المُخالَفَة بين الأمثال عَنْ طَرِيق الاسْنَفْناء عَنْ أَحَدهُما مُطْلَقاً

ملخَـــص

يتناول هذا المقال قضيةً كثيراً ما تحرص العربية عليها وتحاول الخلاص والفكاك منها حتن التأليف بتن أصواتها في بناء صيغها ومفرداتها ، فتوالي القطع الصامتية المتماثلة على مستوى البنية اللغوية الواحدة يرعجها ويشكل مؤونة زائدة على الناطق بها ، ذلك أنّ الطبع العربي ينفر من التضعيف وتوالي الأمثال لما يخلفه من مشقة تثقل عمَل أعضاء النطق نتيجة قيامها بنفس الحركة مرتتن متتابعتتن ، فإن حدث ذلك سواء في أول البنية اللغوية ، أو في وسطها ، أو في آخرها ، فإنها تُعمد إلى المخالفة بينهما إتقاء للتقل اجتماع المثلثن ، وبحثا عن جوانب السهولة والتيسير والاقتصاد في الجهد العضلي المبذول الذي يؤمنه التأليف بتن الأصوات المختلفة .

وتكون الخالفة بـتن المثلـتن المتتاليـتن عن طريـق الاسـتغناء عن أحدهما مُطلقاً دون تعويض ، أو عنْ طريق التّعويض عن الحذوف ، كما يمكن للمخالفة أنْ تكون عن طريق الفصل بـتن المتماثلـتن .

وأكثر ما تقع المخالفة بـتن المثلتن المتاليـتن في الصَيخ (تفعَلُ) ، وَ (تفاعلُ) ، المبنيّة للمعلوم عند إسنادهــــا إلى مورفيم المضارعة « التّاء « ، فتلتقي مع « تاء « الطاوعة ، المورفيم التَصريفي الآخر الموجود في الصّيخ الماضيّة ، فيتوالي في بدايـة كلّ منها ، مقطعان صوامتهما متماثلة ، فيحذف أحدهما .

Résumé

Cet article traite, dans le cadre général de (la théorie de l'optimalité), une question à laquelle La langue Arabe veille souvent et essaye de se débarrasser et se détacher d'elle, lors de l'organisation des sons, pour construire ces unités linguistiques, donc la succession des consonnes identiques au niveau du même unité linguistique la perturbe et pèse lourd sur les locuteurs de la langue, en fait l'humeur Arabe n'aime pas la gémination et la succession des consonnes identiques qui alourdit les organes articulatoires qui font le même mouvement deux fois successives, si cela se produit, soit au début de l'unité linguistique, ou au milieu, ou à la fin, la langue Arabe fait la dissimilation entre les deux pour chercher la facilité et l'économie de l'effort qui l'assure la combinaison entre des consonnes différentes. La dissimilation entre deux consonnes identiques se fait par l'élision de l'un deux sans compensation, ou par compenser la consonne supprimée, ou se fait par la séparation entre les identiques.

Alors l'assimilation entre les identiques se situe de plus en plus dans les formes (tafassala : تَفَعَلُ) et (tafassala : قَفَعَلُ) à la forme active Quand on l'attribue au morphème du temps présent (taa' : والتّاء), elle se rencontre avec (taa' el motawa'a), l'autre morphème se trouvant dans la forme, ainsi il va se succéder au début de chaque une d'elle deux syllabes dont ses consonnes sont identique, alors une des deux s'efface.

تقديـــــم:

تحرص اللّغة العربيّة حين التّأليف بين أصواتها ، شأنها في ذلك شأن اللّغات الطّبيعيّة الأخرى (1) ، أنْ تتجنّب توالي القطع الصّامتيّة المتماثل على مستوى البنية اللّغويّة الواحدة ، ذلك أنّ الطّبع العربي ينْفر من التّضعيف وتوالي الأمثال ، لما يخلّفه من مشقة تُثْقل عمَل أعضاء النّطق نتيجة قيامها بنفس الحركة مرّتين متتابعتين ، فإنْ حدث ذلك سواءً في أول البنية اللّغويّة ، أو في وسطها ، أو في آخرها ، فإنّها تَعْمد إلى المخالفة بينهما إتّقاءً لثقل اجتماع المثلين ، وبحثاً عن جوانب السّهولة والتيسير والاقتصاد في الجهد العضليّ المبذول الذي يؤمّنه التّأليف بين الأصّوات المختلفة .

وقدْ تبيّن مؤقف النّحاة العرب ومنْد اللّحظة الأولى من التّضعيف ، فرفضوه لكُلْفته على ألسِنَهم ، واستعملوا ، للدّلالة على ذلك ، لفظ « الكراهة » (2) و « الاستثقال » على وجْه الخصوص ، يقول إبن يعيش : « وجملة الأمر أنّ اجتماع المثّلين عنْدهم مكروه ، لأنّهم يستقلون أنْ يميلوا ألسنتهم عن موضع ثمّ يعودوا إليه لما في ذلك من الكُلفة على اللّسان ، وقد شبّه الخليل ذلك بمشي المقيد ، لأنّه يرفع رجله ويضعها في موضعها أو قريبٍ منه ، لأنّ القيد يمنعه من الانْبعاث وامتداد الخطو . » (3)

وقال سيبويه: « إعْلم أنّ التّضعيف ثقيلٌ على ألسِنتهم ، وأنّ اختلاف الحروف أخفّ عليم منْ أنْ يكون من موضعٍ واحدٍ ... وذلك لأنّه يثقُل عليهم أنْ يستعملوا ألسنتهم من موضعٍ واحدٍ ثمّ يعودوا إليه ، فلمّا صار ذلك تعباً عليهم أنْ يدّاركوا في موضعٍ واحدٍ ولا تكون مُهلة ، كرهوا وأدغموا لتكون رفعةً واحدةً ، وكان أخفّ على ألسنتهم ممّا ذكرت لك . » (4) بينما يقول الرّضيّ : « إعْلم أنّهم يستثقلون التّضعيف غاية الاستثقال . » (5)

وقد حدّد ابن مالك (ت 672 هـ) موضع الثّقل في التّضعيف بقوله: « ولأنّ المثلّين إذا التقيا ، إنّما يحصل الاسْتِثقال عند النّطق بثانهما ، فكان هو الأحقّ بالحَذْف . » (6)

وتكون المخالفة بين المثلين المتتاليين عن طريق الاستغناء عن أحدهما مُطلقاً دون تعويض ، أو عنْ طريق التّعويض عن المحذوف ، كما يمكن للمخالفة أنْ تكون عن طريق الفصل بين المتماثلين .

