



الجملة المنسوخة بـ(كاد) في النحو العربي في ضوء النظرية التوليدية التحويلية، والبرنامج الأدنى

الباحث/ مصطفى عبدالحافظ عبده علي

قسم اللغة العربية، تخصص لسانيات

كلية الآداب، جامعة تعز - اليمن

أ.د/ عبدالله محمد سعيد عبدالله

أستاذ اللسانيات والدراسات السامية والشرقية

كلية الآداب، جامعة تعز - اليمن

تاريخ قبوله للنشر 2026/4/20م

تاريخ تسليم البحث 2026/3/11م

journal.alsaeeduni.edu.ye

موقع المجلة:

الجملة المنسوخة ب(كاد) في النحو العربي في ضوء النظرية التوليدية التحويلية، والبرنامج الأدنوي

الباحث/ مصطفى عبدالحافظ عبده علي

قسم اللغة العربية، تخصص لسانيات
كلية الآداب، جامعة تعز - اليمن

أ.د/ عبدالله محمد سعيد عبدالله

أستاذ اللسانيات والدراسات السامية والشرقية
كلية الآداب، جامعة تعز - اليمن

المخلص

يتناول البحث تعريف بالجملة المنسوخة بالفعل الناسخ (كاد)، وما يتعلق بها من أحكام في النحو العربي، في ضوء النظرية التوليدية التحويلية، حيث يبين قواعد التحويل، ودلالته في بعض أمثلتها، ثم يعرض عملية الحوسبة الذهنية للبنية الداخلية لهذه الجملة في ضوء البرنامج الأدنوي^(١).
الكلمات المفتاحية: الجملة المنسوخة، قواعد التحويل، الحوسبة، البرنامج الأدنوي.

(١) ذكر الباحث تعريف البرنامج الأدنوي، وما يتعلق به في البحث الموسوم بـ(البرنامج الأدنوي وحوسبة الاشتقاق)، الذي نشرته مجلة جامعة السعيد للعلوم الإنسانية، المجلد (٨)، العدد (١)، إبريل ٢٠٢٥م.

The Nominal Sentence with 'Kada' in Arabic Grammar in light of transformational Generative Approach and The Minimalist Program

Mustafa Abdulhafedh Abdo Ali

Department Of Arabic Language, Linguistics major
Faculty of Arts, Taiz University - Yemen

Prof. Dr. Abdullah Muhammad Saeed Abdullah

Professor of Linguistics and Semitic and Oriental
Studies, Faculty Of Arts, Taiz University - Yemen

Abstract

"This study examines the nominal sentence governed by the verb 'kāda'—its definition and related grammatical rulings in Arabic—within the framework of Transformational-Generative Theory. It formulates the rules and semantics of transformation using specific examples, and subsequently analyzes the mental computation of this sentence's internal structure in light of the Minimalist Program.

Keywords: The trans formed or (governed nominal sentence), Rules of transformation, Computing, The minimalist program.

مقدمة:

تُعد (كاد) من الأفعال الناسخة التي تدخل على الجملة الاسمية فتسوخها، وتنقلها من جملة توليدية مجردة من عناصر الزيادة، إلى جملة تحويلية منسوخة، يمكن حوسبتها في الذهن، ولهذا جاء عنوان هذا البحث: **الجملة المنسوخة بـ(كاد) في النحو العربي، في ضوء النظرية التوليدية التحويلية، والبرنامج الأدنوي.**

وتأتي أهمية هذا البحث لسببين هما:

أولاً: أن الجملة المنسوخة بـ(كاد) لم تحظ بدراسة حديثة شاملة في ضوء هذه النظرية على حد علم الباحث. ثانياً: محاولة لإبراز قواعد التحويل، ودلالاته وأغراضه فيها، وعرض إجراءات اشتقاقها في عملية حوسبية ذهنية تحاكي نظام الحواسب الذكية.

ونتيجة لما سبق فقد برزت للبحث أسئلة عدة، هي: ما الجملة المنسوخة؟ وما الأحكام التي تتعلق بالجملة المنسوخة بـ(كاد)؟ وما قواعد التحويل فيها؟ وما عمليات اشتقاقها وحوسبتها في ضوء البرنامج الأدنوي؟

وتمثل الإجابة عن هذه الأسئلة محتوى هذا البحث، الذي اعتمد فيه المنهج التحليلي الذي يبين طريقة تحول الجملة عبر قواعد التحويل من البنية العميقة، إلى البنية السطحية لها، مستعيناً ببعض المناهج التي تطلبها البحث كالمناهج الوصفي الذي يصف الظاهرة ويجليها، معتمداً على المراجع التي تسنى الحصول عليها، ومختتماً بخاتمة دُونَ فيها أهم النتائج التي توصل إليها، ثم التوصيات، وأخيراً ذكر المصادر والمراجع. وقد أثبت البحث في الحاشية اسم المؤلف، والمراجع، والصفحة تاركاً بقية التفاصيل إلى صفحة المصادر والمراجع مراعاة لحجم البحث.

المبحث الأول: كاد عند النحويين العرب**مفهوم الجملة المنسوخة:**

لم يُعرّف النحاة الجملة المنسوخة، وإنما يفهم ذلك من كلامهم عن معنى نسخ الجملة الاسمية ضمناً أو تصريحاً^(١) بأنها: هي الجملة الاسمية التي دخلت عليها أداة من أدوات النسخ، فأحدثت فيها نسخاً (أي: تغييراً) في الشكل والمعنى.

- **عمل كاد:** تعمل كاد عمل كان، حيث "تدخل على المبتدأ والخبر فترفع المبتدأ اسماً لها ويكون خبره خبراً لها في موضع نصب"^(٢).

(٢) ينظر سيبويه، الكتاب: (٤٥/١)، وابن السراج، الأصول في النحو: (٨٢/١)، وابن جني، اللع في العربية: ص ٣٦، ابن عقيل شرح ابن عقيل: (٣٢٣/١).

(٣) ابن عقيل، شرح ابن عقيل على ألفية ابن مالك: (٣٢٣/١).

- شروطها: اشترط النحاة في خبر كاد الآتي:

١- يجب أن يكون خبرها جملة فعلية.

٢- أن يكون فعلها مضارعًا، رافعًا لضمير الاسم^(٤).

- معانيها: ذكر النحاة ما تختص به (كاد) من المعاني على النحو الآتي:

كاد: معناها "في الأصل: قَرَّب، ولا يستعمل على أصل الوضع، فلا يقال: كاد زيد من الفعل"^(٥)،

أي: قرب زيد من الفعل. وهي تعيد قرب وقوع الخبر، جاء في المفصل: "وكاد لمقاربتة (أي الفعل)

على سبيل الوجود والحصول، تقول كادت الشمس تغرب، تريد أن قربها من الغروب قد حصل"^(٦).

ويقول ابن يعيش: "تقول: (كاد زيد يفعل) أي: قارب العمل ولم يفعل، إلا أن كاد أبلغ في

المقاربة من عسى، فإذا قلت: كاد زيد يفعل، فالمراد قرب وقوعه في الحال إلا أنه لم يقع بعد، لأنك

لا تقوله إلا لمن هو على حد الفعل كالدخل فيه لا زمان بينه وبين دخوله فيه، قال الله تعالى:

﴿يَكَادُ سَنَا بَرْقِيهِ يَذْهَبُ بِالْأَبْصَرِ﴾ [النور: ٤٣]، ومن كلام العرب (كاد النعام يطير)..."^(٧).

