



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة قاصدي مبراح ورقلة

كلية الآداب واللغات

قسم اللغة والأدب العربي



نظرية العامل النحوي و تعليمية النحو العربي: مفهومه في النظرية الخليلية و تطبيقاته في تعليمية النحو.

مذكرة من متطلبات نيل شهادة الماجستير في اللغة والأدب العربي

تخصّص : الفكر النحوي واللسانيات

إشراف الأستاذ الدكتور :

- عيساني عبد المجيد.

إعداد الطالب :

- عبد الكريم جيدر

أعضاء لجنة المناقشة:

- 1- أ.د. بوبكر حسيني ، جامعة قاصدي مبراح-ورقلة..... رئيسا.
- 2- أ.د. عيساني عبد المجيد، جامعة قاصدي مبراح-ورقلة..... مشرفا ومقررا.
- 3- د. محمد حسين، جامعة قاصدي مبراح-ورقلة..... مناقشا.
- 4- أ.د. صلاح الدين ملاوي ، جامعة بسكرة..... مناقشا.

السنة الجامعية : 2011 / 2012 م.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَلِلَّهِ نَسَبُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَإِلَيْهِ يُرْجَعُ الْأُمُورُ

وَالْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ

وَالْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ [الشعراء].

وَالْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ [الزمر].

كَتَلَمَشُ كَرٍ

- إلى الأستاذ المشرف:

الأستاذ الدكتور عبد المجيد عيساني الذي رافق هذا
العمل قلبا و قالبا.

- إلى جميع أساتذة قسم اللغة و الأدب العربي في جامعة
قاصدي مرباح ورقلة.

- إلى زملائي في دفعة الفكر النحوي و اللسانيات.

- إلى أفراد عائلتي جميعا كبيرهم و صغيرهم.

المقدّمة:

حقّق البحث العلمي اللغوي إنجازات كبيرة منذ ظهور اللسانيات في أوروبا و الولايات المتحدة خلال القرن العشرين، و ظهر في الوطن العربي اتجاه لغوي عرف بالمدرسة الخليلية يريد أن يستفيد من هذه الإنجازات في إعادة إحياء التراث اللغوي العربي و تحويله إلى تطبيقات نافعة تساهم في مشروع ترقية و تطوير اللغة العربية، و قد اقترح الباحث اللغوي الجزائري: عبد الرحمن الحاج صالح إطارا معرفيا و منهجيا بلور فيه رؤية هذه المدرسة أطلق عليه: النظرية الخليلية الحديثة.

لقد لفتت الرؤية الخليلية للتراث اهتمامنا، و خاصة اقتراحها الخاص بتحليل التراكيب العربية المسمى: معادلة التراكيب العربية، و ذلك لأنه ينطلق من آراء الخليل و تلامذته و يصبغها بصبغة علمية رياضية معاصرة، و هذه رؤية لكيفية الربط بين ثنائية الفكر النحوي و اللسانيات تشتمل على أفكار مميزة و جديرة بالاهتمام.

زيادة على ذلك، لاحظنا من البداية أن معادلة التراكيب العربية تفتح آفاقا للبحوث المهمة بتنظيم محتوى المادة اللغوية و تخطيطه في المستوى التركيبي، فتكوّن لدينا تصور لمشروع ثلاثي الأبعاد يجمع بين التعريف و التأصيل و التطبيق، و هو موضوع هذه الرسالة: نظرية العامل النحوي و تعليمية النحو العربي: مفهومه في النظرية الخليلية و تطبيقاته في تعليمية النحو. الذي حاولنا من خلاله أن نجيب عن الإشكال التالي:

ما المقصود بالنظرية الخليلية الحديثة و ما هي خصائص و مميزات معادلة التراكيب العربية التي تقترحها و كيف يمكن تطبيق هذه المعادلة في بناء المحتوى التركيبي لبرامج تعليم اللغة العربية؟

لقد ارتكزت محاولة الإجابة على هذا الإشكال على العناصر الآتية:

بحثنا في أول الأمر عن الدراسات السابقة داخل إطار زمني يمتد من بداية الثمانينيات إلى سنة ألفين و عشرة ميلادية. سمح هذا البحث بتسجيل تطور هام في تناول الباحثين

الجزائريين و العرب للنظرية الخليلية خلال **العقد الأخير**، و سجلنا أيضا أن غالبية الدراسات حاولت مقارنة النظرية الخليلية بشكل عام أو كانت مخصصة لشخص مؤسسها الأستاذ عبد الرحمن الحاج صالح، و عثرنا على **عدد قليل** من الدراسات التي قاربت معادلة التراكيب العربية **حاسوبيا** من أهمها دراسات الباحثين الجزائريين: مهنية قرتي سنة 1984م، و سفيان سنة 2008م، و **لم نعثر على أية دراسة قاربت هذه المعادلة في ميدان التعليمية.**

في المرحلة الثانية جمعنا المعلومات المتوفرة حول كل من النظرية الخليلية و معادلة التراكيب و خصصنا لكل منهما فصلا مستقلا راعينا فيهما **التسلسل التاريخي** لتطور الأفكار، و الانتقال من العام إلى الخاص و من البسيط إلى المركب فيما يخص المبادئ و الأسس النظرية.

أما الفصل الثالث الذي وضعنا فيه مساهمة تطبيقية جديدة فكان مرتكزا على **دعامتين دعامة نظرية** بحثة تمثلها أسس و قوانين معادلة التراكيب التي خرج بها التحليل النهائي في الفصل الثاني و **دعامة تربوية بيداغوجية** شملت أهم الاعتبارات الضرورية التي ينبغي أن تراعى عند تخطيط المحتوى التركيبي لبرنامج تعليم النحو العربي.

لقد التزمت الدراسة **منهجاً وصفيًا موضوعيًا** تم تدعيمه بمعطيات إحصائية للإضاءة على كثير من الجوانب الكمية الخاصة بأسس النظرية الخليلية و المتغيرات الرياضية المكونة لمعادلة التراكيب، و حولنا معظم المعطيات التحليلية إلى مخططات و جداول بهدف تحقيق الوضوح و الاختصار.

و قد اعترض طريق البحث صعوبات متفاوتة؛ أكبرها **تفرق الآراء حول معادلة التراكيب** و اختلاف وجهات النظر التي تناولتها؛ الأستاذ عبد الرحمن الحاج صالح يرى أن الصيغة الرباعية للمعادلة يمكن أن **تحلل أي تركيب عربي فصيح مع بيان المستقيم و غيره من الرتب**، و بعض الحاسوبيين يرون أن تطبيقها يحتاج إلى تطوير واسع في **عتاد الحوسبة العربية و برامجها**. أما تطبيقاتها التعليمية فهي تطرح تحديات

أخرى أهمها عدم توفر قاعدة البيانات الآلية للتراكيب العربية حتى الآن، و عدم وجود نظرية تعلم عربية مستقلة يمكن للباحث أن يسترشد بها أثناء التطبيق.

إن الصعوبات المشار إليها آنفا لم تقف حائلا أمام المضي قدما في هذا المشروع و الفضل في ذلك بعد توفيق الله تعالى و إرشاده يرجع إلى الجهد الذي بذله الأستاذ المشرف: الأستاذ الدكتور عبد المجيد عيساني الذي بذل قصارى جهده ليخرج هذا البحث و يحظى بالقبول، و يرجع الفضل أيضا إلى الأساتذة الكرام الذين ناقشوا هذه الدراسة نقاشا تفصيليا دقيقا و أسدوا إلى الباحث ملاحظات و توجيهات هامة جدا. أود أن أشكر شخصيا كلا من: الأستاذ الدكتور أبو بكر حسيني و الدكتور محمد حسين و الأستاذ الدكتور صلاح الدين ملاوي على كل الجهود التي بذلوها لتحسين و تطوير هذه الدراسة شكلا و مضمونا.

ختاما أبتهل إلى المولى عز و جل أن يحرس هذا البحث بعنايته و أن يرعاه بكلاءته و أن يحقق فيه غرضه من تطوير علم اللسان العربي المبين و أن يكتب له القبول و يجعله ذخرا لنا و لوالدينا و لأساتذتنا يوم تبلى السرائر، و صلى الله على أفصح الناس و أبلغ الخلق سيدنا محمد و على آله و صحبه و من اهتدى بهديه.

الطالب: عبد الكريم جيدور.

الفصل الأول:

النظرية الخليلية الحديثة:

تعريفها، تأسيسها، و مشروعها العلمي.

المبحث الأول:

التعريف بالنظرية الخليلية الحديثة و جهودها الرامية إلى التأسيس العلمي للسانيات العربية.

1- تعريف النظرية الخليلية الحديثة:

النظرية الخليلية الحديثة¹ هي نظرية علمية لسانية، و هي فرع من اللسانيات العربية التي تختص في دراسة اللسان العربي دراسة علمية وفق المفهوم الحديث للدراسة العلمية. و بما أنها نظرية علمية² فهي تنفرد بمجموعة خاصة من المصطلحات و الفرضيات، كما أنها تقترح رؤية مستقلة لقراءة التراث اللغوي العربي و للدراسة العلمية المستنبطة من هذا التراث.

تحاول النظرية الخليلية الحديثة أن تعيد النظر في التراث اللغوي العربي من خلال قراءته قراءة جديدة تتحلّى بالموضوعية و عدم تبني أي أحكام مسبقة حول هذا التراث. و الهدف الرئيسي المعقود على هذا الجهد العلمي هو إعادة صياغة هذا التراث من جديد بلغة العلم الحديث و منطقته؛ و المقصود من لغة العلم³ الحديث ذلك التوجه العالمي لدى

¹ - النظرية الخليلية الحديثة (New Khaliliene Theory) و رمزها الدولي المختصر هو: (NKT). أما بالنسبة لاسم الخليل الذي تنتسب إليه النظرية الخليلية فقد وجدنا أنه يكتب في بعض المراجع العلمية وفق الكتابة الصوتية الدولية هكذا (AL-Ḥalīl). يراجع المقال الذي أعده الباحث الحاج صالح بعنوان: الرموز العربية الخاصة بكتابة الكلام المنطوق، و قد تم تحريره لمساعدة المشرفين على جمع الرصيد اللغوي العربي عام 1961، و نشر في كتابه: بحوث و دراسات في اللسانيات العربية ج1: 423-432. و كذلك مقال عن الخليل بن أحمد للباحثة الأمريكية: سارة أس أي: جامعة جورج تاون، واشنطن و نشر في موسوعة اللسان و اللسانيات (Encyclopidia Of Language And Linguistics) ط2: 2006م، ص: 168.

² - النظرية العلمية (Théorie Scientifique): « مجموعة من المصطلحات و التعريفات و الافتراضات لها علاقة ببعضها البعض، تقترح رؤية منظمة للظاهرة، و ذلك بهدف عرضها و التنبؤ بمظاهرها» موريس أنجرس، منهجية البحث العلمي في العلوم الإنسانية، دار القصبه للنشر، ط1: 2004م، ص: 52.

³ - لغة العلم (Langue du science) تتحدد منهجيا بالنظر في مستويين رئيسيين من استعمال اللغة؛ المستوى الأول: نوعية الألفاظ و المفردات و يشترط فيه على الخصوص؛ أحادية اللفظ و الانسجام بين الألفاظ و الدقة. المستوى الثاني: النظرية العلمية التي تحقق الترابط و التماسك الداخلي بين الألفاظ =

العلماء و الباحثين في كل أرجاء المعمورة لتوحيد مفاهيمهم و مصطلحاتهم الفنية قدر الإمكان، و بالموازاة مع ذلك توحيد الشروط الشكلية لعرض النظريات و الأفكار العلمية من حيث التزام المؤسسات و الهيئات العلمية المعتمدة بالبساطة و الوضوح التام⁴ و الموضوعية الكافية.

و أما منطق العلم الحديث فهو منطق التفكير الرياضي و البرهان الاختباري و التجريبي، و يصطلح على ذلك بالتوجه نحو (الأمبيريقية)⁵ أي تطابق الفرضيات مع الواقع كما هو عليه، و هذا يعني أنه لا يكفي أن تصاغ النظريات العلمية صياغة متماسكة و مقنعة من الناحية النظرية فحسب، بل يجب أن يضاف إلى ذلك التحقق من تلك الصيغ بتجريبها أو اختبارها حسب الميدان الذي تنتمي إليه.

و من الواضح أن كلا الشرطين السابقين هما نتيجة حتمية للتوجه نحو عولمة البحث العلمي ليتمكن من مواكبة التطور الكبير للتكنولوجيا المعاصرة و ما ترتب عليها من تدفق أكبر للمعلومات؛ فإذا لم يفرض العلماء و الباحثون مجموعة من الشروط الصارمة على نوعية و شكل الإنتاج العلمي، فإن ذلك سيؤدي إلى ميوعة هذا الإنتاج، حيث إنه سيفقد مصداقيته باختلاطه مع المدونات العشوائية.

إن النظرية الخليلية الحديثة تنظر إلى موضوع الدراسة العلمية للسان العربي على أنه المفتاح الأساسي لعولمة اللغة العربية، و تحسين موقعها و منسوبها على شبكة الإنترنت

و المفردات الموضوعية و ضعا اصطلاحيا. يراجع: موريس أنجرس، منهجية البحث في العلوم الإنسانية، ط1 دار القصبية- الجزائر- ص: 52-56.

⁴ - الوضوح التام بالمعنى المنطقي (Explicité/Explicitness) و معناه أن يكون المفهوم الموضوع للدلالة على حقيقة علمية محددة واطحا في نفسه غير ملتبس بغيره بأي حال من الأحوال، مع الالتزام به من أول الدراسة إلى آخرها أو داخل شبكة المفاهيم التي تنتمي إلى نظرية علمية واحدة، أصبح هذا المبدأ أساسيا في البحث العلمي المعاصر، يراجع: نايف خرما: أضواء على الدراسات اللغوية، سلسلة عالم المعرفة- الكويت- عدد 9 سبتمبر 1978م، ص100 و ما بعدها.

⁵ - الأمبيريقية (Empiricism) يقصد بها البحث التجريبي البحث الذي لا يتوخى التعليل بحال من الأحوال، و لا يفترض أي افتراضات تهدف إلى فهم الظاهرة أو تفسير العلل العميقة لوجودها، و كل اعتماده على الخبرة الحسية فقط لا غير. أكبر المتشددين له حاليا هم الباحثون في الولايات المتحدة، أما في بقية بلدان العالم فالباحثون يدمجون بين المستوى التجريبي و التطبيقي بشكل معقول، يراجع: عبد الرحمن الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1، ص: 192. و كذلك: موريس أنجرس، منهجية البحث العلمي في العلوم الإنسانية، ص: 472. و كذلك: هنري روبنز، موجز تاريخ علم اللغة في الغرب، سلسلة عالم المعرفة- الكويت- عدد 227 نوفمبر 1997م، ص: 99، 195.

و بالتالي إنعاش آمال و طموحات العلماء و الباحثين العرب نحو تقديم إنتاجهم العلمي باللغة العربية ضمن شروط لائقة من حيث مستوى النجاعة التبليغية و التواصلية، و ذلك أن المشكل الكبير الذي يطرحه العلماء العرب هو **الافتقار الشديد للمصطلحات و المفاهيم العلمية الحضارية⁶**، و كذلك الضعف الواضح لبرامج الكتابة و القراءة و الترجمة الآلية من العربية و إليها.

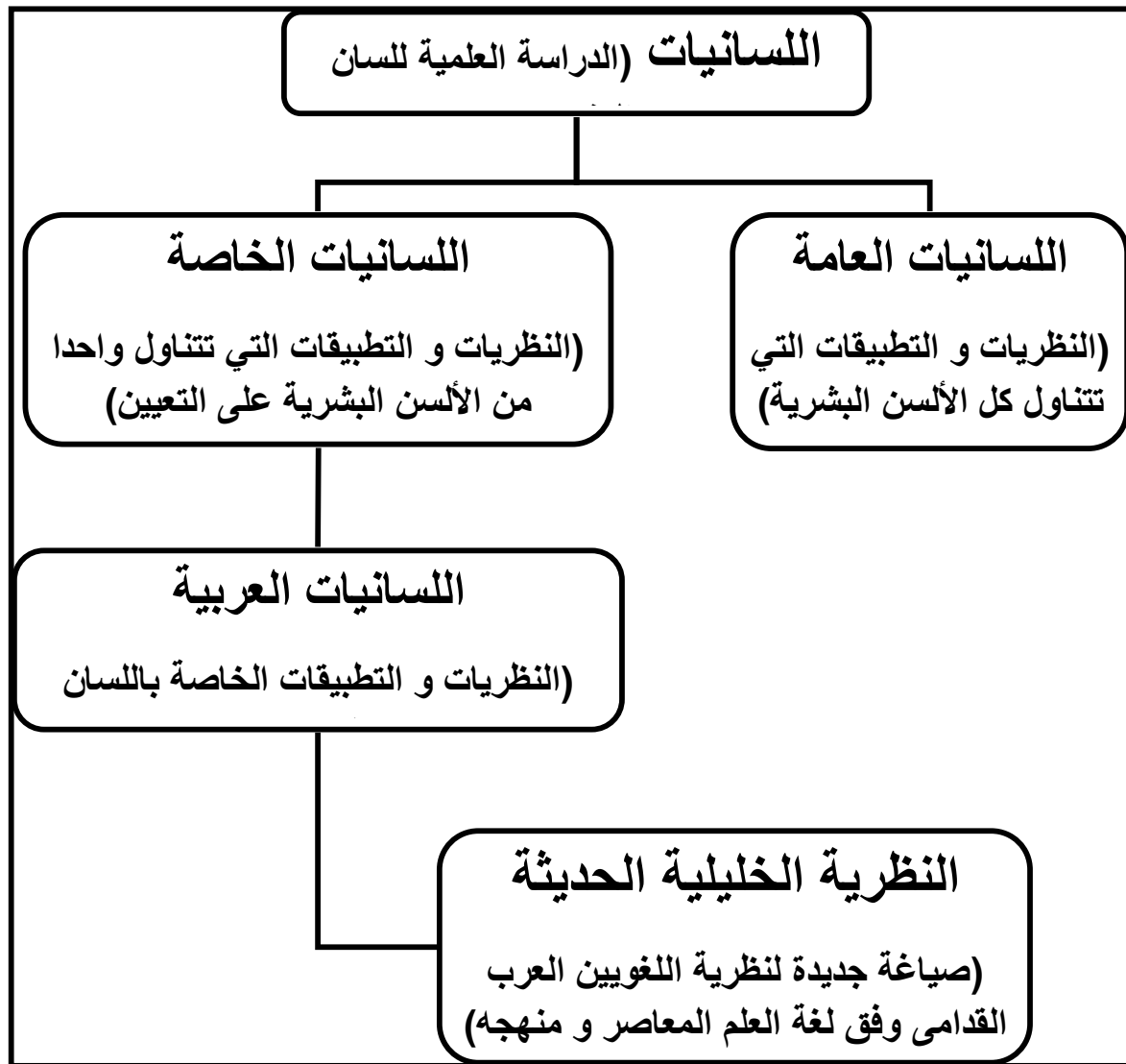
و تقترح النظرية الخليلية الحديثة اقتراحا لا يخلو من **الابتكار** حيث إنها تفترض أن السلوك المنهجي الصحيح للنهوض باللغة العربية إنما هو **الرجوع الواعي** و المتأني إلى التراث اللغوي العربي و **إعادة قراءته** و استنباط شبكة المفاهيم و المصطلحات التي حفل بها، بشرط أن يلتزم في ذلك أقصى درجات التمحيص و التدقيق، من أجل فهم كلام اللغويين العرب القدامى كما أرادوه هم، و كما قصدوا من إطلاق المفاهيم و المصطلحات يقول الأستاذ عبد الرحمن الحاج صالح: «نظرنا في كتاب سيبويه و **أطلقنا النظر**، فبعد مدة طويلة تبين لنا أن المفاهيم التي يتضمنها الكتاب تكون في الحقيقة **نظرية دقيقة لم نعر على مثلها في أي نظرية لغوية أخرى سواء كانت قديمة أم حديثة...** فهذا العمل هو إذن «قراءة جديدة» لهذا الكتاب و كتب أخرى قديمة»⁷. فإذا ما تيسر لنا النهوض بهذا الجهد المعتبر فإننا سنكون حينئذ قد ظفرنا بأحد أهم إنجازات اللغويين العرب في مجال الدراسة العلمية للسان العربي و هو **النظرية العربية في علوم اللسان أو علم العربية كما اصطالحوا عليه⁸**

⁶ - عالج أتباع المدرسة الخليلية مشكلة الترجمة و المصطلحات الفنية و العلمية و الحضارية بصورة وافية و أجمعوا على أنها واحدة من **أمهات المشاكل** التي تعرقل التنمية اللغوية للغة العربية المعاصرة. يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية- دار موفم للنشر- الجزائر- ج1، ص: 371-380 بحث حول الترجمة و المصطلح العربي و مشاكلهما 1988م، و نفس المرجع، ص: 381-386، بحث حول توحيد المصطلحات العلمية العربية 1984م.

⁷ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج2 ص: 82. بحث بعنوان: **دور النظرية الخليلية الحديثة في النهوض بالبحوث الحاسوبية الخاصة باللغة العربية**، قدم في الندوة الأولى لاتحاد المجامع اللغوية العربية، عمّان 2003،

⁸ - **علم العربية (ILm-'Arabiyya)** عند اللغويين العرب الأوائل (الجيل الثالث من القراء و الجيل الأول من النحاة) هو البحث العلمي **الدقيق (minutieuse)** القائم على الاستقراء في عين المكان (observation systématique sur le terrain) لأكثر عدد ممكن من الظواهر اللغوية ثم استنباط (abstraction) القوانين الجامعة التي ينتظم فيها هذا الكلام. يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات

و سيكون من المشاريع العلمية المفيدة و النافعة التي نقدمها لجمهور الباحثين و المختصين في علوم اللسان عموماً، و المهتمين بالنحو العربي و اللسانيات العربية بوجه خاص. تعد النظرية الخليلية الحديثة فرعاً على النظريات العلمية التي تختص في دراسة اللسان العربي و قضاياها سواء في الجانب النظري البحت أو في الجانب التطبيقي، و بناء على ذلك تصنف في ميدان اللسانيات الخاصة التي تركز في دراستها على لسان واحد من الألسن العالمية، و فيما يلي مخطط يوضح موقع النظرية الخليلية من الدراسات العلمية للسان البشري:



المخطط1: موقع النظرية الخليلية الحديثة من الدراسات العلمية للسان البشري.

في علوم اللسان، ص: 65، بحث بعنوان: اللسانيات و الصوتيات العربية) Linguistique et Phonétique Arabes (1987م.

2- النسبة إلى الخليل بن أحمد:

تعرف النظرية الخليلية الحديثة نفسها للأوساط العلمية العربية و الدولية بالانتساب إلى أحد الأعلام العرب الذين أسسوا دعائم البحث العلمي في ميدان اللسان العربي ألا وهو **الخليل بن أحمد الفراهيدي**⁹، و هو من رجال الرعيل الأول من اللغويين العرب الذين تميزت جهودهم و أفكارهم **بالأصالة التامة**، كما تقررها النظرية الخليلية، و معنى ذلك أن الخليل و طبقتهم لم يقلدوا أحدا من الأمم المجاورة فيما عندهم، بل جاؤوا بشيء **جديد** على غير مثال سابق، و كان هذا **الجديد مبدعا و خلاقا** في الوقت نفسه.

⁹ - نورد فيما يلي ترجمة موجزة لإمام اللغويين العرب: الخليل بن أحمد الفراهيدي.

- **نسبه و مولده و نشأته:** هو أبو عبد الرحمن **الخليل بن أحمد** بن مالك بن فهم المعروف **بالفراهيدي** نسبة إلى جده الأعلى الفراهيد بن مالك، (100هـ/175هـ) ولد في منطقة الأزدي من عمان، ثم وفد البصرة صغيرا و جد في الطلب على علمائها و كبارائها، و سرعان ما انتبه الناس إلى مستواه العجيب من الفطنة و الذكاء، و اشتهر بهذه الصفة حتى قال عنه المؤرخون الأوائل نقلا عن جمهور علماء جيله: **(أنكى العرب بعد الصحابة الخليل بن أحمد الفراهيدي)**.

- **مآثره و إنجازاته العلمية:** قال الأستاذ الحاج صالح: « **الخليل بن أحمد هو أكبر لغوي شهده التاريخ**» بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/149، و هو كذلك؛ فكثرة إنجازاته و سبقها لزمانها بقرون يشهد: **اخترع شكل الكتابة العربية** الذي ما زال يعمل به إلى اليوم، و كان قد اقترحه بديلا عن نقط أبي الأسود الدؤلي، و **اكتشف مفتاح الصرف العربي** الذي هو الميزان الصرفي(فعل) و **مفتاح التراكيب النحوية العربية** الذي هو مفهوم العامل و معمولاته، و ألف أول معجم عربي يصنف على مخارج الحروف و بوبه بمنهجية فريدة من نوعها بناها على مفهوم التقلبات أو العاطلي (factoriel) كما تعرف في الرياضيات الحديثة، و بنفس هذا المبدأ طور نظاما فحما متكاملًا لوزن البحور الشعرية العربية و تمييز أنغامها، و أسهم بتعليقات نحوية و لغوية لم يسبق إلى مثلها أحد من اللغويين قبله و لا بعده و قد اعتمد تلميذه المخلص أبو بشر سيبويه على علمه و نظرياته اعتمادا كبيرا فأسند إليه مباشرة في أكثر من **600 موضع** من كتابه .

تأثر به صاحب النظرية الخليلية الحديثة أيما تأثر و كان يقول باستمرار: **(لقد أبهرني الخليل بن أحمد)** و تأثر به كبار اللغويين و العلماء أيما تأثر، و أحيت الأمة العربية ذكراه و مجدته مآثره أكثر من مرة، و اختارته المنظمة العالمية للثقافة و التربية و العلوم (UNESCO) الشخصية الثقافية و العلمية العالمية لعام 2006م. يراجع ترجمة الخليل في المصادر الآتية: أخبار النحويين البصريين ص: 38، معجم الأدباء ج72/11، بغية الوعاة ج577/1، و مجلة اللسان و اللسانيات (Encyclopidia Of Language And Linguistics) ص: 168.

إن النسبة إلى الخليل ليست جديدة؛ و أول تنظيم علمي اقترح هذه النسبة هو الحلقة اللغوية المعروفة ب (المدرسة الخليلية) و هي أول تنظيم لغوي عربي حديث يأخذ صبغة النزعة العلمية، أو المدرسة ذات المبادئ و الأهداف المستقلة كما هو الشأن في المدارس الغربية، و قد عرفها أحد أهم أعضائها بقوله: « فريق من الباحثين المختصين في علوم اللسان بمعناها الحديث [تكون مع مرور الزمان] يريد أن يواصل ما ابتدأه الخليل و سيبويه و من تابعهما و لكن بعد التمحيص لما تركوه من الأقوال و التحليلات أي: بعد التحليل النقدي الموضوعي »¹⁰، فهذه المدرسة هي امتداد منتقى و متخير لآراء اللغويين العرب و خاصة الخليل بن أحمد و مدرسته.

أول من اقترح هذه النسبة (المدرسة الخليلية) هو الباحث المغربي الكبير: الأستاذ أحمد الأخضر غزال¹¹، رحمه الله تعالى، و انتسب إليها على الفور مجموعة من اللغويين المغاربة الشباب، ثم مجموعة من اللغويين العرب، إلى أن ذاع صيتها و اشتهرت عالميا و خاصة بعد الإنجاز الفريد الذي قدمه أحد أنشط أعضائها و هو الباحث الجزائري عبد

¹⁰ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/208، من بحث بعنوان: المدرسة الخليلية الحديثة و الدراسات اللسانية الحالية في الوطن العربي، الرباط 1987م.

¹¹ - هو العالم اللغوي المغربي الكبير الملقب بأبي الهندسة اللغوية العربية : أحمد الأخضر غزال و لد يوم 1917/10/30 في عين الشكاك بنواحي مدينة فاس المغربية، وأسلم الروح في الرباط يوم 2008/11/13. كان عضواً في أكاديمية المملكة المغربية منذ تأسيسها عام 1977، وأسهم في إعداد أجيال من اللغويين المغاربة من طلابه في الجامعة ومساعدته في معهد الدراسات والأبحاث للتعريب الذي تولى إدارته قرابة 30 عاماً، وهم يشكلون اليوم مدرسة لغوية عربية متميزة. اشتهر الأستاذ أحمد الأخضر غزال بعمله الخلاق في مجال إصلاح الطباعة العربية وإدخال الحرف العربي في الإعلاميات والحاسوب. وقد نال براءة اختراع في ذلك، وتبنت المنظمة العربية للتربية والعلوم والثقافة (الألكسو) عمله بوصفه الشفرة العربية الموحدة المستعملة في الكتابة الحاسوبية. ومن أبرز الأعمال العلمية التي اضطلع بها الفقيه مشروع البحث الميداني في تونس والجزائر والمغرب لحصر الرصيد اللغوي لدى أطفال المغرب العربي الذي تمخض عنه « معجم الرصيد اللغوي »، وهو معجم يضم جميع الألفاظ العربية التي يمتلكها الأطفال المغاربة قبل دخولهم المدرسة، بحيث يمكن إعداد مناهج التعليم ومعاجم الأطفال على أساس علمي. وقد اشترك معه في إجراء هذا البحث الميداني اللغوي الجزائري عبد الرحمن الحاج صالح (رئيس مجمع اللغة العربية الجزائري حالياً) واللغوي التونسي أحمد العايد. وظل هذا البحث الميداني اللغوي حتى اليوم يتيماً في الوطن العربي، مع الأسف فلم تضطلع أية مؤسسة تربوية أو لغوية عربية في السير على نهجه. يراجع: الترجمة الحافلة التي أعدها الدكتور علي القاسمي للفقيه بتاريخ: 2008/11/17م. و نشرت في منتدى: اللسانيات، تحت الرابط

http://www.moheet.com/show_news.aspx?nid=199903&pg=8 الإلكتروني التالي:

الرحمن الحاج صالح فيما أطلق عليه: **النظرية الخليلية الحديثة (NKT)**، و هي نظرية علمية عربية **تقترح مشروعاً متكاملاً** لدراسة اللسان العربي و قضاياها بحيث تستمد جميع الأصول و المفاهيم و المناهج التحليلية من أعمال النحاة العرب القدامى.

من المهم أن نشير إلى أن النسبة إلى الخليل هي نسبة على وجه **التغليب**، و إنما الحكمة منها **تحصيل التشريف و التعريف**؛ فالخليل بن أحمد شخصية عربية لامعة يزداد به شرفاً و فخراً كل من ينتسب إليه، كما أنه شخصية معروفة و ذائعة الصيت، حتى إنه اختير من طرف المنظمة العالمية للتربية و الثقافة و العلوم (اليونسكو) باعتباره **الشخصية العلمية العالمية لعام 2006م**، و قد أقيم في العاصمة الأردنية (عمان) مؤتمر علمي حافل لإحياء ذكرى الخليل¹²، و الاحتفاء بهذا التكريم المستحق.

و معنى أن النسبة إلى الخليل إنما هي على وجه **التغليب** أن الخليل بن أحمد ليس الرجل **الوحيد** الذي تهتم النظرية الخليلية بأعماله، بل هناك رجال كثر منهم من عاصر الخليل و منهم من لم يعاصره و لكنه دافع عن مجمل آرائه، يقول الأستاذ الحاج صالح حول هذه التسمية: « فيما يخص النظرية الخليلية سميت هكذا **بالتغليب** لأن الخليل رحمه الله و إن كان هو **العماد** فيها إلا انه قد أخذ كثيراً عن شيوخه، ثم إن سيبويه لم يكن من **المقلدين** أبداً»¹³، و فيما يلي نذكر أهم الرجال الذين ينتمون إلى المدرسة الخليلية القديمة و تعددهم النظرية الخليلية أصلاً في أبحاثها و تحليلاتها.

أما الرجال الذين عاصروا الخليل و كانوا في زمانه فهم أساتذته و زملاؤه في **المقام الأول**، و منهم: أبو عمرو بن العلاء القارئ (70هـ - 154هـ)، و عيسى بن عمر و الأصمعي (122هـ - 215هـ)، و أبو الخطاب الأخفش الكبير (ت 177هـ). و في **المقام الثاني تلاميذ الخليل**، و هم الفريق العلمي الممتاز الذي أشرف الخليل بنفسه على تدريبه. و هم الشباب العلماء الذين وفقهم الله **لإحياء علم العربية** و علم الخليل، و قد حفظت لنا

¹² - نظمت ندوة دولية من طرف وحدة الدراسات العُمانية في جامعة آل البيت بالتعاون مع سفارة سلطنة عُمان في المملكة الأردنية الهاشمية بتاريخ: 27-29 جمادى الآخرة 1927هـ/ 23-25 تموز (جويلية) 2006م. بعنوان: **ندوة الخليل بن أحمد الفراهيدي**.

¹³ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج20/1، من بحث بعنوان: الأصالة و البحوث اللغوية الحديثة، المملكة السعودية 1987م.

الروايات أسماء ستة منهم وهم : أبو بشر سيبويه - و هو أشهر الأعلام بعد الخليل (ت 180هـ)، و النضر بن شميل (ت 203هـ) و أبو الحسن علي بن نصر الجهضمي (ت 187هـ) و مؤرج بن عمرو السدوسي (ت 195هـ)، و عيينة بن عبد الرحمن المهلب و ولاد و هو الوليد بن محمد المصادري (ت 263 هـ)¹⁴، قال أبو إسحاق الزجاج: « سمعت نصرا يحكي عن أبيه قال: قال لي سيبويه حين أراد أن يضع كتابه: **تعال حتى نتعاون على إحياء علم الخليل**»¹⁵.

و في **المقام الثالث** أولئك الرجال الذين دافعوا عن علم الخليل و ميراثه بلغة العلم و منهاجه و هم الذين عرفوا فيما بعد بالمدرسة البصرية و منهم: المبرد (ت 210هـ) و الأخفش الأوسط (سعيد بن مسعدة) (ت 215هـ) و الجرمي (ت 225هـ)، و أبو عثمان المازني (ت 249هـ) و أبو سعيد السيرافي¹⁶ (ت 368هـ).

و في **المقام الرابع** مجموعة من العلماء الراسخين الذين تأخروا عن الخليل في الزمان لكنهم فهموا كلامه حق الفهم، و أشربوا علم العربية و صناعة النحو على أصولها، فأولهم أبو بكر ابن السراج (ت 316هـ) و مدرسته بما في ذلك ابن كيسان و الفارسي (ت 377هـ) و ابن جني (ت 392هـ) و الرماني (ت 384هـ)، ثم رجال متفرقون قلائل أبرزهم على الإطلاق: **رضي الدين الأستراباذي** (ت 686هـ) و رائد المدرسة الأندلسية الإمام السهيلي (ت 581هـ).