المُخالَفَة عَنْ طَرِيق الاسْتِغْناء عَنْ أَحَدِ المِثْلَيْنِ مُطْلَقاً :

منْ عادة نحو العربيّة إذا توالى فها مِثْلان ، أن يخالف بيهما عنْ طريق حذف أحدهما مُطلقاً ، إبعاداً لثقل تتابعهما دون أنْ يعوّض عن المحذوف بشيءٍ للشّهرة وكثرة الاستعمال ما لم يؤدّ ذلك إلى إحداث لُبْسٍ في الصّيغة اللّغويّة وبالتّالي خرُق القيد البنيويّ القويّ الحريص على سلامة الصّيغة اللّغويّة دلاليّاً . يقول الرّضيّ : « لا يحذف إلا كثير الاستعمال للتّخفيف ، وتكون الشّهرة دالةً على المحذوف . » (7)

بينما يرى بروكلمان أنّ التّخلّي عنْ أحد المثلين ، في مقطعين متتاليين ، يرجعُ لسبب الارتباط الذّهني بيْنهما ، فتخفيف أحدهما على مستوى الدّماغ ، كأنّه تخفيف لكلاهما ، يقول : « إذا توالى مقطعان أصواتهما الصّامتة متماثلة ، الواحد بعد الآخر في أوّل الكلمة ، فإنّه يُكتفى بواحدٍ منْهما بسبب الارتباط الذّهني بينهما . » (8)

ويقول فندريس : « كثيراً ما يحدث أنْ تكون نتيجة التّخالـــــف ، اِختفاء الصّوت لا أكثر ولا أقلّ . » (⁹⁾

وأكثر ما تقع المخالفة بين المثلين المتتاليين في الصّيغ (تفَعّل) ، وَ (تفاعل) ، المبنيّة للمعلوم عند إسنادها إلى مورفيم المضارعة «النّاء «، فتلتقي مع «تاء «المطاوعة ، المورفيم التّصريفي الآخر الموجود في الصّيغ الماضيّة (٥١٠) ، فيتوالى في بداية كلّ منها ، مقْطعان صوامتهما متماثلة ، فيحذف أحدهما . يقول بروكلمان مرّةً أخرى : « وفي العربيّة يحذف أحد المقطعين من الأصوات الأسنانيّة عنْد التقاء حـــرف المضارعة (التّاء) مع (تاء) الوزنين (تفعّل) ، (تفاعَل) . » (١١٠)

وهي نفْس الفكرة التي نجدها عند الرّضيّ ، يقول : « إذا كان في أوّل مضارع (تفعّلَ) ، (تفاعَلَ) تاء ، فتجتمع تاءان ، جاز لك أنْ تخفّفهما . » (12)

بينما يقول الفرّاء في معاني القرآن : « وفي كلّ موضعٍ اِجتمع فيــــه تاءان ، جاز فيهما إضمار أحدهما . » (13)

تشير فكرة الجواز عند كلٍّ من الفرّاء والرّضيّ ، إلى أنّ اللّغة تقبل الوجهين جميعاً ، لكنّها على الأرْجح تفضّل صيغة التّخفيف لما تختزله من الجهُد ، ولأدلّ على ذلك مراجعة النّص القرآني ، فبالرّغم من أنّ الصّورتين كلهُما ماثلتان فيه ، إلاّ أنّ صورة الحذف قدْ تضاعفت فيه في مقابل صورة الإتمام (11) في مثل قوله تعالى : ﴿ لَعَلّكم تَذَكّرون ﴾ (15) ، وقوله : ﴿ مَالكُم لا تَناصَرون ﴾ (17) ، وقوله أيضاً : ﴿ تَكادُ تَميّزُ من الغَيْظ ﴾ (18) وأمثال ذلك ، في القرآن ، عديدةٌ كما يقول برجشتراسر . (19)

ويحدث مع نون الأفعال الخمسة حين إلحاق نون الوقاية بها قبل ضمير التّكلّم

المنصوب، وحين توكيدها بنون التّوكيد كذلك. يقول سيبويه: « بلغنا أنّ بعض القُرّاء قَراً: أتحاجّوني (20) » (20) وهي قراءة نافع وأبو جعفر وغيرهما. (22) وقال أيضا: « وإذا كان فعل الاثنين مرفوعاً وأدْخلتَ النّون الثّقيلة، حذفْتَ نون الاثنين لاجتماع النّونات ... وإذا كان فعل الجميع مرفوعاً، ثمّ أدخلتَ فيه النّون الخفيفة أوْ الثّقيلة، حذفْتَ نون الرّفع، وذلك قولك: لتفْعَلُنّ ذلك، ولتذْهبُنّ؛ لأنّه اجتمعتْ فيه ثلاث نونات، فحذفوها إستثقالاً. » (23)

والأمر ذاته يحصل مع الأدوات (إنَّ ، وَ أنَّ ، وَ لكنَّ ، وَ كأنً) ، فكانتُ الصَّور المخفَّفة هي الأكثر وروداً في القرآن الكريم والأكثر في الاستعمال مقارنةً بتلك المثْقلة باجتماع المثلين رغبةً في التسهيل على النطق واقتصاد الجهد. فقد وصلتْ في القرآن مثلاً (إنّي) إلى (124) مرّةً مقابل (إنّني) التي الكتفتْ بورودها (6) مرّات فقط ، كما وصلتْ فيه (إنّا) إلى (33) مرّةً مقابل (إنّنا) مرّةً واحدةً . (40)