- أحوال خبرها من حيث التجرد والاقتران ب(أن)، وتصرفها: الأكثر في خبرها التجرد من (أن) يقول

ابن مالك: "والشائع في خبر كاد ووروده مضارعًا غير مقرون بأن كقوله تعالى: ﴿كَادُوا يَكُونُونَ

عَلَيْهِ لِكِدَا﴾ [الجن: ١٩]، ووروده مقرونًا بأن قليل ومنه جاء في حديث عمر-رضي الله عنه^(٨):

((ما كدت أن أصلي العصر حتى كادت الشمس أن تغرب))"^(٩) وقول الشاعر:

كادت النفس أن تفيض عليه ... إذ غدا حشو رِيطة وبرود^(١٠)

وقد ذكر ابن يعيش علة التجرد من أن فقال: "وجرد ذلك الفعل من أن لأنهم أرادوا قرب وقوعه

في الحال، و(أن) تصرف الكلام إلى الاستقبال فلم يأتوا بها لتدافع المعنيين، ولما كان الخبر فعلاً

محضًا مجردًا من أن قدره باسم الفاعل؛ لأن الفعل يقع في الخبر موقع اسم الفاعل نحو: زيد يقوم،

والمراد قائم..."^(١١).

(٤) ينظر ابن هشام، أوضح المسالك إلى ألفية ابن مالك: (٢٩١-٢٩٧).

(٥) الرضي، شرح الرضي على الكافية: (٢٢٠/٤).

(٦) الزمخشري، المفصل في صنعة الإعراب: ص ٣٥٩، وينظر الرضي، شرح الرضي على الكافية: (٢٢٠/٤).

(٧) ابن يعيش، شرح المفصل: (١١٩/٧)، وينظر الزجاجي، الجمل في النحو: ص ٢٠١. وابن عصفور، المقرب: ص ٩٩.

(٨) محمد بن إسماعيل البخاري، صحيح البخاري: (١١١/٥).

(٩) ابن مالك، شرح التسهيل: (٣٩١/١)، وينظر الرضي، شرح الرضي على الكافية: (٢٢٠/٤)، وابن عقيل، شرح ابن

عقيل: (٣٢٩/١)، والأشموني، شرح الأشموني على ألفية ابن مالك: (٢٧٦/١).

(١٠) البيت من قصيدة لـ(محمد بن مناذر)، يرثي فيها عبد المجيد بن عبد الوهاب الثقفي، وديوانه مطبوع إلا أن الباحث

لم يستطع تنزيله أو الحصول عليه، وهو في أوضح المسالك: (٣٠٢/١)، وفي شرح ابن عقيل: (٣٣٠/١)، وفي

شرح التصريح: (٢٨٥/١).

- رِيطة "يفتح الرءاء": الملاءة إذا كانت قطعة واحدة، وأراد بها الأكفان التي يلف بها الميت.

- المعنى: قاربت النفس أن تخرج من جسدها، حزناً على هذا الميت، حين صار مدرجاً في أكفانه.

(١١) ابن يعيش، شرح المفصل: (١١٩/٧)، وينظر الأثيري، أسرار العربية: ص ١١٠.

وتتصرف كاد فيأتي منهما المضارع نحو قوله تعالى: ﴿يَكَادُ سَنَا بَرْقِهِ يَذْهَبُ بِالْأَبْصَرِ﴾ [النور: ٤٣]، وقوله: ﴿يَكَادُونَ يَسْطُونَ بِالَّذِينَ يَتَلَوْنَ عَلَيْهِمْ آيَاتِنَا﴾ [الحج: ٧٢] (١٢).

- نفي كاد:

تأتي كاد منفية نحو قوله تعالى: ﴿فَذَبْحُوهَا وَمَا كَادُوا يَفْعَلُونَ﴾ [البقرة: ٧١]. وقد اختلف النحاة في معنى خبرها (١٣) فذهب بعضهم إلى أن خبرها مثبت بعد النفي، ومنفي إذا لم تسبق بنفي والصحيح عند ابن مالك "أن إثباتها إثبات للمقاربة، ونفيها نفي للمقاربة، فإذا قيل: كاد فلان يموت، فمقاربة الموت ثابتة، والموت لم يقع، وإذا قيل: لم يكد يموت، فمقاربة الموت منفية، ويلزم من نفي مقاربة الموت نفي وقوعه بزيادة ومبالغة...، وقد يقول القائل: لم يكد زيد يفعل، ويكون مراده أنه فعل بعسر لا بسهولة، وهو خلاف الظاهر الذي وضع له اللفظ أولاً. وأما قوله تعالى: ﴿وَمَا كَادُوا يَفْعَلُونَ﴾، فمحول على وقتين: عدم الذبح وعدم مقاربتة، ووقت وقوع الذبح، كما يقول القائل: خلص فلان وما كاد يخلص (١٤).

ويقول الفراء: "وقوله: ﴿وَلَا يَكَادُ يُسَيِّعُهُ﴾ فهو يُسَيِّعُهُ. والعربُ قد تجعل (لا يَكَادُ) فيما قد فُعل وفيما لم يفعل. فأما ما قد فُعل فهو بَيِّنٌ هنا...، وأما ما دخلت فيه (كاد) ولم يفعل فقولك في الكلام: ما أتيتته ولا كدبتُ، وقول الله عزَّوجلَّ في النور: ﴿إِذَا أَخْرَجَ يَدَهُ لَمْ يَكِدْ يَرِنَهَا﴾، فهذا عندنا - والله أعلم - أنه لا يراها. وقد قال ذلك بعضُ الفقهاء لأنها لا تُرى فيما هو دون هذا من الظلمات، وكيف بظلمات قد وُصفت بأشدَّ الوصف (١٥). ويرجح الباحث ما ذكره الفراء من استعمال العرب لكاد المنفية فيما قد فعل وفيما لم يفعل بحسب السياق، وذلك يعود إلى المعنى الذي يريده المتكلم، إذ قد يريد الإثبات، وقد يريد النفي، ويفهم ذلك من القرائن.

- أحوال خبر (كاد) من ناحية التقديم والتأخير:

لم يُجز النحاة تقديم خبر كاد وأخواتها عليها، وفي ذلك يقول ابن مالك: "ولا تتقدم أخبار هذه الأفعال، فلا يقال في (طفقت أفعَل: أفعَل طفقت)، والسبب في ذلك أن أخبار هذه الأفعال خالفت أصلها بلزوم كونها أفعالاً، فلو قدمت لآزادت مخالفتها للأصل. وأيضاً فإنها أفعال ضعيفة لا تصرف لها، إذ لا ترد إلا بلفظ الماضي إلا كاد وأوشك، فإن المضارع منها مستعمل، فلهن حال

(١٢) ينظر ابن هشام، أوضح المسالك: (٣٠٤/١)، وابن عقيل، شرح ابن عقيل: (٣٢٨/١).

(١٣) ينظر الرضي، شرح الرضي على الكافية: (٢٢٥/٤)، وابن يعيش، شرح المفصل: (١٢٥/٧)، وفاضل صالح السامرائي، معاني النحو: (٢٧٩/١).

(١٤) ابن مالك، شرح التسهيل: (٣٩٩/١-٤٠٠)، وينظر الرضي، شرح الرضي على الكافية: (٢٢٣/٤-٢٢٥).

(١٥) الفراء، معاني القرآن: (٧١/٢-٧٢).

ضعف بالنسبة إلى الأفعال الكاملة التصرف، وحال قوة بالنسبة إلى الحروف، فلم تتقدم أخبارها لتفضّلها (كان وأخواتها) المتصرفة، وأجيز توسطها تفضيلاً لها على إنَّ وأخواتها، فيقال: طفق يصليان الزيدان، وكاد يطيرون المنهزمون^(١٦).

- أحوال خبر كاد من ناحية الحذف:

أجاز النحاة حذف خبر كاد وأخواتها إذا دلّ عليه دليل وفي ذلك يقول ابن مالك: "يجوز في هذا الباب حذف الخبر إن علم كقوله: ((من تأنى أصاب أو كاد، ومن عجل أخطأ أو كاد))^(١٧)، ومنه قول المرقش^(١٨): وإذا ما سمعت من نحو أرض بمحبٍ قد مات أو قيل كاد^(١٩). أي: كاد يموت، حيث حذف الخبر؛ لدلالة السياق عليه.

