

مجلة الدراسات اللغوية

فصلية محكمة تعنى بدراسة النحو والصرف واللغويات والعروض

• الرباعي المضاعف

في العربية

• أسماء الحيوان المستعملة

في حقول الجماد

• عرض لكتاب

"مقدمة في المصطلحية"

• قراءة في كتاب

"الجامع في العروض والقوافي"

• فهرس التراكيب والنماذج النحوية

في كتاب سيبويه

• كشاف مجلة الدراسات اللغوية



مركز الملك فيصل

للبحوث والدراسات الإسلامية

المجلد الثالث - العدد الأول

المحرم - ربيع الأول ١٤٢٢ هـ

(أبريل - يونيو ٢٠٠١ م)

مجلة الدراسات اللغوية

فصلية محكمة تصدر عن مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية

المحتويات

التقديم ٥

الرياعي المضاعف في العربية

عبدالرزاق بن فراج الصاعدي ٩

أسماء الحيوان المستعملة

في حقول الجماد

سالم سليمان الخماش ١٠٣

عرض لكتاب "مقدمة في المصطلحية"

محمد محمد حلمي هليل ١٧٣

قراءة في كتاب "الجامع في العروض

والقوافي"

د. عمر خلوف ١٩١

فهرس التراكييب والنماذج النحوية

في كتاب سيبويه

حسن بن محمود هنداي ٢٢٧

كشاف مجلة الدراسات اللغوية

محمد فاروق بكداش ٢٣٥

رئيس التحرير

تركي بن سهو العتيبي

هيئة التحرير

صالح بن حسين العايد

صالح بن سليمان العمير

عبدالرحمن بن محمد العمار

مدير التحرير

سيف بن عبدالرحمن العريضي

عنوان المراسلة

مجلة الدراسات اللغوية

ص.ب ٥١٠٤٩ الرياض ١١٥٤٢

المملكة العربية السعودية

فاسوخ ٤٦٥٩٩٩٣

Journal of linguistic studies

P.O. Box 51049 Riyadh 11543

Saudi Arabia

Fax: 4659993

ردمد: ٨٥١٣-١٣١٩

الإيداع: ٢٠/٩٨٢

المجلد الثالث - العدد الأول - المحرم - ربيع الأول ١٤٢٢ هـ / أبريل - يونيو ٢٠٠١ م

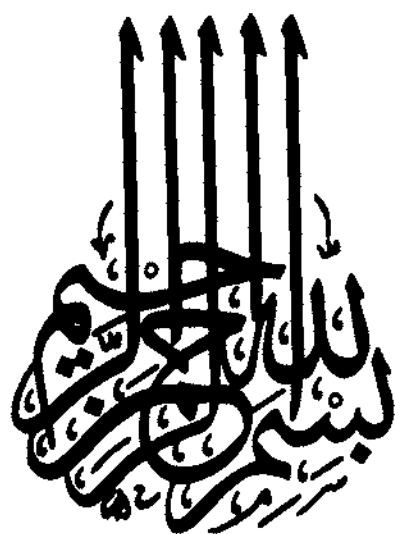
الهيئة الاستشارية للتحريض

- إبراهيم بن سليمان الشمسان
- أمين عبدالله سالم
- حسن شاذلي فرهود
- سليمان بن إبراهيم العايد
- عبدالله العلي الودغيري
- عبدالله الطيب
- عبدالله بن حمد الخثران
- علي أبو المكارم
- عياد بن عياد الثبيتي
- محمد بن حسن باكلا
- محمد رشاد الحيمسزاوي
- محمد علي سلطاني
- محمد بن يعقوب تركستاني
- محمود فهمي حجازي
- عثمان بن محمود صيني
- أستاذ النحو جامعة الملك سعود.
- أستاذ النحو كلية اللغة العربية المنوفية.
- أستاذ النحو سابقاً في جامعة الملك سعود.
- أستاذ علم اللغة جامعة أم القرى.
- أستاذ اللغويات جامعة محمد الخامس.
- رئيس مجمع اللغة العربية السودان.
- أستاذ النحو جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.
- عميد كلية دار العلوم جامعة القاهرة.
- أستاذ النحو جامعة أم القرى.
- أستاذ علم اللغة جامعة الملك سعود.
- أستاذ اللسانيات كلية الآداب الجامعة التونسية.
- أستاذ النحو سابقاً جامعة دمشق.
- أستاذ علم اللغة الجامعة الإسلامية.
- أستاذ علم اللغة كلية الآداب جامعة القاهرة.
- أستاذ النحو المشارك كلية إعداد المعلمين الطائف.