وتتكرّر الحال نفْسها مع مضارع الثّلاثي المزيد بهمزة في (أفْعَلَ) ، فحين إسناد هذه الصّيغة إلى مورفيم المضارعة الخاصّ بالمتكلّم المفرد (أ) ، تجتَمعُ لديْنا همزتان في مقْطعين متاليين في بداية الكلمة (أأفعِلُ) ، فإذا كانتُ الهمزة الواحدة صوتاً عَصياً على النّطق تخرج باجْتهاد كما قال سيبويه (²⁵⁾ ، كونها صامتاً حُنْجريّاً إنْفجارياً ذا طبيعةٍ خاصّة لا يشاركه فها صوت لغويّ آخر ، تحتاج في إخراجها إلى حركتين نُطقيتيْن متواليتين تجْهدان الآلة المصوّتة كثيراً ، تبدآن بتصلّب الوترين الصّوتيين وانطباقهما في منطقة المزمار ، فيقطعان النّفَس من خلال سدّهما المجرى الحنجري ، فيتقوّى الضّغط ويزداد التّوتّر ، ثمّ ينفصل الوتران عنْ بعضهما البعض بشكلٍ مفاجئ ، ممّا يترتّب عليه خروج النّفَس محدثاً إنفجاراً يمثّل صوت الهمزة . (²⁶⁾

هذا حال الهمزة الواحدة ، فما بالك بالهمزتين المجتمعتين . يقول سيبويه : « فليس من كلام العرب أنْ تلتقي همزتان فتُحقّقا . » (27)

ويقول الأخفش: «إذا إجتمعتُ همزتان في كلمةٍ واحدة، أبدلوا الآخرة منهما أبداً » (82) وإحساساً منها بهذه الصّعوبة البالغة في نط الهمزة بشكلٍ عام ، والهمزتين المجتمعتين على وجه الخصوص ، حرصتُ اللّغة العربيّة ، والنّاطق العربيّ طرفٌ فها ، على المجتمعتين على وجه الخصوص ، حرصتُ اللّغة العربيّة ، والنّاطق العربيّ طرفٌ فها ، على تجنّب مثل هذه الحركات النّطقيّة المُكُلفة والتّخلص منْ إحدى الهمزتين وبالتّالي إسقاطها من النّطق اِقْتصاداً في الطّاقة المبذولة وتخفيفاً على المتكلّم آداء نفس الصّامت من حجم الهمزة ، مرّتين متتاليتين ، فأبقتُ على همزة المضارعة لوظيفتها اللّغويّة في هذا البناء ، واطّرحتُ الثّانية في مثل: أُأكُرمُ ، و أُأخْرِجُ . يقول ابن عصفور: « كما أنّهم قالوا: أكُرمَ ، وأصله : أُأكُرمُ ، فحذفوا الهمزة الثّانية اِستثقالاً لاجتماع الهمزتين » (29) ثمّ جاء القياس وعمّم هذا التّخفيف على جميع الصّيغ الأخرى توحيداً للباب على نسقٍ واحد ، فانْضاف بهذه فعمّم هذا التّخفيف الدّمنيّ إلى التّخفيف العضليّ ، حتّى لا يتيه الذّهن في التّمييز بين صيغ التّمام ، والصّيغ المخفّفة . يقول الفارسي : « والإعلال إذا لزم مثالاً ، اتّبعَ سائر الأمثلة العاريّة من الإعلال ، كإعلالهم : يقومُ له : قامَ ، و إعلال : يُكُرمُ من أجل : أكُرمَ ، و أعِدُ له: يَعِدُ . » (30)

ويقول اِبْن عصفور كذلك في نفس الشّأن بعد ذكره للحذف الواقع على الهمزة الثّانيّة : « ثمّ حملوا : تُكرمُ وَ يُكرمُ على أكْرم . » (31)

وقبل أن نعرض عيّنة نموذجيّة دالّةٌ على صور المخالفة بين المثلين المتاليين عنْ طريق الاستغناء عنْ أحدهما مُطْلقاً ، لابأس أن نعرض بنظرية المفاضلة (-Optimality theo) ونعرض الآليات التي تشتغل ها كونها الإطار النّظري الذي نعالج ضمنه هذه السيرورة الفونولوجية :

بداية نشير إلى أنّنا نتبنّى في طرحنا هنا ، مبادئ وقيود نظرية المفاضلة Verince (1993) و (-Ka) (1993) و McCarthy & Prince (1993) و Prince & Smolensky (1993) و المفكرة المركزيّة التي تقوم عليها نظريّة المفاضلة ، أنّ نحوها غير الاشتقاقيّ وغير التمثيليّ الذي لا يعترف بالعمليات المُبلورة على شكل قواعد مرتّبة خطّياً على نحوٍ ما ، جهازٌ لتفاعل قيود Constraints من سماتها أنّها كونية Universal ، لكنّها قابلة للخرق والانتهاك .

وهي الفكرة التي من شأنها أن تجسد جوهر الاختلاف بين معالجةٍ تؤطّرها نظريّة المفاضلة ، وأخرى تؤطّرها النّظريّة الاشتقاقيّة المتعند عن التّفاعل ، في النّماذج الاشتقاقيّة ، يتمّ من خلال التّرتيب الخطّيّ لقواعد إعادة الكتابة Rewrite rules ، بينما يتمّ ، في نظريّة المفاضلة ، عن طريق التّرتيب الهرّميّ للقيود الكونية القابلة للانتهاك بصورةٍ أدنوية (32) Minimal .