المبحث الثاني: قواعد التحويل في الجملة المنسوخة بـ(كاد)

سيتناول الباحث في هذا المطلب التطبيقي قواعد التحويل في الجملة المنسوخة بـ(كاد)، محللاً بعض أمثلتها، ومبيناً أعراض التحويل، ودلالاته فيها، وذلك بإعادة الجملة إلى أصلها (البنية العميقة)، ثم التدرج في تحويلها إلى أن تصل إلى البنية السطحية، مستعيناً بالرسوم التشجيرية لإبراز التحويل وتوضيحه:

توطئة:

ذهب تشومسكي إلى أن القواعد التحويلية هي القواعد القادرة على وصف اللغة وتفسير معطياتها^(٢٠)، وقد اعتمد عدداً من القواعد التحويلية في نظريته وهي لا تختلف كثيراً عما جاء في النحو العربي^(٢١). وهذه القواعد التحويلية تختلف تفصيلاتها من لغة إلى أخرى، فقد تكون الحذف أو الاستبدال أو الإضافة أو الزيادة أو إعادة الترتيب أو غير ذلك مما يناسب اللغة المدروسة، وقد تكون هذه القواعد إجبارية، وقد تكون اختيارية^(٢٢). وفيما يلي عرض موجز لأهم القواعد التحويلية التي اشتملت عليها الجملة المنسوخة بـ(كاد) معرّزاً بالتطبيقات على سبيل المثال لا الحصر، تماشياً مع حجم البحث، ابتداءً بقاعدة الزيادة، ثم الترتيب، ثم الحذف كما ورد في الجانب النظري، وتجدر الإشارة إلى أن البدء بقاعدة الزيادة لا يعني تناولها في تحليل الأمثلة منفردة عن بقية القواعد؛ إذ قد ترد في المثال الواحد أكثر من قاعدة:

(١٦) ابن مالك، شرح التسهيل: (٣٩٥-٣٩٤/١).

(١٧) هذا حديث رواه الطبراني، سليمان بن أحمد بن أيوب، في المعجم الكبير: (٣١٠ / ١٧)، عن عقبة بن عامر.

(١٨) البيت للمرقش الأكبر عمرو بن سعد بن مالك، ديوان المرقشين: ص ٤٧، وهو في شرح التسهيل: (٣٩٥/١).

(١٩) ابن مالك، شرح التسهيل: (٣٩٥-٣٩٤/١).

(٢٠) أحمد محمد قنور، مبادئ اللسانيات: ص ٣٢٠.

(٢١) ينظر عبده الراجحي، النحو العربي والدرس الحديث: ص ١٤٠.

(٢٢) ينظر محمد حماسة عبد اللطيف، من الأنماط التحويلية في النحو العربي: ص ١٣.

أ- قاعدة الزيادة: ويرمز لها التحويليون رياضياً بما يلي: (أ) ← (أ + ب): (ب) ∅ (أ). ونصها هو أن (أ) تصبح بعد عملية التحويل (أ + ب) حيث (ب) غير متضمنة في (أ)...، وتعتمد اللغات على هذه القاعدة في إضافة عنصر جديد إلى الجملة، لم يكن موجوداً ولا متضمناً فيها^(٢٣). ومثالها دخول (كاد) على الجملة الاسمية، واقتران خبرها بـ(أن)، نحو قول الشاعر:

كادت النفس أن تفيض عليه ... إذ غدا حشو رِيطة وبرود^(٢٤)

قوله: (كادت النفس أن تفيض عليه) هي البنية السطحية التي تحولت من البنية العميقة (النفس فائضة) عبر قواعد التحويل الآتية:

- الزيادة: أدخل الشاعر على الجملة الاسمية الفعل الناسخ (كادت) المتصل بحرف المطابقة (تاء التأنيث)؛ ليفيد شدة اقتراب وقوع الخبر في الماضي، وأدخل الحرف المصدرى (أن) الذي يخلص الفعل إلى الاستقبال^(٢٥)، على الفعل المضارع (تفيض)، فانسبك منها مصدر مؤول، ووسع الجملة بإضافة الجار والمجرور (عليه) المتعلق بالفعل (تفيض).

- الإحلال: أزاح الفعل الناسخ المبتدأ عن موقع الصدارة وحل محله، وحل الضمير الهاء في (عليه) محل الضمير المنفصل (هو) واتصل بحرف الجر (على)؛ لأنه لا يستقل بنفسه عن عامله، وحل الخبر (المصدر المؤول) المنسبك من (أن) والفعل المضارع محل الخبر المفرد؛ لدلالته على الاستمرار والتجدد، وتغيير إعراب الفعل المضارع (تفيض) حيث حلت الفتحة مكان الضمة اقتضاءً لدخول الحرف الناصب (أن)، وتبدل إعراب الخبر من البناء على الضم إلى البناء على الفتح اقتضاءً لدخول عنصر التحويل (كاد)، فصارت الجملة (كادت النفس أن تفيض عليه).

- الحذف: جرى حذف المسند إليه فاعل (تفيض) حيث قدر بضمير مستتر جوازاً، يربط جملة الخبر باسم الناسخ، ويمثل مقولة فارغة (ضم) عند تشومسكي؛ لأنه ليس له صورة لفظية^(٢٦)، فصارت الجملة (كادت النفس أن تفيض عليه). وتتمثل مكونات الجملة وتحولاتها بالآتي:

(النفس فائضة) ← (كادت النفس أن تفيض عليه).
 (- زمن + مبتدأ + خبر) ← (+ زمن + ف^(٢٩) ناسخ + اسمه + خبره: (أن + زمن + ف + فا) + جار ومجرور).
 [+ زمن + اسم فاعل + فا] [+ ح ناصب + إدراج] [+ مضارع]

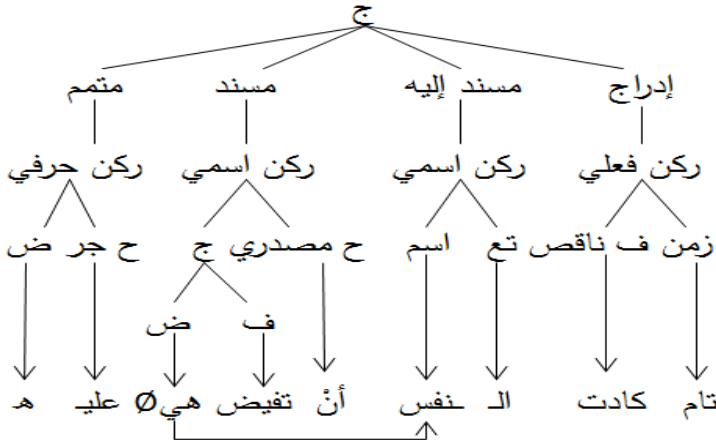
(٢٣) سمير شريف استثنائية، (اللسانيات المجال والوظيفة والمنهج): ص ٢٤٥، وينظر رابح بو معزة، الجملة الوظيفية في القرآن الكريم: صورها- بنيتها العميقة- توجيهها الدلالي: ص ١٩-٢١، وخليل عمارة، في نحو اللغة وتراكيبها: ص ٩٦.

(٢٤) البيت سبق تخريجه في ص ٥ من هذا البحث.

(٢٥) ينظر ابن عصفور، المقرب: ص ٩٩.

(٢٦) ينظر حسام البهنساوي، نظرية النحو الكلي والتراكيب اللغوية العربية: ص ٤٦.

