

**تحولات أبنية الفعل الماضي  
في القراءات القرآنية**  
**دراسة صوت - صرفية في قواعد التحولات**

**د. عبد الله ناصر القرني**

الأستاذ المشارك في كلية اللغة العربية

جامعة أم القرى - مكة المكرمة



## تحولات أبنية الفعل الماضي في القراءات القرآنية

### دراسة صوت - صرفية في قواعد التحولات

د عبد الله ناصر القرني

#### ملخص البحث

يتناول هذا البحث ظاهرة التحولات في أبنية الفعل الماضي، من حيث الوصف، ثم التحليل والشرح، وذلك في ضوء ورودها في المصنفات المختصة؛ للكشف - ما أمكن - عن أنواع التحولات في الأبنية الصرفية، وكيفية وقوعها، ثم عن القواعد المفسرة لها.

وخلص البحث إلى تبيين نوعين من صور التحولات، فأما أحدهما، فتحولٌ صرفيٌّ، تفترق فيه الأبنية صرفيًا، ومن ثم دلاليًا. وأما الآخر فتحولٌ صوتيٌّ، لا تتبدل فيه الأبنية صرفيًا، وإنما يجري تحولٌ صوتيٌّ داخل البناء نفسه، جراء قواعد صوتية صرفية معينة، أهمُّها: الإبدال، والمماثلة، والحدف، والزيادة.

وانتهى البحث إلى أنَّ معظم التحولات في النوعين لا تنتهي إلى فروقٍ دلالية معجمية، وإنما تدلُّ على سعة الاستعمال، لأجل التخفيف والاستحسان.

### **Research Abstract**

This research deals with the phenomena of changes in the structure of the past tense. In this study, the phenomena is first described, analyzed and explained. This is done in the light of its occurrence in specialized references with the objective of identifying the types of these changes in the morphological structure, the manner of their occurrence in order to detect the rules that govern this phenomenon. The research reveals that there are two types of changes. The first is morphological where structures differ morphologically and then semantically. The second is phonological where morphological structures retain their forms, but the change occurs at the phonological level inside the structure itself in accordance with specific phonological and morphological rules. The most import among these rules are: replacement, analogy, deletion and addition. The research ends with conclusion that most changes of both types do not yield semantic or lexicographical differences, but they simply indicate the wide spectrum of use for the sake of simplification and perfection.

## مدخل

تشترك اللغة العربية، والساميات بعامة، في وجود الكلمة المفردة لا المركبة، وفي وجود الميزان الصرفي، الذي يعني فيه حفظ الوزن عن حفظ المثال، ثم في كونها لغة تصريفية (تحليلية)، لا إلصاقية مثل: التركية أو الفارسية، ولا عازلة مثل: الصينية أو الكورية؛ فهي تصريفية تتغير فيها الأبنية بتغير المعاني، وتُفكك أجزاؤها المتراطبة فيما بينها بما يُعرف بـ(مورفيات)، تكون إما مقيدة أو صفرية، لا منفصلة وتابعة معجمياً. ولا أن العربية لغة اشتقادية - أيضاً - إذ معظم تصريفات الأبنية فيها من (جذر) غير تام الدلالة.

وتشكل البنية في الكلمة العربية، من الترابط بين صرفيتين، إحداهما ثابتة لتحقيق (الماهية)، والأخرى متنقلة لتحقيق (النسبة). والثابتة هي صرفية (الجذر). وتكون من صوات محددة في العدد، ثابتة في الرتبة. وتتحمل بالقوة لا باللفظ، معنى معجمياً غير تام الدلالة، يظل سارياً في كل تحولاتها. وأما المتنقلة فهي صرفية (اللوافق)، وتشمل في العادة، صوائب وصوات، يتوارد على الجذر أحدهما أو كلاهما، بصدره، أو وسطه، أو ذيله. وهذه اللواحق الصرفية هي حقاً، التي تحقق للبنية منطقها الصوتي المناسب، وتقرر فيها مقولتها الصرفية الخاصة.

على أن الصرفين القدماء لم يعتدوا بالصوات القصيرة كوحدة تحليل صرفية خاصة بنفسها، ورأوها جزءاً من وحدة الجذر، وغير مفصولة عنه<sup>(١)</sup>. وبات مسلماً به اليوم أنها وحدة تحليل أساسية، وفي حركتها وحدها بين صوات الجذر؛ فائه وعينه، يمكن، مثلاً للفعل الثلاثي المجرد أن يتحول إلى أربع وثلاثين بنية، من الماضي والمضارع والأمر. ما بين مستعمل ومهمل، وهذا باستثناء التحولات الممكنة في الرباعي المجرد فالخامسي<sup>(٢)</sup>.

وبعدها لعمل (الجذر واللواصق) تنقسم الأبنية إلى المجرد والمزيد، فاما المجرد فثنائي الشكل من (جذر + صوائت) فقط، وعلى هذا الجذر تتوزعُ أبنية العربية الأساسية البسيطة، والتي ينظر إليها على أنها ركاز العربية الأقدم، ومرحلة أولى في تطورها اللغوي، وهي مبتدأ أمر العرب الافتراضي في التعبير عن عالم الأشياء والأحداث من حولهم. وأما المزيد فثلاثي الشكل من (جذر + صوائت + لواصق زيادة)، وعليه تتوزعُ أبنية العربية الموسعة، جامدة أو مشتقة، والتي استجدة تاليًا في أمر الناس، كي تسدّ أغراضهم بما يسأر مقاصدهم المتتجدة، والمتغيرة بتغير الظروف الزمانية، والمكانية، والبيئية.

وهكذا تكون القاعدة الكلية، التي تفسر سعة العربية في أبنية المزيد أكثر من المجرد، من تفعيل الجذر باليقى عمل معًا (صوائت ولواصق). وتفسر كذلك سعة العربية في تجدد صور التحولات في الكلمة المعجمية المفردة لتصل في بعضها قربة إلى عشر لغاتٍ، دون تغييرٍ في المعنى، مثلما هو في كلمة (إصبع). ومنها في القراءات (خطوات)، التيقرأ بها الجمهور، وقرأ نافع: خطوات، وأبو السماء: خطوات، وعيدي: خطوات، وأبو حرام: خطوات، والأعرابي: خطوات .

وقد أحذثت هذه التحولات المتعددة في الكلمة المعجمية الواحدة جدلاً بين من يرى المسألة ميزة (تفوق) في العربية على سواها، وناظر إليها عقبةً كؤوداً في تمييز المعاني، وفي تضخيم المعجم العربي، ثم ما حاجة ابن اللغة في البيئة الواحدة، أن يعبر بأكثر من صورة صوتية للكلمة نفسها، والمعنى نفسه؟

ومن هذه المشكلة وما يقاربها، تحولات البنية الصرفية يأتي هذا البحث ليتناول مفرداته، باحثاً عن مبررات وجودها.

---

### البحث؛ الهدف والمنهج والحدود:

ليس من هدف هذا البحث أن يتكلم عن التحولات في أبنية العربية، لا من حيث القلة أو الكثرة، ولا من حيث كونها ميزة أو عقبة. فواقع الحال يثبت وجود تحولات في نصوصها المتنوعة، قديمة وحديثة، وفصيحة ولهجية، سواء بسواء. وإنما يتوجه البحث إلى تَعْرُفُها مستعملة حقيقة لا مصطنعة صورية، وذلك في قراءات القرآن الكريم؛ من حيث صورها، ورواتها، ومن ثم قواعد التحولات فيها؛ فيما هو قسم (تحول دلالي)، أو قسم (تحول صوتي). وذلك في ضوء المنهج الوصفي التحليلي، وباهتداء من الدراسات اللغوية المختصة في هذا الشأن. وأما حدود البحث فمحضورة في (تحولات أبنية الفعل الماضي في القراءات القرآنية)، والماضي المبني للمعلوم قصراً، دون المجهول، والمضارع والأمر؛ لوجود قدرٍ كافٍ من الأمثلة، التي يمكن تناولها بالدراسة، ومن ثم يمكن البناء عليها، واستكمالها لاحقاً، بما يغطي سائر الأبنية الصرفية في القرآن الكريم وقراءاته.

ويطّرد في العربية الفصحى مجيء "الفعل" ماضياً ومضارعاً وأمراً، على هيئة مخصوصة، لا تعقיד فيها، فهو ينصبُ في أبنية مفردة بنفسها، غير متداخلة ولا متقطعة ببعضها بعضًا. فلكل نوع أبنيته (أوزانه الصرفية) الراسخة في المنظومة اللغوية، بالعقل العربي الفصيح. وهذه الدراسة تتوقف على أنواع الفعل الماضي المبني للمعلوم، في حالة (الفعل المفرد)، الدال على حدوث فعل قبل زمن التَّكَلُّم، الموسوم عادة بالفعل "التام المطلق"، دون اعتناء بـ(الفعل المركب) المخصوص ببيان جهة الزمن في الحدث، للماضي القريب (قد فعل)، والماضي البعيد (كان قد فعل)، والماضي الاستمراري (كان يفعل)، والماضي الاستقبالي (كان سيفعل) ...<sup>(٣)</sup>

وبناءً لدراسة الشيخ عصيمة فشمة (٧٥٤) فعلًا ماضيًا مستعملًا في لغة القرآن الكريم، توزعت على أبنية الثلاثي المجرد (٢٩٣) فعلًا، والثلاثي المزيد (٢٥٦) فعلًا. وكانت الأبنية الذهبية منها، في المجرد "فَعَلَ" (٢٢٥) فعلًا، وفي المزيد "أَفْعَلَ" (١٤٧)، و"فَعَلَ" (٦١) و"أَفْتَعَلَ" (٦١). وأما المهملة فشملت كل أبنية الإلهاق من المجرد والمزيد، وغرائب الأبنية مثل: افْعُول، وافْعَوْل، وافْعَنَل، وافْعَنْلَى، وافْعَلَل...، وحُق ذلك في لغة القرآن، أن تُهْجَرَ منه أبنية الصنعة العسيرة التكوين والتصريف.

وقد كان الشأن في تلاوة صيغ هذه الأفعال الماضية، أن بعضًا منها، قد تعددت فيها أوجه القراءات، مع وجود سند وأصل يرتفع بها إلى قراء، أو رواة موضوعين، بما يمنع تكرارها استعمالًا، وإن شُدِّدت في بنائها لغوياً، وثمة مصطلحات، أو مداخل يجري تداولها في دراسة أو تبيين هذه المسألة مثل: التفريغ، والتنوع، والتحول...، وفي كل يُقصد به، أن يكون للبنية (الفعالية) ضبطٌ معيّن، أو صورةً في اللفظ مشتهرة على أنها القاعدة، ثم يَظْهُرُ خروجُ عنها. والتحول هو الأنسب للموضوع هنا.

عدد الأفعال الماضية التي جرت فيها التحوّلات (٢٩٣) فعلًا ماضيًا، تم جمعها من كتب القراءات الأساسية؛ لابن مجاهد، وابن خالويه، وأبي علي الفارسي، وابن جني وأبي زرعة، ومكي القيسي، فضلًا عن كتابي: البحر الحيط لأبي حيان، والقرآن الكريم في جميع قراءاته لـ عبد الحميد طلب السيد. وفي هذا القدر ما يكفي (كمًا وكيفًا) من التحوّلات، بما يسمح بإقامة دراسة عن صور التحوّلات. وعن القواعد المفسرة لوجودها.

وطريفٌ أن يشار إلى أن أبنية التحوّلات في عيّنة الدراسة، قد تركزت في الأبنية الذهبية عينها عند عصيمة، ولا نكران في وقوع التحول بتلك الأبنية الأوسع

استعمالاً، وتاريخ اللغات الحية يشهد بإمكان وقوع ذلك، وكذلك يُسلّم اللغويون اليوم، بأن النظام الصوت - صرفي بعيد كل البعد عن الثبات المطلق، طوال حياة لغة من اللغات، لكنه يكون نسبياً بين لغة وسوها، ويكون متنوعاً ما بين الجمعي والفردي، والوقعي المرحلي، و يؤثر فيه، وتتضاعف أسبابه باللهجات، وتعاقب الأجيال، واختلاف الألسنة، بل بكل تغير في البيئات وال العلاقات الاجتماعية خاصة<sup>(٤)</sup>.

وتتنوع الأداء في هذا الكلام الإلهي الكريم؛ لأجل التيسير على الناس في تلاوته، والتعبد به من جهة، ومن جهة أخرى فالقارئ يختار من أوجه العربية ما يراه أقوى للمعنى، وأنسب للفهم منه في غيره من صور القراءة. والقاعدة المعتبرة في فقه العربية منذ ابن جنی تنص على أن الناطق بلغة من لغات العرب مصيبة غير خطئ؛ وإن كان غير ما جاء به خيراً منه<sup>(٥)</sup>.