ومن أهـم المقوّمات التي يرتكز علهـا نحو نظريّـة المفاضلة لتأديـة وظيفته المركزيّـة المشار إلها أعلاه ، والتي تكرّس إفتراقه عن أنحاء النّظريات الاشتقاقية ، ما نحدّده في النّقاط التّلاث التّاليـة :

_ المولّد Generator :

يقوم بوظيفة توليد وإنتاج مجموعةٍ لا نهائيّةٍ من الخروج Outputs والتّمثيلات المرشّحة الممكنة والمنطقيّة المرتبطة بدخلٍ مُعْطى ، دون أدنى قيدٍ أو شرط (بكلّ حرّبة) .

_ القيود Constraints :

ولم تكن القيود متفاعلةً في نظريّة المفاضلة ، إلاّ بعدما كانتْ عبارةً عن مجموعةٍ من القوى المتضادّة يحرّكها نوعان من القيود ، هما قيود الموسومية -Mar في التي تحاول مراقبة سلامة الخروج المرشّحة بنيويّاً ، وقيود المحافظة Faithfulness Constraints التي تَسْتوجب تماثلاً جزئيّاً أوْ تامّاً بين بُنية الدّخل

Input وبُنيـة الخـرج Output .

_ المقوّم Evaluator :

يقـوم على ترشيـد التّحاليل المرشّحة وتقويمها بالنّظر إلى درجاتها التّلاؤميـة مع نَسَــق القيــود الكونيّة لاختيـار أنسهـا كخـرج أفضل. (35) فالخـرج الأفضل على هذا الأساس، هو الذي ينْضبط للقيـود الأعلى ترتيباً في الهرميـة، وإنْ كان قـد يتعـرض بالخـرق أحياناً للقيـود الأدنى ترتيبـاً، لأنّ نظريّـة المفاضلة لا تعتـرف بوجـود أنساقٍ نحويّةٍ مثاليّةٍ تستجيب لجميع القيـود.

يُميَّز الخرج الأفْضل ، عنْ باق___ القيود المرشّحة الأخرى ، بإشارة أصبع (→) ، بينما يُرمز للقيد المنهّك بنجمة (*) ، وبالانهاك القاتِل والحاسِم بعلامة تعجّب (!) .

تُدرَج هذه العلامات في مكانها المناسب على مستـــوى خانات الجَـدول المحتضِن للخروج المرشّحة التي تتـالى عمودياً في يمينه بالنّسبة للّغة العربية ، والمحتضِن كذلك للقيود المربّبة أُفقيّاً وفق علاقة الاحتـواء بينها في خاناته العُليا ، بحيـث يسبق الأقوى فالذي يليه وهكـذا ، أمّا خانــات جدول المفاضلة البيضاء فهي علامــة على إرضاء القيود ، بينما تمثّل الخانات المظلّلة عدم فاعلية قيودها في حسم المفاضلة . (36)

والواضح من خلال ما سردناه ، أنّ الاهتمام في نظريّة المفاضلة ليس موجّهاً للبحث في طبيعة العمليات الاشتقاقية التي تربط الدّخل بالخرج ، ولا في أساليب التّمثيل للعلاقة بين الدّخل والخرج ، بقدر ما هو موجّهٌ تحديداً نحو تقويم الخروج المُمُكنة لاختيار الخرج الأفضل الذي ينهك القيود المُهيْمنة انتهاكاً أدنوباً . (37)

العينيية : (38)

(1)	: 1	*:11
	_ تذَكّــرون	_ تتَذكّــرون
	_ تَز کّــــ ی	_ تَتَزكّــــى
	_ تَقاتلــون	_ تَتَقاتلـون
	_ تَناصِرون	_ تَتَناصِرون
	_ تَنــــــزّلُ	_ تَتَـــــنزَّلُ
	_ تظنّـــى	_ تظنَّــــنَ
	_ تــــــرّى ⁽³⁹⁾	_ تـــــــرَّرَ
	_ تمطّــى (40)	_ تمــطَّطَ
	_ تقضّ ی (⁴¹⁾	_ تقضَّضَ
	تصــــدّی (42)	تصــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

_ لبَّــــبَ	_ لبّى (43)
_ دسَّـــس	_ دَسّـــــى (⁴⁴⁾
_ أُأكْـــرم	_ أكْــــرمُ
_ تتَساءلـونَ	_ تَساءلـون ⁽⁴⁵⁾
_ تَتَصَدَّقــوا	_ تَصِدّقــوا ⁽⁴⁶⁾
_ تَتَظاهَرونَ	_ تَظاهَرونَ
*: .	ب:
_ تُحاجّونَني	_ تحاجّوني
_ تشاهدینَنا	_ تشاهدینا
_ إنّنــــي	_ إنّـــــي ⁽⁴⁷⁾
_ لتنْصرانِنّ	_ لتنْصرانّ
_ لتركبُونَـنَّ	_ لتركبُــنَّ
_ لتضرُبِينَنَّ	_لتضرُبِنَّ
*:55	ج:
_ ظلِلْـــت	_ ظَلْت (48)
_ هَسشت	_ مَسْت
_ أُأْخُــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_ خُــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
_ أُأْمـــــرْ	_ مُـــرْ
_ أُأْكُــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_ کُــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
_ اِرْأَ	j _
_ اِسْتحیَیْت	_ اِسْتَحیْت (⁽⁴⁹⁾
_ اِقْــــرَرْنَ	_ قَـــــــرْنَ (50)
_ أَحْسَسْت	_ أَحَسْتِ (51)

يَظْهر من خلال العيّنة (1): أأ، بب، جج، أنّ تكوينها كان سيّناً Ill-formed بسبب جمعها، في بنية المقطع الواحد أو في المقطعين المتتابعين، بين قِطَع صوتيّة متماثلة، معنى ذلك أنّ خرقها للقيد المانع لتوارد القِطّع المتماثلة المتجاورة كان مُكْلِفاً، والنّتيجة هي أنّ بناءها شكّل عائقاً أمام النّطق السّه—ل المُريح وأعْطى إنطباعاً عامّاً لـدى النّاطق العربيّ بثقل آدائها فونيتيكيّاً. فإذا أخذنا على سبيل التّمثيل الأفعال المهموزة في صيغة الأمر، وجدنا أنّها جمعت في صدر كلّ منها همزتين متجاورتين في نفس المقطع، وهو ما يمكن أنْ يترك أثراً بالغ