ويمكن تمثيل الجملة بالمشجر الآتي:



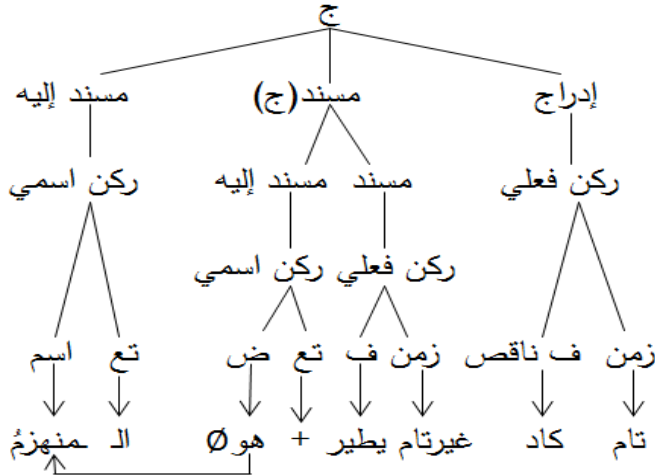
ب- قاعدة إعادة الترتيب (*Permutation*) (التقديم والتأخير): "تتمثل في إعادة ترتيب عناصر الجملة، وذلك بإحلال عنصر مكان عنصر آخر فيها، وقد عبر عنها التحويليون رياضياً بالشكل الآتي): (أ + ب) ← (ب + أ)، وتشير هذه العملية إلى إحلال العنصر (ب) مكان العنصر (أ)" (٣٧). ومثال هذه القاعدة: توسط خبر كاد بينها وبين اسمها، نحو: (كاد يطير المنهزم). قوله: (كاد يطير المنهزم) هي البنية السطحية التي تحولت من البنية العميقة (المنهزم طائر) عبر قواعد التحويل الآتية:

- **الزيادة:** أدخل المتكلم على الجملة الاسمية الفعل الناسخ (كاد) الدال على قرب وقوع الخبر؛ ليبين للسامع حالة الهلع والاضطراب التي تلبس بها المنهزم حتى اقترب من الفرار والطيوان.
- **الإحلال:** أزاح الفعل الناسخ (كاد) المبتدأ عن الصدارة وحلّ في موقعه، حيث نسخ عمل الابتداء وصار هو العامل في الاسم والخبر، وحل الخبر الجملة (يطير هو) محل الخبر المفرد (طائر)؛ لدلالته على الاستمرار والتجدد، وتغير إعراب الخبر من البناء على الضم إلى البناء على الفتح اقتضاءً لدخول عنصر التحويل (كاد) على الجملة، فصارت الجملة (كاد المنهزم يطير هو).
- **إعادة الترتيب (التقديم والتأخير):** قدم المتكلم الخبر الجملة (يطير هو) على الاسم؛ للعناية والاهتمام، فصارت الجملة (كاد يطير هو المنهزم).
- **الحذف:** جرى حذف فاعل (يطير)، إذ قدر بالضمير المستتر جوازاً (هو) الذي يعود على المنهزم المتأخر لفظاً المتقدم رتبةً، فصارت الجملة: (كاد يطير المنهزم). وتتمثل مكونات الجملة وتحولاتها بالآتي: (المنهزم طائر) ← (كاد يطير المنهزم).

(٢٧) حليلة أحمد عمارة، الاتجاهات النحوية لدى القدماء: ص ٢٢٠، وينظر عبده الراجحي، النحو العربي والدرس الحديث: ص ١٥٤-١٥٥، وخليل أحمد عمارة، في نحو اللغة وتراكيبها: ص ٨٨.

(- زمن + مبتدأ + خبر) ← (+ زمن + ف + ناسخ + خبره مقدم (ج): (+ زمن + ف + فا + Ø) + اسمه مؤخر).

ويمكن تمثيل الجملة بالمشجر الآتي:



ج: قاعدة الحذف: ويرمز لها التحويليون رياضياً بما يلي:

(أ + ب) ← (أ): (ب) ∅ (أ) (٢٨). ونصها هو أن (أ + ب) تصبح بعد عملية التحويل (أ)،

حيث (ب) غير متضمنة في (أ).

والحذف شائع في اللغات الإنسانية، وهو من قواعد التحويل المهمة، ولذلك يظهر في الكلمات

والجمل والأساليب المختلفة (٢٩). ومثاله: حذف خبر (كاد)؛ للعلم به، نحو قول الشاعر:

وإذا ما سمعت من نحو أرضٍ بمحبٍ قد مات أو قيل كاد (٣٠)

قوله: (كاد) هي البنية السطحية التي تحولت من البنية العميقة: (المحب ميت هو)، عبر قواعد

التحويل الآتية:

- **الزيادة:** أدخل الشاعر على الجملة الاسمية عنصر التحويل الدال على المقاربة (كاد)؛ ليبين

معاناة المحب، وشدة الأسى والحزن الذي أصابه، وأدى إلى اعتلاله واقتراب موته، وقد اشرب

الجملة معنى الزمن الماضي.

- **الإحلال:** تصدّر الفعل الناسخ (كاد) الجملة بعد إزاحة المبتدأ عن موقع الصدارة، وحلّ الخبر

الجملة (يموت هو) محل الخبر المفرد؛ لدلالته على التجدد والاستمرار، وتغيير إعراب الخبر من

البناء على الضم إلى البناء على الفتح اقتضاءً لدخول عنصر التحويل (كاد) على الجملة،

فصارت الجملة (كاد المحب يموت هو).

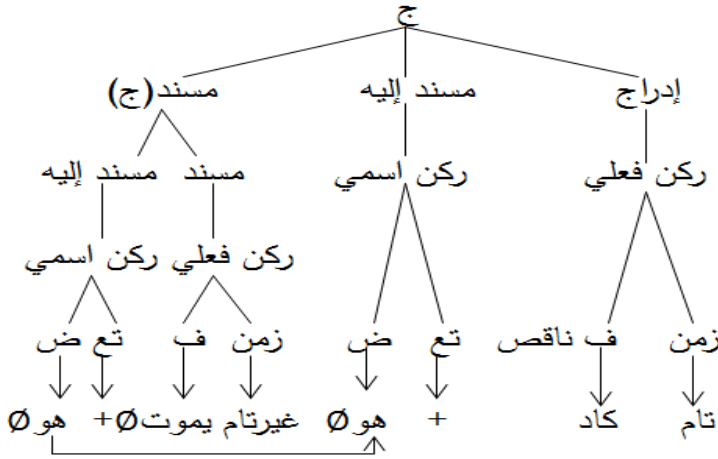
(٢٨) سمير شريف استنبئية، اللسانيات (المجال والوظيفة والمنهج): ص ٢٤٨.

(٢٩) ينظر سمير شريف استنبئية، اللسانيات (المجال والوظيفة والمنهج): ص ٢٤٨-٢٤٩.

(٣٠) البيت سبق تخريجه في ص ٧ من هذا البحث.

- **الحذف:** اعترى الجملة تحويل بالحذف حيث حُذِف اسم كاد (المحب) لتقدم ذكره، وقدّر بالضمير المستتر جوازاً (هو)، وحُذِف الخبر الجملة المكون من الفعل المضارع (يموت) مع فاعله؛ للعلم به، وقُدِّر فاعله بالضمير المستتر جوازاً (هو) الذي يربط جملة الخبر باسم الناسخ فصارت الجملة (كاد...).
وتتمثل مكونات الجملة وتحولاتها بالآتي:
(المحب ميت) ← (كاد...).

(- زمن + مبتدأ + خبر : (+ زمن + اسم + فا) ← (+ زمن + ف + ناسخ + اسمه + خبره) ∅).
ويمكن تمثيل الجملة بالمشجر الآتي:



المبحث الثالث: حوسبة الجملة المنسوخة ب(كاد) وفق منظور أدنوي:

توطئة:

يمثل البرنامج الأدنوي "برنامج عمل يحسّن من أداء النظرية التوليدية التحويلية، ويزيد من كفاءتها"^(٣١)، ويُعد امتداداً لنظرية المبادئ والوسائط التي استغنت عن قواعد التحويل، وأبقت قاعدة واحدة هي النقل (انقل أ)^(٣٢)، وقد نهج هذا البرنامج في اشتقاقه الجملة وحوسبتها نهج الاقتصاد، واعتمد في ذلك على عمليات الضم والنقل والتهجية، ولم يبق من مستويات التمثيل إلا المستويين الوجدانيين (مستوى الصورة الصوتية، ومستوى الصورة المنطقية)^(٣٣). ويشغل البرنامج الأدنوي في بنائه للجملة من أسفل إلى أعلى عكس ما كان معهوداً في النماذج التوليدية السابقة، ويتم البناء وفق

(٣١) حسين بن علي الزراعي، اللسانيات وأدواتها المعرفية: ص ٤٢.

