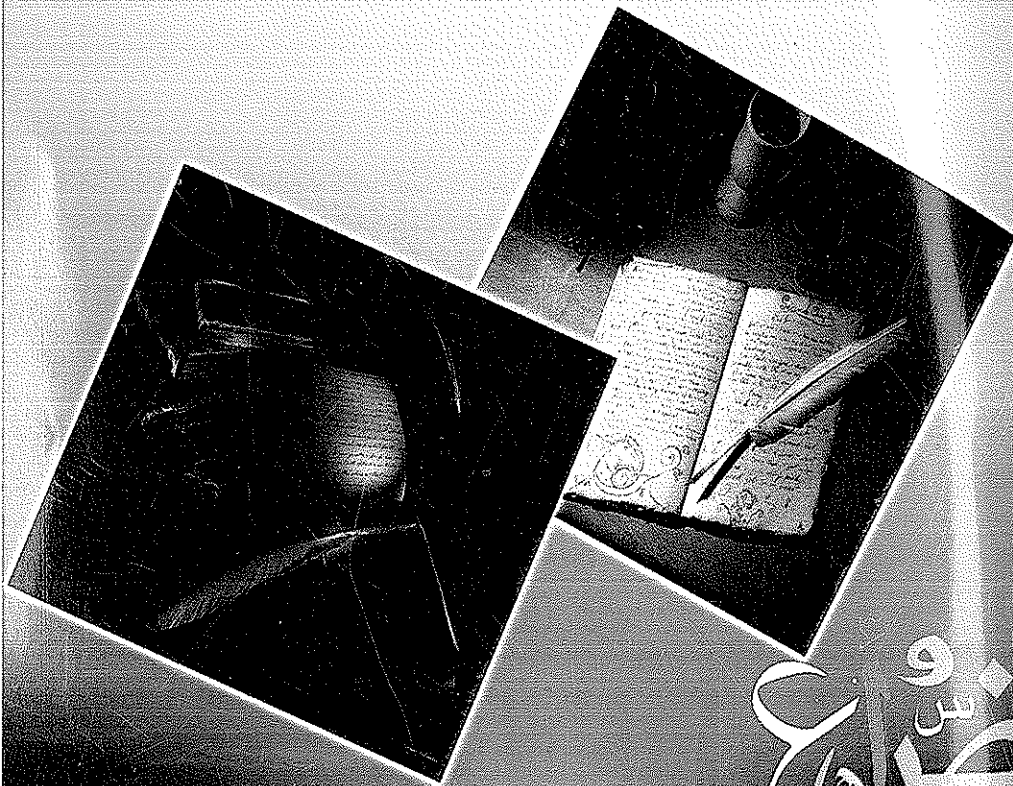


خرائط في على الأصوات و النجويد



و
ع
ع

الأستاذ الدكتور
محمد حسن حسن جبل

أستاذ أصول اللغة بجامعة الأزهر
العربية الأسبق لكلية اللغة العربية بالمنصورة
أستاذ متفرع بكلية القرآن الكريم

خرائط في على الأصوات و النجويد



مكتبة النجوي الصبيحة
١١٤٢٣٥٠٠٣٦

الخط-

٠١١١١١٠٤٥٠٤

aljayyar@hotmail.com

خلاصة في

علم الأصوات والتجويد

الأستاذ الدكتور

محمد حسن حسن جبل

أستاذ أصول اللغة بجامعة الأزهر

العميد الأسبق لكلية اللغة العربية بالمنصورة

أستاذ متفرغ بكلية القرآن الكريم

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تقديم:

الحمد لله رب العالمين، وصلاة الله وسلامه وتحياته ورحماته
وبركاته على سيدنا محمد، وعلى آله وصحبه ومن تبعهم بإحسان.

وبعد

فهذه ورقات في علم الأصوات والتجويد دفعني إلى كتابتها قصر الزمن
المقرر لدراسة هذا العلم في كلية القرآن الكريم. فهي في مرحلة الإجازة العالية
- نصف مادة في فصل دراسي واحد للفرقة الأولى (ساعتان أسبوعياً لمدة
اثني عشر أسبوعاً وكثيراً ما تنقص عن ذلك، ومثلها للفرقة الرابعة) وهذا
الزمن يقلل كثيراً من فرصة استيعاب الطلاب لهذه المادة على الرغم من
عظم خطرها (.قدرها) وبالع حاجتهم إليها. وليس للمادة حظ في
الدراسات العليا. فجردت للطلاب أساسيات هذه المادة في هذه الورقات.
أسأل الله أن يلقي عليها القبول الحسن، ويضاعف النفع بها بقدر
سعة كرمه. اللهم آمين.

وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه،

طنطا في ١٦ من شوال سنة ١٤٣٥هـ الفقير إلى الله تعالى

١٣ من أغسطس سنة ٢٠١٤م أ. د. محمد حسن حسن جبل

١- (بيان صعوبة هذا العلم حتى لا يستخف به)

الإمام محمد بن أبي بكر المرعشى (مرعش مدينة في تركيا على حدود سورية) (ت ١١٤٩هـ) له في مجال الأصوات والتجويد هذا كتاب جهد المقل وحاشية عليه عنوانها: بيان جهد المقل.

قال في مقدمة بيان جهد المقل: (وأوصيهم - يعنى الطلبة والدارسين والمؤلفين-:

- ١- "أن لا يعجلوا بتخطتي بسبب مخالفة ما ذكرته في الرسالة ظاهر ما يُفهم من كلمات المؤلفين في هذا الفن".
- ٢- "إن كلماتهم قلما خلّت من المسامحات".
- ٣- "ولا يستبعدوا أن أعتز على الخطأ في كلام بعضهم فأثبت المسألة في هذه الرسالة على وجه الصواب".
- ٤- ثم إني وجدت هذا الفن من أصعب الفنون".
- ٥- ووجدت كثيراً من مسائله لم يُكشَف عن وجوهها القناع"^(١).
- ٦- "والحق أن (هذا الفن) صعب".
- ٧- "لأن أغلب مسائله وجداني".

(١) بيان جهد المقل (مع جهد المقل) ص ٩.

٨- وحررت عادة المصنفين في أغلب مباحثه بالمسامحة في التعبير عن المقصود"^(١).

٩- وقال تعليقاً على رأى للجعبرى في الغنة "انظروا إلى كلام الجعبرى هنا كم فيه من أمور احتاجت إلى كشف، وهكذا أغلب مقالات أهل الفن فيها مسامحات بلا قرائن، وإطلاقات بدون تقييدات مع وجوب التقييد. فالمبتدئ كثيراً ما يتوهم التنافي بين كلماتهم، ولا تنافي عند كشف مرادهم إلا قليلاً"^(٢).

* * *

- وأستلفت نظر الدارس إلى ما في كلام المرعشى - بعد كشف أغلفة الأدب التي غطى بها رأيه.
- كلامه في رقم ١ عن تعجل الطلبة (وهذا يشمل المؤلفين) بتخطئة من يخالف كلام المتقدمين.
 - قوله في رقم ٢ "وإن كلماتهم قلما خلّت من المسامحات" وهو يعنى بالمسامحة عدم الدقة أى الغلط وأن الخلو من الغلط قليل.
 - ولا يستبعد أن يقع في كلام بعضهم أخطاء".
 - ذكّره أن هذا الفن "من أصعب الفنون" فهو من الأصعب لا من الصعبة فحسب.

(١) السابق ص ١١.

(٢) بيان جهد المقل ١٠١.

- ذكره أن "كثيراً من مسأله (وفى رقم ٩: أغلب مباحثه): لم يكشف عن وجهه القناع" أى لم تُعرف حقيقته تماماً. ولاحظ أنه توفي ١١٤٥هـ- فهو يقول هذا بعد الإمام الخليل المتوفى نحو ١٧٠هـ- بنحو ١١٠٠ سنة.

- وذكره أن هذا الفن صعب لأن أغلب مسأله وجداني (رقم ٦،٧).

- قوله فى رقم (٨) إن تعبيرات المصنفين فى أغلب مباحثه (لا فى بعضها) فيها تسامح أى عدم دقة، أى غلط. وقد كرر هذه الكلمة ثلاث مرات، ودكر كلمة أخطاء.

* * *

وقد حرصت أنا مؤلف هذه الخلاصة على إبراز كلمات المرعشى هذا وبعبارة توطئة لما قد يكون فى ما أقره فى هذه الخلاصة من مخالفة لمقررات بعض القدماء، ولئلا يُظنّ أنى أخطئهم بغير حق، أو أنى أتناول عليهم. وإنما المسألة أن العلم حق الله وحق العلم وحق الأمة وحق المتعلمين أى طلاب العلم. ولا يجوز حجب الصواب رعاية للعلماء المتقدمين. بل إنهم لو سُئِلوا لشكروا مَنْ يُبَيِّنُ العَلْطَ فى كلامهم.

٢- سر الصعوبة

لقد ذكر المرعشى أن سر صعوبة هذا العلم "أن أغلب مسأله وجداني".

ونفسر نحن الوجدانية فنقول: إن الأمور الوجدانية هى التى يجدها الشخص أن يُحس بها فى باطنه، دون أن يراها غيره، كالجوع والعطش

والحب والبغض إلخ. ونرجح نحن أن المرعشى يقصد أن المقررات بشأن الأمور الصوتية تستند إلى ذوق الشخص الذى يذوق الصوت أى يُجرب نطقه عند الدراسة ليعرف مخرجه وصفاته.

ونضيف نحن أن من أسباب تلك الصعوبة أمرين مهمين أولهما: دقة كثير من المقررات الصوتية بحيث يخفى تحديداً بعض المخارج ومعنى بعض الصفات والأحكام على كثيرين إلى الآن (بعد ألف ومئتي عام) والثانى ترك منهج الذوق والتجربة والبحث العلمى والتدقيق واللجوء إلى كلام المتقدمين والأخذ به على أنه مسلمة كالقرآن الكريم والحديث الصحيح. وهذا خطأ، لأن علم الأصوات علمٌ يُؤصل إلى الأحكام فيه بالبحث والتمحيص والتجريب لا بالرواية والتلقين.

٣- وهذا النوع من الدراسة المتعمقة هو الذى يسمى الدراية. فدراسة الأصوات والتجويد دراسة دراية لا رواية. وهذا ما قرره الأئمة. وستأتى نصوص كلامهم.

ومعنى أن دراسة الأصوات هى من مجال الدراية لا الرواية: أن حقائق الأصوات ومقرراتها تؤخذ من الدراسة لا من "قال فلان". وأقوال الأئمة المتقدمين نذكرها لنعرف ما قالوا ونفحصه لتبين ما هو صواب منها وما هو خطأ. وهى لا تكون حجة إلا بعد أن نفحصها ويثبت لنا أنها صواب.

وفي مثل سريع يوضح بعض المراد: جاء في الحديث الصحيح "بني الإسلام على خمس" على الباحث أن يبحث عن هذه الخمس، وليس من حقه أن يقول الحقيقة أن الإسلام بني على ثلاث أو أربع أو ست، لأن الحديث كلام الرسول المبلغ عن الله عزّ وجل، فكلامه -ﷺ- إذا قُطِع بثبوته- لا يناقش نصّه أبداً. وهذا مستوى الرواية. لأن الحديث لكن في النصوص اللغوية ونحوها إذا قال أحد اللغويين إن الجهر معناه منع النَّفَس. يأتي صاحب الدراية فيقول إن منع النفس لا ينشأ عنه أيُّ صوت، لا جهراً ولا غيرُ جهراً. بل إن الجهر لا يوجد إلا بمرور نَفَس بين الغشاءين الصوتيين اللذين في الحنجرة. فمَنع النفس يمنع الجهر قطعاً. فالقول بأن الجهر هو منع النَّفَس خطأ تاماً. وهذا مستوى الدراية، ولا يُقصد أن الدراية لا بد أن تُحطّي، وإنما المقصود أنها تفحص وتمحّ وتناقش وتثبت، فإذا تبين الحق فإنها تدعّمه، وإذا تبين الباطل فإنها تدمعه وتفنّده.

مثال للتفريق بين الرواية والدراية:

إننا نتلقى البسملة (بسم الله الرحمن الرحيم) بأن نسمعها ونقلد نطقها أي نحاكبه، وإلى هنا ينتهي دور التلقى والرواية. ويبدأ دور الدراية عندما نسأل أنفسنا أو يسألنا غيرنا عن أمور تتعلق بنطق البسملة.

١- أين نطق الألف الأولى في لفظ الجلالة.

