحرك وحرف ساكن، والحرف المتحرك في كلام العرب أكثر من الساكن، كما أنَّ الحركة أكثر من السكون"^(٢).

وَمِمَّا يُلاحظ أنه قَابِلٌ بين الحرف المتحرك -والذي يتكون من صامت + صائب- والحرف الساكن. وهو صوت صامت مفرد. وقَابِلٌ كذلك بين الحركة -وهي صوت صائب مفرد- والسكون، فجعل للسكون قيمة صوتية عالجها ضمن علاجه وتحليله لتأثير الأصوات الصائمة في الأصوات الصائمة والصامتة وتأثيرها بها. ومنهم مَنْ عَدَ السكون "وحدة صرفية تقوم بوظيفة نحوية ودلالية"^(٣).

١/ يُنظر، الفصل الثالث من الباب الثاني، الفقرة الثانية.

٢/ الرعاية: ص ٩٧.

٣/ أثر عناصر البناء الظاهر للجملة في التفسير الدلالي من خلال القراءات القرآنية:=

الحركات المعروفة لدى مَكِّي هي الفتحة والضمة والكسرة، قال:
"اختلف النحويون في الحركات الثلاث: الفتحة والضمة والكسرة، هل هي
مأحوذة من حروف المد واللّين الثلاثة"^(١).

مثلكما تتأثر الأصوات الصامتة ببعضها وتوثر في بعضها، على نحو ما رأينا في الفصل السابق، فإنَّ الأصوات الصائبة تتأثر ببعضها في درج الكلام. وتتأثر كذلك بالأصوات الصامتة وتوثر فيها. والباعث لكل ذلك توخي السهولة في النطق والتماس أيسير الوجه لإظهار المعاني دون طمسها أو تشويفها، ولأنَّ ذلك يقلل الجهد ويحفظ الطاقة.

وقد كان مَكِّي يقرر هذا المعنى ويقصده دائمًا كقوله- حينما ذكر مذهب وَرْش في تفخيم الكلام إذا سبقها أحد أصوات الإطابق-: "أراد أن يقرب اللام نحو لفظه فيعمل اللسان -في التفخيم- عملاً واحداً، وهذا هو معظم مذاهب العرب في مثل هذا يقربون الحرف من الحرف ليجعل اللسان عملاً واحداً، ويقربون الحركة من الحركة ليجعل اللسان عملاً واحداً"^(٢). فالمبدأ -إذن- هو إرادة التخفيف، والمهدف هو الوصول إلى الدلالة بأيسر الطرق وأقربها. فكان تقريب الحركة من الحركة (تأثير الصوائب وتأثيرها) وسيلة لبلوغ ذلك المهدف. أو قل تحويل وتحذيف لتلك الوسيلة لبلوغ المعاني.

= د. بكري محمد الحاج، طبع دار جامعة أم درمان الإسلامية للطباعة والنشر، ١٩٩٦م، ص ٦؛ وينظر، في الأصوات اللُّغوية - دراسة في أصوات المد العربية: د. غالب فاضل المطلي، طبع المكتبة الوطنية بغداد، ١٩٨٤م، ص ٢٣٥-٢٣٦.

١ / الرعاية: ص ١٠٣.

٢ / الكشف: ٢١٩/١.

كان مَكْي حينما يعالج أوجه الاختلاف بين القراء، يعتمد أحياناً على التحليل المنطقي، لكنه كان كثير الاعتداد بالتحليل الصوتي، ونلمس من أقواله أنه يميل إليه.

أما تحليلاته الصوتية التي توضح التأثير بين الأصوات الصائمة فتظهر من خلال النقاط التالية:

[١] إبدال الحركات:

قد يصل التأثير بين الأصوات الصائمة إلى حد أن يبدل صائم من صائم آخر ليحصل نوع من تجانس الأصوات، وذلك نحو كسر الهاء والميم في نحو: (عليهِم، ولديهِم، وإليهِم) بينما "أنَّ الهاء والميم من (هم)" أصلها الضم، ووصلت واو بالميم، لكن الميم أُسكنت استخفافاً وحُذفت الواو اختصاراً^(١).

اختلف القراء في الكلمات السابقة وأشباهها، فقرأ حمزة بضم الهاء فيها مثل (عليهُم) و(لدِيهُم) و(إليهُم). وقرأ باقي القراء (عليهم وأخواهُم) بكسر الهاء^(٢). "وكان أبو عمرو يكسر الهاء أيضاً ويكسر الميم، فيقول: (عَلَيْهِمِ الذَّلَّةُ)^(٣)، و(إِلَيْهِمِ اثْنَيْنِ)^(٤)، وما أشبه ذلك"^(٥).

قال مَكْي: "وحجة أبي عمرو في كسره الهاء والميم إذا أتى بعدهما

١/ الكشف: ٣٥/١.

٢/ يُنظر، السبعة في القراءات: لابن مجاهد، بتحقيق: شوقي ضيف، ص ١٠٨.

٣/ سورة البقرة: الآية (٦١).

٤/ سورة يس: الآية (١٤).

٥/ السبعة: ص ١٠٩.

ساكن وقبل الهاء ياء أو كسرة، أنه لَمَا اضطر إلى حركة الميم، لالتقاء الساكنين، كسرها لذلك على أصل الكسر في التقاء الساكنين، وكان ذلك عنده أولى بها لكسرة الهاء قبلها، فاتبع الكسر الكسر، فلما كسر الميم أتبعها كسرة الهاء قبلها، وكان قد كسر الهاء للباء التي قبلها^(١).

نخلص من كلامه إلى الآتي:

أ- أنَّ الهاء أبدلت حركتها إلى الكسر، والسبب وجود الياء أو الكسرة قبلها، وحتى يحصل انسجام بين الأصوات؛ يلحد الناطق عادةً إلى هذا الإبدال، وهذا شبيه بإمالة الفتح إلى الكسر لتتحقق المناسبة والانسجام.

ب- أنَّ ميم الجمع أبدلت حركتها إلى الكسر عند أبي عمرو وذلك عند الوصول بكلمة مبدوءة بهمزة وصل، فيلتقي حينئذٍ ساكنان، فتبديل حركة الميم كسرة -على الأصل- لأنها أول الساكنين.

ج- أنَّ كسر الميم أولى من ضمه أو فتحه، والسبب هو كسرة الهاء التي قبلها، ليتبع الكسر الكسر، وذلك أخف وأيسر من إتباع الكسر فتحاً أو ضمًاً.

د- رغم أنَّ الياء تُعدُّ هنا صوتاً صامتاً فقد أثَرَت في ضمة الهاء فأحالتها إلى كسرة. وذلك لأنَّ الياء يشبه في تكوينه -إلى حدٍ بعيد- تكوين الكسرة.

اختار مَكِي -مع تحريك الهاء بالكسر- إسكان الميم إذا لمْ يأت بعدها ساكن، وضمنها إذا أتى بعدها ساكن، ومثال الأول: قوله تعالى:

(صِرَاطُ الَّذِينَ أَنْعَمْتَ عَلَيْهِمْ)^(١)، ومثال الثاني قوله تعالى: (مِنْ دُونِهِمْ امْرَأَتَيْنِ)^(٢). وعلل ذلك بقوله "فذلك أخف وأفصح وعليه جمهور القراء وهو الأشهر عن نافع"^(٣).

ومظهر الخفة يبدو واضحاً - حينما اختار الضم بدلاً من الكسر إذا ولي الميم ساكن - في الهروب من الإفراط في التجانس، مما يدخله ويوقعه في الثقل الذي كان قد هرب منه أصلاً، فلا بد من الفرار من توالي ثلاث كسرات قد يؤدي نطقها متواالية إلى ثقل ناشئ من تقييد أعضاء النطق باتخاذ شكل ثابت لفترة زمنية أطول. ومن هنا نستطيع القول: إنَّ الانسجام بين أصوات اللِّين لا يعني بالضرورة الإفراط في المماثلة، خاصة إذا كانت الحركات كسرات أو ضمات لثقلها.

و مما يوضح تأثير الحركات في الحركات بالإبدال فتح لام الجر إذا دخلت على المضمر في نحو: (لَهُمْ، وَلَهُ، وَلَكُمْ) لأنَّ أصلها أن تكون مكسورة، وقد استدل مككي على ذلك بالباء واللام في نحو: (بِسْمِ اللَّهِ، وَلِلَّهِ)، قال: "وَكَسَرَتِ الْلَّامُ مِنْ (اللَّهِ) كَمَا كَسَرَتِ الْبَاءُ فِي (بِسْمِ)، الْعِلْمَةُ وَاحِدَةٌ"^(٤). وقد أشار إلى هذه العلة في موضع آخر من قوله: "لتكون حركتها مشبهة لعملها"^(٥).

١/ سورة الفاتحة: الآية (٧).

٢/ سورة القصص: الآية (٢٣).

٣/ مشكل إعراب القرآن الكريم: لمكي، القسم الأول، بتحقيق: د. حاتم صالح الضامن، طبع ونشر مؤسسة الرسالة، بيروت، الطبعة الرابعة، ١٤٠٨-١٩٨٨م، ص ١٠٠.

٤/ المصدر السابق: ص ١٠٠.

٥/ المصدر السابق: ص ٦٤.

يرى بعض النحويين أنَّ أصل اللام الفتح، وقد ذكر مَكِّي منهم سيبويه الذي يحتاج لذلك بانفتاح اللام مع المضمر "والإضمار يرد الأشياء إلى أصولها، وإنما كسرت مع الظاهر للفرق بينها وبين لام التأكيد"^(١).

لكن مَكِّيًّا يرى - كما تقدم - أنَّ الأصل فيها الكسر، وإنما تفتح هذه اللام في نحو: (له، و لهم، ولكلنهم) أي مع المضمر استثنالاً للكسر بعده ضم بعده واو. ويقصد مَكِّيًّا بهذه الواو الواو التي توصل بهم الجمع والتي حذفت لسكون الميم^(٢). وهذا يعني -وفقاً لمنهجه في أصل حركة اللام- أنَّ الضمة والواو أثرتا في الكسرة فأحالتها إلى فتحة، وذلك أخف على اللسان والشفتين، ويعني أيضاً أنَّ أعضاء النطق أكثر قبولاً للفتحة التي تفك الاشتباك دائماً، وتزيل العسر حينما تجتمع الضمة والكسرة.

٢] إثبات الحركات:

قد يكون التأثير بإثبات الحركات، وذلك يتحقق في مثل إثبات الكسرة أو الضمة لأول الصوتين الساكدين حين يلتقيان. والمشهور أنَّ أول الساكدين يحرك بالكسر.

ورغم أنَّ مَكِّيًّا يعد التحرير بالكسر أصلاً في التقاء الساكدين، لكنه كان يعتمد في تحليله وتفسيره على التحليل المنطقي، ولم يجد الباحث تفسيراً صوتياً لدى مَكِّيًّا في جعله الكسر أصلاً لالتقاء الساكدين، فهاهو يتساءل ويجيب فيقول: "فإن قيل: من

١/ مشكل إعراب القرآن الكريم: ص ٦٨.

٢/ يُنظر، الكشف: ٣٥/١.

أين كان الكسر أصلًا لالتقاء الساكنين، فالجواب أنه لَمَّا وجب تحريك الأول لالتقاء الساكنين، كان الكسر أولى به في الأسماء، إذ ليس فيها كسر يُراد به الإعراب إلا ومعه تنوين، فأنمنوا أن يلتبس بالمعرب، إذ لو ضموا أو فتحوا لالتقاء الساكنين لالتبس بالمعرب الذي لا ينصرف..... فَإِنَّمَا عِلْمَةَ الْكَسْرِ لِالتَّقَاءِ السَّاكِنِينَ فِي الْأَفْعَالِ، فَإِنَّهُ لَمَّا كَانَ الْحَفْظُ لَا يَدْخُلُ الْأَفْعَالَ حِرْكَوْهَا لالتقاء الساكنين بحركة لا تُشْكِلُ بالإعراب، إذ لا خفْضُ فيها. ولو حرَكت بالفتح أو الضم لالتبس بالإعراب، لأنَّ الفتح والضم من إعراب الأفعال^(١).

ولكننا نجده يعتمد على التحليل الصوتي في احتجاجه لمن ضم أول الساكنين إذا اجتمعا وكان قبل الساكن الثاني همزة وصل مضمومة نحو قوله تعالى: {وَلَقَدْ اسْتَهْزَئَ} ^(٢)، وقوله تعالى: {وَقَاتَلَتْ أَخْرُجْ} ^(٣)، وقوله تعالى: {مَسْحُورًا * انْظُرْ} ^(٤)، وقوله تعالى: {قُلْ ادْعُوا} ^(٥)، وقوله تعالى: {أَوْ أَخْرُجُوا} ^(٦)، وقوله تعالى: {أَنْ اعْبُدُوا} ^(٧). هذه الآيات وأشباهها قرأها بعض القراء، وهم: ابن كثير ونافع

- ١/ الكشف: ٣٨/١.
- ٢/ سورة الأنعام: الآية (١٠).
- ٣/ سورة يوسف: الآية (٣١).
- ٤/ سورة الإسراء: الآيات (٤٧، ٤٨).
- ٥/ سورة الأعراف: الآية (١٩٥).
- ٦/ سورة النساء: الآية (٦٦).
- ٧/ سورة المائدة: الآية (١١٧).

وابن عامر والكسائي. بضم الساكن الأول^(١).

قال مَكْيٌ: "وَحِجَّةٌ مِّنْ ضَمٍ أَنَّهُ شَبَهَ هَذِهِ الْحُرُوفَ بِأَلْفِ الْوَصْلِ..... وَأَيْضًا إِنَّهُ كَرِهُ الْخُرُوجَ مِنْ كَسْرٍ إِلَى ضَمٍ لَيْسَ بَيْنَهُمَا غَيْرَ حَرْفٍ سَاكِنٍ، وَالسَاكِنُ غَيْرُ حَائِلٍ لِضَعْفِهِ فَلَا يُعْتَدُ بِهِ. وَأَلْفُ الْوَصْلِ لَا حَظٌ لَهَا فِي الْوَصْلِ وَلَا يُعْتَدُ بِهَا حَاجِزًا. فَلَمَّا ثَقَلَ ذَلِكَ ضَمُ السَاكِنِ الْأَوَّلَ لِيَتَبعَ الضَّمُ الضَّمَ، فَيَكُونُ أَيْسَرُ عَلَيْهِ فِي الْلُّفُوزِ وَأَسْهَلُ، وَهِيَ لُغَةٌ"^(٢).

وَمِمَّا يُؤْكِدُ اسْتَصْحَابَهُ لِنَظَرِيَّةِ الْخَفَّةِ وَالثَّقَلِ فِي التَّحْلِيلِ الصَّوْتِيِّ -إِضَافَةً لِمَا سَبَقَ- احْتِجاجَةُ لَأَبِي عُمَرِ بْنِ الْعَلاءِ فِي تَخْصِيصِهِ لِلضَّمِّ فِي لَامِ (قَلْ) وَوَوَوْ (أَوْ) مِنْ نَحْوِ قَوْلِهِ تَعَالَى: {قُلْ أَدْعُوا}^(٣)، وَقَوْلُهُ تَعَالَى: {أَوْ أَخْرُجُوا}^(٤)، بِقَوْلِهِ: "وَأَمَّا تَخْصِيصُ أَبِي عُمَرِ لِلضَّمِّ فِي لَامِ (قَلْ) وَوَوَوْ (أَوْ) فَإِنَّهُ اسْتَشَقَ الْكَسْرَ فِي (قَلْ) وَقَبْلَهَا ضَمَّةٌ، ثُمَّ يَخْرُجُ إِلَى ضَمِّ، فَيَصِيرُ كَسْرَةٌ بَيْنَ ضَمَتِينِ، وَذَلِكَ ثَقِيلٌ فِي ضَمِّ الْلَّامِ لِيَتَبعَ الضَّمِّ الضَّمَّ، فَيَخْرُجُ مِنْ ضَمِّ الْقَافِ إِلَى ضَمِّ الْلَّامِ إِلَى ضَمِّ الْعَيْنِ..... فَيَعْمَلُ اللِّسَانُ عَمَلًا وَاحِدًا فَذَلِكَ أَيْسَرُ وَأَنْفَفُ فِي الْلُّفُوزِ مِنْ الْلُّفُوزِ بِكَسْرَةٍ بَيْنَ ضَمَتِينِ"^(٥).

إِذْنَ فَإِنَّ التَّمَاسَ الْخَفَّةِ فِي النُّطُقِ وَتَوْخِيَ الْإِنْسِجَامِ بَيْنَ الْأَصْوَاتِ مِرَاعَاةً لِقَانُونِ الْخَفَّةِ وَالثَّقَلِ يَؤْدِي كُلَّ ذَلِكَ إِلَى إِحْدَاثِ نَوْعٍ مِّنَ التَّأْثِيرِ بَيْنِ

١/ السَّبْعَةُ فِي الْقِرَاءَاتِ: ص ١٧٤-١٧٥.

٢/ الْكِشْفُ: ٢٧٥/١.

٣/ سُورَةُ الْأَعْرَافِ: الْآيَةُ (١٩٥).

٤/ سُورَةُ النِّسَاءِ: الْآيَةُ (٦٦).

٥/ الْكِشْفُ: ٢٧٥/١.

الأصوات الصامتة والصادمة على حد سواء.

لقد قرر مكّي أنَّ الانتقال من الكسر -فيما لو أنَّ كسر أول الساكنين، وبعد الساكن الثاني صوت مضموم- أمر شاق وعسير. وقرر كذلك أنَّ الخروج من ضم إلى كسر إلى ضم عمل ثقيل لا بد فيه من تدخل الناطق بإحداث نوع من الجانسة والإتباع حتى يسهل النطق ويقل الجهد.

إنَّ السبب في هذه المشقة -إذا لم تحدث مماثلة صوتية- كائنة من صعوبة انتقال اللسان من وضع يُناسب الكسرة إلى وضع يُناسب الضمة، وفي إشارة مكّي إلى اللسان دلالة على إدراكه لدور اللسان في نطق الحركات، الأمر الذي يؤكده علم الأصوات الحديث، إذ يكون طرف اللسان مع نطق الكسرة مرتفعاً إلى أقصى ارتفاع من دون إحداث احتكاك مع سقف الفم، وتكون مؤخرة اللسان مع نطق الضمة مرتفعة إلى أقصى ارتفاع من دون إحداث أي نوع من الاحتكاك المسموع مع الطبق، ولذلك يكون انتقال اللسان من وضعه مع الكسرة إلى وضعه مع الضمة أمراً شاقاً وثقيلاً.

لقد أغفل مكّي دور الشفتين في إحداث الحركات، فلم يُشير إلى دورهما، وقد أثبتت الدراسات الصوتية الحديثة^(١) دور الشفتين في إنتاج الحركات، ويرى الباحث أنَّ قسطاً كبيراً من الثقل الذي أشار

١/ أشار الدكتور إبراهيم أنيس في كتابه *الأصوات اللُّغوية*: في صفحة ٣٥: أنَّ الحركات يلعب اللسان والشفتان في تكوينهما دوراً أساسياً، وأشار كذلك إلى أنَّ الدكتور دانيال جونز أول من وضع مقاييس للحركات المعيارية مركزاً على دور اللسان والشفتين.

إليه مَكِّي في الانتقال من ضم إلى كسر إلى ضم في نحو: (قُلْ أَدْعُوا)^(١)، إنما يرجع إلى تغيير وضع الشفتين من انضمام شديد إلى انفراج شديد إلى انضمام شديد مرة أخرى، لأنَّ الشفتين تكونان مع الضمة في حالة انضمام شديد، وتكونان مع الكسرة في حالة انفراج شديد، ولا يخفى الثقل المترتب عن تغيير وضع الشفتين، وتغيير وضع اللسان. وتغيير وضع الفم حجماً وشكلًا.

لم يقتصر مَكِّي في دراسته لقضية التقاء الساكنين على ورودها في القرآن الكريم فحسب، بل درسها وعالج ورودها في الكلام، وذلك موافق لما سبق أن قرره الباحث في منهجه لدراسة الأصوات. يقول: "قال أبو محمد: ونذكر في هذا الموضوع باباً في الحكم في التقاء الساكنين في الكلام والقرآن"^(٢). وقد ذكر أنَّ التقاء الساكنين يجري في الكلام على تسعه أقسام. وذكر من ذلك أن يتحرك الساكن الأول بالكسر لا غير في الكلمة أو كلمتين، نحو: (قِمِ الليل، وَكِمِ المال) ونحو: (اضرب، واصنع) في الابتداء. ومن ذلك أن يحرك الساكن الثاني بكسر أو ضم أو فتح، قال: "فالكسر هو الأصل نحو: هؤلاء، والفتح لاستئصال الكسر بعد ياء، نحو: (أيْنَ) و(كَيْفَ) والضم نحو: (حَيْثُ) و(بَعْدُ)"^(٣).

١/ سورة الأعراف: الآية (١٩٥).

٢/ الكشف: ٢٧٦/١.

٣/ المصدر السابق: ٢٧٧/١.

٣] حذف الحركات:

قد يتعدى التأثير بين الصوائت الإثبات والإبدال إلى الحذف، أي حذف الحركة والمقصود بالحذف التسكين، أي تسكين الصوت الصامت بعد أن كان متحركاً، أو بمعنى آخر حذف الصوت الصائب لسبب صوتي.

يرتبط حذف الأصوات الصائبة بالنظام المقطعي للغة العربية، لأنَّ الصوائت هي الأساس في تقسيم الكلام إلى مقاطع، ولذا يعرَّف المقطع الصوتي بأنه "كمية من الأصوات تحتوي على حركة واحدة"^(١) فالحركة هي نواة المقطع الصوتي وهي النقطة التي يقع عليها النبر. ولما كان النظام المقطعي في اللغة العربية يسير على أنماط مُعيَّنة، كان التسكين أو حذف الحركة مظهراً من مظاهر هذا النظام.

لقد عَبَر بعض علماء^(٢) العربية القدامى بكلمة التخفيف لتدل على التسكين كما عَبَرُوا بكلمة التشغيل لتدل على التحرير، وهذا يعني أنَّ التسكين ظاهرة صوتية تلْجأ إليها بعض اللهجات العربية طلباً للخفة في النطق، والقبائل العربية التي يُنسب إليها التخفيف أو التسكين هي قبائل البادية في الجزيرة العربية، وهم أهل نجد وأطرافها من قبائل وسط الجزية العربية مثل قيم وقيس وأسد، وقد ذكر سيبويه أنَّ بكر بن وائل

١/ المدخل إلى علم اللغة ومناهج البحث اللغوي: د. رمضان عبد التواب، الطبعة الثانية، طبعة المدنى، ونشر الخانجى، القاهرة، ١٤٠٥-١٩٨٥م، ص ١٠١.

٢/ يُنظر، المحتسب في تبيين وجوه شواذ القراءات والإيضاح عنها: ابن جِنْي، تحقيق: النجدي والنجار وشلي، القاهرة، ١٣٨٦هـ، ٢٦١/١.

يقولون: نَعْمَ الرَّجُلُ، كَانَ أَصْلُهُ نَعْمَ الرَّجُلِ^(١). إِمَّا التَّحْرِيكُ وَهُوَ التَّشْقِيلُ فَقَدْ كَانَ صَفَةً مِنْ صَفَاتِ لِغَةِ أَهْلِ الْحِجَازِ الَّذِينَ عَرَفُوا عَنْهُمُ الْتَّأْنِيَ فِي الْكَلَامِ. وَقَدْ ذُكِرَ ابْنُ جِنِّيَ الْمَشْهُورُ عَنِ الْحِجَازِيِّينَ تَحْرِيكَ الثَّالِثِيِّ إِذَا كَانَ مَضْمُومًا أَوْ مَكْسُورًا وَمُثْلَّ لِذَلِكَ بِالرَّسْلِ وَشَبَهِهَا، وَقَالَ إِنَّ بْنَ تَمِيمٍ يُسْكِنُونَ^(٢).

إِنَّ الصَّائِتَ الَّذِي يَحْدُثُ فِيهِ التَّأْيِيرُ بِالْحَذْفِ إِمَّا أَنْ يَكُونَ فِي وَسْطِ الْكَلْمَةِ، وَهُوَ حِينَئِذٍ عَيْنُهَا، أَوْ فِي آخِرِهَا وَيَكُونُ حِينَئِذٍ لَامِهَا.

أ/ التأثير بحذف الصائت في وسط الكلمة:

وَهُوَ التَّأْيِيرُ الَّذِي يَنْشأُ عَنْهُ تَسْكِينُ عَيْنِ الْكَلْمَةِ، وَمِنْ الْمَلَاحِظِ أَنَّ التَّسْكِينَ فِي وَسْطِ الْكَلْمَةِ فِي بَعْضِ الْقَرَاءَاتِ وَبَعْضِ الْلَّهَجَاتِ الْعَرَبِيَّةِ يَطْرُدُ فِي صِيغَةِ (فُعُلْ) -بِضمِّ الفَاءِ وَالْعَيْنِ- وَمَا يَلْحِقُ بِهَا، وَذَلِكَ مُثْلُ اختِيَارِ أَبِي عُمَرٍو تَسْكِينِ السِّينِ فِي نَحْوِ (رُسْلُ، وَسُبْلُ، وَرُسْلُنَا، وَسُبْلُنَا) فِي نَحْوِ قَوْلِهِ تَعَالَى: (وَلَقَدْ جَاءَتْهُمْ رُسْلُنَا بِالْبَيِّنَاتِ)^(٣). قَالَ مَكْيٌ "قَوْلُهُ: (رُسْلُنَا، وَسُبْلُنَا) قَرَأَهُ أَبُو عُمَرٍو بِإِسْكَانِ السِّينِ وَالْبَاءِ، حِيثُ وَقَعَ، إِذَا كَانَ بَعْدَ الْلَّامِ حِرْفَانِ فِي الْخَطِّ عَلَى التَّخْفِيفِ لِتَوَالِي الْحِرْكَاتِ"^(٤).

فَالْعِلَّةُ فِي اختِيَارِ أَبِي عُمَرٍو بِإِسْكَانِ عَيْنِ الْكَلْمَةِ هِيَ -كَمَا قَالَ مَكْيٌ-

التَّخْفِيفُ مِنْ ثَقْلِ الْحِرْكَاتِ الْمُتَوَالِيَّةِ.

١/ يُنْظَرُ، الْكِتَابُ: ٤/١١٦.

٢/ يُنْظَرُ، الْمُحتَسِبُ: ١/٢٦١.

٣/ سُورَةُ الْمَائِدَةِ: الْآيَةُ (٣٢).

٤/ الْكِشْفُ: ١/٤٠٨.

لقد ورد في لغة بعض العرب أئمٌ يُسكنون المتحرك الثاني من الثلاثي لأجل التخفيف، على أئمٍ يُسكنون ما كانت حركته الضمة أو الكسرة، وذلك مثل: الرُّسُل، والطُّنْبُ^(١) والكَبِد والفَحِذ وظَرْف وعِلْم وَقَدِيم^(٢). ولا يُسكنون ما كانت حركته الفتحة إلا قليلاً.

ومِمَّا جاء من شواهد ذلك في لغة العرب قول الشاعر:

لَوْ عُصْرَ مِنْهُ الْبَانُ وَالْمِسْكُ اَنْعَصَرَ

أَيْ عُصِّرَ^(٣).

وقال بعضهم:

وَأَوْسَعْنَ عَقْبَيْهِ دِمَاءً فَأَصْبَحَتْ * أَصَابِعُ رِجْلَيْهِ رَوَاعِفَ دُمَّعَا^(٤)
بسكون القاف من (عقبيه) ولللغة الأخرى بكسرها.

وقال الآخر:

وَإِذَا تُحَمِّلْنَا الْعَشِيرَةُ ثِقلَهَا * قُمنَا بِهِ وَإِذَا تَعُودُ نَعُودُ^(٥)

١/ الطُّنْبُ: بضمتين جاء في تاج العروس: للزبيدي، ص ٣٥٦، فصل (الطاء) من باب (الباء) بأنه: "حبل طويل يشد به سرادق البيت، جمعه: أطَاب، وطِبَّة على مثال عِبة، وقيل إنه استخدم مفرداً فيكون كعنق وجمعًا فيكون ككتب".

٢/ يُنظر، الحتسب: لابن جِنِّي، ٢٦١/١.

٣/ الشاهد من شواهد كتاب سيبويه: ٤/١١٣، والقائل هو أبو النجم.