(٣٢) ينظر نوم تشومسكي، المعرفة اللغوية: ص ١٧٠.

(٣٣) ينظر نعوم تشومسكي، آفاق جديدة في دراسة اللغة والعقل: ص ٤٥، وعبد القادر الفاسي الفهري، المقارنة والتخطيط في البحث اللساني العربي: ص ١٨-٢١، ومحمد غالي، النظرية اللسانية والدلالية العربية المقارنة: ص ٦١-٦٢، وحسين بن علي الزراعي، اللسانيات وأدواتها المعرفية: ص ٤٣، والحسن السعيد، المقولات الوظيفية في الجملة العربية: ص ٣٠.

مبدأ سابق في الأدبيات التوليدية هو مبدأ "السلكية الصارمة الذي يضمن أن تبنى الأشجار من أسفل إلى أعلى بالتدرج"^(٣٤). وتمثل الوحدات المعجمية التي تُبنى منها الجملة جذورًا معجمية تدمج فيها السمات الملازمة لكل وحدة في المدخل المعجمي حيث تنتقي هذه الوحدات بشكلها النهائي من المعجم إلى التعداد بحيث تكون كلمات تامة التصريف، أي: حاملة لـلواصق الإعراب والتعريف والتطابق والزمن...، "فالاسم ينتقى مرفوعًا أو منصوبًا أو مجرورًا، مذكرًا أو مؤنثًا، والفعل ينتقى ماضيًا أو مضارعًا...، بصيغة المتكلم أو المخاطب أو الغائب..."^(٣٥). وقد اشترط النحاة أن يكون خبر (كاد وأخواتها) جملة فعلية فعلها مضارع، وبذلك تصبح الجملة المنسوخة بـ(كاد وأخواتها) مشتملة على فعلين: الفعل الدامج (الناسخ)، والفعل المدموج الواقع خبرًا للفعل الدامج، ويترتب على ذلك أن يكون للجملة إسقاطان للزمن هما الزمن (الماضي أو المضارع) الذي يدلّ عليه الفعل الدامج (الناسخ)، والدال على جهة (+تام) المتمثلة بالمقاربة، والزمن المضارع الذي يدلّ عليه الفعل المدموج، ويدلّ على جهة (-تام) المتمثلة في الحال أو التجدد والاستمرار^(٣٦). وقد استعمل التوليديون بعض الرموز اختصارًا نحو: تط: تطابق. ز: زمن. ف: فعل. فا: فاعل. مف: مفعول. مص: مصدري. جه: جهة^(٣٧). مخ: مخصص. أث: أثر. نف: نفي. و: وصف. وستظهر هذه الرموز جلية في التطبيقات التي سيكتفى بعرضها، على سبيل المثال لا الحصر تماشيًا مع حجم البحث على النحو الآتي:

١- جملة منسوخة فعلها ماضي نحو: (كاد النعام يطير).

بناء الجملة وحوسبتها:

يمر بناء هذه الجملة وحوسبتها بخطوات عدة حتى تصل إلى الصورة الصوتية، والصورة المنطقية^(٣٨)، ويتمثل بالآتي:

أ- التعداد: يجري انتقاء كلمات هذه الجملة من المعجم وحصورها في التعداد حيث تمثل هذه الكلمات اللبانات الأولى لبناء الجملة، وتكون تامة التصريف، ويتضمن تعداد الجملة الكلمات الآتية: [كاد]، [النعام]، [يطير]، [هو Ø]، و[الزمن: +ماضي، +مستقبل]، إذ تشتمل الجملة على زمنين: زمن الفعل الدامج (كاد)، وزمن الفعل المدموج (يطير).

(٣٤) عبد القادر الفاسي الفهري، المقارنة والتخطيط في البحث اللساني العربي: ص ٢٣، الحاشية، وينظر حسين بن علي الزراعي، اللسانيات وأدواتها المعرفية: ص ٤٩.

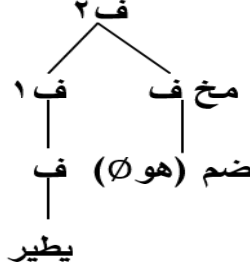
(٣٥) مرتضى جواد باقر، مقدمة في نظرية القواعد التوليدية: ص ٢٠١.

(٣٦) ينظر تمام حسان، اللغة العربية معناها ومبناها: ص ٢٤٥-٢٤٦، وعبد القادر الفاسي الفهري، البناء الموازي: ص ٢٢٠-٢٢٢، ومحمد الرحالي، تركيب اللغة العربية مقارنة نظرية جديدة: ١١٢.

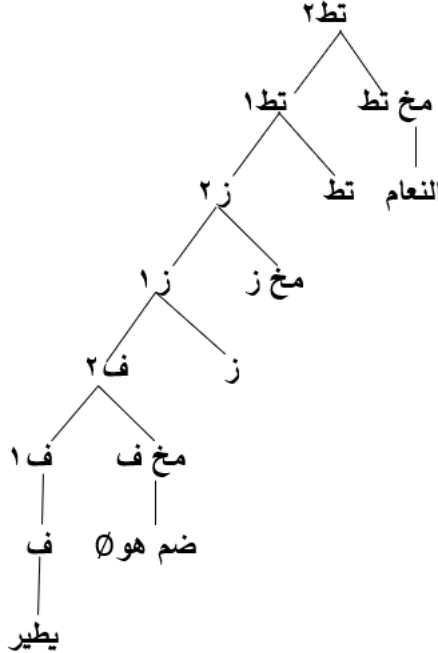
(٣٧) الجهة: هي "سمات الحدث التي تمكن من قياسه ووصفه زمنياً: أوه ممتد أم لحظي، وهو محدود أم غير محدود، وهو تام أم غير تام... الفاسي الفهري، البناء الموازي: ص ٨٠ بتصرف، وينظر حسين علي الزراعي، تداخل الجهة والزمن والحدث في الدراسات اللسانية الحديثة: ص ٢٧١، ٢٧٥.

(٣٨) ينظر عبد القادر الفاسي الفهري، المقارنة والتخطيط في البحث اللساني العربي: ص ٢٢-٢٦، ومصطفى غلفان، اللسانيات التوليدية من النموذج ما قبل المعيار إلى البرنامج الأدنوي: ص ٣٧٠-٣٧١.

ب- الانتقاء والضم: يتم انتقاء الكلمات من بين المجموعة المعودة، ويتم بناء الجملة من أسفل إلى أعلى حيث يمكن انتقاء الفعل [يطير]، وفاعله المقولة الفارغة (ضم) الذي ليس له صورة في اللفظ والمقدر بـ(هو)، ثم ضم الفعل إلى فاعله مما يؤدي إلى إحداث بنية مسقطه كالآتي:



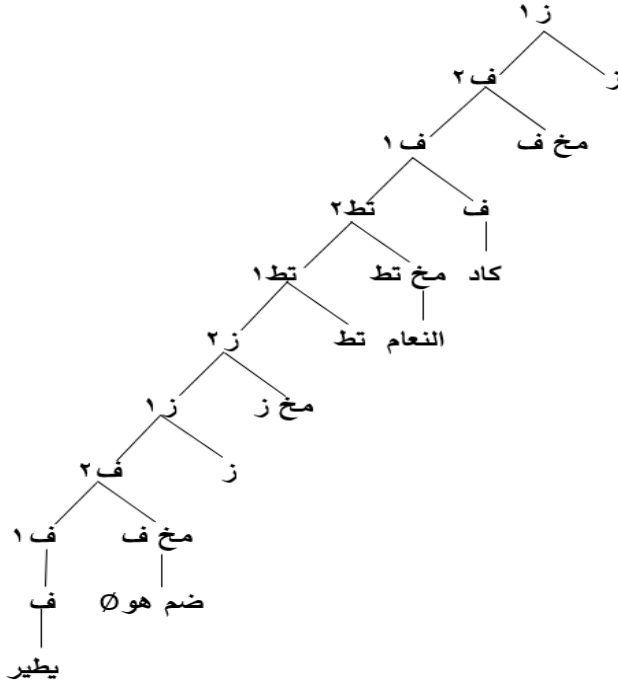
وبعد ذلك يتم انتقاء زمن الفعل وضمه إلى البنية، ثم ينتقى الاسم (النعام) ويُضم إلى الجملة الفعلية مما يؤدي إلى خلق بنية مسقطه كالآتي^(٣٩):



ويتضح مما سبق أن الاسم (النعام) مولد في مخصص (التطابق). والزمن هنا لا يسم (النعام) إعرابياً، بل يسم (ضم) إلى يساره^(٤٠). والتطابق هنا مع الفعل، ومع الفاعل في الجنس والعدد، وبعد ذلك يتم انتقاء الفعل (كاد) وضمه إلى الجملة الاسمية، ثم ينتقى الزمن مما يؤدي إلى خلق بنية مسقطه كالآتي:

(٣٩) تم الاكتفاء برسم واحد للإسقاطين (إسقاط الزمن، وإسقاط النعام) اختصاراً.