ضوابط النشر

- ١- أن يكون البحث ضمن اختصاصات المجلة، وهي: الدراسات النحوية والتصريفية واللفوية واللسانية والعروضية.
 - ٢- ألا يزيد البحث على ثمانين صفحة.
 - ٣- ألا يكون البحث منشوراً، أو مقدماً للنشر في مجلة أخرى.
 - ٤- أن يكون البحث مطبوعاً على ورق (A4).
 - ٥- دقة التوثيق والتخريج، وأن تكون هوامش كل صفحة أسفلها.
 - ٦- أن يكون البحث منيلاً بالمراجع كاملة البيانات.
 - ٧- أن يكون البحث باللغة العربية.
 - ٨- أن يكون البحث متسماً بالأصالة، وفيه جدة وابتكار.
 - ٩- أن يقدم الباحث من بحثه ثلاث نسخ وملخصاً له.
 - ١٠- لا تعاد البحوث إلى أصحابها سواء أقبلت أم لم تقبل.
- تخضع البحوث التي تقدم إلى المجلة للفحص العلمي من قبل متخصصين ترشحهم هيئة التحرير.

كل ما ينشر في المجلة يعبر عن رأي كاتبه



المقدمة

الحمد لله رب العالمين والصلاة على خير المرسلين أما بعد:
فهاهو المجلد الثالث يبدأ بالصدور في موعده، بعد أن توالى صدور هذه
المجلة العاميين الماضيين بفضل الله سبحانه وتعالى، ثم بدعم مؤسسة الملك
فيصل الخيرية ممثلة في مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية،
فقد صدر منها ثمانية أعداد في كل عام أربعة أعداد؛ لأنها تصدر فصلية.
وحقيقة الأمر أن إصدار مجلة علمية محكمة في نطاق تخصصي معين
أمر جد متعب، فكيف وهو في مجال الدرس اللغوي الذي عزف عنه
الكثيرون، وقل رواده ومرتادوه، كما تناقص علماؤه ومتعلموه تناقصاً ظاهراً،
وتخلفت المنون منهم في الأعوام الأخيرة الجلة الذين كانوا منارات
يستضاء بها.

هذا مما حدا بهيئة التحرير إلى الحرص على المجلة والحفاظ على
مستوى علمي معين لا يرغب في النزول أو التنازل عنه، وربما أتعب عدداً
غير قليل من الباحثين الذي تعاملوا مع المجلة وحرصوا على النشر فيها،
وحكمت أعمالهم عدة مرات حتى استوى العمل على سوقه، وساغ له النشر
بعد هذه المراجعات التي صبر فيها الباحثون على نقد الفاحصين فجزي
الله الجميع عنا خير الجزاء.

كما حرصت هيئة التحرير في المجلة على التنوع في الموضوعات المنشورة
في مجالات الدرس اللغوي المختلفة، في مجال البحث وفي مجال التحقيق
أيضاً، كما فتحت الباب واسعاً لمجال المراجعات من الهيئة الاستشارية أو
من غيرهم، وسيكون هذا الباب مفتوحاً على مصراعيه لكل ناقد محسن
مادام أنه في نطاق العلم لم يخرج عنه.

ولم يكن هذا التنوع في موضوعات المجلة بل في باحثيها من مختلف أصقاع العالم العربي والإسلامي من الباحثين أو الباحثات، فلم تكن الأبحاث محصورة في قطر دون آخر، في جنس دون آخر، بل من تابع أعداد المجلة السابقة أدرك هذا التنوع بوضوح تام.