٤/ قائله: مالك بن حَرِيم الْهَمْدَانِي، وهو شاعر جاهلي يماني؛ [يُنظر، الأعلام: ط ٤، ٢٦٠]؛ وينظر، ديوان الأصميات: للأصممي، تحقيق وشرح أحمد شاكر، وعبد السلام هارون، ط دار المعارف، مصر، ط ٣، ١٩٧٦م، ص ٦٦، وقبله:

وَنَخْلُعْ نَعْلَ الْعَبْدِ مِنْ سُوءِ قُوَّدِهِ * لَكِيمًا يَكُونُ الْعَبْدُ لِلسَّهْلِ أَضْرَعًا

٥/ قائله: معاوية بن مالك، وهو شاعر من أشراف العرب في الجاهلية وهو عمُ (لبيد بن =

واللغة الأخرى هي: (ثقل) بفتح القاف.

ومِمَّا يلحق بهذا الباب في التخفيف اختيار بعض القراء إسكان الماء من لفظي (هو) و(هي) إذا جاء بعد الفاء أو الواو أو اللام أو ثم. قال مَكْيٌ: "قوله: (وَهُيَ، وَهُوَ، فَهُيَ، لَهُيَ، ثُمَّ هُوَ)"^(١) قرأ ذلك أبو عمرو والكسائي وقالون بإسكان الماء حيث وقع، إذا كان قبل الماء واو أو فاء أو لام، أو ثم^(٢).

ثم عَلَلَ لِمن أسكن الماء بقوله: "وَعِلْلَةٌ مِّنْ أَسْكَنِ الْهَاءِ أَنَّهَا لَمَّا اتَّصَلَتْ بِمَا قَبْلَهَا مِنْ وَاءً أَوْ لَامًا، وَكَانَتْ لَا تَنْفَصُلُ مِنْهَا، صَارَتْ كَلْمَةً وَاحِدَةً، فَحَفَّفَتِ الْكَلْمَةَ، فَأَسْكَنَتِ الْوَسْطَ، وَشَبَهَهَا بِتَخْفِيفِ الْعَرَبِ لِعَضْدٍ وَعَجْزٍ، فَهُوَ كَلْفُظُ (عَضْدٌ وَعَجْزٌ) فَيُسْكَنُونَ اسْتَخْفَافًاً. وَأَيْضًا فِي إِنَّ الْهَاءَ لَمَّا تَوَسَّطَ مَضْمُونَةً بَيْنَ وَاوَيْنِ، وَبَيْنَ وَاءَ وَيَاءَ ثَقْلُ ذَلِكَ، وَصَارَ كَأَنَّهُ ثَلَاثَ ضَمَماتٍ فِي (وُهُوَ) وَكَسْرَتَانَ وَضَمَمةٍ فِي (وَهِيَ) فَأَسْكَنَ الْهَاءَ لِذَلِكَ اسْتَخْفَافًاً"^(٣).

ومنهم من يسكن الماء بعد المهمزة، قال الشاعر:

فَقَمْتُ لِلطَّيفِ مُرْتَاعًا فَأَرَقَنِي * فَقُلْتُ أَهْيَ سَرَّتْ أَمْ عَادَنِي حُلْمُ^(٤)

=ربيعة)، يُلْقَبُ بـ(مُؤَودُ الْحَكَمَاءِ)؛ [ينظر، ديوان الأصميات: ص ٢١٢؛ وينظر، الأعلام: ٢٦٣/٧].

١/ الكلمات على الترتيب وردت في سور: الحج (٤٨)؛ البقرة: (٢٩)؛ العنكبوت (٦٤)؛ القصص (٦١).

٢/ الكشف: ٢٣٤/١.

٣/ المصدر السابق: ٢٣٤/١.

٤/ شرح التسهيل: ابن أم قاسم حسن بن قاسم المرادي، تحقيق: حسين تورال، رسالة=

كما وردت أيضاً بتسكينها بعد الكاف التي للجر نحو قول أحدهم:

وَقَدْ عَلِمُوا مَا هُنَّ كَهْنَ فَكَيْفَ لَيِ سُلُّوا وَلَا أَنْفَكُ صَبَّاً مُتَيْمَاً^(١)

إنَّ حذف الضمة والكسرة من لفظي (هو) و(هي) باعثه التماس الخفة في النطق - كما ذكر مَكِّي - خاصة وأنَّ الماء تكون - دائمًا - مسبوقة بحرف عطف يشكل مع الضمير كلمة واحدة تتواتي فيها الحركات.

ومِمَّا يضاف إلى ذلك إسكان الميم من لفظ (الجمعة) فإنَّ أصله الضم. قال مَكِّي في تفسيره لمشكل إعراب سورة الجمعة: "قوله تعالى: (يَوْمِ الْجُمُعَةِ)^(٢): يجوز إسكان الميم استخفافاً"^(٣).

لقد فسر مَكِّي ظاهرة التسكين في وسط الكلمة - والتي هي حذف الصائب - بأنها نوع من التخلص من الثقل الناتج من توالي الحركات، وهذا التفسير تفسير صحيح يعززه الباحث بشيء من التوضيح على ضوء النظرية الحديثة المبنية على نظام المقاطع، ليتبين - بعد ذلك - مدى التطابق بين تفسير مَكِّي وتحليله، وتفسير المحدثين وتوضيحاتهم.

إنَّ عِلْمَة حذف الصائب أو الحركة في وسط الكلمة هي اجتماع ثلاثة مقاطع من النوع الأول في الكلمة، أي ثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة، أو

=ماجستير، كلية الآداب، جامعة بغداد، ١٩٧١، ص ١٥٢؛ وينظر، في الأصوات اللُّغُوِيَّة - دراسة في أصوات المد العربية: د. غالب فاضل المطبي، ص ١٧٧.

١/ شرح التسهيل: ص ١٥٢.

٢/ سورة الجمعة: الآية (٩).

٣/ مشكل إعراب القرآن: ص ٧٣٤.

اجتماع مقطعين قصيرين مفتوحين بعدهما مقطع طويل مغلق، ولأنَّ عدم الحذف (التسكين) ينتج عنه ثقل صوتي.

ومن الأمثلة التي توضح ذلك:

١/ فُعل تتحول إلى فُعل. نحو: عُنق تصير عُنقاً.

٢/ فَعل تتحول إلى فَعل. نحو: عَضْد تصير عَضْداً.

٣/ فِعل تتحول إلى فِعل. نحو: إِبْل تصير إِبْلاً.

٤/ فَعِيل تتحول إلى فَعِيل. نحو: كَتِف تصير كَتْفَاً.

٥/ فِعَل تتحول إلى فِعَل. نحو: قِمَع^(١) تصير قِمْعاً.

فكل هذه الكلمات اجتمعت فيها مع الوصل ثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة. فتكتب الكلمة الأولى من هذه العبارة (عُنق زجاجة) مقطعيأً هكذا: ص ح / ص ح / ص ح، والكلمة تنفرد بكل مقاطعها.

وتكتب (رُسُلُنا) مقطعيأً هكذا: ص ح / ص ح / ص ح / ح. فقد اجتمعت ثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة في المثال الأول، وثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة، ومقطع طويل مفتوح في المثال الثاني. لَمَّا كان اللسان العربي يفر من توالي المقاطع القصيرة المفتوحة -لتقلها- وكانت الأذن العربية تتجىء سماع هذه الصوائت المتواتلة،

١/ جاء في لسان العرب: والقِمَع والقِمْع: ما يوضع في فم السقاء، والزق والوطَبِ ثم يصب فيه الماء والشراب أو اللبن سُميًّا بذلك لدخوله في الإناء؛ يُنظر، لسان العرب: مادة (قِمَع).

بلغات بعض اللهجات العربية كاللهجات النجدية، إلى الاتكاء على تسكين الأصوات بحذف الصوائت الوسطية، لتقليل عناء امتداد الصوت الناتج من توالي الحركات، فتحولت: (رُسُلُنَا) - مثلاً - إلى: (رُسُلُنَا) هكذا: ص ح ص / ص ح / ص ح . بتحويل المقطعين القصيرين المفتوحين الأولين إلى مقطع واحد، هو المقطع الطويل المغلق: / ص ح ص / وذلك بحذف الحركة القصيرة من المقطع القصير الثاني.

إذن فإن حذف الحركة أو التسكين تخفيف فعلاً - كما أشار مَكْي - وهو وسيلة اتخذتها اللغة قديماً للتخلص من توالي أربعة مقاطع مفتوحة، لأن ذلك ثقيل على اللسان، ولأن الأصوات الصائمة أو الحركات بما فيها من الجهارة والامتداد، يشكل تواليها طمساً لمعالم الأصوات عموماً وتشويشاً على السامع، فضلاً عن ثقلها على اللسان.

فالفعل (فتح) - مثلاً - يتكون من ثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة، إذا أُسند إلى أحد ضمائر الرفع المتحركة كتاء المتكلم، ينتج عن ذلك اجتماع أربعة مقاطع قصيرة مفتوحة، وهذا أمر ممتنع في اللغة العربية، فلغات العربية إلى حذف الصوائت أو التسكين فحُذفت الفتحة - وهي حينئذٍ في وسط الكلمة - فأصبحت الكلمة هكذا: (فَتَحْتُ) بتسكين الحاء.

وتفسيرنا لإسكان الهاء في (هو) و(هي) مثل تفسيرنا السابق، لأن (هو) و(هي) المسبوقتين بالفاء أو الواو أو اللام، كالكلمة الواحدة - كما قال مَكْي - وتكلبان مقطعاً عند ترك التسكين هكذا:

ص ح/ص ح. بتوالي ثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة. لذلك جاء بعض القراء إلى اختيار اللُّغة التي تسكن الماء أو تمحض حركتها، كما تخففت بعض اللهجات العربية من توالي الحركات. فأصبحت (وَهُوَ) و(فَهُوَ) -بحذف الحركة- وتُكتب مقطعاً هكذا:

ص ح ص ح، بحذف الحركة من المقطع الثاني. وكذلك وردت قراءات بالتحفيف نحو قوله تعالى: (وَهُوَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ)^(١)، ونحو قوله تعالى: (فَهُيَ تُمْلِى عَلَيْهِ بُكْرَةً وَأَصِيلًا)^(٢). فكان ابن كثير وعاصم وابن عامر يقررون بتحريك الماء -أي بإثبات حركتها- أمّا أبو عمرو والكسائي وقالون فيقررون بإسكان الماء أي بحذف حركتها^(٣).

ب/ التأثير بحذف الصائت في آخر الكلمة:

وهو التأثير الذي ينشأ عنه إسكان لام الكلمة. وإسكان لام الكلمة -بحذف حركتها- يختلف عن إسكان عين الكلمة، لأنَّ الحركات في آخر الأسماء المعرفة والأفعال المعرفة تمثل فونيماً قطعية لها دور في تشكيل المعنى وهي حينئذٍ من الآثار الظاهرة التي يكون لها دورٌ في تشكيل المعانٍ وتفسير الدلالات الكامنة في الأبنية الباطنية للجملة^(٤).

١/ سورة البقرة: الآية (٢٩).

٢/ سورة الفرقان: الآية (٥).

٣/ يُنظر، السبعة في القراءات: ص ١٥١؛ وينظر، الكشف: ١/٢٣٤.

٤/ يُنظر، أثر عناصر البناء الظاهر للجملة في التفسير الدلالي (من خلال القراءات القرآنية): د. بكري محمد الحاج، ص ٧.

أمّا الحركات في حشو الكلمات فغالباً ما لا تؤثر في المعنى، ولذا كان الضبط الصرفي للكلمة عند النهاة يقوم على أساس السماع، بينما يكون ضبط آخر الكلمة عندهم -وهو الضبط الإعرابي- قائماً على أساس القياس والمعيار.

على الرغم من ورود ظاهرة التسكين في آخر الكلمة في القراءات القرآنية، وبجيئها في اللُّغة والشواهد الشعرية، فإنَّ كثيراً من النهاة هاجم هذه الظاهرة باعتبارها هدماً للإعراب.

كان أبو عمرو بن العلاء يحذف حركة الإعراب في كثير من النماذج نحو: (يأْمُرُكُمْ، وَتَأْمُرُهُمْ، وَيُنَصِّرُكُمْ، وَيُشَعِّرُكُمْ، وَبَارِئُكُمْ) بإسكان الراء وهمزة بارئكم.

قال مَكْيٌ: "قوله: (يُنَصِّرُكُمْ وَبَارِئُكُمْ) وشبّهه قرأه أبو عمرو في رواية الرَّقَيْن عنه بإسكان الراء والهمزة^(١). ونقل عن مجاهد في قوله تعالى: (وَيَعْلَمُهُمُ الْكِتَابَ)^(٢)، وقوله تعالى: (أَوْلَئِكَ يَلْعَنُهُمُ اللَّهُ)^(٣)، أنَّ أبا عمرو سُئل عن هذه القراءة فقال: أهل الحجاز يقولون: (يَعْلَمُهُمْ، وَيَلْعَنُهُمْ) مثقلة، ولغة تميم: (يَعْلَمُهُمْ، وَيَعْلَمُهُمْ)^(٤). وقد ظن بعضهم أنَّ أبا عمرو لم يكن يسكن الحرف الذي تقع عليه حركة الإعراب، وإنما كان يختلس هذه الحركة احتلاساً حتى يظن من لم يسعفه سمعه أنه سَكَنَ.

١ / الكشف: ٢٤٠/١.

٢ / سورة البقرة: الآية (١٢٩).

٣ / سورة البقرة: الآية (١٥٩).

٤ / المحتسب: لابن جِنِّي، ١٠٩/١.

وإمام النحاة سيبويه كان يرى ذلك، وقد نقل عنه ابن جِنِّي هذا الرأي في (**الخصائص**) حيث قال: "وكذلك قوله عز وجل: **(فَتُوبُوا إِلَى بَارِئِكُمْ)**^(١) مُختلساً غير مُمكِّن كسرة الهمزة، حتَّى دعا ذلك من لطف عليه تحصيل اللفظ إلى أن ادعى أنَّ أبا عمرو كان يُسكن الهمزة، والذي رواه صاحب (**الكتاب**) اختلاس هذه الحركة لا حذفها البطلة. وهو أضبه لهذا الأمر من غيره من القراء الذين رَوَوْه ساكناً^(٢).

يدعى ابن جِنِّي في هذا النص أنَّ أبا عمرو لم يكن يُسكن، أي لم يحذف حركة الإعراب، وإنما كان يختلسها، ونسب لسيبوه رواية الاختلاس، وكان يرى أنَّ سيبويه أضبه للقراءة من القراء^(٣).

لكنَّ القراء قد رَوَوا الحذف كما رَوَوا الاختلاس عن أبي عمرو في دقة متناهية لم يصل إليها أدنى شك، وهم للقراءة أضبه من غيرهم، ومعلوم أنَّ قراءة اختلاس الحركة في قراءة أبي عمرو إنما هي من طريق البغداديين، وهي التي اختارها سيبويه، أمَّا حذف الحركة فمن طريق الرَّقَيْن^(٤).

لذلك فإنَّ لأبي عمرو من روایته وجهين هما: الاختلاس والحدف، وقد قال ابن الجوزي: "لكل من الدُّوري والسوسي وجهان

١ / سورة البقرة: الآية (٥٤).

٢ / **الخصائص**: تحقيق محمد علي النجاري، طبع ونشر دار المدى للطباعة والنشر، بيروت، لبنان، الطبعة الثانية، (د.ت)، ١/٧٢.

٣ / المصدر السابق: ٢/٣٤٠.

٤ / **الكشف**: ١/٢٤٠.

ولكن المقصود به من طريق الكتاب أنَّ للسوسي الإسكان قولهً واحداً، وأنَّ للدُّوري الاحتلاس والإسكان^(١). هذا يعني أنَّ حذف الحركة في آخر الكلمة وردت به القراءات القرآنية الصحيحة، وكذلك جاءت العديد من النماذج الشعرية بحذف الحركة في آخر الكلمة وقد أورد ابن جِنِّي أمثلة لذلك في كتابه (المحتسب) و(الخصائص)، من ذلك:

[١] قول حرير الذي أنسده أبو علي لابن جِنِّي:
 سِيرُوا بَنِي الْعَمِ فَالْأَهْوَازُ مَنْزِلُكُمْ * وَنَهْرُ تِيرَى فَلَا تَعْرِفُكُمُ الْعَرَبُ^(٢)
 بحذف حركة الفاء التي حقها الضم في الكلمة (تعرفكم).
 [٢] قول لبيد:

تَرَاكُ أَمْكِنَةٍ إِذَا لَمْ أَرْضَهَا * أَوْ يَرْتَبِطُ بَعْضُ النُّفُوسِ حِمَامُهَا^(٣)
 بحذف حركة الطاء التي هي الفتحة، والمعنى إلا أن يرتبط، قال ابن جِنِّي: "هذا كثير في الشعر وذلك لإقامة الوزن واتصال الحركات"^(٤).

[٣] قول أحدهم:
 قَالَتْ سُلَيْمَى اشْتَرَ لَنَا سَوِيقَا^(٥)

١ / تحبير التيسير: ص ٨٧.

٢ / المحتسب: ١١٠/١؛ وينظر، الخصائص: ٧٤/١.

٣ / المحتسب: ١٠٩/١؛ وينظر، الخصائص: ٧٤/١.

٤ / المحتسب: ١٠٩/١.

٥ / وبعده: وهات بِرَّ البخس أو دقيقاً؛ وهذا الرجز يُنسب للعزافر الكندي، أنسده أبو زيد؛ [ينظر، الخصائص: ٢/٣٤٠]؛ جاء في اللسان: "والسوق ما يتخذ من =

ومن العرب من يسكنون هاء الضمير في حال الوصل فيقولون: مررت به أمس، ونقل ابن جنّي حكاية عن الأخفش أن إسكان هاء الضمير لغة لأزد السراة^(١)، ومِمَّا استشهد به من الشعر:

[٤] قول أحدهم:

فَظَلْتُ لَدَى الْبَيْتِ الْعَتِيقِ أُخِيلُهُ * وَمِطْوَايِ مُشْتَاقَانِ لَهُ أَرْقَانِ^(٢)

[٥] قول آخر:

وَأَشْرَبُ الْمَاءَ مَا بَيْ نَحْوَهُ عَطَشُ * إِلَّا لَأَنَّ عُيُونَهُ سَيْلُ وَادِيهَا^(٣)
إذن كيف نفسر صوتياً لشيوخ ظاهرة حذف الصائت في آخر الكلمة؟
و قبل ذلك كيف علل مَكْي و احتاج لمن حذف الحركة من القراء؟

لقد علل مَكْي لهذا الحذف بمثل ما علل به حذف الحركة في وسط الكلمة فقال: "وعِلة من أسكن أنه شبّه حركة الإعراب بحركة البناء فأسكن حركة الإعراب استخفافاً لتواли الحركات. تقول العرب:
(أراك منتفضاً) بسكون الفاء؛ استخفافاً لتواли الحركات وأنشدوا:

الحنطة والشعر": [١٧٠/١٠].

١/ المحتسب: ١٢٨/١.

٢/ يُنسب البيت إلى يعلى الأحول الأزدي، وكان لصّاً، ومعنى البيت: إنه يحن إلى وطنه بعد أن رأى برقاً شاقه وهاجمه إلى وطنه. ومطواي: أصحابي، وضمير أخيله، قوله: عائد إلى البرق في بيتٍ قبله؛ يُنظر، [الخصائص: ٣٧٠، ١٢٨/١]؛ وينظر، المحتسب: ٢٤٤/١.

٣/ رواه قطرب عن شاعر مجهول، ورواه ابن جنّي عن قطرب؛ يُنظر، [الخصائص: لابن جنّي، ١٢٩/١، ٣٧١]؛ وينظر، المحتسب: له، ٢٤٤/١.

وَبَاتَ مُنْتَصِبًا وَمَا تَكَرَّدَسَا^(١)

فأسكن الصاد لتوالي الحركات، فشبه حركة الإعراب بحركات البناء فأسكنها^(٢). وتعليق مكّي واضح وهو طلب الخفة إذا توالت الحركات بعض النظر عن نوعها، إذ إنَّ ابن جنّي يحصر الثقل في توالي الحركات إذا كانت ضممات، فقد تسأله عن هجة التخفيف وأجاب عن ذلك بقوله: "علته توالي الحركات مع الضممات فيثقل ذلك عليهم فيخففون بإسكان حركة الإعراب"^(٣).

إنَّ إسكان آخر الكلمة الذي يتربَّ عليه حذف حركة الإعراب قد أثار مشكلة عظيمة، وهي مشكلة الإعراب، ونتج عن ذلك أنَّ تعنتَ بعض النحاة وانحازوا إلى قواعدهم النحوية انحيازاً وصل بهم أن رددوا بعض القراءات الصحيحة فوصفوها بالضعف، أو الرداءة، أو جنحوا إلى تأويتها بحجَّة عدم موافقتها لقواعد النحوية التي صنعواها، وقد قابل بعضهم تعنت النحاة هذا بالامتناع الشديد فنادوا بهدم القواعد النحوية المصنوعة.

إنَّ تسكين آخر الكلمة بحذف حركة إعرابها في بعض الوجوه اللُّغوية، وفي بعض اللهجات العربية لا يعني التمرد على الإعراب حتَّى يثور ضده النحاة المتعنتون، ولا يعني الانتصار على القواعد النحوية حتَّى

١/ جاء في اللسان: "التكَرُّدُ: التجمُّع والتقبُّض، قال العجاج: فبات مُسَتَّصًا وما تكردسا".

٢/ الكشف: ٢٤١/١

٣/ المختسب: ١٠٩/١

يتناه المحفون، إذ أكثر ما يمكن أن يقال عن هذه الظاهرة إنها لغة من لغات العرب يمكن أن تسعها القواعد النحوية، وإلا فمن الممكن إعادة النظر في هذه القواعد بتعديلها وتوسيع موعينها لتشمل المسموع من كلام العرب، ولا نقول بقتل النحو والتمرد عليه بحجّة الجمود والتعسف، بل يجبأخذ اللغة من مصادرها من غير تساهل ولا تعسف. وظواهر اللغة لا تحكمها القوانين المتعسفة، ولكن الحكم يجب أن يكون شاملًا باستجازة ما سمع من كلام العرب وضممه إلى القواعد، ونعلم أن الاستثناء والجواز يقوّيان الأحكام ولا يضعفانها.

مثلما أن حركة الإعراب يحتاج إليها المتكلم لوصول الكلمات بعضها البعض، فإن حذفها كذلك قد تمليه الضرورة الصوتية، والضرورة الصوتية مقدمة – عند من يحذفون هذه الحركة – على الضرورة الإعرابية، ويظن الباحث أن الحركة الإعرابية في مثل هذه الأمثلة تكون مئوية رغم حذفها في الخط واللفظ، فهي ثابتة في النية والأصل، وحذفها لا يتربّ عليه لبس في المعنى ولا غموض، ويكون السياق – دائمًا – السياج الواقي من ضياع المعنى وغموض الدلالة. ولذلك فإن المعنى – بحذف الحركة في مثل الأمثلة المقدمة – لا يضيع، مع توافر السهولة في النطق والانسجام بين الأصوات. بيد أن المعنى يترك الحركة وعدم حذفها يكون محفوظاً ولكن قد ينجم عن ذلك مشقة في النطق، وربما طمست معالم بعض الأصوات لضعفها وخفوها أمام قوة الأصوات الصائبة الممتدة.

لقد علل مكي لحذف حركة الإعراب بطلب الحفة في النطق، وهو على حق، فقد أثبتت الدراسات الصوتية الحديثة أنه إذا تحرك الحرف

(الصوت) ينتج مقطعاً مفتوحاً، وإذا سكن أغلق ذلك المقطع، والمقطع المقفل يؤدي إلى اختصار الجهد الذي يبذله جهاز النطق لدى المتحدث، كما أنه يؤدي إلى اختصار الزمن والاستفادة منه لإخراج أكبر قدر من الكلام.

ومن هنا كانت طبيعة البدو متفقة مع التخفيف بحذف الحركة؛ لأنهم جبوا على الإسراع في الكلام على عكس الحضر. ونستطيع أن نبين أثر هذا التخفيف بكتابه كلمتي: (يأْمُرُكُمْ) و(أَسْلِحَتَهُمْ) من قوله تعالى: {إِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُكُمْ} ^(١)، وقوله تعالى: {وَلَيَأْخُذُوا أَسْلِحَتَهُمْ} ^(٢). فتكتب (يأْمُرُكُمْ) -مقطعاً- بالتحريك هكذا:

ص ح ص / ص ح / ص ح ص .

وتحتاج (أَسْلِحَتَهُمْ) -مقطعاً- بالتحريك هكذا:
ص ح ص / ص ح / ص ح / ص ح ص .

بينما تكتب (يأْمُرُكُمْ) بحذف حركة الإعراب هكذا:

ص ح ص / ص ح / ص ح ص .

وتحتاج (أَسْلِحَتَهُمْ) بالحذف هكذا:

ص ح ص / ص ح / ص ح / ص ح ص .

اجتمع في قراءة إثبات الحركة في (يأْمُرُكُمْ) مقطعاً قصيراً متواياً

١/ سورة البقرة: الآية (٦٧).

٢/ سورة النساء: الآية (١٠٢).

حركتاهما قصيرتان، ومقطع طويل مغلق حركته قصيرة. واجتمعت ثلاثة مقاطع قصيرة مفتوحة متواالية حرکاتها قصيرة في (أَسْلِحَتُهُمْ) بثبات حركة الإعراب. ولذلك استشقل بعض العرب هذه الهيئة من النطق فعمدوا إلى حذف حركة الإعراب، وكذلك اختار بعض القراء القراءة بحذف الحركة القصيرة من المقطع الثالث في الكلمة الأولى، وبحذف الحركة القصيرة من المقطع الرابع في الكلمة الثانية. كل ذلك هروباً من توالي المقاطع القصيرة المفتوحة.

أما المعنى فإن حذف هذه الحركات لم يؤثر في خفائه أو غموضه، فالكلمة الأولى فعل مضارع، والكلمة الثانية اسم مفعول به.

المطلب الثاني الإمالة

أراد الباحث بإدراج الإمالة في هذا المبحث -الذي خصصه للظواهر النوعية- ليؤكد -كما هو الحال في علم الأصوات الحديث- أنَّ الإمالة درجة من درجات أصوات اللِّين أو الحركات المعيارية، ورغم أنها تكون -غالباً^(١)- عند النظر إليها من منظور كمِي أقرب إلى الحركة الطويلة إلا أنَّ أصلها ومبدأها من حركة قصيرة، ولذا فهي فرع من الحركات المعيارية.

قبل الحديث عن معالجة مَكْيَ لظاهرة الإمالة، وكيف ولماذا كانت ناتجاً للتاثير والتآثر بين الأصوات الصائنة وأشباهها في الكلام؟ يود الباحث أن يجعل بين يدي ذلك مقدمة مُختصرة حول معنى الإمالة وأسبابها، والإمالة في اللهجات العربية، والإمالة في القراءات القرآنية، ثم بعد ذلك يتناول معالجة مَكْيَ لهذه الظاهرة.

أولاً- مقدمة حول ظاهرة الإمالة:

أ/ معنى الإمالة:

قد تعني الإمالة أكثر من معناها الذي استقر عليه عُرف القراء والنحاة، فهي تعني عند القراء تقريب الألف نحو الياء والفتحة التي قبلها نحو الكسرة^(٢). وكذلك النحاة يعرفونها بمثل هذا التعريف على الرغم من

١/ هذا يعني أنها أحياناً تُحسب حركة قصيرة ليس إلا. وذلك مثل إمالة الفتحة إلى الكسرة

قبل هاء التائيث، في نحو: حبة وربوة عند الوقف عليها، وهو مذهب الكسائي.

٢/ يُنظر، الكشف: ١٦٨/١.

أنَّ بعضهم يجعلها على ثلاثة أنواع ولكن كلها في نطاق الميل بالفتحة نحو الكسرة، كالفتحة التي قبل الألف، والفتحة التي قبل هاء التأنيث، كما في: (رحمه)، والفتحة التي قبل الراء^(١).

لقد روت كتب اللُّغة أربعة أنواع للإمالة هي^(٢):

١/ إمالة الفتحة إلى الكسرة وهي أشهرها وأكثرها شيوعاً وهي التي عليها مدار الحديث في هذا المطلب.

٢/ إمالة الفتحة إلى الضمة نحو: (الصلوة، والزكاة) وغيرهما، وقد كُتبت هذه الألفاظ في المصاحف بالواو.

٣/ إمالة الكسرة نحو الضمة، ومثل: (قيل، وغيض، وجيء) قرأ بها الكسائي وهشام، وعلة ذلك أنَّ أصل عين الكلمة (واو).