¹⁴ - يراجع: فخر صالح قدارة، مسائل الخلاف بين الخليل و سيبويه، دار الأمل - الأردن، ط1: 1990م، ص: 20-22.

¹⁵ - كتاب سيبويه، تح: عبد السلام هارون، مقدمة التحقيق، ص: 8.

¹⁶ - أبو سعيد السيرافي (ت 368هـ) هو من أتباع مدرسة ابن السراج أو ما يعرف بالمدرسة البغدادية، و لكنه انفرد بعمل عظيم و ضخم ألا و هو شرحه الكبير لكتاب سيبويه حيث إنه موسوعة متكاملة، و من العجيب حقا أن يتمكن عالم واحد من إنجاز مثل ذلك العمل المنظم الدقيق و تحريره. لقد تم تحقيق هذا المصدر العلمي النفيس مؤخرا، في حوالي عشرين جزء، و قد التزم السيرافي في شرحه متابعة الخليل و سيبويه شبرا بشبر و ذراعا بذراع، و أهم من ذلك أنه تمكن بالفعل (رغم تأخره النسبي في الزمان) من أن يشرح أعمق و أدق المفاهيم التي ذكرها سيبويه في كتابه و خاصة تلك التي تظهر فيها رائحة الخليل.

3- التأسيس العلمي الرسمي للنظرية الخليلية الحديثة:

في عام 1979م ناقش الباحث اللغوي الجزائري عبد الرحمن الحاج صالح¹⁷ أطروحة لنيل درجة دكتوراه الدولة في علوم اللسان من جامعة السوربون العريقة في العاصمة الفرنسية باريس.

كان عنوان الرسالة: (علم اللسان العربي و علم اللسان العام. دراسة تحليلية لنظرية المعرفة العلمية عند الخليل و أتباعه)¹⁸ و هو عنوان جذاب و غير مألوف بالنسبة لجمهور

¹⁷ - هذا الباحث هو صاحب فكرة النظرية الخليلية الحديثة العالم اللغوي الجزائري الكبير: عبد الرحمن الهواري الحاج صالح، ولد في وهران عام 1927م في زمان صعب جدا و عصيب، حيث عاش أسوأ فترات الاستعمار الفرنسي، و رأى بعينه و سمع بأذنيه كم كان هجومه على العربية و ما يمت لها و لثقافتها بصلة عنيفا و وحشيا.

أتقن اللغة العربية منذ نعومته، و أتقن الفرنسية أيضا أيما إتقان، و انخرط منذ فترة جد مبكرة (حوالي 15 من عمره) في النضال السياسي و الجهاد المسلح الذي كانت تبشر له جبهة التحرير الوطني، و في غرة شبابه سافر إلى مصر و انتسب إلى الأزهر الشريف و هناك كان اتصاله الأول بعلم العربية و بكتاب سيويوه، و تكونت بينه و بين الخليل بن أحمد الفراهيدي علاقة عجيبة غريبة من الإكبار و الانبهار تحولت إلى ندية و تنافس شريف، لقد حاول الحاج صالح بالفعل أن لا يفعل كما فعل غيره من إسهال المديح و التقريظ لل خليل، بل عمل و اجتهد بكل ما أوتي من عزيمة و صبر لينجز في علم العربية شيئا ينسج فيه على منوال الخليل و قد وفقه الله تعالى لذلك.

طوال خمسين سنة خلت لم يتوقف هنيهة عن الجد و الكد فألف عشرات الدراسات و الأبحاث (أكثر من 70 دراسة محكمة منشورة في أكبر الجامعات العالمية) و أنجز مجموعة من المداخل في التعريف باللسانيات و علومها بلغت الغاية في الدقة، و ألف خمس كتب منشورة (السماع اللغوي العلمي و مفهوم الفصاحة/ بحوث و دراسات في علوم اللسان/ بحوث و دراسات في اللسانيات العربية/ علم اللسان العربي و علم اللسان العام/ منطق العرب في علوم اللسان).

من أعظم أفكاره و إنجازاته مشروع الأنترنت العربي الذي بذل لبلوغه من وقته و جهده الكثير، و مع ذلك ما زال هذا المشروع الحضاري الضخم يسير ببطء و تتأقل.

كرم مرات و مرات و عينه الرئيس: عبد العزيز بوتفليقة رئيسا للمجمع الجزائري للغة العربية سنة 2000م، و هو عضو بكل المجمع العربية العريقة: القاهرة/ دمشق/ بغداد/ عمان.

ما زال يواصل جهوده العلمية و البحثية و التعليمية كأستاذ في الجامعة الجزائرية، و رئيس لمركز البحوث لترقية اللغة العربية رغم تقدمه في العمر. تجاوز عمره الكريم الثمانين سنة. يراجع: التواتي بن التواتي، المدارس اللسانية في العصر الحديث و مناهجها في البحث، دار الوعي للنشر-الجزائر-2008م ص: 80.

علماء اللسان في أوربا و الولايات المتحدة، لكن الباحث الذي طرحه معروف عندهم، لأنه كون سمعة طيبة من خلال أبحاثه و دراساته الجادة التي ساهم بها في الملتقيات العلمية لعلوم اللسان، و نشرت في المجلات المحكمة الفرنسية و الألمانية و الأمريكية¹⁹، و كانت النتيجة أن جلب هذا الموضوع جمهورا كبيرا، و فتح نقاشا واسعا، و قدم أفضل خدمة للبحث العلمي في اللسانيات العربية و هو تعريف العالم بهذا الميدان الخاص من الدراسة و الكشف عن أصوله المعرفية و المنهجية، و التدقيق التاريخي الأمين فيما يخص رواده و مكتشفيه الحقيقيين.

لقد كانت تلك الرسالة العلمية أول لبنة في التأسيس العلمي للنظرية الخيلية الحديثة داخل الأوساط الأكاديمية الدولية، و كان مفيدا للمتخصصين في علوم اللسان أنها اختارت أن تطرح موضوع التأسيس المستقل للسانيات العربية طرحا معرفيا استقصائيا تطلب الكثير من الجهد في تمحيص النسب القائمة بين مناهج اللغويين العرب و مفاهيمهم مع ما توصلت إليه اللسانيات الحديثة.

كان كثير من اللغويين العرب المحدثين قد تفتن بالفعل إلى خصوصية التراث الخيلي و تمكن بعض الذين خبروا مدونات النحو القديمة من تسجيل هذه القناعة، و من شواهد ذلك إشارتهم إلى علو كعب الخليل في مهارات التجريد و التصميم، و هو ما يعرف في زماننا

18 - تحولت هذه الرسالة إلى كتاب في جزأين، و عنوانه بالفرنسية:

(Linguistique Arabe et Linguistique Générale. Une Etude Méthodologique et Epistémologique de «'ILm- 'Arabiyya»)

و من أجل زيادة تعريف العالم بهذا المشروع فقد أعد الأستاذ عبد الرحمن الحاج صالح ملخصا عنه باللغة الإنجليزية، و عنوانه:

(ARABIC LINGUISTICS AND GENERAL LINGUISTICS. A Methodological and Epistemological Study of «'ILm al- Arabiyya»)

نشر في كتابه: بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص 139-145.

19 - من أهم هذه الأبحاث و الدراسات التي أنجزت لعرض و تعريف علماء اللسان الغربيين باللسانيات العربية و خاصة مآثر المدرسة الخيلية نذكر ما يلي: مفهوم المقطع و النظرية الحركية الديناميكية عند علماء الأصوات العرب (La Notion de Syllabe et La théorie cintico-impulsionnells des Phonéticiens Arabes مجلة اللسانيات، عدد1، 1971م، ص: 63-83 و بحوث و دراسات في علوم اللسان: 1-25. البحث اللغوي و مشاكل تداخل المنشأ اللغوي (recherche linguistique et interférences de substrats) بحث ألقى في اليوم الدراسي حول الصلات بين اللغة العربية و اللغة الفرنسية، Sassenage، 1974، نشر في كتابه: بحوث و دراسات في علوم اللسان: 35-64.

بالتفكير الرياضي، كما أن كثيرا من خبراء التراث العربي اتفقوا على المنزلة الخاصة التي بلغها كتاب سيبويه و بعض شروحه المعتمدة، يقول الباحث ميشال زكرياء: « اللغويون الأوائل أمثال: الخليل و سيبويه و ابن جني...حللوا اللغة من منطلقات علمية بالإمكان اعتبارها متطورة جدا بالنسبة لعصرهم»²⁰، و لم يقف الأمر عند هذا الحد بل ذهب بعض الباحثين المتخصصين في علوم اللسان الحديثة من العرب إلى التأكيد على وجود قناعة علمية عند أكبر اللغويين الغربيين بمركزية التراث العربي الخليلي و أهميته البالغة لتقدم البحث العلمي في هذا الميدان، يقول الباحث مازن الوعر مؤكدا هذا الموقف: « لو التفت الغرب المعاصر إلى التأريخ اللغوي التراثي العربي لكان علم اللسانيات الحديث في مرحلة متقدمة عن الزمن الذي هو فيه. هذه الحقيقة شاركني فيها عالم اللسانيات الأمريكي نوم تشومسكي خلال حوار أجرته معه سنة 1982»²¹.

لكن هذه الأوصاف الحسنة، و المواقف المشجعة لم تكفل بالجهد الكافي للبرهنة عليها بواسطة البحث العلمي المنهجي، إلا أن الباحث الجزائري عبد الرحمن الحاج صالح عكف على مدونات التراث النحوي العربي، و بشكل خاص كتاب سيبويه و أهم شروحه طوال أربعين سنة يطيل النظر و يدمن التدبر إلى أن تمكن من الإمساك بالخيط الأساسية للنظرية الخليلية القديمة التي اشتملت عليها تلك المدونات²²، و بذل جهدا متواصلا لاستخلاص فحوى عبارتها و أصولها المنهجية و مفاهيمها الدقيقة، و كان في الوقت نفسه يقارن بين هذه النظرية و ما آل إليه البحث اللغوي بعد ذلك بقرون، فخلص إلى نتيجة مهمة فحواها أن هناك مستويين مختلفين من الإنتاج العلمي اللغوي في التراث العربي الواحد يعبر الأستاذ الحاج صالح عن هذه الثنائية قائلا: « هناك تراث و تراث... و ما زلنا إلى

²⁰ - ميشال زكرياء، الألسنية التوليدية و التحويلية و قواعد الجملة العربية (الجملة البسيطة)، المؤسسة الجامعية للدراسات و النشر و التوزيع، لبنان، ط2، 1406هـ/1986م، ص: 5.

²¹ - نشر الحوار في مجلة اللسانيات، معهد العلوم الإنسانية و الصوتية (سابقا)، جامعة الجزائر، المجلد 6-1984م، و في مجلة التراث العربي، دمشق، عدد48-السنة 12- تموز يوليو، 1992م، المحرم 1413هـ .

²² - يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية ج81/2، بحث بعنوان: دور النظرية الخليلية الحديثة في النهوض بالبحوث الحاسوبية الخاصة باللغة العربية، قدم في الندوة الأولى لاتحاد المجامع اللغوية العربية، عمّان 2003.

يومنا هذا نحاول أن نقنع الناس على ضرورة النظر فيما تركه أولئك العلماء الفطاحل الذين عاشوا في الصدر الأول من الإسلام حتى القرن الرابع الهجري و تفهم ما قالوه و أثبتوه من الحقائق العلمية التي قلما توصل إلى مثلها من جاء من قبلهم من علماء الهند و اليونان و من بعدهم كعلماء اللسانيات الحديثة في الغرب»²³ هذا التمييز الحاسم بين مسلكين مختلفين منهجيا و تقنيا في التراث اللغوي العربي الواحد هو أهم أصل تقوم عليه النظرية الخليلية الحديثة، و هو السبب العلمي العميق لانتسابها إلى الخليل بن أحمد و طبقتة؛ يسمى هذا الجزء الأول الأصيل بالتراث اللغوي العلمي²⁴ و يعرف كما يلي: « هو ما تركه لنا العلماء العرب القدامى من أعمال جليلة انطلقت كما هو معروف من دراسة القرآن للحفاظ على لغته و ذلك بطريقة علمية و هو الاستقراء للنص القرآني و اختراع نظام من الإعجام و النقط لتصحيح القراءة و ظهر هذان العملان معا »²⁵، فكل تأليف لغوي كان موضوعه اللغة في ذاتها و كان ملتزما في تحليله و منهجه في الوصف و الاستنباط بالمادة العلمية المستقرة لا يزيد عليها ما ليس منها و لا ينقص منها ما هو لازم فيها فهو داخل في هذا الجزء من التراث العلمي²⁶.

²³ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/168-169، بحث بعنوان: الأسس العلمية لتطوير تدريس اللغة العربية، الجزائر 1984م.

²⁴ - التراث اللغوي العلمي العربي (The Arabic Scientific Linguistic Heritage)

²⁵ - الحاج صالح، السماع اللغوي العلمي عند العرب و مفهوم الفصاحة، موفم للنشر، ط1-2006م ص: 7.

²⁶ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج2/24-25-26. بحث عنوانه: النحو العربي و البنوية: اختلافهما النظري و المنهجي، ألقى في مجمع اللغة العربية في القاهرة في 1997م.

المبحث الثاني:

المشروع العلمي للنظرية الخليلية الحديثة.

1- المنهجية و الأصول العلمية:

لقد انتهينا في المبحث الأول إلى أن النظرية الخليلية اقترحت إعادة قراءة شاملة للتراث اللغوي العربي، و سجلنا أهم النتائج التي خلصت إليها بعد الشروع العملي في ذلك المشروع، و نعني بذلك التفريق الحاسم بين مستويين من التراث داخل التراث الواحد.

في سعيها للبرهنة على صحة فرضياتها اعتمدت النظرية الخليلية سلوكا منهجيا خاصا و عولت على مجموعة من الأصول التي استنتجتها بالكامل من تراث الخليل. و بما أن الهدف من هذا الفصل إنما هو التعريف بهذه النظرية، فقد رأينا أنه من الملائم أن نورد بصفة موجزة أهم الأسس التي يقوم عليها السلوك المنهجي لهذه النظرية، بالإضافة إلى المجموعة الهامة من الأصول التي يبني عليها موقفها و تحليلها العلمي للقضايا اللغوية المختلفة.

1-1- السلوك المنهجي للبحث اللغوي عند النظرية الخليلية الحديثة:

من خلال إحصاء مجموع الآراء و الاستنتاجات التي توصلت إليها النظرية الخليلية لاحظنا أن هذه الآراء و الاستنتاجات تتدرج في خمسة مجالات رئيسية نوضحها في الجدول الموالي:

الهدف العلمي و المعرفي.	نموذج عنه	مجال البحث العلمي	
فهم الحدود الإجرائية للمفاهيم اللغوية العربية لاستثمارها في التطبيقات الميدانية الحديثة.	إعادة تعريف مفهوم المثلث العربي بأنه لا يخص المستوى الصرفي وحده بل إن لكل مستوى من المستويات مثالا خاصا به، و هذا المثلث عبارة عن رسم أو تصميم يجرده اللغوي من العناصر اللغوية المتكافئة فيكون بمنزلة المفتاح الذي تكتشف به بنيتها و حدود تصرفاتها، و ذلك نحو المثلث الصرفي (فعل) و مثال التراكيب (العامل و معمولاته).	1 إعادة تعريف مفاهيم التراث اللغوي العربي و مصطلحاته.	
البرهان على وجود حدود فاصلة حقيقية و مؤثرة بين مستويين من التراث اللغوي العربي.	تحقيق أصالة مفهوم الباب العربي الذي يعني: المجموعة المطردة من الأحداث، و بالإمكان أن يأخذ شكل المجموعة أو الزمرة بمفهوم الرياضيات الحديثة. أما مفهوم الباب المرادف للجنس بمعنى: النسبة الجامعة بين أفراد كثيرين يردون إلى واحد، فهو المفهوم اليوناني الذي فشا بعد ق4هـ و هو بعيد كل البعد عن المفهوم الأول للباب كما اخترعه اللغويون العرب.	2 تحقيق أصالة المفاهيم التراثية عند العرب.	
تقوية البرهان العلمي، و مخاطبة جمهور المختصين بلغة التجريب التي لا يفهمون غيرها.	تم التحقق من وصف اللغويين العرب لظاهرتي الحركة و السكون بواسطة الأجهزة الطيفية في المختبر الصوتي و أظهرت الصور الطيفية دقة عجيبة لأوصافهم.	3 التحقق من آراء اللغويين القدامى بالمنهج الحديثة	

<p>إذا ثبت وجود التناسب الوضعي بين اللسانيات العربية و العالمية فهذا يعني أن إمكانيات استثمار أفكارهم و مناهجهم هي أكبر و أكثر إقناعاً.</p>	<p>إثبات النسبة القائمة بين المنهج التحويلي التوليدي و طريقة القياس العربي القائمة على التفريع من الأصول، فظاهرة التحويل البالغة الأهمية كان قد طبّقها النحاة العرب، و لم تعرفها اللسانيات الحديثة إلا مع تشومسكي و مدرسته.</p>	<p>4 تحقيق النسب القائمة بين التراث اللغوي العربي و اللسانيات الحديثة</p>
<p>التمكن من توسيع مجالات استثمار النظرية اللغوية العربية إلى ميادين أخرى مثل: العلاج الآلي للكلام، و حوسبة اللغة، و تصميم البرامج التعليمية.</p>	<p>التمكن من صياغة التراكيب العربية في صياغة جامعة تعد الأولى من نوعها في اللسانيات العربية، و سميت هذه الصياغة بمثال التراكيب العربية و أساسها أربعة عناصر (رموز) هي: [ع=العامل/م/1=المعمول الأول/م/2=المعمول الثاني/خ=المخصصات]</p>	<p>5 الصياغة العلمية الصورية للنظرية اللغوية العربية.</p>

أما السلوك المنهجي العام الذي تسلكه النظرية الخليلية في معالجتها للمسائل اللغوية فإنه يمر بثلاث مراحل رئيسية:

المرحلة الأولى:

يكون الانطلاق دوماً من مدونات التراث، و غالباً ما يعول على كتاب سيوييه و شروحه المعتمدة؛ يتم إحصاء جميع المواضع التي ذكرت فيها المسألة المطلوبة، ثم تحصى و تصنف على أساس المصادر: أصلية (من قول المؤلف نفسه) فرعية (من زيادات الشراح) و ترتب زمانياً.

تطبق على هذه النصوص و المقطعات المصنفة طريقة خاصة في المعالجة تسمى (الطريقة القياسية الدلالية) و هي طريقة خاصة تم تطويرها من خلال النظرية الخليلية للتمكن من القراءة الصحيحة للنصوص القديمة و فهم مدلولاتها الحقيقية التي أرادها واضعوها الأوائل بأقصى قدر ممكن من الدقة.

تنطلق هذه الطريقة من كون **الذوق اللغوي**، و المعاني المستخرجة من المعاجم غير كافية وحدها في تحليل النصوص العلمية، و خاصة تلك التي مر عليها قرون من الزمان. و يقترح الأستاذ الحاج صالح طريقة **استكشافية برهانية** مبنية على مفهوم التوزيع أو **الاستغراق (Distribution)** وفق المفهوم اللساني الحديث²⁷، و قد عرف العلماء العرب هذا النوع من التحليل فيما يسمونه **قسمة المواقع**.

الهدف المعقود على الطريقة القياسية الدلالية هو الوصول إلى **المعنى الموضوعي** غير الذاتي أي: **مراد المتكلم عند استعماله مفردة معينة**²⁸.

²⁷ - الاستغراق (Distribution) عند المدرسة القرائنية (المشهورة بالتوزيعية): «هو استغراق القرائن التي يمكن أن تكتنف بها الوحدة أي: جميع مواقعها الممكنة في الكلام أو كما يقول الرماني «قسمة مواقعها»» الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج2/12.

²⁸ - الحاج صالح، السماع اللغوي العلمي عند العرب و مفهوم الفصاحة، موفم للنشر 2006م ص:16-18.

المرحلة الثانية:

يراعى في هذه المرحلة الثانية مقدار التناسب بين المفهوم المولد في المرحلة السابقة مع آخر ما أثبتته الدراسات الجارية في العالم في نفس الميدان، لأنه إذا وجد ما هو أفضل منه و أكثر نجوعاً فلا معنى من تطبيقه، لكن أصل الأصول في هذه المطابقة أن يراعى فيها نظام اللسان العربي²⁹ و قوانينه الخاصة.

المرحلة الثالثة:

تحول كل الأوصاف الكيفية إلى قيم كمية³⁰ و تصاغ صياغة علمية جامعة، و أفضل الصياغات المعتمدة في الدراسات العلمية حالياً هي تلك الصياغة التي تحول الأوصاف الكيفية إلى قيم و رموز رياضية قابلة للاستثمار الواسع في الميادين التطبيقية العديدة³¹ و هي اللغة الدولية التي يفهمها كل الباحثين و العلماء في العالم.

و بواسطة هذه الصياغة يمكن تطوير البحث النظري البحث بشكل مستقل لتحسين النظريات و معالجة المشاكل التي تظهر عليها أثناء التطبيق، و هذا ما نجح فيه أتباع النظرية التوليدية إلى حد بعيد، فقد تمكنوا من تطوير صياغتهم الأولى المعروفة برباعية تشومسكي³² و أصبحوا يناقشون في الآونة الأخيرة المشاكل الكبرى أو الشاملة مثل مشاكل

²⁹ - لاحظ الخليليون أن هناك مشاكل تطبيقية كبيرة تنشأ عن التساهل في اعتماد النظريات اللغوية و خاصة في إعداد البرامج الحاسوبية، و بينوا أن النظريات الغربية كلها بما فيها النظرية التوليدية قائمة على مبدأ القياس الاندراجي و مفهوم المقطع و كلاهما لا يناسبان الكلم العربية التي تنتهي إلى الأسرة السامية التي تبنى على ثنائية الأصل و الصيغة و ليس على مقياس الجذر و الزوائد كما هو الشأن في اللغات الأوروبية، يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1، بحث بعنوان: العلاج الآلي للنصوص العربية و النظرية اللغوية مبادئ و أفكار صادرة عن التجربة في الميدان، ص: 84-108.

³⁰ - البحث الكمي (recherche quantitative): «عملية جمع معطيات تتوفر فيها ميزة القياس» يراجع: موريس أنجرس، منهجية البحث العلمي في العلوم الإنسانية، ص: 469.

³¹ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية- ص: 304، بحث بعنوان: أول صياغة للتراكيب العربية؛ نظرية العامل العربية. ألقى في الندوة الأولى للسانيات الحاسوبية، القاهرة 1992م.

³² - رباعية تشومسكي، هي النمط الذي يسميه: نحو بنية العبارة (Phrase Structure Grammar) و هو الأساس في النحو الصوري (Formal Grammar) الذي ينتج بواسطته الكلام الصوري (Formal Language) و تنحصر أركان النحو الصوري في أربعة حدود رياضية، يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية ج1: 235. و كذلك: Neil Smith, Chomsky Ideas and Ideals, p :62-67-68

تصميم و هندسة اللغات، و هذا يعني أن الصياغة العلمية الرياضية هي شيء مهم جدا بالنسبة لكل الباحثين الذين يطمحون إلى إجراء تطبيقات لسانية واسعة النطاق، كما أنها أكثر أهمية بالنسبة للبحوث المتعددة التخصصات حيث تكون هي الرابط و الجامع بينها.

2-1- الأصول العلمية المعتمدة عند النظرية الخيلية الحديثة:

1-2-1- الاستقامة و الإحالة من الكلام:

إن الكلام عند النحاة العرب القدامى له مستويان أحدهما أصل و الآخر فرع، لكل منهما اعتباراته و موضعه من التحليل، فأما الأصل فهو اللفظ في أبسط أحواله، أي : حال خلوه من العلامات و الزوائد³³، و يأخذ حده على الوضع الذي وضع عليه عند النحاة و لا ينظر فيه إلى المعنى بأي حال من الأحوال، و هو منطلق التحليل، و ذلك كحد الفعل (تعريفه الإجرائي عند النحاة) فهم يحدونه بأنه: « ما تدخل عليه زوائد معينة كقد و السين، و يتصل به الضمير في بعض صيغته»³⁴ و يمكن أن يفرع على ذلك باعتبار المعنى المتبادر من الكلمة فيقال مثلا: «الفعل ما دل على معنى في نفسه و اقترن»³⁵ و هذا من باب الاستثناس و هو مفيد جدا لكنه لا يدخل في الحد النحوي الإجرائي؛ فالخيليون يميزون بين الحدود الإجرائية (Définitions Opérationnelles) التي تنطلق دائما و أبدا من اللفظ و ما يكتنفه من زوائد لازمة تجري معه في مجرى واحد خلال السلسلة الكلامية، و الحدود الوصفية (Définitions Descriptifs) التي تركز على جزئيات عامة تتصل بالمعنى، يقول الأستاذ عبد الرحمن الحاج صالح: « النحو العربي الأصيل [الخليل و مدرسته] هو في جوهره إجرائي. و نعني بذلك أنه يحدد و يولد في الوقت نفسه الكيانات النحوية بتحديد كيفية حصولها و تحقيقها»³⁶.

³³ - الأصل (La Racine) في النظرية الخيلية: « ما بينى عليه و لم بين عليه غيره... و يستقل بنفسه أي يوجد في الكلام وحده و لا يحتاج إلى علامة لتمييز عن فروعه فله العلامة العدمية (marque zéro)» الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/217.

³⁴ - المرجع نفسه، ج1/218-219.

³⁵ - السيوطي، همع الهوامع، ج1:22.

³⁶ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية ج2:78.

في الباب المسمى: (باب الاستقامة من الكلام و الإحالة) يحرر سيبويه التمييز الحاسم بين اللفظ و المعنى من جهة، و بين الوضع أو (القياس) و الاستعمال من جهة أخرى³⁷. و جزم صاحب النظرية الخليلية أن الخليل و سيبويه هما أول من صرح بهذا التمييز و اعتل له و برهن عليه فقال: « سيبويه على إثر الخليل هو أول من ميز بين السلامة الراجعة إلى اللفظ... و السلامة الخاصة بالمعنى. ثم ميز أيضا بين السلامة التي يقتضيها القياس (أي النظام العام الذي يميز لغة من لغة أخرى) و السلامة التي يفرضها الاستعمال الحقيقي للناطقين»³⁸. و ينتج من هذا التمييز مجموعة مراتب في الكلام المحصل ذكرها سيبويه و شراحه نوضحها كما يلي:

المرتبة الكلامية.	مثالها	تحديد النحوي الإجرائي
1 المستقيم الحسن (Grammatical) (et Acceptable	أتيتك أمس و سأتيتك غدا.	قال السيرافي: « المستقيم ما كان على القصد (النحو) سالما من اللحن» ³⁹ و قال الرماني: « المستقيم من الكلام هو الجاري على أصل صحيح» ⁴⁰ و بناء على ذلك فإن المستقيم الحسن هو: « السليم (من الكلام) في القياس و الاستعمال» ⁴¹
2 المحـالـ (Asémantique)	أتيتك غدا و سأتيتك أمس.	قال سيبويه: « [المحال] أن تنقض أول كلامك بآخره» ⁴² و قال السيرافي: « المحال هو الكلام الذي يوجب اجتماع المتضادات» ⁴³ و قال الرماني: «

37 - سيبويه، الكتاب، ج1/25-26.

38 - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية ج1/218، و كذلك: بحوث و دراسات في علوم اللسان، جزء الدراسات الأجنبية، ص: 74.

39 - أبو سعيد السيرافي، شرح كتاب سيبويه، ج2/92.

40 - علي بن عيسى الرماني، شرح كتاب سيبويه، ج1/150.

41 - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/218.

42 - سيبويه، الكتاب، ج1/25.

43 - السيرافي، شرح كتاب سيبويه، ج2/90.

<p>المحال هو الذي ليس له معنى يمكن أن يعتقد لتناقضه»⁴⁴ و يستنتج من هذا أن المحال هو مرتبة موجودة في الكلام مثله كمثل المستقيم تماما و هو ليس مقابلا له أو عكسا له كما هو ظاهر القسمة، و لذلك يمكن أن يستقيم في القياس و الاستعمال⁴⁵ و فساده منعقد على المعنى المحتمل فيه.</p>		
<p>قال السيرافي: « كل كلام تكلم به و كان مخبره على خلاف الظاهر فهو كذب، علم أو لم يعلم»⁴⁶، فالاستقامة هنا في اللفظ فقط و ليست في المعنى و هذا يؤكد التمييز الصريح الذي يقيمه الخلييون بينهما، و لذلك قال الرماني: « المستقيم الكذب إنما هو مستقيم في اللفظ فقط...كالخبر الجاري على أصل صحيح في اللفظ مما مخبره على خلاف ما هو به»⁴⁷.</p>	<p>سأشرب ماء البحر و حملت الجبل.</p>	<p>3 المستقيم الكذب (Grammatical mais) (Invraisemblable)</p>
<p>قال سيبويه في المستقيم القبيح أنه: « وضع اللفظ في غير موضعه»⁴⁸، و هذا يعني أن مرتبة القبح مقابلة لمرتبة الحسن، و كلاهما من سلوك الناطقين أنفسهم و ليس للنحوي في هذا أي دخل، و وضح السيرافي أن وجه استقامته هو عدم اشتماله على اللحن و وجه قبحه إنما هو وضع اللفظ في غير موضعه⁴⁹، و هذا ما ذهب</p>	<p>قد زيدا رأيت و كي زيد يأتيك.</p>	<p>4 المستقيم القبيح (Grammatical mais) (non Acceptable)</p>

⁴⁴ - الرماني، شرح كتاب سيبويه، ج1/150.

⁴⁵ - قال الأستاذ الحاج صالح: « المحال قد يكون سليما في القياس و الاستعمال لكنه غير سليم من حيث المعنى» بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/218.

⁴⁶ - السيرافي، شرح كتاب سيبويه، ج2/91.

⁴⁷ - الرماني، شرح كتاب سيبويه، ج1/150-151.

⁴⁸ - سيبويه، الكتاب، ج1/26.

⁴⁹ - السيرافي، شرح كتاب سيبويه، ج2/92.

<p>إليه أيضا صاحب النظرية الخيلية حيث قال إن المسيتيم القبيح: « غير لحن لكنه خارج عن القياس و قليل»⁵⁰ ، أي إنه قليل في الاستعمال؛ لأن الناطقين هم أنفسهم لا يرضونه و لا يكثرون منه.</p>		
<p>كلتا الصفتين ملازمتان للمعنى؛ فالاستحالة توجب التناقض، و الكذب يوجب ذكر الشيء على خلاف ما هو عليه⁵² ، مع إمكان أن يكون اللفظ على القياس و موجودا في الاستعمال، و قد ذهب الرماني إلى أن المحال الكذب فيه معنى يمكن أن يعتقد إلا أنه مضمن بالتناقض و هذا التناقض فيه: « إنما يظهر بالدلائل لا بنفس معناه»⁵³ .</p>	<p>سوف أشرب ماء البحر أمس.</p>	<p>5 المحال الكذب (Asémantique et Invraisemblable 51</p>

إن هذا التحليل الذي ينتهي إلى التمييز الحاسم بين اللفظ و اعتباراته و بين المعنى و اعتباراته، على الرغم من أنه يبدو بديهيا، إلا أن اللسانيات الحديثة لم تتفطن إليه إلا مؤخرا، و في النحو العربي وقع الخلط بصورة واضحة في هذه المسألة المهمة و لا سيما في تعريف أصول الكلام أو حدها كما يقول القدامى، فالفعل ككلمة لها معنى هي حقا ما يمكن أن يقال فيه مثلا: الحدث المقترن بزمان، أو ما يدل على حدث و زمان، أما النحوي فلا ينظر ابتداء إلا إلى الوضع الأصلي لهذه الكلمة خاليا عن أي معنى، فعندما يقول: « الفعل أمثلة أخذت من لفظ أحداث الأسماء و بنيت لما مضى و لما يكون و لم يقع، و لما هو كائن لم ينقطع»⁵⁴ ينبغي أن نلاحظ أن مركز هذا التعريف

⁵⁰ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/218.

⁵¹ - يراجع المصطلحات الأجنبية و تحديدها في : بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 74، بحث بعنوان: اللسانيات و الصوتيات العربية (Linguistique et Phonétique Arabes) 1987م.

⁵² - السيرافي، شرح كتاب سيبويه، ج2/92-93.

⁵³ - الرماني، شرح كتاب سيبويه، ج1/151.

⁵⁴ - الكتاب، ج1: 12.

إنما هو أن الفعل مجموعة محدودة من الأمثلة (ثلاثة فقط) لها أبنية كثيرة يمكن حصرها⁵⁵ أما دلالاته على الزمان فلا تكون إلا باعتبار البناء الذي بني عليه.

و يقاس على هذا التمييز كل أبواب النحو، و ذلك مثل باب الفاعل، فإن النحاة العرب الأوائل قد ميزوا بوضوح بين الفاعل في اللفظ و الفاعل في المعنى، فالفاعل في اللفظ كما يقول الإمام ابن السراج: «الاسم الذي يرتفع بأنه فاعل هو الذي بنيته على الفعل الذي بني للفاعل، و يجعل الفعل حديثاً عنه مقدماً قبله، كان فاعلاً في الحقيقة (في المعنى) أو لم يكن كقولك: جاء زيد، و مات عمرو، و ما أشبه ذلك»⁵⁶ هذا هو الفاعل عند النحاة. و يحد كما يلي: [الاسمية+الرفع+بناء فعل خاص به+ يقدم الفعل عليه وجوباً].

هذا الحد كله على اللفظ، أما المعنى فأوسع من ذلك و له اعتباراته الخاصة، و يمكن أن نوضح ذلك بالانطلاق من مثال ابن السراج كما يلي:

المثال	نوع الفاعل	الشرح
جاء زيد	حقيقي	زيد هو الذي أنجز فعل المجيء بنفسه.
مات عمرو	معنوي (مجازي)	عمرو لم يقتل نفسه و إنما الفاعل هو الموت (ملك الموت)
نجح خالد	حقيقي	خالد هو الذي أنجز النجاح بجهده.
نجح خالد (بالحيلة)	معنوي (مجازي)	الحيلة هي التي مكنته من النجاح و لم يفعله هو بجهده.

⁵⁵ - قال سيويوه: «هذه الأمثلة التي أخذت من لفظ أحداث الأسماء، و لها أبنية كثيرة ستبين إن شاء الله» الكتاب، ج:1: 12 و قد أحصى سيويوه في كتابه حوالي 300 من هذه الأبنية، و هي المشهورة، و بلغ بها العلماء من بعده حوالي 1300 بناء.

⁵⁶ - ابن السراج، الأصول، ج:1: 81.

من الواضح أن هذا التحليل مهم جدا و له فائدة عظيمة في باب المعاني و الدلالات، لكنه ليس من اختصاص النحو و إنما يدخل في باب البيان و البلاغة أو علم الدلالة بمفهومه المعاصر⁵⁷.