#### \* القراءات والقراء:

ليس نفلاً في الكلام أن يُشار إلى أن تعدد القراء لا يعني تعداداً مساوياً في القراءات، وإلا تحصل، في مقام هذه الدراسة، أربعون قراءة ونيف، بعدد من ورد لهم إسنادات في القراءة، وإنما هي قراءات، على ما سيتضح لاحقاً، مخصوصة معدودة، قد ثبت سمعها، وامتد سندها في طبقات من القراء جيلاً فما بعده، منذ طبقة ابن الخطاب (٢٣هـ)، وابن مسعود (٣٢هـ)، وابن عباس (٦٨هـ). ومعظمها غداً اليوم حلقة في تاريخ العلم بالقراءات. ولا يجري تبعدها في المسجد الجامع، بأي مصر إسلامي، اللهم إلا برواية حفص في المشرق، وورش في المغرب.

وبالتشريع فإن أنساب القراء وإنساداتهم تتوقف بهم، مع نهاية القرن الخامس الهجري عند طبقة ابن مقسّم البغدادي (٣٥٤هـ) والمهدوبي المكي (٤٤٠هـ) وأبى الخطاب الجراح البغدادي (٤٩٣هـ)، ثم لا نكاد نجد أسماءً جديدة، حتى في كتب القراءات اللاحقة لهذا القرن مثل: "النشر"، و"البحر الحيط"، و"الإتحاف"؛ وكأن الأمر انتهى إلى خيار من خيارين: إما قراءة حفص وإما قراءة ورش، على حين أصبحت القراءات الأخرى محصورة في أفراد المسلمين لا جماعتهم.

ومهم أن يلاحظ أن جُل القراء، يتبعون إلى جيل القرن الثاني الهجري، عصر التدوين، وعصر انتقال علوم العربية، من مرحلة المشافهة، إلى مرحلة الكتابة والتدوين لمختلف المعارف، كليات وجزئيات على سواء، وبفضل ذلك اكتسبت المعرفة المؤكدة بشواذ القراءات الخارجة عن قراءة السبعة القراء الكبار، ابن كثير المكي (١٢٠هـ)، ونافع المدني (١٦٩هـ)، وابن عامر الدمشقي (١١٨هـ)، ومحزنة (١٥٦هـ)، والكسائي (١٨٩هـ)، و العاصم (١٢٧هـ) الكوفيون، وأبو عمرو البصري (١٥٦هـ).

#### صور التحول في أبنية الفعل الماضي:

يعتني هذا البحث بتوضيح صور التحول لا إجراءاته، وينطلق في ذلك من اعتماد قراءة حفص، بثابة المدخل، والبنية غير المحولة، والقراءات الأخرى استبدالات، ولا يعني ذلك أن قراءة حفص هي الأساس وغيرها تفريع عنها، وإنما جميع القراءات نظائر متكافئة. والأثر الناجم عن التحولات ههنا، سواء كان ظاهراً جلياً أم خفياً، فإما هو من إعادة تشكيل موقع البنية الفعلية بسوها، وليس من استدعاء واحدة في أخرى. والإجماع قائم على أن كل قراءة هي سمة ب نفسها، طالما ثبت سندها، واحتملتها العربية رسمياً ولغة.

وتُدلل القراءات القرآنية، في مستوى أبنية الفعل الماضي، على وجود تباین ذي دلالة، في مرونة الأبنية على التحول. فثمة أبنية قوية، وأخرى متوسطة، وثالثة محايضة لم يتغير فيها الاستعمال، وتبيّن القوة في الأبنية من وزن: فَعَل، فَعَلْ فاعلْ فأفعَل، والتوسط في: تَفَعَلْ وافْتَعَلْ، والمحايضة: في اِنْفَعَلْ. وتدل القراءات كذلك على أن تحولات الأبنية تسير في نمطين: صرفي، وصوتي.

\* تحول صرفي استبدالي؛ تفترق فيه الأبنية بعضها عن بعض صرفيًا، ومن ثم دلاليًا أو جماليًا. والذي يهم مقام الدراسة هي الصورة الصرفية فقط.

\* تحول صوتي: لا تتبدل فيه الأبنية صرفيًا. وإنما يجري تحول صوتي داخل البناء نفسه، جراء تلاوين نطقية، بلا صفة مقطعة لها، مثل ما هي في الأصوات الصاحح، وسيجري تفصيل القول فيها، في القابل من صفحات الدراسة، وأما البحث هنا فالحديث عن:

#### ١ - التحول الصرفي الاستبدالي.

الأبنية الأساسية في الاستبدال: ويندرج ضمن هذه المجموعة، الأبنية الآتية:

أ - بناء (فَعَل): هذا البناء له قيمة الدلالة على الحدث المجرد. وفيه يقع الحدث من الفاعل، ولا يرتد أثره عليه، بل على مفعول به خارجي عن الفاعل، وعليه يُعرف بالفعل (الم التعدي). وهو أكثر الأبنية استعمالاً، وأسهلهما تركيباً من تمازج (جذر + فتحة)، وعليه لم يختص بمعنى دلالي أساسي، وظل ولا يزال يستعمل في تحولات ارتدادية منه وإليه، فأما منه فتلاحظ في الأوجه الآتية:

١ - فَعَل — فَعِل: قوله تعالى: ﴿فَمَا وَهَنُوا لِمَا أَصَابُهُم﴾ آل عمران: ١٤٦.قرأ

بكسر العين (وَهُنُوا) عكمة والأعمش والحسن وأبو السمال<sup>(٦)</sup>. ومنه: أَلَّتْ وَأَلَّتْ (الطور: ٢١)، وَأَمَرْ وَأَمَرْ (الإِسْرَاء: ١٦)، وَحَرَصَ وَحَرَصَ (النَّسَاء: ١٢٩)، وَحَضَرَ وَحَضَرَ (البَقْرَة: ١٣٣)، وَزَلَّ وَزَلَّ (البَقْرَة: ٢٠٩)، وَشَعَفَ وَشَعَفَ (يُوسُف: ٣٠)، وَضَلَّ وَضَلَّ (الأنْعَام: ٥٦، وَالسَّجْدَة: ١٠)، وَعَجَزَ وَعَجَزَ (المَائِدَة: ٣١)، وَغَوَى وَغَوَى (القصص: ٦٣)، وَفَرَغَ وَفَرَغَ (الشَّرْح: ٧)، وَقَطَطَ وَقَطَطَ (الشُّورَى: ٢٨)، وَنَقَمَ وَنَقَمَ (النُّوْبَة: ٧٤، وَالبَرْوَج: ٨).

٢ - فَعَل — فَعَل: قوله تعالى: ﴿وَمَنْ صَلَحَ مِنْ أَبَاهِيهِمْ﴾ الرعد: ٢٣ قرأ بضم العين (صلح) ابن مسعود، وابن أبي عبلة<sup>(٧)</sup>.

ومنه: مَكْثَ وَمَكْثَ (النَّمَل: ٢٢)، وَعَبْدَ وَعَبْدَ (المَائِدَة: ٦٠)، وَوَهْنَ وَوَهْنَ (آل عمران: ١٤٦).

٣ - فَعَل — فَعَل: قوله تعالى: ﴿الَّذِي جَمَعَ مَالًا وَعَدَدَهُ﴾ الهمزة: ٢ قرأ بالتشديد (جَمَعَ) ابن عامر وحمزة والكسائي<sup>(٨)</sup>.

ومنه: أَتَرْ وَأَتَرْ (العاديات: ٤)، وَأَمَرْ وَأَمَرْ (الإِسْرَاء: ١٧) وَبَرَزْ وَبَرَزْ (آل عمران: ١٥٤)، وَخَرَقَ وَخَرَقَ (الأنْعَام: ١٠٠) وَدَرَسَ وَدَرَسَ (الأنْعَام: ١٠٥)، وَزَكَى وَزَكَى (النُّور: ٢١). وَشَدَّ وَشَدَّ (ص: ٢٠)، وَشَعَلَ وَشَعَلَ (الفتح: ١١)، وَصَرَفَ وَصَرَفَ (الأَحْقَاف: ٢٩)، وَطَمَسَ وَطَمَسَ (القمر: ٣٧)، وَعَبَسَ وَعَبَسَ (عِيسَى: ١) وَعَدَلَ وَعَدَلَ (الانْفِطَار: ٧) وَعَقَدَ وَعَقَدَ (النَّسَاء: ٣٣)، وَغَرَّ وَغَرَّ (الانْفِطَار: ٦)، وَفَتَحَ وَفَتَحَ (القمر: ١١)، وَفَتَنَ وَفَتَنَ (ص: ٢٤)، وَفَرَضَ وَفَرَضَ (النُّور: ١)، وَفَرَقَ وَفَرَقَ (البَقْرَة: ٥٠) وَفَعَلَ وَفَعَلَ (الأنْبِيَاء: ٦٣)، وَقَتَلَ وَقَتَلَ (الأنْعَام: ١٤٠)، وَقَدَرَ وَقَدَرَ (المرسلات: ٢٣، وَالأنْعَام: ٩١، وَالفَجْر: ١٦)، وَكَدَبَ وَكَدَبَ (النَّجْم: ١١)، وَلَبَسَ

ولَبَسَ (الأنعام٩)، وَمَلَكَ وَمَلِكَ (النور٦١)، وَنَزَلَ وَنَزَلَ (الشعراء١٩٣)، وَوَسَطَ وَوَسَطَ (العاديات٤)، وَوَقَى وَوَقَى (الدخان٥٦).

٤ - فَعَلَ — فاعل: قوله تعالى: ﴿إِذَا كَشَفَ أَصْرَرَ عَنْكُم﴾ النحل: ٥٤ قرأ قتادة: كَاشَفَ<sup>(٩)</sup>.

وَمِنْهُ: أَتَى وَأَتَى (الأنعام٣٤، والأحزاب١٤) وَأَلَّتْ وَأَلَّتْ (الطور٢١)، وَأَمَرَ وَأَمَرَ (الإسراء١٦)، وَجَزَى وَجَازَى (الإنسان١٢)، وَدَرَسَ وَدَارَسَ (الأنعام١٠٥)، وَعَزَّ وَعَزَّ (ص٢٣).

٥ - فَعَلَ — أَفْعَلَ: قوله تعالى: ﴿مَا غَرَّكَ بِرِبِّكَ بِهِ﴾ الانفطار: ٦ قرأ الأعمش وابن جبير بهمزة على أغرك<sup>(١٠)</sup>. ومنه: بَعَثَ وَأَبَعَثَ (يس٥٢)، وَحَلَّ وَأَحْلَلَ (المائدة٢٢)، وَجَنَّ وَأَجَنَّ (الأنعام٧٦)، وَدَهَبَ وَأَدَهَبَ (البقرة١٧) وَفَتَنَ وَأَفْتَنَ (ص٢٤).

٦ - فَعَلَ — افْعَلَ: قوله تعالى: ﴿وَلَمَّا فَصَلَتِ الْعِشْرُ﴾ يوسف: ٩٤ قرأ ابن عباس على افْصَلَ<sup>(١١)</sup>.

٧ - فَعَلَ — تَفَعَّلَ: قوله تعالى: ﴿فَمَكَّثَ غَيْرَ بَعِيدٍ﴾ النمل: ٢٢ قرأ عبد الله فَتَمَكَّثَ، بناء تَفَعَّلَ<sup>(١٢)</sup>.

٨ - فَعَلَ — افْتَعَلَ: قوله تعالى: ﴿مَا أَغْفَى عَنْهُ مَالُهُ، وَمَا كَسَبَ﴾ المسد: ٢ قرأ عبد الله اكْتَسَبَ بناء افْتَعَلَ<sup>(١٣)</sup>.

٩ - فَعَلَ — اسْتَفْعَلَ: قوله تعالى: ﴿حَمَلَتْ حَمَلاً خَفِيفًا فَمَرَّتْ بِهِ﴾ الأعراف: ١٨٩ قرأ ابن عباس، وابن عمار (اسْتَمَرَتْ)<sup>(١٤)</sup>.