٢- لماذا نطق ألفاً بعد اللامين في لفظ الجلالة؟ ولماذا لم تكتب؟

٣- لماذا نطق لفظ الجلالة مرققاً هنا؟

٤- لماذا نطق راء كلمة الرحمن مشددة بعد هاء لفظ الجلالة مباشرة؟ ولماذا

ننطق الراء مفخمة أيضاً؟

٥- ما مقدار مدّ كلمة الرحمن هنا؟

٦- ولماذا نطق راء كلمة (الرحيم) مشددة بعد نون كلمة (الرحمن)

مباشرة؟ أين نطق الألف واللام التي في أول كلمة الرحيم؟

٧- ما مقدار مدّ كلمة (الرحيم) عندما نقف عليها وعندما لا نقف؟

٨- لماذا نحكم على قراءة بعض الأطفال كلمة (بسم) (بزم) بأنها خطأ؟

٩- لماذا تُحطّي نطق الطفل (الرحمان) أو (اللحمان) أو (الرحيم) أو

(الرحيم).

١٠- ولماذا تُحطّي نطق الأوربي (الرحمان) (الرحيم)؟

١١- لماذا نطق الراء مفخمة (الرحمن)، و(الرحيم)؟

هذه الأسئلة وأمثالها لا تجيبنا عن الرواية، وإنما تجيبنا عنها الدراية وهي هنا علم الأصوات.

١- فالألف الأولى من لفظ الجلالة حذفت من النطق لأنها ألف وُضِل جئ

بها لتُحَرِّك، لام (الإلاه) (الْوَعال) فيمكن النطق باللام الساكنة

بعدها. فلما وقعت ميم كلمة (بسم) متحركة قبل الألف أغنت عنها

فحذفت من النطق.

ج٢ ونطق الألف بعد اللامين لأن لفظ الجلالة أصله (ال إلاه) على وزن ال فعال فألفها هي ألف صيغة فعال ودخلت عليه (ال) فصار الإلاه. ثم حذفت الهمزة لكثرة الاستعمال، (كما حذفت من كلمة الناس وأصلها الأناس)، ثم أدغمت اللام في اللام، وحذفت الألف المستول عنها حتى لا يشتبه لفظ الجلالة بلفظ (الاهي) في الكتابة.

ج٣ ننطق لفظ الجلالة هنا مرققاً لأن قبله كسرة.

ج٤ ننطق الراء مشددة لأن اللام التي قبلها أدغمت في الراء فشددت الراء. لأن الأصل (أل رحمان)، وحذفت الألف هنا كما حذفت من لفظ الجلالة في السؤال السابق، ولام (أل) أدغمت في الراء فنطقت الراء مشددة، ونطقت الراء مفخمة لأنها مفتوحة. والألف التي تنطق بعد ميم الرحمن حذفت من الرسم لكثرة الاستعمال، ولذا فإنها ترسم في غير البسملة لقلّة الاستعمال.

ج٥ مقدار مدّ كلمة (الرحمن) هنا حركتان.

ج٦ وجواب س٦ يفهم من جواب س٤.

ج٧ مقدار مدّ كلمة الرحيم عندما نقف عليها هو حركتان أو أربع أو ست جوازاً.

ج٨ نطق كلمة بسم- (بزم) لأن هذا النطق يحدث بسبب جهر السين، والسين مهموسة وجهرها خطأ.

ج٩ نطق (الرحمن) ايجمان أو اللحمان خطأ، لأن في الأول نطقت الراء ياء وفي الثاني نطقت الراء لاماً. وكلاهما نُطق من غير مخرج الراء وبغير كيفية نطقها فهو نطق خطأ.

ج١٠ الأوربي ينطق الرهمان الرهيم لأنه ليس في لغته حاء، فهو لم يتعود نطق الحاء فهو ينطقها من مخرج قريب من مخرجها فتكون خطأ.

ج١١ تنطق الراء مفخمة لأنها مفتوحة.

هذه الأسئلة وإجاباتها تمثل معنى (الدراية) وضرورة تحققها لدارس التجويد (ولكل العلوم حقيقة ولكننا هنا نتكلم عن علم التجويد).

فالتجويد معناه الحقيقي هنا هو القراءة الجيدة أو المبحّودة. لكن الوصول إلى هذه القراءة الجيدة أو المبحّودة يتطلب معرفة أصول التجويد وقواعده معرفة تامة متمكّنة، ليتمكن أن نعرف أسباب ما نأخذ به في هذه القراءة ونجيب عن كل ما يتعلق بها- كما وضح في المثال الذي قدمناه وهو قراءة (بسم الله الرحمن الرحيم).

إن معرفة الأصول والقواعد لكيفية القراءة هي الدراية.

فعلم التجويد أصوله هي الدراية أي هو علم دراية لا علم رواية، وقد قال ذلك الأئمة المتقدمون صراحة.

٤- الأئمة يقررون أن دراسة الأصوات هي من مجال الدراية

(شهادات الأئمة بأن علم الأصوات (أصول التجويد) علم دراية الحجة فيه الدراسة، وليس علم رواية حجته النقل).

١- قال الإمام أبو محمد الحسن بن علي بن سعيد المقرئ العُماني في كتابه (الأوسط في القراءات) كتبه سنة ٤١٣هـ: "الناس متفاضلون في العلم بالتجويد، فمنهم من يعرفه قياسًا وتمييزًا، فذلك الحاذق الفطن. ومنهم من يعرفه سماعًا وتقليدًا. والعلم فطنة ودراية أكد منه سماعًا ورواية" (كتاب الأوسط في القراءات ص ٧٥).

* * *

٢- وقال الإمام مكى بن أبي طالب (ت ٤٣٧هـ):

أ- "نقل القرآن فطنة ودراية أحسن منه سماعًا ورواية. فالرواية لها نقلها، والدراية لها ضبطها وعلمها. فإذا اجتمع للمقرئ النقل والفطنة والدراية وجبت له الإمامة" (الرعاية تح د/ أحمد حسن فرحا ٨٩-٩٠).

ب- "فتلك الكتب (يعني كتب القراءات) كتب تُحفظ منها الروايات المختلِفُ فيها. وهذا الكتاب (يعني كتاب الرعاية) يُحكَم فيه لفظ التلاوة التي لا خلاف فيها (كلمة لفظ هنا معناها التلفظ أي النطق).

فتلك (أي كتب القراءات) كتب رواية، وهذا كتاب دراية. فافهم هذا". (الرعاية ص ٢٢٦).

* * *

٣- وقال الإمام أبو عمرو الداني (ت ٤٤٤هـ):

"والعلم فطنة ودراية أكد منه سماعًا ورواية. فللدراية ضبطها ونظمها، وللرواية نقلها وتعلمها. والفضل بيد الله يؤتيه من يشاء والله ذو الفضل العظيم".

خطة الكتاب

وستناول الكلام في هذا العلم على الترتيب التالي:

جهاز الصوت الإنساني.

المخارج.

الصفات.

الدراسة الإفرادية.

المشكلات.

الدراسة التركيبية.

الدراسات الإفرادية Phonetics للحروف العربية

معنى الصوت

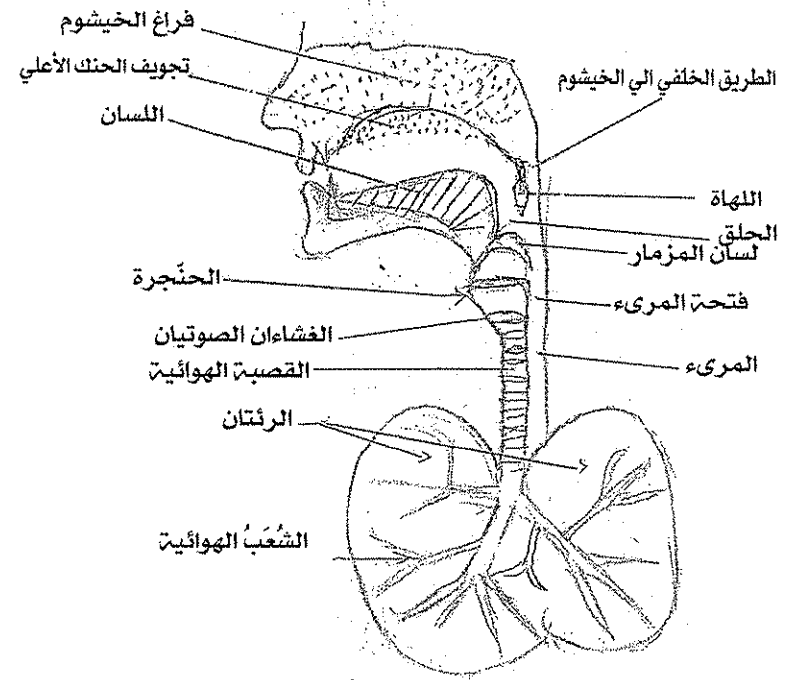
الصوت هو ذلك الذي تسمعه عندما يناديك أحد فيقول: يا فلان أو عندما يطنج البائع منادياً على سلعة، أو عندما تطلق السيارة نفيها. الصوت هو الذي تسمعه عندما تقول آآ أووو. أو إي ي ي إلخ.

ضد الصوت في التعامل بيننا هو النفس فانت عندما يوسوس لك شخص (يوشوشك) أنت لا تسمع صوتاً وإنما تسمع نفساً تشكّل كلاماً.

فهناك فرق بين الصوت والنفس. وعندما أردت أنا أن أعرف الصوت قلت هو الزيمير الذي تسمعه عندما يتكلم معك شخص ما. الصوت هو الكلام العَلَنِي الذي لا يَحْفَى فإن الذي يَحْفَى هو الوسوسة أو هو الهمس.

والصوت الإنساني الذي نتحدث عنه مرتبط تمام الارتباط بالنفس. جهاز التنفس عندنا قاعدته الرئتان اللتان في الصدر. وتخرج من الرئتين أنبوبة تسمى القصبة الهوائية. هذه القصبة الهوائية توصل الهواء إلى الفم والأنف. وفي أعلى القصبة الهوائية جزء منها تحت الذقن يسمى الخنجرة وظيفته الأساسية إصدار الصوت. هذه الخنجرة جدارها الأمامي مثلث الشكل والزاوية العليا منه ناتئة للأمام ويسمونها الناس تفاحة آدم. هذه الخنجرة يوجد في داخلها غشاءان أفقيان لاصقان بجوانب الخنجرة من

جهاز النطق الإنساني.



الداخل بحيث يكونان متقابلين. وهما يتحركان تَبَدُّلاً وتَأخُّراً في تجويف الحنجرة فيتقابلان ويتقاربان ويتباعدان. فإذا تقابلا سداً طريق النَّفْس تماماً، وإذا تباعدا انفتح تماماً. وإذا تقاربا جدًّا - دون إغلاق - فإن النفس الصادر من الرئة بقوة يُرْعِدُهُما بقوة فيصدر عنهما (زَنْ) هو الصوت يعلو وينخفض تبعاً للقوة التي ندفع بها النَّفْس من الرئة. وفي حالة الوشوشة تكون الفتحة بين الغشاءين متسعة فيمر الهواء بسهولة دون إرعاد الغشاءين فلا يكون هناك صوت، وإنما يكون نفس نشكله كلاً ما هو الوشوشة.

مخارج الحروف - حسب ما استقرت عليه الدراية

- ١- الحنجرة (والمقصود هو الوتران الصوتيان اللذان بداخلها). وهي للهمزة والهاء، وجسم أحرف المد والحركات.
- ٢- الحلق (والمقصود وسطه) وهو للعين والحاء.
- ٣- أقصى اللسان وما فوقه من أقصى الحنك. وهو للغين والحاء والقاف.
- ٤- وسط مقدم اللسان - مع ما فوقه من الحنك وهو للميم بالتقاءهما، وللياء بارتفاع مقدم اللسان دون التقاء. وللشين باستعراض اللسان وارتفاعه قليلاً.
- ٥- جانب اللسان وطره - مع مرور الهواء بأكثر حافة اللسان للضاد، وبمقدم الحافة فقط للام.

- ٦- طرف اللسان مع الصفحة الداخلية لمقدم الحنك وهو للراء بارتعاد طرفه لامساً مقدم الحنك عدة لمسات، مع خروج هوائها من الفم، وللنون بخروج هوائها من الأنف مع استقرار طرف اللسان على مقدم سقف الحنك.
- ٧- طرف اللسان مع الصفحة الداخلية لمقدم الحنك والأسنان العليا. باقتزانه فيها مع مرور النَّفْس من المضيق بينهما وهو للسین والزای والصاد.
- ٨- طرف اللسان مع مقدّمه بالاستقرار على الصفحة الداخلية للثنايا العليا وأصولها للثاء والذال والطاء.
- ٩- طرف اللسان والثنايا العليا والسفلى بامتداده بينهما وهو للثاء والذال والطاء.
- ١٠- الشفتان - باستدارتهما للواو، وبانطباق الأسنان العليا على الشفة السفلى للفاء، وبانطباق الشفتين مع حبس النفس للباء، وبانطباقهما مع خروج النَّفْس من الأنف للميم.