الصّعوبة حين تحقيق هذه البنى آداءً ، بالإضافة إلى ما يترتّب عليه من نفور الذّوق وإشمئزاز الحسّ اللّغوي ، فلا تكاد تستسيغه الأسماع ولا تقبل به اللّغة في بناء مفرداتها . فالهمزة صوتٌ عصيٌّ على النّطق ، واجتماع الهمزتين في نفس المقطع ، سوف يكلّف النّاطق مشقّةً وجهداً زائدين لا حاجة له بهما ، فأسقط الثّانيّة ، وكان سقوطها سبباً في سقوط الأولى ، وبذلك يكون قد تخلّص من مقطع على غايةٍ في الصّعوبة ، يقول ابن الشّجري معلّلاً ما حدث من حذفٍ في مثل هذه الصّيغ : « ثَقُل عليهم اجتماع همزتين فيما يكثر استعماله ، فأسقطوا الثّانيّة ، فوجب بإسقاطها إسْقاط الألى ، لأنّها همزة وصل ، وهمزة الوصل إنّما اجتُلبت توصّلاً إلى ، النّطق بالسّاكن ، فإذا سقط السّاكن الذي لأجله تجتَلب ، أسْتُغنِيَ عنها . » (52)

فإذا كان أنْ خالف النّاطق العربيّ بين الهمزتين المجتمعتين فحَذف إحداهما ، فإنّه قدْ خالف بينهما منْفصلتين في مضارع الفعل الثّلاثي المهموز الوسط المسند إلى ضمير المتكلّم المفرد فأسقط الثّانيّة وأبْقى على همزة المضارعة لوظيفتها اللّغويّة ، ثمّ عمّم القياس هذا الحذف على جميع الصّيغ الأخرى (ترى ، يرى ، نرى ، تريا ، تريْن ، يروْن ...) طرداً للباب على نسق واحدٍ . يقول برجشتراسر : « ومنْ (أرى) سرى الحذف إلى (يرى) ، و إلى (يري) الخ . » (53)

على عكس ما يُظهره الجانب الأوّل من العيّنة المختارة في (1): أ، ب، ج، فقد جاء بناؤها حسناً well-formed ، كونها تخلّصت من العلّة التي ميّزت الوحدات اللّغويّة المقابلة وخالفتُها في بنائها فلمْ تجمع بين المتماثلات ، الأمر الذي مكّنها منْ الانسياب على اللّسان بلُطْفٍ والجريان في الفمّ بيُسُر . ولعلّ ذلك راجعٌ إلى إنْضباطها للقيد العامّ الذي له تجلّياته المختلفة في اللّغات البشريّة ، ممّا جعل الباحثين يُدْرجونه ضمن الكلّيات اللّغويّة . (54) نعيد تشكيله وفيق الصّياغة التّالية : (55)

(2) (مم إ)/1 مق E 2 مق 8

يحظر كلّ تجاورٍ لكيانين صوتيين متماثلين في بنية المقطع الواحد أوْ في مقْطعين متواليين.

والقيد (2) هو قيدٌ منْ قيود الموسوميّة ، يتنازع هذه البنى مع أحَد قيود المحافظة التي تحرص على مُطابقة الوحدات اللّغويّة في الخروج للدّخْل المتناسلة عنه ، حيث لا تغيير ، نعيد صياغته كالتّالى:

(3) مح د_خ/مط

يجب مُطابقة الخروج المرشّحة ، في بنائها ، لبُنْية الدّخل .

ويبدو أنّ تفضيل اللّغة للْوحدات اللّغويّة في (1): أ ، ب ، ج ، يستند إلى هرميّةٍ يكون فيها قيد الموسوميّة (2) هو المتحكّم ، نوردها كما يلي :

العرميَّة:

(4) (مم إ)/1 مق E 2 مق 8 » مح د خ / مط

منْ شأْن هذه الهرميّة أنْ تسْمح ببروز الوحدات اللّغويّة التي التزمتْ المخالفة في بُناها حين التّأليف بين الصّوامت ، فلمْ يظهر فها توالي المتماثلات التي تشكّل ثِقَلاً في النّطق ، ذلك أنّها تسْتدعي إزدواجيّة الحركة النّطقيّة وَ تِكرارها لإخراج الصّامتين في نفس اللّحظة تقريباً .

إلاّ أنّ اعتماد هذه الهرميّة كما هي عليْه الآن وبقيْدين فقط ، قد تواجه بعض الصّعوبات ، ذلك أنّه ليس بإمكانها أن تميّز بين أفضليّة الصّيغة التي يسْقط منها الصّامت المكرَّر نهائياً ، من تلك التي قد يُدغَم فها بالصّامت الموالي ، فاللّغة تلجأ أحياناً إلى حيلة الإدغام لتجاوز الحظر الذي يفرضه القيد (2) والتّخلّص من التقاء المثلين عندما تعمد إلى إدخال أحدهما وإدغامه في مثله أو مجانسه الموالي بعد التّخلّص من المصوّت الفاصل ، لأنّ الآلية التي تشتغل بها نظريّة المفاضلة ، تخوّل لها اختيار خرجٍ واحدٍ فقط يكون الأكثر تناغماً وانسجاماً مقارنةً بغيره من الاحتمالات الأخرى .