و نظرا لأهمية مصطلح البناء الذي استعمله ابن السراج في تعريفه بطريقة خاصة فإنه يشرحه شرحا نحويا دقيقا فيقول: «و معنى قولي: بنيته على الفعل الذي بني للفاعل أي: **ذكرت الفعل قبل الاسم، لأنك لو أتيت بالفعل بعد الاسم لارتفع الاسم بالابتداء**»⁵⁸.

بهذه الطريقة المنهجية في تحليل الكلام يكتشف النحاة أنحاء **أنحاء الكلام** و هي ضروره و مثله الجامعة، التي يستقيم عليها الكثير الغالب، و هي **الأصول** التي ترد إليها كل الفروع القليلة و الشاذة بنحو آخر من القياس و التعليل.

وقد تظن ابن السراج في تعريفه السابق إلى النسبة القائمة بين الفعل و فاعله و هي **عدم جواز تقديمه عليه**، و هذه نفس الملاحظة الهامة التي سجلها سيبويه في نحو قوله: «إذا **بنيت الاسم عليه (الفعل) قلت: ضربت زيدا، و هو الحد (أي: الأصل)**، لأنك تريد أن **تعمله** و تحمل عليه الاسم، كما كان الحد: ضرب زيد عمرا، حيث كان **زيد أول ما تشغل به الفعل**»⁵⁹ و هذا يعني أن الفعل و هو العامل هنا، و الفاعل و هو معموله الأول تجمعهما **نسبة ثابتة** هي ما يسمى في النظرية الخليلية **بالزوج المرتب (couple ordonné)**⁶⁰

⁵⁷ - علم الدلالة (Sémantique/ Sémiotique) موضوعه **المعنى الشامل** سواء كان مدلولاً باللفظ أو بغير اللفظ (حال الخطاب / المعنى نفسه / الإشارة / الرمز ...) و يعده المعجميون الغربيون فرعاً من علم الاتصال (Communication) و يعرفونه كما يلي: « هو العلم الذي يدرس طرق إنتاج و تشغيل و استقبال مختلف أنظمة العلامات التواصلية سواء بين الأفراد أو الجماعات. يطبق هذا العلم على ميدان خاص من ميادين الاتصال » المعجم الفرنسي الرسمي: LAROUSSE ط 1997م، ص: 1441. و ذهب مؤلفو الأكسفورد إلى تحديد موضوعه في «دراسة العلامات و الرموز و معانيها و استعمالاتها خاصة في الأعمال المكتوبة» OXFORD ، ط: 1998م ص: 1086. و لاحظ صاحب النظرية الخليلية أن تسميته علم الدلالة **تفتقر إلى الدقة** لأن موضوع هذا العلم (عند الغربيين) هو المعنى بصورة عامة، بما في ذلك معنى المعنى، و على ذلك فإن الدلالة أعم من المعنى، يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/337.

⁵⁸ - ابن السراج، الأصول، ج1: 81.

⁵⁹ - سيبويه، الكتاب، ج1/80.

⁶⁰ - يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/223-254-296-297-298-311-329.

و سنرى أن هذه الملاحظة التي تبدو طفيفة، قد مكنت بالفعل من صياغة نظرية جامعة للتراكيب العربية، و أعدت في ضوءها برامج حاسوبية ناجحة.

1-2-2- الانفصال و الابتداء و حد اللفظة:

من أهم الأصول التي تمكنت النظرية الخليلية من وصفها وصفا دقيقا هذا الأصل الذي يسمونه: **الانفصال و الابتداء**، و هو أول شيء ينطلق منه التحليل الخليلي إذ ينطلقون من القطعة اللغوية **المتكئة** أي: تلك التي يمكن أن تنفصل بنفسها و توصل بغيرها في الوقت نفسه، و من أمثلتها القياسية: كتاب (هكذا مجردة من أي علامة)، فهي بمنزلة واحدة مع: [كتابٌ مفيدٌ/ الكتاب/ كتاب زيد المفيد/ كتاب زيد هذا/ بالكتاب المفيد/ بكتاب زيد الذي هو هنا]، فكل هذه الوحدات هي **بمنزلة واحدة**. و يمكن أن تطول القطعة و تمتد طبقا لقانون **الإطالة**⁶¹ إلا أنها تظل مع ذلك مكافئة للوحدات السابقة و مساوية لها في البنية، و تحد بحد واحد جامع هو حد الاسم أو مثاله كما يصطلح عليه الخليل و سيبويه. و يصطلح على هذا الحد الإجرائي في النظرية الخليلية الحديثة (**اللفظة**) و ترجمت إلى المختصين في العالم باسم (Lexie).

فميزة هذا المبدأ على بساطته أنه لا يفترض أي مفهوم مسبق للتحليل، مثل الجملة أو الإسناد أو غير ذلك من المصطلحات، و هذا المبدأ هو أهم فارق تقيمه النظرية الخليلية بين النحو العربي الخليلي و النظرية البنوية الأوروبية التي تنطلق من مبدأ **التقطيع إلى وحدات** دالة (مورفيومات) و وحدات غير دالة (فونيمات)، أو التقطيع إلى المكونات القريبة كما يفعل الأمريكيون بما فيهم تشومسكي.

⁶¹ - الإطالة (Recursivness) هي التداخل الذي يقع بين مستويات اللغة الإفرادية و التركيبية: « أول من تفتن إلى الأهمية القصوى التي تكنسها هذه الظاهرة بالنسبة لجميع اللغات هو نوام تشومسكي و أعطاه اسم Recusirveness أي قدرة الشيء على التكرار إلى ما لا نهاية، و يسمى سيبويه هذه الظاهرة « إطالة»» الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/330.

يعبر سيبويه عن هذا المبدأ مستعملاً مصطلح (الاسم المظهر) فيقول: «إنه لا يكون اسم مظهر على حرف أبدأ، لأن المظهر يسكت عنده و ليس قبله شيء، و لا يلحق به شيء»⁶².

إن مفهوم الانفصال و الابتداء و البحث عن العناصر اللغوية القابلة للانفراد من دون أن تنحل إلى ما تحتها «يمكن الباحث من اكتشاف الحدود الحقيقية التي تحصل في الكلام و بهذا ينطلق الباحث من اللفظ أولاً و لا يحتاج إلى أن يفترض أي افتراض كما يفعله التوليديون و غيرهم عندما ينطلقون من الجملة قبل تحديدها»⁶³؛ فالانطلاق في التحليل من مفهوم الجملة لا يعصم الباحث من التحكم و افتراض مجاز و مسالك في المادة اللغوية ليس عنده دليل قاطع على أنها منها، فإذا قلنا: ما هي الجملة؟ فهناك من يقول: هي الكلام المفيد و من يقول: المسند و المسند إليه، و من يقول: الكلام المركب، و كل هذه الأجوبة غير قاطعة لأنها تشتمل على الدور إذ يمكن أن تسأل مرة ثانية: و ما هو الكلام المفيد؟ و هكذا يتسلسل التحديد و يدور في حلقة مفرغة، و سبب ذلك أن المحدد لهذا المفهوم (مفهوم الجملة) قد بناه على التخمين، و الدليل على ذلك أنه يعرف المجهول بالمجهول⁶⁴. ثم إن هذا التعدد في الأجوبة لسؤال واحد مع عدم وجود أي قرينة ترجح أحدها على الآخر ترجيحاً نهائياً يجعل هذا المنطلق في التحليل قائماً على افتراض و تحكم.

أما الخليل و أتباعه فقد وجدوا الحل لسؤال الانطلاق باختراع مبدأ الانفصال و الابتداء، و هو حل عاصم و لا غبار عليه، لأنه ينطلق من المادة اللغوية الموجودة بالفعل

⁶² - سيبويه، الكتاب، ج2: 304، و قال في موضع آخر: «الاسم المظهر هو الذي ينفصل و يبتدأ» الكتاب، ج1: 96.

⁶³ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1: 219.

⁶⁴ - مفهوم الجملة مجهول يقتضي تعريفه الانطلاق مما هو معلوم حتى يتسلسل البرهان منطقياً، فإذا عرفت الجملة بأنها: «القول المركب» (السيوطي، همع الهوامع، ج49/1) فسيحتاج إلى تعريف كل من القول وحده و المركب وحده ثم المعنى المتعين من الجمع بينهما، فإذا بدأ بالقول عرفه بأنه: «لفظ دل على معنى» (الهمع، ج51/1) فسيحتاج مرة أخرى إلى تعريف القول و فك التداخل بينه و بين الكلمة و الكلام، و هكذا يتسلسل الكلام و يدور في حلقة مفرغة، مع العلم أن السؤال الذي يجب أن يطرح هو: من أين جاء النحاة بمفهوم الجملة أصلاً، و هل له وجود فعلي في الكلام؟

و لا يفترض فيها أي مفهوم أو مجرى إلا ذلك الذي يتحدد بنفسه من خلال حمل الأشياء على بعضها لاستنباط الجامع⁶⁵ بينها.

هذا المستوى(الأوسط) من التحليل(بين الكلم المفردة و مستوى التراكيب) الذي انفرد به النحاة العرب، و طورته النظرية الخليلية بواسطة مفهوم(اللفظة) ، هو (وحدة لفظية) تحدد باللفظ وحده كما ذكرنا قبل قليل في الكلام على الاستقامة و الإحالة، و حدها هو قابلية الانفراد وفق مبدأ الانفصال و الابتداء، إلا أنها في الوقت نفسه (وحدة إفادية) لأنها قد تكون جملة مفيدة في الكلام الحقيقي(المستعمل و المتداول) و لهذا فهي في النظرية الخليلية في موقع(وسط)⁶⁶ بين اللفظ و المعنى، و بين البنية و الإفادة.

و من خلال حمل هذه القطعة اللغوية المنفردة على قطع أخرى بمنزلتها، اكتشف النحاة أن بعض هذه القطع يقبل الزيادة عن اليمين و اليسار مع احتفاظه بانفراده، أي مع بقائه لفظة واحدة، و ذلك مثل لفظة(كتاب) التي سبق ذكرها. فاصطلحوا على هذه القابلية للزيادة مصطلح (التمكن) و لاحظوا أيضا أن هذا التمكن على ثلاث درجات:

1- المتمكن الأمكن: و هو اسم الجنس المتصرف تصرفا تاما(القابل لكل الزيادات الستة الممكنة) و ذلك مثل:رجل و فرس و حائط، كما ذكر سيبويه، و هو الأصل، و أحد الكلم الثلاثة⁶⁷.

⁶⁵ - و هذا الجامع هو الذي به يتعادل الحكم و يستدل به على تكافؤ القطع اللغوية، و تحدد به مراتبها و حدودها الحقيقية في الكلام المحصل، و هو جوهر التجريد الإنشائي الذي ينفرد به القياس العربي التمثيلي عن القياس اليوناني الاندراجي، يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية ج1/322-323-324.

⁶⁶ - نورد هنا المصطلحات الأجنبية المقترحة من قبل النظرية الخليلية في مقابل المصطلحات العربية الواردة في هذه الفقرة: (المستوى الأوسط=Intermédiaire/ وحدة لفظية=Unit Sémiologique / وحدة إفادية=Unité Communicationnelle).

⁶⁷ - و هذا يوضح المقصود بالكلم: فهي(حسب مفهوم الخليليين) الاسم المتمكن الأمكن، و الفعل المتصرف تصرفا تاما، و حرف المعنى، و هي أصول العربية و ما سواها فرع عليها حسب هذا الاعتبار، و يؤيد هذا التحليل ما صرح به السيرافي في شرحه على الكتاب حيث قال:«قصد(سيبويه)إلى الاسم و الفعل و الحرف و ليس هو كل العربية، و لذلك قال: هذا باب و لم يقل هذا كتاب» كتاب سيبويه بمختصر شرح السيرافي و تعليقات الأعلام الشنتمري، طبعة بولاق، ج1: 2.

2- **المتمكن غير الأمكن:** و هو الممنوع من الصرف(الذي لا يقبل زيادة التنوين في بعض تصاريفه).

3- **غير المتمكن و لا الأمكن:** و هو المبني (الذي يلزم ضربا واحدا).

هذا ما يخص الاسم، و يقوم النحاة بنفس العمليات التحليلية، مع القبيلين الآخرَين للاسم و هما الفعل و الحرف، و قوام هذا التحليل العلمي هو: حمل الشيء على الشيء الذي بمنزلته لمعرفة الجامع بينهما، و هو القياس العربي الأصيل⁶⁸.

في المخطط الموالي⁶⁹ نوضح صورة اللفظة الاسمية كما تقترحها النظرية الخيلية:

حرف جر	أداة التعريف	النحو الاسمية	علامات الإعراب	التنوين والمضاف إليه	الصفة
→	→	↔	←	←	←
2	1	0	1	2	3

مخطط يوضح حد اللفظة الاسمية في النظرية الخيلية.

⁶⁸ - هذا هو المفهوم الأساسي للقياس العربي، و هو من قبيل القسمة التركيبية(Combinatory) التي تمكن من بناء و إبداع أشياء و كيانات جديدة، و هو الذي مكن النحاة العرب من اكتشاف مفاهيمهم الخلاقة كالمثال الصرفي و اللفظة و العامل و غيرها، و هو أبعد شيء عن القياس الأرسطي(السلوجيسموس) الذي هو من قبيل القسمة الاندراجية، فهو قياس عقيم، حتى إن علماء المنطق العلمي المعاصر يصفونه(تقليلا من شأنه) بأنه الطريقة المثلى لتحصيل الحاصل!(tautologique) و مع ذلك فإنه يسمى قياسا، و كل التحليلات اللسانية المعاصرة ملتزمة به، بما في ذلك تشومسكي و بعض اللغويين العرب يخلط بينه و بين القياس العربي، و يا للأسف؟

⁶⁹ - يراجع المثال المولد للاسم (Schème Générateur/ Generator Pattern) في المواضع التالية: الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان (القسم الأجنبي) ص: 81، و بحوث و دراسات في اللسانيات العربية ، ج1/220-250، و ج2/14-85.

1-2-3. الموضع و العلامة العدمية:

الموضع في النظرية الخليلية هو: « شيء و محتواه أي ما يدخل فيه شيء آخر»⁷⁰ فهو إذا موقع اعتباري و تقديري⁷¹ يمكن تشبيهه بمجموعة من الخانات المرتبة في جدول و هذا الموضع الذي تأخذه الوحدة اللغوية يتحدد بعمليات التحويل التفريعي أي: الانتقال من الأصل إلى فروعه بالزيادة الممكنة (في نظام اللغة و نحوها) عن اليمين و عن اليسار و هذه الزيادة هي ما يعنيه التحويل في مستوى اللفظة.

مجموع المواضع المرتبة يشكل عند النحاة الخليليين حداً أو (مثالاً Modèle). و قد تظهر عمليات التحويل وحدات طويلة جداً بالمقارنة مع الوحدات الأخرى في نفس المثال، و لكنها مع ذلك تبقى عبارة عن لفظة واحدة. و هذه ملاحظة مهمة، لأن ذلك يعني أن الموضع قد يكون خانة فارغة، و قد يكون محتواه طويلاً، و هو مع ذلك موضع واحد أي إن الموضع كمفهوم اخترعه النحاة هو شيء و محتواه الفعلي في الكلام شيء آخر.

إذا أخذنا مثلاً القطعة اللغوية (كتاب) كجواب عن سؤال ما هذا؟ أو ما في يدك؟ ففيها ثلاثة مواضع؛ موضع الابتداء (العامل) و موضع المبتدأ و موضع الخبر⁷²، مع أن الذي ظهر في اللفظ هو الخبر فقط، لكن المواضع المذكورة مرسومة في بنية الجملة و صورتها التقديرية بدليل أنها يمكن أن تظهر في اللفظ، و يمكن أن نوضح ذلك بالنسبة لهذا المثال كما يلي:

⁷⁰ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/11.

⁷¹ - المرجع نفسه، ج13/2.

⁷² - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج12/2-13.

الجواب (حسب الاختيارات الممكنة للمتكمّل)				السؤال	
المخصصات(خ)	موضع المعمول الثاني(م2)	موضع المعمول الأول(م1)	موضع العامل(ع)		
∅	كتاب	∅	∅	1	ما هذا؟
∅	كتاب	هذا	∅	2	
النحو	كتاب	هذا	∅	3	
النحو	كتاب	هذا	إن	4	
النحو	كتاب	هـ	إنـ	5	
النحو و الصرف	هو كتاب	هذا الكتاب الذي أحمله في يدي الآن 73	إن	6	

و يمكن أن نرسم المواضع المعتبرة للفظة(كتاب) كما تقترحها النظرية الخليلية كما يلي:

المواضع								
عمليات تحويل	3	2	1	0	1	2	الخانات=وحدات	
تفريعية=الانتقال			#	كتاب	#		1	
من الأصول إلى الفروع بالزيادة			#	كتاب	ال	#	2	
المرتبة.	مفيد#	ن	ـ	كتاب	ـ	#	3	
	هذا#	زيد	ـ	كتاب	ـ	#	4	
	المفيد#	زيد	ـ	كتاب	ـ	#	5	

73 - هذه العبارة (هذا الكتاب الذي أحمله في يدي الآن) هي لفظة اسمية واحدة عند الخليليين.

	#	ب	ال	كتاب	—	—	المفيد#
	#	بـ	—	كتاب	—	زيد	الذي هو هنا#

نلاحظ من خلال الجدول السابق أن المواضع المحتملة للوحدات اللغوية (الكلم) داخل المثال هو (42) موضعاً، أي: ضرب (7خانات) (6أعمدة)، و تصنف كما يلي:

العنصر اللغوي	نموذجه	تصنيفه بحسب الموضع
1 اسم الجنس المتصرف (المتمكن الأمكن)	1 كتاب (7مواضع)	1 اسم جنس نكرة/2 معرف بأل/3 مبتدأ/4 مضاف/ 5 موصوف/6 مسبوق بحرف جر و آل التعريف/7 مسبوق بحرف جر فقط.
2 (أل) التعريف	2 زيد (3مواضع بنفس المحتوى)	مضاف إلى اسم من جنسه.
3 حروف المعاني	الباء (موضعان)	1/ عن يمين الاسم المتصرف/2 عن يسار حرف الجر موصولة باسم الجنس المتصرف.
4 حركات الإعراب	1 الضمة (3مواضع بنفس المحتوى) 2 الكسرة (موضع واحد)	1/ حرف جر موصول بأل التعريف/2 حرف جر عن يمين الاسم المتصرف المجرد.
5 العلامات الخطية	النون (موضع واحد)	علامة رفع للاسم المتصرف المجرد. علامة البناء لحرف الجر غير الموصول بأل التعريف.
6 زيادات الإطالة الممكنة عن اليسار	1 مفيد 2 هذا	خبر للمبتدأ (كتاب) بدل من (كتاب)

		3	المفيد	صفة لكتاب زيد
		4	المفيد	صفة للكتاب
		5	الذي هو هنا	بدل من كتاب زيد
7	المواضع الفارغة	(7مواضع)	هي الخانات التي داخلها علامة(—)	
8	الحدود(الموانع)	(9مواضع)	الخانات التي داخلها علامة الامتناع(#) باستثناء الحدود الموضوعه خلف زيادات الإطالة في أقصى اليسار.	
9	المواضع المهملة	(5مواضع)	المواضع غير المؤثرة في المثال و هي الخانات الخالية، و هي خارجة عن القسمة.	

إن الذي يهمننا في التحليل هو العمود (0) و هو النواة اللفظية العارية عن كل العلامات و هو الأصل(كتاب) و تمكنا بهذا المثال المولد من إحصاء مواضعه الستة التي يمكن أن يرد فيها حسب نظام اللسان العربي(أما الموضع7فهو من قبيل الزيادة الممكنة عن اليسار و الهدف منه توضيح ظاهرة الإطالة داخل اللفظة، و هذا يعني أن قولنا: «بكتاب زيد الذي هو هنا» هو لفظة واحدة عند الخليليين.

و قد لاحظنا أن الموضع يمكن أن يكون فارغاً تماماً من أي وحدة أو علامة لغوية و هو مع ذلك موضع صحيح و معتبر، و هذا الخلو في الموضع هو الذي يطلق عليه في النظرية الخليلية (العلامة العدمية Expression Zéro).

1-2-4- مفهوم العامل و معادلة التراكيب العربية:

لقد ذكرنا قبل قليل أن النحاة العرب يوسطون بين مستوى الكلم المفردة و التراكيب مستوى بينيا قوامه اللفظة و مثالها، أما مستوى التراكيب و الجمل المفيدة فإن تحليله يقوم على مجموعة أخرى من العناصر أكثر تجريداً مما دونها، و هي: العامل و معمولاته.

ينطلق النحاة من نفس المبدأ: (أقل ما يتركب و ينفرد بنفسه في الكلام) و ذلك مثل: زيد منطلق، و قام عبد الله، و يأخذون هذه القطعة على أنها(الأصل) و تسمى في النظرية

الخليالية(نواة = Noyau)، ثم يحملون هذه النواة على قطع أخرى بمنزلتها أي: تحتوي على نفس النواة التركيبية، فيحصلون على مثال تحويلي يتكون من أعمدة و سطور، كما يلي:

1	∅	زيد	قائم
2	إن	زيذا	قائم
3	كان	زيد	قائما
4	حسبت	زيذا	قائما
5	أعلمت عمرا	زيذا	قائما
		1	2
			3

أهم الملاحظات المسجلة على المثال:

1- في العمود(1) يمكن أن تدخل مجموعة من العناصر اللغوية(كلمة/لفظة/تركيب) حيث إن هذا العنصر يؤثر على بقية التركيب من حيث اللفظ و المعنى، و نظرا لتأثيره سماه النحاة(عاملا).

2- العنصر الموجود في العمود(2) لا يتقدم أبدا على العامل، و هو المعمول الأول(م1) كما سماه سيوييه، و هو أول ما يشتغل به العامل و لا بد أن يفرغ له كليا. فالعامل مع معموله1 يكون (زوجا مرتبا Couple Ordonné) حسب اصطلاح النظرية الخليالية، و يأخذ في صياغتها الأساسية الرمز التالي: (ع←م1).

3- العنصر الذي في العمود(2) يمكن أن يتقدم على كل العناصر، إلا في بعض الحالات كأن يكون العامل جامدا نحو(إن) و يسمى هذا العنصر المعمول الثاني(م2).

4- قد يخلو العمود(1) من العناصر اللغوية، و هذا ما يسميه النحاة(الابتداء) و هو يعني: عدم التبعية التركيبية، أو: الخلو من العوامل اللفظية، و هو ليس بداية الجملة، يرمز له في النظرية الخيلية برمز المجموعة الخالية(Ø).

5- لاحظ النحاة أن هذا المثال يمكن أن تحمل عليه التراكيب التي عاملها فعل(غير ناسخ) أو ما هو بمنزلة فإن الفعل هو بمنزلة العوامل السابقة، لأنه يؤثر في التركيب عن يساره لفظاً و معنى، و على ذلك يكون الفعل مع فاعله هما الزوج المرتب(ع←م1) و يكون المفعول به في موضع المعمول2، كما يلي:

العامل(ع)	المعمول الأول(م1)	المعمول الثاني(م2)
1 Ø(رمز الابتداء)	زيد(مبتدأ)	قائم(خبر)
2 قام(فعل لازم)	زيد(فاعل)	#
3 ضرب(فعل متعدي)	زيد(فاعل)	عمرا(مفعول به)
1	2	3

هذا الجدول يظهر لنا أشياء مهمة من جهة التكافؤ اللفظي بين الوحدات اللغوية فالابتداء و الفعل اللازم و المتعدي كلها بمنزلة واحدة وهي في موضع العامل(ع)، و المبتدأ و الفاعل بمنزلة واحدة أيضاً، و هي موضع المعمول الأول(م1)، كما أن الخبر و المفعول به بمنزلة واحدة هي موضع المعمول الثاني(م2).

6- لاحظ النحاة أن هذا المثال يقبل الزيادة على اليسار بمجموعة من العناصر لها حرية تركيبية(تدخل و تخرج) و لا تؤثر على التركيب من جهة اللفظ، إلا أنها تؤكد المعنى و تخصصه، و يصطلح عليها في النظرية الخيلية ب(المخصصات) و يرمز لها اختصاراً بحرف(خ) و ذلك نحو: المفاعيل(ما عدا المفعول به) و الحال و التمييز، فهذه العناصر

إذا دخلت على التركيب تزيده دقة و تخصيصا في معناه لكنها لا تؤثر في بنيته اللفظية إطلاقا، و على ذلك يمكن أن نوسع المثال السابق كما يلي:

المخصصات(خ)	المعمول الثاني(م2)	المعمول الأول(م1)	العامل(ع)	
وحده/اليوم/قياما حسنا	قائم	زيد	∅	1
// // // // //	قائم	زيّدا	إن	2
// // // // //	قائما	زيد	كان	3
// // // // //	قائما	زيّدا	حسبت	4
// // // // //	قائما	زيّدا	أعلمت عمرا	5
وحده/اليوم/قياما حسنا	—	زيد	قام	6
وحده/اليوم/ضربا شديدا	عمرا	زيد	ضرب	7
4	3	2	1	

7- إذا جمعنا العلاقات و النسب القائمة بين العناصر الأربعة السابقة(ع/م1/م2/خ) فإنه بالإمكان إنجاز صياغة جامعة للتراكيب العربية، و هذا ما قامت به النظرية الخيلية بالفعل و قدمت بذلك أول و أهم معادلة للتراكيب العربية يمكن استثمارها في العديد من المجالات التطبيقية، صيغت هذه المعادلة كما يلي:

$$[ع ← (م1 ± 2م2) ± خ]$$

ملاحظة هامة:

لقد اختصرنا الكلام على مفهوم العامل عند النظرية الخليلية، وهو بالفعل أهم أصولها، و خاصة هذه المعادلة التي سنعود إليها بالتفصيل في الفصل الثاني من هذه الدراسة.

1-2-5- مفهوم المثال:

أهم شيء تركه لنا اللغويون العرب في مجال الدراسة العلمية للسان العربي هو مفهوم **المثال**، و يعرف المثال بتعبير النظرية الخليلية على أنه: «مجموعة من المواضع الاعتبارية المرتبة ترتيباً معيناً يدخل في بعضها و قد تخلو منها العناصر الأصلية و في بعضها الآخر الزائدة. و لا ينحصر المثال في مستوى الكلم(الأوزان) بل يوجد في كل مستويات اللغة بما فيها التراكيب و ما فوقها»⁷⁴ فهو عبارة عن **مخطط أو تصميم للغة كلها** أو لأي مستوى من مستوياتها، و قد ضربنا له مثلين في كلامنا على الأصول السابقة الأول هو مثال اللفظة الاسمية(كتاب)، و الثاني هو مثال التراكيب الذي تختصره النظرية الخليلية في معادلة التراكيب الرباعية المكونة من العامل و معموليه و المخصصات.

إن مفهوم المثال هو مفهوم مهم حقاً؛ فمن وجهة نظر الخليليين فإن اللغة كلها يمكن أن ينظر إليها على أنها مجموعة من المثل، أي مجموعة من المخططات و التصاميم التي يمكن للنحوي أن يستنبطها بمناهجه التحليلية التي يجريها على الكلام ليكتشف حدوده و مراتبه الحقيقية، و مجموع هذه الحدود و المراتب هو ما يشكل لنا مثلاً أو رسماً لما تتألف منه لغة بشرية معينة من عناصر لغوية مع بيان القوانين و النسب التي تحكم هذا التأليف و تضمن انتظامه.

⁷⁴ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج2/16.

ففي مجال تعلم اللغة و تعليمها يبدو أن لمفهوم المثال مجالات غير محدودة للاستثمار و يمكن الانطلاق في ذلك من التصور الآتي:

اللغة كلها مجموعة من المثل، و هذا هو الشيء الذي يتعلمه الطفل في الأصل، فهو يستنبط بطريقة آلية الصور الأساسية التي يبني عليها الكلام ثم ينسج على منوالها. و الدليل على ذلك أن الطفل قد يطرد بابا من الأبواب (يعممه) و لو غلطاً، و ذلك يدل على أنه لا يتعلم أعيان الأشياء و ذواتها (في المرحلة الأولى المبكرة) و إنما أنماطها و تصاميمها التي يبني عليها الكثير من النسخ المشابهة⁷⁵، و ينتقل الطفل في عملية التعلم المتواصلة من مثال إلى مثال حتى يأتي على أشهر مثل اللغة و أغلبها فيكون في نفس الوقت قد اكتسب ملكة التصرف التلقائي في وحدات اللغة أفراداً و تركيباً بصورة عفوية و هذه هي الملكة اللغوية الأساسية، و تمثل بالنسبة للمختصين في تعليم اللغات ذلك الحد الأدنى من التصرف التلقائي و السليم بلغة من اللغات يبلغ به المتكلم كل حاجاته و يفهم عن مخاطبه بتلك اللغة كل حاجاته.

2- الدراسة العلمية للسان العربي كما تقترحها النظرية الخيلية:

تفضل النظرية الخيلية استعمال مصطلح (لسان) و (لسانيات) بدل مصطلح (لغة) و (علم اللغة) و ذلك لأن كلمة لسان لا تدل في المتعارف إلا على ما يخص اللسان وحده كما عرفه ابن جني: «أصوات يعبر بها كل قوم عن أغراضهم»⁷⁶، أما معانيه الأخرى؛ كدلالته على العضلة التي في الفم، أو لسان المزمار فهي دلالات غير ملبسة، في حين أن مصطلح اللغة إذا أطلق فإنه يدل على عدة معان بما فيها اللسان نفسه؛ فهو يدل على علم المعاجم و المدونات و هو مقابل النحو عند القدامى، و يدل أيضاً على اللهجة أو الأداءات الخاصة داخل اللسان الواحد، و يدل أيضاً على المعنى الأصلي إذا قوبلت بالمعنى الاصطلاحي كأن نقول مثلاً: تعريف لغوي و تعريف اصطلاحى. فالأفضل أن تخصص كلمة (لسان) للدلالة

⁷⁵ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 175. مقال بعنوان: دور اللسانيات في النهوض بمستوى مدرسي اللغة العربية، نشر في مجلة اللسانيات، عدد4 (1973/1974م).

⁷⁶ - أبو الفتح ابن جني، الخصائص، ج1/33.

على ما يخص اللسان و يلازمه، و بالنسبة للعلم الذي يدرس اللسان يقال له(اللسانيات)⁷⁷ كما نقول: البصريّات و الرياضيات و الصوتيات.

و من الواضح أن اللسان ظاهرة معقدة، إذ تشترك معه العديد من التخصصات في بحث بعض الجزئيات؛ فظواهر التبليغ و التواصل التي هي من أهم ميادين البحث اللساني يقاسمه البحث فيها تخصصات أخرى من جهة نظرها الخاصة، مثل علم الاجتماع و علم النفس و علم الاتصال.

إلا أن اللسان له مجموعة من الصفات البنوية اللازمة له، لا تفارقه، و لا يشاركه فيها غيره من التخصصات، و هذه الصفات هي مدار البحث اللساني.

الموضوع الأساسي الذي يعقده الباحث اللساني على بحثه هو اكتشاف بنية اللسان و مجاريه، و ينبغي له أن يراعي في ذلك البحث في الظواهر الرئيسية التالية: (أبنية اللسان الإفرادية و التركيبية/2النظام الباطني للسان/3كيف يؤدي اللسان بواسطة أبنيته و مجاريه مهمة التبليغ) و ينبغي أن يلتزم في بحث هذه الظواهر ما يخص ميدان اللسان و لا يتعداه إلى ما يخص ميادين أخرى؛ لأن هذه الحدود بين التخصصات و العلوم لها أهمية كبيرة في تدقيق الأبحاث و تطويرها. و فيما يلي نقدم عرضا مختصرا لهذه الظواهر الثلاثة، مع الإشارة إلى تطبيقها على اللسان العربي:

1-2- أبنية اللسان الإفرادية و التركيبية:

المقصود بالبنية: مجموعة العلاقات و النسب و القوانين التي تحكم تأليف مجموعة من الأجزاء عندما يشكل تركيبها كلا منسجما⁷⁸، فمفهوم البنية بهذا الاعتبار هو صورة ذهنية تجريدية⁷⁹ ناتجة عن إعادة التركيب يتخذها المحلل كالتمثيل (Simulation) و الرسم لما

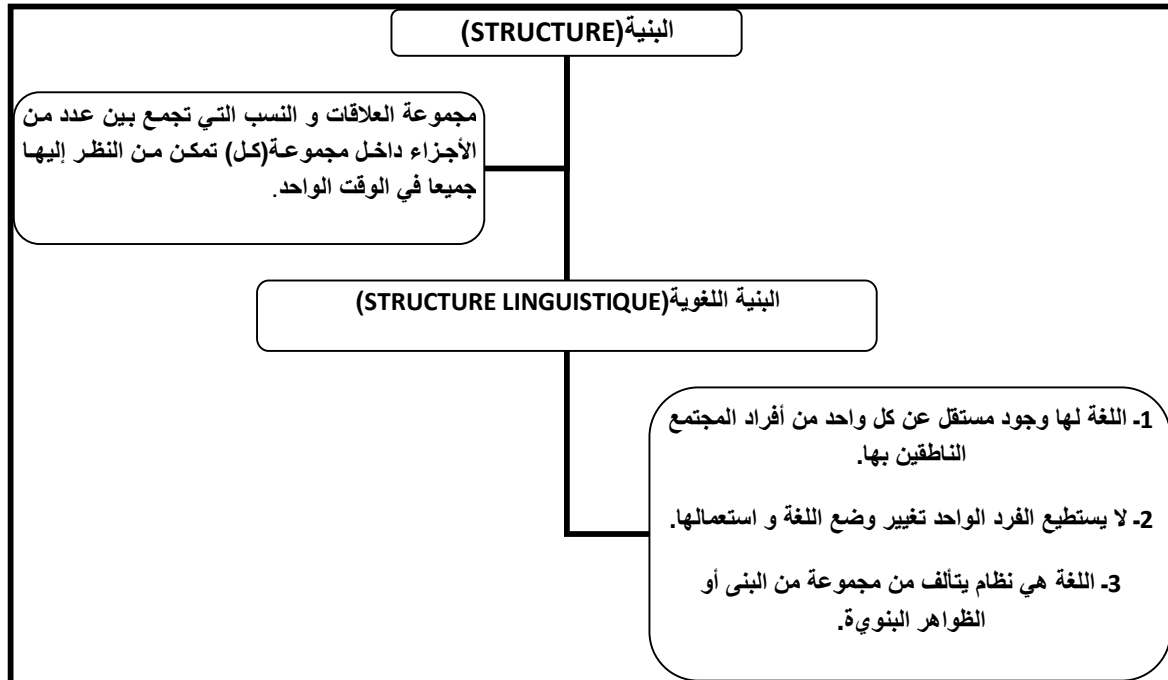
⁷⁷ - يضاف إلى ذلك كله أن الأوربيين عندما ترجموا كتب العرب اللغوية في القرون الوسطى مثل كتاب (إحصاء العلوم) للفارابي استعملوا عبارة (Scientia Linguae) كمقابل للمصطلح العربي (علم اللسان) و بناء على ذلك تكون ترجمة (Linguistique) بعلم اللسان أو اللسانيات هي من باب رد الشيء إلى أصله، يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان- ص: 36-37-38/81-89.