ب - بناء فَعَلْ: هذا البناء هو رأس الأفعال المزيدة، وهو بناء ملازم للتعديـة نحوـيـاً، والأساس فيه أن يرد في معنى الشدـة والتـكثير، وفي معانـى أخرى على قـلـةـ، وقد غـداـ في العـامـيات يـسـدـ مـسـدـ بنـاءـ فـعـلـ باـطـرـادـ، نحوـاـ وـدـلـالـةـ، والـتـحـولـاتـ فيـهـ كـمـثـلـهـاـ فيـ بـنـاءـ فـعـلـ اـرـتـدـادـيـةـ منـهـ وإـلـيـهـ:

١ - فَعَلْ — فَعَلْ: قوله تعالى: ﴿مَا وَدَعَكَ رَبُّكَ﴾ الضـحـىـ: ٣ قـرـأـ السـبـعةـ مشـدـدةـ، وـقـرـأـ أـبـوـ حـيـوةـ، وـعـرـوـةـ، وـابـنـ أـبـيـ عـبـلـةـ مـخـفـفـةـ منـ الـجـرـدـ (وـدـعـ) بـنـاءـ فـعـلـ. وـنـسـبـتـ لـلنـبـيـ<sup>(١٥)</sup>. وـمـنـهـ صـدـقـ وـصـدـقـ (سـبـاـ ٢٠، وـالـصـافـاتـ ١٠٥)، وـصـرـفـ وـصـرـفـ (الـتـحـرـيمـ ٣)، وـصـرـفـ (الـفـرقـانـ ٥٠) وـعـدـدـ وـعـدـدـ (الـهـمـزـةـ ٢)، وـعـرـفـ وـعـرـفـ (الـتـحـرـيمـ ٣)، وـعـزـرـ وـعـزـرـ (الـمـائـدـةـ ١٢)، وـعـقـدـ وـعـقـدـ (الـمـائـدـةـ ٨٩)، وـفـجـرـ وـفـجـرـ (الـكـهـفـ ٣٣)، وـفـرـطـ وـفـرـطـ (الـأـنـعـامـ ٣٨)، وـفـرـقـ وـفـرـقـ (الـأـنـعـامـ ١٥٩)، وـإـلـسـرـاءـ ٦٦، وـالـرـوـمـ (٣٢)، وـفـصـلـ وـفـصـلـ (الـأـنـعـامـ ١١٩)، وـقـطـعـ وـقـطـعـ (الـأـعـرـافـ ١٦٠)، وـقـلـبـ وـقـلـبـ (الـتـوـبـةـ ٤٨)، وـكـذـبـ وـكـذـبـ (الـأـنـعـامـ ١٥٧) وـكـفـلـ وـكـفـلـ (آلـعـمـرـانـ ٣٧)، وـلـوـيـ وـلـوـيـ (الـمـنـافـقـونـ ٥)، وـئـرـلـ وـئـرـلـ (الـنـسـاءـ ١٤٠)، وـئـقـبـ وـئـقـبـ (قـ٣٦)، وـوـصـلـ وـوـصـلـ (الـقـصـصـ ٥١) وـوـفـيـ وـوـفـيـ (الـنـجـمـ ٣٧).

٢ - فَعَلْ — فَعِيلْ: قوله تعالى: ﴿وَكَفَلَهَا ذَكَرِيَا﴾ آلـعـمـرـانـ: ٣٧ قـرـأـ عبدـالـلهـ المـزـنـيـ كـفـلـهـاـ مـخـفـفـةـ عـلـىـ بـنـاءـ فـعـلـ، وـالـسـبـعةـ عـدـاـ عـاصـمـ كـفـلـهـاـ عـلـىـ بـنـاءـ فـعـلـ<sup>(١٦)</sup>.

٣ - فَعَلْ — فـاعـلـ: قوله تعالى: ﴿مِنَ الَّذِينَ فَرَقُوا دِينَهُمْ وَكَانُوا شِيعًا﴾ الرـوـمـ: ٣٢ قـرـأـ حـمـزةـ وـالـكـسـائـيـ وـعـلـيـ وـنـسـبـتـ لـلنـبـيـ □ فـارـقـواـ، عـلـىـ بـنـاءـ فـاعـلـ<sup>(١٧)</sup>. وـمـنـهـ: زـيـلـ وـزـايـلـ (يـونـسـ ٢٨)، وـطـوـعـ وـطـاوـعـ (الـمـائـدـةـ ٣٠)، وـفـرـقـ وـفـارـقـ (الـأـنـعـامـ ١٥٩)، وـكـلـمـ وـكـالـمـ (الـبـقـرةـ ٢٥٣) وـوـلـيـ وـوـالـيـ (الـتـوـبـةـ ٥٧).

٤ - فَعَلَ — أَفْعَلُ: قوله تعالى: ﴿وَوَصَّىٰ بِهَا إِبْرَاهِيمَ بْنِهِ﴾ البقرة: ١٣٢ قرآنًا، وابن عامر أوصى على بناء أفعال<sup>(١٨)</sup>. ومنه: أَيَّدَ وَأَيَّدَ (البقرة ٢٥٣)، وَالْمَائِدَةَ ١١٠)، وَفَهَمَ وَأَفْهَمَ (الأنبياء ٧٩)، وَكَفَلَ وَأَكْفَلَ (آل عمران ٣٧)، وَبَأَءَ وَأَبَأَ (التحريم ٣)، وَتَزَلَّ وَأَنْزَلَ (البقرة ٢٢، النساء ١٤٠).

ج - بناء فاعل: بناء سهل التكوين، فالعمل فيه مجرد مذكرة فاء الفعل. وقياسه أن يرد في معنى المفاعة؛ أي المشاركة بين طرفين، يكون كل منهما فاعلاً من وجهه، ومفعولاً من وجه آخر. والتحول فيه ارتدادي منه وإليه:

١ - فَاعل — فَعَلُ: قوله تعالى: ﴿أَوْلَمْ سَمِّيَ النِّسَاءُ﴾ النساء: ٤٣ قرأ الكوفيان بال مجرد لمس على فعل<sup>(١٩)</sup>. ومنه: آوَى وَأَوَى (الضحى ٦)، وَعَاقِبَ وَعَقَبَ (المتحنة ١١)، وَعَاهَدَ وَعَهَدَ (البقرة ١٠٠)، قَاتَلَ وَقَتَلَ (النساء ٩٠)، وَوَاعَدَ وَوَعَدَ (الأعراف ١٤٢).

٢ - فَاعل — فَعَلُ: قوله تعالى: ﴿وَجَوَزَنَا بَيْنِ إِسْرَاءِيلَ الْبَحْرَ﴾ الأعراف: ١٣٨ قرأ الحسن وإبراهيم ويعقوب النخعي وابن حيوة بالتضعيف جَوَزْنا على بناء فَعَل<sup>(٢٠)</sup>. ومنه: سَاوَى وَسَوَى (الكهف ٩٦)، وَعَاقِبَ وَعَقَبَ (المتحنة ١١).

٣ - فَاعل — فَعِلُ: قوله تعالى: ﴿أَوَكُلَّمَا عَنَهُدُوا عَهْدًا﴾ البقرة: ١٠٠ قرأ أبو السمال بال مجرد عهدوا بناء فَعِل<sup>(٢١)</sup>.

٤ - فَاعل — أَفْعَلُ: قوله تعالى: ﴿وَإِنْ فَاتَكُمْ شَيْءٌ مِّنْ أَرْزَاقِكُمْ إِلَى الْكُفَّارِ فَعَاقِبَتُمْ﴾ المتحنة: ١١ قرأ مجاهد والحسن على أعقابتم بناء أَفْعَل<sup>(٢٢)</sup>.

د - بناء أَفْعَل: بناء أَفْعَل بناء يتكون بزيادة المقطع (أ) بأوله مع حركة فاء الفعل. وهو مثل بناء فَعَل مختص نحوياً بالتعدي، فأما دلالياً فهو قياس في معنى السببية والعِلَّة. وقد هَجَرَتُ العائمات إلى فَعَل، وبذلك يُعد أمارة واضحة على مستوى الكلام الفصيح. والتحول فيه كذلك ارتدادي منه وإليه.

١ - أَفْعَل — فَعَل: قوله تعالى: ﴿وَأَتَيْلِ إِذْ أَدَبَ﴾ المدثر: ٣٣ قرأ ابن عباس وابن الزبير ومجاهد والحسن وطلحة بال مجرد دَبَر بناء فَعَل وكذا قرئ في السبع<sup>(٢٣)</sup>.

ومنه: آتَى وَأَتَى (المؤمنون ٦٠، والروم ٣٩) وَأَتَرَ وَأَتَرَ (الروم ٩)، وَأَزَرَ وَأَزَرَ (الفتح ٢٩) وَأَرْكَسَ وَرَكَسَ (النساء ٨٨)، وَأَزَلَفَ وَرَلَفَ (الشعراء ٦٤)، وَأَسْفَرَ وَسَفَرَ (المدثر ٣٤)، وأَضَاءَ وَضَاءَ (البقرة ٢٠)، وَأَعْنَتَ وَعَنَتَ (البقرة ٢٢٠)، وَأَنَّدَرَ وَنَّدَرَ (البقرة ٦)، وَأَشَرَ وَشَرَ (عبس ٢٢).

٢ - أَفْعَل — فَعَل: قوله تعالى: ﴿فَلَمَّا أَسْلَمَا وَتَلَهُ لِلْجِنِين﴾ الصافات: ١٠٣ قرأ ابن عباس وابن مسعود والأعمش بالتشديد سَلَمَا بناء فَعَل<sup>(٢٤)</sup>. ومنه: آزَرَ وَأَزَرَ (الفتح ٢٩)، وَأَرْكَسَ وَرَكَسَ (النساء ٨٨) وَأَنْجَى وَنَجَى (الأعراف ١٤١).

٣ - أَفْعَل — فاعل: قوله تعالى: ﴿وَأَثَارُوا الْأَرْضَ وَعَمَرُوهَا﴾ الروم: ٩ قرأ أبو جعفر بمدمة بعد الهمزة آثروا، بناء فَاعَل<sup>(٢٥)</sup>.

٤ - أَفْعَل — افتَعَل: قوله تعالى: ﴿فَأَتَيْنَ سَبَبًا﴾ الكهف: ٨٥ قرأ ابن كثير ونافع وَأَبُو عُمَرٌ على اتَّبَع بناء افتَعَل<sup>(٢٦)</sup>.

\* أبنية المطاوعة: في العربية ثلاثة أبنية تشتمل على مقطع الناء (ت) في تكوينها الصرفي، وهي تَفَعَّل وَتَفَاعَل وَفَتَعَل. وهذه تُعد من الأبنية المخصبة في الاستعمال

القرآن، وذات معان أساسية هي الواردة في فعل وفاعل وفعل في الدلالة على التكثير، فالمشاركة، فالحدث المطلق، وبزيادة مقطع التاء أخذت مفهوماً إضافياً في الدلالة على المطاوعة، وتعرضت وهو المهم هنا، إلى تغيرات بنوية تاريخية، أي قدية، نتج عنها أبنية فرعية أو اشتقات جديدة. تتفق وإياها دلالة، وتختلف عنها تشكيلاً وزناً، وهي الأبنية: اتفعل، واتفاعل، واتفعل، واتسعت الفصحي، وحتى لغة القرآن الكريم لبعض من هذه الصيغ الفرعية. وكثيراً ما انشغل الفكر الصرفي بالبحث في أصلها، وكيفية وزنها صرفاً، باعتبار الأصل المتحولة عنه، أم باعتبار الاستعمال القائم فيها، وفيما يراه علماء فقه المقارنات السامية، فالمسألة مشتركة في الساميات، ولا تخص العربية وحدها.

والتصورات في هذا المقام تُسلّم بأن بناء تفعّل هو الأساس في اتفعل، واتفاعل هو الأساس في اتفاعل، وأما افتعل فهي بنية غير أساسية، والأساس فيها هو اتفعل، وذلك من منظور أن بناء المطاوعة يجري بزيادة مقطع التاء بصدر البنية قبل فائتها. ثم تُزداد ألف الوصل ضرورة، في العربية، لأن نظامها المقطعي يبدأ بصوت صامت فصائت (حركة)، ولا يسمح بالعكس (صائت — صامت)، ولذا تجتلب ألف الوصل كعنصر اتكاء له قيمة صوتية محضة، تسهيلاً للنطق بالصامت الساكن بعدها، وهو ما يظهر في صوري اتفعل واتفاعل، وانفرد التحول في تكون بناء للمطاوعة من المجرد (فعل)، فجاءت التاء بعد فاء الفعل على (افتعل). وحقها قبلها، على بناء (اتفعل). ويرجح علماء المقارنات السامية أن السبب في هذا القلب المكاني، هو القياس على الأفعال الكثيرة، التي تبدأ بصوت من أصوات الصفير، كالسين والشين (اشتمل، استلم، استعر) بتجاوز صفة صفير مع صفة أقل وضوحاً سمعياً (شين وفاء) فغلبت صفة الصفير، وجرى قلب مكاني تبعاً لقانون السهولة في الجهد

العضوی، ثم اطّرد الباب، وغدت هذه الصورة المتحولة أي بناء (افتَّعلَ)، هي القياسية في نظام الفصحي، ويعرف التحول فيها بالإبدال التاريخي<sup>(٢٧)</sup>. ولا تزال بنية (افتَّعل) حية في لهجات عربية حديثة كثيرة (اَتَمَطرَ، اِتَّكَّتبَ، اِتَّرَمَى، اِتَّعْمَلَ). وكذلك هُجر في اللهجات الحديثة الاستعمال على (افتَّعل وافتَّفَاعَل) وغاب كلية من التداول اليومي ليَحُلَّ محلَّه (افتَّعل وافتَّفَاعَل)، وهو ما غير قياسيين، ولا يرددان إِلَّا نادراً في المستوى الفصيح، أما في اللهجات فيقال (اِتَّنَدَمَ، اِتَّنَسَ، اِتَّقَاتَلَ اِشَارَطَ وليَسَ اِتَّنَدَمَ وَتَنَفَّسَ.