صفات الحروف

١- الجهر والهمس:

الجهر زمير يصحب الحرف عند نطقه. وهذا الزمير هو الصوت المسموع وضده النَّفْس بلا صوت كما ذكرنا من قبل.

وزمير الجهر ينشأ بسبب اهتزاز الأوتار الصوتية التي في الحنجرة عندما ترتعد الأوتار ارتعاداً شديداً بسبب مرور هواء النَّفْس المندفَع من

المرتئين بين الوترين الصوتيين حالة كونهما متقاربين جدًا يكادان يَسْتَدَان المنفذ بينهما. وبارتعادهما يتولد الزمير. فإذا صحب ذلك الزمير نطقَ الحرف فالحرف بمجهور وإذا لم يكن هناك زمير مع نطق الحرف فالحرف مهموس فالهمس معناه عدم الزمير مع الحرف سواء أكان مع ذلك الحرف نفس أو لم يكن.

ولتجربة وجود زمير أى جهر مع الحرف فإننا نأتى أولاً بزمير ممتد فنقول (آآ)، ثم ننطق الحرف المراد تجربته، فإذا استمر الزمير معه فالحرف بمجهور مثل: آذذذ، آررر، آظظ، آعع، آغغ، آلل، آنن. وإذا انقطع الزمير عند نطق الحرف المراد تجربته فالحرف مهموس آثث، آحح، آخخ، آسس، آشش، آفف ف..

● والحروف المهموسة هى المجموعة فى عبارة (سكت فحثة شخص) وما عداها بمجهور.

● وطريقة تجريب الجهر والهمس التى ذكرناها صالحة لكل الحروف ما عدا الحروف الشديدة التى سنعرفها، فتجريب جهر الحروف الشديدة المذكورة يكون بوضع اليد على الحنجرة فإذا أحسست بأزيز الزمير فالحرف بمجهور، وإذا لم تحس بأزيز فالحرف مهموس.

● وقد تبين بما ذكرنا أن الجهر لا يحدث إلا بمرور النفس من بين الأوتار الصوتية.

صوت من الحنجرة دون نفس: مستحيل

نفس بلا صوت = ممكن كما فى حالة التنفس وبعض الأصوات المهموسة. ويتبين من ذلك أن تعريف الجهر بأنه منع النفس هو تعريف خاطئ تماماً. وكذلك تعريف الهمس بأنه جريان النفس خطأ أيضاً.

٢- الشدة والرخاوة:

الشدة: حبس النفس فى مخرج الحرف آن نطقه. والرخاوة: جريان النفس من مخرج الحرف آن نطقه.

● ولتجربة شدة الحرف أو رخاوته فإننا نطقه ساكناً بعد همزة. فنقول أب. أت فنجد النفس ينحبس خلف الشفتين عند نطق الباء، وينحبس بطرف اللسان عند نطق التاء. فهما شديدتان والحروف الشديدة مجموعة فى عبارة (أجدك قطبت).

● وإذا عدنا للتجريب فجريننا نطق التاء (أث) فإننا نلاحظ أن النفس يجرى من مخرج التاء عند نطقها وكذلك عند نطق الحاء والحاء الخ. فهن رخاوت. والحروف الرخوة هى كل ما عدا الشديدة.

● وقد حكم القدماء أن الحروف المجموعة فى عبارة (لن عمر) متوسطة بين الشدة والرخاوة، على أساس أن هذه الحروف يوجد فيها بعض الشدة وهو اعتراض عن طريق النفس وبعض الرخاوة وهو مرور النفس على الرغم من ذلك الاعتراض، فتكون متوسطة بين الشدة والرخاوة.

ولكننا نقول إنه ما دامت الرخاوة هي مرور النفس من مخرج الحرف آن نطقه، وما دام النفس يمر من مخرج هذه الحروف عند نطقها، فإنها يجب أن توصف بأنها رخوة.

العلاقة بين المجموعتين: الجهر والهمس والشدة والرخاوة: لا تضاد بين المجموعتين فقد يكون الحرف مجهورًا وهو مع ذلك شديد مثل الباء والجيم وغيرهما أو رخوًا كالذال والزاي وغيرهما. وقد يكون مهموسًا وهو مع ذلك شديد كالتاء والكاف أو رخو كالسين والفاء وغيرهما فلا تضاد.

٣- الاستعلاء والاستفال:

الاستعلاء معناه ارتفاع أقصى اللسان عند نطق الحروف وحروفه مجموعة في عبارة (خص ضغط قط). والاستفال معناه عدم ارتفاع أقصى اللسان عند نطق الحرف. وحروفه هي ما عدا حروف الاستعلاء.

تنبيه: الاستعلاء يلزمه تفخيم الحرف، لأن استعلاء أقصى اللسان يحدّث بانسحاب جسم اللسان إلى جهة أقصاه فتتكون في وسط تجويف الفم منطقة خالية كبيرة يتردد صدى صوت الحرف فيها.

٤- الإطباق والانفتاح:

الإطباق معناه تقعر وسط اللسان تقعرًا كبيرًا بحيث يرتفع أقصاه ومقدمه ارتفاعًا كبيرًا ويكون سقف الحنك كالغطاء المحوف فوقه. وغطاء الوعاء يسمى في اللغة العربية الطبق. ويلحظ أن سقف الحنك حينئذ يكون

مع اللسان تجويفًا مستديرًا. فلا بد في الإطباق من اجتماع الارتفاعين ارتفاع أقصى اللسان وارتفاع مقدم اللسان.

والانفتاح معناه عدم تمام الإطباق إما بسبب عدم ارتفاع أقصى اللسان- كما في الحروف المستفلة، وإما بسبب عدم ارتفاع مقدمه- كما في الحروف المستعلية غير المطبقة.

تنبيه: التفخيم في الحروف المطبقة لازم وأساسى وأقوى من تفخيم الحروف المستعلية، لأن تجويف الفم يكون في الإطباق أتم. وهذا واضح.

العلاقة بين المجموعتين: كل مُطَبَّقٍ مُسْتَعَلٍ (ص ض ط ظ) وليس كل مستعل مطبقاً فإن (ق غ خ) مستعلية وليست مطبقة.

٥- الدلاقة والإصمات:

الدلاقة معناها الخفة. والحروف المذوقة بمجموعة في عبارة (مر بنفل). والحرف الذلّقي على الحقيقة هو (اللام) لمرور نَفْسِهَا من ذلق اللسان قرب طرفه. وضُمَّت إليها الراء والنون لاشتراك طرف اللسان في إخراجهما، وضمت إلى الثلاث الميم والباء والفاء لخفتن مثل الثلاث الأولى فصرن ستاً.

● والإصمات حقيقة ضدّ الدلاقة ومعناه الثقل. وحروفه هي ما عدا حروف الدلاقة المذكورة، وهناك تعليل آخر وهو أنه صُمِّتْ أَى مُنِعَ أن تنفرد الحروف المصمّمة ببناء كلمة رباعية فما فوق، بل يلزم أن يشترك في بناء الرباعية فما فوق حرف من حروف الدلاقة.....

وهذه الصفات الخمس صفات عامة بمعنى أن كل حرف من حروف العربية لابد أن يتصف بصفة من كل مجموعة فيكون إما مجهورًا أو مهموسًا، ويكون أيضًا إما شديدًا وإما رخوًا وهكذا.

● وهناك صفات خاصة.

الصفير: وهو نفخ حادّ يشبه الصفير من أثر طريقة إخراج هذه الأحرف (س ص ز).

الانحراف: ومعناه عدول نَفَس الحرف عن وسط اللسان إلى جانبه ولذا يعبر الأوربيون عن هذه الصفة بالجانبية. وذلك يكون في اللام والضاد فقط. ولا انحراف في الراء. وإن كان أكثر القدماء أخذوا من كتاب سيبويه أن الراء منحرفة.

التكرير: وهو صفة خاصة بالراء معناها فيه ارتعاد طرف اللسان في نطقها حتى يلمس مقدّم الحنك عدة لمسات. ومنع وقوع التكرير في الراء خطأ لأنه صفة أساسية فيه، بدونه لا تكون. وقول بعض المتأخرين إن تكرير الراء صفة تُذكر لتُجَنَّبِ خِلاَبَةً وباطل بخطّ من الخُلُقِ العلميِّ لقائل هذا.

التفشي: وهو صفة خاصة بالشين. ومعناه انتشار النَفَس في خروجه من الفم عند نطق الشين.

الاستطالة: ومعناها الامتداد، والمقصود امتداد مرور النَفَس بحافة اللسان من أول وسط الحافة إلى قرب طرف اللسان. ويؤخذ من كلام سيبويه تفسيرًا للاستطالة آخر وهو امتدادٌ مخرجها إلى مخرج اللام. فهذه استطالة.

الخفاء: ومعناه الاستتار، والمقصود استتار صوت الحرف وضعفه وعدم وضوحه. وحرفاه الهاء، ثم الحاء.

● وقد وصف القدماء حروف المد بالخفاء لاتساع مخارجهن اتساعًا أثر في أصواتهن من حيث عدم الغمز المميز للحرف فيهن، فإن أصواتهن مجرد امتداد زمير. ونظرًا لخلوّ الألف تمامًا من تلك الغمزات المميزة فإنها عُدَّت أخفاهن.

● أما الواو والياء فإنهما يتميزان ببعض الغمز: الواو باستعلاء أقصى اللسان واستدارة الشفتين، والياء بارتفاع مقدم اللسان وانفراج الشفتين إلى الجانبين، ولذا عُدَّتا أقلَّ خفاء. وهذا التفسير للخفاء مسئوليتي.

الحروف العربية وما يتعلق بها واحداً واحداً

الهمزة:

أ- تخرج من الوترين الصوتيين: إن كانت متحركة ففي اللحظة البادئة لانفتاحها بعد أن كانا مغلقين مثل أخذ، وآمن. أى إننا نغلق الوترين ثم نفتحهما، وهى تتكون فى اللحظة البادئة لانفتاحهما. وإن كانت ساكنة فإنها تخرج فى اللحظة المؤدية لإغلاقهما بعد انفتاح. مثل السماء. د ف ء. وتأكلون.

ب- الهمزة مجهورة بل هى قطعة جهر قصيرة جداً. وقول أتباع الأوربيين إنها مهموسة أو لا مهموسة ولا مجهورة هو غلط مئة بالمئة.

ج- الهمزة المحققة شديدة وتحدث شدتها بإغلاق الوترين قبل لحظة نطقها مباشرة فى الهمزة المتحركة أو بعدها مباشرة فى الهمزة الساكنة. لكنها يستحيل أن تنطق محققة إلا بهذا الإغلاق فُيُبلها أو بُعِدها، وما لا يتم الأمر إلا به فهو منه.

د- الهمزة المسهلة رخوة لا تُغلق معها الأوتار فى مثل (أَوْقِيْ عَلَيْهِ الذِّكْرُ) (أَنْتُمْ أَشَدُّ حَخْلًا أَمْ السَّمَاءُ بِنَاهَا).

حروف المد: جسمهن زمير يصدر عن ارتعاد الأوتار الصوتية ويمتد، وفى الألف يستمر امتداده بلا تدخل فى الفم أو غيره، ولذلك ذكرها سيبويه مع الهمزة والهاء أى هى عنده من مخرجهما وقد عرفنا أنه الحنجرة.

أما الواو والياء فيتلون زميرهما فى الفم: الواو بارتفاع أقصى اللسان واستدارة الشفتين، والياء بارتفاع مقدم اللسان وانفراج الشفتين إلى الجانبين. ومن أجل هذا التلون الذى ذكرناه جعلنا من حروف الفم. لكن علينا أن لا ننسى أن جسمهما زمير ممتد مثل جسم الألف.

الهمزة وحروف المد معاً: علينا أن نستحضر دائماً أن جسم الأربعة واحد وهو الزمير. لكن الهمزة زمرة قصيرة جداً وحروف المد زمرات طوال. ومن هنا ساع أن تقلب الهمزة إلى الألف أو الواو أو الياء، وأن تقلب كل من الثلاث إلى همزة. فأساس القلب هو أن جسم الأربعة واحد فليس قلباً اعتبارياً كما قال بعض المحدثين.

العين والحاء: تخرجان من وسط الحلق والعين مجهورة والحاء مهموسة. وهما رخوتان.

الغين والحاء والقاف: تخرجن من أقصى اللسان وما فوقه من سقف الحنك والغين مجهورة والحاء مهموسة وهم رخوتان. والثلاث مستعليات.

- والقاف شديدة ولكن السودانيين ينطقونها رخوة كالغين وكذلك كثير من الخليجيين.