٤/ إمالة الضمة نحو الكسرة، مثل بوع، وعلة ذلك أنَّ أصل عين الكلمة (الياء) فكانت الإمالة إشعاراً بالأصل.

إنَّ الإمالة بنوعيها الكبرى والصغرى يمكن قياسها بمقاييس أصوات اللِّين. فتقاس الفتحة الممالة إمالة شديدة بالمقياس: (e) والفتحة الممالة إمالة خفيفة بالمقياس: (e)، ونلاحظ أنَّ الإمالة بنوعيها تنحصر بين الكسر المخصوص وهو المقياس: (i)، والفتح المخصوص وهو المقياس: (a).

١/ شرح شافية ابن الحاجب: للإسترابادي، تحقيق: محمد نور الحسن ومحمد الرفزاف و محمد محيمي الدين عبد الحميد، ط دار الكتب العلمية، بيروت، ١٩٧٧م، ٣/٤.

٢/ يُنظر، سر صناعة الإعراب: لابن جِنِي، تحقيق هنداوي، طبع دار القلم، ١٩٨٥م، بيروت، ١-٥٢.

يعني أنَّ أول اللسان مع الإِمالة الشديدة يكون أقرب إلى الحنك الأعلى، بينما يكون أوله مع الإِمالة الخفيفة أقرب إلى قاع الفم. لذلك فالفرق بين الكسر المحضر والإِمالة بنوعيها والفتح المحضر ما هو إلا اختلاف في وضع اللسان قُرْبًا وَبُعْدًا من الحنك الأعلى^(١). ومِمَّا سبق يمكن القول إنَّ الإِمالة بنوعيها تتوسط الحركات المعيارية الأمامية: [a ، e ، i].

ب/أسباب الإِمالة:

تحدث النهاة والقراء عن أسباب الإِمالة، وأفاضوا، وقد أرجع سيبويه^(٢) هذه الأسباب في الكثير الغالب من كلام العرب إلى أسباب صاغها ابن مالك^(٣) في الألفية، وهي:

- ١/ كسرة بعد الألف، وذلك نحو: عَابِدٌ وَعَالِمٌ.
- ٢/ كسرة قبل الألف، وذلك نحو: عِمَادٌ.
- ٣/ إذا كانت الألف لاماً للكلمة في موضع الياء وبَدَلٌ منها أو في موضع الواو ولكن الياء تغلبت عليها إذا جاوزت ثلاثة أحرف، نحو: رَمَى، وَمَرَمى، وَمَلَهَى.

١/ يمكن ملاحظة وضع اللسان مع نوعي الإِمالة بالنظر إلى بعض الرسومات التي وردت في مثل كتاب: الصوتيات: لمارتل مالبرج، ترجمة محمد حلمي هليل، طبع مطبعة التمدن، الخرطوم، ١٩٨٥م، نشر: المنظمة العربية، للتربية والثقافة والعلوم، ص ٥٦.
٢/ الكتاب: ٤/١١٧.

٣/ هو، الإمام محمد بن عبد الله بن مالك جمال الدين، ولد سنة ٦٠٠هـ، لَمَّا ترعرع تعلَّمَ العربية، مات سنة ٦٧٢هـ.

٤/ الألف الزائدة للتأنيث أو للإلحاق لكونها بمثابة ما هو من بنات الياء.

٥/ إذا كانت الألف عيناً فيما يؤول إلى فلتُ سواءً كان أصلها الياء أم الواو كماضي: خَفْ، وَدِنْ.

٦/ إذا كانت الألف بعد الياء، نحو: شيبان.

٧/ إذا كانت الإملالة للإملالة، كإمالة الألف الثانية من (عمادا).

هذه هي أسباب الإملالة كما يراها النحاة، ونلاحظ أنها ترجع عندهم إلى سببين رئيسيين لا تكاد تخرج عنهما وهما: وجود الكسرة أو وجود الياء.

ويُرجع علماء الأصوات اللغوية أسباب الإملالة إلى أحد عاملين^(١) هما:

١ - الأصل اليائي.

٢ - الانسجام بين أصوات اللّين.

ويرى الباحث أنَّ للإملالة سبباً هو وجود الكسرة أو الياء ولها باعث وعلة هي الانسجام بين الأصوات. ولذلك فإنَّ وجود السبب باعث للإملالة، لأنَّ الانتقال من الكسر إلى الفتح في نحو: (عماد) يتطلب مجهوداً عضلياً أكبر مِمَّا لو أُميلت الفتحة نحو الكسرة، وبالتالي أُميلت الألف إلى الياء.

١/ يُنظر، في اللهجات العربية: لإبراهيم أنيس، ص ٦٨.

ج/ الإِمَالَةُ فِي الْلَّهْجَاتِ الْعَرَبِيَّةِ:

حين تُنْسَبُ الإِمَالَةُ إِلَى اللَّهْجَاتِ رَبَّمَا يُظْنَ أَنَّهَا صُورَةٌ ابْتَعَدَتْ عَنْ بِيَانِ الْلُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ وَفَصَاحَتْهَا، أَوْ قَدْ يُفْهَمُ أَنَّهَا عِيبٌ مِنْ عِيُوبِ الْكَلَامِ. وَلَكِنَّ الإِمَالَةَ وَلِشَيْوِعِهَا بَيْنَ فَصَحَّاءِ الْعَرَبِ وَتَدَاوَلِهَا بَيْنَ الْقَبَائِيلِ الَّتِي كَانَ يَرْحُلُ إِلَيْهَا كُلُّ مَنْ رَأَى الْلِسَانَ الْعَرَبِيَّ الْفَصِيحَ. فَإِنَّهَا تَعْدُ لِذَلِكَ - لِغَةً مِنْ لِغَاتِ الْعَرَبِ الْفَصِيحَةِ، وَيَكْفِيُ وَرُودُهَا فِي الْقَرَاءَاتِ الصَّحِيقَةِ دَلِيلًا عَلَى فَصَاحَتْهَا وَبِيَانِهَا لَأَنَّ الْقُرْآنَ إِنَّمَا نَزَلَ بِلِسَانٍ عَرَبِيًّا مُبِينًا.

هَنَالِكَ اتِّفَاقٌ عَامٌ عَلَى نَسْبَةِ هَذِهِ الظَّاهِرَةِ (الإِمَالَةِ) إِلَى أَهْلِ بَنْدِ، وَهُمْ قَبَائِيلُ وَسَطِ الْجَزِيرَةِ الْعَرَبِيَّةِ: تَمِيمٌ وَمَنْ جَاَوَرَهَا، وَنَسْبَةُ الْفَتْحِ إِلَى أَهْلِ الْحِجَازِ مُثْلُ: قَرِيشٌ وَالْأَوْسُ وَالْخَزْرَجُ وَثَقِيفُ وَهُوازِنُ وَسَعْدُ بْنُ بَكْرٍ وَكَنَانَةَ^(١). وَلَا مَحَالٌ هُنَا لِذَكْرِ كُلِّ مَا قَالَهُ الْعُلَمَاءُ حَوْلَ اتِّفَاقِهِمْ عَلَى نَسْبَةِ الإِمَالَةِ إِلَى أَهْلِ بَنْدِ^(٢)، غَيْرَ أَنَّ نَسْبَةَ الْفَتْحِ إِلَى أَهْلِ الْحِجَازِ لَا يَعْنِي أَنَّهُمْ لَا يَمْلِئُونَ الْبَيْتَةَ، فَقَدْ وَرَدَتِ النَّصُوصُ بِمَا يُؤْكِدُ أَنَّ بَعْضَ الْحِجَازِيِّينَ كَانُوا يَمْلِئُونَ، وَقَدْ أَوْرَدَ صَاحِبُ كِتَابِ (الإِمَالَةُ فِي الْقَرَاءَاتِ وَالْلَّهْجَاتِ الْعَرَبِيَّةِ) الْعَدِيدُ مِنْ أَقْوَالِ النَّحَاةِ تَبَيَّنَ أَنَّ أَهْلَ الْحِجَازِ كَانُوا يَمْلِئُونَ^(٣).

١/ يُنْظَرُ، فِي الْلَّهْجَاتِ الْعَرَبِيَّةِ: إِبْرَاهِيمُ أَنَيْسُ، ص ٦٠.

٢/ يُنْظَرُ، النَّشْرُ: لَابْنِ الْجَزَرِيِّ، ٢/٣٠؛ وَشَرْحُ المَفْصِلِ: لَابْنِ يَعْيَشِ، ٩/٤؛ وَشَرْحُ الشَّافِيَّةِ: لِلْإِسْتَرَابَادِيِّ، ٣/٤.

٣/ الإِمَالَةُ فِي الْقَرَاءَاتِ وَالْلَّهْجَاتِ الْعَرَبِيَّةِ: عَبْدُ الْفَتَاحِ إِسْمَاعِيلُ شَلَبِيُّ، طَبْعٌ: دَارُ الْهُنْدَةِ مِنْصُرٌ، بِالْفَجَالَةِ، الْقَاهِرَةُ، ط ٢، (د.ت)، ص ٨٢.

المشهور أنَّ الفتح هو الأصل والإملالة فرع عليه، وممكِّي كان يرى ذلك، فقد قال: "اعلم أنَّ أصل الكلام كله الفتح، والإملالة تدخل في بعضه في بعض اللغات لعِلَّة، والدليل على ذلك أنَّ جميع الكلام الفتح فيه سائع جائز وليس الإملالة بداخلة إلا في بعضه في بعض اللغات فالأصل ما عَمَّ وهو الفتح" ^(١).

استدلاله مقبول، ويتوجه نحو القول بأنَّ الأصل هو الفتح. ومعنوم بالضرورة أنَّ أصل الشيء أسبق وجوداً من الفرع، ولكنَّ المتأمل في أصول الأفعال المعتلة في اللُّغة العربية مقارنة باللغات السامية - وخاصة اللغة الحبشية - قد يشعر بأنَّ الإملالة ربما تكون الأصل والأقدم استعمالاً من الفتح.

إنَّ أصل الأفعال المعتلة الوسط (الجوفاء) مثل: باع وخاف، أو المعتلة الآخر (الناقصة) مثل قضى وأبى، أو المعتلة الوسط والآخر (اللفيف المقوون) مثل: (هوى وغوى)، كانت تنطق بحرف العِلَّة الأصلي، وتُكتب هكذا: بَيَعْ، وَخَوْفَ، وَقَضَى، وَأَبَى، وَهَوَى، وَغَوَى، وهذه الأفعال لا تنطق بهذه الكيفية اليوم. وقال النحاة إنها لم تُستعمل في العربية، ولكنَّ النظر في اللُّغة الحبشية من بين اللغات السامية يؤكِّد أنها تُعدُّ أقدم مراحل الاستخدام اللُّغوي، وقد اطلع الباحث على مقارنات أجراها الدكتور رمضان عبد التواب تؤكِّد ذلك، وممَّا قال: "وهذه المرحلة بقيت كما هي في اللُّغة الحبشية في بعض الأفعال الجوفاء وفي كل الأفعال الناقصة.... مثال الأجوف فيها (٢٩٧)"

أَمَّا نطقها على هيئتها المنطوق بها في العربية الفصحى فتعد آخر مراحل الاستخدام اللُّغوي، بينما تُعدُّ الإملالة المرحلة الثالثة، ولكي يتضح ذلك نقول: إنَّ كَلْمَةً مثَلَ (قَضَى) مرت بخمس مراحل:

المرحلة الأولى: مرحلة نطقها على هيئتها الأولى هكذا: (قَضَى) بحرف العِلَّة الأصلي.

المرحلة الثانية: مرحلة التسكين فيصير الفعل (قَضَى) إلى (قَضَيْ) في الوصل والوقف. وكان الْهُذْلِيون حينما يضيفون المقصور إلى ياء المتكلم مثل (هُدَىِي) يقولون: (هُدَىِي) وهذا يعني أنَّ الكلمة أصلها (هُدَىِي).^(٢)

المرحلة الثالثة: نتيجة للثقل الناتج من وجود الياء وهي صوت صامت حيئته بعد فتحة ونتيجة للبعد الشديد بين وضع اللسان مع الياء ووضعه مع الفتحة، لجأ الناطق إلى تقريب الفتحة من الكسرة وتحويل الياء الساكنة إلى صوت صائب أي بتقريرها إلى الألف وذلك بهبوط طرف اللسان أسفل موضع الكسر، وهذه المرحلة التي يكون معها اللسان في هذا الوضع هي مرحلة الإملالة الكبرى.

١/ المدخل إلى علم اللُّغة ومناهج البحث اللُّغوي: ص ٢٩١.

٢/ المصدر السابق: ص ٢٩٣.

المرحلة الرابعة: مرحلة الإملالة الصغرى، وهي مرحلة أكثر إمعاناً في الفتح من مرحلة الإملالة الكبرى؛ لأنها نطق لحركةٍ أقرب إلى الفتحة لدرجة يصعب معها التتحقق من كونها حركة أقرب إلى الكسرة في الأصل، ولكنَّ المحيدين من قراء القرآن رَوَوهَا بدقة^(١).

المرحلة الخامسة: مرحلة الفتح، إذ تُنطق هذه الكلمة (قضى) وأشباهها بفتحة مخضبة بعدها ألف. وهي اختيار العربية الفصحى. لا يود الباحث بهذا الاستطراد أن ينفي أنَّ الأصل في الكلام هو الفتح وأنَّ الإملالة أقرب إلى الأصل من الفتح، بقدر ما يريد أن يلفت إلى احتياج الأمر إلى المزيد من البحث والنظر وتلاقي الأفكار، للوصول إلى نتائج قيمة.

د/ الإملالة في القراءات السبع:

نعلم أنَّ القراءة الصحيحة نقل وسماع ثابت عن طريق التواتر، ولَمَّا نزل القرآن الكريم بسبعة أحرف -وهي تلك الوجوه التي شرع الله عز وجل قراءة القرآن بها تخفيفاً على الأمة- كانت الإملالة إحدى تلك الوجوه. أمَّا مواقف^(٢) القراء السبعة من الإملالة فمنهم من اشتهر بها وأكثر منها، ومنهم من توسط في الأخذ بها، ومنهم من لم يشتهِر، ومنهم من لم يُعمل.

١/ استمع الباحث إلى تسجيل صوتي لرواية الدوري عن أبي عمرو بن العلاء بصوت المقرئ الشيخ محمود خليل الحصري، ولاحظ دقته في إظهار الإملالة الصغرى على عكس قراء السودان الذين يعرفون الإملالة الصغرى خطأً ولا يحققوها لفظاً.

٢/ يُنظر، الإضاءة في بيان أصول القراءة: للضياع، مكتبة المشهد الحسيني، القاهرة، (د.ت)، ص ٣٨.

أَمَّا مِنْ لَمْ يُمِلْ فَهُوَ ابْنُ كَثِيرٍ، وَأَمَّا الَّذِينَ أَمَالُوا فَمِنْهُمْ مَنْ كَانَ مَقْلَأً
وَمِنْهُمْ مَنْ كَانَ مُكْثَرًا، فَالْمَقْلُونُ هُمْ: قَالُونَ عَنْ نَافِعٍ، وَابْنُ عَامِرٍ،
وَعَاصِمٌ. وَالْمَكْثُونُ هُمْ: وَرْشٌ عَنْ نَافِعٍ، وَحِمْزَةُ، وَالْكَسَائِي
وَأَبُو عُمَرٍو بْنِ الْعَلَاءِ.

وَقَدْ عَلَّلَ الْمُؤْلِفُونَ فِي الْقِرَاءَاتِ لِمَذَهَبِ أَئِمَّةِ الْقِرَاءَةِ فِي الإِقْلَالِ وَالْإِكْتَارِ
مِنَ الْإِمَالَةِ بِبَيِّنَاتِ الْقُرْأَءِ وَشِيوخِهِمُ الَّذِينَ أَخْذُوا عَنْهُمْ، وَلَوْ تَتَبعُنَا
الْقُرْأَءُ السَّبْعَةُ وَمَوَاقِفُهُمْ مِنَ الْإِمَالَةِ، يَبْدُوا لَنَا أَثْرَ هَذِهِ الْبَيِّنَةِ وَالشِّيُوخِ
وَاضْحَى فِي مَنْهَجِ اخْتِيَارِ كُلِّ قَارِئٍ لِوْجُوهِ قِرَاءَتِهِ، وَهَذَا لَا يُخْرِجُ
الْقَارِئَ عَنْ كَوْنِهِ نَاقِلاً لِلْقِرَاءَةِ وَمَتَّبِعاً لِلرِّوَايَةِ.

أَمَّا طَرِيقَةُ تَنَاهُلِ الْقُرْأَءِ السَّبْعَةِ لِلْإِمَالَةِ فَقَدْ احْتَصَرَهَا الْحَافِظُ الدَّانِيُّ فِي
كِتَابِهِ (*الْتَّيسِير*) بِقَوْلِهِ: "أَعْلَمُ أَنَّ حِمْزَةَ وَالْكَسَائِيَّ كَانَا يَمْلَأُنَّ كُلَّ مَا
كَانَ مِنَ الْأَسْمَاءِ وَالْأَفْعَالِ مِنْ ذَوَاتِ الْبَيَاءِ..... وَقَرَأَ أَبُو عُمَرٍو مَا كَانَ
مِنْ جَمِيعِ مَا تَقْدَمَ فِيهِ رَأَيٌ بَعْدَهَا رَأَيٌ بِالْإِمَالَةِ، وَمَا كَانَ رَأْسَ آيَةٍ فِي
سُورَةٍ أُوْلَئِكُنَّ أَيْهَا عَلَى يَاءٍ أَوْ هَاءِ أَلْفِ، أَوْ كَانَ عَلَى وَزْنِ (فَعْلِيٍّ) أَوْ
(فِعْلِيٍّ) أَوْ (فُعْلِيٍّ) وَلَمْ يَكُنْ فِيهِ رَأَيٌ بَيْنَ الْلَّفْظَيْنِ، وَمَا عَدَا ذَلِكَ
بِالْفَتْحِ، وَقَرَأَ وَرْشٌ جَمِيعَ ذَلِكَ بَيْنَ الْلَّفْظَيْنِ...".^(١) ثُمَّ أَخْذَ يَفْصِلُ مَا
تَفَرَّدَ بِهِ كُلُّ إِمَامٍ عَنْ غَيْرِهِ، ثُمَّ ذَكَرَ أَخْيَرًا بَابَ مَذَهَبِ الْكَسَائِيِّ^(٢) فِي
الْوَقْفِ عَلَى هَاءِ التَّأْنِيَّثِ.

١/ كتاب التيسير: ص ٤٦، ٤٧، ٤٨.

٢/ المصدر السابق: ص ٥٤.

ثانياً- دراسة مكّي لظاهرة الإملالة:

تناول مكّي الإملالة في بعض مؤلفاته مثل (الرعاية) و(الكشف)، وقد تناولها في الكشف مفصلاً فيها القول خلال ستة أبواب، مُعرّفاً، وواصفاً، ومُعلّلاً، ورغم أنَّ الكتاب كتاب احتجاج وتعليل لوجه القراءات، فإنه في بداية حديثه عن الإملالة يشير إلى ورودها على مستوىي الكلام العادي والقرآن والقراءات، فقد قال إنَّ أصل الكلام كله الفتح، والإملالة لغة من اللغات تدخل في الكلام لعَلَّةٍ من العِلل^(١).

معنى الإملالة عند مكّي:

معناها عنده هو المعنى الذي استقر عليه عُرف القراء، فقد عرّفها في (الكشف) بقوله: "واعلم أنَّ معنى الإملالة هو تقريب الألف نحو الياء والفتحة التي قبلها نحو الكسرة"^(٢). وعرّفها في (الرعاية) بقوله: "ومعنى الإملالة أن تميل الفتحة نحو الكسرة وتقليل الألف نحو الياء"^(٣).

قد يبدو أنه لا فرق بين التعاريفين إلا في تقديم بعض العبارات على البعض الآخر، وأنَّ المعنى لا اختلاف فيه بينهما، ولكنَّ المتأمل يلاحظ أنَّ التعريف الأخير أدق من حيث ترتيب الكلمات، فبدأ فيه بإملالة الفتحة نحو الكسرة، ثم أعقبه بإملالة الألف نحو الياء، وهو الصواب؛ لأنَّ الإملالة لا تحصل في الألف إلا بعد حصولها في الفتحة، وما الألف

١/ الكشف: ١٦٨/١.

٢/ المصدر السابق: ص ١٦٨.

٣/ الرعاية: ص ١٢٩.

إلا زيادة في مطل الحركة، وإشباع لها، وبالتالي فإن التجانس المطلوب بين الأصوات الصائمة في حالة اجتماع الفتحة -بمقداريها- مع الكسرة يبدأ بإمالة الفتحة أولاً نحو الكسرة، ثم يتربّع على ذلك أن تمّال الألف نحو الياء تلقائياً. لقد جعل مَكْيٌ للإمالة حروفًا سماها حروف الإمالة، عند حدّيثه عن صفات^(١) الحروف وألقابها وهذه الحروف ثلاثة هي: (الألف، الراء، وهاء التأنيث)، وقال عنها: " وإنما سُمِّيت حروف الإمالة لأنَّ الإمالة في كلام العرب لا تكون إلا فيها"^(٢).

ولكن تعريف الإمالة الذي قال به مَكْيٌ وعلماء التجويد والقراءات، وعلماء اللغة ليؤكّد أنَّ الأصوات التي تختص بالإمالة وتختص الإمالة بها، هي الفتحة أو الفتحة القصيرة والألف أو الفتحة الطويلة، وإن شئت قلت إنما هي الفتحة بمقداريها القصير والطويل، إذ لا تكون الإمالة إلا فيهما، أمّا صوت الراء وهاء التأنيث فليس صوتاً إمالة في أنفسهما، وإنما هما صوتان لهما علاقة بالإمالة لأسباب، وليس الإمالة بحاصلة فيهما، لأنهما من الأصوات الصامتة، والإمالة إنما تقع في الحيز الذي تُقاس به الأصوات الصائمة، وهي نوع من التعديل للفتحة القصيرة أو الطويلة طلباً للانسجام بين الأصوات.

إنَّ السبب الذي دعا مَكْيَّاً أن يجعل صوتي الراء وهاء التأنيث صوتاً إمالة، علاقتهما بالإمالة وخصوصيتهما بها، فقد ارتبطت الإمالة في اللهجات العربية بـهذين الصوتين كثيراً، كما اختار بعض القراء إمالة

١/ يُنظر، الرعاية: ص ١١٥.

٢/ المصدر السابق: ص ١٢٩.

بعض الكلمات التي فيها الراء والياء. أمّا الراء فإنَّ روایة الدُّوري عن أبي عمرو قد قيدت الإِمالة في كل ألف رسمت في المصحف العثماني ياء بصوت الراء، وكذلك اختار إِمالة الألف قبل الراء المكسورة والألف بين الرائين^(١).

إنَّ الراء ليست صوت إِمالة في نفسه -كما قررنا- وإنما ارتبط بالإِمالة لأسباب منها أنَّ الراء صوت مكرر أو تردد، تكون الإِمالة في الفتحة والألف معه أكثر وضوحاً وأدعى للانسجام بين الأصوات، أمّا إِمالة الفتحة والألف التي بعده -على اعتبار الإِمالة مرحلة ثالثة من مراحل أصل الكلمة- فإنَّ الفتحة معه كأنها فتحتان، مما يكون له أثر في زيادة المشقة وصعوبة النطق في الانتقال من فتح مكرر إلى ياء.

وأمّا إِمالة الفتحة والألف قبل الراء المكسورة فهو أيضاً إنما قوي بسبب التكرير الذي في الراء مع كونه مكسوراً، فكان ذلك سبباً إضافياً للإِمالة.

وربما يكون من أسباب ارتباط الإِمالة بصوت الراء التشابه بين صوتي الراء والياء، فالراء صامت مجھور يبين مخرجه اللثة مع طرف اللسان مكرراً، أمّا الياء فصامت -وإن عدَ بعضهم شبه صائب^(٢) نتيجة للانتقال السريع عند حدوثه من وضع الكسرة إلى موضع الياء-

١/ يُنظر، الوافي في شرح الشاطبية من القراءات السبع: عبد الفتاح القاضي، طبعة الأزهر، ١٤٠٢هـ-١٩٨٢م، ص ١٠٥، ١٠٧.

٢/ من أولئك د. محمود السعران في كتابه علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: ص ١٨١.

مجهور، يمكن أن يكون متوسطاً بين الانفجارية والاحتراكية حنكي^(١) غاري^(٢).

لقد ذكر سيبويه أنَّ الراء حرف قريب من الياء حتى إنَّ الألشع يجعلها ياء^(٣). وممَّا لاحظه الباحث أنَّ هناك تشابهاً شديداً في وضع الفم - وخاصة الحنك المتحرك واللسان - بين نطق الراء المرققة (المكسورة) ونطق الياء، فإنَّ الحنك الأسفل (المتحرك) يتغير وضعه حينما ننتقل بنطقنا من الراء المفتوحة إلى الراء المكسورة أو المرققة، لأنَّه - حينئذٍ - يتقدم الحنك الأسفل إلى الأمام ويتقدم معه اللسان كذلك، ويُكاد يكون مخرج الراء المرققة مطابقاً لمخرج الياء، ويُلاحظ أيضاً أنَّ فتحة الفم مع الياء تكون كافية لصدور صوت الراء المكسور تقربياً، وأغلب الظن أنَّ هذا هو الذي يقصده سيبويه وهو يتحدث عن القرب بين الراء والياء.

أمَّا هاء التأنيث، فإنَّ مذهب الكسائي إمالة الفتحة على هذه الماء الموقوف عليها، نحو: حَبَّة، رَبْوَة، ونعمَة^(٤).

إنَّ هاء التأنيث كذلك ليس صوت إمالة في نفسه - كما قررنا - وإنما ارتبط بالإمالة لضرورة صوتية. وهذه الضرورة هي توخي الانسجام بين الأصوات لأنَّ هاء التأنيث "ما قبلها لا يكون إلا مفتوحاً"^(٥).

١/ علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٨١.

٢/ يُنظر، أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي: عبد الصبور شاهين، ص ٢٣٠.

٣/ الكتاب: ٤/١٣٧.

٤/ يُنظر، التيسير: للداني، ص ٤٥؛ وتحبير التيسير: لابن الجزري، ص ٧٢.

٥/ إلا في موضع واحد لزمت لفظ الماء في الوصل والوقف، فكسر ما قبلها على التشبيه =

والفتحة أقوى أصوات اللّين وأوضحتها في السمع^(١). إذ يترتب على نطق هذه الهاء بفتح مخصوص صعوبة في النطق وعسر في الإخراج ينبع عنه خفوت في الهاء وخلط بين الأصوات، لذلك لجأت بعض القبائل العربية إلى إعطاء الهاء حقها في النطق، فأمالت الفتحة التي قبلها نحو الكسرة إمعاناً في إظهارها، ولأن الكسرة أضعف من الفتحة وأقل قوة في الوضوح السمعي منها تستطيع الهاء معها الظهور، فلما أرادوا أن يبيّنوا الهاء لجأوا إلى الإمالة، وكذلك احتار بعض القراء إمالة الفتحة التي قبل هاء التأنيث الموقوف عليها كما فعل الكسائي.

أسباب الإمالة عند مكّي:

جعل مكّي أسباب الإمالة ثلاثة وسماها العلل^(٢)، وهي:

/١. الكسرة.

/٢. ما أميل ليدل على أصله.

/٣. الإمالة للإمالة.

وهذه الأسباب هي -تقريباً- الأسباب التي ذكرها غيره من علماء التجويد والقراءات، بل حتى علماء النحو.

استشهد مكّي بكلمات واردة في القرآن الكريم لتوضيح أسباب الإمالة، فكان حريصاً على هذا التمثيل الأدائي. ومِمَّا مثل به في تعليمه للإمالة بسبب الكسرة: (النار والنهر)^(٣). ومِمَّا أماله من القراء

=هاء الإضمار نحو هذه؛ يُنظر، الكشف: ٢٠٣/١.

١/ الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ط٥، ١٩٧٩م، ص٢٧.

٢/ يُنظر، الكشف: ١٧٠/١.

٣/ الكلمتان في سورة البقرة: الآيات (٤٩) و(١٦٤) على الترتيب.