ولمّا كانتْ اللّغة تجنح دائماً نحو الخفّة ، وتحاول _ ما مكّنتها الدّلالة من ذلك _ التّقليل من المجهود العضليّ لدى المتكلّم ، فإنّنا نعتزم الاستعانة بقيدٍ يراعي هذا الجانب فيُقصي الصّيغة الأثقل ، ولعلّها الصّيغة التي حدث بها الإدغام وإنْ كانت تمثّل أحياناً شيئاً واقعاً في متن اللّغة ، وسوف يكون منْ قيود المحافظة ، نعيده هنا وفق الآتى :

مح د $_{-}$ خ $_{/}$ کم مخ $_{(5)}$

يجب المحافظة على كمّية مواضع النّطق في الخروج كما كانت عليْه تماماً في الدّخل ، حيث لا صهر ولا امتداد .

يرتّب هذا القيد من الهرميّة في نفس مستـوى القيد (2) فيساويه في الرّبة ، وبذلك تصبح الهرميّة الجديدة على الشّكل التّالي:

العرميَّة:

مط (6) (مم إ)
$$1/(1$$
 مق 2 مق 8 = مح د خ / كم مخ » مح د خ / مط (6)

نقيس مدى نجاعة هذه الهرميّة في تحديد الصّيغ حسَنة التّكوين ، من خلال جدول المفاضلة التّالى:

جدول التّحليــــل:

(7)

الدّ التنصرانِنَ الله الله التنصرانِنَ الله الله الله الله الله الله الله الل					`	
* ! ! 1 1 1 2 3 3 3 1 1 3 1	(3)	(5)	(2)	الدّخل: / تَتَذكّرون /		
* * ! *! *! *! *! *! *! *! *! *! *! *! *	*			🖚 تذكّـرون	1	
الد خل: / تَتَرَكِّـــى / * المَرْكِـــى !* * المَرْكِـــى !* 6 الرَّكِـــى 6 الرَّكِـــى 6 الدِّخل: / تَتَساءلون / * الدَخل: / لتنصرانِن آ الدِّخل: / التنصرانِن آ الدَخل: / طَلْـــت / الدَخل: / المُنتَحييْت / المُنتَحييْت / الدَخل: / إمْنتَحييْت / المَنتَحييْت / المَنتَحيْت / المَنتَحيْت / المَنتَحييْت / المَنتَحيْت / المَن			*!	تَتَذكّرون	2	
* الدّخل: / إِنْكَـــي الله الله الله الله الله الله الله الل	*	*!		تَذّكّرون	3	
* * *! * * *! * * *! * * * *				ل: / تَتزكّـــى /	الدّخ	
 * *! الدّخل:/تَسَاءلون/ * *! نسَاءلون * ! * أسّاءلون * أساءلون * أساءلون			*!	تَةزكّـــى	4	
الدّخل: / تَدَسَاءلون / الله الله الله الله الله الله الله ال	*			→ تَزَكّـــى	5	
الدّخل: / السّاءلون الله الله الله الله الله الله الله الل	*	*!		تَزَّكِّـــى	6	
الدّخل: / لتنصرانِنّ / على الدّخل: / لتنصرانِنّ / الدّخل: / لتنصرانِنّ / الدّخل: / لتنصرانِنّ / الدّخل: / ظَلِلْتِ تَ اللهِ عَلَيْتُ / اللهِ عَلَيْتُ / اللهِ عَلَيْتُ / الدّخل: / إِسْتَعِييْتُ / الدّخل: / إِسْتَعِييْتُ / الدّخل: / إِسْتَعِييْتُ / الدّخل: / إِسْتَعِييْتُ / اللهِ عَلَيْتُ / اللهُ عَلَيْتُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ عَلَيْتُ اللهُ اللهِ اللهُ عَلَيْتُ اللهُ				ل:/تَتَساءلون/	الدّخ	
الدّخل: / لتنصرانِنّ / الدّخل: / لتنصرانِنّ / الدّخل: / لتنصرانِنّ الله الدّخل: / طَلِلْت الله الله الله الله الله الله الله الل	*	*!		تَسّاءلون	7	
الدّخل: / لتنصرانِنّ / الله الله الله الله الله الله الله ال			*!	تَتَساءلون	8	
الدّ التنصرانِنّ ! * التنصرانِنّ 10 * الدّخل: / طَلِلْت ت / الدّخل: / طَلِلْت ت / الدّخل: / طَلِلْت ت ! * الدّخل: / إسْتَحييْت / الدُّخل الله المُعْمِيْت / الدُّخل الله المُعْمِيْت الله الله المُعْمِيْت الله الله الله المُعْمِيْت الله الله الله الله الله الله الله الل	*			🖚 تَساءلون	9	
الدّخل: / طَلِلْــــت / الدّخل: / طَلِلْـــت / الدّخل: / طَلِلْـــت / الدّخل: / الله عليْلـــت / الله عليْلـــت الله عليْلــــت الله عليْلــــت الله عليْلــــت الله عليْلــــت الله عليْلــــت الله عليْلــــت الله عليْلـــــت الله عليْلـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		الدّخل: / لتنصرانِنّ /				
الْدَخَل: / طَلِلْتِ ت / * 12 ♣ طَلْتِ ت 1 12 *! الْلِلْتِ ت 13 * * ! الْلَاتِ ت الله الله الله الله الله الله الله ال			*!	لتنصرانِنّ	10	
الكَّذِ الْمُلَّالِينَ الْمُعَالِّينَ الْمُعَالِّينَ الْمُعَالِّينَ الْمُعَالِّينَ الْمُعَالِّينَ الْمُعَالِّينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينِ الْمُعَالِينَ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَا الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينَا الْمُعَالِينَ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلِينَ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيْنِينِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيْنِيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيْنِيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلْمِينِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِيْنِيْنِيْنِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ الْمُعِلْمِيْنِيْنِ الْمُعِلِيْنِيْنِ ا	*			🖚 لتنصرانِّ	11	
13 ظُلِلْت ! * أَلَالُت اللهِ الهِ ا	الدّخل: / ظَلِلْـــــــــــــــــــــــــــــــــــ					
14 ظَلَّـــت *! الدّخل:/إسْتَحييْت/	*			→ ظَلْــت	12	
الدّخل: / اِسْتَحييْت /			*!	ظَلِلْت	13	
	*	*!		ظَلّـــت	14	
15 ♦ إَسْتَحَيْت	الدّخل: / إِسْتَحييْت /					
	*			🕶 اِسْتَحَيْت	15	
16 اِسْتَحيّت *!	*	*!		اِسْتَحيّت	16	
17 اِسْتَحْيَيْت !*			*!	اِسْتَحْيَيْت	17	