⁷⁸ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 150.

⁷⁹ - أي أنه شكل أو رسم يجرده الباحث يحاول أن يطابق به الحالة التي هي عليها المادة المدروسة ليس من الخارج فقط و إنما بمراعاة أدق جزئياتها و أشدها تعقيدا و هذا ما يعرف بالنظام الباطني، و بهذه

هي عليه الأشياء في الواقع. فهذا التركيب يظهر العلاقات الدقيقة بين الأجزاء مثل التجاور و التماثل، و يظهر أيضا العلاقات التي تخص كل جزء على حده. و قد لاحظ البنويون أن الباحث لا يستطيع أن يرتقي إلى هذا المستوى من التجريد في التحليل و الوصف للمادة التي يدرسها إلا إذا أمسك إمساكا تاما عن أي نظر في تطور المادة و مراحل تسلسلها الزمانية و لهذا ميزوا بين مسلكين من البحث؛ المسلك السكوني (Synchronique) و هو المعتد به في المنهج البنوي، و المسلك التعاقبي (Diachronique) الذي ينصح به في كل دراسة غايتها وصف تطور الأشياء و تغييرها عبر الأزمان.

و ينطبق هذا التحديد على اللسان باعتباره نظاما أو بنية فهو كما صرح دي سوسير صورة (Forme) و ليس مادة (Substance)؛ بما أنه يمثل ذلك القدر المشترك من الرموز الذي تصطلح عليه الجماعة و تشترك في استعماله⁸⁰. و قد حاولنا أن نوضح مفهوم البنية في العلم المعاصر و مفهوم البنية اللسانية على وجه الخصوص في المخطط الموالي:



مفهوم البنية في اللسانيات الحديثة منذ مطلع القرن العشرين.

الطريقة يتمكن الباحث من تحديد النظام الداخلي العميق الذي يحكم ائتلاف هذه البنية و يتمكن في الوقت نفسه من فهم أسرار عملها و وظائفها.

⁸⁰ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 154-155.

بالنسبة للسان العربي لا شك أن النحاة العرب لاحظوا أن كل الحروف العربية(الصوامت) تشترك في أنها تخرج من الفم(جهاز التصويت) من مكان معين و بصوت مختلف عن بعضها، و لذلك يمكن أن نقول إن الحروف العربية تشترك في هذه النسبة الثنائية(المخارج/الصفات) و هذه النسبة هي علاقة بنوية⁸¹ بتعبير اللسانيات الحديثة.

و عندما دقق العلماء في هذه الثنائية، لاحظوا أن بعض الحروف يشترك في مخرج واحد، كما قد تشترك بعض الحروف الأخرى في صفة أو أكثر، فتمكنوا بذلك من تصنيف الحروف في شكل(حزم)⁸² أو مجموعات بجامع المخارج و الصفات، و هذا يعني إمكانية تحديد أصوات اللسان العربي من غيره بهذه الإحداثيات الثنائية.

فكل هذا العمل هو من قبيل البحث البنوي الخالص، و لا ينقصه بالنسبة للعلماء العرب إلا الإشارة النظرية المستقلة إلى المصطلحات و المفاهيم الحديثة، و هذا أمر شكلي و زائد بالنسبة إلى جوهر المنهج و فحواه.

هذه النظرة البنوية ينبغي أن تقع على اللسان، و تعريفه العلمي أنه: «أداة تبليغ، يحصل على مقياسها تحليل ما يخبره الإنسان على خلاف بين جماعة و أخرى، و ينتهي هذا التحليل إلى وحدات ذات مضمون معنوي و صوت ملفوظ و هي العناصر الدالة على معنى(monèmes) و يتقطع هذا الصوت الملفوظ بدوره إلى وحدات مميزة و متعاقبة: هي العناصر الصوتية (أو الوظيفية)(Phonèmes)، و يكون عددها محصورا في كل لسان و تختلف هي أيضا من حيث ماهيتها و النسب القائمة بينها باختلاف الألسنة»⁸³ هذا

81 - و هي البنية نفسها في مستوى النظام الفونولوجي بالنسبة للمدرسة الوظيفية، يراجع: الحاج صالح بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج2/34.

82 - الحزمة (bundle/faisceau) مفهوم خاص عند المدرسة الوظيفية و حلقة براغ اللغوية و يطلقونه على المتناسبات ذات الثلاثة أو أربعة أطراف في النظام الفونولوجي، مثلا: [(د+ط+ت)=(ذ+ظ+ث)=(ز+س+ص)=(مجهور+مفخم+مهموس)] يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج2/250.

83 - أندري مارتينييه، مكونات اللسانيات العامة(Eléments de Linguistique Générale) ص 13.

التعريف حدد الأوصاف اللازمة للسان التي لا تفارقه أبداً، و قد تشاركه فيها بعض الظواهر، إلا أنها لا تجتمع إلا في اللسان، و هي حده و مجاله الخاص، نلخصه كما يلي:

1- اللسان أداة تبليغ (Fonction de Communication):

أما الأداة فتعني أن للسان وظيفة و شغلا قائما برأسه و هو هذا التبليغ أو التخاطب و يترتب على ذلك وجود جهاز أو نظام يتحكم في هذه الوظيفة.

و أما التبليغ فمعناه تبادل المعلومات و الحاجات بكيفية مخصوصة متفق عليها، برضى من المتخاطبين، يتحقق بها بيان الحاجات و جلاء الغايات، و هذا هو التواصل، أي إمكانية استمرار تدفق المعطيات بين مصدرين أو أكثر دون انقطاع حتى يتم الإبلاغ. و لا يتم هذا الإبلاغ إلا بوضع خاص (Code)⁸⁴ و هو الذي يميز اللغة عن سواها من أنظمة التواصل مثل (الإشارات المرورية، و البريدية، و الحربية).

2- تحليل الواقع:

المقصود بالواقع هو الأشياء الموجودة فعلا سواء أكانت مادية أم معنوية، و هي الجزئيات التي يريد المتكلم إبلاغها، فباستعمال اللسان أو (اللغة) يقوم بتحليل علاجي مزدوج على المكون الصوتي و المكون المعنوي لهذه الوقائع، و يحدث على إثر ذلك ما يسميه اللسانيون (التقطيع المزدوج) و معناه: تخصيص مجموعة من الأصوات بمخارج معينة، و في الوقت نفسه تقطيع المعاني بالتطابق مع هذه الأصوات، فيخرج الصوت في سلسلة الكلام محلا بهذه الطريقة و مشحونا بالمعاني المخصوصة، و الضابط في عملية التحليل هذه إنما هو المواضعة و الاتفاق بين الناطقين⁸⁵، و بما أن لكل قوم عرفهم الخاص في تحليل الأصوات و علاجها فإن المعاني التي يقع عليها التحليل تختلف هي الأخرى من

⁸⁴ - نايف خرما، أضواء على الدراسات اللغوية، ص: 28-29.

⁸⁵ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 43.

لغة إلى أخرى، و هذا ينتهي إلى حقيقة مهمة جدا ألا وهي **اختلاف الأمم و الأقوام في نظرتهم إلى الواقع**⁸⁶ باختلاف ألسنتهم و لغاتهم.

فالناطقون باللسان العربي لهم نظرة إجمالية إلى الكون و مظاهر الحياة تختلف عن تلك التي للناطقين باللسان الفرنسي أو الإنجليزي أو الصيني، و قد يحدث أن تتقارب الرؤى و المشاعر و الأفكار بفعل الاحتكاك و الحوار و التبادل الواسع للمعلومات، إلا أن ذلك لا يلغي الفوارق الأساسية الموجودة، و الدليل على ذلك هو ما يجده المتعلم للغة ثانية غير لغته الأم من صعوبة في تطبيق التقطيع الصوتي (النطقي) للغة الجديدة على المعاني التحليلية المختلجة في الصدر، و قد يكون السبب عدم وجود تلك المعاني أو تلك الطريقة في التفكير في تلك اللغة.

3- الدال و المدلول و البعد الواحد:

كل ما يتحقق به الدلالة أو المعنى فإنه يتكون من مادة و صورة، و يختص اللسان عن غيره من الدوال الأخرى (غير اللغوية) بأنه صوت ملفوظ، أي: صوت ذو طبيعة فيزيولوجية (acoustico-physiologique) يحدث داخل الأحياز و المخارج الصوتية (جهاز التصويت) و هو بهذا الوصف ذو **بعد واحد** فقط هو الزمان⁸⁷، فهذا الصوت الصادر لا يخرج إلا متسلسلا متعاقبا تتوالى فيه عناصره الصوتية الواحد بعد الآخر.

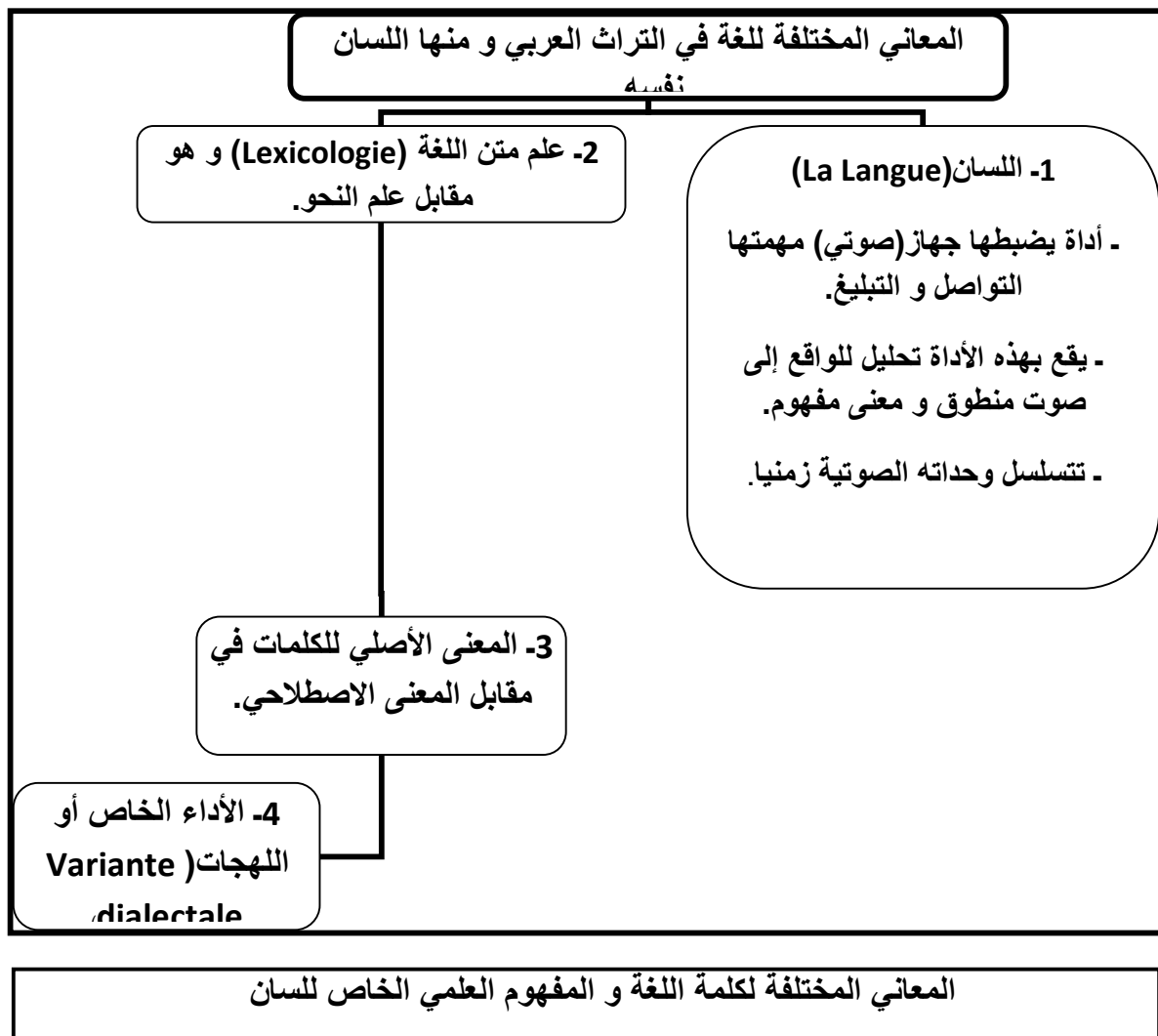
هذه المعلومات الهامة هي الأساس في كل تحليل علمي للسان البشري، و ترى النظرية الخيلية الحديثة أن النهوض بالبحث العلمي الجاد في اللسان العربي لا بد أن يلتزم التدقيق

⁸⁶ - أصل هذه الفكرة هم اللغويون العرب و أعاد إحياءها اللغويون الألمان و خاصة **همبولت** خلال القرن التاسع عشر، إلا أن معاصر اللغويين الغربيين و خاصة البنويين منهم لا يعتدّدون بهذا المبدأ على الرغم من أهميته البالغة، يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان (القسم الأجنبي) ص: 35-54، مقال بعنوان: البحث اللغوي و مشاكل تداخل المنشأ اللغوي (*recherche linguistique et interférences de substrats*) بحث ألقى في اليوم الدراسي حول الصلات بين اللغة العربية و اللغة الفرنسية، Sassenage، 1974م.

⁸⁷ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 43.

و الحذر الشديد في التعامل مع الظواهر التي تدخل في ميدان بحث اللسان و تلك التي تتجاوزه إلى ميادين أخرى.

في المخطط الموالي حاولنا أن نوضح وجهة نظر الخليليين حول مصطلحي اللغة و اللسان لتعليل اختيارهم لهذا الأخير في ترجمة (Linguistique) باللسانيات:



فإذا فهمنا مدلول البنية و اللسان في الدراسة العلمية الحديثة فإن أول ما يبحث فيه اللساني إنما هو الأبنية الإفرادية و التركيبية للسان مخصوص، أو الصفات البنوية التي

تجمع بين كل الألسن البشرية، و هذا ما يعرف بالنحو العالمي أو العموميات اللغوية (Universelle Linguistique)⁸⁸ و هو أخص شيء يبحث فيه أتباع المدرسة التوليدية.

أما ما يخص النظرية الخليلية باعتبارها فرعاً من اللسانيات العربية، فقد توصلت في دراستها التحليلية لأبنية اللسان العربي إلى حقائق مهمة جداً، بالاعتماد أولاً على أوصاف اللغويين العرب القدامى مع الاستضاءة بحقائق اللسانيات المعاصرة.

أما الأبنية الإفرادية فإن قاعدتها (حدها الأدنى) هو **الكلم**، و المقصود بها: العناصر اللغوية التي تدل على المعاني الإفرادية⁸⁹، و هي أصول و فروع، فأما أصولها فهي الجوامع الثلاثة التي صدر بها سيبويه كتابه: اسم الجنس المتصرف (المتمكن الممكن) و الفعل المتصرف تصرفاً تاماً، و حرف المعنى، و يضاف إليها قسم رابع يسمى في النظرية الخليلية (فقد أو ترك العلامة) و هو: «كل ما يدل على معنى بعدم ثبوته في اللفظ و مقابلته لثبوت غيره»⁹⁰ و ذلك كأن يتفق شخصان على إشارة معينة للدلالة على (نعم) و على تركها للدلالة على (لا) فالمعنى هنا حاصل رغم غياب العلامة اللفظية.

و يتفرع على كل واحد من الأصول الثلاثة السابقة فروع كثيرة يمكن ضبطها بمقاييس الزيادة و النقصان، أو بالتصنيف إلى أجناس و أنواع ((مفرد/مثنى/جمع) [مذكر/مؤنث]) و هو شيء مهم و مفيد جداً.

أما رأس هذه الأبنية الإفرادية (حدها الأعلى) فهو ذلك المستوى البيني أو الأوسط (Intermédiaire) و هو مستوى ما يسمى في النظرية الخليلية (اللفظة Lexie) و هو مستوى خاص باللسانيات العربية الخليلية، و لا نظير له في أي تحليل لساني غربي و قوامه - كما أشرنا في أصول النظرية الخليلية - هو مبدأ الانفصال و الابتداء، الذي يبحث فيه عن الوحدات التي تنفرد بنفسها دون أن تتحلل إلى ما تحتها، و ذكرنا له مثلاً (كتاب)

⁸⁸ - يراجع: عبده الراجحي، علم اللغة التطبيقي و تعليم العربية، ط1995م، دار المعرفة، مصر ص: 20.

⁸⁹ - **الكلم** جمع كلمة و هي: «أصغر وحدة دالة- و هي كل ما يكون اللفظة» الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 129. و بناء على ذلك فإن (ال) التعريف و السين و سوف و غير ذلك من العناصر التي تدخل على اللفظة الاسمية أو الفعلية هي كلمات في النظرية الخليلية.

⁹⁰ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان: 191.

و عند النظرية الخليلية هناك لفظة اسمية لها مثال واحد، و لفظة فعلية لها ثلاثة أمثلة واحد للماضي و ثان للمضارع و ثالث للأمر.

أما الأبنية التركيبية فمحور تحليلها في النظرية الخليلية هو مفهوم العامل و العمل، و هو الذي شكلت منه (معادلة التراكيب العربية) و شكلها: $[ع ← م(1 ± 2) ± خ]$ ، حيث إن النسبة بين العامل و معموله ثابتة و هي أن لا يتقدم عليه البتة، و يكون للمعمول الثاني حرية التقدم و التأخر داخل النواة التركيبية مع احتفاظه بلفظه و معناه و حكمه الإعرابي، أما المخصصات فهي زائدة على النواة التركيبية إلا أنها مؤثرة في المعنى بإضافة التخصيص و التدقيق و لا تؤثر في اللفظ و لا في الحكم الإعرابي للنواة.

إن الجهد العلمي الذي بذل في النظرية الخليلية لاستخلاص معادلة التراكيب من المجموع الضخم من النصوص التراثية التي احتوت أوصاف النحاة الأوائل لهذا المستوى المركزي يدعو إلى الثقة في نتائجها و استنتاجاتها، و سنحاول بدورنا أن نقدم في هذه الدراسة مساهمة تخص تطبيق هذه المعادلة الأساسية في ميدان تعليم النحو العربي و لا سيما إكساب المتعلم الملكة اللغوية القاعدية، و هي الحد الأدنى من التصرف السليم و التلقائي بأوضاع اللغة أفرادا و تركيبيا للإفصاح عن الحاجات و المعاني المقصودة.

2-2- النظام الباطني للسان:

ينبني نظام اللسان العربي على ستة مستويات متدرجة من الأدنى إلى الأعلى، و في كل مستوى يزداد النظام تعقدا، و يحتاج المحلل اللغوي إلى عناصر عالية التجريد ليتمكن من اكتشاف مجموع علاقاته و نسبه، و قد أظهر اللغويون العرب براعة كبيرة في اختراع المفاهيم الإجرائية و تطبيق نموذجهم الخاص من القياس التمثيلي للقيام بالتحليل الشامل لمدارج الكلام و اكتشاف مجاريها، و قد أمدونا بمعلومات جد هامة و ثرية حول كل المستويات الرئيسية لنظام اللسان العربي، و قد تم في النظرية الخليلية إعادة تصنيف و تدقيق هذه المستويات، فأصبحت ستة مستويات من الأدنى إلى الأعلى، حيث إن مستوى اللفظة أو (الوحدة اللغوية القابلة للامتداد) هو بمنزلة الرابط بين القسم العلوي (التراكيب

و ما فوقها) و القسم السفلي (أبنية الكلام و ما تحتها) و فيما يلي مخطط⁹¹ يوضح هذا التصور الخليلي:

المستوى 6	الحديث أو الخطاب
المستوى 5	↑ أبنية الكلام أو البنى التركيبية
المستوى 4	↑ اللفظيات (ج لفظة)
المستوى 3	↑ الكلم أو الكلمات
المستوى 2	↑ الدوال (العناصر الدالة كالصيغة والمادة والتجرد من العوامل)
المستوى 1	↑ الحروف
المستوى 0	↑ الصفات المميزة للأصوات

3-2- دور اللسان في أداء وظيفة التبليغ و التواصل:

لقد اهتم اللغويون الخليليون بظواهر التبليغ اهتماما كبيرا، و يمكن القول: «إن اللسان لا يهتمهم (في ذاته) بقدر ما يهتمهم ما يفعل به مستعمله و كيف يتوصل إلى أن يعبر بالمتناهي من الألفاظ عن اللامتناهي من المعاني»⁹²، و نبههم هذا السلوك المنهجي الصارم إلى التمييز الحاسم بين وجهي الظاهرة اللسانية و هما: الوضع و الاستعمال.

فاللسان هو أولا و قبل كل شيء وضع أي: «مجموعة منسجمة من الدوال و المدلولات ذات بنية عامة ثم بنى جزئية تتدرج فيها»⁹³ و هو في الظاهر ذلك الاتفاق العرفي غير المبرم بين الناطقين بلسان واحد مشترك، فهم يجرون في كلامهم تلك المجموعة من الأوضاع و يرفضون غيرها طواعية.

⁹¹ - يراجع: محمد صاري، المفاهيم الأساسية للنظرية الخليلية، ص: 23.

⁹² - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان: 20.

⁹³ - المرجع نفسه، ص: 195.

إلا أن هذا الوضع يجري استعماله و تداوله من طرف الناطقين، و هذا الاستعمال هو: «كيفية إجراء الناطقين لأوضاع لسانهم في واقع الخطاب»⁹⁴ و ليس كل ما هو موجود في الوضع يستعمل، و ليس كل الاستعمال جاريا على القياس.

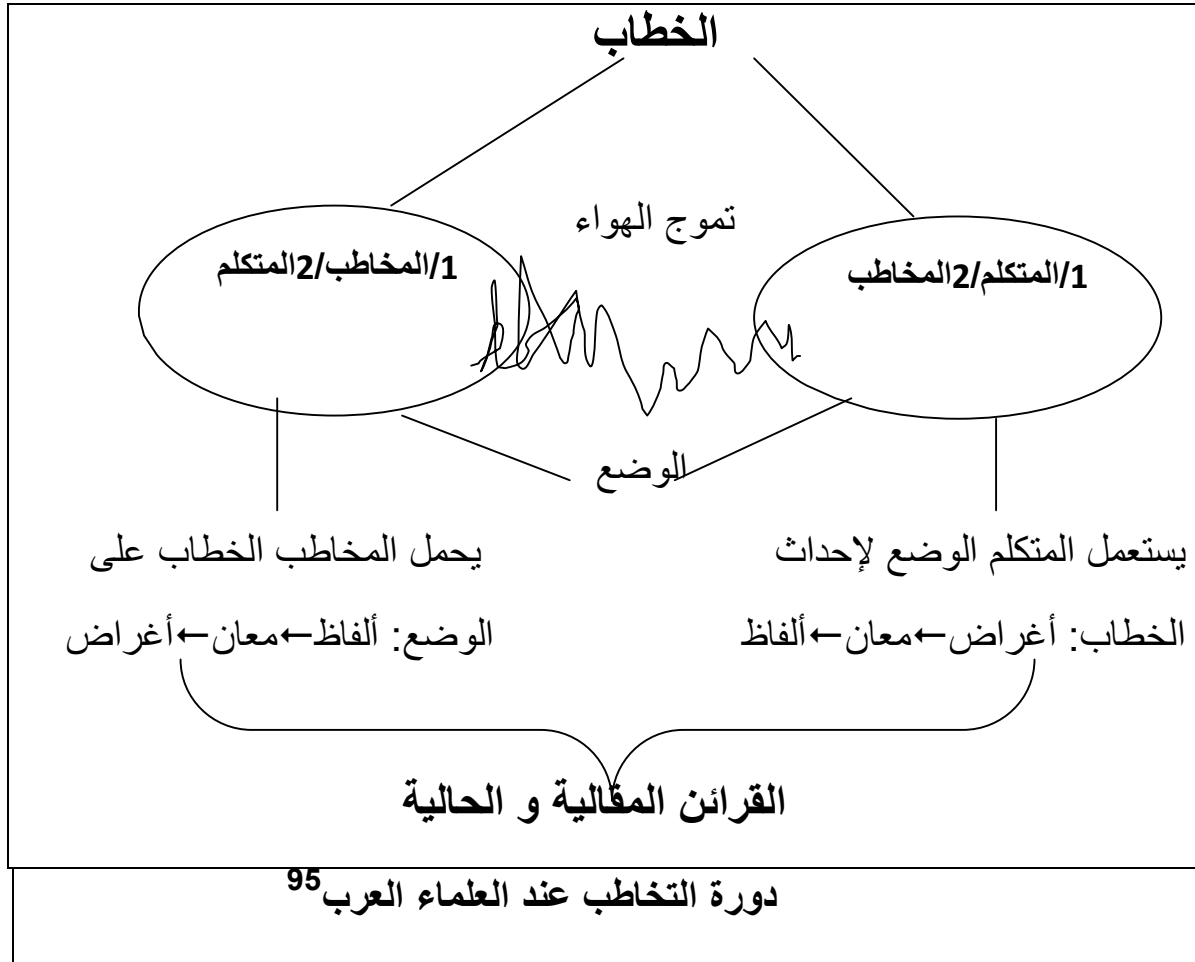
و حاصل الأمر أن للوضع قوانينه و هي بنوية محضة، كما أن للاستعمال قوانينه و هي ترجع إلى أحوال الإفادة و التبليغ، فتتدخل فيها قوانين الخفة و الثقل و الاختصار. و جماع الأمر أن المتكلم أثناء إرسال رسالته يتنازع قانونان هما رأس قوانين التخاطب و التواصل و هما (الاقتصاد اللغوي) من جهة، و (البيان و الإفهام) من جهة أخرى فالملاحظة و الاستقرار تبين أن المتكلم يميل إلى الاختصار من الجهد اللغوي و يحذف بعض الوحدات اللغوية أو يخففها إذا ما شعر أن المتلقي لا يجد صعوبة في فهم مقصوده و يحدث هذا على الخصوص في مقام الترخص و الأنس، و كلما شعر المتكلم أن المتلقي لا يفهم مقصوده أو يجد صعوبة في تحليل الرسالة إلا و مال إلى الزيادة في الوحدات اللغوية و الصوتية حتى يستقيم المقصود.

و يترتب على هذا أن اللفظ و المعنى يختلفان بين الوضع و الاستعمال؛ فهناك لفظ وضعي و معنى وضعي، كما أن هناك لفظا استعماليا و معنى استعماليا، و على سبيل المثال: لفظة الحرف في الوضع هي عبارة عن جنس من الأصوات، و في المعنى هي حد الشيء أو طرفه، و إذا أخذنا (الجيم) فلفظها في الوضع كما هي مرسومة تماما، و معناها الوضعي أنها أحد حروف العربية، أما في الاستعمال فقد تلفظ جيما أو كحرف (g) أو كحرف الياء، فهي ألفاظ مستعملة لوضع (حرف) واحد.

و لقد تفهم العلماء العرب كل العناصر السابقة، و أدركوا جيدا ذلك التمييز الحاسم بين اللفظ و المعنى في كل من الوضع و الاستعمال، و كانت دورة التخاطب كما فهموها تأخذ في الاعتبار خمسة أطراف رئيسية، و هي: الخطاب نفسه أو (الرسالة) و الوضع (Code) و المتكلم و المخاطب، بالإضافة إلى السيالة الهوائية الناقلة للصوت.

⁹⁴ - المرجع نفسه، ص: 195.

فالمتكلم(المرسل) يستعمل الوضع لإحداث الخطاب، و ينقل بذلك بالتدرج من الأغراض إلى المعاني إلى الألفاظ، و المخاطب(المرسل إليه) يحمل الخطاب(الرسالة) و يجريه على الوضع، فتعكس الرسالة كأنها صورة طبق الأصل على مرآة؛ من الألفاظ إلى المعاني إلى الأغراض. و فيما يلي نرسم مخططاً لدورة التخاطب كما تصورهما العلماء العرب.



3- الأهداف العلمية و الحضارية للنظرية الخليلية:

3-1- الأهداف العلمية الخاصة:

من المعلوم أن البحث العلمي هو ميدان قائم برأسه، و على الرغم من أن نتائجه ينبغي أن تتوخى تحقيق مصالح الأمة و المجتمع، و تحسين أوضاع المواطنين و علاج مشاكلهم،

⁹⁵ - أورد هذا المخطط الأستاذ الحاج صالح في دراسته الحافلة عن تحليل المعاني و النصوص بين علم الأسلوب و علم الدلالة و البلاغة العربية، الذي نشر في مجلة المبرز سنة 1995- ص: 9-32 و نشر في كتابه بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1: 336-351.

إلا أن له أهدافا خاصة به، و أخص أهدافه و أهمها: «الاكتشاف المستمر و الخلق و الإبداع في جميع ميادين المعرفة»⁹⁶، و على هذا الأساس فإن النظرية الخليلية كانت لها خلال مسيرتها التي تقارب الأربعين سنة، حتى يومنا هذا مجموعة واضحة من الأهداف العلمية ترمي إلى تحقيقها نوجزها في النقاط الآتية:

3-1-1-1- اكتشاف النظرية العلمية للبحث العلمي اللغوي عند اللغويين العرب:

هذا الهدف هو أهم الأهداف العلمية و أنفعها، فقد شحذ همم الكثير من الباحثين الشباب في الوطن العربي لمزيد من الاطلاع و التعمق في التراث العربي، و أنعش الطموحات و الآمال العلمية أيما إنعاش باكتشاف النظرية الخليلية القديمة، و وضع اليد على أهم أصولها الناجعة ثم صياغتها صياغة علمية مبتكرة، فكل هذا الجهد و العمل هو فائدة و تطوير في الاتجاه الإيجابي نحو الاستقلال المنهجي و النظري لطرق البحث في التراث العربي و اللسانيات العربية.

3-1-2- تطوير نموذج منهجي و تحليلي للبحث اللساني العربي:

من حيث المنهج أشرنا إلى الخطوات الثلاثة المتوازنة التي تحاصر بها النظرية الخليلية كل المشاكل و العوائق التقنية في مجال البحث؛ ففي البداية لا بد من فهم كلام اللغويين العرب القدامى على النحو الذي أرادوه بالفعل، و يطبق لبلوغ ذلك طريقة الإحصاء الشامل للنصوص مع ترتيبها زمانيا و تقديم الأصول على الشروح و التعليقات، ثم تفحص النصوص كلها من حيث توزيعها أو (قسمة مواقعها) كما يقول الرماني، و ذلك لأن من النصوص ما يأتي مجملا فيفصل في مواضع أخرى، و منها ما يرد مختصرا فيوسع و هكذا، و مجموع المواضع المحصلة هي التي تخول الباحث أن يظفر بالمعنى الصحيح أو المفهوم الدقيق، و مجموع هذه الخطوات هي ما يسمى في النظرية الخليلية (الطريقة القياسية الدلالية) و قد طبقت بالفعل و أعطت نتائج جديدة و هامة، و الدراسة الحافلة التي أجراها العلامة عبد الرحمن الحاج صالح حول مدونات التراث في كتابه (السماع اللغوي العلمي عند العرب و مفهوم الفصاحة) خير مثال على ذلك.

⁹⁶ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان: 178.

3-1-3- تحويل الأوصاف النظرية إلى تطبيقات معاصرة:

إن كثيرا من أوصاف الخليل و سيبويه في وصف الظواهر اللغوية قد تميزت بشيء هام جدا و هو علو رتبتهما في التجريد، و المقصود بالتجريد: تلك القدرة على انتزاع الصفات الجوهرية للأشياء و إعادة جمعها و تصميمها في شكل جد مبسط، و ينطبق هذا الأمر على العناصر المادية(الواقعية) و المعنوية(الافتراضية)، و هو شيء مهم جدا⁹⁷، و أخص ما يختص به من العلوم هو ميدان الرياضيات، و أدى كل هذا إلى أن يعيد الخليليون النظر في تلك الأوصاف من وجهة نظر الرياضيات الحديثة، و كانت النتائج مبهرة و خلاقية بكل معنى الكلمة، فالخليل لم يكن رياضيا ممتازا فحسب، بل كان سابقا لعصره بعشرة قرون و عمليا هو أول من طبق ما يسمى في زماننا(الرياضيات اللغوية) و استعمل بالفعل مبادئ الجبر التركيبي في حساب الصيغ الصرفية و توليد دوائر البحور الشعرية⁹⁸، و بكل هذه المعطيات توصلت النظرية الخليلية إلى صياغة معادلة التراكيب و هي صياغة علمية رياضية للتراكيب العربية.

3-2- الأهداف الحضارية و الإنسانية:

3-2-1- التعريف باللسانيات العربية:

عمل أتباع النظرية الخليلية على التعريف باللسانيات العربية و الكشف عن أصولها و أبرز مفاهيمها و مناهجها، و قد ذكرنا فيما مر بنا من تحليل بعضا من الجهود العلمية

⁹⁷ - و يجعل بعض خبراء المناهج العلمية التجريد خاصية رئيسية من خصائص الروح العلمية أي الخصال القاعدية التي لا بد أن يتحلى بها الباحث قبل أن يشرع في أي بحث علمي، يراجع: موريس أنجرس، منهجية البحث العلمي في العلوم الإنسانية، ص: 35.

⁹⁸ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/58-79، بحث بعنوان: «تعال نحى علم الخليل» أو الجوانب العلمية المعاصرة لتراث الخليل و سيبويه، ألقى في مجمع اللغة العربية في القاهرة سنة 2002م

الجادة التي بذلت في إطار النظرية الخليلية لإحياء اللسانيات العربية من جديد، و إعادة تحرير ما تفرق و تنوسي من أوصاف العلماء العرب بلغة العلم المعاصر و منطقته، و لم يكن هذا الطريق مذللاً أو مفروشا بالورود كما يقال؛ لأن إعادة قراءة التراث اللغوي العربي من أجل استثماره على أحسن وجه في الميادين الحيوية من الحياة العلمية و المدنية يتطلب **التعمق في هذا التراث من جهة، و الاطلاع المستمر على آخر ما وصلت إليه العلوم اللسانية في شتى أنحاء العالم من جهة أخرى.**

و كغيرها من النظريات العلمية واجهت النظرية الخليلية الحديثة **صدوداً و إعراضاً** قويا من طرف اللغويين العرب في الجزائر و في غيرها و خاصة في مراحلها الأولى المبكرة. و على كل حال فإن هذا الصدود ليس بالشيء الجديد لا عند العرب و لا عند الغرب؛ فمن الملاحظ أن أغلب العلماء الذين يأتون بأفكار و نظريات جديدة تختلف عن وجهة النظر السائدة، أو تقترح بديلاً معقولاً **لانسداد منهجي أو تطبيقي** في ميدان معين من ميادين المعرفة غالباً ما تواجه جهودهم بالإعراض رأساً دون أي نقاش و دخول في التفاصيل، و قد حدث ذلك مع كثير من العلماء البارزين في الشرق و الغرب؛ فالخليل بن أحمد هذا العبقري و إن كانت له مكانته المعتبرة عند كل العرب إلا أنه لم تجر محاولة جادة للكشف عن عمق أفكاره و استخراجها من بطون المدونات التراثية، و من العجيب جداً أن الخليل بن أحمد على الرغم من شهرته الواسعة عربياً إلا أن **المعلومات عنه شحيحة بشكل مقلق،** و قد أحس بذلك حتى الذين ترجموا له من الغربيين⁹⁹.