أبو عمرو بن العلاء. قال: "وَعِلْةٌ مِنْ أَمَالِهِ أَنَّهُ لَمَّا وَقَعَتِ الْكَسْرَةُ بَعْدَ الْأَلْفِ، قَرَبَ الْأَلْفُ نَحْوَ الْيَاءِ، لِتَقْرِبَ مِنْ لَفْظِ الْكَسْرِ، لِأَنَّ الْيَاءَ مِنَ الْكَسْرِ، وَلَمْ يُمْكِنْ ذَلِكَ حَتَّى قُرِبَتِ الْفَتْحَةُ الَّتِي قَبْلَ الْأَلْفِ نَحْوَ الْكَسْرِ، فَحَسِنَ ذَلِكَ لِيَعْمَلَ اللِّسَانُ عَمَلاً وَاحِدًا مُتَسَفِّلًا، فَذَلِكَ أَخْفَفُ مِنْ أَنْ يَعْمَلَ مُتَصَعِّدًا بِالْفَتْحَةِ وَالْأَلْفِ، ثُمَّ يَهْبِطَ مُتَسَفِّلًا بِكَسْرَةِ الرَّاءِ، وَهُوَ مَعَ الرَّاءِ أَحْسَنُ لِأَنَّ الْكَسْرَةَ عَلَيْهَا قُوَّةٌ كَأَنَّهَا كَسْرَتَانٌ، فَقَوَيْتَ الْإِمَالَةَ لِذَلِكَ مَعَ الرَّاءِ لِأَنَّهَا حَرْفٌ تَكْرِيرُ الْحَرْكَةِ عَلَيْهَا مَقَامٌ حِرْكَتَيْنِ"^(١).

نستطيع أن نخلص -بعد تحليل النص أعلاه- إلى الآتي:

١/ إن سبب الإمالة في مثل هذه الكلمات وجود الكسرة بعد الألف، وكغيره من علماء العربية القدامي، فإن مَكْيَّاً يجعل الإمالة واقعة في الألف بحسبانها صوتاً مستقلاً تكون إمالة الفتحة قبلها من ملحاقها، ولكن الثابت في علم اللُّغَةِ الْحَدِيثِ أَنَّ الْأَلْفَ تَبْدَأُ مِنَ الْفَتْحَةِ، وَالْإِمَالَةَ تَبْدَأُ بِإِمَالَةِ الْفَتْحَةِ نَحْوَ الْكَسْرَةِ، فَإِنْ اسْتَطَعْتَ الْفَتْحَةَ فَصَارَتْ أَلْفًا تَكُونُ إِمَالَةً تَقْرِيبَ لِلْأَلْفِ نَحْوَ الْيَاءِ الْمَدِيَّةِ (الكسرة الطويلة)، وقد أشار مَكْيَّ إلى ما قد يفهم منه هذا المعنى بقوله: "... وَلَمْ يُمْكِنْ ذَلِكَ حَتَّى قُرِبَتِ الْفَتْحَةُ الَّتِي قَبْلَ الْأَلْفِ نَحْوَ الْكَسْرِ"^(٢).

٢/ أشار مَكْيَّ إلى العِلْةِ الصوتية لِإِمَالَةِ بِقَوْلِهِ: "لِيَعْمَلَ اللِّسَانُ عَمَلاً

١/ الكشف: ١٧٠-١٧١.

٢/ المصدر السابق: ص ١٧١-١٧٠.

"واحداً" ولكنه - كما سبقت الإشارة - اختلف مع المحدثين من علماء الأصوات في تحديد موقع اللسان مع الفتح والإمالة، لأنَّه جعل حال اللسان متسللاً عند نطق الكسرة ومتصعداً نحو نطق الفتحة، وهذا على العكس مِمَّا أثبتته الدراسات الصوتية الحديثة^(١) التي يجعل اللسان متصعداً مع الكسرة، ومتسللاً مع الفتحة.

٣/ أشار مَكِّي كذلك إلى خصوصية صوت الراء وعلاقتها بالإمالة، الأمر الذي جعل الباحث يعتبر هذه العلاقة سبباً دعا مَكِّياً لأنَّه يعد هذا الصوت من أصوات الإمالة، فها هو يشير إلى حسن الإمالة مع الراء لأنَّ الكسرة عليها قوية كأنها كسرتان.

أمَّا العِلْة الثانية من علل الإمالة عند مَكِّي: ما أُميل لتدل إمالته على أصله، ومِمَّا قال في ذلك: "قال أبو محمد: على هذه العِلْة تجري أكثر الإمالة، وذلك أنَّ الألف أصلها الياء، أو تكون زائدة رابعة وأكثر، فيكون حكمها حكم ما أصله الياء، أو تكون الألف للتأنيث، فتجب الإمالة لتدل على أصل الألف، أو على أنَّ الألف في حكم ما أصله الياء، وذلك باب واسع"^(٢).

واستشهد للي أصلها الياء بإمالة حمزة والكسائي نحو: {أَنِي}^(٣)،

١/ يُنظر، الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ص ٣١-٣٢؛ وعلم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعران، ص ١٨٣-١٨٤؛ وعلم اللغة العام - الأصوات: كمال محمد بشر، ص ١٤٠؛ والكلام إنتاجه وتحليله: عبد الرحمن أبوب، ص ٧٣-٧٤.

٢/ الكشف: ١٧٧/١.

٣/ سورة النحل: الآية (١).

و({رمى}^(١)، و({وسّعى}^(٢)، و({وَوَصَى}^(٣)، في الأفعال.
ونحو: ({الْهُدَى}^(٤)، و({الْهَوَى}^(٥)، و({الْقُرَى}^(٦)، و({فَتَرَى}^(٧)، في
الأسماء.
وكذلك استشهد للألف الزائدة، والتي للثانية، وأبان مواقف القراء
في إمالتها.

أمّا تعليله لهذا النوع من الإمالة فكان بقوله: "وعلة إمالتها لقرب
الألف من أصلها أو حكمها"^(٨).

يُلاحظ أنَّ التعليل لا يقوم على أساس صوتي، إذ يظهر فيه تأثيره بالنظر
الفلسفي والمنطقي، ولذلك كان للباحث رأي في سبب مثل هذه
الإمالة عندما تحدث عن مراحل تطور الأفعال المعتلة وبعض الكلمات
المقصورة بمقارنتها باللغة الحبشية، حيث جعل الإمالة الكبرى المرحلة
الثالثة، والصغرى المرحلة الرابعة من مراحل تطور تلك الأفعال والأسماء
المقصورة^(٩).

- ١ / سورة الأنفال: الآية (١٧).
- ٢ / سورة البقرة: الآية (١١٤).
- ٣ / سورة البقرة: الآية (١٣٢).
- ٤ / سورة البقرة: الآية (١٢٠).
- ٥ / سورة النساء: الآية (١٣٥).
- ٦ / سورة الأنعام: الآية (٩٢).
- ٧ / سورة الأنبياء: الآية (٦٠).
- ٨ / الكشف: ١٧٩/١.

٩ / يُنظر، فقرة الإمالة في اللهجات العربية من هذا المطلب.

أمّا العِلَّةُ الثالثةُ من عِللِ الإِمَالَةِ عَنْهُ فَهِيَ الإِمَالَةُ لِلإِمَالَةِ، قَالَ مُوضِحًا لَهَا: "وَذَلِكَ نَحْوُ: {رَأَى} ^(١)، وَ{رَعَاهُ} ^(٢)، وَ{رَعَاكَ} ^(٣) أُمِيلَتُ الْأَلْفَ الْيَتَعَدُّدُ الْهِمْزَةُ لِتَقْرُبِهِ مِنْ أَصْلِهَا وَهُوَ الْيَاءُ، وَأُمِيلَتُ فَتْحَةُ الْهِمْزَةِ لِيُوَصِّلَ بِذَلِكَ إِلَى إِمَالَةِ الْأَلْفِ، وَأُمِيلَتُ الرَّاءُ لِإِتِيَانِ حُرْفَيْنِ مُمَالِيْنِ بَعْدَهَا" ^(٤).

وَلَا يَخْفَى أَنَّ هَذِهِ الْعِلَّةَ الَّتِي ذَكَرَهَا -وَهِيَ الإِمَالَةُ لِلإِمَالَةِ- مَبْنِيَّةُ عَلَى أَسَاسٍ صَوْتِيٍّ، إِذَا السَّبِبُ فِي الإِمَالَةِ هُوَ وُجُودُ إِمَالَةٍ فِي الْفَظِّ قَبْلِهَا نَحْوُ الْأَلْفِ (عَمَادًا) الثَّانِيَةِ، أَوْ بَعْدِهَا نَحْوُ إِمَالَةٍ فَتْحَةِ الرَّاءِ فِي مَثَلِ (رَأَى) فَإِنَّهَا حَاصِلَةٌ لِإِمَالَةِ الْفَتْحَةِ وَالْأَلْفِ بَعْدَهُمَا.

وَمِمَّا يُلَاحِظُ مِنْ كَلَامِهِ فِي النَّصِّ السَّابِقِ أَنَّهُ أَسَنَدَ إِمَالَةَ إِلَى الرَّاءِ وَلَمْ يُسَنِّدَهَا إِلَى فَتْحَةِ الرَّاءِ، بَيْنَمَا لَمْ يُسَنِّدْ إِمَالَةَ فَتْحَةَ الْهِمْزَةِ إِلَى الْهِمْزَةِ نَفْسِهَا، وَإِنَّمَا قَالَ: "وَأُمِيلَتُ فَتْحَةُ الْهِمْزَةِ"، كَأَنَّهُ يُرِيدُ أَنْ يَوْمِئَ إِلَى خَصْوَصِيَّةِ صَوْتِ الرَّاءِ وَعَلَاقَتِهِ بِإِمَالَةِ الْأَلْفِ بَلْ كَانَ قَدْ عَدَهُ وَاحِدًا مِنْ حُرُوفِ الإِمَالَةِ ^(٥).

وَمِمَّا يُلَاحِظُ أَيْضًا أَنَّهُ قَالَ: "لِإِتِيَانِ حُرْفَيْنِ مُمَالِيْنِ بَعْدَهَا". أَيْ بَعْدَ إِمَالَةِ فَتْحَةِ الرَّاءِ. وَهُلْ إِمَالَةُ فَتْحَةِ الْهِمْزَةِ وَإِمَالَةُ الْأَلْفِ بَعْدَهَا إِلَّا إِمَالَةً لِلْأَلْفِ الْمُتَولِّدَةِ مِنْ فَتْحَةِ الْهِمْزَةِ؟

١ / سورة الأنعام: الآية (٧٦).

٢ / سورة النمل: الآية (٤٠).

٣ / سورة الأنبياء: الآية (٣٦).

٤ / الكشف: ١٩١/١.

٥ / يُنْظَرُ، الرِّعَايَةُ: ص ١٢٩.

المبحث الثاني الظواهر الكمية

يُقصد بالظواهر الكمية الظواهر الصوتية الكمية المتعلقة بالأصوات الصائمة التي عالجها مَكِّي، وهي ظواهر تتعلق بكمية الصوت الصائب أو الحركة، فالحركات الثلاث قد تتعرض للتقصير بدرجات متفاوتة قد تصل إلى السكون، كما أنها قد تتعرض للتطويل بدرجات متفاوتة أيضاً حتى تصل إلى المد المشبع، فالحركة القصيرة -إذن- هي المركز الذي تنطلق منه جميع الظواهر الصوتية الكمية المتعلقة بالأصوات الصائمة هبوطاً أو صعوداً، فحينما تنقص الحركة القصيرة في كميتها أو مداها النسبي، تنتج حركات قصيرة جداً بدرجات متفاوتة مثل ما يسمى بالرَّوم، وحينما تزيد في كميتها أو مداها النسبي تنتج حركات طويلة بدرجات متفاوتة. ونتيجة لأنَّ الظواهر الكمية كلها تتحقق إِمَّا في تقصير الحركة أو تطويلها فإنَّه من الأفضل تقسيم هذا المبحث إلى مطلبين:

المطلب الأول: الظواهر الصوتية الكمية الناتجة عن تقصير الحركة القصيرة.

المطلب الثاني: الظواهر الصوتية الكمية الناتجة عن تطويل الحركة القصيرة.

المطلب الأول

الظواهر الصوتية الكمية الناتجة عن تقصير الحركة القصيرة

يعالج هذا المطلب الظواهر الصوتية الكمية الناتجة عن تقصير الحركة القصيرة وأنماطها التي تحدث عنها مكّي، وقبل أن نتحدث عن دراسته لهذه الأنماط يجدر بنا أن نشير إلى الفرق بين الحركة القصيرة والحركة الطويلة في الكمية والمدى النسبي.

لقد أدرك المتقدمون من اللغويين العرب هذه العلاقة التي هي علاقة الجزء بالكل، والفرع بالأصل، وكان مكّي أحد القدماء الذين تحدثوا عن هذه العلاقة، فقد بسط فيها القول في كتاب الرعاية مبيّناً آراء النحويين في الحركات الثلاث وحروف المد واللّين الثلاثة، ومِمَّا قال: "فقال أكثر النحويين: إنَّ الحركات الثلاث مأخوذه من الحروف الثلاثة، الضمة من الواو، والكسرة من الياء، والفتحة من الألف"^(١). وقدّم مجموعة من استدلالاتهم، ثم قال: "وقال قوم: حروف المد واللّين الثلاثة مأخوذه من الحركات الثلاث"^(٢).

وكذلك قدّم استدلالاتهم على مذهبهم، هذا على الرغم من أنه كان يرى أنَّ حروف المد واللّين ليست مأخوذه من الحركات، ولا الحركات مأخوذه من حروف المد واللّين^(٣). وكان ابن جنّي يرى أنَّ الحركات أبعاض حروف المد واللّين. قال: "... فالفتحة بعض الألف، والكسرة بعض الياء،

١/ الرعاية: ص ١٠٣.

٢/ المصدر السابق: ص ١٠٤.

٣/ يُنظر، المصدر السابق: ص ١٠٦.

والضمة بعض الواو^(١).

إنَّ الحركات القصيرة إذا تعرضت للتقصير فإنَّ مدتها النطقي قد يكون بعد التقصير نصف مدتها النطقي وهي حركة قصيرة أو أقل من ذلك^(٢). فإذا كان مدى النطق بالحركة القصيرة فتحة أو ضمة أو كسرة مقاساً بالثانية يساوي نصف ثانية تقريرياً، ومدى النطق بالحركات الطويلة يساوي ثانية كاملة^(٣) -استناداً على المحاولة التي قام بها البروفسور يوسف الخليفة أبو بكر لضبط الحركة الواحدة وتقدير مدتها الزمني - فإنَّ المدى الزمني للنطق بالحركات القصيرة جداً يكون أقل من نصف الثانية -تقريرياً- لذا فإنَّ تقصير الحركة القصيرة ينتج عنه حركات قصيرة جداً ومن أنماطها: الروم والإشام. تحدَّث مَكْي عن الروم والإشام في باب سماه: (باب عِلَلِ الرَّوْمِ وَالإِشَامِ) في كتاب (**الكشف**)، وقال في بدايته: "اعلم أنَّ الروم والإشام إنما استعملتهما العرب في الوقف لتبين الحركة كيف كانت في الوصل"^(٤).

ومن كلامه نستخلص الآتي:

- ١/ إنَّ العرب في كلامها لا تبدأ بساكنين ولا تقف على متحرك.
- ٢/ إنَّ الروم والإشام كليهما يرتبان بآخر الكلمة.
- ٣/ إنَّ كمية الصوت لها تين الحركتين القصيرتين جداً غير محدودة، ومدى زمن نطقهما غير مقيس.

١/ سر صناعة الإعراب: تحقيق هنداوي، طبعة دار القلم الأولى، ١٩٨٥م، ١٧/١.

٢/ يُنظر، دروس في علم أصوات العربية: جان كانطيتو، ترجمة: صالح القرمادي، تونس، ١٩٦٦م، ص ١٤٦.

٣/ يُنظر، أصوات القرآن الكريم كيف نتعلّمها ونعلمها: ص ٦٠٧-٦١٠.

٤/ الكشف: ١/١٢٢.

معنى الروم والإشمام عند مككي:

قال مككي: "وأصل الروم أظهر للحركة من أصل الإشمام، لأنَّ الروم يُسمع وُيُرى، والإشمام يُرى ولا يُسمع، فمن رام الحركة أتى بدليل قوي على أصل حركة الكلمة في الوصل، ومن أشمَّ الحركة أتى بدليل ضعيف على ذلك"^(١).

هكذا عرف مككي كلاً من الروم والإشمام، وعلل لهاتين الظاهرتين الصوتين عند إرادة الوقف بالدلالة على كيفية الحركة في الوصل، ومن كلامه يتضح أنَّ معنى الروم الإتيان ببعض الحركة، فهو بزنة الحركة، لكنه حركة قصيرة جداً، وهو مثل الحركة لأنَّه يسمع. فهو -إذن- له ما للحركة من القيمة المقطعة. أمَّا الإشمام فهو يعني عنده الإشارة إلى الحركة دون تصويب، فهو -إذن- أن تشمِّم الحرف (الصوت) الحركة من غير أن تسمع، ويعرف عليه بحركة الشفتين، والإشمام -كما يبدو- أدنى درجات الحركة لشدة شبهه بالسكون، والصوت الذي يوقف عليه بالإشمام كالساكن، لذلك فإنه ربَّما يفقد قيمته المقطعة، ولو سمي بالإشمام حركة فإنه حركة لا يُعتدُّ بها، وليس بوزن الحركة الحقيقة؛ لأنَّه لا يصبحه تصويب، قال مككي: "فالروم إتيانك في الوقف بحركة ضعيفة غير كاملة يسمعها الأعمى، والإشمام إتيانك بضم شفتيك لا غير من غير صوت"^(٢).

وقد يسمى كل من الروم والإشمام احتلاساً؛ لأنَّ المقصود بالاحتلاس الإسراع بالحركة لدرجة أنَّ الناطق -ولسرعة احتطافه لها- كأنَّه يختلسها.

. ١٢٢/١ . الكشف:

. ١٢١/٢ . المصدر السابق: ص ١٢٢؛ وينظر، النشر:

وقد ارتبط مصطلح الاختلاس بذهب أبي عمرو في اختلاس حركة الإعراب في مثل: **(بَارِئُكُمْ)**^(١)، و**(يُشُعُّرُكُمْ)**^(٢)، فذهب مكّي إلى أنها أبا عمرو قرأ في رواية العراقيين باختلاس حركة الراء والهمزة^(٣).

وممّا يدل على أنَّ الاختلاس حركة ناقصة -أي حركة قصيرة جدًا- وصف مكّي للحركة غير المختلسة بأنها تامة^(٤). ولكن ما علاقة الاختلاس بالرّوم والإشام؟ للإجابة عن هذا السؤال نقول الآتي:

أولاً: يعتبر كل من الرّوم والإشام درجتين للاختلاس، الرّوم أطوالها، والإشام أقصرها.

ثانياً: الاختلاس أعم من الرّوم والإشام لأنَّه قد يتناول الحركات الثلاث، ولأنَّه لا يقتصر بالأخر وذلك مثل اختلاس كسرة الراء من **(وَأَرَنَا)**^(٥)، وأشباهها في رواية الدُّوري^(٦) عن أبي عمرو، أمّا الرّوم فيكون في المرفوع والمضموم والمحروم والمكسور، ولا يكون في المفتوح والمنصوب، وأمّا الإشام فلا يكون إلا في المرفوع والمضموم^(٧)، وكل منهما يختص بالأخر أي يخص حركتي الإعراب والبناء.

ثالثاً: إنَّ للاختلاس درجتين: إحداهما تلحق بالسكون وهي الإشام،

١/ سورة البقرة: الآية (٥٤).

٢/ سورة الأنعام: الآية (١٠٩).

٣/ الكشف: ١/٢٤٠.

٤/ المصدر السابق: ص ٢٤١.

٥/ سورة البقرة: الآية (١٢٨).

٦/ يُنظر، تحبير التيسير في قراءة الأئمة العشرة: ابن الجوزي، ص ٩٠.

٧/ المصدر السابق: ص ٧٦.

والأخرى تلحق بالحركات وهي الرّوم، أمّا ما لحقت بالحركات
فتعامل معاملة الحركات وتدخل في نطاق ما سماه القدماء تثقيلاً، وأمّا
ما لحقت بالسكون فتعامل معاملة السكون وتدخل في نطاق ما سموه
تحفيفاً.

المطلب الثاني

الظواهر الصوتية الناتجة عن تطويل الحركة القصيرة

يُقصد بهذه الظواهر الصوتية: المدود، وهي حروف المد واللّين: الألف ولا يكون ما قبلها إلا مفتوحاً، والواو التي قبلها ضمة، والياء التي قبلها كسرة، وهي أصوات صائفة تسمى الحركات الطويلة، تحدث نتيجة لاشبع الحركات القصار، ويكون مدُّ الحركة القصيرة بإحالتها إلى حركة طويلة بداية، ولذلك تسمى هذه الحركة عند علماء التجويد بالمد الأصلي أو الطبيعي الذي يعد "أقصر المدود من حيث الطول إذ إنَّ مدته حركتان" ^(١).

إنَّ تطويل الحركة القصيرة لا ينتج إلا مدوّداً متفاوتة المقادير تبدأ من الحركة الطويلة التي مقدارها حركتان وتنتهي عند حركة طويلة جداً يصل مقدارها إلى ست ^(٢) حركات في الكلام الفصيح.

في هذا المطلب يحاول الباحث الكشف عن حقيقة المد عند مَكْيٍ، وذلك من خلال النقاط التالية:

أ- تعريف المد:

يعرف مَكْيٌ المد بقوله: "إنما هو فتح الفم بخروج النفس مع امتداد

١/ أصوات القرآن الكريم كيف نتعلمها ونعلمها: يوسف الخليفة، ص ١٢٥ .

٢/ يسمى المد إذا أشبع إلى هذا الحد عند علماء التجويد: المد اللازم، وهو مد سببه السكون اللازم نحو مدَّ (دَآبَة) و(الـــمـــ)؛ يُنظر، المقدمة: لابن الجزرى، جمعها: أمين رشدي بجمعية القرآن الكريم بجدة، بدون تاريخ، ص ٦؛ وينظر، أصوات القرآن: يوسف الخليفة، ص ١٢٩؛ وينظر، الرائد: لميسن، ص ٣٠-٣١ .

الصوت^(١). يتضح من تعريفه أنَّ المد عبارة عن إطالة الصوت عند النطق بأصوات المد، ويتبين أيضاً أنه أسس تعريفه على الأساسين الذين استند إليهما علماء الأصوات المحدثون^(٢) في تعريفهم للأصوات الصائمة، لأنَّ قوله: "فتح الفم" يشير إلى الأساس العضوي لنطق الصوائت، وقوله: "مع امتداد الصوت" يشير إلى الأساس السمعي أو الصوتي الذي تتسم به الصوائت. وهذه الأصوات لمْ تُسمَّ حروف مَدٌ إلا مراعاة لامتداد الصوت معها، قال مَكْيٌ معللاً هذه التسمية: " وإنما سُمِّين بحروف المد لأنَّ مَدَ الصوت لا يكون في شيءٍ من الكلام إلا فيهن"^(٣).

ب- سبب المد:

قال مَكْيٌ: "قال أبو محمد: إن سأله سائل فقال: المد في أي شيء يكون؟ ولأي شيء يكون؟ فالجواب: إنَّ المد لا يكون إلا في حروف المد واللَّين، وهي الألف التي قبلها فتحة، والواو التي قبلها ضمة، والياء التي قبلها كسرة، وإنما يكون المد في هذه الحروف عند ملاصقتهن لفم أو ساكن مشدد أو غير مشدد، نحو: (جاء، وقائم، ودآبَّة، واللائي) في قراءة من أسكن الياء، ويكون المد أيضاً في حروف اللَّين، إذا أتت بعدها همزة أو مشدد، وحرفا اللَّين: الواو والياء الساكنتان

١/ تمكين المد في (آتى وآمن وآدم): لِمَكْيٌ، تحقيق: د. أحمد حسن فرحتات، مجلة الشريعة والدراسات الإسلامية، ص ٧١.

٢/ يُنظر، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: للسعريان، ص ١٤٨، ١٥٠؛ وينظر، دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار، ص ١٣٥.

٣/ الرعاية: ص ١٢٥.

اللitan قبلهما فتحة، نحو: (شيء، وسوء)^(١).

من النص السابق يتضح الآتي:

١/ إن سبب المد (زيادة المد) أحد شيئاً هما: الهمزة والسكون.

٢/ المد الذي يقصده مكّي في كلامه السابق ليس المد الطبيعي المتحقق أصلاً في أصوات المد واللّين التي تسمى بالحركات الطويلة، لأنّه خصص المد في هذه الحال بـملاصقة أصوات المد للهمزة أو الساكن، وهو السبب في زيادة المد، ولو كان أراد بالمد: المد الطبيعي (الحركة الطويلة) لأصبح من المناسب أن يقول: [وإنما يزداد المد في هذه الحروف عند ملاصقتهن لهمزة أو ساكن] بدلاً من قوله: " وإنما يكون المد في هذه الحروف".

٣/ لا يشترط مكّي للهمزة أن تقع بعد حروف المد مثلما فعل جميع العلماء تقريباً. قال ابن جنّي عن أصوات المد: "إذا أوقعت بعدهن الهمزة أو الحرف المدغم ازدادن طولاً وامتداداً"^(٢). وإنما تكون الهمزة عنده سبباً لزيادة المد بـملاصقتها لأصوات المد قبلها أو بعدها، ولكنه يجعل المد للهمزة المتأخرة آكداً من المد للهمزة المتقدمة، فقد قال عندما تحدث عن الألف "إذا لاصقته همزة لم يكن بدُّ من تمكين مده، ومده إذا كانت الهمزة بعده آكداً نحو: (جاء، وشاء)"^(٣). وكان تعليمه لمد ورثش نحو: (آمن)^(٤).

١/ الكشف: ٤٥.

٢/ سر صناعة الإعراب: ١٩-٢٠.

٣/ الرعاية: ص ١٦٠.

٤/ سورة البقرة: الآية (١٣).

و {آدم} ^(١)، و {يَسْتَهِزُونَ} ^(٢)، و {مُتَكَبِّرِينَ} ^(٣)، و {أَوْتَيَ} ^(٤).

بملاصقة الهمزة لحروف المد واللّين رغم تقدم الهمزة، وتقدم

الهمزة على حروف المد لا يؤثر كثيراً - عند مكّي - في العلة التي من أجلها زيد في المد، ولكن المد في حروف المد واللّين إذا كانت

الهمزة بعده أمكن من مده إذا كانت قبله لتمكن خفاء حرف المد

واللّين إذا كانت الهمزة بعده ^(٥).

ج- تعليل المد:

لم يكتفِ مكّي بذكر أسباب المد، ووضع القاعدة التي تحد حدوده، وتحيط بأنواعه، بل عمد - كشأنه دائماً - إلى تعليل الظاهرة تعليلًا صوتيًا ليزيح عنها كل غموض يكتنفها، فتصبح أرسخ في الأذهان، وأيسر على المتعلمين والطلاب.

ولقد علل للمد قبل الهمزة بقوله: "إن هذه الحروف حروف خفية، والهمزة حرف جلد بعيد المخرج، صعب في اللفظ، فلما لاقت حرفًا خفيًا، خيف عليه أن يزداد - بملاصقة الهمزة له - خفاء، فبین بالمد ليظهر" ^(٦).

ويتبّع من تعليله أنه يجعل المد ضرورة للحفاظ على أصوات المد

١/ سورة البقرة: الآية (٣١).

٢/ سورة الأنعام: الآية (٥).

٣/ سورة الكهف: الآية (٣١).

٤/ سورة البقرة: الآية (١٣٦).

٥/ الكشف: ٤٨/١.

٦/ الكشف: ٤٦/١.

لخفائها، وقد أشار إلى خفاء هذه الأصوات في كتاب الرعاية حيث جعل الخفاء لقباً لها مع الهاء، فقال معللاً لهذه التسمية: " وإنما سُمِّيت بالخفية لأنها تُخفي في اللفظ إذا اندرجت بعد حرف قبلها"^(١).

وفي تسميته لهذه الأصوات بالخفية خفاء لا يخفى، والراجح أنه يقصد أنَّ الخفاء سببه حرية مرور الهواء، وعدم اعتراض اللسان وعدم وجود عقبات، وبالتالي فهي أصوات ليس لها مكان نطق مُعَيْنٌ، ولا ناطق محدد، والدليل على أنه يقصد هذا المعنى جعله الألف أخفى أصوات المد الثلاثة "لأنها لا علاج على اللسان فيها عند النطق بها ولا لها مخرج تنسب على الحقيقة إليه"^(٢).