إذن وبعد هذه المدة ماذا نأمل ؟

إننا في عصر كثرت مستجداته، وتسارعت فيه إمكانات البحث وتطورت تطوراً كبيراً، وهو بحاجة إلى مواكبة هذا التسارع علمياً وتقنياً، وهذا مما يملينا علينا العناية بهذه اللغة الكريمة الشريفة لتواكب العصر في ترجماتها المختلفة، وفي مجال التعريب، وفي المجالات النحوية والتصريفية الحاسوبية، وتيسير تعلمها للناشئة بوساطة الوسائل التقنية الحديثة التي دخلت البيوت والمدارس، وأصبحت التعليم من خلالها ممكناً، بالإضافة إلى كثرة المنشور من أقراص حاسوبية تعج بالأخطاء الفادحة التي تبني تصورات لغوية خاطئة أيضاً؛ لكون القائمين عليها ليسوا من ذوي التخصص اللغوي الدقيق، فهل تزداد الفجوة بين اللغويين والحاسوبيين ؟

أمل ذلك، وسوف تنشر المجلة - إن شاء الله تعالى - الدراسات المتعلقة في تقنية اللغة بعد تحكيمها أو نقدها، لتكون لبنة صحيحة في السير قدماً لتصحيح الوضع اللغوي الحاسوبي في وقت مبكر.

أشكر الأخوة الفضلاء الذين تعاونوا مع المجلة في التحكيم أو التقويم أو التصحيح والمراجعة، وأشكر كل من أسهم برأي أو مشورة أو معونة مهما كانت، فلهم مني الشكر الجزيل والتقدير الكبير.

والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته.

رئيس التحرير

أولاً: البحوث والدراسات

الرَّيَاعِي المَضَاعِف فِي العَرَبِيَّةِ

عبد الرزاق بن فراج الصّاعديّ

أستاذ علم اللغة المشارك - الجامعة الإسلامية

المقدمة

الحمد لله الموفق للرشاد، والصلاة والسلام على أفصح الناطقين بالضاد، سيدنا ونبينا محمد وعلى آله وصحبه وسلّم.
أمّا بعد؛ فإنّ العربيّة من اللّغات الاشتقاقية التي تعود ألفاظها إلى أصول ثلاثية أو رباعية أو خماسية، على الوجوه التي فصلّها علماء العربيّة في كتب التصريف.

والرباعيّ من هذه الأصول، وهو نوعان:

أ . رباعيّ مضاعف، مثل (زلزل).

ب . رباعيّ غير مضاعف، مثل (دحرج).

وهذا النوع الأخير هو الكثير الغالب في كلام العرب، وهو المراد بقولهم (الرباعيّ) حين إطلاقه، وقد وجد ما يكفيه من العناية في دراسات الباحثين المعاصرين، ومما اطلّعت عليه من دراساتهم فيه:

١. تربيع الفعل الثلاثي في العربيّة وأخواتها السامية، للدكتور مراد كامل، وهو بحث منشور في مجلة مجمع اللغة العربيّة بالقاهرة العدد ٣١ (١٩٧٢) ص ٧٠-٩٢ .

٢. الصيغ الرباعية والخماسية اشتقاقاً ودلالة، للدكتور مزيد إسماعيل نعيم، مكتبة الأنوار، دمشق ١٤٠٣هـ ١٩٨٣م.

٣. نشوء الفعل الرباعيّ في اللغة العربيّة، للدكتور أحمد عبد المجيد هريدي، مكتبة الزهراء، القاهرة ١٤٠٨هـ ١٩٨٨م.

أما النوع الأول وهو (الرباعيّ المضاعف) فهو قليل في العربيّة إذا قيس بالنوع الثّاني، ولذا أهمله أكثر الدارسين، فلم يجد العناية الكافية في

دراساتهم على الرغم من تفرّده اشتقاقاً وبنية، فهو يرد في أبحاثهم عرضاً في أثناء حديثهم عن الأصل الرباعيّ بعامّة، ولم تُعقد له دراسة خاصّة فيما أعلم. ولذا أردت أن أجمع مادّته من مظانّها وأدرسها دراسة تفصيلية تشتمل على: أصواته، وبنيته، ودلالته، وطرائق المعجميين في تناوله، وجعلت عنوانه: (الرباعيّ المضاعف في العربية).

وقسّمته إلى أربعة فصول تسبقها هذه المقدمة وتمهيد وتتلوها خاتمة، وفُقّ الخطّة الآتية:

المقدمة

تمهيد: تعريف الرباعيّ المضاعف

الفصل الأول: البناء الصوتي للرباعيّ المضاعف

المبحث الأول: ائتلاف الحروف في الرباعيّ

المبحث الثاني: المستعمل والمهمّل من الرباعيّ المضاعف

الفصل الثاني: البناء الصرفي للرباعيّ المضاعف

المبحث الأول: القول بأنّه رباعيّ على وزن (فَعْلَل).