- ثم إن القاف التى نطقها فى مصر مهموسة. والصواب أن تنطق مجهورة فيها شبه من الغين.

وقد قال بعض المحدثين تبعاً للأوربيين إن نطق القاف مجهورة مستحيل. وهذا القول غلط تماماً فأنا أنطقها مجهورة وأعلمها للقبائى مجهورة منذ نحو ثلاثين سنة والحمد لله.

الكاف: تخرج من نقطة بعد أقصى اللسان إلى جهة الفم (قبل وسط اللسان) بالتقائها مع ما فوقها من سقف الحنك، وهى مهموسة شديدة مستقلة منفتحة مصمتة لا مشكلة لها.

الكاف الفارسية: هى شبيهة بالكاف العربية لكنها مجهورة وأهل المدن يستعملونها فى نطق الجيم والبُدُو وبعض أهل القرى يستعملونها فى نطق القاف. وهى هنا تسمى القاف المعقودة.

الجيم: هناك الجيم الفصحى وتنطق بالتقاء وسط مقدم اللسان بما فوقه من سقف الحنك وهى مجهورة شديدة مستقلة منفتحة مصمتة وهى معطشة. والتعطيش انفكاك الالتقاء بما يشبه الشين، وأهل اليمن وأهل المدن عندنا ينطقونها غير معطشة، أى مثل الكافل الفارسية $G = ك$.
الياء: تنطق بارتفاع وسط مقدم اللسان نحو الحنك حتى يقترب منه جدًا وهى مجهورة رخوة مستقلة منفتحة مصمتة. وياء المدّ تخرج بنفس الطريقة، ولكن قرب وسط مقدم اللسان إلى الحنك يكون أكثر حتى يكاد يماسّ سقف الحنك.

الشين: تخرج باقتراب وسط مقدم اللسان من مقدم سقف الحنك، ومرور نَفْسها كثيفًا متفشيًا. وهى مهموسة رخوة مستقلة منفتحة مصمتة. وصفتها الخاصة النفسى.

الضاد: تخرج بامتداد طرف اللسان إلى مقدم سقف الحنك فى نقطة تحت موقع طرف اللسان فى نطق اللام وفوق موقعه فى نطق الطاء مع استعلاء أقصى اللسان ومرور نَفْسها بحافى اللسان من قرب أقصاه إلى قرب طرفه حتى يخرج من الشدقين أو أحدهما. وهى مجهورة رخوة مستعلية مطبقة مصمتة. والنطق المصرى للضاد أنها شديدة. وهو ضعيف أو فاسد.

الطاء: تخرج بضغظ مُقَدَّم الحنك على مقدم اللسان (الثالث الأمامى للسان) مع تقعر وسط اللسان وارتفاع أقصاه وهى مجهورة- حسب النطق الفصيح، وشديدة، ومستعلية ومطبقة ومصمتة. لكن نطقنا الحالّ فى شمالى مصر مهموس، والنطق المجهور الفصيح يشبه نطقنا المصرى للضاد. وهذا النطق المجهور يتحقق فى نطق أهل صعيد مصر للطاء فيجب علينا أن نتعلمه.

الدال: تخرج بضغظ جزء من مقدم اللسان (أقل من الجزء المستعمل مع الطاء) على مقدم سقف الحنك- مع عدم ارتفاع أقصى اللسان. وهى مجهورة شديدة مستقلة منفتحة مصمتة.

التاء: تخرج بضغظ طرف اللسان على مقدم سقف الحنك مع أصول الثنايا، وبدون استعلاء أقصى اللسان وبدون جهر. فهى مهموسة شديدة مستقلة منفتحة مصمتة.

● وتمييز التاء عن أختيها (الطاء والذال) بأنها مهموسة والطاء بأنها مطبقة والذال بأنها لا مهموسة ولا مطبقة.

الصاد: تنطق بامتداد مقدم اللسان إلى مقدم سقف الحنك دون أن يمسه مع استعلاء أقصى اللسان وتقع وسطه ومرور نَفْسِهَا من المضيق بين مقدم اللسان ومقدم سقف الحنك: صافراً. وهى مهموسة رخوة مستعلية مطبقة مصمتة. وهى صغيرية.

الزاي: تنطق بامتداد مقدم اللسان إلى مقدم سقف الحنك وصفحة الثنايا العليا ومرور نَفْسِهَا زامراً صافراً من المضيق بين مقدم اللسان ومقدم الحنك. وهى مجهورة رخوة مستقلة منفتحة مصمتة.

السين: تنطق بامتداد مقدم اللسان إلى مقدم سقف الحنك وصفحة الثنايا دون لمس ودون زمير ويمر نَفْسِهَا من ذلك المضيق صافراً.

● وتمييز الزاي عن أختيها (الصاد والسين) بأنها مجهورة، وتمييز الصاد عنهما بأنها مستعلية مطبقة، وتمييز السين بأنه لا هى مجهورة كالزاي ولا هى مستعلية مطبقة كالصاد.

الراء: وتخرج بامتداد طرف اللسان نحو مقدم سقف الحنك مرتعداً حتى يلمس سقف الحنك عدة لمسات. وهى مجهورة رخوة مستقلة منفتحة مصمتة. وصفتها الخاصة التكرير ونفى صفة التكرير غلط، لأن الراء لا تتميز عن اللام إلا به. وتكريرها يحدث بمرور نفسها مع الزمير من

فوق ظهر اللسان، ولمسات طرف اللسان لمقدم سقف الحنك تقطع ذلك الزمير، وهذا التقطيع هو الذى يبدى صوت الراء مكرراً.

اللام: وتخرج اللام بامتداد طرف اللسان حتى يستقر لحظة على مقدم سقف الحنك، ويمر نفس اللام بصوتها من جانبي اللسان، واللام مجهورة رخوة منتفحة مستقلة ذلقة. لمرور نَفْسِهَا من ذلق اللسان وهو مقدم جانبيه قرب طرفه.

النون: النون الصحيحة المظهرة تخرج بامتداد طرف اللسان حتى يستقر على مقدم سقف الحنك، مع تقدم سقف الحنك الرخو إلى الأمام فاتحاً السبيل إلى الخيشوم فيمر نَفْسِ النون بصوتها من الخيشوم فيكتسب غنته. ويستطيع الناطق التركيز على صوتها فى الخيشوم فيَقْوَى.

الطاء: تخرج بامتداد طرف اللسان بين الأسنان الأمامية مع استعلاء أقصاه وتقع وسطه، ويمر نَفْسِهَا زامراً من حول طرف اللسان. وهى مجهورة رخوة مستعلية مطبقة مصمتة.

الذال: تخرج بامتداد طرف اللسان بين الأسنان الأمامية دون استعلاء اللسان ولا تقعره ويمر نَفْسِهَا زامراً من حول طرف اللسان، وهى مجهورة رخوة مستقلة منفتحة مصمتة.

الثاء: تخرج أيضاً بامتداد طرف اللسان بين الأسنان الأمامية دون استعلاء اللسان ودون تقعره. ويمر نفسها غير زامر من حول طرف اللسان. وهي مهموسة رخوة مستقلة منفتحة مصمتة.

● وتتميز الظاء عن أختيها (الذال والثاء) بأنها مستعلية مطبقة، وتتميز الثاء عن أختيها بأنها مهموسة، وتتميز الذال عن أختيها بأنها لا هي مستعلية مطبقة كالظاء ولا هي مهموسة كالثاء.

● ونظرًا إلى أن استعلاء الظاء وإطباقها يسحبان جسم اللسان إلى الداخل قليلاً أى يُنْقِصان امتداده فإن خروج طرف اللسان في نطقها أى امتداده خارج ملتقى الأسنان يكون أقل من خروجه وامتداده مع الذال والثاء. وامتداد طرف اللسان خارج الأسنان في نطق الثاء يكون أكثر منه مع الذال نظرًا إلى الحاجة لإبرازه لأنها مهموسة والذال مجهورة صوتها يسمع بسهولة.

الباء: تخرج بالتقاء الشفتين في نقطة قريبة من باطنهما التقاء محكمًا يجبس النفس، ويأتى صوتها الزامر فيحتبس عند الشفتين لحظة قليلة ثم ينفجر. وهي مجهورة شديدة مستقلة منفتحة. وعدت مذلة لختها.

الميم: تخرج بالتقاء الشفتين في نقطة قريبة من ظاهرهما التقاء مُحْكَمًا فيتجه نفسها الزامر إلى الخيشوم فيكتسب غنتها. وهي مجهورة رخوة مستقلة منفتحة وعُدَّت ذلقاء لختها.

الفاء: وتخرج بالتقاء الأسنان العليا بباطن الشفة السفلى بلا استعلاء في اللسان ولا إطباق ويمر نفسها غير زامر من حول ملتقى الأسنان العليا بباطن الشفة السفلى ومن أثناء ذلك الملتقى. وهي مهموسة رخوة مستقلة منفتحة، وعدت مذلة لختها.

الواو: تخرج بارتفاع أقصى اللسان واستدارة الشفتين ويمر هواؤها زامرًا حتى يخرج من بين الشفتين المستديرتين. وهي مجهورة رخوة مستعلية منفتحة مصمتة.

تقسيم الأصوات العربية إلى صوامت وحركات

يقصد بالصوامت ما يسمى أحيانًا بالحروف الساكنة وهي كل حروف الألف بائية، ما عدا الألف والواو والياء المديان.

وسر قسميتها صوامت أو سواكن كونها أخفض صوتًا بدرجة كبيرة بالنسبة لحروف المد التي ذكرناها فكأنها صامتة لا صوت لها. وتسمى أيضًا جوامد وحروفًا صحيحة.

وحروف المد تسمى حركات طويلة، والفتحة والكسرة والضمة هي أبعاض حروف المد، أى أجزاء منها وتسمى حركات قصيرة. والواو والياء إذا تحركتا أو سُبقتا بفتح تُعدّان من الصوامت.

الوحدة الصوتية والصورة الصوتية

والوحدة الصوتية (الفونيم Phoneme) الصورة الصوتية (أولوفون Allophone) الوحدة الصوتية كل حرف ألفبائي يشترك في بناء اللغة ويسهم في تحديد معنى الكلمة. فالوحدات الصوتية عندنا تشمل ١- الحروف التسعة والعشرين المعروفة ٢- حروف المد (تعد حركات طويلة) ٣- الحركات القصيرة (الفتحة والضمة والكسرة) ٤- بعض الظواهر الأخرى كالنتوين والتنغيم وهذه فونيمات ثانوية.

الوحدة الصوتية تتحقق بالنطق الصحيح للحرف أى النطق المستوفى للمخرج والصفات العامة والخاصة. والصورة الصوتية هى كل نطق للحرف معيب أو منحرف عن النطق الفصيح بأى درجة.

مثلاً: الوحدة الصوتية للجيم تتمثل فى نطقها من وسط مقدم اللسان بجهرة شديدة مستقلة مفتوحة مصمتة. معطشة مقلقلة.

لكن هناك من ينطق الجيم من نقطة قبل وسط اللسان فتفقد المخرج وتفقد التعطيش. فهذه صورة صوتية للجيم.

وهناك من ينطق الجيم رخوة غزيرة التعطيش. فهذه فقدت الشدة وفقدت لزوم القلقلية. وهذه صورة صوتية أخرى للجيم.

● الوحدة الصوتية للسين تتمثل فى نطقها من بين مقدم اللسان ومقدم الحنك مع الأسنان مهموسة رخوة مستقلة مفتوحة مصمتة صغيرة.

لكن فى قوله تعالى: ﴿أَهْدِنَا الصِّرَاطَ الْمُسْتَقِيمَ﴾ هذه الصاد أصلها سين أى إن كلمة صراط أصلها سراط لكن لما فخمت الراء والألف والطاء ثقل ترقيق السين قبل هذه الأحرف المفخمة فنطقتها قبيلة قريش وبعض القبائل الأخرى بالصاد تفخيمًا للسين فاتصفت بالاستعلاء والإطباق ولم تكن كذلك وهى سين فهى هنا صورة صوتية للسين.

● الوحدة الصوتية للطاء بجهرة لكننا فى شمال مصر نطقها مهموسة فطاء شمالي مصر صورة صوتية.

والقاف الفصيحى (أى الوحدة الصوتية للقاف بجهرة لكننا فى مصر نطق القاف مهموسة فهذه القاف المصرية صورة صوتية للقاف. وهكذا.