(٤٠) ينظر عبد القادر الفاسي الفهري، البناء الموازي: ص ٢٢١.



ج- النقل وفحص السمات: بعد اكتمال بناء الجملة عبر جميع العناصر الموجودة في التعداد يقوم التركيب بتسوية السمات الموجودة مما يضطر الكلمة إلى الانتقال في الشجرة، فينتقل الفعل الناسخ إلى الجهة لفحص سمته الجهية (+تام)، ويتمثل هذا في انتقال رأس الفعل إلى رأس الجهة؛ إذ لا يصح نقل الرأس إلا إلى الذي يليه^(٤١)، ثم ينتقل إلى رأس الزمن لتسوية البنية الزمنية الموجودة فيه (+ماضي) حيث تفحص ثم تمحي، وكذلك يفحص سمته المقولية (+ف) ثم يصعد إلى التتابع ليفحص سمات الشخص والجنس والعدد وهي هنا على الترتيب (غائب- مذكر-مفرد)، ويتم محوها، ويرسو الفعل هناك في أعلى التشجير. وأما الفاعل (اسم كاد) فإنه ينتقل إلى مخصص الفعل، وبعدها إما يستقر هناك حيث يسمه الزمن إعرابياً ويفحصه في مكانه^(٤٢)، أو يصعد إلى مخصص الزمن ليفحص سمته الإعرابية الرفع، وسمته المقولية (+س) لأن الزمن يحمل سمة الرفع الإعرابية التي توافق سمة الرفع الموجودة في الاسم وكذلك السمة المقولية (+س)^(٤٣)، وينتقل الفعل (يطير) إلى الجهة لفحص سمته الجهية (-تام)، ثم ينتقل إلى رأس الزمن لتسوية البنية الزمنية الموجودة فيه (+مستقبل) حيث تفحص ثم تمحي، وكذلك يفحص سمته المقولية (+ف) ثم يصعد إلى التتابع ليفحص سمات الشخص والجنس والعدد

(٤١) ينظر حسين بن علي الزراعي، اللسانيات وأدواتها المعرفية: ص ٤٩.

(٤٢) ينظر عبد القادر الفاسي الفهري، البناء الموازي نظرية في بناء الكلمة وبناء الجملة: ص ٧١-٧٢، ٢٢١-٢٢٢.

(٤٣) ينظر عبد القادر الفاسي الفهري، المقارنة والتخطيط في البحث اللساني العربي: ص ٢٧.

٢- جملة منسوخة، خبرها مقترن ب(أن) نحو: (كاد المطر أن ينزل).

بناء الجملة وحوسبتها:

يمر بناء هذه الجملة وحوسبتها بالخطوات نفسها التي مرت بها الجملة السابقة حتى تصل إلى الصورة الصوتية، والصورة المنطقية، ولهذا سيحذف الباحث رسومات الإسقاطات، وسيكتفي بالرسم الأخير اختصاراً وتجنباً للتكرار:

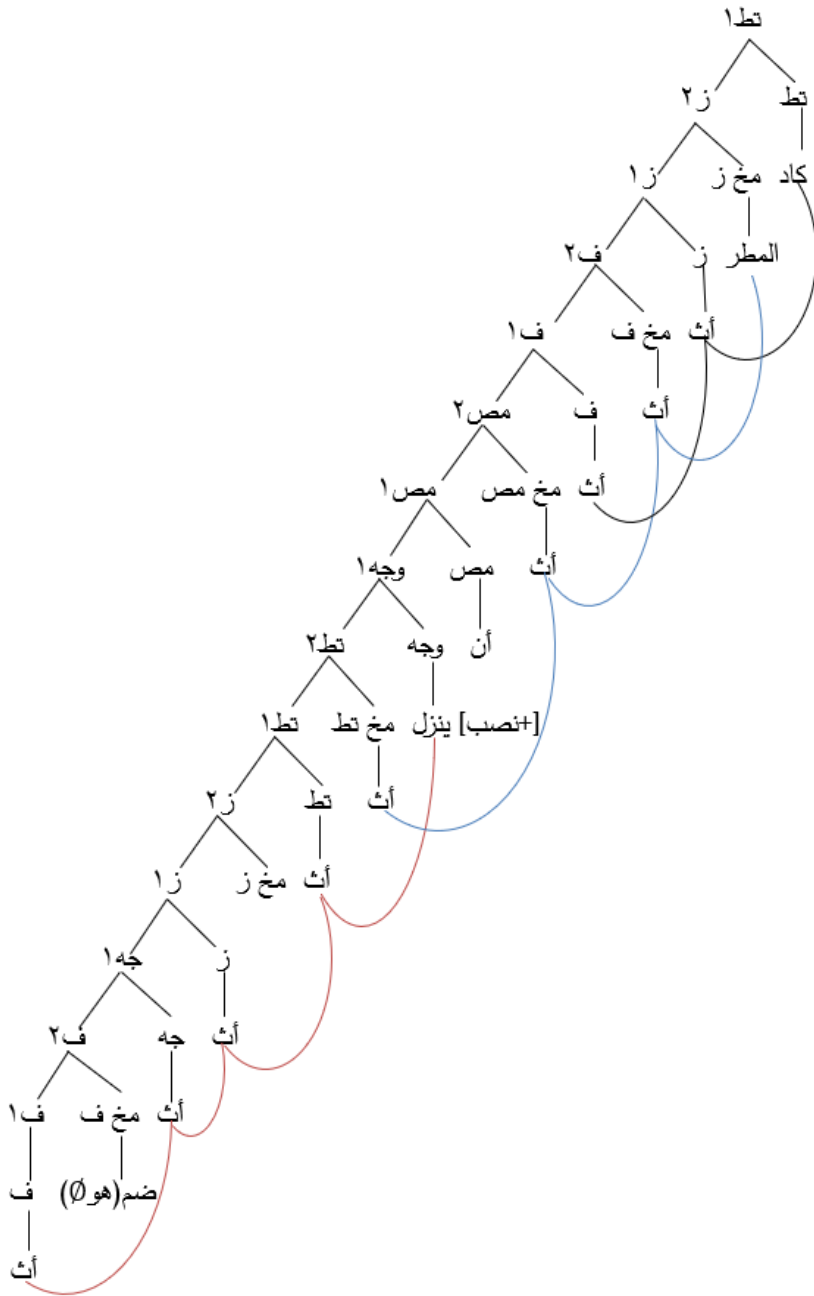
أ- **التعداد:** يتكون تعداد هذه الجملة من اللبنات الأولى لها وهي: [كاد]، [المطر]، [أن]، [ينزل]، [هو Ø]، [والزمن]، وتشتمل الجملة على زمنين: زمن الفعل الدامج (كاد)، وزمن الفعل المدموج (ينزل).