وعند الصرفين القدامى: تُوجَّه التحولات الداخلية في أبنية المطاوعة هنا، بمفهوم الإدغام الخطى لا الصوتى ومنه أن الأصل في صيغ مثل (ازَّين) [يونس: ٢٤]، و (ادَّارَك) [الأعراف: ٣٨]، تَرَى، وَتَدارَك، قد أُدغمَت التاء في فاء البنية، مع اجتلاف ألف الوصل في الابتداء، منعاً من التقاء الساكنين، وهذا مجرد شرح لصور الخطية بين الصيغتين؛ وإِلَّا فليس يمكن أبداً إجراء عملية إدغام بين المتحركين، التاء المفتوحة وفاء البنية المفتوحة<sup>(٢٨)</sup>. وجَرِيُ التحوُّل في هذا المقام عرفته العربية والساميات أيضاً. في أن المقطع القصير المفتوح، وهو التاء (ت)، قبل مقطع منبور، وهو الثاني (زَيْ) يكون ضعيفاً، لانتقال النبر عنه إلى ما بعده، فيجري حذفه أو تطويله، وعليه حذفت الفتحة من مقطع التاء، فتجاور ساكن ثم متحرك، فجاز الإدغام أو المماثلة بينهما، ثم اجتلت همزة الوصل<sup>(٢٩)</sup>، وسبقت الإشارة إلى أن الفصحي لم تتسع لهذه التحولات إِلَّا نادراً. واطرَدت في لغة الحياة اليومية حيث قاعدة النبر أنشط فاعلية منها في اللغة الفصحي، وهنا الكلام عن التحولات الصرفية في أبنية المطاوعة.

أ - بناء تَفَعَّل: بناء كثير الاستعمال في القرآن الكريم على صورته القياسية، ويطرد بمعنى المجرد والتکلف والتکثير. ولكن المقام هنا عن تحولات البنية صرفيًا، وقد

كانت محدودة في الفعل الماضي وظهرت في الآتي:

١ - تَفَعَّل — اثْفَعَل: قوله تعالى: ﴿وَمَنْ تَرَكَ فِإِنَّمَا يَرَكَ لِنَفْسِهِ﴾ فاطر: ١٨،

قرأ ابن مسعود وطلحة (ازْكَيْ) بناء اثْفَعَل، قوله: ﴿وَمَنْ تَطَوَّعَ حِيرَانًا﴾ البقرة: ١٥٨، قرأ ابن مسعود (اطْوَعْ) (٣٠).

٢ - تَفَعَّل — تفاعل: قوله تعالى: ﴿لَوْتَرَيَوْا لَعَذَبَنَا الَّذِينَ كَفَرُوا﴾ الفتح: ٢٥، قرأ أبو حية وابن عبلة وابن مقسم (تزايلوا) بناء تفاعَل<sup>(٣١)</sup>.

٣ - اثْفَعَل — تَفَعَّل . وهو تحول ارتادي من الفرع إلى الأصل، ومنه جاءت قراءة قوله تعالى: ﴿حَتَّىٰ إِذَا أَخَذَتِ الْأَرْضَ رُخْرُقَهَا وَأَزَيَّتَهَا﴾ يونس: ٢٤، قرأ الأعمش وعبد الله بن مسعود (تَزَيَّنَت) بناء تَفَعَّل، ومنه قوله تعالى: ﴿فَالْلُّوْ أَطَيَّنَا إِلَكَ﴾ النمل: ٤٧، قرأ أبو عمرو (تَطَيَّر) بناء تَفَعَّل، وقرأ الحسن ومالك بن دينار في الموضعين على أفعل (أَزْيَنَ وَأَطْيَرْ) (٣٢).

ب - بناء تفاعَل: بناء للمطاوعة مع إرادة المشاركة ولمعنى التكلف وبمعنى المجرد، وصوره القياسية كثيرة في القرآن الكريم، فاما التحولات الصرفية فهي:

١ - تَفَاعَل — تَفَعَّل: قوله تعالى: ﴿إِنَّ الْبَقَرَ تَشَبَّهَ عَلَيْنَا﴾ البقرة: ٧٠، قرأ مجاهد تَشَبَّهَ، بناء تَفَعَّل<sup>(٣٣)</sup>.

٢ - تَفَاعَل — اتفَاعَل: قوله تعالى: ﴿فَالْلُّوْ سِحْرَانَ تَظَاهَرَا﴾ القصص: ٤٨، قرأ الأعمش وطلحة (اظَّاهِرا) بناء اتفَاعَل، وكذلك القراءة في قوله تعالى: ﴿وَلَنْ تَظَاهَرَ عَلَيْهِ﴾ التحريم: ٤، قوله تعالى: ﴿تَشَبَّهَتْ قُلُوبُهُمْ﴾ البقرة: ١١٨

قرئت اشأبهات عندهما وعند يعقوب، والتحول إلى وزن تفاعَل يُعد تحولاً إلى البنية الفرعية، الناجمة عن حذف حركة تاء المطاوعة بسبب انتقال النبر عنها إلى المقطع الذي يليها فيقع إدغام للسakan في المتحرك ثم تجتب همزة الوصل بأول الصيغة<sup>(٤)</sup>.

٣- تفاعَل — تفاعَل: ارتداد عن الفرع إلى الأصل، ومنه قوله تعالى: ﴿بَلْ أَدَارَكُمْ عِلْمُهُمْ﴾ النمل: ٦٦، وقوله: ﴿حَقَّ إِذَا آذَارَ كُوافِيرَكُمْ﴾ الأعراف: ٣٨، قرأ أبي وأبو عمرو وابن مسعود (تدارك) على تفاعَل، ومثله في قوله ﴿أَتَأْقَلَمُ إِلَى الْأَرْضِ﴾ التوبة: ٣٨، قرأ الأعمش تاشافتكم، وقوله: ﴿وَإِذْ قَنَلْتُمْ نَفْسًا فَأَذَرَتُمْ فِيهَا﴾ البقرة: ٧٢، قرأ أبو حيوة تدارأتكم<sup>(٥)</sup>.

ج- بناء افْتَعَل: بناء للمطاوعة، كثير الورود في القرآن الكريم، وأكثره في معنى المجرد منه، والتحولات فيه ضعيفة، كغيره من أبنية المطاوعة السابقة، ومنها:

١- افْتَعَل — فَعَل: قوله تعالى: ﴿لَوْ شِئْتَ لَتَخَذَّلَتْ عَلَيْهِ أَجْرًا﴾ الكهف: ٧٧، قرأ البصريان وابن كثير مخففة من المجرد أخذ (لتخدَّلَتْ) وقيل من المجرد (تَخَذِّلَتْ) بناء فَعَل<sup>(٦)</sup>، وليس بشيء فلا تكون التاء أصلاً، وإنما أبدلت التاء بالهمزة، تبعاً لقاعدة تفاعل الأصوات المجاورة مع تاء الافتعال، والتي تشضح في فقرة تحولات الصيغ المعجمية، من بناء افْتَعَل.

٢- افْتَعَل — أَفْعَل: بالتحول من بناء المطاوعة إلى بناء العلة والسببية ومنه قوله تعالى: ﴿وَأَنْبَعْهُمْ ذِرَّتِهِمْ بِإِيمَنِنِ﴾ الطور: ٢١، قرأ أبو عمرو علي (أَتَبَعَ)<sup>(٧)</sup>، وقوله (لَوْ اطَّلَعْتَ عَلَيْهِمْ) الكهف (١٨) قرأ الأعمش ويحيى بن يعمر على (أَطَلَعَ)<sup>(٨)</sup>.

### \* تحولات في رسم فاء المطاوعة:

سبق في مبحث أبنية المطاوعة أنَّ أبنية اتفَعَلْ، اتفَاعَلْ، افْتَعَلْ، تعد صوراً اشتقاء فرعية عن تَفعَلْ، تَفاعَلْ، اتفَعَلْ، وأنْ افتَعَلْ، خاصة، قد غدا من كثرة الاستعمال الصورة الأساسية والنظمية القياسية في الفصحي، وفي هذا البناء، في القرآن أو خارجه هناك مشكلة خطية في رسم تاء المطاوعة، تتعكس ضرورة، على نطقها، فهي على حين ترسم برمز التاء الأصلية الخالصة (صوتاً أسنانياً لثويأ، مرفقاً، مهموساً، انفجاريأً، مستقلاً)، وهو الرمز الموضوع لها في الأبجدية العربية، مثله في عشرات الأمثلة (ابْتَدَعُوهَا، الحديد ٥٧ / ٢٧)، (اجْتَرَحُوا، الجاثية ٢١) (ارتضى، الأنبياء ٨)، (اعْتَمَرَ، المائدة ١٥٨)، (اقْرَبَ، الأعراف ١٨٥)، (اهْتَرَّتْ، الحج ٥)، (اهْتَدَى، النجم ٣٠)، فإنها، أي (التاء) تُرسم برمز الطاء، وبرمز الدال (اصْطَفَى، البقرة ١٣٢)، (اطْلَعَ، الصافات ٥٥)، (ادْكَرَ، يوسف ٤٥)، أو تُصبح تاء مشددة (ائْسَقَ، الانشقاق ١٨)، (اتَّقَى، البقرة ١٨٩)، (اتَّحَدَ، البقرة ١١٦)، ويظهر ذلك إذا ما تجاورت (التاء) مع أصوات الإطباق، أو مع أصوات أسنانية لثوية، ومن ثم احتاج الصرافيون إلى شرح ذلك، فكانت قاعدة (الإبدال بالإدغام)<sup>(٣٩)</sup>، التي يُعاد شرحها أو توصيفها في اللغويات الحديثة، على أساس كونها ظاهرة صوتية، لا خطية إملائية، حيث التحول هنا يجري لتفاعل الأصوات المجاورة، بعضها مع بعضها الآخر، طلباً للانسجام الصوتي، والتخفيف العضوي على اللسان ضمن قواعد المماثلة الكلية في (اطلع، ادْكَر، ائْسَق، ائْتَقَى، ائْخَذ) أو الجزئية في (اصْطَفَى)، مثلها وأدغمتا معاً، ولم ترسم على ما يقتضيه علم الأصوات الوظيفي من رسم الصوت على الأصل دون الفرع، فالسياق التركيبي للبنية وراء هذا التحول، ثم صار عرفاً كتابياً يصعب الخروج عليه، وشرح ذلك في (اصْطَفَى) فوفقاً للقياس يقتضي أن تكون الصيغة في (اصْطَفَى)

(اصتفى)، فأَتَرَت الصاد المطبقة في التاء المرققة، فتحولت التاء إلى صوت مجانس للصاد، وهو الطاء، بوصفه النظير المطبق للتاء ضمن قواعد المائلة الجزئية<sup>(٤٠)</sup>، ويلاحظ أن رسم المصحف الشريف بالخط العثماني، وبمراجعة الصور النطقية الفرعية هذه، هو الذي ما يزال مراعيًّا للسياق العارض وليس وفقَ صورة الأصل.

### تحولات محدودة في فعل وفُعل:

\* بناء فَعل: بناء للمجرد القائم على مجرد المخالفة في الحركة، بين فاء البنية وعينها، ويطرد في العربية الفصحى للتعبير عن الأعراض المتغيرة، وعليه فهو يكثر في الأفعال اللاحزة، ويقل في المتعدية، والتحولات فيه غدت في اللهجات الحديثة تجري على المائلة بين فاء البنية مع عينها، بين الصائتين، الفتحة والكسرة، إِمَّا على (فِعل) عند الحضر، وإِمَّا على (فَعل) عند البدو. أما في القراءات القرآنية فهي محدودة، ومنها:

١ - فَعل — فَعل: قوله تعالى: ﴿فَإِذَا بَرَقَ الْبَصَرُ﴾ القيامة: ٧، قرأ المديان وأبان (برق) على فَعل، ومنه: (بقي وبقى، البقرة ٢٧٨)، (حَطَ وحَطَ، البقرة ٢١٧)، (رَدَفَ ورَدَفَ، النمل ٧٥)، (ضَحِكَ وضَحَكَ، هود ٧١)، (طَفِقَ وطَفَقَ، الأعراف ٢٢)، (وَجَلَ وَجَلَ، الأنفال ٥)، (سَيِّي وسَيَّى، طه ٨٨)<sup>(٤١)</sup>.