وهنا فرق بالغ الأهمية بين اللغة العربية واللغات الأوربية. فنحن فى اللغة العربية نعرف النطق السليم للوحدات الصوتية ونستطيع أن نطقه ونقول هذا هو النطق السليم للوحدة الصوتية الفلانية (الباء أو التاء إلخ) لكن الأمر عند الأوربيين مختلف. فالوحدة الصوتية عندهم هى مجموع أنواع النطق للحرف الواحد دون تعيين نطق بعينه ليقال إنه النطق السليم المستوفى لمخرج الحرف وصفاته. فمكان أى حرف هو (خانة) تُسدّ بأى نطق له. وكل أنواع نطق الحرف عندهم هى صور صوتية. أما الوحدة الصوتية لأى حرف فهى متوهمة فى الذهن فحسب، أخذاً من مجموع نطوق الحرف.

ولا يخفى أن الفضل في احتفاظ العربية بالنطق السليم والفصيح وعدم ضياعه كما ضاع عند الأوربيين يرجع إلى ما أكرم الله به العرب: نزول القرآن بالعربية، وحرص العرب على تلاوته صحيحاً عربياً كما أنزل. وتمثل هذا الحرص في دراسة التجويد وأصوله، ووقوف العلماء بالمرصاد لكل نطق مخالف للنطق الفصيح وبخاصة في القرآن الكريم. وبهذا حُفِظ أداء القرآن الكريم وتُحفظ اللغة العربية. ونسأل الله أن يستمر هذا. اللهم آمين.

المشكلات والاختلافات

أولاً: في المخارج:

• الهمزة:

(أ) قال القدماء (الخليل وكثيرون بعده) إن الهمزة وحروف المد تخرج من الجوف. وكانوا يقصدون بالجوف الصدر. ونحن نعلم أن الصدر فيه الرئة والقصبه الهوائية والحنجرة في أعلى القصبه الهوائية لكنهم لما أحسوا بأزيز جهر الهمزة وحروف المد في الصدر، والصدر هو أعلى الجوف، نسبوا خروج الهمزة وأخواتها إلى الجوف، قاصدين الصدر. ثم صرحوا بنسبتهن إلى الصدر، ثم إلى الرئة ثم أخيراً إلى الحنجرة. وكان ذلك في القرن الخامس الهجرى وما بعده. ثم لما جاء الإمام ابن الجزرى في القرن الثامن والتاسع رجع إلى كلام الخليل وقال إن الهمزة وأخواتها يخرجن من الجوف فاستمر هذا الخطأ وترتب عليه الكلام عن المخارج المقدره.

وقد ظهر انحراف آخر في القرن الرابع والخامس ذلك أن الإمام أبا محمد الحسن بن سعيد العماني ذكر الجوف في كتاب (ألفه سنة ٤١٣هـ) (الأوسط في القراءات) أن الليث قال إن هذه الأحرف هوائية لأنهن يخرجن من هواء الفم، ونسب إلى المازني^(١) قوله: لأنها تنسل من جوف الحنك وعباره

(١) هو الإمام النحوى أبو عثمان بكر بن محمد (ت ٥٢٩هـ). ينظر (كتاب الأوسط تح

المتأخرين "جوف الفم" هذا كله خطأ محض حسب ما بيّنا، لأن تجويف الخنك والحلق ليس في أى منهما (حَلْمَة) تولد الصوت، وإنما هما مَمَرٌ للصوت المتولد من ارتعاد الوترين الصوتيين كما قلنا.

(ب) المحدثون التابعون للأوروبيين يُجمعون على أن الهمزة ليست بجهورة. وكلامهم هذا غلط مئة بالمئة، فإن الهمزة قطعة جهر. ومن حقنا أن نحتج لكلامنا بما قرره العلماء في الوقف على كلمة (دفع) ونحوها حيث قال في الرعاية (باب الهمزة فصل ٦، ٧) (لا بد من التكلف لإظهارها) يعنى لإظهار الهمزة، فنحجر بها بعد الفاء.

● الهاء: الهمزة والهاء من الحنجر لا من أقصى الحلق.

● الغين والحاء: من أقصى اللسان مع ما فوقه من أقصى الخنك مثل القاف لا من أدنى الحلق أو أعلاه كما قال القدماء.

● والجيم والياء والشين: من وسط مقدم اللسان لا من وسط اللسان كما قال القدماء.

● والجيم ليست مركبة من دال وجيم (dj) كما قال بعض المحدثين وإنما هى بسيطة كما قال القدماء.

● الترتيب بين هذه الثلاث أن الشين هى الأقرب إلى طرف اللسان بدليل إدغام لام (ال) فيها وهى لا تدغم إلا فى حروف طرف اللسان، ولا تُدغم فى الجيم ولا الياء.

● الضاد: من حافى اللسان فهى جانبية أى منحرفة ويقع طرف اللسان - عند نطقها - على مقدم الخنك تحت موقعه فى نطق اللام وفوق موقعه فى نطق الطاء، وجرس صوتها شبيه بصوت الطاء وهكذا. وهو الفصيح ولا إشكال فى هذا، لأن جرس الذال قريب من جرس الزاى ولا مشكلة، ولأن جرس الضاد يتميز عن جرس الطاء بزيادة تفخيمه، وبأن طرف اللسان لا يمتد بين الأسنان فى نطق الضاد كما يحدث فى الطاء. والذين يقولون إن النطق الفصيح يغير المعنى ينطقون الضاد وفى ذهنهم أنهم ينطقون طاء فهم المخطئون.

● الراء: يمرّ نفسها من فوق ظهر اللسان لا من جانبي اللسان ويستمرّ حتى يخرج وتقطعه لمسات اللسان لمقدم سقف الخنك. وهذا التقطع هو الذى يسمّى التكرير. وهو صفة أساسية لها. وقد قال القدماء إنها منحرفة يمرّ نَفْسُها من جانبي اللسان وهذا غلط.

ثانياً فى الصفات:

أ- تعريف سيويوه للجهر بأنه (إشباع الاعتماد على الحرف فى موضعه ومنع النفس من أن يجرى معه حتى ينقضى الاعتماد ويجرى الصوت) فيه جملة واحدة صحيحة وهى قوله (ويجرى الصوت) فلو أنه قال: (الجهر جريان الصوت مع الحرف عند نطقه) لكان تعريفه صحيحاً

والراجح أن ما ذكره قبل عبارة (ويجري الصوت) يقصد به ما ظنه أنه سبب الجهر، وهو غلط، إذ ليس هناك اعتماداً (ضغط) على مخرج الحرف ولا منع نَفَس. وإنما الجهر هو الصوت الذى ينشأ بسبب ارتعاد الوترين الصوتيين ارتعاداً شديداً عند مرور النفس المندفع من الرئة بينهما وهما جُدُّ متقاربان. ثم إن تعريف أى ظاهرة لا ينبغي أن يدخل فيه سببها فهذا خطأ ثانٍ نَقَصِدُ بذكره تعليم الدارسين. ونقصد أيضاً بذكره التنبيه على أن المحدثين يقعون فى نفس الخطأ عندما يذكرون أن الجهر اهتزاز الأوتار الصوتية، ويقتصرون على هذا السبب وهذا خطأ ثالث.

ب- المتأخرون يعرفون الهمس بأنه جريان النَفَس وهذا خطأ فاحش، فإن جريان النفس هو الرخاوة لا الهمس وقد وقعوا فى إشكال بسبب هذا الخطأ (ينظر جهد المقل)^(١).

ج- عرف سيبويه ومن بعده الشدة بأنه حبس الصوت أى عند نطق الحرف. واستعمال لفظ الصوت فى تعريف الشدة غلط، لأن الشدة والرخاوة هى أمر حبس نَفَس أو جريان نَفَس سواء كان مع النفس صوت أو لا. فاستعمال لفظ الصوت يُجِلُّ بالتعريف، إذ قد يكون هناك عدم صوت ويكون الحرف رخوًا يجرى معه النفس كالثاء والحاء والحاء والسين والشين إلخ. فالتعريف بهذا غير مانع.

● وكذلك الأمر فى تعريف الرخاوة بأنها جريان الصوت. فإن الأمر فى الشدة والرخاوة أمر حبس نفس أو جريان نفس وليس أمر صوت. والتعريفات لا بد أن تكون دقيقة.

د- بعض المتأخرين يعرفون الاستعلاء بأنه ارتفاع اللسان هكذا بدون تخصيص والصواب أن الاستعلاء هو (ارتفاع أقصى اللسان خاصة لا أى جزء من اللسان).

هـ- كذلك بعض المتأخرين يعرف الاستفال بأنه استفال اللسان. والحقيقة أن الاستفال يحدث واللسان فى وضعه الطبيعى أى لا ينخفض أقصاه. فالدقيق أن يقال إن الاستفال هو عدم استعلاء اللسان.

و- الإطباق. كثيرون من المتأخرين يفهمون الإطباق على أنه تحُدُّب وسط اللسان حتى يلتصق بسقف الحنك. ونحن نفهمه على أنه تقعر وسط اللسان بحيث يكون سقف الحنك كالطبق له، أى كالغطاء^(١) للوعاء الذى نأكل فيه فهناك تجوف بينهما.

ز- أخذ كثير من المتأخرين من كلام سيبويه أن الرء تتصف بالانحراف. وهذا خطأ فإن نَفَس الرء يجرى من فوق ظهر

(١) العامة يستعملون كلمة (طبق) للصحن الذى يوضع فيه الطبخ على المائدة. لكن (الطبق) فى الفصحى هو غطاء ذلك الصحن.

اللسان لا من جانبيها. والمنحرف هو الذى يجرى نفسه من جانب اللسان.

ح- كثير من المتأخرين حكموا بأن الراء غير مكررة وهذا خطأ فاحش، لأن التكرير صفة ذاتية للراء، و بدون التكرير لا تكون الراء راء بل لأمًا. وقول بعضهم إن صفة التكرير تُذكر لتُجْتَنَّب تأويل مشحون بالزيف.

ط- وقد ذكر التفشى فى حروف أخرى ولكن لا شك أنه فى الشين أشهر وأقوى.

Phonology الدراسة التركيبية للأصوات

١- القلقة

ومعناها التحريك وهى تكون فى ما اجتمع فيه الجهر والسدة من الحروف وهو خمسة (قطب جد) فإذا سكنت هذه الحروف فإنها تُقلقل ليتضح صوتها وإذا كان السكون للوقف بولغ فيه.

٢- الغنة للميم والنون والتنوين السواكن

- الغنة وهى نغمة فى الأنف تصحب نطق الميم والنون والتنوين. وهذه الغنة تكون فيهن خاصة لمرور نفسهن من الخيشوم. وتكون فى أضعف حالاتها إذا تحركن
- الميم: إذا سكنت الميم ووقعت بعدها ميم أخرى (فى قُلُوبِهِمْ مَرَضٌ) (البقرة ١٠) فالحكم إدغام مثلين مع غنة الميم المشددة. وإذا وقعت بعدها باء (وَمَا هُمْ بِمُؤْمِنِينَ) (البقرة ٨) فالحكم إخفاء الميم إخفاء شفويًا.
- وإذا وقع بعد الميم الساكنة أى حرف آخر- أى غير الميم والباء فالحكم إظهار نطق الميم الساكنة، ويسمى هذا إظهارًا شفويًا.
- النون: إذا سكنت النون وبعدها حرف من الحروف (الأعمق الحلقية) فإنها تكون مظهرة تخرج بعملين: إصااق اللسان بمقدم الحنك والاعتماد فى الأنف على زمير النون بلاغنة. (وَهُمْ يَنْهَوْنَ عَنْهُ وَيَنْأَوْنَ

عَنْهُ (الأنعام ٢٦) (مِنْ هَادٍ) (الرعد ٣٣). (وَلِكُلِّ قَوْمٍ هَادٍ) (الرعد ٧)، (مَنْ أَمَرَ) (النساء ١١٤)، (وَجَنَاتٍ أَلْفَافًا) (النبأ)، (أَنْعَمْتَ عَلَيْهِمْ) (الفاتحة)، (مِنْ عَمَلٍ) (الأنعام ٥٤)، (لَسَمِيعٌ عَلِيمٌ) (البقرة ١٨). (وَأَنْحَسَ) (الكوثر)، (فَإِنْ حَاجُّوكَ) (آل عمران ٢٠) (عَفْوٌ خَلِيمٌ) (البقرة ٢٢٥)، (فَسَيُنْغِضُونَ) (الإسراء ٥١) (مِنْ غِلٍّ) (الأعراف ٤٣) (وَرَبُّ عَفْوٌ) (سبأ ١٥)، (وَالْمُنْحَنِقَةُ) (المائدة ٣) (مِنْ خَلَاقٍ) (البقرة/ ١٠٢)، (حَكِيمٍ خَبِيرٍ) (هود ١).