المبحث الثاني: القول بأنّه رباعيّ على وزن (فَعْل).

المبحث الثالث: القول بأنّه ثلاثيّ على وزن (فَعْفَل).

المبحث الرابع : القول بأنّه ثلاثي على وزن بزيادة الحرف الثالث.

المبحث الخامس: القول بأنّه ثنائيّ مكرّر ووزنه (فففع).

الفصل الثالث: دلالة الرباعيّ المضاعف.

المبحث الأول: تكرير الحركة.

المبحث الثاني: حكاية الصّوت.

المبحث الثالث: التكرير والمبالغة.

الفصل الرابع: اختلاف المعاجم في الرباعي المضاعف.

المبحث الأول: الثنائيتون.

المبحث الثاني: الثلاثيتون.

المبحث الثالث: الرباعيون.

المبحث الرابع: المضطربون.

الخاتمة

فأرجو من الله العليّ القدير أن يعينني على إتمامه لتكتمل به حلقة الرباعيّ بعامة، إنّه وليّ ذلك والقادر عليه.

تمهيد: تعريف الرباعيّ المضاعف:

المضاعف في اللغة اسم مفعول من (ضَاعَفَ الشَّيْءَ) أي: جعله ضعفين، بمعنى مثلين، يقولون: أضعف الشيء وضَعْفَهُ وضاعفه: زاد على أصله وجعله مثليه أو أكثر^(١)، والعرب تقول: ضاعفت الشيء وضَعَفْتَهُ بمعنى واحد. ومثله امرأة مُناعمة ومُنَعِّمة، وصاعر المتكبر خدّه وصَغَرَهُ^(٢). وقال بعض علماء اللغة: إنّ ضاعف أبلغ في معناه من ضعّف^(٣).

والرباعيّ المضاعف في اصطلاح اللغويين هو: ما كانت فاؤه ولامه الأولى من جنس واحد، وعينه ولامه الثانية من جنس واحد، غير مدغم للفاصل بين المثليين نحو: قعقع وصلصل وزحزح وزلزل^(٤). ويكون في الأفعال ويكون

(١) ينظر: الصبحاح (ضعف) ١٣٩٠/٤، واللسان (ضعف) ٢٠٤/٩.

(٢) ينظر: تهذيب اللغة (ضعف) ٤٨٢/١.

(٣) ينظر: المفردات (ضعف) ٥٠٨، واقرّب الموارد (ضعف) ٦٨٥/١.

(٤) ينظر: المفتاح في الصرف ٣٩، وشرح مختصر التصريف العزّي ٩٢، ٩٣، والتعريفات ٢١٧.

في الأسماء.

قال القاسم بن محمد المؤدّب: «وسُمّي مضاعفاً لأنه في الأصل: قعّ وصلّ، بحرفين^(١)، فزدت على كل واحد منهما حتى صار رباعياً مضاعفاً^(٢)».

ولهذا النوع من الأصول عند علماء العربية القدامى والمحدثين أكثر من مصطلح يطلقونه عليه، ومن أبرزها:

١. الرباعي المضاعف:

وهو أشهر مصطلحاته، وأكثرها ترديداً على ألسنتهم^(٣).

٢. الرباعي المضعّف:

وهي تسمية بعض العلماء^(٤)، والمضعّف في اللغة يرادف المضاعف، كما تقدّم، ولكن يكثر إطلاق (المضعّف) على الثلاثي المشدّد مثل: صبّ وعدّ، وليس الرباعي، ولذا فإنّه يحسن التفريق بين النوعين ليكون مصطلح (المضعّف) للثلاثي، و (المضاعف) للرباعي؛ لأنّ الثلاثي المضعّف ما كانت عينه ولامه من جنس واحد، مثل (عَدَدَ) ويلحقه التّشديد، فيُقال: عدّ، أمّا الرباعي المضاعف مثل (زَلَزَلَ) فلا يلحقه التّشديد؛ لأنّ المتماثلين لم يتواليا فيه؛ ولذا حَسُنَ التفريق بين النوعين في التّسمية لاختلاف دلالة المصطلحين.

(١) إذا عُدَّ الحرف المشدّد حرفاً واحداً على رأي بعض العلماء.

(٢) دقائق التصريف ١٨٣.