٢ - فَعل — فَعل: قوله تعالى: ﴿كَمَا بَعَدْتُ شَمُودًا﴾ هود: ٩٥، قرأ السلمي بالضم (بَعْد) على فَعل<sup>(٤٢)</sup>.

٣ - فَعل — فَعل: قوله تعالى: ﴿وَسَعَ كُلَّ شَيْءٍ عِلْمًا﴾ طه: ٩٨، قرأ مجاهد وقتادة (وَسَعَ) مشددة<sup>(٤٣)</sup>، ومنه: (كِرَه وَكَرَه، الحجرات ١٢)، (غَشِي وَغَشَّى، طه ٧٨).

٤- فَعِيل — فاعل: قوله تعالى: ﴿وَإِذَا لَقُوا الَّذِينَ ءَامَنُوا﴾ البقرة: ١٤، قرأ ابن السمييع (لاقوا) بناء فاعل<sup>(٤٤)</sup>.

٥- فَعِيل — أفعل: قوله تعالى: ﴿نَكَرَهُمْ وَأَوجَسَ مِنْهُمْ خِيفَةً﴾ هود: ٧٠، قرئ أنكَرَهُم على أفعل، وقيل ذلك لغة تميم وأسد<sup>(٤٥)</sup>.

بناء فَعُل: بناء قليل العدد في العربية، وتكونيه الصرفي مثل بناء (فَعِيل) تُخالف فيه حركة الفاء العين، ويرد للتعبير عن السجايا والطبائع وما في حكمها من الصفات الثابتة، فهو لا يكون إلا في فِعلٍ لازم، وعليه فالتحولات فيه نادرة، ومنها في قراءات الفعل الماضي.

٦- فَعُل — فَعل: قوله تعالى: ﴿وَمَا ضَعْفُوا وَمَا أَسْتَكَانُوا﴾ آل عمران: ١٤٦، قرأ الكسائي بالفتح (ضَعَفُوا) بناء فَعل<sup>(٤٦)</sup>.

٧- فَعُل — فَعل: قوله تعالى: ﴿قَالَ بَصَرْتُ بِمَا لَمْ يَبْصُرُوا بِهِ﴾ طه: ٩٦، [القصص: ٢٨]، قرأ الأعمش وأبو السمائل وعيسي بالكسر (بصراً) بناء فَعل<sup>(٤٧)</sup>، وقوله تعالى: ﴿بَعْدَتْ عَلَيْهِمُ الْشَّفَّةُ﴾ التوبية: ٤٢، قرأ عيسى بن عمر والأعرج بالكسر (بعد) بناء فَعل<sup>(٤٨)</sup>، وقيل لغة لتميم.

### التحولات الصوتية:

يحدث في اللغات بعامة، وقوع تحولات صوتية، بلا انعكاسات دلالية معجمية، وتكون عادة لا شعورية، كما في سائر العادات الاجتماعية، التي تقع دون استئذان من أحد، والعلة في هذا المقام نفسية بالدرجة الأولى، استحساناً، أو ذراقة، أو أسلوبياً، أو ضرورة، وقد يصحب أو لا يصحب ذلك عِللٌ عضوية بدنية؛ للتخفيف أو الاقتصاد

في الجهد، والتحولات في هذا المقام متعددة. ويهتم الدراسة منها ما يختص بأبنية الفعل الماضي المبني للمعلوم حصرًا، في ضوء الوارد من ذلك، في قراءات القرآن الكريم. وعلى التعين ما يتعلق بالتحولات الداخلية في بنية الفعل نفسها، حيث يبقى الوزن الصرفي هو نفسه، والكم المقطعي هو نفسه، والتغير إنما يكون في الوزن الصوتي، للمفردة عينها موضع المعالجة، ويلاحظ، غالبًا، أن التحولات الصوتية في هذا المقام، إنما تجري في ضوء قواعد صوتية كبرى مثل: التحول، والتبادل والتماثل والحدف والزيادة.

#### ١ - التحول بين الحركات:

يقع بين الحركات في الصيغة الصرفية الواحدة، كما يقع بين الأصوات الصاححة حدوث تقاربٍ؛ لأجل التماثل والتجانس، أو تباعدي لأجل المخالفة والتمايز، أو تسكين. وفي كل ذلك تكون بقصد السلاسة في النطق والوضوح في التبليغ، وتظهر هذه المسألة في صيغ الفعل الماضي المجرد أكثر منها بكثير في صيغ الماضي المزيد. وهي تأخذ مظاهر نبرزها بالآتي: تسكين عين البنية، كسر فائها، ابدال صائب اللين بصائب مدّ، مدّ الصائب القصير، تقصير صائب اللين، تخفيض الصامت بصائب، تفريغ الصائب.

##### أ - تسكين عين البنية (حذف الحركة):

التسكين والتحريك قاعدة تحويلية تتسع لها العربية، في معظم أبنيتها الصرفية (أسماء، صفات، مصادر، أفعال، وحتى الصيغ الجامدة من الضمائر والظروف).

ويظهر في الأبنية الثلاثة الموقوفة على الماضي المجرد، بالآتي:

١ - بناء فعل: قوله تعالى: ﴿وَحَسْنُ أُولَئِكَ رَفِيقًا﴾ النساء: ٦٩، قرأ أبو السمال (حسن) بسكون العين، لغة في تيم. وقرئ (حسن) لغة في بعض بني قيس<sup>(٤٩)</sup>.  
وقوله: ﴿وَضَاقَتْ عَلَيْكُمُ الْأَرْضُ بِمَا رَحْبَتْ﴾ التوبه: ٢٥، قرأ زيد بن علي (رحبت) بسكون العين<sup>(٥٠)</sup>، قوله: ﴿كَبَرَتْ كَلَمَةً تَخْرُجُ مِنْ أَفْوَاهِهِمْ﴾ الكهف: ٥، قرأ الأعمش (كبرت) بسكون العين<sup>(٥١)</sup>.

٢ - بناء فعل: قوله تعالى: ﴿لَعِلْمَهُ الَّذِينَ يَسْتَنْطِطُونَهُ﴾ النساء: ٨٣، قرأ أبو السمال (لعلم) بسكون العين، لغة تيم<sup>(٥٢)</sup>، قوله: ﴿وَسَعَ كُرْسِيهِ الْمَسَكُوتَيْنَ وَالْأَرْضَ﴾ البقرة: ٢٥٥، قرأ عكرمة وأبو السمال (واسع) بسكون العين<sup>(٥٣)</sup>، قوله: ﴿كَمَا بَعَدَتْ ثَمُودٌ﴾ هود: ٩٥، قرئ (بعدت)<sup>(٥٤)</sup>.

٣ - بناء فعل: قوله تعالى: ﴿فِيمَا شَجَرَ بِنَهَمَ﴾ النساء: ٦٥، قرأ أبو السمال (شجر) بسكون العين، لغة تيم<sup>(٥٥)</sup>، قوله: ﴿وَمَا نَقَمُوا مِنْهُمْ إِلَّا أَنْ يُؤْمِنُوا بِاللَّهِ﴾ البروج: ٨، قرأ أبو السمال وعكرمة (نقموا) بسكون العين<sup>(٥٦)</sup>، "كانه فر من توالي الحركات وليس بقوى؛ لخفة الفتحة بخلاف الضمة والكسرة"<sup>(٥٧)</sup>، في حين جوز ذلك السمين الحلبي لأن الفتحة وإن كانت أخف الحركات إلا أن السكون أخف منها<sup>(٥٨)</sup>.

وما ورد من ذلك قول الشاعر:

فإن أهْجُهُ يضجَرْ كما ضَجَرْ بازْلْ      من الأَدْمَ دَبَرْتْ صَفَحتَاهُ وَغَارِبُهُ

"أراد (ضَجَرَ) وَدَبَرَتْ إِلَّا أَنَّهُ أَسْكَنَ لِثَقْلَ الْكَسْرَةِ عَلَى حَدِّ قَوْلِهِمْ فِي كَتْفٍ:  
كَتْفٌ<sup>(٥٩)</sup>.

وما ورد من تخفيف الفتحة قول الأخطل<sup>(٦٠)</sup>:

وَمَا كُلُّ مُبْتَاعٍ وَلَوْ سَلْفَ صَفْقَهُ  
يَرَاجِعُ مَا قَدْ فَأَهُ بِرَدَادٍ

ورجع ابن يعيش ذلك لباب الضرورة. ولست معه في ذلك حيث إنه قد ورد  
في قراءة قرآنية، ووروده فيها يخرجه من حيز الضرورة.

ومهما يكن من شيء فإن الغرض من تسكين المفتوح هو التخفيف، وإن لم  
يكن في ثقل المضموم والمكسور، إلا أنه سكن فراراً من توالي الحركات طلباً للخففة،  
لا سيما أن السكون أخف منه، إلى جانب أن التسكين - هنا - يؤدي إلى السرعة في  
الأداء.

وقوله: ﴿وَعَبَدَ الظَّاغُوتَ﴾ المائدة: ٦٠، قرأ الحسن (عبد) بسكون العين<sup>(٦١)</sup>. وقد  
ذهب المبرد إلى التفريق بين ما كان مضموم العين ومكسورها وبين ما كان مفتوحاً  
حيث قال: "اعلم أنه يجوز إسكان الحرفين المضموم والمكسور في الموضعين اللذين  
حددهما؛ استثنالا للكسرة والضمة... ولا يجوز في مثل ذهب أن تُسكن، ولا في مثل  
جمل لا يسكن ذلك اسمًا ولا فعلًا؛ لخفة الفتحة، وثقل الكسرة والضمة"<sup>(٦٢)</sup>.

ويطرد إسناد التسكين، لدى علماء الصرف القدماء، إلى لهجات شرقية الجزيرة  
من تميم وأسد وقيس وبكر بن وائل، على حين يُسند التحرير إلى لهجات غربية  
الجزيرة في الحجاز، والعلة عندهم هي التسهيل. وهي لاشك علة نفسية معتبرة  
وصائبة، وفي عبارة سيبويه «كراهة أن يرتفع اللسان عن حركات متغيرة»<sup>(٦٣)</sup>.  
وكثيراً ما ترد عندهم عبارة كراهة توالي الأمثال، فيجري التخلص من تلك الكراهة

بقواعد لغوية مثل (التسكين) ههنا، وفي غير هذا المقام يجري التسهيل بقواعد أخرى مثل القلب أو الفصل أو التكرار<sup>(٦٤)</sup>.

ب - كسر فاء البنية (المماثلة):

التحول في هذا المقام يجري غالباً بين الصائتين العلوين، نصف الضيقين؛ الكسرة الأمامية، والضمة الخلفية. والقياس العام ههنا، أن أصوات مقدم الفم تأخذ عادة صائت الضم، وي يكن في ضوء التماثل بين مخارج الأصوات، ومخارج الصوائت، أن يقع تحول من الضم إلى الكسر، كنوعٍ من المماثلة العكسية أو المخالفة. ويسند الضم إلى الحجاز، والكسر إلى نجد.

ومعلوم أنَّ الضمَّ أقوى الحركات وبجاجةٍ إلى الأناة والتمهلِ، فشاع استعماله في الحضر، وتحول البدو عنه إلى الكسر، كمظهر سهولة، وخطف كلام بلا تمهل<sup>(٦٥)</sup>.

وتمثل هذه المسألة في قراءات الفعل الماضي محدودة، وإنما تلاحظ في الفعل المضعف أو الأجوف، وعليه:

\* قوله تعالى: ﴿وَلَئِنْ قُتِلْتُمْ فِي سَبِيلِ اللَّهِ أَوْ مُتُّمَّلَ مَعَفِرَةٌ مِّنَ اللَّهِ﴾ آل عمران: ١٥٧، قرأ نافع وجمزة والكسائي (متّم) بكسر الفاء<sup>(٦٦)</sup> بالمخالفة بين الكسرة وصوت الميم.

\* قوله تعالى: ﴿إِلَّا مَادْمَتَ عَلَيْهِ قَابِمًا﴾ آل عمران: ٧٥، قرئ في الشواذ (دمت) بكسر الفاء، لغة تيم<sup>(٦٧)</sup> كذلك التحول فيه مخالفة بين الصائت الكسرة، والصادمة من أصوات مقدم الفم.