قد يُفهم من قوله: "لا علاج على اللسان فيها عند النطق بها" أنَّ الواو والياء فيما علاج على اللسان، وقد ثبت في علم الأصوات الحديث أو الواو المدِّية عبارة عن ضمة طويلة تحدث عند ارتفاع مؤخرة اللسان أقصى ارتفاع دون إحداث احتكاك مع الحنك الـلـيـنـ، وأنَّ الياء المدِّية عبارة عن كسرة طويلة تحدث عند ارتفاع مقدمة اللسان أقصى ارتفاع دون إحداث احتكاك مع الحنك الصلب، إذن فإنـهما كالـأـلـفـ لا علاج على اللسان فيما عند النطق بهـماـ، ولكن مـكـيـنـاـ خـصـاـ الأـلـفـ وـحـدـهـ بـذـلـكـ ليـبـيـنـ أنَّ اللسان معـهـ يـكـونـ أـكـثـرـ بـعـدـاـ عنـ سـقـفـ الفـمـ مـمـاـ يـتـيحـ خـرـوجـ الهـوـاءـ بـحـرـيـةـ كـامـلـةـ، وـأـنـهـ مـعـ الـوـاوـ وـالـيـاءـ المـدـيـنـ يـكـونـ أـكـثـرـ قـرـبـاـ مـنـ سـقـفـ الفـمـ لـدـرـجـةـ جـعـلـتـهـ يـعـدـ ذـلـكـ

١ / الرعاية: ص ١٢٧.

٢ / الرعاية: ص ١٢٧؛ وينظر، ص ١٦٠ أيضاً.

نوعاً من الإعاقات، ولكن المحدثين يرون أنَّ الإعاقة لو حدثت أخرجت الواو والياء المدِّيتين من حِيز الأصوات الصائنة إلى حِيز الأصوات الصامتة^(١).

إنَّ زيادة مد أصوات المد عند ملاصقتها للهمسة -في رأي مَكْي- حاصلة للحفاظ على صوت المد لخفائه لا للحفاظ على الهمزة، إذ يجعل علماء العربية وعلماء التجويد عِلَّة المد قبل الهمزة لياباها هي لا من أجل المحافظة على صوت المد^(٢)، وما ذهب إليه مَكْي في تعليمه للمد بالمحافظة على صوت المد وافقه عليه بعض المحدثين مثل الدكتور إبراهيم أنيس الذي قال: "أمَّا السر في الإطالة فهو -كما يبدو لي- الحرص على صوت اللَّين وطوله لئلا يتآثر بمجاورة الهمزة أو الإدغام؛ لأنَّ الجمع بين صوت اللَّين والهمزة كالجمع بين متناقضتين، إذ الأول يستلزم أن يكون مجرى الهواء معه حرَّاً طليقاً، وأن تكون فتحة المزمار حين النطق به منبسطة منفرجة، في حين أنَّ النطق بالهمزة يستلزم انتظام فتحة المزمار انتظاماً مُحْكماً يليه انفراجها فجأة، فإذاً صوت اللَّين مع الهمزة يعطي المتكلم فرصة ليتمكن من الاستعداد للنطق بالهمزة التي تحتاج إلى مجھود عضلي كبير وإلى عملية صوتية تبادر كل المباينة الوضع الصوتي الذي تتطلبه أصوات اللَّين"^(٣).

١/ يُنظر، *الأصوات اللُّغوية*: إبراهيم أنيس، ص ٣٢-٣٣.

٢/ يُنظر، المجهودات الصوتية لعلماء التجويد: لغانم قدوري الحَمَد، ص ٥٢٩؛ فقد أورد مجموعة من أقوال العلماء مثل سيبويه وابن جِنِي وكثير من علماء التجويد تبيَّن أنَّ عِلَّة المد قبل الهمزة لياباها هي.

٣/ *الأصوات اللُّغوية*: ص ١٥٨.

ينطبق كلام أنيس على ما يراه الباحث، إذ إنَّ الانتقال من الحركة الطويلة إلى الممزة لا بد أن يسبقها تهيؤ لأعضاء النطق لنطق الممزة لصعوبتها ويتمثل هذا التهيؤ والاستعداد في تطويل صوت المد.

وكان تعليله للمد بعد الممزة مثل تعليله للمد قبل الممزة، وهو خفاء صوت المد وقوته صوت الممزة، إلا أنه جعله أقل تمكيناً من المد قبل الممزة عند كل القراء غير وَرْش، وحجتهم أنَّ الممزة لما تقدَّمت أمنوا من خفاء صوت المد معها^(١).

أمَّا تعليله للمد قبل الساكن والمشدد فموافق لتعليق جميع علماء العربية وجمهور علماء التجويد وهو للفصل بين الساكنين، الساكن الأول هو المد الطبيعي (الحركة الطويلة) والساكن الثاني هو الذي يليه وقد يكون أول مشددين. قال في ذلك: "فلمَّا وقع بعد حروف المد واللَّيْن وحرفي اللَّيْن حرف مشدد وأوله ساكن، وحروف المد واللَّيْن وحرفا اللَّيْن سواكن، لمْ يمكن أن يوصل إلى اللفظ بالمشدد بساكن قبله، فاحتلت مدة تقام الحركة يوصل بها إلى اللفظ بالمشدد... وهذا إجماع من العرب ومن النحويين. والعِلَّة في المد للساكن غير المشدد يقع بعد حروف المد واللَّيْن كالعلة في المد المشدد"^(٢).

١/ يُنظر، الكشف: ٤٦-٤٧؛ ومذهب وَرْش تمكين مد (آمن وآتى وآدم) ونحوها، وقد ألف مَكِّي في هذا كتاباً سماه: [تمكين المد في آتى وآمن وآدم] ردًا على من اعترضوا -في زمانه- على المد بحججة أنه يتبس بالاستفهام.

٢/ الكشف: ٦٠.

يُلاحظ أنَّ مَكِّيًّا جعل المَدَة المحتلبة تقوم مقام الحركة ليتوصل بها للنطق بالساكن بعدها لأنَّه ليس "في كلام العرب ساكن يُلفظ به إلا وقبله حرف متحرك، أو مَدَّة على حرف مد تقوم مقام الحركة" ^(١).

هكذا يكون التقاء الساكنين -عند مَكِّيًّا- سبباً في إطالة المد، وقد اختارته الفصحى ووردت به القراءات القرآنية الصحيحة ^(٢)، وذلك حفاظاً على صوت المد (الحركة الطويلة) من التقصير، لأنَّه لا سبيل لهذا الصوت إذا وليه ساكن إلا التطويل المتحقق في إشباع مَدَه، أو التقصير المتحقق في تضاؤله ورجوعه إلى حركة قصيرة. ولقد أشار إلى معنى التقصير بقوله: "ألا ترى أنَّ بعض العرب يحرك الساكن الذي قبل المشدد ليصل بالحركة إلى اللفظ بالمشدد فآثار الحركة على زيادة المد فيقول في دَأْبَة: دَأْبَة، وقد قرئ: {وَلَا الضَّالِّين} ^(٣) أبدل من الألف همزة مفتوحة ليصل بها إلى النطق باللام المشددة" ^(٤).

٦١/١ الكشف:

٢/ قال مَكِّيًّا: إنَّ المد مع الساكن أقوى منه مع الهمزة، لأنَّه مع الساكن لا بد من مَدَه في القرآن وفي الكلام، أمَّا مع الهمزة فلك أن تدع إشباعه في الكلام؛ يُنظر، الكشف:

٦٨/١

٣/ سورة الفاتحة: الآية (٧)؛ وقد ورد في كتاب [إعراب ثلاثين سورة من القرآن الكريم]: لابن خالويه، ص ٣٤، طبع دائرة المعارف العثمانية، حيدرآباد، نشر مكتبة المتبي، القاهرة، (د.ت): أنَّ هذه قراءة أَيُوب السختياني، ثم قال: "فَقَيلَ لِأَيُوب: لَمْ هَمَزْتَ؟ فَقَالَ: إِنَّ الْمَدَةَ الَّتِي مَدَّتُهَا أَنْتُمْ لَتَحْجِزُوا بَهَا بَيْنَ السَّاكِنَيْنِ هِيَ هَمَزَتْ الَّتِي هَمَزْتَ".

٤/ الكشف:

قوله: "فآثار الحركة على زيادة المد" يعني آثر الحركة القصيرة على إشباع المد، أي آثر تقصير الحركة الطويلة على تطويلها. وإذا أردنا أن نبيّن ذلك أكثر نكتب الكلمتين: **دآبَة** -بالمد- و**دأبَة** -بالمهمز- كتابة مقطعة لنرى هل لتقصير المد قيمة مقطعة أم لا.

تُكتب **دآبَة** -عند الوقف- بالمد هكذا: ص ح ح ص/ص ح ص.

وتُكتب: **دأبَة** -عند الوقف- بالهمز هكذا:
ص ح/ص ح ص/ص ح ص.

ويبدو واضحًا أنَّ الكلمة الأولى تتكون من مقطعين طويلين مغلقين الأول حركته طويلة، وفي هذه الكلمة تكون الحركة أكثر طولاً لأنَّ المد فيها مشبع، ويمكن -عندئـي- الرمز إليها بأكثر من رمزين هكذا:

ص ح ح ح ص، أو هكذا: ص ح ح ح ح ص. ليفسر لنا مدى طول المد عند التقائه بالصوت الساكن.

أمَّا الكلمة الثانية فتتكون من ثلاثة مقاطع، الأول قصير مفتوح والثاني والثالث طويلان مغلقان حركتاهم قصيرتان، وكل الذي حصل في الكلمة الثانية أننا قصرنا الحركة الطويلة وأحللنا محل الصوت المذوف صامتاً متبعاً بحركة قصيرة وهذا الصامت هو صوت الهمزة وحركتها هي الفتحة، ولذا جاء التقسيم المقطعي للكلمة الأولى مشتملاً على أربعة أصوات صامدة، بينما جاء هذا التقسيم للكلمة الثانية مشتملاً على خمسة أصوات صامدة، وكان مَكْيٌ يقصد هذا حينما عَلَّ قراءة

من قرأ: **(وَلَا الضَّالِّين)** - مهموزة - بقوله: "أبدل من الألف همزة مفتوحة"^(١).

ومعنى كلامه أنَّ من نطق بالهمزة مبدلَة من المد فقد قصرَه وذلك بحذف أكبر كمية منه حتَّى يُؤول إلى حركة قصيرة، وهي هنا الفتحة على الضاد من (الضالِّين)، ثم إحلاله للهمزة والحركة القصيرة بعدها محل الصوت المخدوف. وهذه الهيئة من النطق كثيرة وشائعة عند الشعراء فقد ورد في الشعر العربي مجموعة كبيرة من الشعر تبين نأي الشعراء عن مثل هذه الكلمات التي قال عنها النحاة إنها تحتوي على ساكنين، وقال عنها علماء الأصوات الحدثون إنها كلمة تحتوي على المقطع الرابع: (ص ح ص ص) وهو مكون من ثلاثة صوامت وحركة قصيرة بعد الصامت الأول، ويسمى هذا المقطع: مقطعاً زائداً في الطول، لذلك أقحم الشعراء همزة في مثل هذه الكلمات بدلاً من زيادة المد لإقامة الوزن.

لقد أورد الدكتور رمضان عبد التواب في كتابه: **(فصول في فقه اللغة العربية)**^(٢) مجموعة كبيرة من أبيات الشعر التي تبيّن إقحام الشعراء همزة تعلل عند القدماء والنحاة بأنها للفصل بين الساكنين، وتعلل في علم الأصوات الحديث بأنها تقسيم للمقطع الزائد في الطول إلى مقطعين لصعوبة نطقها على تلك الهيئة، ومن هذه الأبيات:

٦١/١ الكشف:

١٩٤/٢ ص.

١/ قول الطِّرِمَّاح:

وَلَوْ خَرَجَ الدَّجَالُ يَنْشُرُ دِينَهُ * لَرَأَتْ تَمِيمٌ حَوْلَهُ وَاحْزَأَتْ^(١)

٢/ قول الشاعر:

وَبَعْدَ انتِهَاضِ الشَّيْبِ فِي كُلِّ جَانِبٍ
عَلَى لِمَتِي حَتَّى اشْعَالَ بَهِيمُهَا^(٢)

ومن هذه الكلمات:

(اجْثَالٌ^(٣)): للنبت والشعر والريش، أي طال والتف وغلظ.

ومنها: (ارْفَأَنَّ^(٤) الرَّجُل): سكن بعد نفوره.

ومنها: (اشرَأَبَّ^(٥)): بمعنى ارتفع وعلا.

ومنها: (اشْأَرَّ^(٦)): اجتمع بعضه إلى بعض.

١/ يُنظر، ديوان الطِّرِمَّاح: تحقيق د. عزَّة حسن، سوريا، دمشق، ١٩٦٨م، ص ٥٦؛
ويُنظر، لسان العرب: مادة (حزل)، ١١/١٥٠، وجاء فيه: [واحْزَأَلَ الْقَوْمَ:
اجْتَمَعُوا]، وزافت أي أسرعت؛ ويُنظر، [اللسان: ١٤٢/٩]، مادة (زيف).

٢/ يُنظر، لسان العرب: مادة (شمَل)؛ ويُنظر، سر الصناعة: لابن جِنِّي، بتحقيق السقا
والزفراقي وإبراهيم مصطفى وعبد الله أمين، ١/٨٣.

٣/ يُنظر، لسان العرب: مادة (جَثَل)، ١١/١٠٠.

٤/ جاء في اللسان: "وارْفَأَنَّ الرَّجُل، على وزن اطمَانَ، أي نفر ثم سكن"؛ [يُنظر، اللسان:
[١٨٤/١٣].

٥/ يُنظر، لسان العرب: مادة (شرب)، ١/٤٩٣.

٦/ جاء في اللسان: [وقال الزجاج في قوله تعالى: (وَإِذَا ذُكِرَ اللَّهُ وَحْدَهُ اشْمَأَرَتْ قُلُوبُ
الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ بِالآخِرَةِ} معناه: نفرت]؛ يُنظر، اللسان: مادة (شمَز)، ٥/٣٦٢.

ومن المدود التي تعلل باجتماع الساكنين: المد في فواحة السور، علته نفس علة المد قبل الساكن المشدد والساكن غير المشدد، قال مكّي: "قال أبو محمد: اعلم أنَّ المد في فواحة السور إنما يكون لاجتماع ساكنين فحيثما اجتمعا فمُدّ لتفصل بين الساكنين بالمد الذي يقوم مقام حركة يتوصل بها إلى اللفظ بالساكن الثاني. فهو مبني على ما قدَّمنا من العلل في المد للمشدد والساكن يقعان بعد حرف المد واللين"^(١).

وذلك نحو: (طَسَمَ)^(٢)، و نحو: (الْهَمَ)^(٣).

د- مقدار المد:

كان وما زال علماء التجويد يضبطون مقادير المدود بمقاييس تقريبية مثل حركة قبض أصابع اليد، أو الزمن الذي يستغرقه نطق كلمة (ألف) أو كتابتها أو "قالوا": المد القصير مقداره ألفان أو حركتان، والمد الطويل مقداره أربعة ألفات أو أربع حركات أو خمس أو ست"^(٤). والمد اللازم أطول المدود عندهم، وهو المد الذي يعقبه صوت ساكن أو مشدد نحو: (دَآبَةً)، وقد أجمع القراء على مده مدًا مشبِّعاً وهو المد الطويل وأقل الطول ثلث ألفات والتوسط قدر ألفين

١/ الكشف: ٦٤/١.

٢/ سورة الشعراء: الآية (١).

٣/ سورة البقرة: الآية (١); والمد في أوائل السور مشبِّع عند القراء كلهم؛ يُنظر، الكشف: ٦٦/١.

٤/ أصوات القرآن الكريم كيف نتعلّمها ونعلمها: يوسف الخليفة، ص ١٠٧.

ليبقى قدر ألف للقصر^(١).

أمّا مَكْيٌ فقد أشار إلى أنَّ حصر المد بمقادير محددة - كحصره وتقديره بالألفات - إنما للتقريب لا للتحديد الدقيق، ويقول في ذلك: "والتقدير عندنا للمد بالألفات إنما هو تقريب على المبتدئين وليس على الحقيقة، لأنَّ المد إنما هو فتح الفم لخروج النَّفَس مع امتداد الصوت وذلك قدر لا يعلمه إلا الله، ولا يدرى قدر الزمان الذي كان فيه المد للحرف ولا قدر النَّفَس الذي يخرج مع امتداد الصوت في حِيز المد إلا الله تعالى"^(٢). ثم أردف قائلاً: "... وقد وقع في كتب القراء التقدير بالألف والألفين والثلاثة - على التقريب - للمتعلمين، ألا ترى أفهم حين أرادوا التحقيق للمد ذكروا أنه لا يحكمه إلا المشافهة..... ألا ترى أنَّ أبا إسحق الزجاج قال: لو مددت صوتك يوماً وليلة لمْ يكن إلا ألفاً واحداً؟"^(٣).

ثم يرد رداً لطيفاً على من ادعى أنَّ تقدير المد بالألفات على الحقيقة بقوله: "ويُقال لمن ادعى أنَّ المد على قدر ألف وقدر ألفين حقيقة، لو حلف رجل أنه يقدر أن يمد (آدم) ثلث مدة لقوله تعالى: (وَقَالُوا آهَتْنَا خَيْرَ أُمٍّ هُوَ)^(٤) أو حلف أنه يمد (آهتنا) بثلاثة أمثال مده

١/ المنح الفكرية على متن الجزرية: الملا حسن بن سلطان القاري، بتحقيق وتعليق: عبد القوي عبد المجيد، ومراجعة: عبد العزيز بن عبد الفتاح القاري، طبع الحلبي بمصر، الطبعة الأولى، ١٤١٩هـ-١٩٩٩م، ص ٢٢٨.

٢/ تمكين المد في آتي وأمن وآدم: مجلة الشريعة والدراسات الإسلامية، ص ٧١.

٣/ المصدر السابق: ص ٧١.

٤/ سورة الزخرف: الآية (٥٨).

لـ(آدم وآتى) هل هو حانت أم لا؟ فلا بد أن يحيث، لأنه حلف على علم لا يصل إليه حقيقة البتة، فعلم من ذلك أنَّ التقدير بالألفات إنما هو تقرير وتوطئة للمبتدئين^(١).

هكذا ناقش مَكْيَ هذه القضية، بأسلوبه المتميز، الذي يعتمد على إثارة الأسئلة، والإجابة عنها، ليتمكن من توضيحها وإزالة غموضها، وهو على حق فيما ذهب إليه، لأننا لو سلمنا -جدلاً- أنه بالإمكان في هذا العصر استخدام الأجهزة الالكترونية لقياس زمن أنواع المدود المحددة بمقادير القدماء مثل نطق الكلمة (ألف)، أو قبض الإصبع، أو بسطه، فإنَّ ذلك لا يعود عن كونه تجربة عملية محدودة لا يمكن تطبيقها على الواقع العملي المتمثل في عملية الكلام، وليس بالإمكان لقارئ القرآن الجحود أن يأتي بها طبقاً لقياساتها المعملية. وحين تسأله مَكْيَ مستنكرةً: "وَكَيْفَ يُعْلَمُ الزَّمَانُ الَّذِي كَانَ فِي حِينٍ لَفْظَهُ لـ(آدَمَ)" فيجعل ثلاثة أمثاله في مده لـ(آهتنا)^(٢)، كان مدركاً لحقيقة استحالة التحديد الحقيقي لزمن المد مهما كان نوعه، ولذا عَدَ المشافهة في المد أكثر ضبطاً من تحديده وتقديره بأي من التقديرات، وهذا ما يؤيده البحث الصوتي الحديث، إذ ثبت أنَّ المتكلِّمَ لو وقف أمام جهاز الأوسيلوجراف^(٣) -وهو جهاز لقياس الأصوات-

١/ تمكين المد: مجلة الشريعة والدراسات الإسلامية، ص ٧٢.

٢/ المصدر السابق: ص ٧٢.

٣/ جهاز الأوسيلوجراف (Oseillograph) من الأجهزة الحديثة التي تعطي آثاراً كتابية في شكل موجات متتالية تمثل الكلام المنطوق، وتوضح أنَّ طبيعة الصوت ودرجته وشدة تغيره في كل اختبار؛ ينظر، علم اللغة مقدمة لقارئ العربي: محمود

ونطق بكلمة واحدة عدة مرات، في سياقات مختلفة، فإنَّ الجهاز يعطي في كل مرة قراءة تختلف عن سابقتها، لأنَّ الأصوات قدر لا يعلمه إلا الله عز وجل، كما قال مكى^(١).

وَمِنْ دَلِيلِ آخَرْ يُؤكِّدُ أَنَّ الْمَشَافِهَةَ فِي نَطْقِ الْأَصْوَاتِ أَكْثَرَ ضَبْطًا لَّهَا، وَأَفْضَلُ سَبِيلٍ لِحَفْظِهَا، وَصِيَانَتِهَا مِنْ رِياحِ التَّغْيِيرِ وَالتَّبَدِيلِ وَهُوَ رَوْاْيَةُ أَصْوَاتِ الْلُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ عَنْ طَرِيقِ التَّوَاتِرِ، لِأَنَّ الْقُرْآنَ الْكَرِيمَ رُوِيَ عَنْ هَذِهِ الطَّرِيقِ الْمُحْفُوظَةِ، وَلَقَدْ لَعِبَتِ الْمَشَافِهَةُ دُورًا عَظِيمًا فِي هَذَا الْحَفْظِ، الْأَمْرُ الَّذِي يَدْعُونَا إِلَى القِولِ: إِنَّ أَصْوَاتَ الْعَرَبِيَّةِ الَّتِي تُسْمَعُ الْيَوْمَ لَا تَكَادُ تَخْتَلِفُ فِي جَمِيعِ خَصَائِصِهَا عَنْ أَصْوَاتِ الْعَرَبِيَّةِ الَّتِي نَطَقَ بِهَا الْعَرَبُ قَبْلَ مَا يَزِيدُ عَنْ أَلْفِيْ سَنَةٍ.

هـ- ليس المد من دلائل الاستفهام:

هكذا نفى مَكِّي أن يكون المد في الكلمة دليلاً على الاستفهام، وبهذا ردَّ على المعترضين -في زمانه- على مد وَرْشَ نَحْوِهِ: (آتَى، وَآدَم، وَآمَن) وقد أَلْفَ كَتَاباً سماه: (تمكين المد في آتى وآدم وآمن) كله ردٌّ لأولئك المعترضين، وهذا الكتاب من الكتب التي تبيّن المنهج النّقدي، والمنهج التعليمي للمؤلف.

وقد وجد الباحث هذا الكتاب ضمن منشورات مجلة كلية الشريعة

=السعرا، ص ١٠٩.

١/ يُنظر، تمكين المد: ص ٧٢؛ وكأني بِمَكِّي ي يريد أن يثبت ما أثبته علم الأصوات الحديث في نظرية الفونيم، التي فحواها أنَّ للصوت الواحد صوراً نطقية متعددة ومتنوعة بتنوع السياق الذي تقع فيه، والأشخاص الذين ينطقون بها، والمؤثرات المحيطة بها.

والدراسات الإسلامية في جامعة الكويت^(١)، بتحقيق: د. أحمد حسن فرحت، الذي اخترع لموضوعاته عناوين استقاها من الكتاب نفسه. وقد جاء في مقدمة المؤلف ما يلي: "سألتَ -نفعنا الله وإياك- عن تمكين المد في (آمن، وآتى، وآدم) وشبيهه وذكرت أنَّ قوماً اعتربوا على الطلبة المبتدئين في مد ذلك، فُيلبسون عليهم قراءتهم، ويورثونهم الشك فيما قرءوا به، وذكرت أنَّ أكثر ما يعتربون به أن يقولوا: من مد آمن وآتى وشبيهه، فقد أخرجه من حيز الخبر إلى حيز الاستفهام، وأنا أُبَيِّن لك فساد ذلك الاعتراض خاصة"^(٢).

لقد أعاد الباحث قراءة هذا الكتاب عدة مرات، وتأمل في تفنيد المؤلف لاعتراضات المعترضين، فوجد أنه -بحق- بَيْن فسادها تبيناً يدل على اهتمامه البالغ بضرورة تعليم الناس معنى القراءات، وأنَّ الاختلاف حولها لا يعني -أبداً- أنَّ بعض القراءات أصح من البعض الآخر، ولا أفضل، وهذا يعني أنه لا يصح أن توصف أي قراءة صحيحة بأوصاف لا تليق مثل وصفها بالضعف، أو الرداءة^(٣)، بل ولا

١/ هذه المجلة ومجموعة أخرى من المصوّرات التي تخص مَكِيًّا تحصل عليها الباحث من مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية بالرياض.

٢/ تمكين المد في آتى وآمن وآدم: مجلة الشريعة، ص ٦٠.

٣/ أنكر بعض النحاة قراءات صحيحة لم تتوافق مذاهبهم النحوية، كإنكار المبرّد لقراءة سبعية متواترة هي قراءة حمزة في سورة النساء بجر الأرحام بقوله: "لو أئي صلิต خلف إمام فقرأ بها لقطعت صلاتي؟"؛ يُنظر، درة الغوّاص في أوهام الخواص: لابن محمد القاسم الحريري، ط المثنى، بغداد، ص ٩٥.

يصح تأويتها، كما فعل بعض النحاة، وكان مَكْيٌ مِمَّنْ تصدى دفاعاً عن القراءات، وكان رده على المعرضين على مثل هذا المد، دليلاً على ما ذهبنا إليه نحو قوله: "... ولو علمت أيها المعرض معنى قول النبي ﷺ «إِنَّ الْقُرْآنَ أُنزِلَ عَلَى سَبْعَةِ أَحْرَفٍ فَاقْرَءُوهَا مَا تَيَسَّرَ مِنْهَا»^(١) لكان ذلك مانعاً لك أن ت تعرض على شيء قد صَحَّ نقله^(٢). لقد أكَّدَ مَكْيٌ في هذا الكتاب أنَّ المد ليس من دلائل الاستفهام بعدهة أمور، منها:

١/ وقوع الاستفهام في كتاب الله تعالى غير مددود، وذلك نحو: **(أَفْتَرَى عَلَى اللَّهِ كَذِبًا)**^(٣)، ونحو: **(أَسْتَكْبَرْتَ أَمْ كُنْتَ)**^(٤)، ونحو: **(أَسْتَغْفَرْتَ لَهُمْ)**^(٥)، وغيرها.

٢/ وقوع الخبر أشبع مداً من الاستفهام، نحو قوله مثالي: **(وَلَا آمِينَ الْبَيْتَ الْحَرَامَ)**^(٦)، بإشارة المد، وقوله تعالى: **(أَنْذَرْتَهُمْ)**^(٧)، وقوله تعالى: **(أَنْتَ قُلْتَ لِلنَّاسِ)**^(٨). فهذه وأمثالها قرئت في بعض

١/ ورد في صحيح البخاري: ما تيسر منه، يُنظر، صحيح البخاري: محمد بن إسماعيل بن إبراهيم، كتاب فضائل القرآن، الطبعة الشعبية، (د.ت)، ٢٢٧/٦.

٢/ تمكين المد في آتي وأمن وآدم: ص ٨٢.

٣/ سورة سباء: الآية (٨).

٤/ سورة ص: الآية (٧٥).

٥/ سورة المنافقون: الآية (٦).

٦/ سورة المائدة: الآية (٢).

٧/ سورة البقرة: الآية (٦).

٨/ سورة المائدة: الآية (١١٦).

القراءات بحد أقل من مد (ولا آمِنْ) فقد حصل الخبر أشبع مداً من الاستفهام.

٣/ حصول لفظ الخبر مثل لفظ الاستفهام، قال مَكِّي: "وُيُقال لهذا المعترض: قوله تعالى: (وَجَعَلْنَا هُمْ أَئِمَّةً يَهْدُونَ بِأَمْرِنَا)^(١)، استفهام هو أم خبر؟ فلا بد أن يقول خبر، وُيُقال له: فهل بين لفظه ولفظ: (أَئِذَا^(٢)، أَئِنَا^(٣)، أَئِفَكًا^(٤)) - في قراءة وَرْش - فرق؟ فلا بد أن يقول لا فرق بينهما"^(٥).

٤/ ليس المد من دلائل الاستفهام، إنما يعرف الاستفهام بدلالة الخطاب. قال مَكِّي: "الاستفهام إنما يعلم بمعنى الكلام ودلالة الخطاب، لا بالمد"^(٦).