و يقال مثل ذلك عن أشهر علمين في اللسانيات الحديثة؛ الفرنسي (فرديناند دي سوسير) و الأمريكي (نوام تشومسكي)؛ فالأول ظلت **أفكاره مهملة** قرابة نصف قرن في فرنسا، و لم يقدر الفرنسيون أهمية ما جاء به إلا من غيرهم، و قد عبر اللساني الفرنسي (جورج مونان) عن **خيبة الأمل** تجاه التسرع في الحكم على أفكار دي سوسير قائلاً: «إنها لعبرة لمن اعتبر و تأمل كوارث العلم عندما تتناقله الأجيال، أن يكون كتاب يقرأه الناس قراءة جيدة و لا يدركون معانيه إلا من حيث خطأ أو ما يظن أنه خطأ، و أن يكونوا بالخصوص قد

⁹⁹ - صرحت بذلك الباحثة الأمريكية (سارة أي أس) في دراستها عن الخليل، يراجع: مجلة اللسان و اللسانيات (Encyclopedia of Language and Linguistics) ص: 168.

أدركوها لا في مجموعها و في داخل نظامها المفهومي، بل من حيث مخالفتها لنقطة من
نقط العقائد الشائعة في زمانهم»¹⁰⁰.

أما تشومسكي فهو كشخصية علمية فريد من نوعه، لما أظهره خلال مشواره الحافل من
نهم و استحواذ على الأصول المعرفية الدقيقة لميادين معرفية شتى، و قد قل إنتاجه اللغوي
كثيرا خلال العشرين سنة الماضية، و أصبح توجهه إلى الإنتاج الفكري و النشاط السياسي
و الصراع الصريح ضد الإمبريالية و التعدي على حرية الأفراد، و لذلك لا عجب أن بعض
من كتبوا عنه يصفونه بأنه: «**ضمير الغرب الحي**»¹⁰¹، و قد اعترف بمكانته العلمية و
رسوخ قدمه في اللسانيات و علوم أخرى علماء كبار عاصروه و ناقشوه، و حسبنا من
ذلك شهادة الأستاذ الحاج صالح فقد قال: «لا يستطيع الآن - و لن يستطيع - اللغويون وحدهم
(بمعلوماتهم و خبرتهم اللغوية الصرفة) أن ينموها [النظرية التوليدية التحويلية] إلا بالتعاون
مع علماء النفس اللغوي و الأخصائيين في الصوتيات النفسية و الرياضيات الحديثة
(إلا أن يكونوا ممن يجمع بين هذه العلوم مثل تشومسكي نفسه)»¹⁰²، و على الرغم من
شهرته و تسماع الناس به شرقا و غربا إلا أن تشومسكي تحدث هو بنفسه أكثر من مرة عن
العراقيل و الصعوبات الخطيرة التي واجهته و هو يطرح أفكاره الجريئة، و قد صرح
مؤرخ اللسانيات الحديثة الإنجليزي (هنري روبنز) بطرف من هذه الصعوبات¹⁰³.

إن الدرس المهم الذي نتعلمه من الجهود الموفقة للنظرية الخليلية أن النهوض باللسانيات
العربية يقتضي أولا وقبل كل شيء تعمقا في مدونات التراث اللغوي العربي و النحوي
بالذات، و في الوقت نفسه قدما راسخة في اللسانيات الحديثة و نظرياتها.

100 - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان: 153.

101 - نيل سميث، تشومسكي أفكاره و أيديولوجياته (Chomsky, Ideas and Ideals)، ص: 7.

102 - بحوث و دراسات في علوم اللسان: هامش ص 165، و قد علق العلامة الحاج صالح في هذا
الموضع تعليقا حسنا على تطور النظرية التوليدية و أشار بنوع من القلق إلى الكلل الذي أصابها نظرا
لتوسع مجالها و احتياجها إلى مشاركة فعالة من تخصصات عديدة، و هذا الكلام إن دل على شيء فإنما
يدل على الروح العلمية العالية و الخصال الفكرية النادرة لهذا العالم الجزائري الكبير.

103 - هنري روبنز، موجز تاريخ علم اللغة في الغرب، ص: 330.

3-2-2- عولمة اللسان العربي و تطوير منسوبه في المدونة الإلكترونية العالمية (الإنترنت):

يعد هذا واحدا من أنفع الأهداف و أخطرها أثرا، لو أنه تكفل بالرعاية الإعلامية و الدعم المادي الدسم، و هو مشروع الذخيرة اللغوية العربية أو (الإنترنت العربي) الذي هو أدنى ما ينبغي على العلماء العرب إنجازَه للحاق بالركب الحضاري، و كل الأمم العريقة قد أنجزته، و بعضها قد أنجزه منذ عقود و أنجز مشاريع أضخم و أكبر منه و المقصود بالذخيرة اللغوية العربية: إنشاء بنك آلي للمعلومات الحرة باللغة العربية يكون في متناول الباحثين و الإداريين و المسؤولين السياسيين و كافة المواطنين، ليمدهم بآخر المعلومات و التطورات العالمية باللغة العربية الرسمية، و أن يكون في الوقت نفسه وسيلة للاطلاع على كل المدونات التراثية، مع الإمكانيات الكبيرة لمعالجة النصوص و تعديلها و البحث فيها بأقصى سرعة مع تحقيق أدق النتائج¹⁰⁴، فهذا المشروع هو حقا بوابة العرب الحضارية على العالم المعاصر الذي لغته الرسمية هي التكنولوجيا و الاتصالات السريعة.

و القيام على إنجاز هذا المشروع القومي الضخم لا يطرح مشكل التمويل و الدعم السياسي فحسب، بل إنه يطرح إشكاليات عميقة جدا فيما يخص برامج حوسبة اللغة العربية، و برامج العلاج الآلي و الترجمة الآلية للكلام، و برامج العلاج الصوتي للكلام و كلها مشاكل تقنية متخصصة و معقدة تتطلب تضافر جهود مهندسي الحاسوب و خبراء اللسانيات النظرية و التطبيقية و علماء الرياضيات و الإلكترونيك، كل منهم بمعلوماته و خبرته، و هذا شيء ليس مستحيلا لأنه أنجز بالفعل في الأمم الأخرى¹⁰⁵.

3-2-3- إحياء التراث الأصيل و إعادة تعريف علمائه:

¹⁰⁴ - يراجع مفهوم الذخيرة العربية و شروطها التقنية و المنهجية و الإدارية في المواضع التالية: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/395-408 و ج2/409-414 و ج3/415-422. و ج2/148-157.

¹⁰⁵ - نذكر على سبيل المثال: ذخيرة اللغة الفرنسية (Trésor de la langue Française): «يغطي الاستعمال للغة الفرنسية لمدة قرنين [أصدرت] هذه الذخيرة في ستة عشر جزء كبيرا على شكل معجم (من 1976 إلى 1994)». يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج2/139.

لا شك أن النظرية الخليلية تعيد بجهودها المتواصلة إحياء الإنجازات الكبيرة لعباقرة النحو و اللغة العرب، إلا أنها تفعل ذلك متحلية بروح العلم و موضوعيته، متجنبة إسهال المديح و التقريظ المفرط، لأن: « العلم هو المجال الوحيد الذي يسمح لنا بحب ما نهدم و أن نجعل الماضي يستمر مع نفيه في نفس الوقت، كما نستطيع أن نوقر أستاذنا مع معارضته»¹⁰⁶.

يظهر الخليل بن أحمد شخصية فوق العادة في النظرية الخليلية، و قد نسبت النظرية كلها إليه، و يليه مباشرة سيبويه، أما المفاجأة الأكبر فهي الشخصية الثالثة، لأنها شخصية علمية مغمورة بعض الشيء في التراث اللغوي العربي، و متأخرة في الزمان على الخليل و سيبويه، و ما تلك الشخصية المهمة إلا العالم الفذ(كما يقول الأستاذ الحاج صالح)¹⁰⁷ رضي الدين الأسترابادي¹⁰⁸.

نقل الإمام الزجاجي عن أحد شيوخه أن رجلاً سأل الخليل بن أحمد عن علل النحو التي جاء بها أهي عن العرب مأخوذة أم إنه اخترعها من نفسه، فأجاب الخليل بالجواب الآتي:

¹⁰⁶ - هذه العبارة لغاستون باشلار (Gaston Bachelard) مفكر و عالم و أديب فرنسي (1884-1992م)، متخصص في فلسفة العلوم و نظرية المعرفة العلمية يراجع: موريس أنجرس، منهجية البحث العلمي في العلوم الإنسانية، ص:29.

¹⁰⁷ - يقول الأستاذ الحاج صالح عن رضي الدين الأسترابادي كلما ذكره بأنه عالم فذ و عبقرى، يراجع مثلاً: بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/20 و ج2/19.

¹⁰⁸ - هو رجل جد مهم بين رجالات النظرية الخليلية الحديثة، و ها نحن نثبت هنا نبذة يسيرة عنه: اسمه: رضي الدين محمد بن الحسن الأسترابادي، وهو من أستراباذ إحدى قرى طبرستان(في حدود إيران حالياً)، من علماء القرن السابع الهجري؛ توفي سنة 686هـ/1287م. عاش حياته بين العراق و المدينة المنورة، علم برسالة ابن الحاجب في النحو، و شرح مؤلفها لها، فبادر هو إلى شرحها في كتابه شرح الرضي على الكافية. كما أن لابن الحاجب رسالة صغيرة ثانية في الصرف - اسمها الشافية - شرحها الرضي كذلك شرحاً وافياً، وهي من أهم مراجع علم الصرف. أشار الرضي إلى أنه شرح كافية ابن الحاجب استجابة لرغبة أحد الطلبة الذين قرأوا عليه هذه الرسالة، ويقول إنه أراد أن يعلق عليها ما يشبه الشرح، ثم اقتضى الحال بعد الشروع أن يتجاوز الأصول إلى الفروع. والحق أن شرحه هذا جاء مرجعاً لجيل القدر عظيم الفائدة في هذا العلم. امتاز الرضي باستقلال الرأي و حرية الفكر، فلم يتحيز و لم يتعصب لمذهب نحوي معيّن لأحد ممن سبقوه، و على ميله الغالب إلى مذهب البصريين إلا أنه يختار كثيراً بعض آراء الكوفيين و يدافع عنها. و قد انفرد ببعض الآراء الخاصة به. و قد لاحظنا أن الرضي يمتاز هو أيضاً بذلك الجانب القوي من التجريد و التعمق الشديد في أدق المسائل النحوية و أعقدها، و هو من هذه الجهة يشبه الخليل أكثر من أي أحد قبله، فهو حقا الخليل الثاني. يراجع: محمد الطنطاوي، تاريخ النحو و أشهر النحاة، ص: 244-257. و شرح الرضي على الكافية، تح: يوسف حسن عمر، مقدمة التحقيق، ج1/6-10.

« إن العرب نطقت على سجيّتها و طباعها. و عرفت مواقع كلامها، و قام في عقولها علة، و إن لن ينقل ذلك عنها، و اعتلت أنا بما عندي أنه علة منه، فإن أكن أصبت العلة فهو الذي التمس، و إن تكن له علة فمثلي في ذلك مثل رجل حكيم دخل دارا محكمة البناء عجبية النظم و الأقسام، و قد صحت عنده حكمة بانيتها بالخبر الصادق أو بالبراهين الصادقة و الحجج اللائحة، فكما وقف هذا الرجل على شيء منها قال: إنما فعل هذا لعة كذا و كذا، و لسبب كذا و كذا... فجائز أن يكون الحكيم الباني للدار قد فعل ذلك للعة التي ذكرها هذا الذي دخل الدار، و جائز أن يكون فعله لغير تلك العلة، إلا أن ذلك مما ذكره هذا الرجل محتمل أن يكون علة لذلك»¹⁰⁹. بعد ثلاثة عشر قرنا رجع الخليل ليتم كلامه عن الحكمة بلسان واحد من العلماء العرب المعاصرين الذين تغلغوا في أعماق شخصية الخليل و فكره إلى حد بعيد قائلا: «كل ما سنه الله في هذه الدنيا من الظواهر فلا بد أن يسلم في ظاهره و في باطنه من التناقض، و إلا ما كانت هناك حكمة و لا أمكن أن يحصل علم من العلوم، و لذلك فلا بد من البحث عن الحكمة العميقة التي تفسر و تعلل الظواهر و تزيل ما يبدو فيها من التناقض»¹¹⁰ و هذا التناص الدقيق في العبارات و الأفكار يوضح التأثير العميق بشخصية الخليل و أفكاره و هو أمر صرح به الأستاذ الحاج صالح أكثر من مرة و اعتبره ميزة إضافية لنظريته.

¹⁰⁹ - أبو القاسم الزجاجي، الإيضاح في علل النحو، تح: مازن المبارك، ط3/1979م، دار النفائس بيروت، ص: 65-66.

¹¹⁰ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان: 194.

الفصل الثاني:

جهود النظرية الخليلية الحديثة
لإعادة إحياء نظرية العامل.

المبحث الأول:

نظرية العامل في النحو العربي و العالمي:

1- نظرية العامل في التراث النحوي العربي:

1-1- نظرية العامل عند النحاة العرب القدامى:

العامل مفهوم مركزي في التحليل النحوي التقليدي، لقد أجمع النحاة العرب القدامى على الاستناد إلى هذا المفهوم و النظرية المبنية عليه في تعليل و تخريج التراكيب العربية في مستوى **الجمال المفيدة** و ما يقوم مقامها.

كما أن مفهوم العامل و العمل **فكرة عربية خالصة**؛ لم يأخذها العرب عن غيرهم من الأمم و الحضارات التي لها شأن في الدراسات اللغوية قبلهم، و التي يعتقد أنهم تأثروا بها¹¹¹ كالهنود و اليونان. إلا أن **السرعة العجيبة** التي أظهرها العرب الأوائل في إنضاج العلوم و سرعة اكتهال النحو بالذات في زمن قياسي لا يتجاوز قرنا من الزمان، كل هذه الاعتبارات - و هي صحيحة - فسرت من طرف بعض المشتغلين بالعلوم اللغوية عند العرب؛ من المستشرقين و من هذا حذوهم على أنها **تأثر مباشر و عميق بالحضارة اليونانية** أولاً، و لا مانع من وجود تأثير باللسانيات الهندية أيضاً، و الحجة في ذلك أنه **يستحيل** أن يبلغ العرب بعلمهم اللغوية ما بلغوه في تلك الفترة الزمنية القياسية، مع العلم أنهم قوم أميون، ليس لهم أي عمق حضاري يلفت النظر، يقول توماس كارلايل:

111 - تدرج هذه القضية أيضا في جملة القضايا التي تطرح حول أصالة الفكر اللغوي العربي؛ فالقائلون بالتأثر **المطلق** يفترضون عدم الأصالة في هذا الفكر لكونه تقليدا ليس إلا، أما القائلون بعدم التأثير مطلقا فهم يفترضون الأصالة مع عدم اعتبار الملابس التاريخية و الحضارية، و أما **النظرية الخيلية** و أتباعها فيقولون برأي مفصل: إن الفكر اللغوي العربي لم يتأثر بالمصادر الخارجية البتة خلال قرونه **الهجرية الأربعة الأولى**، و هذه هي مرحلة الأصالة، أما بعد ذلك فكان له تأثير كبير جدا بالمنطق و الفلسفة اليونانيين و هذه المرحلة لا أصالة فيها تقريبا، باستثناء بعض النماذج الفردية و الشاذة كابن السراج و الرماني و الرضي الأستراباذي، يراجع: عبد الرحمن الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية ج1، ص42-63، مقال عنوانه: النحو العربي و منطق أرسطو، بحث نشر أول مرة في مجلة كلية الآداب، جامعة الجزائر، العدد1-1964، و كذلك: إدريس مقبول، الأسس الإستمولوجية و التداولية للنظر النحوي عند سيبويه، ص18-22.

« شعب من الرعاة الفقراء (العرب)، يتجولون بين أطراف صحراء الجزيرة العربية دون هدف، لم يحدثوا أي أثر يستحق الذكر منذ بدء الخليقة! »¹¹²، فهذا الكلام و نظائره - و ما أكثرها- واضح كم فيه من التشنج و التبسيط الشديد للأمور.

أما بالنسبة لمفهوم العامل فنحب أن نسجل ما يلي:

إن مؤلفات الهنود تخلو من أي ذكر لهذا المفهوم، و أما اليونان فلم يعرفوا عنه شيئاً¹¹³ و قد أهمله البنويون إهمالاً تاماً لاشتماله على التقدير و هم يرفضونه¹¹⁴، و أبرز من أعاد له الاعتبار في تحليل اللغات الأوربية و العالمية من اللغويين المحدثين هو نوام تشومسكي و قد أخذ هذا المفهوم (مفهوم العمل) من التراث النحوي العالمي¹¹⁵، و من خلاصة معرفته الدقيقة بنحو اللغة العبرية الذي تم تدوينه خلال القرن الثامن الميلادي بعد ظهور كتاب سيوييه و اکتھال العلوم اللغوية العربية.

أما اختراع النحاة العرب لمفهوم العامل فقد نتج بشكل منطقي من ملاحظتهم و مشاهدتهم المستقلة للظواهر، و هذا ملخصها:

لاحظ النحاة أن بعض الوحدات اللغوية لها تأثير خاص على ما يجاورها في التركيب و استدلوا على ذلك بالعلامات اللفظية، و الإضافات الجديدة الطارئة على المعنى، و بتطبيق

¹¹² - هذه مقدمة كلامه، و هي قوية جدا و قاسية بلا شك، ثم إنها تختصر موقف المفكرين و العلماء الغرب من العرب و تراثهم خلال القرنين 18 و 19م، و لكن كارلايل عاد في كلامه للإشادة بالعرب و خاصة برسولهم و تراثهم بعد الإسلام، يراجع كتابه الهام: عندما يكون البطل رسولاً (The Hero As Prophet) و من المفكرين المعاصرين الذين دافعوا يشدة عن تراث العرب المفكر العالمي: أحمد ديدات رحمه الله، يراجع على سبيل المثال كتابه الهام: محمد(ص) الوريث الشرعي للمسيح ابن مريم(ص) (Mohammed(PBOH) The Natural Successore To Crist (PBOH)) ص: 8 و ما بعدها.

¹¹³ - و أول ظهوره كان في القرون الوسطى(ق 13م) على يد اللغويين الذين اهتموا بوضع قواعد اللغة اللاتينية أمثال: توماس الإفرتي و بيتر هلياس، إلا أنهم لم يوظفوه بدقة، و إنما بشكل تقريبي، يراجع: روبرت روبنز، موجز تاريخ علم اللغة في الغرب، ص 129 و ما بعدها.

¹¹⁴ - عبد الرحمن الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية ج1- ص 308-309.

¹¹⁵ - أدرجه ضمن نظرية العمل و الربط (government and binding theory) و سنتكلم عنها بعد قليل، و للاستزادة يراجع على الخصوص: مرتضى جواد باقر، مقدمة في نظرية القواعد التوليدية، ص 148 و ما بعدها، و كذلك: نيل سميث(تشومسكي: أفكاره و أيديولوجياته الفكرية) (Neil Smith, Chomsky; Ideas and Ideals) ص: 69 و ما بعدها.

طريقة الإدخال و الإخراج اكتشفوا أن هذه الوحدات هي المسؤولة عن هذا التأثير، لأنه يختفي بخروجها، فاخترعوا لهذه الظاهرة مصطلحا من جنس ما تؤديه في الكلام و هو (العامل) أي: ما له أثر و إضافة في الكلام، و مقابله عندهم هو **العاطل** أي: ما لا أثر له، و لا يضيف في الكلام شيئا.

أول نص يرد فيه مفهوم العامل في كتاب سيبويه يقوي الرأي الذي يرى أن النحاة في تلك الفترة المبكرة كانوا قد وصلوا إلى حدود كافية من **الاتفاق** حول مصطلحاتهم، لذلك استغنوا نهائيا عن إفرادها بالحدود التعريفية، يقول سيبويه: «و إنما ذكرت لك ثمانية مجار لأفرق بين ما يدخله ضرب من هذه الأربعة لما يحدث فيه **العامل** - و ليس شيء منها إلا وهو يزول عنه - و بين ما يبني عليه الحرف بناء لا يزول عنه لغير شيء أحدث فيه ذلك من **العوامل**، التي لكل **عامل** منها ضرب من اللفظ في الحرف، و ذلك الحرف حرف الإعراب»¹¹⁶، فالعامل **كمصطلح فني** لا بد أن المعنيين بمطالعة الكتاب و مدارسته كانوا على إدراك تام بمجال إطلاقه، و يدل على ذلك أن شراح الكتاب لم يلتفتوا إلى هذا المصطلح **بالتحديد** رغم تطرقهم إلى مفهوم المجاري و الأضرب و حركات الإعراب¹¹⁷.

و من النحاة الذين **نظروا** مفهوم العامل و وسعوا حدوده الإجرائية بشكل كبير صاحب شرح الكافية **رضي الدين الأستراباذي**، فإن هذا النحوي الذي ينتمي إلى نحاة القرن السابع الهجري قد **عمق** مفهوم العامل و جرده إلى حد بعيد فأصبح بالإمكان الحديث عن **نظرية عربية خليلية** في العامل و ليس مجرد مفهوم عام فقط، يقول الرضي في تحديد مفهوم العامل: «**العامل به يتقوم المعنى** المقتضي للإعراب¹¹⁸... فإن معنى الفاعلية و المفعولية (عند النحاة) كون الكلمة عمدة أو فضلة أو مضافا إليها، **كالأعراض**¹¹⁹ (العلامات اللفظية و المعنوية) القائمة بالعمدة و الفضلة و المضاف إليه بسبب توسط العامل، فالموجد - كما ذكرنا- لهذه **المعاني** هو المتكلم، لكن النحاة جعلوا الآلة كأنها هي الموجدة للمعاني

116 - سيبويه، الكتاب، ج:1: 13.

117 - يراجع في ذلك شرح السيرافي على الكتاب، ج:1: 62 و مابعدھا.

118 - هذا نص ابن الحاجب في حد العامل كما في متن الكافية، و هو النص الذي شرحه الرضي شرحا وافيا.

119 - يقصد التغييرات التي تطرأ على اللفظ و المعنى و يكون العامل هو السبب في إحداثها؛ فهي تغييرات عرضية و هامشية بالنسبة للمتكلم، لكنها لازمة و ضرورية بالنسبة للنحوي.

و لعلاماتها كما تقدم، و لهذا سميت الآلات عوامل¹²⁰، و معنى هذا الكلام أن النحاة إنما اخترعوا هذا المفهوم ليكون كالألة بالنسبة للصانع تعينه على تصور مجاري الكلام و مسالكه، و بالتالي يحدد مراتبه و منازلها الموجودة فيه فعليا، و بما أن التغييرات اللفظية و المعنوية هي أشياء عارضة و ثانوية بالنسبة للمتكم فقد اصطلح النحاة على العناصر التي تتسبب في إحداثها مصطلحا يناسب وظيفتها، ففصلوا الجانب اللفظي النحوي المحض الذي هو جوهر البحث النحوي عن الجانب الأدائي الاستعمالي الذي للمتكم فيه حرية للتوسع في المعاني و التعبيرات.

في كتابه البغية ينقل لنا الإمام السيوطي أن عدد المشتغلين على النحو و قضاياها من أول نشأة النحو إلى القرن التاسع يفوق ألفي رجل، و هذا رقم كبير و ذو معاني عميقة إذا ما تدبرناه مليا، و لنضع في اعتبارنا أن المؤتمر الأول للسانيين العالميين الذي عقد في أواسط الستينيات من القرن 20 شارك فيه حوالي ألفي عالم من كل أقطار المعمورة.

سجل السيوطي في إحصائه السابق أن ابن مضاء الفقيه و المحدث الظاهري القرطبي هو النحوي الوحيد الذي كان موقفه صريحا في رفض نظرية العامل، و لا شك أنه سيبدو كالقطرة بين ذلك البحر الضخم من الرجال.

لم تحدث (ثورة ابن مضاء) في حينها سوى أثر خفيف، لقد أبدى بعض الأندلسيين و المغاربة شيئا من الحماس تجاهها لكنه كان من قبيل التطفل في زمن غلبة المذهب الظاهري على الأندلس.

ثم إن ابن مضاء لم يصرح برفض العامل كمصطلح و إنما كان يقول: «إن الفاعل (أي المؤثر و يقصد العامل) إما أن يفعل بإرادة كالحیوان، و إما أن يفعل بالطبع كما تحرق النار و يبرد الماء، و لا فاعل إلا الله عند أهل الحق. و فعل الإنسان و الحيوان فعل الله تعالى... و أما العوامل النحوية فلم يقل بعملها عاقل لأنها لا تفعل بإرادة و لا بطبع»¹²¹. هذا كلام شديد لو أنه كان و عطا أو تأصيلا لمسألة في العقيدة و الأصول، أما في ميدان النحو و صنعته فليس بشيء يستحق الذكر.

120 - رضي الدين الأستراباذي، شرح كافية ابن الحاجب، ج: 1، 72.

121 - ابن مضاء القرطبي، الرد على النحاة: 87-88.

و مع ذلك فإن رأي ابن مضاء له وجاهته من باب أنه هاجم التأويل الغيبي و تسلسل العلل الثواني و الثوالت كما يقول، و كل ذلك صحيح و لا يدخل في العلل النحوية، فإن كثيرا من التعليقات النحوية المتسلسلة كما في باب التنازع و باب الاشتغال تكذّ الذهن¹²² و تفل عرى العقل عن المتابعة و الاستنباط.

لقد لاحظ الباحثون المهتمون بتاريخ النحو العربي أن اختلاط المعارف الفقهية بالمعارف اللغوية بعد القرن الرابع الهجري، بالإضافة إلى تغلغل المنطق الأرسطي العقيم و الفلسفة اليونانية في عمق المجتمع العلمي العربي و الإسلامي هو السبب الرئيس وراء الجدل الذي دخل فيه كل طرف في حدود الآخر بصورة فيها الكثير من التسرع و التبسيط، و لا شك في أن الاشتراك بين النحو و الفقه في المدونة اللغوية الأساسية جعل كلا من هؤلاء و هؤلاء ينظرون بريية إلى استنتاجات الطرف المقابل و تحليلاته، و لا ننسى أن الجدل الفلسفي أو علم الكلام كان كالعلامة المسجلة أو (الموضحة) لجماهير النخب العلمية في ذلك الزمان. لم يتغير التحليل النحوي في أساسه، و بقي العامل و معمولاته هو محور التعليل في مستوى التراكيب، إلا أنه تغير بشكل متدرج زمنيا و أشرب شيئا فشيئا معاني ميتافيزيقية لم تكن معهودة له أبدا عند نحاة القرون الأولى، و هذه مسألة دقيقة، لأن المصطلحات بقيت على وضعها اللفظي كما هي، إلا أن مدلولها و كيفية إجرائها قد عرف تغيرات جذرية بمرور الزمن¹²³، و على هذا الأساس يرى الخليليون أن مفهوم العامل عند الخليل و سيبويه و طبفتهما مختلف كثيرا عن ذلك المفهوم الذي عند ابن مالك و من بعده.

122 - المقصود هنا هو التعليل الفلسفي الكلامي الذي لا علاقة له بالنحو و ليس فيه أي نفع، أما التعليل النحوي الذي يبنى على الوضع اللفظي و تراعى فيه الأصول و فروعها المرتبة فهو شيء نافع بلا شك، أما تعقيده و صعوبته فهو شيء ناتج عن عمق التحليل و دقة الصناعة و هذه طبيعة البحث العلمي، و قد وضع النحاة كثيرا من الأمثلة القياسية من أجل تدريب الطلاب و اختبارهم و كلها على القياس، و فيها من الفائدة و النفع شيء كثير، و من ذلك مثلا قولهم: أظن و يظناني أبا الزيدين أخوين، و قولهم: أعلمت هذا زيدا قائما العلم اليقين إعلما، و قولهم: ضرب الضارب الظالم الشاتم القاتل الفاتك أخاك معزك وادك محبك عمرا في داره ليلة عيد. يراجع: أحمد عبد الستار الجوارى، نحو التيسير، منشورات المجمع العلمي العراقي، ط2-1984م، ص: 43-49.

123 - و قد مس هذا التغيير أهم المفاهيم النحوية القديمة التي جاء بها الرواد الأوائل للنحو العربي؛ مثل الباب و القياس و العلة؛ و السبب الرئيسي لهذا الخلط هو الترجمة التي قام بها العرب لكتب اليونان الفلسفية و كانت تناقش كثيرا من المسائل اللغوية فأعطوا للمفاهيم اليونانية نفس المصطلحات المستعملة عند النحاة العرب من باب تقارب المفاهيم و غالبا كان ذلك عن عدم إدراك لمؤدياتها الدقيقة فوقع هذا الاشتراك الملبس، يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 12-14.

العامل عند نحاة القرون الأولى هو مصطلح مخترع(صناعة نحوية) و هو كيان افتراضي يساعد النحوي على اكتشاف الشكل اللفظي الذي تتركب عليه أنحاء اللسان العربي، و هو مفهوم واسع يمكن أن يفسر طريقة تشكيل كل التراكيب العربية و بالتالي يمكن من تحريرها في أقيسة(قوانين) قليلة¹²⁴، لأن الهدف الأساسي الذي يعقده النحوي على بحثه هو التمكن من التحكم في العدد الكبير من الوحدات اللغوية المتنوعة و تصنيفها و تحديد القوانين التي تجري فيها، لأنهم كانوا يعتقدون، و هذا صحيح، أنه يمكن رد هذا العدد الضخم من اللغة التي دونوها و جمعوها إلى أصول قليلة هي مدار الكلام و هي القاسم المشترك بين الناطقين بالعربية، و هي التي بها يفهم كلام الله تعالى، و سائر ما دونه من كلام العرب.

نقل لنا الإمام ابن الأنباري في كتابه الإنصاف مناظرة علمية¹²⁵ بين الإمام الجرمي ممثلاً للمدرسة البصرية، و الإمام الفراء ممثلاً لمدرسة الكوفة.

في هذه المناظرة انطلق الجرمي من مفهوم الابتداء ليفسر الوضع النحوي الموجود في مثال(زيد منطلق)، و هو مفهوم عقلي افتراضي بدليل أنه: لا يعطل و لا يظهر و لا يمكن تمثيله بشيء، كما أن الفراء احتاج إلى مفهوم العائد و هو: مفهوم افتراضي صنعه النحوي ليبرهن به على سلامة التركيب في مثل قولهم(زيد ضربته)؛ إذ بواسطته يتبين أن هذا التركيب مساو تماماً للتركيب الأول(زيد منطلق).

رفض الفراء إدراج الابتداء مع العوامل إذ كيف يعمل و هو لا يظهر و لا يمكن أن يستدل عليه بمثال، فأثبت له الجرمي أن هذا الأمر ممكن عندما أجبره على الالتجاء إلى مفهوم مشابه للابتداء هو العائد: لا يظهر و لا يتمثل، من أجل الكشف عن العامل في تركيب مثل (زيد ضربته). و فيما يلي جدول يلخص وجهتي النظر السابقين مع بيان الأثر الواضح للصناعة النحوية من خلال الاستعمال التقني للمصطلحات و المفاهيم.

124 - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/311-312.

125 - ابن الأنباري، الإنصاف في مسائل الخلاف، ج1/49.

المفهوم اللغوي					
خصائصه المميّزة (مفهومه الدقيق الذي يميّزه من غيره من المفاهيم الأخرى).					
التعليل.	أصله المعجمي.	التعريف.	الظهور.	التمثيل.	التصور.
الابتداء.	الأول مرفوع.	ما يكون أولاً.	التعريفية عن العوامل.	لا يظهر.	لا يمثل.
العائد.	لا يعلل.	ما يعود و يرجع أثره.	معنى متحقق في الأذهان لا يظهر للأعيان.	لا يظهر.	لا يتمثل.
				التكرار / تقدير ضمير.	الخلاء [Ø]

أما العامل في القرون المتأخرة فقد أصبح مفهوما باهتا، لأن النحو كله قد انكمش و انحصر في مناقشة الظواهر الإعرابية، يمكن أن نلاحظ ذلك بسهولة، يقول الجرجاني في تعريف العامل: « ما أوجب كون آخر الكلمة على نحو مخصوص من الإعراب »¹²⁶.

2-1- نظرية العامل عند اللغويين العرب المحدثين:

في مطلع القرن العشرين الميلادي ظهرت المنهجية الجديدة لدراسة الألسن البشرية و هي التي عرفت عند العرب باللسانيات، لقد أحدثت اللسانيات تغييرا كبيرا على مستوى الدراسة العلمية للألسن البشرية قل نظيره في تاريخ النظريات العلمية، و تأثرت أوروبا و أمريكا بهذا التغيير أيما تأثر، فظهرت المدرسة البنوية كأول و أشهر مدرسة لسانية حديثة.

إن أخص ما تختص به البنوية هو رفضها للتعليل و تعويلها على الوصف الموضوعي للظواهر اللغوية، و زاد البنويون الأمريكيون شرط التصنيف، و لذلك كان كثير منهم يعرف

¹²⁶ - الشريف الجرجاني، كتاب التعريفات، ص: 150. و الشريف الجرجاني من علماء القرن 8 هـ ، و لد في جرجان (740 هـ / 1340م) و توفي في شيراز (816 هـ / 1413م).

اللسانيات بأنها دراسة علمية هدفها التصنيف الموضوعي للوحدات اللغوية، يقول هوكيت(Hockett): « إن اللسانيات هي علم تصنيفي في المقام الأول»¹²⁷.

تفرعت على البنوية في أوربا و أمريكا مدارس قائمة برأسها جعلت الدراسة اللغوية ميدانا مغريا و مشوقا، فانخرط فيها كثير من العلماء اللامعين فازدادت ثراء و تطورا. أعجب اللغويون العرب بهذه المناهج، و تحمس كثير من الطلبة الشباب الموفدين إلى أوربا لتعريف إخوانهم في الوطن العربي بهذه التطورات الهامة، و تحمس فريق آخر إلى إحداث تغيير منهجي عميق في الدراسات اللغوية العربية يستضيء و يسترشد بما حققته اللسانيات الحديثة في الغرب، و إذا نظرنا إلى واقع الدراسات اللغوية و مستواها في عموم الأقطار العربية اليوم فمن المنصف جدا أن نحمد الله على وجود ذلك الحماس، و على توفر ظروف مقبولة لنقل طرف حسن من المعارف و المناهج الجديدة.