وكذلك ورد التحول بين الحركات في مقام الحركة المركزية المتسعة وهي الفتحة، منها إلى الكسر، وعليه:

\* قوله تعالى: ﴿الَّذِي ظَلَّتْ عَلَيْهِ عَاكِفًا﴾ طه: ٩٧، وقوله: ﴿فَظَلَّتْ تَفْكَهُونَ﴾ الواقع: ٦٥،قرأ الجحدري (ظللت) بكسر الظاء<sup>(٦٨)</sup>، وقوله: ﴿إِلَامَنْ حَطَّفَ الْخَطَّافَةَ﴾ الصافات: ١٠،قرأ ابن عباس (خطف) بكسر الفاء<sup>(٦٩)</sup>، وفي كلتا الحالين تظهر قاعدة الماثلة مع عين البنية، بكسر الفاء، تجانساً مع كسر العين.

### ج - إبدال صائب اللين بصائب مَدٌ:

يُعدُّ سيبويه أول من استعمل مصطلح (اللين) لدى كلامه عن حروف العربية، فقال: (ومنها اللينة وهي الواو والياء. لأن مخرجهما يتسع لهواء الصوت أشد من اتساع غيرهما)<sup>(٧٠)</sup>. وهي الآن تسمى بالأصوات (المزدوجة، وبالإنزلاقية، وبأنصاف حركات، أو أنصاف صوامت). وينصها المصطلح بحالة نطقها المركب، عندما يعقبها أو يسبقها صائب قصير، وإلا فهي صوائب (مَدَّة)، مثل (الألف)، التي لا تكون إلا مديةً.

وحالات التحويل في صوتي اللين (الواو والياء) عريضة، وواسعة (إبدالاً، أو حذفاً، أو قلباً، أو إدغاماً) والدراسات الصرفية في هذا المقام وافية قدیماً وحديثاً<sup>(٧١)</sup>، وبخاصة في مبحثي الإعلال والإدغام. والدراسات الماثلة متعلقة بالتحول الصوتي، في صوت اللين، الوارد في قراءات الفعل الماضي، في صيغته المطلقة، خارج عملية الإسناد أو التركيب النحوبي، وعليه وردت القراءة في قوله تعالى: ﴿أَغْوَيْنَاهُمْ كَمَا غَوَّيْنَا﴾ القصص: ٦٣،قرأ عاصم وبعض الشاميين (غَوَّينا) بكسر الواو<sup>(٧٢)</sup> وهو ما

يعني انكماشاً في كم المزدوج الصوتي (وي) إلى حركة مَدِيَّة مفردة بالياء المدية؛ طلباً للتجانس والتحوُّل بين الواو والياء. قوله تعالى: ﴿أَغَيْبَنَا بِالْعَلَقِ الْأَوَّلِ﴾ ق: ١٥،قرأ شيبة، وابن عبلة (أَفَعِينَا) بياء واحدة مشددة مكسورة<sup>(٧٣)</sup>، أدغم الياء في الياء؛ لتصير ياءً مَدِيَّة بدلاً من ياءين لِيَتَّسِّينَ. ومثله في قراءة حفص ﴿وَيَحِيَّ مَنْ حَيَّ عَنْ بَيْنَتِهِ﴾ الأنفال: ٤٢. وحُكْيَّيْ أَنَّ ذلك لغة بكر بن وائل<sup>(٧٤)</sup>.

وقوله: ﴿أَسْتَحْوِذَ عَلَيْهِمُ الْشَّيْطَنُ﴾ المجادلة: ١٩،قرأ عمر بن الخطاب (استحاذ)، آخرجه على الأصل ٠٠٠ واستحوذ: شادٌ في القياس فصيح في الاستعمال<sup>(٧٥)</sup>. وذهب الأزهري إلى أن الصورتين مستخدمتان، وذكر أن استحاذ لغة في: استحوذ<sup>(٧٦)</sup>.

وجهة السماع يجعله يندرج في التحوُّل الصوتي هنا، من تحول الحركة المزدوجة (و) إلى مَدِيَّة، كنوع من التقابل غير الوظيفي بين الحركات، من أجل التسهيل والخففة.

وقوله تعالى: ﴿فَهَلْ عَسَيْتُمْ إِنْ تَوَلَّتُمْ﴾ محمد: ٢٢،قرأ نافع (عَسِيْتُمْ) بكسر السين<sup>(٧٧)</sup> حيث تتحول الياء اللينة إلى مَدِيَّة.

وقوله تعالى: ﴿وَرَدُوا مَا بَقَى مِنَ أَرْبَدَنَا﴾ البقرة: ٢٧٨، قرئ (بَقَى) بـألف مَدِيَّة، وتنسب هذه الخاصية إلى طبيعة لغة فاشية فيهم<sup>(٧٨)</sup>. وللظاهر شُيُوعٌ في لهجات عربية كثيرة إلى اليوم، بل هي السمة الغالبة في الأفعال المجردة المعتلة الآخر. فشمة كراهة النطق بالمزدوج الصوتي (و،ي) حيث توجد مخالفة بين الواو وحركاتها، وكذا الياء فيصير النطق إلى المماثلة بين نصف الصائت الواو مع حركة الضم، أي إلى ضمة مَدِيَّة. مثله في النطق اليوم (لا قوا) وكذا مع الياء.

د - مد الصائب القصير (إشباع صوتي)

يُسْتَحِبُّ مَدُ الصائب في تلاوة القرآن المجيد، وفي الحديث أن رجلاً قرأ (الفقراء) في قوله تعالى: ﴿إِنَّمَا الصَّدَقَتُ لِلْفُقَرَاءِ﴾ التوبة: ٦٠، مرسلة على القصر دون المد. فقال ابن مسعود: ما هكذا أقرأنيها رسول الله □، فقال الرجل: كيف أقرأكها؟ فقال: هكذا ومدها<sup>(٧٩)</sup>. وعوضياً فَمَدُ الصائب خاصية بالترميز في الكلم الصوتي، والمقدار عند علماء التجويد من أربع إلى ست حركات من حركة أصابع اليد.

والمد أحياناً، يكون مظهراً صوتياً بلا محتوى دلالي، كما في مد أصوات اللين قبل الهمزة، في تلاوة القرآن المجيد، وأحياناً يكون عاماً في المبني والمعاني معاً، فيحيل البنية الصرفية من مجرد إلى مزید، كما في ما مضى من تحولات الأبنية سابقاً (فعل: فاعل...) وكذلك يكون للتحوّل الصوتي على مستوى الصيغ المفردة نفسها، دون مبناتها العام. وهذا النوع هو المقصود هنا، ويظهر في مجرد الصيغ ومزيدتها، وعليه كانت القراءات الآتية.

● صيغ مجرد: قوله: ﴿أَمْنَأْمُرْفِيهَا﴾ الإسراء: ١٦، قُرِئَ (آمِنَنا)<sup>(٨٠)</sup>.

وقوله: ﴿حَمَلَتْ حَمَلًا حَفِيقًا فَرَرَتْ بِهِ﴾ الأعراف: ١٨٩، قُرِئَ (ما رَتْ)<sup>(٨١)</sup>.

وقوله: ﴿وَلِيَقُولُوا دَرَسْتَ﴾ الأنعام: ١٠٥، قُرِئَ (دارَستَ)<sup>(٨٢)</sup>. وقوله: ﴿وَلَكُمْ أَتَوْهُ دَخِرِينَ﴾ النمل: ٨٧. قُرِئَ (آتَوه)<sup>(٨٣)</sup>. وقوله: ﴿وَلَمْ يَكُنْ مِثْقَالَ حَبْكَةٍ مِنْ حَرَدٍ لَأَتَيْنَا إِلَيْهَا﴾ الأنبياء: ٤٧، قُرِئَ (آتَينا)<sup>(٨٤)</sup>. وقوله: ﴿أَعْرَضْ وَنَّا بِحَانِهِ﴾ الإسراء: ٨٣، قرأ ابن عامر (نَاءَ)<sup>(٨٥)</sup>.

• صيغ المزيد: قوله: ﴿وَمَا الَّذِينَ أَيْضَطَ وُجُوهُهُمْ﴾ آل عمران: ١٠٧، قُرئَ (ايضَتْ) <sup>(٨٦)</sup>. قوله: ﴿فَامَّا الَّذِينَ اسْوَدَتْ وُجُوهُهُمْ﴾ آل عمران: ١٠٦، قُرئَتْ (اسْوَادَتْ) <sup>(٨٧)</sup>. قوله: ﴿حَتَّىٰ إِذَا أَخَذْتَ الْأَرْضَ زُخْرُفَهَا وَازِّيَّنَتْ﴾ يونس: ٢٤. قرأ النهدي (ازِّيَّاتْ) <sup>(٨٨)</sup>. وفي الجميع لا تظهر سوى وحدة صوتية واحدة قد طرأ عليها تحولٌ في كمْها الصوتي، في المقطع المشبع، فُيسمِعُ منبوراً، وواضحاً سمعياً أكثر من سواه.

هـ - تقصير صائت اللين (نبر المقطع):

من خصائص اللغة العربية تجنبُ استعمال صوت مَدٌّ بعده صامتٌ صحيحٌ، في مقطع واحد، إلا عند الوقف، أو قبل المضعف (دَابَّة، ضَالَّين) وذلك كراهة اجتماع الساكين <sup>(٨٩)</sup>. ولا مجال للساكينِ هنا، فصوت المَدُّ صائتٌ (حركة) لا صامت صحيح، وإنما هي كراهة نسقٍ لمقطع صوتيٍ يعيق سلاسة النطق في درج الكلام، ويُعرفُ حديثاً بالقطع (المديد) من نوذج (صَحَّ حَصَّ). وتجري العربية في التخلص منه بتقصير المَدُّ الزائد فيه، عن طريق النبر بالهمزة غالباً <sup>(٩٠)</sup>، وعليه وردت القراءات في الفعل الماضي. في الآيات:

قوله تعالى: ﴿وَلَا أَدْرِنُكُمْ يِه﴾ يونس: ١٦ / ١٠) قرأ ابن عباس والحسن (أَدْرِنُكُمْ) بتقصير المقطع <sup>(٩١)</sup>.

وقوله: ﴿أَهْتَزَتْ وَرَبَّتْ﴾ الحج: ٥، قرأ أبو جعفر (رَبَّاتْ) من غير مَدٌّ وبنقصير للمقطع <sup>(٩٢)</sup>.

وقوله: ﴿قَدْ جَاءَنَّكَ ءَايَتِي﴾ الزمر: ٥٩. قرئ (جَئَنَّكَ) من غير مَدٌّ <sup>(٩٣)</sup>.

وقوله: ﴿ حَتَّىٰ إِذَا أَخْدَتِ الْأَرْضَ زُخْرُفَهَا وَأَزْيَّنَتِ ﴾ يومنس: ٢٤ . قُرِئَ فيها بالنبر (ازْيَّنَتْ) وأصله تَرَاهَتْ<sup>(٩٤)</sup> .

وقدِّيماً ينسب النبر والتقصير للمقطع المديد إلى الأعراب في نجد؛ من تميم وعكل، وهم يقرأون (ضالين). وقيل لامرأة منهم: ما أَدْهَبَ أَسْنَاك؟ قالت: أَكَلَ الْحَارُ، وشربَ الْقَارِ، في (الْحَرُّ وَالْقَرُّ)، وهو سلوكٌ نفسيٌ في التخلص من المقطع المديد<sup>(٩٥)</sup> .

و - تخفيف الصامت (الهمزة) بصائر:

الهمزة صوت حنجري شديد، مرقق، مهموس، ثقيل في النطق. وعليه فقد شهد، وما يزال، تحولات متنوعة، تاريخية تعاقبية، وتزامنية وصفية، إنْ في الرسم، وإن في اللفظ، فالهمزة تستعمل محققة على أصل الوضع، وتستعمل مخففة. وفي اللهجات القديمة شاع التحقيق في لسان تميم، والتخفيف في لسان الحجاز<sup>(٩٦)</sup> . وأما حديثاً فهـي تض محل من اللهجات العربية، وتحقق بالحذف أو التحول إلى واوٍ أو ياءٍ.

وفي مجال القراءات في الفعل الماضي فالتحولات فيها جاءت بالحذف، والإبدال والإشباع.

\* من الحذف قوله تعالى: ﴿ وَبَدَأَ خَلَقَ الْإِنْسَنَ مِنْ طِينٍ ﴾ السجدة: ٧، قرأ الزهربي ( بدا )، بالحذف والتعويض بـألف المدّ، وفعلياً بالحذف وزيادة كـفتحة القصيرة قبلها فصارت ألفاً<sup>(٩٧)</sup> . وقوله تعالى ﴿ سَأَلَ سَائِلٍ بِعَذَابٍ وَاقِعٍ ﴾ المعارج: ١، قرأ ابن عباس ( سال ) بالتحول نفسه<sup>(٩٨)</sup> .