وقال أيضاً: "وإذا لم يكن المد من دلائل الاستفهام لو جدنا ما ليس ممدوداً دل على أن الاستفهام لا يعرف إلا بدليل الخطاب، وإذا كان لا يعلم إلا بدليل الخطاب، لم يدخل على من مد (آمن) أن يكون مد استفهاماً، إذ الاستفهام لا يعلم إلا بدليل الخطاب على (آمن) فمده لا يبلغ به أحد الاستفهام"^(٧).

١/ سورة الأنبياء: الآية (٧٣).

٢/ سورة الرعد: الآية (٥).

٣/ سورة الإسراء: الآية (٤٩).

٤/ سورة الصافات: الآية (٨٦).

٥/ تمكين المد في آتي وأمن وآدم: مجلة الشريعة، ص ٦٥.

٦/ المصدر السابق: ص ٦٦.

٧/ تمكين المد: مجلة الشريعة، ص ٧٣.

لا يخلو هذا النص من إبداع المؤلف يظهر في ابتکاره لمصطلحات لغوية وصوتية في ذلك الزمان الباكر تتشابه إلى حدٌ كبير مع مصطلحات المحدثين من علماء اللُّغة، لأنَّه نص صراحة لأنَّ الاستفهام لا يُعرف بالمد، وإنما يُعرف بدلالة الخطاب، ويرى الباحث أنَّ مَكْيَّاً يقصد بهذا المصطلح (دلالة الخطاب) الدلالة الصوتية عند المحدثين المتمثلة في ظاهري النبر^(١) والتنغيم^(٢).

نخلص إلى أنَّ المد والنبر والتنغيم تشتراك في معنى ارتفاع الصوت، ولكن الفرق بين المد من جهة، والنبر والتنغيم من جهة أخرى، يُعرف من النظر في مثل هذه الجملة: (آتاه الله مالًا) تنطق مرة بلفظ الخبر، ومرة بلفظ الاستفهام، فإنَّ المد المتحقق في (آتاه) نتيجة لاجتماع همزتين هو المد العادي الذي لا يخرج الكلام من حِيز الخبر، بينما يكون نطقها في حالة الاستفهام بارتفاع للصوت في بعض الكلمات وبنغمة محددة يُفهم منها معنى الاستفهام، بحيث لو تغيَّرت النغمة لأصبح للجملة معنًّا آخر قد يكون التهكم أو السخرية أو الدهشة^(٣) أو غير ذلك، ولذا فإنَّ الاستفهام - كما قال مَكْيَّ - لا يُعرف بالمد، وإنما يُعرف بدلالة الخطاب.

١ / النبر (Stress): هو نشاط في جميع أعضاء النطق في وقتٍ واحد يتربَّط عليه ارتفاع في الصوت فيصبح واضحًا في السمع؛ يُنظر، الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ص ١٦٩.

٢ / التنغيم (Intonation): وُيسمى موسيقى الكلام وهو نظام توالي درجات الصوت؛ يُنظر، الأصوات اللغوية: إبراهيم أنيس، ص ١٧٥.

٣ / يُنظر، دلالة الألفاظ: إبراهيم أنيس، الطبعة السابعة، ١٩٩٣م، نشر مكتبة الأنجلو المصرية، ص ٤٧.

الخاتمة

وبعد، فقد آن لنا بعد هذه الصُّحبة لِإمام مَكْي بن أبي طالب التي امتدت زمناً طويلاً، وبعد استعراض جهوده وآرائه في علم الأصوات، والتفاعل معها بين الاستمتاع والدهشة والحيرة أحياناً أن نقف متسائلين: ماذا حققنا من هذه الدراسة؟ وما هي نتائجها؟ وما التوصيات التي تخصّت عنها؟

لقد كان البحث في هذا الموضوع أمراً شاقاًً وعسيراً، وقد واجهت الباحث في أثناء دراسته صعوبات بالغة وعقبات مرهقة تمثلت أكثر ما تمثلت في ندرة الكُتب التي ألفها مَكْي في مكتباتنا في السودان، وندرة الكُتب التي أُلْفَت حول مجدهاته في علم الأصوات بالذات. فكانت تلك العقبات من الأسباب التي جعلت البحث يستغرق خمسة أعوام تماماً.

وبفضل الله وعونه ذُلت هذه الصعاب فحصل الباحث على الكتب والمراجع المتعلقة بالموضوع من خارج السودان من المملكة العربية السعودية وانكبَّ عليها يجمع العبارات، ويلمُّ الشتات، ويقارن ويدقّق، ويحّص، ويحلّل، ويركّب، ويقيس، ويُقْوِم، إلى أن بلغ بهذا البحث المبلغ الذي بين أيدينا الآن.

ومع ذلك فلا يدّعي الباحث الكمال، فإنَّ الكمال لله وحده.

ويمكننا بعد هذا العرض أن نخلص إلى أهم النتائج والتوصيات.

أولاً - النتائج العامة:

- ١/ يبيّن هذا البحث أنَّ القرآن الكريم يعدُّ أهم مصادر الدراسات الصوتية للغة؛ لأنَّه يزخر بمادةٍ صوتية هائلة.
- ٢/ هناك علاقة وثيقة ومتشابكة بين القراءات القرآنية بما تحتويه من دراسات تجويدية وبين علم الأصوات بوصفه علمًا مستقلًا.
- ٣/ إنَّ علم الأصوات اللُّغوية المعاصر بحاجةٍ إلى المجهودات الصوتية لعلماء التجويد، كما أنَّ علم التجويد والدارسين له بحاجةٍ إلى معرفة خصائص علم الأصوات المعاصر بمناهجه المتعددة ووسائل بحثه المختلفة، وبأجهزته وتقنياته المتطورة.
- ٤/ إنَّ معرفة حقيقة الأصوات العربية معرفة دقيقة وإدراك مخارجها الصحيحة وصفاتها المميزة والمحسنة وطريقة نطقها النُّطق القويم لا يمكن الحصول عليها إلا من خلال الاستماع للقرآن الكريم من أفواه المجيدين، والتمرن على إخراج أصواته إخراجاً صحيحاً، لذلك فإنَّ أصوات القرآن الكريم وحدها هي التي تُعرَّف بالأصوات العربية التعريف الصحيح، وتعطينا نماذج قريبة الشبه جداً بالأصوات التي كان ينطق بها القدماء.
- ٥/ ظلت أصوات اللُّغة العربية محفوظة بخصائصها على مستوىيها التحليلي والتركيبي دون سائر أصوات اللغات الأخرى؛ لارتباطها بالقرآن الكريم الذي اعتمد على الرواية المتواترة.

٦/ تُعدُّ الدراسات الصوتية لعلماء التجويد النموذج الأمثل لوصف أصوات اللُّغة العربية، والإطار الأوسع لاحتواها، والسياج الأقوى لحفظها وصوتها من التطور المنحرف والتغيير المшиين.

ثانياً - النتائج الخاصة:

٧/ يُعدُّ مَكِّي أول من ألف كتاباً في أصوات القرآن الكريم، فلم يسبقه أحدٌ مِمَّن تقدَّم عليه في تصنيف كتاب يعالج قضايا الأصوات القرآنية وتجويدها. لذا فهو يُعدُّ أول من تناول دراسة الأصوات بمجاليها النظري والتطبيقي. وُيعدُ كذلك حجر الزاوية التي بدأ منها التخصص في الدرس الصوتي القرآني عند العرب كما كان ابن جِنِي أول المتخصصين في الدرس الصوتي العام.

٨/ تحدَّث مَكِّي عن نظرية قوة الصوت وضعفه بدقةٍ ووضوح وهي نظرية أثبتها واهتم بها المحدثون.

٩/ كانت عنابة مَكِّي بدراسة الأصوات واهتمامه بها وشخصه فيها خير رَدٌ على من يجعلها ترفاً فكريًا وذات موقع هامشي، فقد أثبتت أنَّ الدراسة الصوتية جزءٌ أصيل لا يتجزأ من دراسة المعنى.

١٠/ لم يعرض مَكِّي لتفصيل الحديث حول أعضاء النطق، ولم يعقد لها دراسة خاصة، وإنما كان يذكرها عرضًا حينما يعرض للمخارج والصفات.

١١/ بني دراسته الصوتية على دراسة الصوت مفرداً كان أو مركباً على منهج علميٍّ موضوعي.

١٢ / يُعدُّ مَكِّي من أبرز المهتمين بقضية صفات الأصوات اللُّغوية عامة وأصوات القرآن الكريم خاصة. فحشد في كتابه (الرعايا) مجموعة ضخمة من ألقاب الأصوات وصفاتها. وبالغ في وضع المسميات لها؛ لأنَّه كان مدركاً بأنَّ هذه الصفات "مُميزة ومحسنة" ذات أثر بالغ في إبراز معالم الصوت مما يسهل معه إشباع رغبات المتكلمين والسامعين مع المحافظة على حق كلِّ منها على الآخر.

١٣ / أشار إلى فكرة خروج الأصوات الصامتة بإعاقة، وخروج الأصوات الصائبة بلا إعاقة مثلما هو عند الحدثين.

١٤ / كان مهتماً بالأصوات الصائبة فجعلها مساوية للأصوات الصامتة في الوظيفة والاستعمال خلافاً لكتير من القدماء الذين أُولوا عنابة خاصة بالصوامت.

١٥ / كان يقف موقفاً متوازناً من قضية المماثلة الصوتية الناتجة من تجاور الأصوات، فهو لا ينكر ضرورة الانسجام بين الأصوات كما أنه يحيثُ على عدم ترك اللسان يلفظ بالأصوات بلا نظام فهو -إذن- يوازن بين مراعاة النظام وتوخي الانسجام.

١٦ / كان يصف الظاهرة الصوتية وصفاً دقيقاً ثم يأتي بالأمثلة التطبيقية، ثم يُعمل منهجه المعياري في قبول الظاهرة أو ردها؛ لأنَّه لغوِيُّ صاحب رسالة، فلا يكتفي بالوصف، وإنما يتعداه إلى التوضيح والتعليق وتبيين الخطأ من الصواب.

١٧ / كان يُمانع من الاتساع في المماثلة الصوتية على مستوى الأصوات القرآنية لكنه كان يتجوّز تحوّزاً مضبوطاً في إتيانها على مستوى الكلام العام.

١٨ / كان من منهجه في دراسة الأصوات عدم اكتفائه بذكر الحقائق العلمية مجردة، لإدراكه أنَّ اكتساب العادات اللُّغوية عامة والنطقية خاصة على مستوى أصوات القرآن الكريم وأصوات الكلام العربي السليم لا تكفي فيه المعرفة المجردة والقواعد المحددة، بل يتعدى ذلك بلوغه إلى ربط المعرفة بالقياس والتدريب، وبحرصه على تثبيت الحقائق بالتمثيل والتجريب.

١٩ / لم يكتفِ بذكر أسباب المد ووضع القاعدة التي تحدُّ حدوده وتحيط بأنواعه، بل عمد إلى تعليله تعليلاً صوتيًّا كشأنه دائماً.

٢٠ / كان مدركاً لحقيقة استحالة تحديد زمن المد مهما كان نوعه ولذا عدَّ المشافهة في المد أكثر ضبطاً من تحديده وتقديره بأي تقديرات.

٢١ / أثبتت بأسلوب متَّميِّز يعتمد على إثارة الأسئلة أنَّ المد ليس من دلائل الاستفهام.

٢٢ / ابتكر مصطلحات صوتية تتشابه إلى حدٍّ كبير مع مصطلحات المحدثين من علماء اللغة مثل ابتكراته لمصطلح (دلالة الخطاب).

ثالثاً- التوصيات:

تتلخص التوصيات والمقررات في الآتي:

- ١/ العناية بتدريس التجويد والأصوات اللُّغوية في الجامعات باعتبار أنَّ كلاًًاً منهما مكمل للآخر، وباعتبارهما معاً علمًا مستقلاً له مناهجه ووسائله.
- ٢/ توجيه الاهتمام بدراسة جميع قضايا اللُّغة العربية بما فيها الأصوات اللُّغوية من خلال بيئه هذه اللُّغة ومحيطها الثقافي للوصول إلى نتائج سليمة.
- ٣/ تشجيع الباحثين على بعث التراث العربي والإسلامي وإجراء الدراسات والبحوث النظرية والتطبيقية حوله.
- ٤/ تعليم الأصوات والتجويد لمن يضطرون بتعليم الناس كُفُراً، القرآن، والمعلمين، وأئمة المساجد، والخطباء، والمشتغلين بالدعوة والإعلام، وسائر الفنون الكلامية.
- ٥/ يقترح الباحث كذلك جعل كتاب (الرعاية) لمَكْي ضمن مناهج علم الأصوات التي تُدرَّس لطلاب كليات اللُّغة العربية.

الفهارس

- ١ / فهرس الآيات القرآنية.
- ٢ / فهرس الأحاديث النبوية.
- ٣ / فهرس الأشعار.
- ٤ / فهرس الأعلام.
- ٥ / فهرس المذاول.
- ٦ / فهرس المصادر والمراجع.
- ٧ / فهرس المحتويات.

فهرس الآيات القرآنية

الصفحة	السورة	رقمها	الآية	
٣٢٦ ، ٢٩١ ٣٧٩	الفاتحة	٧	(صِرَاطَ الَّذِينَ أَنْعَمْتَ عَلَيْهِمْ غَيْرَ الْمُغْضُوبِ عَلَيْهِمْ وَلَا الظَّالِمِينَ).	/١
٣٨٣	البقرة	١	. (السَّمَمْ).	/٢
٣٠١ ، ٢٩٩	البقرة	٥	. (مِنْ رَبِّهِمْ).	/٣
٣١٤ ، ٣٠٩ ٣٨٨	البقرة	٦	. (أَنْذَرْتَهُمْ).	/٤
٣١٨ ، ٣١٧ ٣٧٤	البقرة	١٣	(قَالُوا أَنُؤْمِنُ كَمَا آمَنَ السُّفَهَاءُ أَلَا إِنَّهُمْ هُمُ السُّفَهَاءُ وَلَكِنْ).	/٥
١٣	البقرة	٢١	. (خَلَقَكُمْ).	/٦
٢٩٦	البقرة	٢٥	. (مِنْ قَبْلِ).	/٧
٣٣٩	البقرة	٢٩	. (وَهُوَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلَيْهِمْ).	/٨
٣٧٥ ، ٣٠١	البقرة	٣١	. (وَعَلَمَ آدَمَ).	/٩
٢٩٥	البقرة	٣٣	. (أَنْبَئْهُمْ).	/١٠
٢٨٨	البقرة	٥١	. (وَاعْدَنَا).	/١١
٣٧٠ ، ٣٤١	البقرة	٥٤	. (فَتُوبُوا إِلَى بَارِئِكُمْ).	/١٢
٣٢٤	البقرة	٦١	. (عَلَيْهِمُ الذُّلَّةُ).	/١٣
٣٤٦	البقرة	٦٧	. (إِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُكُمْ).	/١٤
٢٩٦	البقرة	٩٧	. (مَنْ كَانَ).	/١٥
٣٦٤	البقرة	١١٤	. (وَسَعَى).	/١٦
٣٦٤	البقرة	١٢٠	. (الْهُدَى).	/١٧
٣٧٠	البقرة	١٢٨	. (وَأَرَنَا).	/١٨

الصفحة	السورة	رقمها	الآية	
٣٤٠	البقرة	١٢٩	(وَيَعْلَمُهُمُ الْكِتَابَ).	/١٩
٣٦٤	البقرة	١٣٢	(وَوَصَّى).	/٢٠
٣٧٥ ، ٢٧٠	البقرة	١٣٦	(وَمَا أُوتِيَ النَّبِيُّونَ مِنْ رِيَّهُمْ لَا نُفَرِّقُ بَيْنَ أَحَدٍ مِّنْهُمْ).	/٢١
٣٤٠	البقرة	١٥٩	(أُولَئِكَ يَلْعَنُهُمُ اللَّهُ).	/٢٢
٢٧٠	البقرة	١٧٧	(فَنَتَبَرَّأُ مِنْهُمْ كَمَا تَبَرَّعُوا مِنَّا).	/٢٣
٣١٨	البقرة	١٦٩	(وَالْفَحْشَاءُ وَأَنْ تَقُولُوا).	/٢٤
٢٨٤	البقرة	١٧٣	(فَمَنِ اضْطُرَّ).	/٢٥
٢٥٣	البقرة	٢٥٠	(قَالُوا رَبَّنَا أَفْرَغْ عَلَيْنَا صَبْرًا).	/٢٦
٣١٨	البقرة	٢٨٢	(مِنَ الشُّهَدَاءِ أَنْ تَضِلَّ).	/٢٧
١٠٩	آل عمران	٧	(وَمَا يَعْلَمُ تَأْوِيلَهُ إِلَّا اللَّهُ).	/٢٨
٢٥٣	آل عمران	٨	(رَبَّنَا لَا تُزِغْ قُلُوبَنَا بَعْدَ إِذْ هَدَيْنَا).	/٢٩
٣١٣	آل عمران	١٥	(قُلْ أَوْبَنِّيْكُمْ).	/٣٠
٢٧٦ ، ٢٧٢	آل عمران	٦٩	(وَدَّتْ طَائِفَةً).	/٣١
٢٧٦ ، ٢٧٢	آل عمران	٧٢	(وَقَاتَلَتْ طَائِفَةً).	/٣٢
٢٨٨	آل عمران	١٢٣	(وَلَقَدْ نَصَرَكُمُ اللَّهُ).	/٣٣
٢٨٨	النساء	٣	(أَدْنَى).	/٣٤
١١٠	النساء	٢٣	(مِنْ نِسَائِكُمُ الْأُلَّاٰتِيِّ).	/٣٥
٣٠١ ، ٢٩٩	النساء	٤٠	(مِنْ لَدُنْهُ).	/٣٦
٣٢٩ ، ٣٢٨	النساء	٦٦	(أَوْ اخْرُجُوا).	/٣٧
٣٤٦	النساء	١٠٢	(وَلِيَأْخُذُوا أَسْلَحَتَهُمْ).	/٣٨
٢٨٦	النساء	١٢٩	(حَرَصْتُمْ).	/٣٩
٣٦٤	النساء	١٣٥	(الْهَوَى).	/٤٠

الصفحة	السورة	رقمها	الآية
٣٨٨	المائدة	٢	(وَلَا أَمِينَ الْبَيْتَ الْحَرَامَ). /٤١
٢٩١	المائدة	٣	(وَالْمُنْخَنَقَةُ). /٤٢
٣٣٣	المائدة	٣٦	(وَلَقَدْ جَاءَتْهُمْ رُسُلُنَا بِالْبَيِّنَاتِ). /٤٣
١٣	المائدة	٨٨	(رَزَقْكُمْ). /٤٤
١١٠	المائدة	١٠٣	(مَا جَعَلَ اللَّهُ مِنْ بَحِيرَةً). /٤٥
١١١	المائدة	١٠٦	(شَهَادَةُ بَيْنَكُمْ). /٤٦
٣٨٨	المائدة	١١٦	(أَنْتَ قُلْتَ لِلنَّاسِ). /٤٧
٣٢٨	المائدة	١١٧	(أَنْ أَعْبُدُوا). /٤٨
٣٧٥	الأنعام	٥	(يَسْتَهْزَءُونَ). /٤٩
٣٢٨	الأنعام	١٠	(وَلَقَدِ اسْتَهْزَئَ). /٥٠
٣٦٥	الأنعام	٧٦	(رَأَى). /٥١
٢٥٢	الأنعام	٩١	(وَمَا قَدَرُوا اللَّهُ حَقَّ قَدْرِهِ). /٥٢
٣٦٤	الأنعام	٩٢	(الْفُرَى). /٥٣
٢٥١ ، ١٣	الأنعام	١٠٢	(خَالِقُ كُلِّ شَيْءٍ). /٥٤
٣٧٠	الأنعام	١٠٩	(يُشَعِّرُكُمْ). /٥٥
٣١٣	الأنعام	١٤٤	(شُهَدَاءُ إِذْ وَصَّاكُمْ). /٥٦
٢٧٦	الأنعام	١٤٦	(حَمَلَتْ ظُهُورُهُمَا). /٥٧
٣٠٠	الأنعام	١٥٢	(تَذَكَّرُونَ). /٥٨
٢٩٦	الأنعام	١٦٠	(مَنْ جَاءَ). /٥٩
٣٠٠	الأعراف	٨٢	(يَتَطَهَّرُونَ). /٦٠
٢٥٤	الأعراف	١٤٦	(وَإِنْ يَرَوْا سَبِيلَ الْغَيِّ يَتَّخِذُوهُ سَبِيلاً). /٦١
١٠٩	الأعراف	١٧٩	(وَلَقَدْ ذَرَانَا لِجَهَنَّمَ). /٦٢

الصفحة	السورة	رقمها	الآية	
٣٢٩ ، ٣٢٨ ٣٣١	الأعراف	١٩٥	(قُلْ ادْعُوا).	/١٣
٢٥٤	الأعراف	١٩٦	(إِنَّ وَلِيًّا اللَّهُ).	/١٤
٣٦٤	الأنفال	١٧	(رَمَى).	/١٥
٢٨١	التوبه	٣٥	(هَذَا مَا كَنَزْتُمْ).	/١٦
١١٠	التوبه	١٠٧	(إِنْ أَرَدْنَا إِلَّا الْحُسْنَى).	/١٧
٣٠٠	يونس	٢٤	(وَأَرْبَيْنَتُ).	/١٨
١٧٠	يونس	٥٤	(وَأَسْرَوْا النَّدَامَةَ).	/١٩
١١٠	يونس	٦٥	(وَلَا يَحْزُنْكَ قَوْلُهُمْ).	/٧٠
٣١٠	هود	٤٠	(جَاءَ أَمْرَنَا).	/٧١
٣١٧	هود	٤٤	(وَيَا سَمَاءُ أَقْلَاعِي).	/٧٢
٣٠٢ ، ٣٠١	هود	٤٨	(وَعَلَى أَمَمٍ مِّمَّنْ مَعَكَ).	/٧٣
٢٨٧	هود	٧٠	(أَرْسَلْنَا).	/٧٤
٣١٥	هود	٩٤	(جَاءَ أَمْرَنَا).	/٧٥
١٠٩	هود	١٠٧	(إِلَّا مَا شَاءَ رِبَّكَ).	/٧٦
٣٢٨	يوسف	٣١	(وَقَالَتُ اخْرُجْ).	/٧٧
٢٨٦	يوسف	١٠٣	(وَلَوْ حَرَصْتَ).	/٧٨
٣١٣	الرعد	٥	(أَعِذَا).	/٧٩
٢٩١	الرعد	٣٣	(مِنْ هَادِ).	/٨٠
١١٧	إبراهيم	٤	(وَمَا أَرْسَلْنَا مِنْ رَسُولٍ إِلَّا بِلِسَانٍ قَوْمِهِ لِيُبَيِّنَ لَهُمْ).	/٨١
٢٥٣	إبراهيم	٢٢	(وَمَا أَنْتُ بِمُصْرِخٍ).	/٨٢
٣٦٣	النحل	١	(أَتَى).	/٨٣

الصفحة	السورة	رقمها	الآية	
ب	النحل	١١٤	(وَاشْكُرُوا نِعْمَتَ اللَّهِ إِنْ كُنْتُمْ إِيمَانًا تَعْبُدُونَ).	/٨٤
١٧١ ، ١٢١	الإسراء	٢٠	(وَمَا كَانَ عَطَاءَ رَبِّكَ مَحْظُورًا).	/٨٥
٣٢٨	الإسراء	٤٧	.	/٨٦
٣٢٨	الإسراء	٤٨	.	/٨٧
٣٨٩ ، ٣١٣	الإسراء	٤٩	.	/٨٨
١٧١ ، ١٢١	الإسراء	٥٧	(إِنَّ عَذَابَ رَبِّكَ كَانَ مَحْذُورًا).	/٨٩
٢٩٦	الكهف	٢٩	.	/٩٠
٣٧٥	الكهف	٣١	.	/٩١
٨٧	طه	٥	(الرَّحْمَنُ عَلَى الْعَرْشِ اسْتَوَى).	/٩٢
١٧٠	طه	٦٢	.	/٩٣
٢٨٧	الأنبياء	٣١	.	/٩٤
٣٦٥	الأنبياء	٣٦	.	/٩٥
٣٦٤	الأنبياء	٦٠	.	/٩٦
٣٨٩	الأنبياء	٧٣	(وَجَعَلْنَاهُمْ أَئِمَّةً يَهْدِيُونَ بِأَمْرِنَا).	/٩٧
١٠٩	الحج	١٣	(يَدْعُو لِمَنْ ضَرُبَ أَقْرَبُ مِنْ نَفْعِهِ).	/٩٨
٢٧٦	الحج	٤٠	.	/٩٩
٢٩١	الحج	٦٠	.	/١٠٠
٣١٣	المؤمنون	٤٤	.	/١٠١
٣١٤	المؤمنون	٩٩	.	/١٠٢
٣٠١	النور	٣٥	.	/١٠٣
٣٠١	النور	٤٠	(فِي بَحْرٍ لَّجِيٍّ يَغْشَاهُ مَوْجٌ).	/١٠٤

الصفحة	السورة	رقمها	الآية
٣٣٩	الفرقان	٥	(فَهُنَّ يَتَمَلَّى عَلَيْهِ بُكْرَةً وَأَصِيلًا). /١٠٥
٣٠٠	الفرقان	٢٥	(تَشَقَّقُ). /١٠٦
٣٨٣	الشعرا	١	(طَسْتَمْ). /١٠٧
١١١	الشعرا	٦١	(فَلَمَّا تَرَاعَى الْجَمْعَانِ). /١٠٨
١٣	الشعرا	٦٣	(كُلُّ فِرْقٍ كَالْطَّوْدِ). /١٠٩
٢٩٥	النمل	٨	(أَنْ بُورِكَ). /١١٠
٢٦٨	النمل	٢٢	(أَحَاطَتْ). /١١١
٣٦٥	النمل	٤٠	(رَعَاهُ). /١١٢
٣٠٠	النمل	٤٧	(أَطْيَرْنَا). /١١٣
٣٠٩	النمل	٦٠	(أَعِلَّهُ مَعَ اللَّهِ). /١١٤
٣٢٦	القصص	٢٣	(مِنْ دُونِهِمُ امْرَأَتَيْنِ). /١١٥
٢٦٩	العنكبوت	٣٨	(وَقَدْ تَبَيَّنَ). /١١٦
٣٠٢	السجدة	٤	(مَا لَكُمْ مِنْ دُونِهِ مِنْ وَلَيٌّ). /١١٧
٣٨٨	سبأ	٨	(أَفَتَرَى عَلَى اللَّهِ كَذِبًا). /١١٨
٢٨٧	سبأ	١٢	(وَأَسْلَنَا). /١١٩
٢٦٨	سبأ	٢١	(مَنْ يُؤْمِنُ). /١٢٠
١١١	فاطر	٣٢	(ثُمَّ أَوْرَثْنَا الْكِتَابَ الَّذِينَ اصْطَفَيْنَا). /١٢١
٢٨٤	فاطر	٣٧	(وَهُمْ يَصْطَرِخُونَ). /١٢٢
٣٢٤	يسن	١٤	(إِلَيْهِمُ اثْنَيْنِ). /١٢٣
٣٨٩ ، ٣١٣	الصفات	٨٦	(أَئْفُكًا). /١٢٤
٢٨٤	الصفات	١٥٣	(أَصْطَطَفَ). /١٢٥
٣٠٩	ص	٨	(أَنْزَلَ عَلَيْهِ الذِّكْرُ). /١٢٦