الدّخل:/أأكــرم/				
*			➡ أُكـرم	18
		*!	أأكرم	19
الدّخل: / أَأْكــــل /				
		*!	أَأْكــــلْ	20
*			ݲ كُــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	21
الدّخل:/ أزْأى/				الدّخل
		*!	أزأى	22
*			🖜 أرى	23

يُظهِر جدول المفاضلة (7) مجموعةً من الاحتمالات الممْكنة ، اِحتكمتْ إلى ثلاثة قيودٍ متسلسلةٍ هرمياً بالنّظر إلى أهمّيها في تحديد الصّيغ سليمة التّكوين ، فرُجِّحتْ الخروج (1) ، (5) ، (9) ، (11) ، (15) ، (15) ، (18) ، (20) وَ (23) على باقي الاحتمالات الأخرى ، فكانتْ مثالاً للبنى الأحْسن تكويناً في اللّغة بالنّظر إلى خفّها على اللّسان وعذوبة وقعها على الأذن .

هذا لا يعني أنّ بقيّة الخروج الأخرى مُهملةٌ في اللّغة أوْ هي غير مُستعملةٍ فها ، فالواقع اللّغ وي يُثبت عك سس ذلك ، فالخروج (ظلِلْت) ، وَ (اسْتحْيَيْت) ، وَ (تَذَكّرون) ، وَ (تَتَزكّى) ، وَ (تَتَزكّى) مثلاً ، متداولةٌ في اللّغة إلاّ أنّها لثِقلها مقارنةً بالخروج الفائزة ، تمّ إسْتبعادها حين المفاضلة .

العوامـــش:

- (1) ينظر في هذا الشَّأن الأعمــــال التي قدّمها Alderete (1997) و 1998 & Ito & Mester (1998) بخصوص التّضعيف وقيود التّأليف في اللّغات لرصد تأثيرات مبدأ المحيط الإجباري .
- (2) ينظر: العربية الفصحى، هنري فلاش؛ نحو بناء لغوي جديد، تعريب: عبد الصّبور شاهين، دار المشرق، بيروت، ط2، د.ت، ص: 46.
- (3) شرح الملوكيّ في التّصريف ، ابن يعيش ، تحقيق : فخر الدّين قباوة ، دار الملتقى ، حلب ، ط3 ، 2005 ، ص : 451 .
- (4) الكتـــاب ، سيبويـــه ، تحقيق عبد السّلام هارون ، دار الجيل ، بيروت ، د.ط ، د.ت ، 4 / 417 .
- (5) شرح الشَّافيّـــة ، الاسترأبادي ، تحقيق : محمد نور الحسن ، محمد الزفزاف ومحيي الدّين عبد الحميد ، دار الكتب العلميّة ، بيروت ، 3 / 238 .
- (6) التّسهيل ، ابن مالك ، تحقيق : محمد كامل بركات ، دار الكتاب العربي ، للطّباعة والنّشر ، د.ط ، 1967 ، ص : 172 .
 - (7) شرح الشّافيّـــة ، 2 / 147 .
- (8) فقه اللّغات السّاميّة ، كارل بروكلمان ، ترجمة : رمضان عبد التّواب ، مطبوعات جامعة الرّياض، 1977 ص : 79.
- - (10) ينظر: حذف تاء (تتفعّلُ) وَ (تتفاعل) في القرآن الكريم، ص: 3.
 - (11) فقه اللّغات السّاميّــة ، ص: 79.
 - (12) شرح الشّافيّــــــة ، 3/ 290 .
 - (13) معانى القــرآن ، الفرّاء ، 1 / 284 .
- (14) ينظر: التّطور اللّغويّ؛ مظاهره وَعلله وَقوانينــــه، رمضان عبد التّواب، مكتبة الخانجي، القاهــرة، ط1، 1983 ص: 45.
 - (15) الأنعـــام 152 .
 - (16) النّساء 1.
 - (17) الصّافّـــات 25.
 - (18) الملكك 8.
- (19) ينظر: التّطوّر النّحويّ للّغة العربيّـة ، برجشتراسر ، تحقيــــق: رمضان عبد التّواب ، مكتبة الخانجي ، القاهرة ، ط3 ، 1997 ص: 70 .
 - (20) في سورة الأنعـــام 80.
 - (21) الكتـــاب ، 3 / 519 .
- (22) ينظر : إتحاف فضلاء البشـــر في القراءات الأربعة عشر ، الدّمياطي ، صحّحه وعلّق عليه : علي محمد الضّباع ، دار النّدوة الجديدة ، بيروت ، د.ط ، د.ت ص : 212 .
 - (23) الكتـــاب، 3 / 519 .
 - (24) ينظر : التّطور اللّغوي ؛ مظاهره وعلله وقوانينـــــه ، ص : 46 .
 - (25) ينظر: الكتاب، 3 / 548.