التقت المبادئ البنوية مع ما كان يدعو إليه ابن مضاء، و أعيد إحياء ذلك الموقف المتشنج من نظرية العامل بقوة كبيرة منذ الستينيات من القرن العشرين، و ظهرت محاولات جديدة لإعادة قراءة التراث النحوي العربي دون مسلمات مسبقة، و يرى كثير من الدارسين أن أهم محاولة في هذه الفترة هي الدراسة الوصفية الشاملة التي توجهها العلامة تمام حسان بكتابه الشهير(اللغة العربية مبنائها و معناها).

- نظرية القرائن النحوية: (البديل العلمي لنظرية العامل القديمة):

النزعة الراضة لنظرية العامل كانت قوية جدا خلال قرن كامل، من أواخر عصر النهضة إلى سبعينيات القرن العشرين، و لو تتبعنا أشغال المجامع خلال هذه الفترة لخرجنا بنفس الاستنتاج¹²⁸.

¹²⁷ - 8 p (Niel Smith (Chomsky, Ideas and Ideals) و قد قلل تشومسكي من قيمة هذا الشرط، و أشار إلى أن الاعتبارات التصنيفية المبنية على الوصف المجرد لا يمكنها أن تقدم أي معلومات مفيدة عن القدرة الإبداعية و إمكانيات الإبداع و الخلق التي تتميز بها اللغة الإنسانية، و هو محق في نقده هذا، لأن تشخيص الوحدات البنوية و إحصاءها مهما بلغت دقته فلن يتعدى بنا إلى فهم العلة العميقة التي تفسر إمكان إنتاج عدد لا متناه من السلاسل الجمالية بواسطة عدد جد قليل من الوحدات اللغوية.

¹²⁸ - من عام 1945م إلى عام 1976م (ندوة اتحاد المجامع العربية بالجزائر). كان قسم كبير من النقاشات يدور حول مشكلة العامل، و الدليل على ذلك أن جميع الملتقيات المنعقدة في غضون تلك الفترة

و بما أن الصراع العلمي كان محتدماً جداً، و عنيفاً في كثير من الأحيان بين التقليديين و المجددين، فإن فريقاً من العلماء حاول أن ينأى قليلاً عن الجدل و يفكر في مسلك علمي يعود بالنفع على النحو العربي الذي قيل: إنه قتل درسا حتى تفحم و احترق، و لم يترك السابق للاحق فيه ما يطرق! في هذا السياق ظهرت نظرية القرائن.

يرى الأستاذ تمام حسان أن النظام النحوي للعربية الفصحى ينبني على خمسة أسس¹²⁹ يوضحها كما يلي:

- 1- طائفة من المعاني النحوية؛ كالأساليب الإنشائية: النداء و التعجب و الاستفهام و ما يماثلها.
- 2- المعاني الخاصة، و هي أبواب النحو(الفاعلية و المفعولية و غيرها).
- 3- مجموعة من القرائن المعنوية تحدد المعاني الخاصة أثناء التركيب؛ كالإسناد و النسبة و التبعية.

4- القرائن الصوتية و الصرفية (تستنتج من النظامين الصوتي و الصرفي)¹³⁰.

5- القيم الخلافية و تنتج عن مقابلة عناصر النظام النحوي بعضها ببعض.

هذا التحديد المرتب لعناصر النظام النحوي هو عمل علمي ناتج عن دراسة شاملة - قدر الإمكان - و وصفية تماماً، على حد تعبير صاحبها.

يميز تمام حسان بين المعاني النحوية العامة التي كانت تلحق باب المعاني في البلاغة القديمة، و المعاني الخاصة التي هي أبواب النحو الوظيفية التي تفسر المعنى الإجمالي الحقيقي الذي يشير إليه الباب أثناء الاستعمال.

و يركز باستمرار، كما فعل في النظامين الصوتي و الصرفي، على مفهوم القيم الخلافية¹³¹ الذي أخذ بلا شك من جهود و أبحاث المدرسة الإنجليزية المعروفة بالسياقية.

= كان من توصياتها الرئيسية ترك الإعراب التقديري، يراجع: ظبية سعيد السليطي، تدريس النحو العربي في ضوء الاتجاهات الحديثة، ط1-2002م، الدار المصرية اللبنانية.

129 - ذكر هذه الأسس بالتفصيل في كتابه: اللغة العربية مبناها و معناها، ص 178 و ما بعدها.

130 - تمام حسان، اللغة العربية مبناها و معناها، ص: 86.

131 - المرجع نفسه، ص: 9-10.

من وجهة نظر النظرية الخليلية الحديثة فإن نظرية القرائن لا يمكن أن تكون بديلا
لنظرية العامل و ذلك لسبب وجيه نوضحه كما يلي:

لقد اعتمد صاحب النظرية في هجومه على نظرية العامل على مجموعة المعطيات
الراجعة إلى المرحلة الثانية من تاريخ النحو العربي (بعد القرن الرابع الهجري) و هذه
المرحلة لا أصالة فيها تقريبا، كما يرى الخليليون، و ذلك لفشو المنطق الأرسطي و الفلسفة
اليونانية و طغيانها على ميدان البحث العلمي عامة و البحث اللغوي خاصة، ثم إن عمدة
الرأي في نظرية القرائن قائم رأسا على تأييد موقف ابن مضاء القرطبي، و قد رأينا ما فيه
من التبسيط و البعد عن جوهر الصناعة النحوية.

و قد وضحنا قبل قليل أن مصطلح العامل و العمل و ما يشتق منه عندما يذكره سيويوه
و الخليليون القدامى فإنهم يقصدون منه ذلك العنصر اللغوي الافتراضي الذي يفسر بشكل
معقول و دقيق مجموعة كبيرة جدا من الظواهر اللغوية التي يسجلها النحوي على مجاري
التراكيب العربية أثناء أدائها و استعمالها الفعلي، فهذا المصطلح إذا ما هو إلا اختراع
و صناعة نحوية¹³² هدفها جعل المنقول معقولا.

فيمكن لنظرية القرائن باعتبارها نظرية علمية حقيقية و معتبرة أن تناقش جملة
الفرضيات التي انطلق منها النحاة القدامى في اقتراح هذا المفهوم، و يمكن القيام بذلك مع
الاستئناس، في الوقت ذاته، بكل جديد و نافع من المناهج التحليلية و المفاهيم العلمية
الإجرائية التي اتفق جمهور اللسانيين المعاصرين على علو رتبها في الموضوعية و الدقة
و هذا السلوك الأخير هو الاختيار الذي سلكه صاحب النظرية الخليلية الحديثة عبد الرحمن
الحاج صالح و كل من وافقه في موقفه العام من التراث و موقفه الخاص من نظرية العامل.

¹³² - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/311 و ما بعدها.

2- مكانة نظرية العامل في التراث اللغوي العالمي:

حاولت المدرسة التوليدية التحويلية أن تثبت وجود علاقات مشتركة بين الألسن البشرية تكون أظهر ما تكون في أنظمتها النحوية، و على مدار الخمسين سنة الماضية لم يغير التوليديون فرضيتهم الأساسية حول النحو العالمي و العموميات اللغوية التي يجب أن تكون هي القسم الأكبر من النحو في كل لسان بشري.

أعاد التوليديون إحياء الكثير من المفاهيم النحوية القديمة، و حافظوا في أغلب الأحيان على أوضاعها اللفظية و الدلالية الأصلية كما هي، و ليس غريبا أن نعثر على عدد معتبر من المفاهيم النحوية العربية داخل المنظومة النظرية لهذه المدرسة.

إن تشومسكي زعيم هذه المدرسة قد بدأ حياته العلمية بدراسة نادرة عن النحوي الهندي الشهير (بانيني) و كانت دراسته اللغوية التقليدية كافية ليتعمق في النحو الأوربي القديم و لكنه تميز أيضا باطلاعه الواسع على النحويين العبري و العربي، كما أن بعضا من أشهر خبراء التوليدية قد أظهر براعة عجيبة في مناقشة مسائل اللسانيات العربية¹³³.

في دراسته الهامة التي عنوانها: محاضرات حول نظرية العمل و الربط (Lecturs on The Theory of Government and Binding) صرح تشومسكي بأن النموذج التفسيري الذي تطمح التوليدية إلى تطويره في حاجة إلى مفاهيم نحوية أكثر عمقا، و اقترح من خلال هذه الدراسة إعادة إحياء مفهوم العامل (Government) الذي عرفته الدراسات الأوربية التقليدية، ثم همشته البنوية.

133 - و منهم على سبيل المثال (ماكارثي) و هو زميل تشومسكي في (MIT) معهد ماساشوسيتس للتكنولوجيا التابع لجامعة هارفارد، قدم ماكارثي دراسات علمية عديدة عن اللسانيات العربية و من أبرزها (نظرات حول اللسانيات العربية)، قدمت كورقة في الملتقى الثاني حول اللسانيات العربية، أمستردام، هولندا، 1990، ص 1-54. أصبحت هذه الدراسة دليلا مرجعيا لكل من يريد أن يحصل على مقدمة تمهيدية حول اللسانيات العربية، و قد برع بشكل خاص في مناقشة الأصول الصوتية و الصرفية لأنه متخصص في هذا الميدان.

- نظرية العمل و الربط(GB) نظام التحكم و الحدود:

هذه النظرية هي أصل كل المقترحات التوليدية الخاصة بقوانين النحو العام و العموميات اللغوية منذ أوائل الثمانينيات إلى يومنا هذا¹³⁴.

تنطلق هذه النظرية من فرضيتين متلازمتين:

الفرضية الأولى:

النحو في أي لسان من الألسن البشرية ينقسم على قسمين؛ قسم ضئيل غير مؤثر هو الذي يتميز به هذا اللسان و يخصه وحده، و قسم كبير يشترك فيه مع سواه من الألسن و هذا القسم الثاني هو الأساس في ما يسمى بالنحو العالمي.

الفرضية الثانية:

النحو العالمي بمفهومه السابق يتكون من شيئين اثنين:

1- مستويات العرض و التقديم.

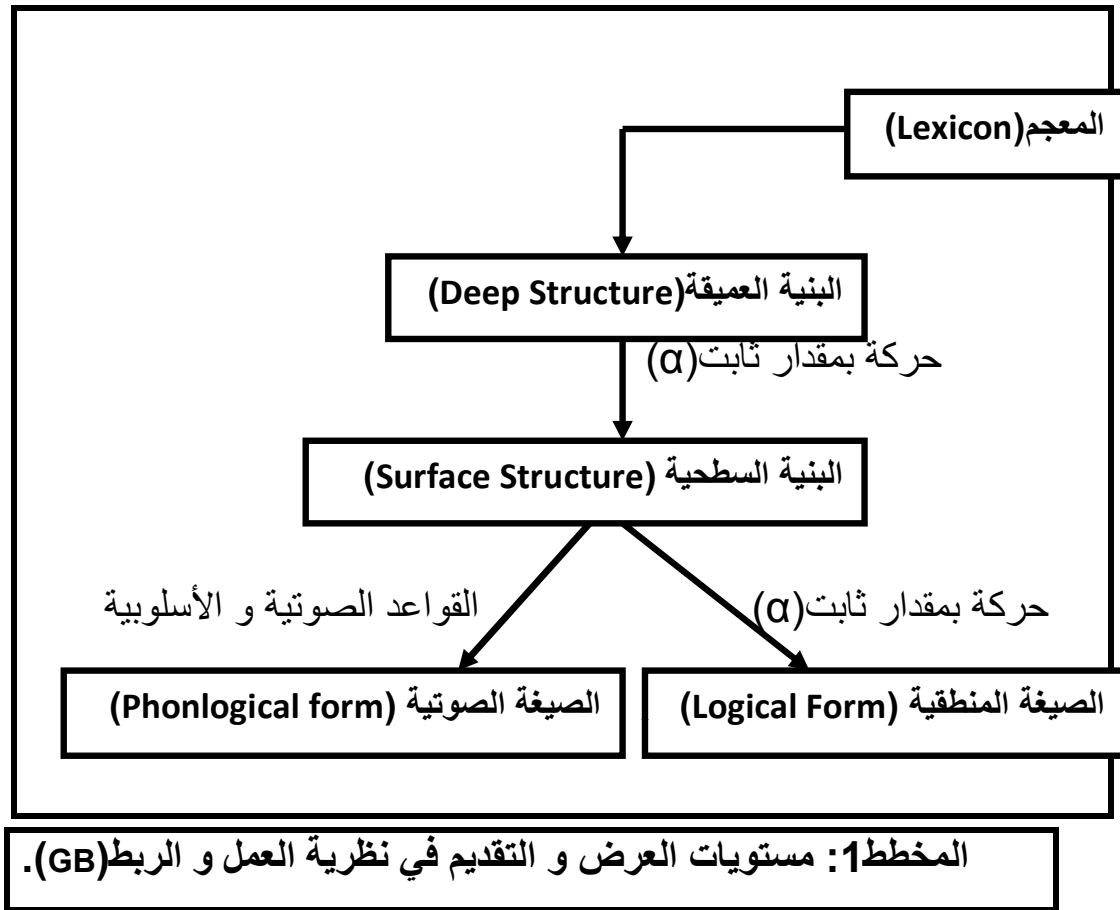
2- نظام الضوابط و القيود.

أما مستويات العرض و التقديم فهي خمسة نوضحها كما يلي:

1- المعجم (Lexicon)
2- البنية العميقة
3- البنية السطحية
4- الصيغة الصوتية.
5- الصيغة المنطقية.

بإضافة القواعد الصوتية و الأسلوبية إلى البنية السطحية تتألف الصيغة الصوتية، و يتم الانتقال من البنية العميقة إلى السطحية و من البنية السطحية إلى الصيغة المنطقية من خلال قيمة تحويلية يرمز لها (α)، و فيما يلي مخطط¹³⁵ يظهر العناصر السابقة:

¹³⁴ - يراجع: مرتضى جواد باقر، مقدمة في نظرية القواعد التوليدية، ص: 147-169. و كذلك: نيل سميث، تشومسكي أفكاره و أيديولوجياته الفكرية (Chomsky ;Ideas And Ideals)، ص: 69-76.



أدخل تشومسكي في هذه النظرية مفهومي الحدود (Barriers) و التحكم (Recommande) و لم يكن ليتأتى له ذلك لولا اطلاعه على مفهوم العامل و إعادة إحيائه¹³⁶ من جديد. يلخص التوليديون مفهوم العمل من خلال الصياغة الآتية:

- (أ) يعمل في (ب) إذا و فقط إذا كان:
- 1- (أ) واحد من العوامل:
 - 2- (أ) تربطه علاقة التحكم المكوني (M-Commands) مع (ب):
 - 3- انعدام أي حد مانع (Barrier) بين (أ) و (ب)

حيث إن العوامل (the governors) هي الأقسام الأربعة الكبرى للكلم (N-V-A-P)؛ الاسم و الفعل و النعت و الضمير. أما علاقة التحكم المكوني (M-Commands) فتخص

¹³⁵ - يراجع: شيريل بلاك، خطوة بخطوة: مدخل إلى نظرية العمل و الربط في النحو (A step by step Introduction to the government and binding theory of syntax) منشورات جامعة داكوتا الشمالية- 1998م. ص: 2.

¹³⁶ - مرتضى جواد باقر، مقدمة في نظرية القواعد التوليدية، ص: 148.

العناصر المشرفة أو المهيمنة على التركيب؛ و ينتج التحكم هنا عن عقدة من العنصر المتحكم يتفرع عليها العنصر الثاتي، و أوضح مثال لها هو الضمائر. و أما الموانع فتختصر في صنفين يحدان من حركة العناصر و هما: العبارة الاسمية (s^-) و الجملة (s) يحدد تشومسكي علاقة العناصر المانعة كما يلي:

يكون (A) حدا مانعا، إذا و فقط إذا لم تكن (A) مرسومة معجميا (أي واحدا من أصناف الكلم الأربعة) و تكون (A) تهيمن على (B) بواسطة التحكم المكوني.

هذه باختصار الأسس العامة النظرية و الرياضية لنظرية العمل و الربط التوليدية التي تعرف اختصارا ب (GB) و هي نظرية هامة في النحو العالمي، و يفترض أصحابها أنها قادرة على تحليل و تفسير و توليد التراكيب الصحيحة و غير الصحيحة في أي لغة من لغات العالم. لكن هذا الأمر غير دقيق بدليل أنه لم يحصل إلى الآن أي ضبط نهائي للمستوى التركيبي الكامل في أي لغة من لغات العالم بواسطة هذه النظرية و النظريات المتفرعة عنها¹³⁷ بما في ذلك اللغة الإنجليزية نفسها التي خضعت تراكيبها خلال الثلاثين سنة الأخيرة إلى كم كبير جدا من الأبحاث المعمقة من طرف الباحثين المنتمين إلى هذه النظرية، و يدل على ذلك أيضا كثرة التعديلات و التغييرات التي يلحقها أصحاب هذه النظرية على بعض عناصرها، و قد تمس هذه التغييرات العناصر الجوهرية للنظرية الأساسية كما فعله تشومسكي نفسه (من 1981-2005م) اقترح حوالي خمسة تعديلات جوهرية، حتى إنه تخلى عن مفهوم الربط و تحول مؤخرا إلى المفاهيم المتعلقة بالتصميم و الهندسة الشاملة للغات، يدل على ذلك آخر دراساته اللغوية المنشورة بعنوان: (ثلاثة عوامل لتصميم اللغات البشرية. "Three Factors in Language Design") صدرت هذه الدراسة سنة 2005م. و هذا السلوك المنهجي المتحرر من طرف أتباع النظرية

¹³⁷ - من أهم النظريات المتصلة بنظرية العمل التوليدية ما يلي: - نظرية الحالة الإعرابية (Case theory)، و نظرية س⁻ (X-bar theory)، نظرية المجال المحلي (Locality)، نظرية طيطا (الثابت الرياضي) (Theta theory) ، يراجع: نيل سميث، تشومسكي أفكاره و أيديولوجياته الفكرية (Chomsky ;Ideas And Ideals)، ص: 67-73.

التوليدية يؤكد الملاحظة التي سجلها الأستاذ عبد الرحمن الحاج صالح على هذا الاتجاه حين قال: « ما رأينا أحدا (من الباحثين في علوم اللسان الحديثة) يفضل العمليات العقلية في ذاتها و الفرضيات البحتة البعيدة عن التجربة بكيفية مطلقة مثل الباحثين المنتمين إلى مدرسة النحو التفريعي و التحويلي»¹³⁸.

المبحث الثاني:

نظرية العامل عند النظرية الخليلية الحديثة

مفاهيمها الأساسية و صياغتها العلمية

1- المفاهيم الأساسية:

1-1- نظرية العامل هي نظرية على نظرية:

إن موقف النظرية الخليلية واضح فيما يخص نظرية العامل، فهي: نظرية على نظرية (Métathéorie) أو إعادة صياغة جديدة لنظرية قديمة موجودة بالفعل يؤكد على ذلك هذا الكلام للأستاذ الحاج صالح: «نظرنا في كتاب سيبويه و أطلنا النظر، فبعد مدة طويلة تبين لنا أن المفاهيم التي يتضمنها الكتاب تكون في الحقيقة نظرية دقيقة لم نعر على مثلها في أي نظرية لغوية أخرى سواء كانت قديمة أم حديثة... فهذا العمل هو إذن «قراءة جديدة» لهذا الكتاب و كتب أخرى قديمة»¹³⁹، و هذا يعني أن النحاة العرب القدامى (الخليل و طبقته) قد طبقوا هذه النظرية بالفعل، و لم يكن ينقصهم سوى أمرين بالنسبة لشروط النظريات العلمية المعاصرة:

¹³⁸ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 26.

¹³⁹ - مقتطف من بحث بعنوان: دور النظرية الخليلية الحديثة في النهوض بالبحوث الحاسوبية الخاصة باللغة العربية، قدم في الندوة الأولى لاتحاد المجامع اللغوية العربية، عمّان 2003، و نشر في كتابه: بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج 81/2.

الأمر الأول:

النظر المستقل إلى الأصول، و ذلك يقتضي إفراد المصطلحات و المفاهيم الإجرائية المستعملة بمدخل تعريفية دقيقة، و هذا شرط مهم و نافع لأنه يحقق التوحيد في اللغة العلمية من جهة إطلاق المصطلحات، فلا يقع بذلك **الالتباس في الفهم** ما دام المصطلح المستعمل قد تم تعريفه بدقة بحيث لا يحتمل إلا معنى واحدا.

و مع ذلك فإن هذا الشرط غايته **الحصانة الشكلية** للنظريات، و هو شيء زائد بالنسبة **لجوهر النظرية** و فحواها؛ فعدم الالتزام به أو نقصه لا ينتهي إلى إلغاء النظرية، لأن النظرية بالإضافة إلى المصطلحات و التعاريف هي رؤية و تصور يقدم مقترحات و حلولاً لمشكل أو ظاهرة تحتاج إلى نوع خاص من التناول و المعالجة.

و بالنسبة للنحاة العرب (الخليبيين بالذات) فقد كان لهم **سلوكهم الخاص** في إطلاق المصطلحات و الاتفاق على مفاهيمها، و عدم تصريحهم بالمصطلحات الفنية المعاصرة كالنظرية و الفرضيات و الاقتراحات ليس سبيلاً كافياً لإنكار وجود هذه النظرية عندهم.

ثم إن التسلسل المنطقي لظهور النظريات العلمية و تكامل بنيانها المنهجي و التنظيمي يقتضي أن تتقدم التطبيقات العملية المرتجلة على الصياغات النظرية و الحدود الفنية و الإجرائية، و هذه ملاحظة سديدة يدعمها الاستقراء الواسع لتاريخ تكون النظريات العلمية و تكاملها، يقول المؤرخ اللغوي هنري روبنز: « و في علم اللغة كما في غيره من المجالات فإن **التطبيقات الفعلية** و المتصورة، و **الغايات العملية** المطلوب من علم اللغة إنجازها قد سبقت غالباً صياغة الافتراضات النظرية التي اعتمدت عليها بشكل ضمنى تلك التطبيقات و الغايات»¹⁴⁰.

الأمر الثاني:

الصياغة العلمية الجامعة، و هذه تقتضي تحويل الأوصاف المتفرقة إلى قوانين مؤلفة من الرموز الدولية التي يفهمها جل العلماء و المختصين في العالم، و هذا شرط هام لكنه لم

140 - هنري روبنز، موجز تاريخ علم اللغة في الغرب، ص: 19.

يكن من لوازم البحث و النظر العلمي على أيام النحاة العرب القدامى، كما أن النظرية الخيلية تمكنت من إنجاز شطر لا بأس به في هذا المجال، كما في معادلة التراكيب العربية التي سنتحدث عنها بعد قليل.

2-1- مفهوم التأثير و التحكم:

المفهوم الأساسي لنظرية العامل هو **العامل نفسه**، و هو هذا المصطلح الذي اخترعه النحاة العرب الأوائل، و طوره شيئاً فشيئاً. لقد لاحظوا أن هناك **تغييرات** معينة تطرأ على الكلم أثناء تركيبها، و أن هذه التغييرات تمس اللفظ و المعنى، كما لاحظوا أن هذه التغييرات تدخل على **تركيب كامل** و ليس على العناصر المفردة، فحاولوا من جهة تخصصهم كناية أن يفهموا سبب هذا التغيير. يقول الأستاذ الحاج صالح: « إن العامل هو العنصر الذي يتحكم في التركيب الكلامي و يؤثر فيه، بل هو المحور الذي ينبني عليه.. و لكن الأهم هو أنه سبب بناء الكلام، فلا كلام مفيد بدون بنية يكون أساسها العامل»¹⁴¹.

من خلال بحثهم و تحليلهم لمدارج الكلام فهم النحاة العرب أن بعض الوحدات اللغوية عندما تدخل جهة اليمين (أول التركيب) تؤثر فيما يليها من الوحدات لفظاً و معنى، و بالتالي فهي **تتحكم** في شكل التركيب و صيغته، أي أن نوع العامل هو يحدد صيغة التركيب؛ أما التأثير اللفظي فمنه التأثير الإعرابي، و هو مهم جداً، و التأثير على ترتيب العناصر من حيث التقديم و التأخير؛ فمثلاً الفعل كعامل لا يتقدم عليه شيء، و كذلك الابتداء، و يحدد العامل أيضاً من الوجهة اللفظية العناصر الأصلية للكلام المفيد (الجملة) و العناصر الزائدة التي لها حرية تركيبية في الدخول و الخروج.

و أما التأثير على المعنى فأوسع من ذلك؛ فعلى سبيل المثال الجملة في وضع الابتداء تناسب المخاطب في **حال خلو الذهن**¹⁴²، فإذا دخلت عليها النواسخ زاد مع كل عامل منها معنى خاص و دقيق لا يحصل عليه المخاطب إلا بهذا العنصر من العوامل، و كذلك الأمر في الأفعال من حيث التعدي و اللزوم و الدلالة على الزمن و غير ذلك.

¹⁴¹ - الحاج صالح، بحوث ودراسات في اللسانيات العربية، ج2/89.

¹⁴² - يراجع: فاضل صالح السامرائي، معاني النحو، ج1/15.

و أما التحكم، فهو مفهوم لاحظته النحاة القدامى، إلا أنه في النظرية الخليلية أوضح و ذلك لكونه من لوازم الصياغة الرياضية الصورية، و نذكر هنا بأن التوليديين قد استعانوا به أيضا ليتمكنوا من صياغة نظريتهم حول العمل و الربط.

إذا كان العامل فعلا لازما(مبنيًا للفاعل) فإن النواة الأساسية للتركيب ستكون من الشكل(ع←م1) و كل ما بعدها زائد، كقولنا مثلا: (قام زيد/ نجح خالد/)، و نفس الصيغة إذا كان الفعل مبنيًا للمجهول(للمفعول)، مثلا: (فتح الباب/ فهم الدرس). و فيما يلي مخطط اقترناه يوضح العمليات السابقة:

العامل(ع)	المعمول1(م1)	المخصصات(خ)
1 قام←	زيد+ [-]	—
2 قام	زيدان+ [التثنية]	—
3 صام	الرجل+ [-]	يوما
4 صام	الرجال+[الجمع]	شهر رمضان قياما و احتسابا.
1 فتح	الباب+ [-]	—
2 فتحت	الأبواب+ [الجمع]	فتحا مبينا
1 ← 2	3	

زيادة مخصصة للمعنى لكنها غير مؤثرة و لا متحركة في التركيب(تدخل و تخرج).

شكل التركيب
(ع←م2←م1)

مخطط يوضح تأثير و تحكم العامل في التركيب الأساسي.

3-1- مفهوم الحركة و الديناميكية:

يقول الأستاذ الحاج صالح: « مفهوم العمل هو المفهوم الدينامي الذي ينبني عليه المستوى التركيبي للغة، بفضلّه يستطيع اللغوي أن يرتقي إلى مستوى أكثر تجريداً من المستويات السفلى التي تحتوي على الوحدات الخطابية و مقوماتها القريبة. أول دليل على ذلك هو إمكانية استغلال مفهوم العمل (و ما يترتب عليه من عامل و معمول أول و معمول ثان كما فهمه سيوييه) في معالجة النصوص بالحاسوب»¹⁴³، و معنى ذلك أنه يعطي مرونة و توسعاً في إمكانيات الصياغة و التفسير، و قد تم تطبيقه في النظرية الخيلية على مستوى ما فوق العامل أو الصدارة، بالإضافة إلى ظواهر الإطالة و التداخل.

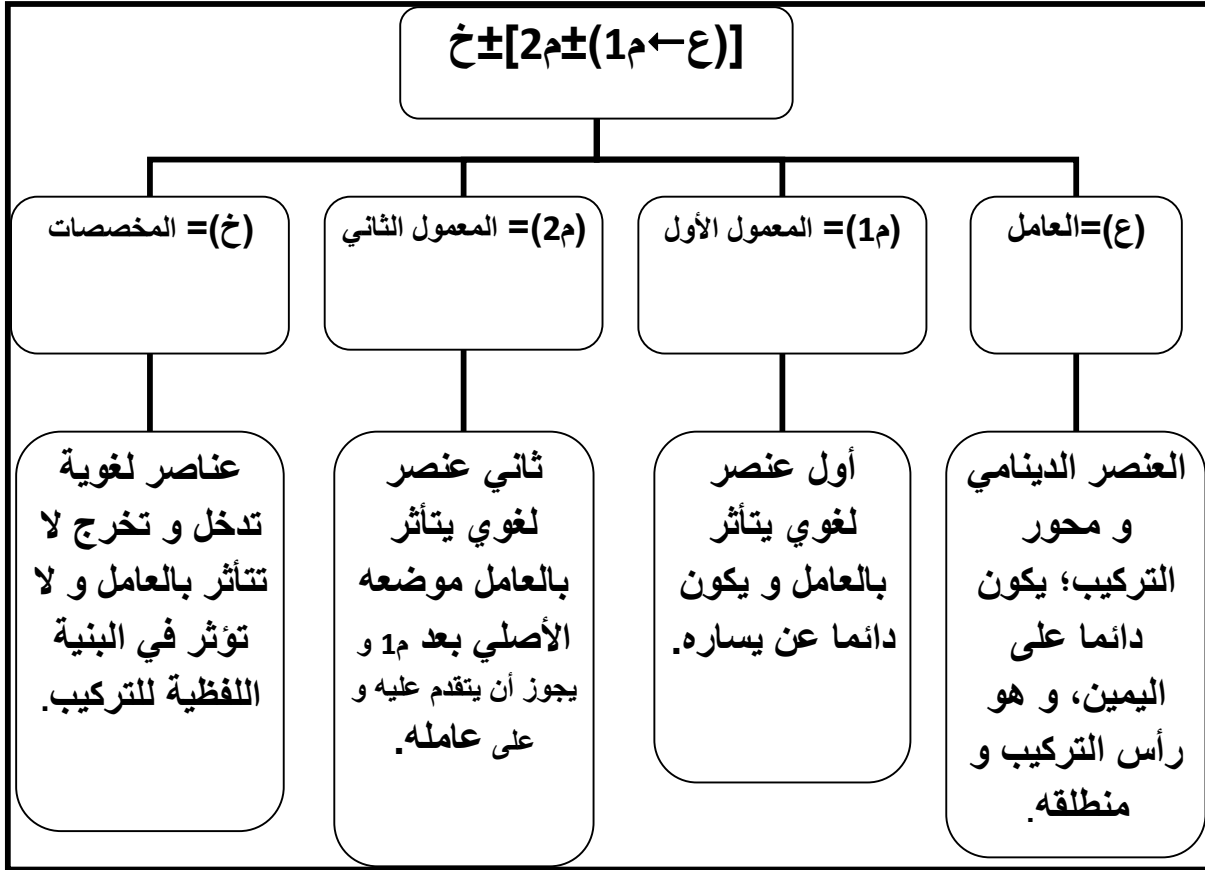
2- معادلة التراكيب (أول صياغة علمية للتراكيب العربية¹⁴⁴):

1-2- مفهوم الصياغة العلمية:

الصياغة العلمية في المنهج العلمي المعاصر معناها تحويل الأوصاف الكيفية إلى قيم كمية ثابتة قدر الإمكان، و هذا يعني أن تكون هناك نسب ثابتة بين العلاقات التي تشكل الصياغة، و سنوضح ذلك في المخطط الموالي:

¹⁴³ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/170-171.

¹⁴⁴ - هذا الوصف الذي وصفها به الأستاذ الحاج صالح نفسه، و هو يقصد بها معادلة التراكيب الرباعية، فهذه بالفعل أول صياغة يصرح بها عالم لغوي عربي فيما يخص المعالجة الرياضية و التقنية الشاملة للتراكيب العربية على الحاسوب، و قد عرضها رسمياً لأول مرة في مجمع القاهرة سنة 1992م، و لم يرد عليه أحد من العلماء صفة الأولية، يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/304-314.



- الصور الممكنة لمعادلة التراكيب أو التقلبيات كما يقول الخليل و ابن جني:

تحسب التقلبيات على أنها ترتيبات من النوع $4! = 4 \times 3 \times 2 \times 1 = 24$

تصنف هذه التقلبيات كما يلي:

1- التراكيب الصحيحة قياسا و استعمالا عددها (3):

	4	3	2	1	
	خ(المخصصات).	2م(المعمول2)	1م(المعمول1)	ع(العامل)	1
1-1	مندهشا	—	زيد	قام	
2-1	وحده	منطلق	زيد	∅	
3-1	كاملا	الدرس	زيد	كتب	
	4	2	3	1	
2	خ	1م	2م	ع	

1-2	∅	في الدار	زيد	نائم/نائما
2-2	كتب	الدرس	زيد	مسرعا
	3	1	2	4
3	2م	ع	1م	خ
1-3	الدرس	كتب	زيد	—

فهذه الوجوه الثلاثة هي الاحتمالات الوحيدة الصحيحة صحة كاملة من بين أربع و عشرين احتمالا تسمح بهم القسمة، و هنا تظهر الأهمية القصوى لمعادلة التراكيب حيث إنها تقلل عدد الوجوه الصحيحة نحويا إلى عدد جد قليل¹⁴⁵، و هذا الأمر له منفعة واضحة و كبيرة في تدريب المتعلم على المثل النحوية بقصد ترسيخها، و كذلك في تصميم التمارين و التطبيقات النحوية التي غرضها إكساب المتعلم أقصى قدر ممكن من البراعة في التصرف بأمثلة اللغة.

2- التراكيب الصحيحة قياسا و استعمالا و تدخل في صياغة جديدة:

	1	2	3	4
1	كتب	زيد	الدرس	كاملا
2	∅	زيد	كتب	الدرس
		2	1	3
				4

¹⁴⁵ - و هذا قد تفتن له النحاة القدامى، كابن جني مثلا، و عبروا عنها بالتقليبات و ليس منها إلا ثلاث صور فقط: (ع+1م+2م) // (ع+2م+1م) // (ع+2م+1م). يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/312.

في هذا المثال نلاحظ أن التحول إلى وضع الابتداء يغير صيغة التركيب كاملاً مع بقائه صحيحاً من حيث المعنى¹⁴⁶، و هذا يعنى أن التحليل القائم على معادلة التراكيب هدفه الرئيسي تصوير الأوضاع اللفظية للتراكيب المختلفة بغض النظر عن معانيها المستفادة، و هو في الحقيقة جوهر الصناعة النحوية.