• وإذا سكنت وبعدها حرف من حروف أوائل كلمات البيت:

صف ذا ثنا كم جاد شخص قد سما زد فى تقى دم طيبا ضع ظالما

فإن النون تُحْفَى وذلك يجعل اللسان وسط الفم لا يلصق بالحنك

(أى لا عمل له) مع الاعتماد على زَمِيرِهَا فى الأنف (عمل واحد). وهذا هو الإخفاء الحقيقى الأمثلة بترتيب الكلمات المقصودة فى البيت (يَنْصُرُكُمْ) (محمد ٧) (مِنْ صَلْصَالٍ) (الحجر ٢٦) (رِيحًا صَرَّصَرًا) (فصلت ١٦) (أَنْذَرْتَهُمْ) (البقرة ٦) (مَنْ ذَا الَّذِي) (البقرة ٢٥٥) (سِرَاعًا ذَلِكَ) (ق ٤٤) (مَثُورًا) (الفرقان ٢٣) (مِنْ ثَمَرَةٍ) (البقرة ٢٥) (تَمْهِيدًا. ثُمَّ) (المدثر ١٤-١٥) (مِنْكُمْ) (البقرة ٨٥) (مَنْ كَانَ) (البقرة ٩٧) (رِزْقٌ كَرِيمٌ) (الأنفال ٤) (يُنِجِ الْمُؤْمِنِينَ) (يونس ١٠٣) (مَنْ جَاءَ) (الأنعام ١٠٦) (فَصَبَّرْ بِجَمِيلٍ) (يوسف ١٨) (إِنْشَاءً) (الواقعة ٣٥) (إِنْ شَاءَ اللَّهُ)

(البقرة ٧٠) (عَلِمَ شَيْئًا) (النحل ٧٠) (يَنْقُضُونَ) (البقرة ٢٧) (مِنْ قَبْلِ) (البقرة ٢٥) (تَمَنَّا قَلِيلًا) (البقرة ٤١) (مِنْسَأْتَهُ) (سبأ ١٤) (مِنْ سُوءٍ) (آل عمران ٣٠) (عَابِدَاتٍ سَائِحَاتٍ) (التحریم ٥) (أَنْدَادًا) (البقرة ٢٢) (مِنْ دَابَّةٍ) (الأنعام ٣٨) (فِنْوَانٌ دَابَّةٌ) (الأنعام ٩٩) (تَنْطِفُونَ) (الصفات ٩٢) (مِنْ طَيِّبَاتٍ) (البقرة ٥٧) (حَلَالًا طَيِّبًا) (البقرة ١٦٨) (يُنزِفُونَ) (الصفات ٤٧) (فَإِنْ زَلَلْتُمْ) (البقرة ٢٠٩) (يَوْمَئِذٍ زُرْقًا) (طه ١٠٢) (الأنفال ١) (وَإِنْ فَاتَكُمْ) (المتحنة ١١) (قَوْمًا فَاسِقِينَ) (التوبة ٥٣) (أَنْتَ) (المائدة ١١٦) (أَنْتَ) (المائدة ٣٩) (حَنَاتٍ بَحْرِيٍّ) (البقرة ٢٥) (مَنْضُودٍ) (هود ٨٢) (مَنْ ضَلَّ) (المائدة ١٠٥) (مَسْجِدًا ضِرَارًا) (التوبة ١٠٧) (يَنْظُرُونَ) (البقرة ٢١٠) (مَنْ ظَلَمَ) (الكهف ٨٧) (قَوْمٍ ظَلَمُوا) (آل عمران ١١٧)

- وإذا سكنت وبعدها واو أو ياء فى أول كلمة أخرى فإنها تدغم بغنة فى الأنف أقوى من غنة الإخفاء. (عمل واحد).
- وإذا سكنت وجاء بعدها نون فى كلمتها أو فى الكلمة التى بعدها، أو كانت نونًا مشددة. فإنها تدغم بغنة قوية جدًا مع إصااق اللسان بالحنك (عمالن).
- وإذا سكنت وجاء بعدها ميم فإنه تدغم بلا عمل للسان أو الأنف ولكن تكون هناك غنة الميم. (لا عمل للنون). (إن منكم/ وإن من شىء).

- وإذا سكنت وجاء بعدها راء أو لام فإنها تدغم بلا عمل للسان أو الأنف. (لاعمل).
- وإذا سكنت وبعدها باء تقلب ميماً. والغنة للميم، بقدر غنة الإخفاء ولا عمل للنون.

٣- التفخيم والترقيق

- التفخيم سَمْنٌ يدخل على جسم الحرف فيمتلئ الفم بصداه.
- والمصطلح المستعمل في التعبير عن تفخيم اللام هو التغليظ.
- والترقيق نُحُولٌ يدخل على جسم الحرف فلا يمتلئ الفم بصداه.
- وقد عرفنا أن الحروف منها ما هو مُسْتَعْلٍ وما هو مُسْتَقِلٌّ.
- والآن نقول إن الحروف المستعلية كلها مفخمة سواء كانت متحركة أو ساكنة، جاورت مستقلاً أو غيره. وقد عرفنا أن الحروف المستعلية مجموعة في عبارة (خص ضغط قَظ). وأشد هذه الحروف تفخيماً هو حروف الإطباق (ص ض ط ظ).
- وأما حروف الاستفال فكلها مرققة لا يجوز تفخيم شيء منها إلا الراء واللام في بعض أحوالهما، وإلا الألف المدية فإنها تابعة لما قبلها: فإذا وقعت بعد الحرف المفخم تُفَخِّمُ وإذا وقعت بعد الحرف المرقق تُرَقِّقُ. والواو المدية تفخم بعد الحرف المفخم أيضاً. أما الياء المدية فإنها مرققة في كل حال.

(تفخيم الراء وترقيقها):

- ١- الراء المفتوحة والمضمومة تفخمان مطلقاً عند حفص. نحو: رَبِّ: رَبِّمَا.
- ٢- الراء المكسورة ترقق مطلقاً. نحو رَزَقًا، الغارمين، في الرِقَاب، والفَجْرِ وليال.
- ٣- الراء الساكنة أ- إن كانت في أول كلمتها فهي مفخمة على كل حال مثل (وَأَرْزَقْنَا) (وَأَرْحَمْنَا) (أَرْكُضْ) (أُمِ ارْتَابُوا).
- ب- إن كانت في وسط كلمتها فهي تفخم بعد الفتح والضم، وأما بعد الكسر فإنها ترقق نحو (مَرِيَّة). أما إذا كانت كسرة ما قبلها غير أصلية أو منفصلة عارضة نحو (إِنْ ارْتَبْتُمْ) أو منفصلة لازمة (الذي ارتضى لهم) أو كان بعدها حرف استعلاء فإنها تفخم (قرطاس) (فرقة، إرصادا) بالثوبة، (مرصاد) بالنبأ. فإنها تفخم في ذلك كله حتى لو كان حرف الاستعلاء الذي بعدها مكسوراً، أو كان قبلها وبعدها كسرة تبعاً لما أخذ به الداني.
- والساكنة المتطرفة بعد فتح أو ضم تفخم، وبعد كسر ترقق.
- والموقوف عليها بالسكون (أى لا بالروم أو الإشمام) تفخم إن سبقها فتح أو ضم وترقق إن سبقها كسر.
- يتلخص من ذلك أن الراء ترقق أ- إن كانت متحركة بالكسر، ب- أو ساكنة وقبلها كسر أصيل متصل بها.

تغليظ اللام وترقيقها:

اللام تُعَلِّظُ في اسم (الله) عز وجل حتى لو ألحق به ميم (اللهم) إذا سبقها فتح أو ضم وترقق إذا سبقها كسر.

مراتب التفخيم:

- حروف الإطباق أشد تفخيماً وأضعفها الطاء، تليها سائر حروف الاستعلاء.

- ما كان مفتوحاً بعده ألف. (قال).

- ثم ما كان مفتوحاً بلا ألف (لقد كان).

- ثم ما كان مضمومًا (قتلوا. يقول).

- ثم ما كان ساكنًا (يقتلون/ أن تُقبَل منهم/ اقرأ).

- ثم ما كان مكسورًا. (لا قبَل لهم. وإذا قيل).

٤- الإدغام

معناه خلط الحرفين المتماثلين أو المتجانسين أو المتقاربين فيصيران حرفًا واحدًا مشددًا يرتفع اللسان عند النطق بهما ارتفاعاً واحدة.

• وكيفية ذلك: أن تجعل الحرف الذي يراد إدغامه مثل الحرف المدغم فيه فتجعل اللام في مثل الشمس شيئًا وفي نحو النار نونًا فإذا حصل المثان والأول ساكن وجب إدغام الأول في الثاني.

• وفائدة الإدغام تخفيف النطق، لثقل عَوْدِ اللسان إلى المخرج الأول أو مقاربه بعد مفارقتها، فإن ذلك يشبه مشى المقيد.

• وشرطه أن يلاقى الحرف المدغم فيه خطأ أى لا يكون بينهما فاصل خطى فلا يجوز إدغام النون في قوله تعالى (أَنَا قَدِيرٌ) لوجود الألف خطأ. أما الفاصل النطقى دون رسم فإنه لا يضر فيجوز إدغام (إنه) هو) برغم وجود مدّ الصلة في نطق كلمة (إنه).

وهناك شرط في المدغم فيه وهو أن يكون أكثر من حرف إن كان الإدغام من كلمة مثل (خلقكم) (إدغام القاف في الكاف جائز لأن بعد الكاف ميمًا) ولا يجوز إدغام القاف في الكاف في نحو (خلقك) لأن الكاف هنا حرف واحد ليس معه حرف آخر.

• ومسوغات الإدغام ثلاثة: التماثل بأن يكون الحرفان المراد إدغام أحدهما في الآخر مثلين (تاء وتاء، ميم وميم مثلاً)، والتجانس، وهو أن يكون الحرفان من مخرج واحد مع اختلاف في صفاتهما كالتاء مع الطاء، والتقارب وهو أن يكون الحرفين من مخرجين متقاربين (أى متجاورين) سواء تقاربت صفاتهما أو لم تتقاربا وذلك كالدال مع السين، والتاء مع التاء.

• الإدغام مستويان أو قسمان: صغير وهو ما كان الحرف الأول منه أى المراد إدغامه -ساكنًا. وكبير وهو ما كان الحرف الأول منه متحركًا.

وسمى كبيراً لأن فيه خطوة أزيد من الصغير وهى إسكان الحرف المتحرك. ودراستنا هذه لا تشمل الإدغام الكبير.

• ولالإدغام موانع. فإذا تحققت المسوغات فلا بد من الخلو من الموانع وهى:

• كون الأول من الحرفين المراد إدغام أحدهما مُصَعَّفًا نحو (ربّ بما)، أو تاء الضمير نحو (كنث ترابًا).

• كونه أى الحرف الأول باقياً بعد جزم نحو (يحل لكم) (ومن يتبع غير) (وإن يك كاذبًا) ونحو (ولتأت طائفة) ونحو (ولم يؤت سعة من المال).

فالإدغام ممنوع فى كل هذا.

• يرجع إلى نهاية القول المفيد للشيخ محمد مكى نصر (الذى نستقى منه بتصرف أبواب المعالجة التركيبية) لإتمام الكلام عن الإدغام وبخاصة الكبير. وسنقف مع الصغير وقمة مجتزئة بقدر ما يتطلب التجويد على قراءة حفص).

الإدغام الصغير:

• وهذا الإدغام منه ما هو واجب وهو ما كان بين مثلين أو متجانسين (والأول ساكن)، نحو (أينما يوجهه) (يدرككم الموت) (ربحت تجارتهم) (ما عبدتم) (أحطت) (قالت طائفة) (قد تبين) (فلما أثقلت دعوا).

• ويشترط أن لا يكون الأول هاء سكت ففى قوله تعالى (مَا أَغْنَىٰ عَنِّي مَالِيَهٗ. هَلْكَ) يُؤَقَّف وقفة لطيفة على الهاء الأولى من غير قطع نفس ليتبين عدم الإدغام لأنها هاء سكت لاحظ لها فى الإدغام.

• كما يشترط أن لا يكون الحرف الأول حرف مدّ نحو (آمنوا وعملوا الصالحات) (الذى يوسوس) (إلا ياذنه يعلم) (سبحانه أن يكون له ولد) والمد هنا يسمى مدّ التمكين (أى تمكين المد بلا إدغام). أما إذا كانت الواو أو الياء حرف لين فيجب الإدغام نحو (عصوا وكانوا) ونحو (لدى).

• كذلك يشترط أن لا يكون الأول حرفاً حلقياً نحو (فسبحه) (أبلغه مآمنه) (فاصفح عنهم) (أفرغ علينا) (لا تنزع قلوبنا)، وذلك لعمق حروف الحلق.

• أما سائر الحروف فإن الواقع فى قراءة حفص:

١- إدغام الباء فى الميم فى (يَا بُنَيَّ اذْكَبْ مَعَنَا). (سورة هود).