(٣) ينظر: التكملة ٢٢٠. ودقائق التصريف ١٨٣، والمقتصد في شرح التكملة ٢/٨٢٢، والمفتاح في الصرف ٣٩.

والتعريفات ٢١٧، وشرح مختصر التصريف العزي ٩٣، ٩٢، وشرح لامية الأفعال لبحرق ٢١.

(٤) ينظر: معجم النحو ٣٥٣، ومعجم المصطلحات النحوية والصرفية ١٣٤، ومناهل الرجال ٢٨، ونشوء الفعل

الرباعي ٦٨، ومعجم الأوزان الصرفية ٢٤٧.

٣. الرباعي المكرر:

سمّي هذا النوع رباعياً مكرراً، عند بعض العلماء^(١)؛ لأنّ فيه تكرير المقطع، وثمة فرق عندهم بين التّضعيف والتّكرير؛ لأنّ التّضعيف يعني التّشديد، والتّكرير لا يعنيه^(٢).

٤. الرباعي المطابق:

ذكر هذا المصطلح عبد القاهر الجرجاني^(٣)، وتابعه عليه بعض العلماء المحدثين^(٤). وعلة التّسمية تطابق المقطعين في هذا النوع من الرباعي. ولم ينل هذا المصطلح الشهرة الكافية، خلافاً للمصطلحات السابقة، وهي (المضاعف) و (المضعّف) و (المكرر).

٥. الرباعي المدمج:

أشار إلى هذا المصطلح بعض الباحثين المحدثين^(٥)، وعلة التّسمية أنّ في الكلمة الرباعيّة مثل (لَمَلَمَ) و (عَنَعَنَ) دمجاً بين مقطعين.

٦. الثنائي المكرر:

وهذا المصطلح شائع كثيراً بين علماء اللغة المحدثين القائلين بثنائية الألفاظ^(٦). وهم يرون أنّ هذا النوع من الرباعيّ ما هو إلا ثنائيّ مكرر، كما سيأتي بيانه مفصلاً في الفصل الثّاني. إن شاء الله.

(١) ينظر: ديوان الأدب ١٩١/٢، والأفعال للسرقسطي ٣٤٦/٢، وتهذيب المقدمة اللغوية ١٧١، ونشوء الفعل الرباعيّ ٦٨.

(٢) ينظر: تهذيب المقدمة اللغوية ١٧١.

(٣) ينظر: المفاتيح في الصرف ٣٩.

(٤) ينظر: المعجم المفصل في النحو العربي ٢/١٠١١، ومعجم المصطلحات النحوية الصرفية ١٣٤.

(٥) ينظر: نشوء الفعل الرباعيّ ٦٩.

(٦) ينظر: تهذيب المقدمة اللغوية ١٧١، والصيغ الرباعيّة والخماسية ١٧٩، ونشوء الفعل الرباعيّ ٦٤.

وقد قال به من قبل بعض القدامى كابن القطّاع^(١).

٧. الثنائي المضاعف:

وهو مصطلح أشار إليه بعض اللغويين المحدثين القائلين بالثنائية^(٢)، وهو بمعنى (الثنائي المكرر).

٨. الحكاية المضاعفة:

وهي أحد أوجه الرباعيّ عند الخليل، ذكرها في مقدمة (العين) في تفصيلات بناء الرباعيّ، قال: «وأما الحكاية المضاعفة فإنها بمنزلة الصلصلة والزلزلة وما أشبهها، يتوهمون في حُسن الحركة ما يتوهمون في جرس الصوت، يضاعفون لتستمر الحكاية في وجه التصريف»^(٣).

والحكاية عند الخليل هي التكرير، أي تكرير المقطع الأول، وهي بمعنى: (الرباعيّ المضاعف).

ونجد هذا المصطلح عند بعض اللغويين المحدثين^(٤).

الفصل الأول

البناء الصوتي للرباعيّ المضاعف

المبحث الأول: ائتلاف الحروف في الرباعيّ:

لأصل الرباعيّ في العربية من حيث ائتلاف الحروف ثلاثة أوجه:

الأول: رباعيّ مختلف الحروف نحو (دَحْرَج) و (جَعْفَر).

الثاني: رباعيّ فيه حرفان متشابهان، وله خمس صور، وهي:

(١) ينظر: الأفعال ١/١٠٨.