\* ومن القلب المكاني: قوله تعالى ﴿ فَلَمَّا أَسْتَيَسُوا مِنْهُ ﴾ يوسف: ٨٠، قرأ ابن كثير (استيأسوا) من أيسَ مقلوبَ يَئِسَ . وقرئ بإبدال الهمزة ياء (استيأسوا)<sup>(٩٩)</sup> .

ولا خفاء أنَّ القلب يحافظ على البنية من جهة الشكل، وأنه يُدخلُ عليها تجائبًا في الأصوات للتسهيل في لفظها.

\* ومن الإشباع: وقد ورد في الأفعال المجردة المهموزة، فوردت بالقصر وبالمد، فاحتملت أن تكون من تحولات الإبدال الصرفي من المجرد إلى المزيد، وأيضاً من التحول الصوتي في الصيغة المجردة نفسها. وهو المرجح؛ نظراً لاختفاء الملمح الدلالي بين القراءتين، وعليه قوله تعالى: ﴿وَمَا أَنْتُمْ﴾ الطور: ٢١،قرأ الأعرج (آلتناهم)<sup>(١٠٠)</sup>. وقوله: ﴿أَمَّنَا مُتَرَفِّهَا﴾ الإسراء: ١٦، قرئ (آمنا)<sup>(١٠١)</sup>. وقوله: ﴿تُمَّ شِيلُوا الْقِنْنَةَ لَأَنَّهَا﴾ الأحزاب: ١٤، قرأ أبو جعفر (آتوها)<sup>(١٠٢)</sup>. ومثله (آتوه) قرئت (آتوه) [النمل ٨٧] وصوتياً يتضح الإشباع هنا، من وجود مقطع قصير مفتوح (أ) غير منبور، قبل مقطع طويل منبور بعده، فيضعف ويحذف، أو يتقوى بالمد؛ ليتجانس مع ما بعده، فيكون الاشباع أو المد<sup>(١٠٣)</sup>.

ز - تفريغ ألف المد (الإمالة):

مثلاً يقع بين الأصوات الصلاح من تقارب أو تباعد، كذلك الشأن مع الأصوات الصوائت (الحركات). وبخاصة المدية؛ لأجل الحفة وطلب الانسجام، دون قصد، وتُعرف المسألة العربية وكل اللغات السامية<sup>(١٠٤)</sup>. وذلك فيما يعرف عند الصرفين العرب بـ(الإمالة، والإشمام، والتفحيم، والنبر) وكلها مظاهر وظواهر فوق تركيبية وغير مقطوعية، ومن المحسنات الصوتية التي تتسع لها بيئه لغوية، وتعدل عنها أخرى. وهي بخلاف المظاهر والظواهر التركيبة والمقطوعية المتمثلة في الصوامت (الحروف الصلاح) والصوائت (الحركات). التي لها وظيفة دلالية تمييزية في المبني والمعاني على سواء<sup>(١٠٥)</sup>. ومقصد هذا البحث ما يُحصى الإمالة في ألف المد. فهي

ظاهرة تحويلية متعددة في قراءات الفعل الماضي. والأساس في تكوينها ما يقع من تقريب بين الألف المدّي في وضعها النظامي، كصائر (حركة) مركبة وسيطة متعددة، مع انفراج في الشفتين واتساع مطلق في تجويف الحلق، واستواء اللسان في المجرى الفموي، فيجري تضييق في الاتساع، واستعلاه بقدمه اللسان في اتجاه الكسرة؛ لتحول إلى صائر (حركة) أمامية نصف متعددة معبقاء الانفراج في الشفتين، وهو الوضع الذي شاع وصفه بمصطلح (الإمالة) حتى إذا جرى التضييق واستعلاه اللسان في مؤخرة الفم، باتجاه الضمة تحوّل المدّ، وبخاصة اليائي إلى ما يعرف بـ(الأشمام)<sup>(١٠٦)</sup>. كقراءة المبني للمجهول في قوله تعالى: (غَيْضٌ) [هود٤٤] (سيء)، العنكبوت [٣٣] (حِيلَ) [سباء٤٥] (جيء) [الزمر٦٩] (سيق) [الزمر٧١، ٧٣]، فهذه قرئت ياـشـام من طريق الحسن وورش والأعمش والكسائي ويحيى بن يعمر<sup>(١٠٧)</sup>.

والإمالة عند الصرفيـن والقراء قدـيـاً خاصـيـة هـجـيـة بـقـبـائـل نـجـدـ عـامـة، فـي تـقـيمـ وـقـيـسـ وـأـسـدـ وـتـغلـبـ. فـأـمـاـ الـحـجازـيـوـنـ فـلاـ يـبـلـوـنـ إـلـاـ فـيـ مـوـاضـعـ قـلـيلـةـ<sup>(١٠٨)</sup>. وـمـنـ الـقـراءـ الـذـيـنـ غـلـبـتـ الإـمـالـةـ لـدـيـهـمـ حـمـزةـ وـالـكـسـائـيـ الـكـوـفـيـانـ، وـكـذـاـ وـرـشـ. وـجـاءـتـ فـيـ الـأـفـعـالـ الـوـاوـيـةـ وـالـيـائـيـةـ هـكـذـاـ: (رـَكـاـ) [الـنـورـ٢١] (دـَحـاـهـاـ) [الـنـازـعـاتـ٣٠] (طـَحـاـهـاـ)، الشـمـسـ [٦] (ثـَلـاـهـاـ) [الـشـمـسـ٢] (خـَافـ) [الـبـقـرـةـ١٨٢].

وعـمـومـاـ فـلـيـسـ إـلـاـمـالـةـ فـيـ الـوـاوـيـ بـكـثـرـتـهـاـ فـيـ الـيـائـيـ، وـمـنـ الـيـائـيـ: (رمـيـ) [الـأـنـفـالـ١٧] (نـَأـيـ) [الـإـسـرـاءـ٨٣] (رـَأـيـ) [الـإـلـانـعـامـ٧٦] (سـَجـيـ) [الـضـحـىـ٢] (هـَوـيـ) [الـنـجـمـ١] (أـَجـائـاـ) [الـأـنـعـامـ٦٣] (فـَنـادـاـهـ) [آلـعـمـرـانـ٢٩] (اسـْتـهـوـاـهـ) [الـإـلـانـعـامـ٧١] (أـَدـرـاكـ) [الـحـاقـةـ٢]

### التحول بين الصوامت (الإبدال الصوتي):

الإبدال الصوتي يمكن أن يكون تركيبياً، يفرضه السياق اللغوي في صيغة صرفية مفردة بنفسها، أو لعلاقتها بغيرها، ويمكن أن يفرضه العرف اللغوي الجماعي، أو العامل الفردي جراء لثغة أو حُبْسَة، وطالما الإبدال لا يؤدي إلى اختلاف المعنى فهو غير وظيفي، وفيه ينبغي اعتبار أحد الصوتين أصلًا، والآخر فرعًا منه، أو تنوعًا له. وتحفل المكتبة العربية بمصنفات (القلب والإبدال) مع عدم الاختلاف في المعنى، وهو ما يصح وصفه أيضاً بـ (الّتحوّل الصوتي)، وضابط هذا النوع من التحوّل تقارب الصوتين أو تجانسهما في المخرج والصفات<sup>(١٠٩)</sup>، وعليه في قراءات الفعل الماضي: إبدال التقارب الصوتي، وإبدال الإعجماء، وإبدال كلامي.

#### ١ - إبدال التقارب الصوتي:

\* إبدال بين أصوات الصفير، من السين المرققة إلى الصاد المفخمة في قوله تعالى: (وَأَسْبَغَ عَلَيْكُمْ نِعَمَهُ) [لقمان: ٢٠] قرأ يحيى (أصبغ) بالصاد<sup>(١١٠)</sup>، وقوله: ﴿سَلَّقُوكُمْ بِالسِّنَّةِ حَدَادِ﴾ الأحزاب: ١٩، قرأ ابن أبي عبلة (صالقوكم) بالصاد<sup>(١١١)</sup>، ومن الواضح أن ذلك انسجام مع وجود صوت مستعملٍ مفخّم (الغين والقاف)، فهو تحول تركيبي، جراء تفاعل الأصوات المجاورة بعضها ببعضٍ، في السياق الذي تجمعت فيه صيغتاً، وذكر أن ذلك لغة بني كلب.

\* إبدال بين أصوات الذلاقة: من الراء إلى لام، في قوله تعالى: ﴿إِنَّا بِرَقَ الْبَصَرِ﴾ القيامة: ٧. قرأ أبو السمّال (بلق) باللام<sup>(١١٢)</sup>، والواو إلى لام، في قوله: ﴿فَوَكَرَهُ مُوسَى﴾ القصص: ١٥، قرأ ابن مسعود (لكره) باللام، وروي (نكّره)، وفي ذلك مجانفة لصفة التكرار في الراء، وصفة الإزدواج الصوتي في الواو.

\* إبدال الحلقيات: من الغين إلى العين، في قوله: ﴿قَدْ شَغَّفَهَا حُبًا﴾ يوسف: ٣٠، قُرِئَ (شَغَّفَهَا) بالعين<sup>(١٤)</sup>، وذلك مجانفة لصفات القوة الزائدة في الغين على جواره، من كونها مفخمة حادة استمرارية، وليس لها قيمة دلالية.

## ٢- إبدال الإعجام:

من القراءات ما يصعب إدراجها ضمن عملية التحول الصوتي، على الرغم من كون التبادل فيها غير وظيفي، حيث المعنى واحد، وذلك في إقامة صوت حاء مقام جيم (جَاسَ: حَاسَ)، وقاف، مقام فاء (أَزْلَف: أَرْلَق). وصاد مقام ضاد (قبض: قَبْص)، ونون مقام عين (أَعْطَى: أَنْطَى) فهذه الأزواج متبااعدة في المخرج، ومختلفة في الصفات والتسليم بوجود القراءة فيها مع الإبدال، ويمكن تفسيره بأثر من الرسم القرآني، الذي لم يكن في أول أمره معجماً بالنقط. وهذا يصح في توجيه القراءات:

\* قوله تعالى: ﴿فَقَبَضْتُ قَبْصَكَةً مِنْ أَثَرِ الرَّسُولِ﴾ طه: ٩٦، قرأ أبُي وابن مسعود، وابن الزبير ونصر بن عاصم والحسن وقتادة وابن سيرين (قبضت) بالصاد<sup>(١٥)</sup>.

\* قوله تعالى: ﴿فَجَاسُوا خَلَلَ الْدَّيَارِ﴾ الإسراء: ٥، قُرِئَ (فَحَاسُوا)<sup>(١٦)</sup>.

\* قوله تعالى: ﴿وَأَزْلَقْنَا ثَمَّ الْأَخْرَيْنَ﴾ الشعراة: ٦٤، قرأ أبُي وابن عباس وعبد الله بن الحارث (أَزْلَقْنَا) بالقاف<sup>(١٧)</sup>.

## ٣- إبدال كلمي (قراءة بالمعنى):

القراءة في قوله تعالى: ﴿إِنَّا أَعْطَيْنَاكَ الْكَوْثَرَ﴾ الكوثر: ١، فهذه في الحق، من تداخل اللغات بين الصيغ نفسها، لا بين الأصوات بتلك الصيغ، وهي قراءة مرويّة

عن الرسول صلى الله عليه وسلم، وعند بعض المفسرين أنها لغة للعرب العاربة من أولي قريش، ولدى آخرين من لغة اليمن<sup>(١١٨)</sup>. والراجح أنها من ملتقى اللغات السامية الشمالية مع العربية. فالصيغة (أنطى) فاشية لليوم لدى البدو ببادية الشام، وشمال الجزيرة العربية، وهي الصيغة الأساسية في العربية والسريانية، مع تحريف صوتي بسيط بين تاء سامية وطاء عربية، والمقابل العربي الأساسي هو (أعطى) من الفعل المزيد، لا المجرد (عطى)، وما تزال تتعايش الصيغتان الأساسية (أعطى) والمترضة (أنطى)<sup>(١١٩)</sup>.

ويندرج ضمن الإبدال الكلمي تحولات القراءة الخارجية عن حد الصيغة المعجمي إلى قراءة مرادفة بالمعنى، من صيغة معجمية مختلفة، ويُعرف مثل هذا التحول في فقه القراءات بـ(قراءة بالمعنى) وعليه:

قوله تعالى: ﴿فَإِنْ أَهْسَنْتُمْ مِّنْهُمْ رُشْدًا﴾ النساء: ٦، قرأ ابن مسعود (أحسنتُمْ)، وحُكِيَّ أنها لغة سليم<sup>(١٢٠)</sup>.