- (26) ينظر: وظيفة الاقتصاد المورفونولوجي في التّواصل اللّسانــــي، أحمد طيبي، رسالة ماجستير بقسم اللّغة العربية وآدابها، جامعة تلمسان، 2003 ص: 118.
 - (27) الكتاب ، 4 / 549 .
- (28) معانى القرآن ، الأخفش سعيد بن مسعدة ، تحقيق: فائز فارس ، الكوبت ، ط2 ، 1981 ، 1 / 42.
- (29) الممتع في التّصريف، ابن عصفور، تحقيق: فخر الدّين قباوة، منشورات دار الآفاق الجديدة، بيروت، ط3، 1978ص: 280.
- (30) الحجّـة ، الفارسي ، حقّقه بدر الدّين قهوجي وبشير جويجــاتي ، دار المأمون للتّراث ، دمشق ، ط1 ، 1884 ، 1 / 180
 - (31) الممتع في التّصريف، ص: 280.
- (32) See: Kager (1999), Optimality Theory, Cambridge University Press 9, P:12.
- (33) See: Prince & Smolensky (1993), P: 26, Bird (1995), P: 31, Boltansky (1999), P: 113, Kager (1999), P: 12-13.
- (34) ينظر: النّظرية التّفاضليّـة ، كاجير ، ترجمة فيصل بن محمد المهنّا أبا الخيل ، مركز التّرجمة
 - بجامعة الملك سعود ، الرّباض ، المملكة العربية السّعودية ، 2004 ، ص: 11.
- (35) See: Heiberg (1999), P: 58, Archangeli (1997), P: 14, McCarthy & Prince (1997), P: 58.
- (36) ينظر: الأفعال المعتلّة؛ مقاربة أمثليّة، عبد الرّزاق تورابي، منشــــورات معهد الدّراسات والتّعرب، الرّباط، 2004، ص: -285 284.
- (37) ينظر: بنية الكلمة في اللّغة العربيّة ، تمثيلات ومبادئ ، محمد بلبول ، منشورات فكر ، الرّسياط ، ط1 ، 2008 ، ص: 34.
- (39) قال ابن السّكيت أنّ أصل تسرّى الجارية: تسرّر من السّرور .. كما قالوا: تقضّى من: تقضَّضَ . ينظر: الصّحاح (سرر). وجاء عن إمرئ القيس قولـــه: * فسُلّي ثيابي من ثيابك تنسلي * أراد: تنسّلُلُ . وعن مجنون بن عامر:
 - إنِّي لأستنْعي وما بيَ نعسةٌ * لعلّ خيالاً منك يلْقى خياليا
- أراد: أَسْتَنْعِسُ. ينظر: البرهـــان في علوم القرآن، 3 / 389. هنا خولف بين المثلين عن طريق التخلّص من المقطع الذي يشمل المثْل الثّاني وَحركته بأكمله، وعُوّض عنه بتمديد حركة السّابق.
- (40) قال اِبن الشَّجري : « وكان الأصل (يتمطَّط) ... كما قالوا : يتظنَّن : يتظنَّى . » الأمالي الشَّجريّة ، 1 / 390 ، قال تعالى : ﴿ ثُمَّ ذَهِبَ إِلَى أَهْلِهِ يَتَمطّى ﴾ ، القيامــــــــــــة 32 .
 - (41) يقول ابن جنّى :« وهو الأصل منْ تركيب (ق ض ض) . » الخصائص ، 2 / 91-90.

- - (43) لبّى وَ لبَّب بمعنى : أقام ، ينظر : شرح المفصِّل، 1/119.
 - (44) قال تعالى: ﴿ وَقَدْ خَابَ مِنْ دِسَّاهِا ﴾ ، الشَّمـــــس 10 .
- (45) وجاء في قراءة الآية الكريمة: ﴿ تَساءَلُونَ بِهِ وَالْأَرْحَامِ ﴾ النّساء 1، وَ هي قراءة نافع، وأبوجعفر، وابن كثير، وابن عامر، وأبو عمرو، ويعقوب، بإدغام « التّاء « عند « السّين « . ينظر: النّشر، ابن الجزري، دار الكتب العلميّة، د.ط، د.ت، بيروت، 2 / 247، وينظر كذلك: معاني القرآن، الفرّاء، تحقيق: محمد علي النّجار و أحمد يوسف نجاتي، عالم الكتب، بيروت، ط2، 1955، 1 / 253.
- (46) ﴿ وأَنْ تَصِدّقوا ﴾ ، البقرة 280 . قرأ العشرة إلاّ عاصمًا بتشديد الصّاد. ينظر: النّشر، 2 / 236.
 - (47) قال تعالى: ﴿ إِنِّي رَأَيْتُ أَحَدَ عَشَرَكُوكَباً ﴾ ، يوسف 4 .
 - (48) قال تعالى : ﴿ ونْظُر إلى إلاهِك الذي ظَلْتَ عليهِ عاكِفاً ﴾ ، طه 95 ، ينظر : معاني القرآن، الفـــرّاء ، 2 / 342 .
- (49) قال تعالى: ﴿ إِنَّ الله لا يَسْتَحِي أَنْ يَضْرِبَ مَثَلاً ما بَعوظَةً فما فَوقَها ﴾ ، البقرة 25 ، وهي قراءة ابن كثير . ينظر : الكشّـاف ، الزمخشري ، تحقيق وتعليق : محمد مرسي عامر ، دار المصحف ، القاهرة ، د.ط ، د.ت ، 1 / 264 .
- (50) قال تعـــــالى: ﴿ وَقَرْنَ فِي بُيوتِكن ﴾ ، الأحزاب 33 ، قال الفرّاء: « أرادوا: وافْرَرْنَ في بيوتكُن ، فحذفوا الرّاء الأولى ، فحُوّلت فتحتها إلى القاف . » معانى القرآن ، 2 / 342 .
 - (51) ينظر: فقه اللّغات السّاميــة ، ص: 79.
- (53) التّطور النّحـوي للّغة العربيّـة ، برجشتراسر ، تحقيق : رمضان عبد التّواب ، مكتبة الخانجي ، القاهـــــــرة ، ط3 ، 1997 ، ص : 41 .
- (54) See: McCarthy (1986).
- (55) (م م |): قيد يحظر تجاور كيانين صوتيين متماثلين ، الرّموز : « 1 مق » : مقطع واحد ، « 2 مق » مقطعين ، « \mathbb{R} »: يعنى التّجاور اللّصيق .