(٢) ينظر: نشوء الفعل الرباعيّ ١٠.

(٣) ينظر: العين ١/٥٥.

(٤) ينظر: نشوء الفعل الرباعيّ ٩٠.

١. تشابه الأول والثاني، مثل: (ششقل) الدينار: عَيْرَه، ومنه (الششقلة) وهي كلمة يلهج بها الصيَّارفة، قيل: إنَّها حميرية^(١)، ومنه (الديدبون) بمعنى اللهو، أو الباطل، وهو رباعيٌّ عند بعض العلماء^(٢)، وأصله: (د د ب ن) ووزنه (فيعلول) وهذا النوع - أعني ما شابه أوله ثانيه - قليل في العربية.

٢. تشابه الأول والثالث، نحو (دَرْدَقٍ) وهو الصغير من كل شيء، ومثل هذا النوع كثير.

٣. تشابه الأول والرَّابع، ومنه (الصَّعْفَصَة) وهي لحم يطبخ بخلٍّ يُقال له: السُّكْباج^(٣). وهذا النوع قليل في العربية، وأكثر ما جاء منه من المعرب، وله أمثلة في فصل السَّين من باب السَّين في (لسان العرب).

٤. تشابه الثاني والثالث، ويكون مفروقاً بحرف زائد، نحو (الخفيفد) وهو السَّريع، والظَّليم^(٤).

٥. تشابه الثالث والرَّابع، ويكون مفروقاً، مثل (بَهْلُول) وهو السيِّد الجامع لكلِّ خير، ومثلاً، مثل (قَرْدَدٍ) وهو ما ارتفع من الأرض، وهذا النوع من باب إلحاق الثلاثيِّ بالرباعيِّ^(٥)، وليس رباعياً محضاً.

الثالث: رباعيٌّ فيه أكثر من حرفين متشابهين، وهو ما يُسمَّى الرباعيِّ المضاعف، وهذا النوع هو موضوع هذه الدراسة، ويألف المجرد منه من أربعة أصوات يماثل الثالث منها الأول، ويمائل الرَّابع الثاني، نحو (زلزل) و(دمدم) ولهذا التَّمائل قلٌّ ما يمكن استخراجُه من هذا البناء بتقليب

(١) ينظر: التهذيب (ششقل) ٩/٣٨٣، واللسان (ششقل) ١١/٣٥٢.

(٢) ينظر: الخصائص ٢/٢٢.

(٣) ينظر: التهذيب ٣/٣٣٦.

(٤) ينظر: القاموس (خفد) ٣٥٧.

(٥) (بَهْلُول) على وزن (فَعْلُول) وهو ملحق بـ (عصفور)، و (قَرْدَدٌ) على وزن (فَعْلَل) وهو ملحق بـ (جَفَنَر).

الأصوات وتأليفها، فهو لا يتجاوز أربعة وثمانين وسبعمئة أصل رباعيّ مضاعف، ويكون بضرب حروف الهجاء الثمانية والعشرين في نفسها، ويدخل فيها تكرار الصوت مع نفسه، مثل زززز و قققق، وهذا التكرار تأباه اللّغة في الرباعيّ، ولذا فإنّ عدد الأصول الرباعيّة المضاعفة التي يمكن تأليفها من الأصوات العربيّة هي ستة وخمسون وسبعمئة أصل، وهي حاصل المعادلة الحسابيّة التالية:

$$28 \times 28 = 784 - 28 = 756 \text{ أصل.}$$

المبحث الثاني: المستعمل والمهمّل من الرباعيّ المضاعف

وتفيدنا المعاجم مع ذلك أن العربيّة لم تستعمل الحدّ الأقصى الممكن في طاقتها من تأليف الرباعيّ المضاعف (756)، وهذا يعني أنّ اللّغة تحاشت مجموعة من التتابعات الصوتيّة.