3- التراكيب المهمة و هي أكثر التقلبيات (19) تقلبية:

3	4	2	1	✕
الدرس	كاملاً	زيد	كتب	1
3	2	4	1	✕
الدرس	زيد	كاملاً	كتب	2
2	3	4	1	✕
زيد	الدرس	كاملاً	كتب	3
4	1	3	2	✕
كاملاً	كتب	الدرس	زيد	4
1	4	3	2	✕
كتب	كاملاً	الدرس	زيد	5
3	1	4	2	✕
الدرس	كتب	كاملاً	زيد	6
1	3	4	2	✕
كتب	الدرس	كاملاً	زيد	7
3	4	1	2	✕
الدرس	كاملاً	كتب	زيد	8

146 - و قد حلل الإمام المبرد في المقتضب الحدود النحوية في مثل: قام عبد الله = عبد الله قام فقال: « إن زعم أنه إنما يرفع (عبد الله) بفعله فقد أحال من جهات منها أن (قام) فعل و لا يرفع فاعلين إلا على جهة الاشتراك (العطف) فكيف يرفع عبد الله و ضميره؟... و من فساد قولهم أنك تقول: رأيت عبد الله قام، فيدخل على الابتداء ما يزيله و يبقى الضمير على حاله» بحوث و دراسات ج1/298.

2	4	1	3	×
زيد	كاملا	كتب	الدرس	9
4	1	2	3	×
كاملا	كتب	زيد	الدرس	10
1	4	2	3	×
كتب	كاملا	زيد	الدرس	11
2	1	4	3	×
زيد	كتب	كاملا	الدرس	12
1	2	4	3	×
كتب	زيد	كاملا	الدرس	13
3	2	1	4	×
الدرس	زيد	كتب	كاملا	14
2	3	1	4	×
زيد	الدرس	كتب	كاملا	15
3	1	2	4	×
الدرس	كتب	زيد	كاملا	16
1	3	2	4	×
كتب	الدرس	زيد	كاملا	17
2	1	3	4	×
زيد	كتب	الدرس	كاملا	18
1	2	3	4	×
كتب	زيد	الدرس	كاملا	19

مع ملاحظة بعض التوسعات تخص الأفعال المتعدية لأكثر من مفعول سجلها بعض العلماء الراسخين في زماننا من باب التحقيق و التدقيق و تمام القسمة النحوية، و أكثرها قياسي لم يستعمله العرب الفصحاء إلا نادرا، و استعماله على أيامنا شبه منعدم، و قد يكون في تحليله و فق النظرية الخليلية إحياء له و هو إحياء و إنعاش للسان العربي الفصيح¹⁴⁷.

4	3	2	1	
جميلا	كتابا	خالدا	أعطى محمد	1
جميلا	أعطى خالدا كتابا	محمد	∅	2
4	3	1	2	
جميلا	كتابا	أعطى محمد	خالدا	3
4	2	1	3	
—	خالدا	أعطى محمد	كتابا	4
4	1	2	3	
—	أعطى محمد	خالدا	كتابا	5

2-2- مستويات التراكيب العربية حسب نظرية العامل الخليلية:

1-2-2- المستوى الأول: أدنى وحدة تركيبية:

أدنى وحدة تركيبية يسمح بها نظام العربية هي من صيغة (ع←م1) حيث إن العامل يجب أن يكون فعلا لازما أو فعلا متعديا لمفعول واحد، و المعمول الأول اسم جنس عام(متصرف أو غير متصرف) أما الأسماء المبنية(الموصول و الإشارة...) فلا يصح بها التركيب إلا إذا عرفت بالإضافة، و فيما يلي جدول يوضح العمليات السابقة من خلال مجموعة من الأمثلة:

147 - فاضل السامرائي، معاني النحو، ج:1، ص:34.

المستوى الأول: أدنى وحدة تركيبية (ع-م±1) خ			
ع	م	خ	جنس المعمول 1
1	قام	زید	اسم جنس متمكن أمكن
2	جاء	أخو زيد	متمكن فقط (الأسماء الستة)
3	انبلج	الصبح	متمكن أمكن
4	جاء	أخ	متمكن أمكن
5	وصل	إبراهيم	متمكن فقط (ممنوع من الصرف)
6	حضر	الذي X	غير متمكن و لا أمكن (اسم موصول) لا يصح به التركيب.
7	حضر	الذي دعوته	غير متمكن و لا أمكن + التعريف بالإضافة.
1	ضرب	زيد	متمكن أمكن
2	ضرب	أخو زيد	متمكن فقط (الأسماء الستة)
3	ضرب	أخ	متمكن أمكن
4	اتخذ	إبراهيم	متمكن فقط (ممنوع من الصرف)
5	ذكر	الذي X	غير متمكن و لا أمكن (لا يصح به التركيب)
6	ذكر	الذي أعرفه	اسم موصول + تعريف بالإضافة (يصح به التركيب)
	←1	2	3±

2-2-2- المستوى الثاني: النواة التركيبية الرئيسية:

أكثر صيغ العربية الفصيحة تدخل في هذه الصياغة [(ع←م1)±2م±]±خ ، حيث إن النسبة بين العامل و معموله الأول ثابتة و هي أن لا يتقدم عليه إلا بتحويل في اللفظ و الصياغة، و يدخل المعمول2 في هذه النواة بعلاقة البناء، فلا يصح التركيب إلا به و يمكن أن يتقدم على العامل و المعمول الأول أو أن يتوسط بينهما.

- أنواع العوامل(ع):

1- العوامل الإفرادية:

تضم الفعل اللازم و المتعدي إلى مفعول واحد، و الأفعال الناسخة جميعها.

2- العوامل التركيبية:

تضم الفعل المتعدي إلى مفعولين(أصلهما مبتدأ و خبر) مع معموله الأول، و الفعل المتعدي إلى ثلاثة مفاعيل مع معموليه الأول و الثاني.

3- العوامل المعنوية:

تضم الابتداء قبل كل اسم أو لفظة اسمية يبتدأ بها سواء أكان مبتدأ لفظيا أو معنويا. و الخلو التركيبي قبل الفعل المضارع.

4- العوامل الخاصة:

تضم كل الحروف و الأدوات العاملة التي لا تشكل مع عاملها تركيبا صحيحا في العربية، و هي في الحقيقة ملحقات بالعوامل من جهة أنها تعمل عملا خاصا في الاسم الذي يبني عليها لكنها لا تدخل في الصياغة العامة الجامعة.

و فيما يلي جدول نفصل فيه الأنواع الأربعة من العوامل مع التمثيل:

العوامل	1	الفعل اللازم	قام زيد/ انتعش الهواء/ استفاق النائم
الإفرادية	2	الفعل المتعدي لمفعول واحد	1 المبني للمفعول (للمجهول) حفظ الدرس/ نسي الألم/
	2	المتعدي لمفعول واحد	أدى الرسول الأمانة (الحد/الأصل) أدى الأمانة الرسول (فرع) 148
	3	الأفعال الناسخة	- إن زيدا منطلق - كان زيد منطلقا
العوامل التركيبية	1	الفعل المتعدي إلى مفعولين يجوز أن يقصر على أحدهما	- منح الأستاذ التلميذ جائزة 149 - اخترت الأصدقاء خالدا 150 - أمرت ك الخير 151
	2	الفعل المتعدي إلى مفعولين لا يجوز قصره على أحدهما	- ظن خالد زيدا صديقك - وجد الباحث الحقيقة ساطعة - زعم الرواة الحديث صحيحا 152

148 - بعد أن حرر سيبويه الصورة اللفظية لهذا المثال و فسر التقديم و التأخير نحويا بأنه صحيح قياسا و استعمالا، و أن (حد اللفظ) أي الأصل التقديم، ذكر علة ذلك عند العرب و هي تقديم ما به الاهتمام و العناية، و هذه طريقتة في الفصل بين الحدود النحوية الوضعية و الاعتبارات الراجعة إلى الاستعمال يراجع : كتاب سيبويه، ج:1: 34.

149 - فلك أن تقول: منح الأستاذ جائزة، و اخترت خالدا، و أمرت بالخير.

150 - و منه قول الحق سبحانه: «و اختار موسى قومه سبعين رجلا» [الأعراف:] و هو توجيه سيبويه يراجع: الكتاب، ج:1: 37،

151 - و نظائره، مثل: (أستغفر الله ذنبا/ كنيته و سميته و دعوته زيدا) فهذه الأفعال إذا وصلت بحروف الإضافة (حروف الجر) بطل عملها كأن نقول: (أستغفر الله من ذنبا/ كنيته و سميته و دعوته بزيدا)، مع ملاحظة أن الباء هو الحرف الوحيد الذي يصلح أن يفصل بين الأفعال و معمولاتها، يراجع الكتاب، ج:1:

38.

3	الفعل المتعدي إلى ثلاثة مفاعيل لا يجوز قصره على أحدها	- أعلم الله <u>زيدا</u> عمرا خيرا منك - أرى المعلم <u>التلميذ</u> الجواب واضحا ¹⁵³
---	---	--

العوامل المعنوية	الابتداء	- Ø عبد الله قائم ¹⁵⁴
العوامل الخاصة	1	حروف الجر - في الدار (في الدار زيد)
	2	أدوات الإشارة - هذا المكان نظيف

أما المخصصات فهي المفاعيل كلها باستثناء المفعول به و الحال و التمييز و ما يقوم مقامها، و يستثنى من ذلك الظروف (أشبه الجمل) و المضاف إليه، لأنها تلحق بالمفعول تارة فتكون في موضع المعمول الثاني¹⁵⁵.

3-2-2- المستوى الثالث: الصدارة:

لاحظ النحاة أن بعض الوحدات اللغوية تختص بالتقديم دائما مهما كان التركيب الذي بعدها، و لاحظوا أن هذه الوحدات تسبق العوامل لكنها لا تؤثر فيما بعدها، و على هذا

¹⁵² - فلا يصح: ظن خالد زيدا، أو ظن خالد صديقك، و قس على ذلك بقيت الأفعال التي هي من هذا الباب.

¹⁵³ - هذا هو الحد الأعلى لعمل الفعل في العربية الفصيحة، و يتعدى بعد ذلك إلى كل ما يتعدى له الفعل اللازم (ظروف المكان و الزمان، المصدر...) كأن نقول مثلا: (أدخل الله عمرا المدخل الكريم إدخالا) أو قولنا: (أعلمت هذا زيدا قائما العلم اليقين إعلاما) ذكر هذا المثال الأخير سيبويه في كتابه و هو من قبيل التدريب و المران، و هو يساوي بينها و بين الأفعال اللازمة إذا وصلت إلى هذا الحد، و هذه ملاحظة خطيرة، يقول: «لما انتهت (الأفعال المتعدية إلى ثلاثة مفاعيل) صارت بمنزلة ما لا يتعدى» يراجع: الكتاب، ج:1: 41.

¹⁵⁴ - الابتداء في النظرية الخليلية هو عدم التبعية التركيبية، أي الانفراد الذي لا يتحقق إلا في الاسم المبتدأ و هو الأصل أو (أول أحوال الاسم) كما يقول سيبويه، الكتاب، ج:1: 23-24.

¹⁵⁵ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج:1/299-300-310-311.

الأساس صنفّت هذه الوحدات في النظرية الخليلية¹⁵⁶ في أعلى مستوى من التركيب و هو مستوى الصدارة.

يضم مستوى الصدارة كل أدوات الاستفهام و الشرط و ما هو بمنزلتها، و لها نفس الطريقة في التحليل مع بعض التعديلات¹⁵⁷؛ يأخذ الاستفهام الرمز(س) و يأخذ الشرط رمز(ش) أما مستوى الصدارة فتضاف له خانة في أول الجدول التحليلي قبل العامل و رمزه المختصر(ص) و ترتيب مستوى الصدارة هو(0) لأنه لا يؤثر إطلاقاً فيما تحته. في الجدول الموالي مجموعة من الأمثلة تمثل تحليل مستوى الصدارة (بالنسبة للاستفهام) حسب منظور النظرية الخليلية:

0	1	2	3	4
ص	ع	م1	م2	خ
1	∅	زيد	منطلق	كالبرق
-	∅	زيد	منطلق	كالبرق
-	∅	زيد	منطلق	كالبرق
2	إن	زيدا	منطلق	كالبرق
-	أو	زيدا	منطلق	كالبرق
3	أ	زيد	منطلقا	كالبرق
-	أو	زيد	منطلقا	كالبرق
4	#	زيد	—	كالبرق
-	هل	زيد	—	كالبرق
-	أ	الزيدان	—	كالبرق
5	أ	زيد	الدرس	كاملا
-	أو	زيد	درسه	كاملا

¹⁵⁶ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/254-255.

¹⁵⁷ - المرجع السابق، ص: 332-333.

6	أ	أعطيت	زيدا	هدية	مفرحة
7	هل	سميت	المولود	زيدا	—
8	أ	حسبت	المجد	تمرا	—
9	أ	وجدت	زيدا	صديقك	—
10	هل	أعلمت هذا	زيدا	العلم اليقين	إعلاما
11	أو	أدخل الله عمرا	المدخل	الكريم	إدخلا

أما الصيغ الشرطية فتصاغ بنفس الطريقة في **مدخلين**، لأن الشرط عبارة عن صيغتين مركبتين تركيبيا خاصا و لازما بحيث لا يمكن أن تنفرد إحداهما عن الأخرى في الاستعمال. و هناك ملاحظة مهمة و هي أن الاستفهام كما قال النحاة هو **الأصل** بدليل أنه لا يتقدم عليه شيء بما في ذلك الشرط، و فيما يلي **جدول ذو مدخلين**¹⁵⁸ يوضح المراتب المختلفة المتداخلة للصيغ الشرطية و الاستفهامية:

4	3	2	1	4	3	2	1	0
خ	2م	1م	ع	خ	2م	1م	ع	ش
إكراما	ه	ت	أكرم	—	-	زيد	نجح	إن
إكراما	ه	ت	أكرم	نجاحا كبيرا	-	زيد	نجح	إن
—	1م	2م	ع	طيبا	مالا	الفقير	منح	من
								#

¹⁵⁸ - و هذا الجدول، و كل الجداول السابقة التي اقترحتها لتصوير عمليات الحمل التي يجريها النحاة العرب و الخليليون المحدثون على الكلام المحصل لاكتشاف بناه و مثله الحقيقية هي عبارة عن **مصفوفة لفظية** يتعين فيها كل واحد من العناصر الإفرادية و التركيبية بدلالة **إحداثياته في الجدول** و لذلك يمكن صياغتها في شكل برنامج على الحاسوب (Logiciel) من أجل معالجة الكلام الطبيعي المنطوق و المكتوب.

			أحسن الله	له	أجرا						
3	#	ما	قدم	ت	من	مخلصا	أعطاك الله	2م	1م	عظيما	
					جهد	فيه		عليه	أجرا		
4	ما	#	فعل	المريض	-	-	-	-	-	-	-
-	ما ذا	#	فعل	المريض	-	-	-	-	-	-	-
5	#	متى	تتوفر	الإرادة	-	الصلبة	يأتي	النصر	-	مهلا	
6	أي	#	2م	ع	1م						
			كتاب	قرأ-	ت	اليوم					
-	#	أي	كتاب	قرأ-	ت	-	تستفد	∅	منه	كثيرا	
7	#	أينما	تكون	وا	-	-	يدرك	1م	1م		
								كم	الموت		
8	#	حيثما	تول	وا	-	-	∅	فثم	وجه الله	-	

و قد تكون الهمزة الاستفهامية بمنزلة الشرط في بعض الصيغ، كقولنا: أنت المسافر أم أخوك، و يأخذ هذا النوع من الصيغ نفس الجدول(المصفوفة) ذات المدخلين كما في صيغ الشرط.

3-2- الإطالة و التداخل [Recursivness /Embedding]:

هذه ظاهرة بالغة الأهمية تظن إليها النحاة العرب الخليليون و أظهروا براعة كبيرة في وصفها و تتبعها، و المقصود بالإطالة¹⁵⁹ هو ذلك الميل الطبيعي الذي يجعل المتكلم يتوسع

¹⁵⁹- الإطالة (Recursivness) هي التداخل الذي يقع بين مستويات اللغة الإفرادية و التركيبية: « أول من تظن إلى الأهمية القصوى التي تكنسها هذه الظاهرة بالنسبة لجميع اللغات هو نوام تشومسكي و أعطاه اسم Recursivness أي قدرة الشيء على التكرار إلى ما لا نهاية، و يسمى سيبويه هذه الظاهرة « إطالة» الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/330.

في كلامه و يضخم من المادة التركيبية مع بقاء التركيب صحيحا من الناحية النحوية و معبرا من الناحية الوظيفية الاستعمالية.

كان النحاة العرب يطلقون على هذه الظاهرة اسم التكرار أو التوسع في الكلام، أما مصطلح الإطالة فهو الترجمة الخليلية لمصطلح [Recursivness] الذي أصبح الآن مصطلحا عالميا بعد أن طوره تشومسكي و برهن على أهميته الكبيرة في التحليل اللغوي الذي من شأنه أن يقدم مساعدة كبيرة لبرامج العلاج الآلي للكلام التي ما زالت تعرف مشاكل كبيرة.

يمكن أن نبسط مفهوم الإطالة بضرب المثال التالي:

نقول: خرج زيد، و يصح: خرج الشاب المدعو زيد، و يصح: (خرج الشاب الطويل الوسيم الجسيم الذي يعمل مديرا في الشركة العالمية للبترول المقابلة للبنك المركزي على جانب الطريق المؤدي إلى...)، و يصح غير هذا من الزيادات و الإطالات التي تصل إلى ما لا نهاية كما يرى تشومسكي، لكن لها بالتأكيد حدودا يضبطها في التداول و الاستعمال أكبر قانونين و هما الاقتصاد من جهة و البيان من جهة أخرى.

و يقود الكلام على ظاهرة الإطالة إلى ظاهرة أخرى مشتركة معها ألا و هي ظاهرة التداخل [Embidding] و هي ظاهرة في منتهى الأهمية، برهن التوليديون على أنها إحدى أسس النحو العالمي، و هي بالتالي تشمل كل اللغات البشرية، و سنشرحها باختصار كما يلي:

إن المثل التي تمكن النحاة من ضبطها هي عبارة عن تصاميم و أشكال صورية محضة، أما محتواها فقد يختلف من حيث عدد الوحدات و ترتيبها، و قد لاحظنا قبل قليل أن من قوانين الاستعمال اللغوي البشري تلك الظاهرة التي سمينها الإطالة، و في داخل هذه الوحدات المطالة لاحظ العلماء أن بعض المستويات يدخل في بنية المستويات الأخرى؛ فقد يدخل تركيب كامل من المستوى الأعلى في موضع من المستوى الأوسط (مستوى اللفظة عند الخليليين Lexie) ، و قد يحدث عكس ذلك، و بالتالي تتداخل المستويات، و من مهمات اللسانيين أن يصفوا و يحددوا و يصنفوا هذه العمليات الاندراجية.

من أمثلة التداخل في النحو العربي التي كشف عنها النحاة الأوائل و تم تنظيمها في إطار النظرية الخليلية¹⁶⁰ نذكر ما يلي:

ع	1م	2م	خ
يقول	زيد	ذاك	
أقائل	زيد	ذاك	
	ع	3م	2م
∅	زيد	يقول	∅
كان	زيد	يقول	∅
	ع+1م	2م	3م
حسبت	زيدا	يقول	∅
رأيت	زيدا	—	—
			ينطلق
			∅

1- اسم فاعل في موضع العامل

2- فعل و فاعل و مفعول في موضع المعمول2.

3- فعل و فاعل في موضع المعمول3.

4- فعل و فاعل في موضع المخصص.

و فيما يلي مجموعة من الأمثلة التفصيلية لظاهرتي الإطالة و التداخل اقترحناها زيادة في التوضيح فيما يخص الكلام المتداول فعليا:

0	1	2	3	4
ص	ع	1م	2م	خ
1	أَوْ قام	زيد	#	فرحا

160 - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/330-331.

2	أ	معط زيدا	أنت	هدية	اليوم
3	أ	أمر أنت	بالمعروف و ناه عن المنكر	—	كما أمرك الله تعالى
4	—	ظن الواهمون الغافلون قصار النظر في العواقب	السراب الذي يتفرق في الأفق البعيد	ماء	عذبا
5	هل	∅	ادعاءات الصحافة الدولية الصادرة بحر هذا الأسبوع	صحيحة المصدر و الاستنتاجات	—
6	هل	∅	الصلاحيات الممنوحة للإدارة العمومية	كافية لتقوم بدورها على أكمل وجه	—
—	هل	∅	الصلاحيات الممنوحة للإدارة العمومية	كافية لتقوم بدورها	قيامنا حسنا

و نذكر مرة أخرى أن هذا التحليل الذي نجريه إلى الآن يخص الأوضاع اللفظية وحدها، و هو بالغ الأهمية.

أما إذا أردنا التحليل على المعنى الإجمالي أو التفصيلي فيمكن أن ننطلق من المعاني العامة كالإخبار و الاستفهام و السؤال و الجواب و غير ذلك، أما أن نضع اللفظ في مقابل المعنى في تحليل واحد فلا يصح، كأن نقول مثلا: المبتدأ و الخبر؛ فالمبتدأ هو الاسم الذي يبتدئ به، و حسب النحاة يمكن أن يكون هو الاسم المبتدأ أو الفاعل، و كذلك الخبر يمكن أن يدخل في موضعه المفعول به و الحال و أشياء أخرى، و قد وجدنا عند واحد من الخليليين القدامى و هو علي بن عيسى الرماني تحليلا يراعي فيه هذا التمييز الأخير بناه على مفهومين مبتكرين هما: معتمد الفائدة و معتمد البيان، يقول الرماني: «قسمة الزوائد على أقل ما تصح به الفائدة من الجملة على ثلاثة أوجه: ما هو للزيادة في الفائدة و ما هو

للزيادة في البيان و ما هو لتقويم المعنى.»¹⁶¹؛ فالعنصر الذي يأتي للزيادة في الفائدة هو الذي يلي (في الذكر) **معتمد الفائدة** (أي العنصر الذي هو عمدة في الجملة؛ أصل فيها و ليس زائدا، بحيث لو حذف لم تكن هناك جملة) و يكون فيه **فائدة أخرى** غير التي في معتمد الفائدة، أما العنصر الذي يأتي للزيادة في البيان فهو الذي يأتي بعد **معتمد البيان** مما هو معلوم عند المخاطب، و أما العنصر الذي يأتي لتقويم المعنى فهو الذي لو سقط من الكلام **لانتقلب المعنى**¹⁶²، فهذه المفاهيم تخص الزوائد على النواة اللفظية و أهم شيء في هذا الاقتراح أنه **يفصل بوضوح** بين عالم اللفظ و اعتباراته و عالم المعنى و اعتباراته، و أكبر دليل يقوي هذا التمييز أن الصيغة اللفظية الواحدة قد تحتل **عدة وجوه من المعاني**، و بناء على هذا التصور فإن الجملة المفيدة يمكن تحليل معناها انطلاقا من التمييز أولا بين العناصر التي تحمل الفائدة، أي أقل قدر من المعلومات يرسله المخاطب إلى من يخاطبه، و العناصر التي تحمل البيان، أي الزيادات على الفائدة مما غرضه التوضيح و التأكيد و غير ذلك، و بعد ذلك تمييز العناصر التي تحمل تدقيقا في معنى الفائدة أو في معنى البيان و هذه لو حذفتم من الجملة لتغير معناها تماما، و فيما يلي نحلل مجموعة من الأمثلة بالاعتماد على هذه المفاهيم:

الجملة (الكلام المفيد المستغني بنفسه عن غيره في تمام الفائدة و البيان ¹⁶³)					
	معتمد الفائدة (0)	زيادة في الفائدة (1)	معتمد البيان (0)	زيادة في البيان (1)	تقويم المعنى (2)
1	زيد	∅	قائم	∅	∅
2	زيد	∅	قائم	∅	بالتدبير

161 - علي بن عيسى الرماني، شرح كتاب سيبويه، ج1/139.

162 - المصدر السابق، ج1/139.

163 - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/291، بحث بعنوان: **الجملة في كتاب سيبويه**، ألقى في مجمع القاهرة سنة 1993م، و قد بين فيه أن كتاب سيبويه يخلو تماما من ذكر مصطلح الجملة و أن ما يناسبها من عباراته هو الكلام نفسه أو الكلام المستغني.

3	ضربت زيـدا			
	ضربـ	Ø	ت	زيـدا
4	مررت راكبا			
	مرر-	راكبا	ت	Ø
5	رأيت عبد الله منطلقا (رؤية العين؛ فالفعل هنا متعد لمفعول واحد فقط).			
	رأيت	منطلقا	ت	عبد الله
6	رأيت عبد الله منطلقا (أي علمت؛ الفعل هنا متعد لمفعولين).			
	منطلقا	Ø	عبد الله	رأيت
7	رأيت عبد الله منطلقا في علمي (أي مع ذكر المعنى المقصود من رأيت)			
	منطلق	عبد الله	رأيت	في علمي
8	كان عبد الله منطلقا			
	منطلقا	Ø	عبد الله	كان

- ملاحظات على الجدول:

- 1- أعطينا للعناصر الأصلية الرقم (0) لأنها أصول و ليست زوائد، فحذفها يلغي الجملة، كما أنها لا تحتاج إلى علامة تميزها مثل الفروع.
- 2- أعطينا للزوائد الرئيسة الموالية للأصول الرقم (1) لأنها زيادة في المعنى مرتبطة مباشرة بالأصول، إذا حذفنا الأصول لا يمكن أن توجد في الكلام هذه الزوائد.
- 3- أعطينا للزوائد المقومة للمعنى الرقم (2) لأنها زوائد مستقلة عن الأصول، و تأتي لمعنى جديد مستقل، فهي زيادة من الدرجة الثانية.
- 4- كل المواضع الفارغة من اللفظ و التي يمكن تقدير لفظ داخلها وضعنا داخلها علامة الخلو في الموضع (Ø)، مثلا: [زيد (Ø) قائم (Ø) بالتدبير] = [زيد (هو) قائم (وحده) بالتدبير].

هذا التحليل عظيم الفائدة بلا شك لكنه داخل في حدود البلاغة بمفهومها الواسع ألا و هو قوانين التبليغ الفعال التي يراعى فيها أول ما يراعى المنفعة و الإضافة الإيجابية التي ينتظرها المخاطب و هدفها إقامة التواصل و إدامته على الوجه الأكمل، فينبغي أن تعول على البساطة و الوضوح و الخفة و عدم التكلفة و التنوع رافة بالمخاطب و مراعاة لما ينتظره من سهولة و يسر في فهم الخطاب و تحليليه.

و هذا القانون الكبير النافع و إن كان شغل البلاغي في الأساس إلا أن المعلم لا سبيل له إلى اقتراح برنامج لتعليم النحو و لا يكون قد راعى فيه بالإضافة إلى سلامة التراكيب و صحتها النحوية أن تكون سليمة من عيوب التبليغ القادحة؛ فلا ينبغي أن تكون الأمثلة و الشواهد محشوة حشوا أو متكلفة بشكل مفرط أو تابعة لنوع واحد فقط من الأساليب كالأسلوب الجزل الرصين الذي لا يتلاءم في الجملة مع مقام الترخص و الأانس و لا يتلاءم عموما مع المتعلمين الناشئة و الصغار، و لا حتى مع المواطن المغترب أو المواطن الأجنبي الذي يرغب في تعلم العربية لقضاء مصالحه و أعماله في بلد عربي.

الفصل الثالث:

نظريّة العامل الخليلية

في ميدان تعليم النحو العربيّ.

المبحث الأول:

تعليم النحو من وجهة نظر النظرية الخيلية الحديثة:

1- المقاييس اللسانية:

1-1. ملكة اللسان و صناعة اللسان و صناعة الملكة اللسانية:

يرى الخليليون أن الملكة¹⁶⁴ في اللسان إنما هي شيء متقرر فيه بالقوة أي بالجملة و الخلقة الأولى، فهي من قبيل الأفعال المحكمة التي تثبت و ترسخ في سلوك المتكلم بالمران و المراس و التدريب المتواصل، و لا سبيل إلى إحكامها من طريق غير هذا القائم على التدريب و المران¹⁶⁵، فالسلوك اللغوي إنما هو في جوهره هذا النشاط من التكرار و التردد المستمر لما يسمعه الطفل أو المتعلم من الأصوات اللغوية من حوله، و هو نشاط عفوي بالنسبة للطفل الصغير، و مقصود و موجه بالنسبة للمتعلم في الأقسام و الفصول الدراسية.

¹⁶⁴ - يطلق عليها في اللسانيات العالمية مصطلح (Innate/Inné) و هي الطبيعة أو الخلقة الأولى (in one's nature)، المعجم العلمي الإنجليزي الرسمي (Oxford :614)، و هي قدرة موجودة منذ الولادة (Larousse : 812). أعاد التوليديون إحياء هذا المفهوم الهام و دافعوا عنه و احتجوا به على السلوكيين الذين تعاملوا بشكل مبالغ فيه عن النشاط الخلاق و المبدع الذي يقوم به الإنسان و انحصروا في الأفعال الآلية وحدها. أما مصطلح الملكة فهو مفهوم أصيل عرفه العلماء العرب و عبروا عنه بصورة دقيقة كقول ابن خلدون: «اعلم أن اللغة في المتعارف هي عبارة المتكلم عن مقصوده، و تلك العبارة فعل لساني ناشئ عن القصد بإفادة الكلام فلا بد أن تصير ملكة متقررة في العضو الفاعل لها و هو اللسان» المقدمة، ج:1: 753.

¹⁶⁵ - الأفعال المحكمة هو مصطلح العلماء العرب و المقصود به - في المصطلحات المعاصرة: السلوك اللاشعوري الذي يكون كالعادة عند صاحبه لا يتأمله و لا يتفكر فيه، و أهمية المران و التكرار في هذا السلوك أنه ينشأ عنه ما يسميه علماء النفس (رد الفعل الدوري) و هذا بدوره ينشأ عنه ما يعرف بالتصحيح الارتجاعي (Feed-back) و هذا الأخير هو أساس الاعتياد و الأفعال المحكمة، يراجع: بحوث و دراسات في علوم اللسان: 215.

يقول الأستاذ الحاج صالح: « كل إنسان مفطور على تلك الجبلة، و هي القدرة على اكتساب وضع ما من بين الأوضاع التبليغية... فمعرفة المتخاطبين لأوضاع اللغة التي يتخاطبان بها هي معرفة عملية غير نظرية»¹⁶⁶.

و زاد التوليديون و خاصة تشومسكي أن هذه الملكة أو (Innate) التي هي الأصل في إحكام الطفل للسان أمه (The Mother Tongue) يقوم على ضبطها و التحكم فيها جهاز عصبي قائم برأسه لأداء هذه الوظيفة الهامة يعرف بجهاز الاكتساب اللغوي (LAD)¹⁶⁷ و قد أيد الخليليون هذا الطرح فيما تسمح به المعطيات المستمدة من تجارب علماء اللسانيات العصبية و خبراء أمراض الكلام، و قد أكدت هذه الأبحاث على وجود مناطق في الدماغ يمكن اعتبارها مسؤولة بشكل من الأشكال عن النشاط اللغوي و خاصة آلية النطق و التلفظ، و هناك اتجاه قوي لدى المختصين خاصة في السنوات الأخيرة إلى اعتبار المنطقة الجبهية اليسرى (منطقة بروكا)¹⁶⁸ هي المنظم المباشر لعملية النطق و التلفظ، أما الجهة اليمنى (منطقة فرنيكه) فهي المنظم للقدرة اللغوية من حيث التفكير و الفهم.

أما صناعة اللسان فهي البحث العلمي في القوانين التي ينتظم و يبني عليها، و هي نوع من العلم النظري بأنماطه و مثله و ضروره، و كان بعض العلماء العرب يسمونها صناعة النحو أو صناعة العربية، فالمعلومات الراجعة إلى هذه الصناعة هي معلومات صورية قوامها التجريد الذهني، و على ذلك تكون زائدة بالإضافة إلى الملكة اللسانية التي تدرسها و تبحث في مجاريها و قوانينها، و قد فهم العلماء العرب هذا الفرق و عبروا عنه بدقة

¹⁶⁶ - بحوث و دراسات في علوم اللسان: 176.

¹⁶⁷ - جهاز الاكتساب اللغوي يعرف اختصاراً ب (LAD) و تفصيله: (Linguistics Acquisition Device) و هو جهاز عضوي ذو تركيبية عصبية يمد الإنسان بافتراضات عن اللغة ثم يختبر الإنسان افتراضاته مما يسمعه، و يعدل قواعده إلى أن يصل إلى القواعد المستقرة بين الكبار. يراجع: عبده الراجحي، علم اللغة التطبيقي و تعليم العربية: 23. و كذلك: هنري روبنز، موجز تاريخ علم اللغة في الغرب، ص: 313.

¹⁶⁸ - منطقة بروكا (Broca's Area) نسبة إلى الطبيب الجراح الفرنسي (بيار باول بروكا) يعتقد اختصاصيو الدماغ و الأعصاب أن هذه المنطقة (الجبهية الصدغية اليسرى من الدماغ) هي المسؤولة عن تنظيم عمليات النطق بشكل خاص، و أن منطقة فرنيكه (Wernike's Area) نسبة إلى عالم الأعصاب الألماني كارل فرنيك (الجبهية الصدغية اليمنى) هي المسؤولة عن القدرة اللغوية بشكل عام و ليس عن النطق، لأن المريض إذا أصيب في هذه الجهة يصاب بخلل في القدرة الشفوية و في إيجاد الكلمات و فهمها، يراجع: نايف خرما، أضواء على الدراسات اللغوية، ص: 20-21.

لا مزيد عليها، يقول الإمام ابن خلدون: «إن ملكة هذا اللسان غير صناعة العربية (أي: علم اللسان العربي) و مستغنية عنها في التعليم، و السبب في ذلك أن صناعة العربية إنما هي معرفة قوانين هذه الملكة و مقاييسها خاصة، فهو علم بكيفية لا نفس كيفية، فليست (صناعة العربية) نفس الملكة، و إنما هي بمثابة من يعرف صناعة من الصنائع علماً و لا يحكمها عملاً... و هكذا العلم بقوانين الإعراب... إنما هو علم بكيفية العمل و ليس هو نفس العمل»¹⁶⁹. هذا الكلام القيم الذي أصبح من مسلمات علم صناعة تعليم اللغات (اللسانيات التعليمية الحديثة) و أصبحنا نتعامل معه كبديهية في ميدان التربية و التعليم فضلاً عن اللسانيات كان غريباً بل و مرفوضاً تماماً في زمانه و حتى زمان جد قريب منا، و كان المرعون لا يرون للقواعد النحوية (الراجعة إلى الصناعة) بديلاً في تعليم اللغة.