ب- **الانتقاء والضم:** يجري بناء الجملة من أسفل إلى أعلى حيث يمكن انتقاء الفعل [ينزل]، وفاعله المقولة الفارغة (ضم) الذي ليس له صورة في اللفظ والمقدر بـ(هو)، ثم ضم الفعل إلى فاعله، وبعد ذلك يجري انتقاء الزمن وضمه إلى الفعل، ثم ينتقى الاسم (المطر)، الذي يتولد في مخصص التطابق، ويتم ضمه للبنية، وبعدها يجري انتقاء الحرف المصدر (أن) الذي يتأسس إسقاطاً للمصدر، حيث يتصدر الفعل (ينزل) ويتشكل منهما مصدر، ثم ينتقى الفعل الناسخ (كاد)، ويضم للبنية، وبعده ينتقى الزمن، وبانقائه تستنفذ العملية جميع العناصر الموجودة في التعداد.

ج- **النقل وفحص السمات:** بعد الانتهاء من عملية الضم يتم نقل عناصر الجملة لفحص سماتها وإحلالها في مكانها المناسب في التركيب على النحو الآتي:

يقوم التركيب بتسوية السمات الموجودة مما يضطر الكلمة إلى الانتقال في الشجرة، فينتقل الفعل الناسخ (كاد) إلى الجهة لفحص سمته الجهية (+تام)، ويتمثل هذا في انتقال رأس الفعل إلى رأس الجهة، ثم ينتقل إلى رأس الزمن لتسوية البنية الزمنية الموجودة فيه (+ماض) حيث تفحص ثم تمحي، وكذلك يفحص سمته المقولية (+ف) ثم يصعد إلى التطابق لفحص سمات الشخص والجنس والعدد ويتم محوها، ويرسو الفعل هناك في أعلى التشجير. وأما الفاعل (اسم كاد) فإنه ينتقل من مخصص التطابق، والتطابق هنا مع الفعل (ينزل)، ومع فاعله (الضمير المستتر)، إلى مخصص المصدر، ومنه إلى مخصص الفعل، وبعدها إما أن يستقر هناك حيث يسمّه الزمن إعرابياً ويفحصه في مكانه، أو يصعد إلى مخصص الزمن ليفحص سمته الإعرابية الرفع، وسمته المقولية (+س) لأن الزمن يحمل سمة الرفع الإعرابية التي توافق سمة الرفع الموجودة في الاسم وكذلك السمة المقولية (+س)، وينتقل الفعل (ينزل) إلى الجهة لفحص سمته الجهية (-تام)، ثم ينتقل إلى رأس الزمن لتسوية البنية الزمنية الموجودة فيه (+مستقبل) حيث تفحص ثم تمحي، وكذلك يفحص سمته المقولية (+ف) ثم يصعد إلى التطابق ليفحص سمات الشخص والجنس والعدد ويتم محوها، ثم ينتقل إلى الوجه لفحص سمته الوجهية (+نصب)، وأما فاعله فيسمه الزمن إلى يساره إعرابياً، حيث

يفحصه في مكانه، ويمثل المشجر الآتي تنقل الفعل الناسخ واسمه، والفعل المدموج بعد حذف تفريعات الجهة للفعل (كاد)، وبعض تفريعات الوجه، والجهة للفعل (ينزل) اختصارًا:



د- التهجية: بعد الانتهاء من بناء السلسلة والفحص ينشطر الاشتقاق عند نقطة التهجية حيث تتجه السمات الصوتية نحو النسق الحسي الحركي الذي يمثل الصورة الصوتية، وتتجه السمات

الخلاصة:

في ختام تطبيقات البحث يخلص الباحث إلى النتائج الآتية:

- ١- أبرزت التطبيقات أنّ الفعل الناسخة (كاد) عنصر تحويل؛ إذ بدخوله على الجملة الاسمية ينقلها من جملة توليدية مجردة إلى جملة تحويلية.
- ٢- أبرزت التطبيقات أهمية التحويل؛ حيث يضيف على الجملة معاني جديدة لم تكن موجودة من قبل، وبه يصل المتكلم إلى الغرض الذي يريده.
- ٣- أظهرت التطبيقات مدى التقارب والتشابه في دراسة الجملة المنسوخة ب(كاد)، بين النحو العربي، والنحو التوليدي التحويلي في مراحلها التي سبقت البرنامج الأندوني، وأهم قضايا التشابه: قضية الأصلية والفرعية، وقضية الربط والعامل، وبعض قواعد التحويل كالحذف، والزيادة، وإعادة الترتيب (التقديم والتأخير)، والإحلال...، وهي مشابهاة تشهد لمكانة النظرية النحوية العربية القديمة، وأهمية الدرس النحوي القديم.
- ٤- أظهرت التطبيقات أنّ الجملة المنسوخة ب(كاد) تشتمل على إسقاطين للزمن الأول للفعل الدامج (الناسخ)، والثاني للفعل المدموج، وتبين الجهة الفرق بين الزمنين؛ إذ قد تكون الجهة (+تام) إذا كان الفعل ماضيًا، أو (-تام) إذا كان الفعل مضارعًا، ويتمّ الجمع بين الزمنين في مثل قولنا: (أخذ الجائع يأكل الخبز) أي: شرع في الأكل في الماضي (وقت التحدث)، واستمر في الأكل مُدّة.
- ٥- تبين التطبيقات أنّ الفعل الناسخ (كاد) وإن كان ناقص التصرف إلا أنّ عمليات الحوسبة تجري عليه كما تجري على بقية الأفعال حتى تصل بالجملة إلى الصورة الصوتية، والصورة المنطقية، إذ لا يؤثر نقصانه على عمليات الحوسبة.
- ٦- تبرز التطبيقات أهمية حوسبة الجملة إذ تعالج الجملة معالجة جديدة في عملية حوسبية ذهنية تحاكي نظام الحواسيب الذكية، وتفضي إلى نتائج جيدة، وتحفز الباحثين على الاستفادة من تطورات العصر.

التوصيات:

يوصي البحث بالآتي:

- أ- تناول مواضيع التراث النحوي العربي بطريقة علمية حديثة لاسيما في ضوء نظرية التوليد والتحويل، والبرنامج الأندوني؛ لإثراء المكتبة اليمنية في مجال اللسانيات التوليدية، وحوسبة اللغة.
- ب- حث مسؤولي الجامعات على وضع هذه النظريات اللسانية أمام أعينهم، ولاسيما في مقررات دراسية تُدرس لطلبة العلم في مقررات الجامعة، وليس فيما بعد.
- ج- توحيد الرموز والمصطلحات في الدراسات التحويلية؛ إذ يُشكّل تعدد الرموز والمصطلحات للشئ الواحد في كتب التحويليين العرب ودراساتهم عقبةً أمام الدارسين، ويوحي بالتناثر وعدم التكامل.

المصادر والمراجع:

القرآن الكريم.

ابن السراج، أبو بكر محمد بن السري بن سهيل النحوي (ت: ٣١٦هـ)، الأصول في النحو، تحقيق: عبد الحسين الفتلي، مؤسسة الرسالة، لبنان - بيروت.

ابن جني، أبو الفتح عثمان بن جني (ت: ٣٩٢هـ): اللمع في العربية، تحقيق: فائز فارس، دار الكتب الثقافية - الكويت.

ابن عصفور، علي بن مؤمن بن محمد بن علي (ت: ٦٦٩هـ)، المقرب، تحقيق: أحمد عبد الستار الجواربي، عبد الله الجبوري، مطبعة العاني - بغداد، ط١، ١٣٩١هـ - ١٩٧١م.

ابن عقيل، عبد الله بن عبد الرحمن العقيلي الهمداني المصري (ت: ٧٦٩هـ)، شرح ابن عقيل على ألفية ابن مالك، تحقيق: محمد محيي الدين عبد الحميد، دار التراث - القاهرة، ط٢٠ - ١٤٠٠هـ - ١٩٨٠م.