فما هذه الأصول الرباعيّة المضاعفة المستعملة ؟

وما الأصول المهملة ؟

وللإجابة عن هذين السؤالين المهمين أحصيت ما في المعاجم العربيّة القديمة من هذا النّوع من الأصول، وفيما يلي خلاصة ما وقفت عليه فيها، مرتباً على حروف المعجم، في جداول يميز فيها المستعمل من المهمّل^(١):

(١) تمّ جمع هذه الأصول الرباعيّة المضاعفة في الجداول التالية من المعاجم القديمة المطولة كالعين والجمهرة والتّهذيب والصّحاح والمباني والتكملة واللسان والقاموس والتاج، ولم تكن الممثلة في الجمع النّظر إلى الجذور المكتوبة في مداخل المواد، فهذا أمر لا يمكن الرّكون إليه : لاختلاف المعجميين واضطرابهم في هذا البناء، كما سيأتي في الفصل الرابع، ولذا تعيّن عليّ التّقيب في كلّ الأصول الثلاثية المضعفة، ومما في شروحه استخرجت أكثر هذه المادة، وأما الأقلّ فكان الجذور الرباعيّة المكتوبة في مداخل بعض المعاجم، واستأنست بما جاء في بعض الدراسات الإحصائية مثل (دراسة إحصائية لجذور معجم تاج العروس) للدكتور عليّ حلمي موسى والدكتور عبد الصبور شاهين.

(حرف الهمزة)

أأ:	×	أز:	×	أق:	×
أب:	×	أس:	×	أك:	×
أت:	×	أش:	×	أل:	×
أث:	×	أص:	×	أم:	×
أج:	×	أض:	×	أن:	×
أح:	×	أط:	×	أه:	×
أخ:	×	أظ:	×	أو:	×
أد:	×	أع:	×	أي:	×
أذ:	×	أغ:	×	المستعمل:	.
أر:	×	أف:	×	المهمل:	٢٨

(حرف الباء)

بأ:	بأبأ	ب ز:	ب زيز	ب ق:	ب قبق
ب ب:	×	ب س:	ب سبس	ب ك:	ب كبك
ب ت:	×	ب ش:	ب شش	ب ل:	ب لبل
ب ث:	بثث	ب ص:	ب صص	ب م:	ب ميم
ب ج:	بجج	ب ض:	ب ضبض	ب ن:	ب نبن
ب ح:	بحح	ب ط:	ب طبط	ب ه:	ب هبه
ب خ:	بخخ	ب ظ:	×	ب و:	ب وبو
ب د:	بدبد	ب ع:	ب عبع	ب ي:	×
ب ذ:	بذذ	ب غ:	ب غغ	المستعمل:	٢٢
ب ر:	بربر	ب ف:	×	المهمل:	٥

(حرف التاء)

ت أ:	تأأ:	ت ز:	×	ت ق:	تقتق
ت ب:	تبب:	ت س:	×	ت ك:	تكتك
ت ت:	×	ت ش:	×	ت ل:	تتل
ت ث:	×	ت ص:	×	ت م:	تمتم
ت ج:	تجج:	ت ض:	×	ت ن:	تتن
ت ح:	تحتح:	ت ط:	×	ت هـ:	تهته
ت خ:	تختخ:	ت ظ:	×	ت و:	×
ت د:	×	ت ع:	تعتع	ت ي:	×
ت ذ:	×	ت غ:	تغتغ	المستعمل:	١٥
ت ر:	ترتر:	ت ف:	تفتف	المهمل:	١٢

(حرف الثاء)

ث أ:	ثأأ:	ث ز:	×	ث ق:	ثقتق
ث ب:	ثبب:	ث س:	×	ث ك:	ثكتك
ث ت:	×	ث ش:	×	ث ل:	ثتل
ث ث:	×	ث ص:	×	ث م:	ثمتم
ث ج:	ثجج:	ث ض:	×	ث ن:	ثتن
ث ح:	ثحتح:	ث ط:	×	ث هـ:	ثهته
ث خ:	×	ث ظ:	×	ث و:	×
ث د:	×	ث ع:	ثعتع	ث ي:	×
ث ذ:	×	ث غ:	ثغتغ	المستعمل:	١٢
ث ر:	ثرثر:	ث ف:	×	المهمل:	١٥

(حرف الجيم)

ج أ:	جأأ	ج ز:	جزز	ج ق:	×
ج ب:	ججب	ج س:	×	ج ك:	جكجك
ج ت:	×	ج ش:	جشجش	ج ل:	جلجل
ج ث:	جثث	ج ص:	جصجص	ج م:	جمجم
ج ح:	×	ج ض:	×	ج ن:	جنجن
ج ط:	ججج	ج ح:	×	ج هـ:	جهجه
ج خ:	جججج	ج ظ:	×	ج و:	جوجو
ج د:	جدجد	ج ع:	ججج	ج ي:	×
ج ذ:	جذجذ	ج غ:	×	المستعمل:	١٩
ج ر:	جرجر	ج ف:	جفف	المهمل:	٩