قوله تعالى: ﴿فَوَكَرَهُ مُوسَى﴾ القصص: ١٥، قرأ ابن مسعود (لكرهُ)، وروي (نكرهُ).

قوله تعالى: ﴿وَلَقَدْ حِتَنَهُمْ بِكَذِبِ فَضَلَّنَهُ﴾ الأعراف: ٥٢، قرئ (فضللناه)<sup>(١٢١)</sup>.

قوله تعالى: ﴿مَا تَلَوْتُهُ عَلَيْكُمْ وَلَا أَدْرَكُمْ بِهِ﴾ يومن: ١٦، قرأ الحسن (ولا أدرككم به)<sup>(١٢٢)</sup>.

قوله تعالى: ﴿وَلَمَّا سَكَنَ عَنْ مُوسَى الْفَضَّب﴾ الأعراف: ١٥٤، قرئ (سكن)<sup>(١٢٣)</sup>.

قوله تعالى: ﴿وَوَضَعَنَا عَنْكَ وِزْرَك﴾ الشرح: ٢، قرأ أنس (حططنا)<sup>(١٢٤)</sup>.

قوله تعالى: ﴿وَطَّنَ اللَّهُ الْفَرَّاقُ﴾ القيامة: ٢٨ ، قرأ ابن عباس (أيَّقَنَ) <sup>(١٢٥)</sup>.

قوله تعالى: ﴿فَدَمِدَمَ عَلَيْهِمْ رَبِّهِمْ بِذَنِبِهِمْ﴾ الشمس: ١٤ ، قرأ ابن الزبير (دَهْدَمَ) <sup>(١٢٦)</sup>.

قوله تعالى: ﴿فَأَثَبَهُمُ اللَّهُ بِمَا قَالُوا﴾ المائدة: ٨٥ ، قرأ الحسن (آتَاهُمْ) <sup>(١٢٧)</sup>.

قوله تعالى: ﴿مَنْ بَعَثَنَا مِنْ مَرْقَدِنَا﴾ يس: ٥٢ ، قرأ أبُي هَبَّانَ <sup>(١٢٨)</sup>.

قوله تعالى: ﴿فَأَغْشَيْنَاهُمْ فَهُمْ لَا يُبَصِّرُونَ﴾ يس: ٩ ، قرأ ابن عباس والحسن وأبو حبيبة (أَعْشَيْنَاهُمْ) بالعين <sup>(١٢٩)</sup>.

قوله تعالى: ﴿حَتَّى إِذَا فُزِعَ عَنْ قُلُوبِهِمْ﴾ سباء: ٢٣ ، قرأ عيسى بن عمر وابن مسعود (أَفْرَنْقُعوا) <sup>(١٣٠)</sup>.

ولعله يلاحظ في مقام التحولات المتعلقة بـ(الإبدال الكلمي) أن فئةً منه قد وردت على ما يحتمله رسم المصحف العثماني، ولكن فئة أخرى وردت مخالفة لرسم المصحف مخالفة تامةً، كما في: (وَضَعَ: حَطَّ) (ظَنَّ: أَيَّقَنَ) (بَعَثَ: هَبَّ) (فَزَعَ: أَفْرَنَقَعَ). وهذه من باب القراءة التفسيرية، ولن يستقرء يصدق عليها مفهوم القراءة؛ حتى صفة الشادة. وجعلها من القراءات من باب التوسيع.

### نتائج البحث:

- ١ - أظهر البحث أن تعدد صور الألفاظ في أبنية الفعل الماضي قد وردت به قراءات القراء السبعة الكبار، وقراءات أخرى لا تقوى قوة أولئك في النقل، وقد كانت هي الأكثر تحملًا لتعدد الصور.
- ٢ - الاتجاه في تحولات أبنية الفعل يكون امتدادًا من المجرد إلى المزيد، وارتدادًا من المزيد إلى المجرد، ونطء الارتداد هو الأكثر استعمالاً مما يقوّي أنه تحولٌ صرفيٌ لامعجمي، ودعاعيه يمكن تلمسها بالاستحسان والتحفيف.
- ٣ - التحولات الصوت صرفية ورد النقل بها في قراءات الجمهور والقراءات الفرعية (الشادة)، ومعظم الشواذ استندت إلى رواة من القراء المتأخرين، وبخاصة القرن الثاني الهجري، علمًا بأن سند القراءات في أبنية الفعل ه هنا قد توقف بنهاية القرن الخامس.
- ٤ - التحولات التي وقعت في الوزن الصوتي لا الصرفي، أي في صيغ الأفعال نفسها، لافي مبانيها التي تنتظمها، كانت هي الأكثر وقوءًا، والأشد جذبًا وتتنوعًا؛ قراءةً بها، أو استماعًا لها. وعليه فالتنوع فيها غير وظيفي معجمي، وإنما تحولٌ صوتي، قادت إليه عوامل لغوية أو اجتماعية مذكورة في طوايا الدراسة.
- ٥ - ثمة قواعد كانت وراء التحولات الصوت صرفية، أوضحها: الحذف، والإبدال، والمائلة، والزيادة.
- ٦ - كُلُّ التحولات الصوتية، وردت على سَنِّ تسمح بها قواعد العربية لغوياً، وصرفياً، ومعجمياً، باستثناء التحولات المتممة إلى صنف القراءات بالمعنى - ولم

تكن قليلة – وعليه فهي تصح نماذج لحفظ القياس عليها عند الضرورة، وبخاصة في الاستعمال الجمالي أو الفني من الاستعمالات اللغوية غير الرسمية.

٧- أخيراً يشار إلى أن صوت اللهجات العربية القديمة، لا ينفع في تفسير أو تعليل التحولات في أبينة الفعل، كما هي عليه في واقع الدراسة. فمن جهة لا تتعلق معظم التحولات بواقع مستعمل أو معهود في اللهجات القديمة، ومن جهة أخرى فحئي لو ذُكرت اللهجات وكان نادراً؛ فإنما تذكر توصيفاً وذكراً لبيئة الاستعمال، وليس تعليلاً لوقوع التحولات هنا.

### مراجع البحث ومصادره:

- آل غنيم، صالحة: اللهجات في كتاب سيبويه، معهد البحوث، أم القرى، ١٩٨٥ م.
- إبراهيم، عبد الفتاح: مدخل في الصوتيات، تونس، دار الجنوب، ٢٠٠١ م.
- ابن الجزري: النشر في القراءات العشر، ت، الضباء، دار الفكر، بيروت، ١٩٨٧ م.
- ابن جني: المحتسب، ت، النجدي وآخرين، المجلس الأعلى، القاهرة، ١٩٨٦ هـ.
- =====: الخصائص، ت، محمد علي النجار، بيروت.
- ابن خالويه: مختصر في شواذ القراءات، المتني، القاهرة، ١٩٣٤ م.
- ابن عصفور: المتمع في التصريف، ت، الأفغاني، بيروت، ١٩٩٧ م.
- ابن مجاهد، أبو بكر: السبعة في القراءات، ت، شوقي ضيف، ط٢، دار المعارف، القاهرة.
- ابن يعيش: شرح المفصل، دار صادر، بيروت.
- =====: شرح الملوكي في التصريف، ت، قباوة، المكتبة العربية، حلب / ط١، ١٣٩٣ هـ - ١٩٧٣ م.
- أبو حيان: البحر المحيط، ت، عادل وآخرين، بيروت ١٤١٣ هـ.
- أبو زرعة: حجة القراءات، ت، الأفغاني، مؤسسة الرسالة، ط٢٣ هـ ١٤٠٢ - ١٩٨٢ م، بيروت، ١٩٩٧ م.
- الأزهري: تهذيب اللغة، ت، هارون وآخرين، المؤسسة المصرية، ١٣٨٤ هـ - ١٩٦٤ م.

- السمين الحلبي: الدر المصنون في علوم الكتاب المكنون، ت أحمد الخراط، دار القلم، دمشق.
- الأقطش، عبدالحميد: التفحيم في العربية، المجلة الأردنية في اللغة العربية، م ٦، ٢٠١٠، ٢٠٤ م.
- أنيس، إبراهيم: الأصوات اللغوية، الأنجلو المصرية، ١٩٨١ م.
- =====: في اللهجات العربية، القاهرة، ١٩٦٥ م.
- برجستراسر: التطور النحوي، ت، رمضان، القاهرة، ١٩٩٨٢ م.
- بروكلمان: فقه اللغات السامية، ت، رمضان عبد التواب، الرياض، ١٩٧٧ م.
- بني حمد، أحمد: المماثلة بين ابن جني والدراسات الصوتية، إربد، ٢٠٠٣ م.
- الجندي، أحمد علم: اللهجات العربية في التراث، الدار العربية، ١٩٨٣ م.
- الداني: المقنع، ت، قمحاوي، الكليات الأزهرية، القاهرة.
- الدمياطي أحمد: إتحاف فضلاء البشر، ت، شعبان، عالم الكتب بيروت، ١٩٨٧ م.
- الرضي: شرح الشافية، ت، محمد نور وآخرين، دار الكتب، بيروت، ١٩٧٥ م.
- الزجاج: معاني القرآن، شلبي، عالم الكتب، بيروت، ١٤٠٨ هـ.
- الزمخشري: الكشاف، دار الفكر، بيروت.
- الزين، عبد الفتاح: قضايا لغوية في ضوء الألسنة، الشركة العالمية، بيروت، ١٩٨٧ م.
- سيبويه: الكتاب، ت، هارون، القاهرة، ١٩٦٦ م.
- السيوطي: الأشباه والنظائر، رؤوف سعد، دار الكتاب، بيروت.

- 
- شاهين، عبد الصبور: *المنهج الصوتي للبنية العربية: رؤية في علم الصرف*، مؤسسة الرسالة، ١٤٠٠هـ - ١٩٨٠م، بيروت.
  - =====: *القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث*، القاهرة، ١٩٦٧م.
  - الشايب، فوزي: *أثر القوانين الصوتية في بناء الكلمة عالم الكتب*، الأردن، ٢٠٠٤م.
  - شلبي، عبد الفتاح: *الإملاء في القراءات*، القاهرة، ١٩٧١م.
  - الصالح، صبحي: *دراسات في فقه اللغة*، دار العلم، بيروت، ١٩٦٠م.
  - عبد التواب، رمضان: *حن العامة والتطور اللغوي*، الزهراء، القاهرة، ٢٠٠٠م.
  - : *اللغة العربية، رأفت سعيد*، القاهرة، ١٩٧٧م.
  - عبده، داود: *أبحاث في اللغة العربية*، لبنان، ١٩٧٣م.
  - عصيمة، عبد الخالق: *دراسات لأسلوب القرآن الكريم*، دار الحديث، القاهرة، ١٩٧٢م.
  - عمر، أحمد مختار: *دراسات الصوت اللغوي*، القاهرة، ١٩٧٦م.
  - عون، حسن: *دراسات في اللغة والنحو*، القاهرة، معهد الدراسات، ١٩٦٩م.
  - الفراء: *معاني القرآن*، ت، نجاتي والنبار، بيروت.
  - فليش، هنري: *العربية الفصحى*، ت، عبد الصبور.
  - فندريس: *اللغة، الدواخلي والقصاص*، الأنجلو المصرية، ١٩٥٠م.
  - القرالة، زيد: *الحركات في العربية*، إربد، ٢٠٠٤م.
  - القيسي، مكي: *الكشف عن وجوه القراءات السبع*، ت، حبي الدين رمضان، الرسالة، بيروت، ١٩٧٨م.
  - كنعان، عبدالله: *أثر الحركة المزدوجة*، إربد، الأردن، ٢٠٠٣م.
-

## تحولات أبنية الفعل الماضي في القراءات القرآنية دراسة صوت...

- 
- كاتينو، جان: دروس في علم أصوات العربية، ت، القرمادي، تونس، ١٩٦٦ م.
  - المبرد: المقتضب، ت، عضيمة، المجلس الأعلى، القاهرة، ١٣٩٩ هـ.
  - المطلي، مالك: الزمن واللغة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٨٦ م.
  - النحاس، مصطفى: مدخل إلى دراسة الصرف العربي، الكويت.
  - النحاس: إعراب القرآن الكريم، ت، زهير غازي، العاني، بغداد، ١٣٩٧ م.
  - نور الدين عصام: المصطلح الصرفي، بيروت، الشركة العالمية، ١٩٨٨ م.
  - هريدي، عبد المجيد: تتفاعل وتفاعل في القرآن الكريم، الخانجي، القاهرة، ١٩٩٠ م.