٢- إدغام الثاء فى الذال (يَلْهَثْ ذَلِكْ). (الأعراف ١٧٦).

٣- إدغام اللام فى الراء نحو (بَلْ رَبِّكُمْ) (قل رب).

اللام الشمسية والقمرية:

١- إذا كانت اللام فى كلمة (أل) للتعريف فإنها تُظْهَر وجوباً إذا كان أول الاسم الذى بعدها حرفاً من حروف هذه العبارة (إبغ حجك

وخف عقيمه) مثل (الأرض، البيت، الغيب، الحَقُّ، الجنة، الكتاب، الوعد، الخسران، الفصل، العلم، القتال، اليَمِّ، الملك، الهون) وتسمى في هذا كله لامًا قمرية لظهورها واضحة كما يظهر القمر مع النجوم، أو حملاً على ظهورها في كلمة القمر.

٢- تدغم لام (ال) التعريفية إذا دخلت على كلمة أولها حرف من سائر الحروف (أى ما عدا الحروف القمرية) وهى التاء (التائبون)، التاء (نعم الثواب)، الدال (الدين)، الدال (الذِكْر)، الراء (الرحمة)، الزاي (الزيور)، السين (السماء)، الشين (الشمس)، الصاد (الصيام)، الضاد (الضالين)، الطاء (الطور)، الظاء (الظالم)، اللام (الليل)، النون (الناس)، وتسمى في هذا كله لامًا شمسية، قال في نهاية القول المفيد: تشبيهاً لهذه الحروف بالشمس واللام بالكوكب بجامع خفاء كل عند الآخر" وهو كلام طريف.

• في قوله تعالى (وَقِيلَ مَنْ رَاقٍ) (القيامة ٢٧)، (كَلَّا بَلْ رَانَ عَلَى قُلُوبِهِمْ مَا كَانُوا يَكْسِبُونَ) (المطففين ١٤) يسكت الإمام حفص سكتة لطيفة بعد نطق نون (من) في آية القيامة وبعد نطق لام (بل) في آية المطففين لتجنب إدغام النون في الراء في الموضع الأول، واللام في الراء في الموضع الآخر.

وهناك سكتة لطيفة أيضاً بعد نطق ألف (عوجا) بلا تنوين في قوله تعالى (وَلَمْ يَجْعَلْ لَهُ عِوَجًا. قِيَّماً) (الكهف ١) وهذه لتجنب اللبس

• تُظْهَر اللام الساكنة وجوباً باتفاق القراء من الفعل إذا كان بعدها نون متحركة سواء كان الفعل ماضياً أو أمراً نحو (أرسلنا) (أنزلنا) (فضّلنا) (قلنا) (أدخّلني) (وأنزّلني) (واجعلني)، أو كان بعد اللام تاء نحو (فالتقى الحوت) (فالتقى الماء على أمر قد قدر) (فلتقم طائفة منهم).

• وكذا تظهر لام قل عند أربعة أحرف:

النون نحو (قل نعم)	(قل نار)
السين نحو (قل سموهم)	(قل سلام)
التاء نحو (قل تعالوا)	(قل تمتعوا)
الصاد نحو (قل صدق الله)	

٥- المد والقصر

المقصود بالمد زيادة طول نطق الحرف، كما في نطق حروف المدّ المعروفة وهى الألف والواو والياء. والمدّ قسمان: أصلى وفرعى.

فالمدّ الأصلى هو المدّ الطبيعي الذى لا تقوم ذات حرف المدّ إلا به. وذلك في نحو كاتب، مؤقن، زينة. ومقداره حركتان. والحركة مقدارها

تُغى الإصبع أو فتحتها، وبالمقياس الحديث نحو ١٦/١٠٠ من الثانية فالمد الأصلي ٣٢/١٠٠ من الثانية أى نحو ثلث ثانية.

والمد الفرعى هو المد الزائد على المد الأصلي.

وله أسباب إما لفظية وإما معنوية وقد يجتمعان.

فالأسباب اللفظية:

أ- وقوع همزة بعد حرف المد فإن كانت الهمزة فى نفس الكلمة مثل (السماء) و(تبوء) و(تفىء)، سُمى مدًّا متصلًا وهذا القسم يجب مده مدًّا زائدًا بأى مقدار من ثلاث حركات إلى ست حسب مذاهب القراء ومقدار المد عند عاصم شيخ حفص أربع حركات أو خمس .

● وإن كان الحرف الممدود فى آخر كلمة والهمزة فى أول الكلمة التالية نحو (بما أنزل) و(فى أنفسكم) و(قولوا آمنا) فإنه يسمى مدًّا منفصلًا وهذا القسم يجوز قصره أى عدم مده مدًّا زائدًا ويجوز مده مدًّا زائدًا من ثلاث حركات إلى خمس ومقدار المد عند عاصم شيخ حفص أربع حركات أو خمس أيضًا. وهذا الحكم يجرى فى حالة وصل القراءة. أما فى حالة الوقف فالحكم هو القصر فقط كما إذا وقفت على قوله تعالى (قوا) ولم تصلها بكلمة (أنفسكم).

ب- ثانى الأسباب اللفظية للمد الفرعى الزائد هو وقوع سكون بعد حرف المد.

● فإذا كان السكون بسبب الوقف مثل: رب العالمين. فإنه يجوز الوقف على ذلك بالقصر وبالمد من ثلاث حركات إلى ست حركات.

● وإن كان السكون لغير الوقف أصبح المد لازمًا وهو على أربعة أقسام: لازم كلمى (المدّ واقع فى كلمة) ولازم حرفى (أى فى حرف) وكل منهما إما مثقل مثل (الحرف المشدد (الم: ألف لام ميم) أو مخفف (أى غير مشدد(الر ألف لام را)).

● فاللازم الكلمى المثقل هو أن يقع بعد حرف المدّ حرف مشدّد فى نفس الكلمة مثل الطامة والحاقة والصاخة والدوابّ، ومثل أتجأجؤئى فيها مدّان لازمان. ومقدار المد اللازم ست حركات.

● أما إذا كان المدّ فى آخر الكلمة والسكون فى أول الكلمة الأخرى فإن المدّ يحذف فى اللفظ نحو (وقالوا اتّخذ) و(المقيمى الصلّاة) (إذا الشمس كوّرت).

● واللازم الكلمى المخفف هو أن يأتى بعد حرف المد ساكن وصلًا ووقفًا مثل (آلآن) فى موضعى يونس (٥١ و ٩١) وكذلك (قُسلَ الذّكرينِ حرّمَ أمّ الأنثيينِ) (الأنعام ١٤٣ و ١٤٤) (أللهُ أدنَ لكم) (يونس ٥٩)، (أللهُ خيرٌ أمّا يُشركونَ) (النمل ٥٩).

● واللازم الحرفى هو أن يكون فى اسم حرف من فواتح السور وبعده ساكن فإن كان الساكن للإدغام كان مدًّا لازمًا حرفيًا مثقلًا مثل

اسم (لام) في قوله تعالى (ألف لام ميم) حيث أدغمت الميم التي في آخر اسم اللام في الميم التي في أول اسم ميم، وإن كان غير الإدغام كان لازماً حرفياً مثل ميم كلمة (لام) في (ألف لام را) (أول يوسف).

• والأحرف التي وقع فيها المد اللازم الحرفي مثقلاً ومخففاً مجموعة في عبارة (نقص عسلكم) وكلها في الحروف التي في أوائل السور. أما سائر حروف أوائل السور وهي المجموعة في عبارة (حى طهر) فتتمد مدّاً طبيعياً فقط.

والسبب المعنوي هو قصد المبالغة في النفي وهو قسمان:

أحدهما: مدّ تعظيم وهو في (لا) النافية في كلمة التوحيد لا إله إلا الله. لا إله إلا أنت. لا إله إلا هو.

الثاني: مد التبرئة وهو مروى عن حمزة في (لا ريب فيه). (لا شية فيها). (لا قبل لهم بما). (لا إكراه في الدين). (لا إثم عليه).

والمد للسبب المعنوي وَسَطَ (أربع حركات) لا يبلغ الإشباع لضغفه عن السبب اللفظي.

٦- المقاطع الصوتية

المقطع الصوتي هو أقل تجميعية لأصوات اللغة.

والأساس الصوتي لتقسيم الكلام إلى مقاطع في اللغات المقطعية

هو تذبذب مستوى علو الأصوات اللغوية المتوالية في الكلام بين قاع

(للأصوات العديمة الإسماع)، وقمة (للأصوات الكاملة الإسماع، وأصوات بين القمة والقاع).

والمقطع الصوتي هو مجموع الأصوات التي تشكل مُنْحَى إسماعياً كاملاً (من قاع إلى قمة إلى قاع)، وبهذا يتميز تمييزاً يساعد سمع عوامل أخرى - على تبين مفاصل الكلم.

• وتمييز المقاطع يقتضى تحديد درجة علو كل من الأصوات اللغوية.

وقد نبّه علماء العرب على أن حروف المد هي أعلى حروف الأبجدية صوتاً. ويؤخذ من ذلك أن الحركات تعد من أعلى حروف العربية أصواتاً، لأن الحركات إنما هي أبعاض لحروف المد. وأيضاً نبه علماء العرب على نضوع بعض الحروف الصامتة وعلى خفاء بعضها الآخر، وهذا لا يُنظَر إليه في هذا الباب. لكن الأوربيين استحدثوا مقياساً لمدى علو أصوات حروف الهجاء من خمس درجات نطبقه في العربية كما يلي: (ترتيبها ترتيباً تصاعدياً).

١- أصوات درجة إسماعها هي الأدنى (من صفر إلى ١/٥) وهي:

الصوامت المهموسة:

أ- الشديدة (ت، ك).

ب- الرخوة (ه، ث، ح، خ، س، ش، ص، ف، ه).

٢- الصوامت المجهورة: (١/٥ - ٢/٥)

أ- الشديدة (ب، ج، د، ط، ق، أ).

ب- الرخوة (ل، م، ر، و، ي، ذ، ض، ظ، ز، ن، غ، ع).

٣- الحركات (٤/٥ - ٥/٥)

أ- الضيقة (واو المد، ياء المد، الضمة، الكسرة).

ب- الواسعة (ألف المد مرققة ومفخمة، الفتحة مرققة ومفخمة).

• ضابط عملي لتحديد المقطع في العربية:

المقطع تأليف صوتي يبدأ بصامت متحرك وينتهي عندما يليه صامت متحرك آخر.

وبعبارة أخرى: كل صامت متحرك فهو بدايةً لمقطع جديد.

• أنواع المقاطع:

في العربية ستة أنواع من المقاطع الصوتية تتدرج على النحو التالي:

(ص يرمز إلى صامت، ح يرمز إلى حركة قصيرة، خ يرمز إلى حركة طويلة).

النوع الأول: ص + ح مثل كُج/ت/ب (كُج ص وهو الكاف + ح وهي الضمة، وكذلك الحال في المقطعين التاليين، فلا فرق في الحركة بين ضم وفتح وكسر، ولا في الحركة الطويلة بين ألف مدّ وواو مدّ وياء مد).

النوع الثاني: ص + ح مثل (نو/حي/ها).

النوع الثالث: ص + ح + ص نحو (مُسْتَعْرِفُن). (ثلاثة مقاطع).

النوع الرابع: ص + ح + ص مثل (باب) (ضالّ/لين).

النوع الخامس: ص + ح + ص مثل خُرْ. عَصْر. جَيْش (السكون

الثاني للوقف).

النوع السادس: ص + ح + ص مثل سائر / حادّ / جادّ

(عندالوقف).

• ويمكن جمع كل الأنواع في العبارة التالية (أ/ لا / تَشْد/تاق) / كُله / سائر). (عند الوقف على المقاطع الثلاثة الأخيرة).

• كل ما ينطق بحسب في المقطع ولو لم يكن مكتوبًا. (مثل التنوين ومدّ الصلة).

• كل ما لا ينطق لا يحسب ولو كان مكتوبًا. مثل الحروف التي تدغم ولا تظهر في النطق ك(ال) في أول الرحمن وفي أول الرحيم في البسمة.

• التنوين يحسب صامتًا ساكنًا.

• الكلمة الواحدة يمكن أن تتكون من مقطع واحد، ومن نوعين أو

أكثر من المقاطع متماثلة أو مختلفة مثل: إن/ت/قام / إخ/ت/فا/لِين

(هذه النون الأخيرة هي نون التنوين)، الرّمُ (الزاي مشددة بحرفين

أولهما ساكن يدخل في تكوين المقطع الأول (فكأنها أَر/ز/م/ن/)

(لاحظ أن لام (ال) لم تظهر لأنها لا تنطق هنا لأنها شمسية

مدغمة في الزاي يَسْ/تَن/ب/سُو/ت/ك..