(حرف الحاء)

ح أ:	×	ح ز:	حزحز	ح ق:	حقق
ح ب:	حجب	ح س:	حسحس	ح ك:	×
ح ت:	حتحت	ح ش:	حشحش	ح ل:	حلحل
ح ث:	حثث	ح ص:	حصحص	ح م:	حمحم
ح ح:	×	ح ض:	حضعض	ح ن:	حنحن
ح ط:	×	ح ظ:	حطحط	ح هـ:	×
ح خ:	حخخخ	ح ظ:	×	ح و:	×
ح د:	حدحد	ح ع:	×	ح ي:	حيحي ^(١)
ح ذ:	حذحذ	ح غ:	×	المستعمل:	١٩
ح ر:	حرحر	ح ف:	حفحف	المهمل:	٩

(١) ومنه: حاحيت: صوت الفم، والالف منقلبة عن ياء. ينظر: الارتشاف ١/١٨٧.

(حرف الخاء)

خ أ:	×	خ ز:	خ زخز	خ ق:	خ قحق
خ ب:	خبغب	خ س:	×	خ ك:	×
خ ت:	×	خ ش:	خشخش	خ ل:	خلخل
خ ث:	×	خ ص:	×	خ م:	خمخم
خ ض:	خججج	خ ج:	خضخض	خ ن:	خنخن
خ ح:	×	خ ط:	خطخط	خ ه:	×
خ خ:	×	خ ظ:	×	خ و:	×
خ د:	خدخد	خ ع:	خمعمع	خ ي:	×
خ ذ:	×	خ غ:	×	المستعمل:	١٤
خ ر:	خرخر	خ ف:	خفخف	المهملة:	١٤

(حرف الدال)

د أ:	دأدأ	د ز:	×	د ق:	دققدق
د ب:	دبذب	د س:	×	د ك:	دكدك
د ت:	×	د ش:	×	د ل:	دللدل
د ث:	×	د ص:	دصدص	د م:	دمدم
د ج:	دجدج	د ض:	×	د ن:	دندن
د ح:	دحدح	د ط:	×	د ه:	دهده
د خ:	دخدخ	د ظ:	×	د و:	دودو ^(١)
د د:	×	د ع:	دعدع	د ي:	×
د ذ:	×	د غ:	دغدغ	المستعمل:	١٧
د ر:	دردر	د ف:	دقدف	المهملة:	١١

(١) ومن هذا: الدودة، وأصلها قبل الإعلال: الدودوة.

(حرف الذال)

ذ أ:	ذاذا	ذ ز:	×	ذ ق:	ذقدق
ذ ب:	ذبذب	ذ س:	×	ذ ك:	ذكذلك
ذ ت:	×	ذ ش:	×	ذ ل:	ذلذل
ذ ث:	×	ذ ص:	×	ذ م:	ذمذم
ذ ج:	×	ذ ض:	×	ذ ن:	ذنذن
ذ ط:	ذحذح	ذ ح:	×	ذ هـ:	×
ذ خ:	ذخذخ	ذ ظ:	×	ذ و:	×
ذ د:	×	ذ ع:	ذعذع	ذ ي:	×
ذ ذ:	×	ذ غ:	ذغذغ	المستعمل:	١٣
ذ ر:	ذرذر	ذ ف:	ذفذف	المهملة:	١٥

(حرف الراء)

ر أ:	رأرأ	ر ز:	×	ر ق:	رقرق
ر ب:	ربرب	ر س:	رسررس	ر ك:	ركرك
ر ت:	رترت	ر ش:	رشرش	ر ل:	×
ر ث:	×	ر ص:	رصرص	ر م:	رمرم
ر ج:	رجرج	ر ض:	رضررض	ر ن:	×
ر ح:	رحرح	ر ط:	رطرط	ر هـ:	رهره
ر خ:	رخرخ	ر ظ:	×	ر و:	×
ر د:	×	ر ع:	رعرع	ر ي:	×
ر ذ:	×	ر غ:	رغرغ	المستعمل:	١٨
ر ر:	×	ر ف:	رفرف	المهملة:	١٠