الصفحة	السورة	رقمها	الآية	
٥	ص	٦٩	(كِتَابٌ أَنزَلْنَاهُ إِلَيْكَ مُبَارَكٌ لِيَدْبَرُوا آيَاتِهِ وَلِيَتَذَكَّرَ أُولُوا الْأَلْبَابِ).	/ ١٢٧
٣٨٨	ص	٧٥	(أَسْتَكْبَرُتْ أَمْ كُنْتَ).	/ ١٢٨
٨٧	الشوري	١١	(لَيْسَ كَمِثْلِهِ شَيْءٌ وَهُوَ السَّمِيعُ الْبَصِيرُ).	/ ١٢٩
٣٠٢ ، ٢٥٣	الشوري	٤٥	(يُنْظَرُونَ مِنْ طَرْفٍ خَفِيًّا).	/ ١٣٠
٣٨٤	الزخرف	٥٨	(وَقَالُوا أَهْتَنَا خَيْرًا أَمْ هُوَ).	/ ١٣١
٢٨٠	الزخرف	٨٩	(فَاصْفَحْ عَنْهُمْ).	/ ١٣٢
١٠٩	الذاريات	٥٦	(وَمَا خَلَقْتُ الْجِنَّ وَالإِنْسَانَ إِلَّا لِيَعْبُدُونَ).	/ ١٣٣
٢٩٥	الطور	١٩	(هَنِئًا بِمَا كُنْتُمْ).	/ ١٣٤
٣٠٢	القمر	١٩	(فِي يَوْمِ نَحْسٍ مُسْتَمِرٌ).	/ ١٣٥
٣١٣	القمر	٢٥	(أَعْلَقِيَ).	/ ١٣٦
٣٠٢	القمر	٤٦	(أَدْهَى وَأَمْرٌ).	/ ١٣٧
١٧	الواقعة	٨٣	(فَلَوْلَا إِذَا بَلَغَتِ الْحُلُقومَ).	/ ١٣٨
٣٣٦	الجمعة	٩	(يَوْمُ الْجُمُعَةِ).	/ ١٣٩
٣٨٨	المنافقون	٦	(أَسْتَغْفِرُ لَهُمْ).	/ ١٤٠
١٧٠	نوح	٧	(وَأَصْرُوا وَاسْتَكْبَرُوا).	/ ١٤١
٢٥٢	الإنسان	٦٦	(وَسَبَّهُمْ لَيْلًا طَوِيلًا).	/ ١٤٢
٢٦٨	الرسلات	٢٠	(أَلَمْ نَخْلُقْكُمْ).	/ ١٤٣
٢٥٠	الشرح	٣	(الَّذِي أَنْقَضَ ظَهْرَكَ).	/ ١٤٤
٢٩١	العلق	٢	(مِنْ عَلَقٍ).	/ ١٤٥
٣٠٣	العصر	١	(وَالْعَصْرِ).	/ ١٤٦

الصفحة	السورة	رقمها	الآية
٣٠٣	العصر	٢	﴿لَفِي حُسْنٍ﴾ / ١٤٧

فهرس الأحاديث النبوية

الصفحة	النص	
٣٨٨	إِنَّ الْقُرْآنَ أُنزَلَ عَلَى سَبْعَةِ أَحْرَفٍ فَاقْرَءُوهَا مَا تَيَسَّرَ مِنْهَا.	/١
٥	زِينُوا الْقُرْآنَ الْكَرِيمَ بِأَصْوَاتِكُمْ.	/٢
٣٠٤	لَا تُنْبِرْ بِاسْمِيْ.	/٣

فهرس الأشعار

صفحة	قائله	بحره	البيت	
٢٤٢	جرير	البسيط	سِيِّرُوا بَنِي الْعَمَّ فَالْأَهْوَازُ مَنْزُلُكُمْ وَنَهْرُ تِيرَى فَلَا تَعْرِفُكُمُ الْعَرَبُ	/١
٣٣٤	معاوية بن مالك	الكامل	وَإِذَا تُحَمِّلُنَا الْعَشِيرَةُ ثِقلَهَا قُمْنَا بِهِ وَإِذَا تَعُودُ نَعُودُ	/٢
٣٣٤	أبو النجم اليعلي	مشطور الرجز	لَوْ عَصْرَ مِنْهُ الْبَانُ وَالْمِسْكُ اُنْعَصَرَ	/٣
٣٤٤	مجهول القائل	مشطور الرجز	وَبَاتَ مُنْتَصِبًا وَمَا تَكَرَّدَسَا	/٤
١٨	أبو ذئب الهذلي	الكامل	صَخْبُ الشَّوَارِبِ، لَا يَزَالُ كَانَهُ عَبْدُ لَلَّـٰلِ أَبْيَ رَبِيعَةَ مُسْبِعُ	/٥
٣٣٤	مالك بن حريم	الطويل	وَأَوْسَعَنَ عَقْبِيهِ دِمَاءً فَأَصْبَحَتْ أَصَابِعُ رِجْلِيهِ رَوَاعِفَ دُمَعًا	/٦
٣٤٢	العاذرف الكندي	مشطور الرجز	قَالَتْ سُلَيْمَى اشْتَرَ لَنَا سَوِيقَا	/٧
٩١	مكي بن أبي طالب	الطويل	عَلَيْكَ بِإِقْلَالِ الزِّيَارَةِ إِنَّهَا إِذَا كَثُرْتْ كَانَتْ إِلَى الْهَجْرِ مَسْلَكًا أَلَمْ تَرَ أَنَّ الْغَيْثَ يُسَامُ دَائِمًاً وَيُطْلَبُ بِالْأَيْدِيِّ إِذَا هُوَ أَمْسَكَا	/٨

صفحة	قائله	بحره	البيت	
٣٨٢	الطرِّمَاح	الطوبل	وَلَوْ خَرَجَ الدَّجَالُ يَنْشُرُ دِينَهُ لَزَافَتْ تَمِيمُ حَوْلَهُ وَاحْزَالَتِ	/٩
٨٩-٨٨	مَكِي بن أبى طالب	الرمل	قُلْ لِمَنْ يَبْغِي الْمِرَا وَالْجَدَلَا فِي الْبَرَاهِينِ وَذِكْرِ الْبَدَلَا وَحِكَايَاتِ الْأَحَادِيثِ التَّيِّنِ تُورِثُ الْعَجَزَ وَتُبَدِّي الْكَسَلَا وَيُكَدِّرُ دَعْ عَنْكَ الْخُرَافَاتِ وَلَا تُكْثِرُ الْمَزْحَ أَخِي وَالْهَزَلَا هَلْ يَجُوزُ الْجَهْلُ عِنْدَ الْعُلَمَا أَمْ يَجُوزُ الْحُمْقُ عِنْدَ الْعُقَالَا أَيْنَ مَنْ يَمْشِي عَلَى الْمَاءِ وَلَمْ تَخْشَ مِنْهُ قَدَمَاهُ الْبَلَلَا أَوْ يَلْتُ الرَّمَلَ بِالْمَاءِ فَإِنْ شَاءَ رُبَدًا رَدَدًا أَوْ عَسَلَا أَوْ يَكُونُ الطَّيْرُ فِي جَوَ السَّمَا فَإِذَا أَوْمَى إِلَيْهِ نَرَلَا أَوْ يَحْجُّ الْبَيْتَ فِي يَوْمٍ لَقَدْ كَذَبَ النَّاقِلُ فِيمَا نَقَلَا بَعْدَ قَوْلِ اللَّهِ فِي الْوَحْيِ فَلَنْ يَبْلُغُوهُ دُونَ جَهْدٍ وَبَلَا هَذِهِ الْأَخْبَارُ لَا أَصْلَ لَهَا	/١٠

صفحة	قائله	بجهة	البيت	
			<p>لَا وَلَا فرعٌ بِهَا مُنْصِلاً</p> <p>مَنْ عَدَ الْقُرْآنَ وَالْعِلْمَ فَقَدْ</p> <p>خَالَفَ اللَّهَ وَخَانَ الرُّسُلَ</p> <p>أَنْزَلَ اللَّهُ كِتَابًاً وَاضْحَى</p> <p>حَسْبُنَا لَا تَبْغِي عَنْهُ حِوْلًا</p> <p>ثُمَّ مِنْهَاجُ النَّبِيِّ الْمُصْطَفَى</p> <p>فَبِهِ اللَّهُ هَدَانَا السُّبُلَا</p> <p>مَا لَنَا وَالخَوْضُ فِي غَيْرِهِمَا</p> <p>أَوْ بِغَيْرِ الْعِلْمِ تَبْغِي بَدَلًا</p> <p>يَوْمَ تُجَرَّى كُلُّ نَفْسٍ سَعَيْهَا</p> <p>يَنْدَمُ الْمَرءُ عَلَى مَا فَعَلَ</p> <p>فَالْزَمُوا السُّنْنَةَ لَا تَبْتَدِعُوا</p> <p>وَاحْذَرُوا الزَّيْغَ وَخَافُوا الزَّلَلَا</p> <p>فَازَ مَنْ زَيَّحَ عَنِ النَّارِ إِلَى</p> <p>جَنَّةِ الْفَرْدَوسِ خَيْرٌ مَنْزِلًا</p> <p>بِقُصُورٍ فِي الْعُلَا مِنْ ذَهَبٍ</p> <p>تَجِدُ الْحُورَ بِهَا وَالْحُلَالَا</p>	
٣٤٢	لبيد	الكامل	<p>تَرَاكُ أَمْكِنَةً إِذَا لَمْ أَرْضَهَا</p> <p>أَوْ يَرْتَبِطْ بَعْضُ النُّفُوسِ حِمَامُهَا</p>	/١١
٣٣٥	مجهول القائل	البسيط	<p>فَقُمْتُ لِلطَّيْفِ مُرْتَاعًا فَأَرَقَنِي</p> <p>فَقُلْتُ أَهْيَ سَرَّتْ أَمْ عَادَنِي حُلْمُ</p>	/١٢

صفحة	قائمه	بحره	البيت	
٣٣٦	مجهول القائل	الطویل	وَقَدْ عَلِمُوا مَا هُنَّ كَهْنَ فَكَيْفَ لِي سُلُوا وَلَا أَنْفَكْ صَبَّا مُنْتَيْمَا	/١٣
٣٨٢	مجهول القائل	الطویل	وَبَعْدَ اِنْتِهَاضِ الشَّيْبِ فِي كُلِّ جَانِبِ عَلَى لِمَتْيِ حَتَّى اِشْعَالَ بَهِيمُهَا	/١٤
٣٤٣	يعلى الأحوال الأزدي	الطویل	فَظَلْتُ لَدَى الْبَيْتِ الْعَتِيقِ أَخِيلُهُ وَمِطْوَايِ مُشْتَاقَانِ لَهُ أَرْقَانِ	/١٥
٣٤٣	مجهول القائل	البسيط	وَأَشْرَبُ الْمَاءَ مَا بِي نَحْوَهُ عَطَشُ إِلَّا لِأَنَّ عُيُونَهُ سَيْلُ وَادِيهَا	/١٦

فهرس الأعلام

الصفحة	العلم	الرقم
٢١٦، ٢٠١، ٢٠٠، ٨، ٧ ٣٧٧، ٣١٤، ٢٩٧، ٢٤١	إبراهيم أنيس.	١
٣٤	ابن أبي الدنيا، عبد الله بن محمد.	٢
٩٨، ٣٦، ٢٢، ١٣، ٥ ٥٠٠، ١٦٥، ١٤٥، ١٤١ ٣٤١، ٢٣٨	ابن الجزري.	٣
١١٢	ابن السراج، محمد بن السري.	٤
٣٤	ابن السكينة، يعقوب بن إسحق.	٥
٩٠، ٨٠	ابن بشكوال، أبو القاسم خلف بن عبد الملك.	٦
٤، ٨، ٣٨، ٣٧، ٣٦، ٢٢ ٢٦٣، ٢٣٩، ٢٣٢، ١٣٣ ٣٤٣، ٣٤٢، ٣٤١، ٣٣٣ ٣٧٤، ٣٦٧، ٣٤٤	ابن جنّي، أبو الفتح عثمان بن جنّي.	٧
١٠٠، ٦٠	ابن حزم الأندلسي، علي بن أحمد.	٨
٢٠٨، ٢٠٧	ابن دريد.	٩
٣٥٦، ٣٣٩، ٣٢٩، ٣١٠	ابن عامر، عبد الله بن عامر.	١٠
٨٤	ابن عتاب، عبد الرحمن بن محمد.	١١
٦٥	ابن عذاري المراكشي، عبد الواحد بن علي.	١٢
٢٦٥، ٢٦٦	ابن عصفور.	١٣
٥٧	ابن عمار، محمد بن عمار.	١٤
٣٥	ابن قتيبة، عبد الله بن مسلم.	١٥

الرقم	العلم	الصفحة
١٦	ابن كثير، عبد الله.	٣٢٩، ٣١٠، ٣٠٩، ٣٠٧ ٣٥٦، ٣٣٩
١٧	ابن مالك، محمد بن عبد الله.	٣٥٠
١٨	ابن مجاهد، أحمد بن موسى.	٣٠٨
١٩	أبو الحزم بن جَهْوَرَ.	٤٩، ٥٠، ٥١
٢٠	أبو الحسن الظاهر.	٤٦
٢١	أبو الحسن القابسي، علي بن محمد.	٧٨، ٨٢، ٨٥
٢٢	أبو الطيب بن غلبون.	٨٠، ٨٣، ٩٧
٢٣	أبو العباس المهدوي.	٨٥
٢٤	أبو العباس ثعلب، أحمد بن يحيى.	٣٣
٢٥	أبو الوليد سليمان بن خلف الباجي.	٨٤
٢٦	أبو قيم المستنصر، محمد بن الظاهر.	٤٣، ٤٦
٢٧	أبو جعفر القائم بأمر الله.	٤٤
٢٨	أبو حاتم السجستاني، سهل بن محمد.	٣٤
٢٩	أبو ذؤيب الهمذلي، خويلد بن خالد.	١٨
٣٠	أبو زيد.	٣٥
٣١	أبو طالب محمد بن مَكِّيٍّ.	٨٤
٣٢	أبو علي الفارسي، الحسن بن أحمد.	٣٨
٣٣	أبو علي القالي.	٤٧
٣٤	أبو عمر الطلموني.	٨٥، ٩٨

الصفحة	العلم	الرقم
٣٠٧، ٥٧٣، ٣٢، ٣، ٢ ، ٣١٢، ٣١٠، ٣٠٩، ٣٠٨ ، ٣٢٥، ٣٢٤، ٣١٥، ٣١٣ ، ٣٣٩، ٣٣٥، ٣٣٣، ٣٢٩ ، ٣٥٩، ٣٥٦، ٣٤١، ٣٤٠ ٣٧٠، ٣٦٢	أبو عمرو بن العلاء، زبَّان بن عمار التميمي.	٣٥
٦٧، ٥٧	أحمد بن طولون.	٣٦
٩٦، ٨٠	أحمد بن مهدي، أبو عمر.	٣٧
٣٨٧، ١٣٤، ٩٩، ٨٧	أحمد حسن فر Hatch.	٣٨
٧	أحمد مختار عمر.	٣٩
٣٤٣، ٢٠٨، ٢٠٧، ٣٤	الأخفش، سعيد بن مسعة.	٤٠
٨٥	أصبع بن راشد اللخمي.	٤١
٣٤	الأصمعي، عبد الملك بن قریب.	٤٢
١٠٨	الأعشى، ميمون بن قيس.	٤٣
١٢٤، ١١١، ١٠٨، ١٠٦ ١٢٥	الأنطاكي.	٤٤
٤٤	باديس.	٤٥
١٠	برجشتراسر.	٤٦
٤٥	برجوان الخادم.	٤٧
٣١٥، ٣١٠	البزبي، أحمد بن محمد.	٤٨
٤٣	بلكين بن زيري.	٤٩
١٠٨، ١٠٦	الجرجاني.	٥٠

الصفحة	العلم	الرقم
٢٣	الجرمي، صالح بن إسحق.	٥١
٩٩	جرير، ابن عطية بن حذيفة.	٥٢
١٠٣، ٩٠	جمال الدين القفطي.	٥٣
٩٧	جمال الدين بن تغري بردي.	٥٤
٤٣	جوهر الصقلي.	٥٥
٥١، ٤٥	الحاكم بأمر الله.	٥٦
٦٩، ٤٧	الحَكَمُ المستنصر.	٥٧
٣١٠، ٣٠٨، ١١٠، ١٠٨ ٣٦٣، ٣٥٦، ٣٢٤	حمزة، حمزة بن حبيب الزيات.	٥٨
٩٦، ٧٥	الحميدي، محمد بن فتوح.	٥٩
٥٣، ٥٢، ٨، ٧، ٣، ٥ ١٣٦، ١٣١، ٣٦، ٣٢ ١٤٩، ١٤٥، ١٤١، ١٣٧ ١٨٢، ١٨١، ١٦٥، ١٦٠ ٢٠٩، ٢٠٨، ٢٠٧، ٢٠٢	الخليل بن أحمد الفراهيدي.	٦٠
٥٩، ٥٨	خمارويه بن أحمد بن طولون.	٦١
٦١	الخوارزمي، محمد بن إسحق.	٦٢
٢٤١	Daniel Gouzer.	٦٣
٣٧٠، ٣٥٩، ٣٤١، ٥	الدُّوري.	٦٤
٩٧، ٩٠، ٨٥	الذهبي، محمد بن أحمد بن عثمان الذهبي.	٦٥
٣٨١، ٣٥٣، ١١	رمضان عبد التواب.	٦٦
٣٨٤، ٣٦٢، ٩٩	الزجاج، أبو إسحق بن إبراهيم بن السري.	٦٧

الصفحة	العلم	الرقم
٦٣، ٦٢	زرياب.	٦٨
٦٥، ٤٣	زيري بن مناد.	٦٩
٢٤٣	سليمى.	٧٠
٣٤١	السوسي، صالح بن زياد.	٧١
١٣، ١٠، ٩، ٨، ٤، ٣ ٣٤، ٣٢، ٣٠، ٢٢، ١٩ ١٤١، ١٤٠، ١٣٣، ٣٦ ١٥٠، ١٤٩، ١٤٨، ١٤٧ ١٥٤، ١٥٣، ١٥٢، ١٥١ ١٦٣، ١٦١، ١٦٠، ١٥٩ ١٨٧، ١٨٦، ١٨٤، ١٧٧ ١٩٤، ١٩٣، ١٩١، ١٩٠ ٢٦٢، ٢٣٢، ٢٠٣، ١٩٨ ٢٩١، ٢٦٦، ٢٦٥، ٢٦٣ ٣٢٧، ٣١٧، ٣٠٧، ٢٩٢ ٣٦٠، ٣٥٠، ٣٤١، ٣٣٢	سيبويه.	٧٢
١٥٢	السيوطى، عبد الرحمن بن أبي بكر جلال الدين.	٧٣
٤٨	صَبَحَ.	٧٤
١٠٣، ٩٦، ٧٥	الضي، أحمد بن يحيى بن أحمد.	٧٥
٩٩	الطبرى، محمد بن جرير.	٧٦
٣٨٢	الطرِمَّاح، ابن حكيم بن الحكم.	٧٧
٣٢، ٢١، ٢، ١	ظالم بن عمرو، أبو الأسود الدؤلي.	٧٨
٣٥٦، ٣٣٩، ٣١٠، ١٠٨	عاصم، عاصم بن أبي النجود.	٧٩

الرقم	العلم	الصفحة
٨٠	عبد الرحمن الناصر.	٦٢، ٤٩، ٤٧، ٤١
٨١	عبد الرحمن بن المنصور.	٥١
٨٢	عبد الله بن أبي زيد القيرواني.	١٠٢، ٨٧، ٧٨
٨٣	عبد الله بن الكاتب.	٥٣
٨٤	عبد الله بن جعفر القفاز.	٧٨
٨٥	عبد الملك، المظفر.	٤٨
٨٦	عبد الواحد المراكشي.	٦٥
٨٧	العيدي.	٤٤
٨٨	العزيز بالله.	٥٩، ٥٥، ٥١، ٤٥
٨٩	عك بن عدنان.	٦١
٩٠	عمرو بن العاص.	٦٧
٩١	غامق بن الشاهد.	٦١
٩٢	غانم قدوري.	١٥٠
٩٣	الفراء، يحيى بن زياد.	٩٩، ٣٣، ٢٣
٩٤	فتيل.	٢٦٦
٩٥	فيرث.	١٠
٩٦	قاردن جونز.	٩
٩٧	القاضي عياض.	١٠٤، ١٠٥، ٩٦، ٨٥
٩٨	القاضي منذر.	١١١، ١٠٦
٩٩	القاضي يونس بن عبد الله.	٨٤، ٨٣، ٥١

الصفحة	العلم	الرقم
٣٣٥، ٣١٥، ٣١٠، ١٠٨ ٣٥٦، ٣٣٩	قالون، عيسى بن ميناء.	١٠٠
٣٤، ٢٣	قطرب، محمد بن المستير.	١٠١
٣١٠	قنبيل، محمد بن عبد الرحمن.	١٠٢
٣٣٥، ٣٢٩، ٣١٠، ١٠٨ ٣٦٠، ٣٥٦، ٣٤٩، ٣٣٩ ٣٦٣، ٣٦١	الكسائي، علي بن حمزة.	١٠٣
٣٤٢	لبيد، لبيد بن ربيعة بن مالك.	١٠٤
١٢٠، ٣٥	المازني، أبو عثمان بكر بن محمد.	١٠٥
١١٢، ١٠٧، ٨٨، ٨٧	مالك.	١٠٦
٢٦٢، ١٨٩، ٣٠	المرّد، محمد بن يزيد.	١٠٧
٣٤٠	مجاهد، مجاهد بن جبر.	١٠٨
٣٣	محمد بن أحمد، أبو الحسن بن كيسان.	١٠٩
٤١	محمد بن إلياس.	١١٠
٤١	محمد بن طُنح الإخشيد.	١١١
٥٤، ٤٨	محمد بن عبد الله بن أبي عامر، المنصور.	١١٢
١٠٧، ١٠٦، ٩٩، ٨٢	محمد بن علي أبو بكر الأدفوي.	١١٣
٣٣	محمد بن علي، الرؤاسي أبو جعفر.	١١٤
٥١	محمد بن هشام، المهدى.	١١٥
٣٠٧	محمد سالم محيىن.	١١٦
٢٠٣، ٨	محمود السعران.	١١٧

الصفحة	العلم	الرقم
١٠٠	محبي الدين رمضان.	١١٨
٥٠ ، ٤٥ ، ٤٣	المعز الفاطمي، معد بن إسماعيل.	١١٩
٤٤	المعز بن باديس.	١٢٠
٥٨	المقريزي، أحمد بن علي بن عبد القادر تقي الدين.	١٢١
٤٤	المنصور بن يوسف بن زيري.	١٢٢
٤٣	المنصور، إسماعيل بن محمد.	١٢٣
٤٩	المهدي بالله.	١٢٤
٤٣	المهدي، عبيد الله بن محمد.	١٢٥
٣٥	موسى بن عبيد الله الخاقاني.	١٢٦
٣١٣ ، ٣١٠ ، ٣٠٩ ، ١٠٧ ٣٥٦ ، ٣٢٩ ، ٣٢٦	نافع، نافع بن عبد الرحمن.	١٢٧
٤٢	نصر بن أحمد الساماني.	١٢٨
٥١ ، ٤٨	هشام الثاني، المؤيد.	١٢٩
٣٤٩ ، ١٠٨	هشام.	١٣٠
٣١٠ ، ٣٠٩ ، ١٢٤ ، ١١٠ ٣٧٤ ، ٣٥٦ ، ٣٢٣ ، ٣١٢ ٣٨٦	ورش، عثمان بن سعيد.	١٣١
٩٧	ياقوت الحموي الرومي.	١٣٢
٣٣	اليزيلي، أبو عبد الرحمن بن عبد الله اليزيدي.	١٣٣
٣٦٨ ، ١٢٢ ، ٥	يوسف الخليفة أبو بكر.	١٣٤
٥٥ ، ٤٤	يوسف بن زيري.	١٣٥

فهرس الجداول

جدول رقم	البيان	الصفحة
١	مقارنة بين تصنيفي سيبويه وقاردن جونز.	٩
٢	مخارج الأصوات عند القدماء.	٢٤
٣	مخارج الأصوات عند المحدثين.	٢٥
٤	صفات الأصوات عند مكّي.	١٧٣
٥	توزيع الأصوات العربية وفقاً لصفتي الجهر والهمس مقارنةً بين مكّي والمحدثين.	١٨٧
٦	تقسيم الأصوات إلى شديدة ورخوة.	١٩٩
٧	تصنيف الحركات المعيارية.	٢٤٤

فهرس المصادر والمراجع

أولاً - المصادر العربية:

- ١/ القرآن الكريم.
- ٢/ الإبانة عن معاني القراءات: مَكْيِّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ، تَحْقِيقُ عَبْدِ الْفَتَاحِ إِسْمَاعِيلَ شَلْبَيِّ، الطَّبْعَةُ الثَّالِثَةُ، نَسْرُ المَكْتَبَةِ الفَيَصِلِيَّةِ، مَكَّةُ الْمُكَرَّمَةِ، ١٤٠٥هـ-١٩٨٥م.
- ٣/ أثر القراءات والأصوات في النحو العربي: عبد الصبور شاهين، نشر مكتبة الحانجى، القاهرة، طبعة المدى، الطبعة الأولى، ١٤٠٨هـ-١٩٨٧م.
- ٤/ أثر عناصر البناء الظاهر للجملة في التفسير الدلالي (من خلال القراءات القرآنية): بكري محمد الحاج، طبع دار جامعية أم درمان الإسلامية للطباعة والنشر، (د.ت).
- ٥/ أدب الكاتب: ابن قتيبة، تحقيق محمد محيي الدين عبد الحميد، مطبعة السعادة، مصر، (د.ت).
- ٦/ أصوات القرآن الكريم كيف نتعلمها ونعلمها: يوسف الخليفة أبو بكر، طبع المركز الإسلامي الإفريقي (سابقاً)، الخرطوم، السودان، ١٤١٤هـ-١٩٩٤م.
- ٧/ الأصوات اللُّغُوِّيَّة: إبراهيم أنيس، طبع دار النهضة العربية، ١٩٦١م.
- ٨/ الأصوات اللُّغُوِّيَّة: إبراهيم أنيس، مكتبة الأنجلو المصرية، الطبعة الرابعة، ١٩٧١م.

- الأصوات ووظائفها: محمد منصف القماطي، الطبعة الأولى، ١٩٨٦م، نشر جامعة الفاتح، ليبيا.
- الإضاءة في بيان أصول القراءة: الضياع، مكتبة المشهد الحسيني، ١٠/ القاهرة، (د.ت).
- إعراب ثلاثين سورة من القرآن الكريم: لابن خالويه، طبع دائرة المعارف العثمانية، حيدرآباد، نشر مكتبة المتنبي، القاهرة، (د.ت).
- الأعلام: الزركلي، طبع دار العلم للملايين، بيروت، الطبعة الرابعة، ١١/ ١٩٧٩م.
- الإمالة في القراءات واللهجات العربية: عبد الفتاح إسماعيل شلبي، طبع دار نهضة مصر بالفجالة، القاهرة، الطبعة الثانية، (د.ت).
- إنباء الرواية على أنباء النحاة: جمال الدين أبو الحسن علي بن يوسف القبطي، تحقيق محمد أبو الفضل ابراهيم، طبع دار الكتب، القاهرة، ١٣٧٤هـ-١٩٥٥م، الجزء الثالث.
- أندلسيات: عبد الرحمن علي الحجي، بيروت، ١٣٨٩هـ-١٩٦٩م.
- البحث اللُّغوي عند العرب مع دراسة لقضية التأثير والتأثر: أحمد مختار عمر، طبع مطبع سجل العرب، الطبعة الرابعة، نشر عالم الكتب، القاهرة، ١٤٠٢هـ-١٩٨٢م.
- بغية الملتمس في تاريخ رجال أهل الأندلس: أحمد بن يحيى الضبي، طبع مطبع سجل العرب، نشر دار الكتاب العربي، ١٩٦٧م.
- بغية الوعاة في طبقات اللُّغوين والنحاة: جلال الدين السيوطي، ١٨/

تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم، طبع مطبعة عيسى البابي الحلبي،
الطبعة الأولى، الجزء الثاني، (د.ت).

١٩ / البيان المغرب في أخبار الأندلس والمغرب: ابن عذارى المراكشى،
تحقيق ج. س. كولان وليفي بروسنال، دار الثقافة، بيروت، لبنان،
(د.ت)، الجزء الأول.

٢٠ / تاريخ الإسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي في العصر
العباسي الثاني في الشرق ومصر والمغرب والأندلس -٢٣٢-
٤٤٥هـ: د. حسن إبراهيم حسن، مكتبة النهضة المصرية، الطبعة
السابعة، ١٩٦٥م، الجزء الثالث.

٢١ / التاريخ الإسلامي والحضارة الإسلامية: د. أحمد شلبي، طبع لجنة
التأليف والترجمة والنشر، القاهرة، الطبعة الثانية، ١٩٦٦م.

٢٢ / التاريخ الأندلسي من الفتح الإسلامي حتى سقوط قرناطة -٩٢-
٨٩٧هـ: د. عبد الرحمن علي الحجي، دار القلم، دمشق،
بيروت، الطبعة الثانية، ١٤٠٢هـ-١٩٨١م.

٢٣ / تاريخ الدولة الفاطمية في المغرب ومصر وسوريا وبلاد العرب:
د. حسن إبراهيم حسن، طبع ونشر مكتبة النهضة المصرية،
القاهرة، الطبعة الرابعة، ١٩٨١م.