ابن مالك، محمد بن عبد الله، الطائي الجبالي، أبو عبد الله، جمال الدين (ت: ٦٧٢هـ): شرح التسهيل، تحقيق: عبد الرحمن السيد، ومحمد بدوي المختون، هجر للطباعة والنشر، ط١، ١٤١٠هـ - ١٩٩٠م.

ابن هشام، عبد الله بن يوسف بن أحمد بن عبد الله (ت: ٧٦١هـ)، أوضح المسالك إلى ألفية ابن مالك، تحقيق: يوسف الشيخ محمد البقاعي، دار الفكر.

ابن يعيش، موفق الدين يعيش بن علي (ت: ٦٤٣هـ)، شرح المفصل، تحقيق مشيخة الأزهر المعمور، إدارة الطباعة المنيرية - مصر.

الأستراباذي، رضي الدين محمد بن الحسن (ت: ٦٨٨هـ)، شرح الرضي على الكافية، تصحيح وتعليق: يوسف حسن عمر، منشورات جامعة قارون، بنغازي، ط٢ - ١٩٩٦م.

استينية سمير شريف، اللسانيات (المجال والوظيفة والمنهج)، عالم الكتب الحديث - إربد، ط٢ - ١٤٢٩هـ - ٢٠٠٨م.

الأشموني، علي بن محمد بن عيسى، شرح الأشموني على ألفية ابن مالك، دار الكتب العلمية، بيروت - لبنان، ط١ - ١٤١٩هـ - ١٩٩٨م.

الأنباري، عبد الرحمن بن محمد بن عبد الله الأنصاري، أبو البركات، كمال الدين (ت: ٥٧٧هـ)، أسرار العربية، دار الأرقم بن أبي الأرقم، ط١، ١٤٢٠هـ - ١٩٩٩م.

باقر، مرتضى جواد، مقدمة في نظرية القواعد التوليدية، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان - الأردن، ٢٠٠٢م.

- البخاري، محمد بن إسماعيل أبو عبد الله الجعفي (ت: ٢٥٦)، صحيح البخاري، تحقيق: محمد زهير بن ناصر الناصر، دار طوق النجاة، ط١، ١٤٢٢هـ.
- البهنساوي حسام، نظرية النحو الكلي والتراكيب اللغوية العربية، مكتبة الثقافة الدينية-القاهرة، ط١، ١٤٢٥هـ-٢٠٠٤م.
- بو معزة رابح، الجملة الوظيفية في القرآن الكريم: صورها- بنيتها العميقة- توجيهها الدلالي، عالم الكتب الحديث، إربد-الأردن، ط١، ١٤٢٩هـ-٢٠٠٩م.
- حسان تمام، اللغة العربية معناها ومبناها، دار الثقافة، الدار البيضاء- المغرب، ط١٩٩٤م.
- الراجحي عبده، النحو العربي والدرس الحديث (بحث في المنهج)، دار النهضة العربية، بيروت- لبنان، ط: ١٩٧٩م.
- الرحالي محمد، تركيب اللغة العربية مقارنة نظرية جديدة، دار توبقال، الدار البيضاء- المغرب، ط١-٢٠٠٣م.
- الزجاجي، أبو القاسم عبد الرحمن بن إسحاق (ت: ٣٤٠هـ)، الجمل في النحو، تحقيق: علي توفيق الحمد، مؤسسة الرسالة، بيروت، ط١، ١٤٠٤هـ-١٩٨٤م.
- الزراعي، حسين بن علي، اللسانيات وأدواتها المعرفية، تطبيقات نظرية وتجريبية على اللغة العربية: ط١-٢٠١٦م.
- الزراعي، حسين بن علي، تداخل الجهة والزمن والحدث في الدراسات اللسانية الحديثة، مجمع اللغة العربية على الشبكة العالمية، الإصدار الأول، رجب ١٤٣٤هـ- مايو ٢٠١٣م.
- الزمخشري، أبو القاسم محمود بن عمرو بن أحمد (ت: ٥٣٨هـ)، المفصل في صنعة الإعراب، تحقيق: علي بو ملح، مكتبة الهلال- بيروت، ط١، ١٩٩٣م.
- السامرائي، فاضل صالح، معاني النحو، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، عمان- الأردن، ط١- ١٤٢٠هـ-٢٠٠٠م.
- السعيد الحسن، المقولات الوظيفية في الجملة العربية: دراسة صرفية تركيبية، منشورات كلية الآداب والعلوم الإنسانية، سايس- فاس، ط١-٢٠٠٥.
- سبيويه، عمرو بن عثمان بن قنبر (ت: ١٨٠هـ)، الكتاب، تحقيق: عبد السلام هارون، مكتبة الخانجي، القاهرة، ط٣، ١٤٠٨هـ-١٩٨٨م.
- الطبراني، سليمان بن أحمد بن أيوب بن مطير اللخمي الشامي، أبو القاسم الطبراني (ت: ٣٦٠هـ)، المعجم الكبير، تحقيق: حمدي بن عبد المجيد السلفي، مكتبة ابن تيمية- القاهرة، ط٢.
- عبد اللطيف، محمد حماسة، من الأنماط التحليلية في النحو العربي، مكتبة الخانجي، القاهرة، ط١- ١٩٩٠م.

علي، مصطفى عبد الحافظ عبده، (البرنامج الأدنوي وحوسبة الاشتقاق)، إشراف: أ.د/عبد الله محمد سعيد عبد الله، بحث نشرته مجلة جامعة السعيد للعلوم الإنسانية، المجلد (٨)، العدد (١)، إبريل ٢٠٢٥م.

عمايرة، حليلة أحمد محمد، الاتجاهات النحوية لدى القدماء: دراسة تحليلية في ضوء المناهج المعاصرة، دار وائل - عمان، ط١ - ٢٠٠٦م.

عمايرة، خليل أحمد، في نحو اللغة وتراكيبها (منهج وتطبيق)، عالم المعرفة، جدة، ط١ - ١٤٠٤هـ - ١٩٨٤م.

غاليم محمد، النظرية اللسانية والدلالية العربية المقارنة: مبادئ وتحاليل جديدة، دار توبقال للنشر، الدار البيضاء - المغرب، ط١ - ٢٠٠٧م.

غلفان مصطفى، بمشاركة: امحمد الملاخ، وحافظ إسماعيلي علوي، اللسانيات التوليدية من النموذج ما قبل المعيار إلى البرنامج الأدنوي: مفاهيم وأمثلة، عالم الكتب الحديث، إربد - الأردن، ط١، ١٤٣١هـ - ٢٠١٠م.

الفاسي الفهري عبد القادر: البناء الموازي (نظرية في بناء الكلمة وبناء الجملة)، دار توبقال للنشر، البيضاء - المغرب، ط١ - ١٩٩٠م.

الفاسي الفهري عبد القادر، المقارنة والتخطيط في البحث اللساني العربي، دار توبقال للنشر، الدار البيضاء - المغرب، ط١ - ١٩٩٨م.

الفراء، أبو زكريا يحيى بن زياد بن عبد الله بن منظور الديلمي (ت: ٢٠٧هـ)، معاني القرآن، تحقيق: محمد علي النجار، وعبد الفتاح إسماعيل الشلبي، دار مصر للتأليف والترجمة - مصر، ط١.

قدور، أحمد محمد، مبادئ اللسانيات، دار الفكر، دمشق، ط٣ - ١٤٢٩هـ - ٢٠٠٨م.

المرقش الأكبر، عمرو بن سعد بن مالك، ديوان المرقشيين، تحقيق: كارين صادر، دار صادر للطباعة والنشر، بيروت - لبنان، ط١ - ١٩٩٨م.

تشومسكي نعوم، آفاق جديدة في دراسة اللغة والعقل، ترجمة: عدنان حسن، دار الحوار للنشر والتوزيع، اللاذقية - سورية، ط١ - ٢٠٠٩م.

تشومسكي نعوم، المعرفة اللغوية (طبيعتها، وأصولها، واستخدامها)، ترجمة وتعليق وتقديم: محمد فتيح، دار الفكر العربي، ط١ - ١٤١٣هـ - ١٩٩٣م.