- الكلمة العربية يمكن أن تتكون من مقطع واحد أو أكثر إلى نحو عشرة مقاطع.

ل/أَسَدٌ/تَشَابَهٌ/سِتْنَانٌ/ك

ل/يَسَدٌ/سَدٌ/لِيبْنٌ/ت/ك/مُو/ها.

- أهمية المقاطع في لغتنا العربية محدودة، لانها لا توظف في التعبير عن المعاني كما في بعض اللغات الأخرى.
- يمكن أن نجد لها جدوى في النبر.

٧- النبر والتنغيم

النبر معناه الضغط على الكلمة أو الحرف حين النطق فيعلو صوته ويتميز. والتنغيم معناه أداء الكلام بنغمة تناسبه إن كان استفهامًا أو نهيًا أو تحسُّرًا أو سرورًا أو غير ذلك.

- والبابان المذكوران لهما في الدراسات الصوتية الحديثة شأن عظيم. ويُظنّ أنه ليس لهما أصل في الدراسات العربية والقرآنية القديمة. ولكن هذا الظن خطأ، فإن لهدين البابين أصلاً عندنا. ولكننا ضيعناه أو نكاد.

أولاً: النبر:

أ- في قوله تعالى (فَلَمَّا آتَوْهُ مُؤْتَفِقُهُمْ قَالَ اللَّهُ عَلَىٰ مَا نَقُولُ وَكِيلٌ)

(يوسف ٦٦).

- يتبادر إلى الذهن أن لفظ الجلالة في الآية هو فاعل لفظ (قال) ولكن الحقيقة أنه مبتدأ، وأن جملة (الله على ما نقول وكيل) مبتدأ وخبر قالها سيدنا يعقوب يُشْهَدُ اللهُ عَلَى الْمُؤْتِقِ وَيَفْوِضُ إِلَيْهِ سُبْحَانَهُ كفالة ذلك المؤثق.

- وقد تعرض الإمام النسفي (ت ٧٠١هـ) لكيفية التخلص من ذلك المتبادر بقوله فالأولى أن يُفصِّدَ بقوة النعمة لفظ (الله). اهـ^(١). ومعنى كلام النسفي أن القارئ ينبغي أن يرفع صوته بلفظ الجلالة في جملة (الله على ما نقول وكيل) ليتبين أنه مبتدأ وليست فاعلاً للفظ (قال) ورفع الصوت هذا هو ما يسمى حديثًا (النبر) وهو هنا نبر كلمة (الله).

ونحن نأخذ من هذه القصة أمرين: أ- معنى النبر وهو رفع الصوت بالكلمة، ب- أن ذلك مشروع في قراءة القرآن.

- ثم إننا نستثمر ذلك في المواضع القرآنية التي يقتضى الأمر فيها التمييز بالنبر أى إننا لا نحفل بالنبر إلا بما له أثر في معنى الكلام. وذلك يتمثل في الكلمات القرآنية المركبة من حرف معنى أو أكثر دخل على فِعْلٍ حُذِفَ مِنْهُ حَرْفٌ أَوْ عَلَى نَوْعٍ مِنَ الْأَسْمَاءِ فَصَارَ الْمَرْكَبُ كَأَنَّهُ كَلِمَةٌ وَاحِدَةٌ، والترتيل في القراءة يقتضى نبر أو الفعل أول الاسم المدخول عليه. مثلاً:

(١) مدارك التنزيل للنسفي (المطبعة الحسينية) ١٧٧/٢.

● قوله تعالى: (فَقَعُوا لَهُ سَاجِدِينَ) (الحجر ٢٩، ص ٧٢) يجب نبر القاف ليتبين أنها أول الفعل ويتبين أن (قَعُوا) فعلٌ أمر من (وَقَعَ)، وليست الكلمة من الفقع .

● قوله تعالى (فَسَقَى لَهُمَا ثُمَّ تَوَلَّى إِلَى الظِّلِّ) (القصص ٢٤) يجب نبر السين ليتبين أن المعنى هو من (السَّقَى) وليس من الفسق.

● وكذلك قوله تعالى (وَنَسُوا حَظًّا مِمَّا ذُكِّرُوا بِهِ) (المائدة ١٣) تنبر النون ليُعلم أن المعنى من (النسيان) وليس (الونس). (فَعَصَى فِرْعَوْنُ الرَّسُولَ) (الزمل ١٦). تنبر العين ليُعلم أن المعنى هو من العصيان. وهكذا.

● في قوله تعالى (وَنُفِخَ فِي الصُّورِ فَإِذَا هُم مِّنَ الْأَجْدَاثِ إِلَىٰ رَبِّهِمْ يَنسِلُونَ) (يس ٥١) ينبغي نبر (هم) فَيُفْرَزُ الضمير دالاً على موقف المعبر عنهم به وحالهم، وكذلك (إِنْ كَانَتْ إِلَّا صَيْحَةً وَاحِدَةً فَإِذَا هُمْ خَامِدُونَ) (يس ٢٩) وكذا (وَأَيُّةٌ لَهُمُ اللَّيْلُ نَسْلَخُ مِنْهُ النَّهَارَ فَإِذَا هُمْ مُظْلِمُونَ) (يس ٣٧).

● وعلينا أن نتذكر أن هذا النبر أ- خاص بالضمير (هُم) وحده ب- إذا وقع بعد (إذا) الفجائية. ج- وأنه يكون حينئذ رأس جملة أى مبتدأ، فيستحق أن يميّز كذلك في النطق ولا يكون نطق هم في (إذا هم) مثل نطقها في قوله تعالى (وَدَعَّ أَدَاهُمْ) (الأحزاب ٤٨).

● مشروعية النبر هنا تؤخذ من مصدرين أ- ما نبه عليه الأئمة في قراءة عيسى بن عمر وحمزة قوله تعالى (وَإِذَا كَالُوهُمْ أَوْ وُزِنُوهُمْ يُخْسِرُونَ) (المطففين ٣)، ب- وما نبه عليه الذين كتبوا في المقطوع والموصول من دلالة فصل الضمير في (يَوْمَ هُمْ بَارِزُونَ) (غافر ١٦) (يَوْمَ هُمْ عَلَى النَّارِ يُفْتَنُونَ) (الذاريات ١٣) ووصل ذلك الضمير في (حَتَّىٰ يُلَاقُوا يَوْمَهُمُ) (في الزخرف ٨٣) والمعارج ٤٢، والطور ٤٥) وكذا في (قَوْلًا لِلَّذِينَ كَفَرُوا مِنْ يَوْمِهِمُ) (الذاريات ٦٠) حيث وجّه أبو عمرو الداني فصل الضمير في الآيتين الأوليين دون غيرهما بأن (هم) فيهما في موضع رفع بالابتداء وما بعده خيره، فلذلك فُصِّلَ (يوم) منه. و(هم) في ما عداهما في موضع خفض بالإضافة، فلذلك وُصِّلَ اليوم به^(١).

● وأقول: إن ذلك النبر الذي ندعو إليه أولى وأهم وأنفع من تقليد إخواننا أهل الصعيد وغيرهم في نبر الزاى من كلمة (رزقكم) ونحوها ومن الخلاف في (يعدكم) و(يعظهم) و(أفلا..). فإن النبر الذي ندعو إليه يبرز المعنى فله فائدة، وأما (أفلا..) و(يعدكم) وما شاكل ذلك فلا يؤثر في المعنى فلا جدوى له، ولا ينبغي أن نشغل قلب قارئ القرآن به.

(١) ينظر التلقى والآداء في القراءات القرآنية د. محمد حسن جبل ص ٢٦٥ والتوثيق

• وأنبه الدارسين إلى أننا ينبغي أن نكون من أنصار تيسير قراءة القرآن اتساقاً وامتنالاً لقوله تعالى (وَلَقَدْ يَسَّرْنَا الْقُرْآنَ لِلذِّكْرِ فَهَلْ مِنْ مُدَكِّرٍ) (القمر ١٧، ٢٢، ٣٢، ٤٠). فلا نعقد القواعد ولا نفهم الناس أن قراءة القرآن من الأمور العسرة^(١).

ثانياً: التنعيم:

هذا موضوع كبير، ولكننا سنتناول منه نقاطاً محدودة.

١- معنى التنعيم أداء قراءة القرآن بنعمة تناسب معنى المقروء. فإذا كان المقروء دعاء- كما في آيات آخر سورة البقرة، وآيات كثيرة غيرها - فإن القراءة ينبغي أن تكون مصحوبة بخشوع الدعاء ونبرة التضرع، وإذا كان المقروء يحتوي استفهاماً - كما في آيات آخر سورة القيامة، وآيات أخرى كثيرة- فينبغي أن تكون القراءة مصحوبة بنعمة الاستفهام. وهكذا عندما يكون المحتوى معبراً عن الاستغاثة أو التحسر أو الفرح والبهجة إلخ.

٢- هناك آثار تؤيد هذه القراءة بالتنعيم:

أ- منها ما ورد عن التعليق على الآيات الاستفهامية في سورة الرحمن وآخر سورتي القيامة والتين.

ب- وما ورد من مؤلفات تركي هذا النوع من التنعيم في القراءة كمؤلف أبي عبد الله محمد بن عيسى الأصبهاني (ت ٢٥٣ / ٢٤٢) عن

(١) ينظر التلقى والأداء، د. جيل ص ١٨٠.

جواز قراءة القرآن على طريقة المخاطبة. ومؤلف الإمام شمس الدين محمد بن محمد السمرقندي (ت نحو ٧٨١هـ) (العقد الفريد) في ذلك، وتنويه الإمام الزركشى (ت ٩٨٤هـ): وكذلك الإمام السيوطي (ت ٩١١هـ) بما سماه الزركشى: قراءة القرآن على منازل^(١).

٣- لكن من الحق والعلم أن يقال إن قراءة القرآن الكريم بالتنعيم تحتاج إلى تعويد يحفظ للقرآن الكريم وقاره الذي هو ملمح من قدسيته، وبالله التوفيق.

(١) ينظر: التلقى والأداء، د. محمد حسن جيل ط ٢ ص ٢٧٨ - ٢٨٣.

الصفحة	الموضوع
٢٤	الهمزة
٢٥	حروف المد
٢٦	العين والحاء. الغين والحاء والقاف
٢٧	الكاف، الكاف الفارسية، الجيم، الياء) الشين
٢٧	الضاد، الطاء، الدال، التاء
٢٨	الصاد، الزاي، السين، الراء
٢٩	اللام، أنون، الطاء، الدال
٣٠	الثاء، الباء، الميم
٣١	الفاء، الواو
٣١	الصوامت والحركات
٣٢	الوحدة الصوتية والصورة الصوتية
٣٥	المشكلات والاختلافات
٣٥	<u>أولاً: في الأحرف: الهمزة.</u>
٣٦	الهاء، الغين والحاء، الجيم والشين والياء
٣٧	الضاد، الراء
٣٧	<u>ثانياً: في الصفات: الجهر.</u>
٣٨	الهمس: الشدة.
٣٩	الاستعلاء، الإطباق، الانحراف.
٤٠	التكرير، التفشي
٤١	الأصوات التركيبية Phonology
٤١	القلقلة

فهرس الموضوعات

الصفحة	الموضوع
٣	تقديم
٥	بيان صعوبة هذا العلم حتى لا يستخف به
٦	سر الصعوبة
٨	مثال للتفريق بين الرواية والدراية
١٢	الأئمة يقررون أن دراسة الأصوات هي من مجال الدراية
١٣	خطة الكتاب
١٥	الدراسة الإفرادية
١٥	معنى الصوت
١٦	مخارج الحروف حسب ما استقرت عليه الدراية
١٧	صفات الحروف
١٧	الجهر والهمس
١٩	الشدّة والرخواوة
٢٠	العلاقة بين المجموعتين
٢٠	الاستعلاء والاستفال
٢٠	الإطباق والانفتاح
٢١	الدلاقة والإصمات
٢٢	الصفات الخاصة: الصفير، الانحراف، التكرار، التفشي،
٢٣	الاستطالة
٢٣	الخفاء
٢٤	الحروف العربية وما يتعلق بكل منها

الصفحة	الموضوع
٤١	غنة الميم والنون والتنوين السواكن
٤٤	التفخيم والترقيق
٤٥	تفخيم الراء وترقيقها
٤٦	تغليظ اللام وترقيقها
٤٦	الإدغام
٤٨	الإدغام الصغير
٤٩	اللام الشمسية واللام القمرية
٥١	لام الفعل
٥١	المد والقصر
٥٤	المقاطع الصوتية
٥٨	النبر والتنغيم
٥٨	النبر
٦٢	التنغيم