٢٤ / تحبير التيسير في قراءات الأئمة العشرة: ابن الجوزي، دار الكتب
العلمية، بيروت، لبنان، ١٩٨٣م.

٢٥ / ترتيب المدارك وتقرير المسالك لمعرفة أعلام مذهب مالك:
للقاضي عياض، تحقيق د. أحمد بكير محمود، طبع مطبعة فؤاد،

لبنان، نشر مكتبة الحياة، بيروت، دار مكتبة الفكر، طرابلس، الجزء الثالث، (د.ت).

- ٢٦ التصريف العربي في ضوء علم الأصوات الحديث: الطيب البكوش، تونس، ١٩٧٣ م.
- ٢٧ التطور النحوي للغة العربية: برجشتراسر، أخرجه وصححه وعلق عليه د. رمضان عبد التواب، طبعة القاهرة، الطبعة الثالثة، نشر مكتبة الخانجي، القاهرة، ١٩٩٧ م.
- ٢٨ التمهيد في علم التجويد: ابن الجزري، الطبعة الأولى، ١٩٠٨ م.
- ٢٩ التمهيد في علم التجويد: ابن الجزري، تحقيق غانم قدوري الحمد، نشر مؤسسة الرسالة، بيروت، ١٩٨٦ م.
- ٣٠ تهذيب اللغة: الأزهري، تحقيق عبد السلام هارون، الدار المصرية للتأليف والترجمة، ١٩٦٤ م، الجزء الأول.
- ٣١ التيسير في القراءات السبع: أبو عمرو الداني، طبع مطبعة الدولة، استانبول، ١٩٣٠ م.
- ٣٢ جذوة المقتبس في ذكر ولادة الأندلس: الحميدي أبي عبد الله محمد، طبع مطبع سجل العرب، القاهرة، الدار المصرية، ١٩٦٦ م.
- ٣٣ جهرة اللغة: ابن دريد، طبعة مطبعة دائرة المعارف، حيدر أباد الدكن، ٤١٣٤ هـ، الجزء الأول.
- ٣٤ الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجري: آدم متز، ترجمة محمد عبد الهادي أبو ريدة، طبع ونشر لجنة التأليف والترجمة، الطبعة الثالثة، القاهرة، ١٣٧٧ هـ-١٩٥٧ م، الجزء الأول.

- ٣٥ / الخصائص: ابن جِنِّي، تحقيق محمد علي النجار، طبعة دار الهدى للطباعة والنشر، الجزء الثاني، (د.ت).
- ٣٦ / الخصائص: ابن جِنِّي، محمد علي النجار، طبع ونشر دار الهدى للطباعة والنشر، بيروت، لبنان، الطبعة الثانية، الجزء الأول، (د.ت).
- ٣٧ / الدراسات الصوتية عند علماء التجويد: غانم قدوري الحمد، رسالة دكتوراه، كلية الآداب، جامعة بغداد، ١٩٨٥ م.
- ٣٨ / الدراسات الصوتية عند علماء العربية: عبد الحميد الهدادي الأصيبيعي، كلية الدعوة الإسلامية ولجنة الحفاظ على التراث الإسلامي، طرابلس، ليبيا، الطبعة الأولى، ١٤٠١ هـ - ١٩٩٢ م.
- ٣٩ / الدراسات اللُّغوية عند العرب إلى نهاية القرن الثالث: محمد حسنين آل يسن، بيروت، ١٤٠٠ هـ - ١٩٨٠ م.
- ٤٠ / دراسة الصوت اللُّغوي: أحمد مُختار عمر، طبعة عالم الكتب، القاهرة، ١٤١٨ هـ - ١٩٩٧ م.
- ٤١ / درة الغواص في أوهام الخواص: لابن محمد القاسم الحريري، طبعة المثنى، بغداد، (د.ت).
- ٤٢ / دروس في علم أصوات العربية: جان كانتينو، ترجمة صالح القرمادي، نشر مركز الدراسات والبحوث الاقتصادية والاجتماعية، تونس، ١٩٦٦ م.
- ٤٣ / دلالة الألفاظ: إبراهيم أنيس، الطبعة السابعة، ١٩٩٣ م، نشر مكتبة الأنجلو المصرية.

- ٤٤ / دولة الإسلام في الأندلس: محمد عبد الله عنان، القاهرة، ١٣٨٩هـ-١٩٦٩م.
- ٤٥ / ديوان الأصميات: للأصماعي، تحقيق وشرح أحمد شاكر وعبد السلام هارون، طبع دار المعرف، مصر، الطبعة الثالثة، ١٩٦٧م.
- ٤٦ / ديوان الطِّرْمَاح: تحقيق د. عزة حسن، دمشق، سوريا، ١٩٦٨م.
- ٤٧ / الرائد في تجويد القرآن: محمد سالم مخيسن، المكتبة الثقافية، بيروت، لبنان، ١٩٨٧م.
- ٤٨ / الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة: مَكْي بن أبي طالب، تحقيق د. أحمد حسن فرحات، دار عمان، الأردن، الطبعة الثانية، ٤٠٤هـ-١٩٨٤م.
- ٤٩ / الزخيرة في محسن أهل الجزيرة: ابن بسام الشنقرى، تحقيق عبد الحميد العبادى، وعبد الوهاب عزّام، القاهرة، ١٣٥٨هـ-١٩٣٩م، الجزءان الأول والثانى.
- ٥٠ / السبعة في القراءات: ابن مجاهد، تحقيق شوقي ضيف، طبع ونشر دار المعرف، القاهرة، مصر، ١٤٠٠هـ، الطبعة الثانية.
- ٥١ / سر صناعة الإعراب: ابن جِنِّي، تحقيق مصطفى السقا، ومحمد الزفاف، وإبراهيم مصطفى، وعبد الله أمين، طبع الحلبي، مصر، (د.ت).
- ٥٢ / سر صناعة الإعراب: ابن جِنِّي، تحقيق هنداوي، طبع دار الفلم، دمشق، الطبعة الأولى، ١٩٨٥م، الجزء الأول.

- ٥٣ / سير أعلام النبلاء: للذهبي، تحقيق شعيب الأرنؤوط، ومحمد نعيم العرقاوي، نشر وطبع مؤسسة الرسالة، بيروت، الطبعة السابعة، ١٤١٠ مـ - ١٩٩٠ مـ، الجزء السابع عشر.
- ٥٤ / شدرات الذهب في أخبار من ذهب: لأبي الفلاح عبد الحفيظ بن العماد الحنفي، طبع ونشر المكتب التجاري، بيروت، الجزء الثالث، (د.ت).
- ٥٥ / شرح التسهيل: لابن أمّ قاسم حسن بن قاسم المرادي، تحقيق حسين تورال، رسالة ماجستير، كلية الآداب بجامعة بغداد، ١٩٧١ مـ.
- ٥٦ / شرح المفصل: ابن عيسى، طبعة عالم الكتب، بيروت، الجزء العاشر، (د.ت).
- ٥٧ / شرح شافية ابن الحاجب: للإسترآبادي، تحقيق محمد نور الحسن ومحمد الزفاف ومحمد محبي الدين عبد الحميد، طبع دار الكتب العلمية، بيروت، ١٩٧٧ مـ، الجزء الثالث.
- ٥٨ / صحيح البخاري: محمد إسماعيل بن إبراهيم، الطبعة الشعبية، الجزء السادس، (د.ت).
- ٥٩ / الصلل: لابن بشكوال، نشر الدار المصرية للتأليف والترجمة، طبع مطبع سجل العرب بالقاهرة، ١٩٦٦ مـ، الجزء الثاني.
- ٦٠ / الصوتيات: مارتيل مالبرج، ترجمة محمد حلمي هليل، طبع مطبعة التمدن، الخرطوم، ١٩٨٥ مـ، نشر المنظمة العربية للتربية والثقافة

والعلوم.

- ٦١ / طبقات القراء: للإمام شمس الدين الذهبي، تحقيق د. أحمد خان، طبع مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، الرياض، الطبعة الأولى، ١٤١٨هـ-١٩٩٧م، الجزء الثاني.
- ٦٢ / العبر في خبر من غرب: للذهبي، تحقيق محمد السعيد، طبع دار الكتب، بيروت، الطبعة الأولى، ١٤٠٥هـ-١٩٨٥م، الجزء الثاني.
- ٦٣ / علم اللُّغة العام: كمال محمد بشر، طبع دار المعرفة، مصر، الطبعة السابعة، ١٩٧٣م.
- ٦٤ / علم اللُّغة العام-القسم الثاني (الأصوات): كمال محمد بشر، الطبعة الثانية، دار المعرفة، مصر، ١٩٧١م.
- ٦٥ / علم اللُّغة مقدمة للقارئ العربي: محمود السعراي، طبع شركةطباعة العربية الحديثة، مصر، ١٩٩٢م، نشر دار الفكر العربي.
- ٦٦ / العمدة في غريب القرآن: لكي، تحقيق يوسف عبد الرحمن المرعشلي، الطبعة الثانية، مؤسسة الرسالة، بيروت، ٤١٤٠هـ-١٩٨٤م.
- ٦٧ / غاية النهاية في طبقات القراء: ابن الجوزي، عنى بنشره ج. برجشتراسر، القاهرة، ١٣٥١هـ-١٩٣٢م، الجزء الثاني.
- ٦٨ / فصول في فقه العربية: رمضان عبد التواب، ط٦، مكتبة الخانجي، القاهرة، ١٤٢٠هـ-١٩٩٩م.
- ٦٩ / في الأصوات اللغوية: دراسة في أصوات المد العربية، غالب فاضل المطابي، طبع المكتبة الوطنية بغداد، ١٩٨٤م.

- القانون في الطب: ابن سينا، طبعة عيسى البابي الحلبي، القاهرة، ٧٠ / الجزء الرابع، (د.ت).
- القراءات القرآنية في ضوء علم اللُّغة الحديث: عبد الصبور شاهين، طبع دار الفكر، القاهرة، مصر، ١٩٦٦ م. ٧١ /
- القراءات وأثرها في علوم العربية: محمد سالم محسن، طبع الاتحاد العربي للطباعة، ١٩٨٤ م، نشر مكتبة الكليات الأزهرية، الجزء الأول. ٧٢ /
- قرطبة الإسلامية في القرن الحادي عشر الميلادي، الخامس الهجري: د. محمود عبد الوهاب خلاف، نشر الدار التونسية، إبريل ١٩٨٤ م. ٧٣ /
- كتاب العين: الخليل بن أحمد، تحقيق عبد الله درويش، ط ببغداد، الجزء الأول، (د.ت). ٧٤ /
- كتاب العين: الخليل بن أحمد، تحقيق مهدي المخزومي وإبراهيم السامرائي، مطبع الرسالة، الكويت، نشر دار الرشيد، وزارة الثقافة والإعلام، العراق، ١٤٠٠ هـ - ١٩٨٠ م، الجزء الأول. ٧٥ /
- الكتاب: سيبويه، تحقيق وشرح عبد السلام هارون، نشر مكتبة الخانجي، القاهرة، طبعة دار الجيل، بيروت، الطبعة الثانية، ١٤٠٢ هـ - ١٩٨٢ م، الجزء الرابع. ٧٦ /
- كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون: حاجي خليفه، مصطفى بن عبد الله، بغداد، مكتبة المثنى، الجزء الأول، (د.ت). ٧٧ /
- الكشف عن وجوه القراءات السبع وعللها وحججها: لمكّي بن ٧٨ /

أبي طالب، تحقيق محبي الدين رمضان، طبع مؤسسة الرسالة،
بيروت، الطبعة الخامسة، ١٤١٨هـ—١٩٩٧م، الجزءان الأول
والثاني.

٧٩ / **الكلام إنتاجه وتحليله**: عبد الرحمن أیوب، طبعة جامعة الكويت،
الطبعة الأولى، ١٩٨٤م.

٨٠ / **لسان العرب المحيط**: ابن منظور، ترتيب يوسف خياط، قدم له
الشيخ عبد الله العاليلي، دار لسان العرب، بيروت، الجزء الثاني،
(د.ت).

٨١ / **لسان العرب**: ابن منظور، ط دار إحياء التراث العربي، بيروت،
لبنان، الطبعة الثانية، (د.ت).

٨٢ / **لسان العرب**: ابن منظور، ط دار صادر للطباعة والنشر، بيروت،
لبنان، الطبعة الأولى، ١٤١٠هـ—١٩٩٠م.

٨٣ / **اللسانيات العربية مقدمة وبيليوغرافيا**: محمد حسن باكلا، لندن،
١٤٠٢هـ—١٩٨٢م، نشر مؤسسة مانسل المحدودة.

٨٤ / **اللغة العربية معناها وبناؤها**: تمام حسان، الهيئة المصرية العامة
للكتاب، ط القاهرة، ١٩٧٤م.

٨٥ / **اللغة العربية معناها وبناؤها**: تمام حسان، ط دار الثقافة، المغرب،
(د.ت).

٨٦ / **اللغة العربية معناها وبناؤها**: تمام حسان، نشر وطبع عالم الكتب،
القاهرة، الطبعة الثالثة، ١٤١٨هـ—١٩٩٨م.

٨٧ / **محاضرات في علم اللُّغة العام**: فردينان ديسوسيير، ترجمة يوئيل

يوسف عزيز، مراجعة النص العربي: مالك يوسف المطلي، طبع
بيت الموصل، م ١٩٨٨.

٨٨ / المختسب في تبيين وجوه شواد القراءات والإيضاح عنها:
أبو الفتح عثمان بن جنني، تحقيق النجدي والنجار وشلبي، القاهرة،
١٣٨٦هـ، الجزءان الأول والثاني.

٨٩ / المدخل إلى علم اللغة ومناهج البحث اللغوي: رمضان
عبد التواب، نشر مكتبة الخانجي، القاهرة، الطبعة الثالثة،
١٤١٧هـ-١٩٩٧م.

٩٠ / المزهر في علوم اللغة: جلال الدين السيوطي، تحقيق محمد
أبو الفضل إبراهيم وآخرون، القاهرة، م ١٩٥٨، الجزء الأول.

٩١ / المستدرك: للحاكم، طبعة دار الفكر، الجزء الأول، (د.ت).

٩٢ / مشكل إعراب القرآن: لِمَكِّي، تحقيق حاتم صالح الضامن، طبع
ونشر مؤسسة الرسالة، بيروت، الطبعة الرابعة، ١٤٠٨هـ—
١٩٨٨م.

٩٣ / المعجب في تلخيص أخبار المغرب: عبد الواحد المراكشي، تحقيق
الأستاذ محمد سعيد العريان، طبع مطبع شركة الإعلانات الشرقية،
القاهرة، ١٣٨٣هـ-١٩٦٣م.

٩٤ / معجم الأدباء: لياقوت الحموي، بمراجعة وزارة المعارف العمومية
المصرية، طبع مطبعة دار المأمون، مصر، ١٣٥٧هـ—١٩٣٨م،
الجزء التاسع عشر.

- ٩٥ / معجم الأدباء: ياقوت الحموي، تحقيق إحسان عباس، طبع دار الغرب الإسلامي، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، ١٩٩٣م، الجزء الثاني.
- ٩٦ / معجم البلدان: ياقوت الحموي، تصحيح محمد أمين الخانجي، طبع مطبعة السعادة، مصر، الطبعة الأولى، ١٣٢٤هـ-١٩٠٦م، الجزء الرابع.
- ٩٧ / معرفة القراء الكبار على الطبقات والأعصار: للإمام شمس الدين أبي عبد الله الذهبي، حققه وضبط أعلامه وعلق عليه: محمد سيد جاد الحق، طبع مطبعة دار التأليف، مصر، نشر دار الكتب الحديثة، الطبعة الأولى، (د.ت)، الجزء الأول.
- ٩٨ / المقتضب: المبرّد، تحقيق محمد عبد الخالق عصيّمة، طبع عالم الكتب، بيروت، الجزء الأول، (د.ت).
- ٩٩ / المقتضب: المبرّد، تحقيق محمد عبد القادر عصيّمة، دار الكتاب اللبناني، بيروت، ١٩٦٦م، الجزء الأول.
- ١٠٠ / المقدمة: ابن الجوزي، جمعها أيمن رشدي بجمعية القرآن الكريم بجدة، السعودية، (د.ت).
- ١٠١ / مَكْيٌ بن أبي طالب وتفسیر القرآن: د. أحمد حسن فرحتات، الطبعة الأولى، دار الفرقان للنشر والتوزيع، ٤٠٤هـ-١٩٨٣م.
- ١٠٢ / الممتع في التصريف: ابن عصفور، تحقيق فخر الدين قباوة، دار المعرفة، بيروت، ١٩٨٧م، الجزء الثاني.
- ١٠٣ / مناهج البحث في اللُّغة: تمام حسان، الطبعة الثانية، دار الثقافة،

الدار البيضاء، ١٣٩٤هـ-١٩٧٤م.

١٠٤ / المنح الفكرية على متن الجزرية: الملا حسن بن سلطان القارئ، تحقيق وتعليق: عبد القوي عبد المجيد، مراجعة: عبد العزيز بن عبد الفتاح القارئ، طبع الحلبي، مصر، الطبعة الأولى، ١٤١٩هـ-١٩٩٩م.

١٠٥ / منهاج السنّة: لابن تيمية، طبع جامعة الإمام، السعودية، (د.ت)، الجزء الخامس.

١٠٦ / الموعظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار المعروفة بالخطط المقريزية: أحمد بن علي المقرizi، وضع حواشيه: خليل منصور، طبع ونشر دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، ١٤١٨هـ-١٩٩٨م، الجزء الثاني.

١٠٧ / الجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة: ابن تغري بردي، نسخة مصورة عن طبعة دار الكتب، المؤسسة المصرية العامة، للتأليف والترجمة والنشر، (د.ت)، الجزء الخامس.

١٠٨ / نزهة الألباء في طبقات الأدباء: أبو البركات كمال الدين بن الأنباري، تحقيق إبراهيم السامرائي، الطبعة الثالثة، ١٤٠٥هـ-١٩٨٥م، مكتبة المنار، الأردن.

١٠٩ / النشر في القراءات العشر: ابن الجوزي، تحقيق الضيّاع، جزءان، نشر المكتبة التجارية الكبرى، طبع مصطفى محمد، مصر، الجزء الأول، (د.ت).

١١٠ / النشر في القراءات العشر: الجزء الأول، طبعة دار الفكر، (د.ت).

- ١١١ / **النشر في القراءات العشر**: ابن الجوزي، تحقيق الضباع، مطبعة مصطفى محمد، مصر، نشر المكتبة التجارية، (د.ت).
- ١١٢ / **نفح الطيب من غصن الأندلس الرطيب**: شهاب الدين أحمد بن محمد المقربي التلمساني، طبعة بولاق، ١٢٦٧ هـ - ١٨٦٢ م، الجزء الثاني.
- ١١٣ / **النهاية في غريب الحديث والأثر**: ابن الأثير، تحقيق محمود محمد الطناحي، نشر المكتبة الإسلامية، (د.ت) ٣/٥.
- ١١٤ / **هدية العارفين في أسماء المؤلفين وآثار المصنفين**: إسماعيل باشا البغدادي، طبع استانبول، ١٩٥٥ م، نشر مكتبة المثنى، بغداد، الجزء الثاني.
- ١١٥ / **الوافي في شرح الشاطبية من القراءات السبع**: عبد الفتاح القاضي، الطبعة الأولى، المدينة المنورة، ٤٠٤ هـ - ١٩٨٣ م.
- ١١٦ / **الوافي في شرح الشاطبية من القراءات السبع**: عبد الفتاح القاضي، طبعة الأزهر، ٤٠٢ هـ - ١٩٨٢ م.
- ١١٧ / **وفيات الأعيان**: ابن خلkan، تحقيق د. يوسف علي طويل، ود. مريم قاسم طويل، الطبعة الأولى، ٤١٩ هـ - ١٩٩٨ م، منشورات دار الكتب العلمية، الجزء الثاني.

ثانياً- المصادر الأجنبية:

- Danyal J.: *An Outline of English Phonetics*, Cambridge, ١٩٧٣. /١١٨
- Harman, R. R. K, and Stork F. C.: *Dictionary of Language and Linguistics*, applied science publishers, London, ١٩٧٦. /١١٩
- Martinet, A.: *Elements of General Linguistics*, London, ١٩٦٤. /١٢٠
- Bronsnahan L. F.: *Introduction to Phonetics*, Malmberg, B., Cambridge, ١٩٧٠. /١٢١
- J. F.: *Language and Linguistics, wall work*, London, ١٩٧٤. /١٢٢

ثالثاً- الدوريات:

- ١/ مجلة الشريعة والدراسات الإسلامية: جامعة الكويت، محرم ١٤٠٥هـ -
نوفمبر ١٩٨٤م، العدد الثاني، السنة الأولى، وبها كتاب: تمكين المد في آتى
وآمن وآدم: لمَّكِي بن أبي طالب، بتحقيق د.أحمد حسن فرحت.
- ٢/ مجلة دعوة الحق: وزارة الأوقاف والشئون الإسلامية، الرباط، المغرب،
العدد ٣١٩، السنة ٣٧، ذو الحجة ١٤١٦هـ-مايو/يونيو ١٩٩٦م، وبها:
ملامح الإبداع في التفسير عند مَّكِي بن أبي طالب: لمصطفى فوضيل.
- ٣/ مجلة كلية اللغة العربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية: الرياض،
السعودية، العدد العاشر، ١٤٠٠هـ-١٩٨٠م، وبها: أصوات العربية
والقرآن الكريم - منهج دراستها وتعليمها عند مَّكِي بن أبي طالب:
لعبد الله ربيع محمود.
- ٤/ مجلة مجمع اللغة العربية: القاهرة، ١٩٦٨م، الجزء الثامن عشر، وبها:
التفكير الصوتي عند العرب: هنري فليش، ترجمة عبد الصبور شاهين.
- ٥/ مجلة مهد الدراسات الإسلامية: مدريد، ١٩٥٤م، المجلد الثاني، العدد
٢١١. وبها: التشيع في الأندلس: محمود مَّكِي.

فهرس المحتويات

الصفحة

الموضوع

١	.....	الإهداء
ب	.....	الشكر والتقدير
د	.....	مقدمة
٣٨-١	.....	مُهَيْدٌ

الباب الأول

مَكِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ عَصْرُهُ وَحَيَاةُ وَعِلْمُهُ

الفصل الأول

٧١-٤	.....	عصره
٤١	.....	المبحث الأول: الحالة السياسية في عصر مكى
٤٣	.....	المطلب الأول : الحالة السياسية في القิروان
٤٥	.....	المطلب الثاني : الحالة السياسية في مصر
٤٧	.....	المطلب الثالث : الحالة السياسية في الأندلس
٥٢	.....	المبحث الثاني: الحالة الاجتماعية في عصر مكى
٥٣	.....	المطلب الأول : الحالة الاجتماعية في القิروان
٥٦	.....	المطلب الثاني : الحالة الاجتماعية في مصر

الموضوع الصفحة

٦.	.....	اطلب الثالث : الحالة الاجتماعية في الأندلس
٦٤	.....	المبحث الثالث: الحالة العلمية في عصر مكّي
٦٥	.....	اطلب الأول : الحياة العلمية في القروان
٦٧	.....	اطلب الثاني : الحياة العلمية في مصر
٦٩	.....	اطلب الثالث : الحياة العلمية في الأندلس

الفصل الثاني

٩٤-٧٢	.....	بيانه
٧٣	.....	المبحث الأول : اسمه ونسبه وألقابه
٧٧	.....	المبحث الثاني : ولادته ونشأته
٨٠	.....	المبحث الثالث : رحلاته
٨٢	.....	المبحث الرابع : شيوخه وتلاميذه ومعاصروه
٨٦	.....	المبحث الخامس : عقيدته
٩٠	.....	المبحث السادس : أخلاقه وصفاته
٩٣	.....	المبحث السابع : وفاته

الفصل الثالث

١٢٧-٩٥	.....	عليه
٩٦	.....	المبحث الأول: معرفته بالعلوم وعنایته بالتألیف
٩٦	.....	اطلب الأول : معرفته بالعلوم

الموضوع

الصفحة

١٣	..... المطلب الثاني : عناته بالتأليف
١١٥	..... البحث الثاني: معرفته بعلم الأصوات ومؤلفاته فيه
١١٥	..... المطلب الأول : معرفته بعلم الأصوات
١٢٢	..... المطلب الثاني : مؤلفاته في علم الأصوات

البَابُ الثَّانِي

الأصوات اللغوية عند مكسي

على المستوى التحليلي

الفصل الأول

١٣٩ وصف اهتمام النطاق عند مكسي
-----	----------------------------------

الفصل الثاني

٢٢٣-١٣٨ تصنيف الأصوات الصادمة عند مكسي
---------	--------------------------------------

١٣٩ البحث الأول: التصنيف باعتبار الخارج
-----	---

١٣٩ المطلب الأول : عدد الأصوات العربية عنه
-----	--

١٤٠ المطلب الثاني : عدد المخارج عنه
-----	---------------------------------------

١٤٣ المطلب الثالث : ترتيب المخارج عنه
-----	---

١٤٤ المطلب الرابع : مخارج الأصوات عنه
-----	---

١٦٧ البحث الثاني: التصنيف باعتبار الصفات
-----	--

الموضوع

الصفحة

اطلب الأول : أهمية صفة الصوت عند مكي ١٦٧

اطلب الثاني : تقسيم الصفات عند مكي ١٧٣

الفصل الثالث

تصنيف الأصوات الصائنة عند مكي ٢٤٥-٢٤٣

المبحث الأول : التصنيف العام للأصوات إلى صامته

وصائته والفرق بين كل منهما ٢٢٥

المبحث الثاني : أسبقية الحروف والحركات ٢٣١

المبحث الثالث : العلاقة بين (حروف المد واللتين) والحركات

الثالث ٢٣٤

المبحث الرابع : أنواع أخرى من الأصوات الصائنة ٢٣٨

المبحث الخامس : تصنيف الأصوات الصائنة في علم

الأصوات الحديث ٤١

الباب الثالث

الأصوات اللغوية عند مكي

على مستوى التركيب

الفصل الأول

دراساته لظاهراتي التأثير والتأثير في الأصوات ٢٤٧-٢٥٩

المبحث الأول: عنايته بظاهراتي التأثير والتأثير ٤٨

الموضوع

الصفحة

٥٥ المبحث الثاني: موقفه من المماثلة الصوتية (*Assimilation*)

الفصل الثاني

٣١٩-٣٦. دراسته للظواهر الصوتية المترافقه بالأصوات الصائنة

٢٦١ المبحث الأول: التأثر الشامل للأصوات عند مكّي

٢٦٢ اطلب الأول : الإدغام عند النداء

٢٦٧ اطلب الثاني : الإدغام عند مكّي

٢٧٨ المبحث الثاني: التأثر غير الشامل للأصوات عند مكّي

٢٨. اطلب الأول : الجهر والهمس

٢٨٢ اطلب الثاني : الإطباقي والانفصال

٢٨٧ اطلب الثالث : الغنة

المبحث الثالث: بعض الظواهر الصوتية التأثيرية التي عالجها

٢٩. مكّي

٢٩. اطلب الأول : أحكام النون الساكنة

٢٩٨ اطلب الثاني : اطشّدان

٣٤ اطلب الثالث : الهمزة

الفصل الثالث

٣٩.-٣٣. دراسته للظواهر الصوتية المترافقه بالأصوات الصائنة

٣٢ المبحث الأول: الظواهر النوعية

الموضوع

الصفحة

٣٢٢	اطلب الأول : الحركات
٣٤٨	اطلب الثاني : الإهالة
٣٦٦	المبحث الثاني: الظواهر الكمية
	اطلب الأول : الظواهر الصوتية الكمية الناجمة عن تقصير الحركة
٣٦٧	القصيرة
	اطلب الثاني : الظواهر الصوتية الكمية الناجمة عن تطويل الحركة
٣٧٢	القصيرة
٣٩٦-٣٩١	الخاتمة
٣٩٥	أولاً: النتائج العامة
٣٩٣	ثانياً: النتائج الخاصة
٣٩٦	ثالثاً: التوصيات
٤٣٦-٤٣٧	الفهارس
٤٠-٣٩٨	فهرس الآيات القرآنية
٤٦	فهرس الأحاديث النبوية
٤١-٤٧	فهرس الأشعار
٤١٩-٤١١	فهرس الأعلام
٤٢.	فهرس المداول
٤٣٥-٤٢١	فهرس المصادر والمراجع
٤٤١-٤٣٦	فهرس المحتويات