و لا بد أن ابن خلدون قد استلهم هذه الأفكار الهامة من أقطاب المدرسة الخليلية القديمة و خاصة ابن جني الذي حرر التمييز الصريح بين المعرفة اللغوية الحاصلة بالقوة (بالمملكة و السجية) و المعرفة اللغوية الحاصلة بالصنعة و هي شغل النحاة و اللغويين و محل بحثهم و نظرهم، و قد عبر ابن جني عن هذه الملاحظة الهامة قائلاً: «إنما مكنت القول في هذا الموضوع ليقوى في نفسك حس هؤلاء القوم (الأعراب)، و أنهم قد يلاحظون بالمنة و الطباع ما لا نلاحظه نحن (النحاة) عن طول المباحثة و السماع»¹⁷⁰.

أما صناعة الملكة اللسانية فهو العلم الذي يبحث في استثمار المعلومات اللغوية الحاصلة من صناعة اللسان و استقراء قوانينه و أنحائه في بناء برامج و مناهج علمية هدفها البلوغ بالمتعلم إلى التمكن من ملكة اللسان دون تكليفه مشقة حفظ قوانين النحو ما

169 - ابن خلدون، المقدمة: 1081-1082.

170 - يراجع: الخصائص، باب أغلاط العرب، ج3/275 و ما بعدها. و قد احتج فيه ابن جني للمعرفة الطبيعية بمثال الأعرابي الذي تراهن مع بعض أصحابه أن يشرب و عاء من اللبن كاملاً دون أن يتنحج فلما شرع في الشرب غم عليه النفس، فقال متحايلاً: كبش أملح (و لا بد أنه مد الحاء و بالغ فيها)، فقالوا له: لقد خسرت الرهان (أي إنك قطعت الشرب قبل اكتمال الوعاء) فقال: من تنحج فلا أفلح (أي إن الشرط بيني و بينكم أن لا أقول: أح، و هو لم يقلها بالفعل) و الشاهد الطريف الذي التقطه ابن جني ببصيرته النافذة أن هذا الأعرابي تخلص من مأزقه بفكرة راجعة إلى حقائق اللغة النظرية، فهو بدل أن يقول: أح، قال ثلاث كلمات يشتملن على هذا الصوت: أملح/ تنحج/ أفلح، و بالتالي تخلص من البحة و مع ذلك لم يخسر الرهان.

دامت هذه القوانين ليست من الملكة في جوهرها، بل هي شيء زائد عنها، و ما هي إلا صورة أو شكل أو بنية لسانية يستغني المتعلم عنها كما ذكرنا قبل قليل.

إن علم صناعة تعليم اللغات (Didactique Linguistique) هو علم متعدد التخصصات و كل اقتراحاته تقوم - في الحد الأدنى - على نظريات مستمدة من مجالين رئيسيين¹⁷¹ و هما: اللسانيات العامة (أو الخاصة) و اللسانيات التربوية، بما في ذلك نظريات علم النفس و علم الاجتماع التربويين، و نظريات علم الإدارة و التخطيط، أو ما يسمى بالسياسة اللغوية.

و هذا يعني أن هذا العلم الذي يبحث في أنجع و أفيد الطرق الموصلة إلى تعلم اللغة (سواء اللغة الأم أو اللغة الأجنبية) يهتم بكل جديد و مفيد من المشاريع و النظريات التي تتوصل إليها كل الميادين العلمية التي تشترك في تناول ظاهرة التعلم أو أحد مكوناتها الجزئية مهما كان ميدان تخصصها.

و قد كان هذا العلم منذ نشأته الأولى (بعد الحرب العالمية الثانية)¹⁷² يعول على نتائج البحوث و الدراسات اللسانية بشكل كبير، و ما زال هذا الأساس معمولاً به حتى يومنا هذا إلا أنه صار يهتم - خاصة في السنوات الأخيرة - بنتائج البحوث المتعددة التخصصات و نتائج التخصصات الجديدة أو الرديفة و المساعدة¹⁷³.

2-1 المعلومات اللغوية و طرق تبليغها:

لقد أشرنا في النقطة السابقة إلى وجود مستويين أو نوعين من المعلومات اللغوية النوع الأول هو المعلومات الراجعة إلى الملكة اللسانية و هي تأخذ شكل المثل و الآليات الإجرائية

171 - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/191.

172 - يراجع: عبده الراجحي، علم اللغة التطبيقي و تعليم العربية، ص: 8-9. و كذلك: الحاج صالح بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/191.

173 - و يؤكد على ذلك النتبع المستقل لسيل الأبحاث و الدراسات التابعة إلى هذا الميدان خلال العشرين سنة الماضية (من 1990 إلى 2010) بواسطة محرك البحث العالمي المتخصص (google scholar) أما التخصصات الجديدة التي دخلت بقوة في هذا الميدان فهي على الخصوص: طب الأعصاب، و علم النفس العصبي، و طب الخلايا الدماغية و الرياضيات اللغوية، و أما التخصصات الرديفة فأهمها على الإطلاق: علم الإدارة و علم التنمية البشرية و البرمجة اللغوية العصبية (LNP) و قد أصبح الخبراء في العشرية الأخيرة يتكلمون عن مقترحات جد مبتكرة في ميدان التعليم و التعلم و ذلك مثل: التعلم الإدراكي و العقل الهادئ، و غيرها من الأفكار الناتجة عن البحث المعمق و المتعدد التخصصات.

التي لا يحصلها المتعلم إلا بالمران و التدريب المنظم و المكثف و مجموع هذه العمليات هو ما يسميه المختصون بقوانين الترسّخ العلمي و مقاييسه و سنشير إلى أهم أصولها بعد قليل. أما النوع الثاني فهو المعلومات الراجعة إلى الدراسة و البحث النظري في بنية اللسان و مجاريه، و يتشكل منها مجموعة القوانين و النسب التي تمثّل مقاييس هذا اللسان ما بين أصول و فروع و أنواع العلاقات التي تحكمها؛ مع تعليل الاطراد فيها و الشذوذ عنها و تأخذ هذه العمليات الاختبارية العقلية صورة القانون المحرر (القاعدة النحوية).

و الذي يهم المدرس و المربي هو المعلومات الأولى، لكنه غير مستغن و لا مفتقر أبداً عن المعلومات الثانية؛ لأن ضبط المادة اللغوية و تنظيمها و تخطيطها في برنامج تعليمي (Logiciel didacticiel) لا يمكن أن يتم إلا بمعرفة العلاقات التي تربط بين عناصر المادة اللغوية الإفرادية و التركيبية، و المقاييس التي تحكم اندراج بعضها تحت بعض، و تلك التي تبين الأصول و كيفية تفريع الفروع و غير ذلك، فمثل هذه المعلومات الهامة يحتاجها مصمم البرنامج أو المنهاج بل لا يستغني عنها البتة، إلا أن المتعلم لا يحتاج إلى معرفتها - خاصة في مرحلة اكتساب الملكة الأساسية¹⁷⁴ - لأن البرنامج إذا ما أعد بشكل جيد سيكون خير عوض عنها، لأنه سيمكنه من اكتساب الملكة بطريقة آلية و تلقائية.

أما بالنسبة لمقاييس الترسّخ العلمي فنوضحها باختصار كما يلي:

الهدف الرئيسي المعقود على عملية الترسّخ إنما هو إحداث الربط القوي بين ما تسمعه الأذن من الأصوات و ما تبصره العين من الأحوال و من ثم ما يدركه العقل من الروابط و العلاقات.

لقد لاحظ خبراء التربية أن التكامل و التعاون بين الحواس، و خاصة السمع و البصر من شأنه أن يساعد العقل كثيراً على بلوغ مرحلة الإدراك؛ أي أن يوجد معنى و علاقة مقبولة بين الصوت و الصورة، و هذه العلاقة هي التي ترسخ في جملته العصبية و يبني عليها كثيراً من الإدراكات الأخرى.

و حتى تتم عملية الترسّخ بصورة أقرب ما تكون إلى العفوية و التلقائية بالنسبة للمتعلم فقد اقترح الخبراء مجموعة من المقاييس المساعدة لعل أهمها هما المقياسان الآتيان:

174 - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 176-177.

المقياس الأول:

تحصيل المراقبة الذاتية الآلية¹⁷⁵، و ذلك بتعويد المتعلم على وصل عمله التعبيري بما تدركه الأذن في مستوى الأداء للأصوات و المباني.

المقياس الثاني:

تقسيم الصعوبة إلى أقصى درجة ممكنة؛ و ذلك بالانطلاق الدائم من الأصول و ترسيخها ثم إجراء التقابل الوظيفي بينها و بين الفروع التي يمكن أن تتفرع عليها إما بالزيادة أو بالحذف أو بالتقدير.

و يعول في الدرس أو في الوحدة التعليمية على **الأبواب المطردة اطرادا تاما** و تتجنب الأبواب التي يكثر فيها الشذوذ، من أجل تفادي الكبت العكسي الذي يحدث بسبب اعتراض المكتسبات الجديدة للمكتسبات القديمة.

3-1 مراعاة التقابل الوظيفي و تسلسل العمليات التعليمية:

المقصود بالتقابل الوظيفي هو الاستفادة من الارتباط الذهني و العملي الذي يوجد بالفعل بين مجموعة من الأبواب النحوية في الكلام المستعمل، و هذا من شأنه أن يثبت كل تلك الأبواب مجتمعة مع إدراك العلاقة التي تربطها¹⁷⁶؛ فعلى سبيل المثال يمكن ترسيخ صيغتي الاستفهام و النفي بربطهما بصيغة الإثبات و بهذا ينشأ في ذهن المتعلم هذا التقابل الوظيفي(الاستعمالي) بين هذه الصيغ الثلاث.

أما تسلسل العملية التعليمية فيعني أن المادة اللغوية المكتسبة تزداد باستمرار كلما تقدمت الدروس و الوحدات التعليمية، و من أجل إحداث الترابط الكلي(بين كل وحدات البرنامج) ينبغي مراعاة ترابط الأبواب النحوية من درس إلى آخر، و مراعاة ترابط المادة اللغوية في داخل الدرس الواحد، و أصل الأصول في هذا الأمر أن لا ينتقل من اكتساب إلى اكتساب جديد حتى يتم ترسيخ الاكتساب الأول و مراجعته بشكل كاف.

¹⁷⁵ - **نظرية المراقبة**، مفادها أن المتعلم يطور **نظامين مستقلين** لاستقبال المعلومات (كالأسطوانة يمكن استبدالها و استحضرها حسب الحاجة) النظام الأول هو **النظام المكتسب** و يكون غير واع في الأغلب أما النظام الثاني فهو **النظام الحاصل بالتعليم و التكوين الممنهج** و هذا الذي تظهر فيه المراقبة أكثر حيث إن المتعلم يراقب باستمرار كل ما يصدره و ما ينتجه من معلومات و خبرات. يراجع: ديفيد ولكنز اللغات الثانية: كيف نتعلمها و نعلمها، ص: 17-18.

¹⁷⁶ - الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 227-228.

2- المقاييس التربوية:

2-1- اللغة مجموعة من المهارات:

يؤكد التربويون على أن اللغة هي في الحقيقة مجموعة من المهارات، و قد لاحظ بعضهم أن هذه المهارات مستقلة في ذاتها عن بعضها بدليل أن المتعلم يتفاوت إتقانه لكل منها تفاوتاً واضحاً، يقول الباحث التربوي ديفيد ولكنز: « الدراسات تظهر أن درجة دقة المتعلم في أدائه تختلف بحسب النشاط الذي انهمك فيه (محادثة، اختبار متعدد إنشاء...)»¹⁷⁷. و أصل هذه المهارات يمكن رده إلى أربعة أصناف هي بالفعل دعائم النشاط اللغوي و ركائزه، تقول الباحثة ربيكا أكسفورد: « تعلم لغة جديدة يتطلب إتقان أربع مهارات بدرجات و ترتيبات متباينة، و هي: الاستماع (Listening) و القراءة (Reading) و التكلم (Speaking) و الكتابة (Writing) »¹⁷⁸.

يفضل بعض الخبراء أن ينسب هذه المهارات إلى الحاسة المسؤولة عنها فيقولون: الأذن و اللسان و العين و اليد؛ و هذا صحيح بوجه عام لكنه يفتقر إلى الدقة؛ لأن هناك ترابطاً قوياً بين الاكتساب الحاصل بين العين و الأذن و الحاصل بين اللسان و اليد، و لذلك يميل المختصون إلى الربط المباشر أثناء العملية التعليمية بين الأنشطة التي تجمع على الترتيب بين الاستماع و القراءة معاً ثم المحادثة و الكتابة معاً، فذلك من وجهة نظرهم و بناء على التجارب الميدانية سيكون أفيد، و هذا هو المقياس العام الذي بنيت عليه المنهجية المشهورة في تعليم اللغات المعروفة بالطريقة السمعية البصرية¹⁷⁹ (SGAV).

2-2- الانطلاق من واقع الاستعمال و التداول الحقيقي للغة:

¹⁷⁷ - ديفيد ولكنز، اللغات الثانية، كيف نتعلمها و نعلمها، ص: 17.

¹⁷⁸ - ربيكا أكسفورد، استراتيجيات تعلم اللغة، تر: السيد محمد دعرور، ط1-1996م، مكتبة الأنجلو المصرية، ص: 17.

¹⁷⁹ - تعرف بالمنهجية البنوية الشاملة السمعية البصرية (Structuro-globale audio-visuelle) أشرف على وضعها العالمان: كوبرنا و ريفانك، و تهتم باختيار المادة اللغوية و توزيعها بكيفية متدرجة في الدروس، و قد اعتمد في اختيار المغردات على التحريات الميدانية و المدونات اللغوية الرسمية و من أشهر البرامج الحاسوبية التي بنيت على هذه المنهجية البرنامج الشهير: حجر رشيد (Rositta Stone) الذي يوفر خدمة التعلم الذاتي لأشهر لغات العالم (وصل في نسخة 2010 إلى أكثر من 30 لغة عالمية من بينها العربية).

ليس من المناسب تربويا بناء برنامج تعليمي على مجموعة من الشواهد و النصوص المنتقاة بناء على ذوق المربي و المدرس و تكون مع ذلك ممجوجة و مرفوضة لدى المتعلم بحيث لا يكاد يفهمها أو يستسيغها، فإذا فرضت عليه فرضا من طريق الحفظ الغيبي¹⁸⁰ فإنه قد يستظهرها كاملة غير منقوصة أثناء الاختبار، لكنه لا يستعملها حقا في أدائه الحياتي الفعلي، أو يستعملها على حالها فيكون حينئذ واقعا في حرج التكلف و التصنع، لأن الشواهد التي يقيس عليها بعيدة كل البعد عن واقع اللغة المستعمل.

فالأساس هنا أن لا يفرض المبرمج التعليمي أي نص أو حوار إلا و هو مطمئن بدليل المشاهدة و التحري الميداني الكافي أن هذا الذي يقترحه يستعمله المتكلمون بهذه اللغة في مخاطباتهم اليومية العادية أو في الميدان الخاص من الاستعمالات الحياتية الوظيفية و بذلك يكون قد عصم البرنامج المقترح من عيوب التكلف و التصنع في اللغة التي يعلمها و يكون في الوقت نفسه قد أغرى المتعلم و حفزه على الاستمرار و المداومة على التعلم يقول الأستاذ الحاج صالح: « ينبغي أن تراعى في تدريس العربية الأساليب التي تتصف بالخفة و الابتذال أي الكثيرة الاستعمال...مع ثبوتها عن العرب. و هي أوصاف اللغة التي تستعمل في التخاطب العادي. أما أن يستعمل الأسلوب الترتيبي في مقام الأناشيد فهذا الذي يزعج الناس و يخرج عن العادة»¹⁸¹.

180 - الحفظ الغيبي أو عن ظهر قلب كما يقال (par cœur) هو طريقة من الطرق النافعة في عموم التعليم و في تعليم اللغة بالذات، و هو من الطرق المعتمدة إلى يومنا هذا في أرقى البرامج التعليمية العالمية، إلا أن المشكل بالنسبة لتعليم العربية كما عشناه و نشاهده في بلادنا أن التعويل كله منصب على هذا النوع من الطرق وحده مما أدى إلى استبداده بجوهر العملية التعليمية و أفقدها حيويتها التي تنشأ راسا عن الطرق التعاونية و الحركية التي تشغل الحواس الإدراكية و تنشط الوعي، فهذه هي العمدة في الترسخ الجيد الذي يتلاءم مع الطبيعة البشرية. للتوسع في هذا الموضوع يمكن الرجوع إلى الدراسة= الحافلة التي أعدها خبراء اليونسكو و عنوانها: (تغيير مناهج التدريس: التنوع في البرامج التربوية كحل للفروق الموجودة بين المتعلمين).

Changer les Méthodes d'enseignements : la différenciation des programmes comme solution a la diversité des élèves. UNESCO 2005.

181 - الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/203. بحث بعنوان: علم تدريس اللغات و البحث العلمي في منهجية الدرس اللغوي، ألقى في ندوة حول قضايا تعليم العربية، نظمتها: المنظمة العربية للتربية و الثقافة و العلوم (الألسكو) في الجزائر: 1990م.

3-2- التدرج و تقسيم الصعوبات إلى أقصى قدر ممكن:

هذا أصل آخر من الأصول التربوية التي لا غنى لأي برنامج تعليمي عنه، و هو التدرج في التعليم قليلا قليلا، أو مبدأ: تقسيم الصعوبات.

لقد لاحظ التربويون أن هناك تعارضا بين حجم المادة اللغوية و إمكانات المتعلم الإدراكية و طاقته الاستيعابية، و هذا يعني أنه من المستحيل عرض البرنامج التعليمي على المتعلم دفعة واحدة أو على دفعات غزيرة المحتوى كثيفة المادة، لأنه بالإضافة إلى عدم استيعابه لمعظمها فسيصاب بشلل إدراكي خطير و هو ما يصطلح عليه النفسانيون بالعبي، و هذا العبي قد يلزم المتعلم و يحبطه و يصل به إلى مستوى خطير من النفور عن التعلم و عدم القدرة على متابعة مراحل و مستوياته المتقدمة.

فالمشكل هنا، ليس في المادة اللغوية و لا في اللغة من حيث هي كذلك، بل المشكل في عدم مراعاة مصمم البرنامج التعليمي لهذه الحقيقة النفسانية و التربوية و هي أن المتعلم حسب مستواه التعليمي و فئته الاجتماعية و العمرية، عنده حد أو قسط معين من المادة اللغوية الإفرادية و التركيبية لا يستطيع أن يتعلم أكثر منه في الحصة الواحدة أو في البرنامج المتسلسل على فترة زمنية محددة¹⁸²، و عليه ينبغي أن يتم تصميم البرنامج و توزيع المادة فيه على الدروس و الوحدات التعليمية بأخذ الحد الأدنى أو الأوسط من الطاقة الاستيعابية للمتعلم و ليس الحد الأقصى، و ذلك تفاديا لحصول العبي و الإرهاق و الملل الذي أشرنا إليه و إلى خطره قبل قليل.

182 - اقترح الأستاذ الحاج صالح، أن يكتفى في حصص الترسخ للغة و النحو العربي بالتدريب على بنية واحدة فقط (صيغة و مثال واحد) و أن يكتفى في داخل القياس الذي يضبط هذه الصيغة بتقابل بنوي واحد، مثلا: الانتقال من المفرد إلى صيغة واحدة من جموع التكسير. يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 239.

المبحث الثاني:

المشروع التطبيقي و مراحلہ الممكنة

في ضوء نظرية العامل الخيلية:

- مراحل المشروع:

نقسم البنى التركيبية تقسيما شاملا إلى مستويات متدرجة في الصعوبة بدلالة نظرية العامل الخيلية مع مراعاة الانطلاق الدائم من الأصول و استنفاد جميع فروعها الصحيحة قياسا ثم الانتقال إلى العمل الترسخي العلمي بمراعاة تمارين التدريب و تمارين المراجعة و التثبيت و سنوضح ذلك فيما يلي:

1- حصر المثل التركيبية الرئيسية بدلالة معادلة العامل:

1-1- المستويات الستة الأساسية للعوامل:

سنقدم في الجداول الموالية حصرا قائما على التقصي و الإحصاء التصنيفي لكل المثل التركيبية التي هي من قبيل الأصول في أبوابها النحوية، بحيث نسبق كما سبق و أشرنا الأبواب المطردة اطرادا تاما، و نبدأ بالوحدات اللغوية التي هي أصول أو (أمهات الأبواب) كما يقول النحاة القدامى.

و ينتج من هذا التصنيف ستة مستويات متدرجة من العوامل؛ يتغير شكل التركيب في كل واحد منها تم تصميمها بناء على اقتراحات النظرية الخليلية التي شرحناها و مثلنا لها في الفصل الثاني من هذه الدراسة؛ و جميع هذه العوامل تخص مستوى التركيب و هو المستوى الخامس من مستويات نظام اللسان العربي في النظرية الخليلية¹⁸³، يضاف إليها العناصر اللغوية التي تدخل في المستوى المركزي الذي يسميه الخليليون اللفظة الذي هو المنوال الرابط بين الوحدات التركيبية و الخطابية و ما تحتها، فهذه العناصر الداخلة على اللفظة (مثل حروف الجر و التنوين بالسببة للاسم، و تاء التانيث و السين و سوف بالنسبة للفعل) ليست عوامل تركيبية تامة من حيث عملها و تأثيرها على التركيب¹⁸⁴، و لذلك

183 - محمد صاري، المفاهيم الأساسية للنظرية الخليلية، ص: 213.

184 - لأنها لا تشكل مع ما تدخل عليه وحدة تركيبية صالحة للخطاب محققة للإفادة، أو منفردة كما يقول الخليل و سيبويه، فعلى سبيل المثال: الجار و المجرور لا يشكل وحدة منفردة، لأننا لا نقول في الخطاب المستعمل: (في الدار) أو (كراس) أو (العلم) و نسكت. و مع ذلك فمثل هذه الوحدات قد تشكل وحدات

نسميها أشباه العوامل، و هي عوامل عند جمهور النحاة من غير الخليليين، و فيما يلي نورد المستويات الستة من العوامل مع التمثيل لها:

نوع العامل			مثال
المستوى الأول: العوامل المفردة (التراكيب الأصلية المجردة من الزوائد)			
1/ الابتداء (عامل معنوي)	∅	الجو جميل	اليوم/ خارج الدار
2/ الفعل الناسخ	كان	الجو جميلا	اليوم/ خارج الدار
	(و كان	أمر الله مفعولا) [النساء/47]	# ¹⁸⁵
	إن	الجو جميل	اليوم/ خارج الدار
	إن	الله كان عليمًا خبيرا ¹⁸⁶ (را) [النساء/35]	#
X			
3/ الفعل اللازم	نجح	المجتهد	نجاحا باهرا

خطابية تامة تركيبيا و تداوليا عندما تدخل في سياق معين، مثلا: إذا سأل سائل: أين أخوك؟ فأجاب مجيب: في الدار، فإن هذه الوحدة هي تركيب مفيد و مستغن لأنها تكافؤ بنويا= هو في الدار= أخي في الدار= إن أخي في الدار= إنه في الدار... و هكذا. و بهذا الإجراء استدل الخليليون على مركزية هذا المستوى، يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج 12/2-13.

¹⁸⁵ - علامة الامتناع (#) لأنه لا زيادة على نص القرآن، و لكن القياس في غير القرآن يسمح بظهور المخصصات، مثلا: و كان أمر الله تعالى مفعولا (فعلا و حقا).

¹⁸⁶ - يلاحظ في حالة دخول عامل في عامل آخر (دخول كان في عمل إن) أن النواسخ تنزل درجة في عملها (نزلت كان إلى درجة الفعل التام).

#	الحق [الإسراء/81]	جاء	
كتابة دقيقة	الدرس	كُتِبَ	4/ الفعل المتعدي إلى مفعول واحد
كتابة دقيقة	خالد الدرس	كتب	
تكليماً [النساء/164]	الله موسى	و كلم	
المستوى الثاني: العوامل المركبة¹⁸⁷.			
بمناسبة نجاحه	خالدا هدية	أعطى المعلم	1/ الفعل المتعدي إلى مفعولين اختيارا (يمكن قصره على مفعول واحد)+ معموله الأول.
في يوم العلم	المعلم هدية	أعطى	
في الوهلة الأولى	التمرين سهلا	حسب التلميذ	2/ الفعل الناسخ مع معموله الأول.
على دراجته الجديدة	عمرا صديقه	رأى خالد	
من مصدر موثوق	الخبر اليقين	علم الوالد	
في الوقت المناسب	الإعلان الجديد	أعلم خالد عمرا	3/ الفعل المتعدي إلى ثلاثة مفاعيل+ معموليه الأول و الثاني.
عن رحلته الأخيرة	الشيء الكثير	أخبر كريم صديقه	
المستوى الثالث: عوامل الصدارة المطلقة (الاستفهام/ الشرط)¹⁸⁸			

¹⁸⁷ - هنا العامل نفسه عبارة عن تركيب يمكن تحليله وفق معادلة التراكيب، مثلا: أعطى المعلم [ع+م1]، أعطى (هو) [ع+م1/ حيث م=Ø] ، أخبر كريم صديقه [ع+م1+م2]. و هذا يعني أن العامل كمفهوم أو كأداة تحليلية و إجرائية هو شيء، و ما يدخل فيه من العناصر اللغوية باختلاف التراكيب هو شيء آخر، و هذه في الحقيقة نقطة قوة كبيرة لهذا المفهوم لأنها توسع من إمكاناته التفسيرية إلى حد كبير.

¹⁸⁸ - العناصر اللغوية التي لها الصدارة لا تقتصر على الاستفهام و الشرط كما هو معلوم، و لكننا اقتصرنا عليهما اتباعا للمبدأ الرئيسي الذي تعتبره النظرية الخليلية الحديثة في عملية تخطيط المادة و هو

1/ الاستفهام ب (هل).		هل Ø	الجو جميل	هذا الصباح
		هل كان	الجو جميلا	هذا الصباح
		هل نجح	المجتهد	نجاحا مستحقا
		هل فهمَ	الدرس	فهما كافيا
2/ الاستفهام بالهمزة		أ كان	الفراق صعبا	على الأصدقاء
		أ ليس	المكان ضيقا	على المدعويين
3/ الشرط ب (إذا).		إذا	بذلت جهدك	حققت هدفك
		إذا	حاولت أكثر	تعلمت أكثر #
4/ الشرط ب (إن).		إن	تدربت كثيرا	أتقنت عملا
		إن	كفلت يتيما	عشت راضيا
المستوى الرابع: أشباه العوامل (العناصر اللغوية الداخلة على اللفظة)				
المجال الأول: العناصر الداخلة على اللفظة الاسمية ¹⁸⁹ .				
1/ حروف الجر		Ø	في الدار ضيف	حسن كلامه
		كان	في الماضي رجال	جاهدوا و صبروا
		إن	القضية عليها نقاش	سيطول كثيرا
2/ الظروف		Ø	الكتاب فوق المكتب	لم يمسه أحد
		كان	الحوار بين العلماء	عميقا و محتدما

مبدأ الاطراد و الكثرة بالإضافة إلى الشبوع و الاستعمال و كلا المبدأين متحققان في هذين البابين، و قد أوصلها بعض اللغويين العرب المعاصرين إلى ستة عشر عنصرا، يراجع: فاضل صالح السامرائي الجملة العربية تأليفها و أقسامها، ط2-2007م-دار الفكر-عمان-الأردن- ص: 72-74.

¹⁸⁹ - العناصر الداخلة على اللفظة الاسمية في النظرية الخليلية هي ستة أشياء مرتبة حسب مواضعها كما يلي: [1/حرف الجر 2/ (ال) التعريف (هذان عن اليمين) و عن اليسار: 1/حركة الإعراب 2/ التنوين + المضاف (يتعاقبان في موضع واحد) 3/ الصفة]، و الثلاثة التي وضعناها في الجدول هي التي يتحقق فيها الامتزاج الكامل بين المستوى التركيبي و مستوى الإفادة، أما حركات الأعراب و التنوين و المضاف فيتم تحصيلها أليا مع مجاري التركيب. يراجع: الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/220-221-222.

سرّيعا	عملك	أنجز	
دين التسامح	الإسلام	ما أعظم	2/ صيغة التعجب
محمد (ص)	برسول الله	أكرم	
هنيئنا لنا و لكم	الحاضرون	يا أيها	3/ صيغة النداء
الجار و تحياتي	أبلغ أباك سلامي	يا أخي	
مرحا و اختيالا	لا تمش في الأرض	يا هذا	
المستوى السادس: الملحقات بالعوامل المفردة (الأسماء العاملة عمل الفعل)			
اليوم أو غدا	أخوك	أ قادم	1/ اسم الفاعل
لن تنجو من العقاب	المستضعفين	يا ظالم	
بعد المباراة	خالد سيء مزاجه	∅	2/ الصفة المشبهة
في العمل	علي محمودة أخلاقه	∅	3/ اسم المفعول
أبشر برضى رب العالمين	على المساكين	يا عطوفا	4/ صيغ المبالغة
و إن قلت	إلى الله أدومها	أحب الأعمال	5/ أفعال التفضيل

2-1- التراكيب الناتجة عن التحويلات التفرّيعية:

1-2-1- المستوى الأول: العوامل المفردة (الكلم الناسخة¹⁹³):

¹⁹² - لقد قال النحاة إن علامة فعل الأمر الرئيسية هي دلالاته على الأمر أو الطلب، و لذلك فهو صيغة لفظية و أسلوب خطابي في الآن معاً، فاخترنا أن ندمج مثال الأمر (من مثل الفعل الثلاثة) في صيغة الأمر الإنشائية نظراً لكونها صيغة قياسية، و حتى يسهل استثمارها من بعد في تمارين الترسّيح.

¹⁹³ - المقصود بالكلم في النظرية الخليلية: العناصر اللغوية التي تدل على المعاني الإفرادية؛ أي التي تدل في وضعها الإفرادي على معنى معين، و يكون هذا المعنى ذاتياً فيها كما هو في اسم الذات المعرب

العمدة في هذا التصنيف هو الاشتراك في العمل بغض النظر عن الألقاب الجزئية لبعض أجناس الأفعال، و ذلك لأن الجامع في النسبة بين هذه الأفعال و الحروف إنما هو التأثير الذي تحدثه في التركيب، أما المعاني الجزئية التي تنفرد بها كل طائفة منها أو تلك التي تخص كل وحدة لغوية على حدة فهي تحت نسبة العمل و أقل منها تجريداً.

نذكر مرة أخرى أن المقياس الأساسي للتصنيف وفق النظرية الخيلية إنما هو تسبيق الأصول على الفروع كما رأينا في التصنيف السابق، و من ثم تقديم الأبواب والعناصر اللغوية التي تطرد و تنصرف انصرافاً تاماً على تلك التي تكون ناقصة التصرف أو تحتاج إلى زيادة مخصوصة في التحويل، و بناء على ذلك يكون الإطار المرجعي للتصنيف مكوناً من ثلاثة مستويات متدرجة و هي: الأصل (الدرجة 0)، العناصر المطردة مرتبة حسب شيوعها في الاستعمال (الدرجة 1)، العناصر غير المطردة (الدرجة 2)، و فيما يلي نوضح الشكل العام لهذا التصنيف الخيلي:

المثال (Le Scheme Generateur)			الشكل (La Forme)		
←	الهواء عليل	→	←	الأصل (الدرجة 0)	→
هذا اليوم	إن الهواء عليل			التحويل التفريعي (الدرجة 1)	
			←		→

إعراباً تاماً، و هو المتمكن الأمكن، و في الفعل المتصرف تصرفاً تاماً في الأزمنة الثلاثة: الماضي و المضارع و الأمر. و يكون إضافياً في الحرف الذي جاء لمعنى؛ و تنقسم إلى أصول أربعة (عند الخيليين): الأصل (الاسم المتمكن) و الصيغة (الفعل المتصرف) و حرف المعنى، و ترك العلامة و بما أن العوامل الناسخة تتألف من أفعال و حروف و أشباه حروف فقد اخترنا أن نصطلح عليها كلما لأنه الاسم الجامع بينها، و للتفصيل في مسألة الكلم و تحديدها في النظرية الخيلية يراجع: عبد الرحمن الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص 191-192.

هذا اليوم	الهواء عليل	أن	علمت	التحويل الخارج عن القياس (بالزيادة أو بالنقصان) (الدرجة 2) ← →
-----------	-------------	----	------	-------	---	-------

و بناء على هذا التصور تحرر الكلم الناسخة في بابين فقط بحسب العمل الذي تعمله؛ فيخصص باب ل (إن و أخواتها) حيث تطرد فيه خمسة أدوات (إن و ليت و لعل و كأن و لكن) و هي فروع على الأصل بزيادة تحويلية ثابتة (نصب المعمول الأول محلاً أو حكماً و رفع المعمول الثاني كذلك) فهذا التحويل التفريعي الثابت هو من الدرجة الأولى.

و تؤخر (أن) المفتوحة الهمزة لأن لها في الاستعمال زيادة تحويلية خاصة و ذلك أنه لا يبتدأ بها البتة و لا تدخل على الابتداء مباشرة حتى يسبقها فعل فيكون مثالها من التحويل الخارج عن قياس الباب بالزيادة.

أما الباب الثاني فيشمل كان و أخواتها و كاد و أخواتها و كلها مشتركة في العمل حيث إنها ترفع المعمول الأول و تنصب المعمول الثاني . و تختص كاد و أخواتها بأن معمولها الثاني يجب أن يكون جملة و من أجل ذلك تؤخر في الترتيب بعد كان و أخواتها. و يشذ في مجموعة كان و أخواتها الأفعال المسبوقة بالنفي بالإضافة إلى (ليس)؛ فهذه خارجة عن قياس الباب بالزيادة (بالنسبة لمادام و أخواتها) و بالنقصان (الجمود بالنسبة لليس). و يشذ في مجموعة كاد و أخواتها كل الأفعال باستثناء (كاد و أوشك) و سبب ذلك جمودها و عدم تصرفها¹⁹⁴.

194 - إذا أخذنا بالمقياس الأعلى للتصنيف في النظرية الخليلي الذي هو معادلة التراكيب الرباعية فإن كل النواسخ هي في باب واحد- (الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج2/40-74-88) و إذا أخذنا في الاعتبار شكل التركيب الناتج و صورته الأدائية فإن التصنيف يكون في بابين كما وضحناه هنا.

في الجدول الموالي نلخص المعطيات التي أشرنا إليها هنا مع التمثيل لها:

الكلم الناسخة									
الأصل: التركيب الذي يقع عليه العمل (الدرجة 0).									
الباب الأول: إن و أخواتها.					الباب الثاني: كان و كاد و أخواتهما.				
ع	م	1م	ع	×	ع	م	1م	ع	×
∅	علي	الهواء	∅	×	∅	علي	الهواء	∅	×
التحويل التفريعي من الدرجة 1					التحويل التفريعي من الدرجة 1				
ع	م	1م	ع	×	ع	م	1م	ع	×
1	إن	الهواء	علي	اليوم	1	كان	الهواء	عليلا	أمس
2	أيت	الهواء	علي	اليوم	2	أصبح	الهواء	عليلا	اليوم
3	لعل	//	//	//	3	أضحى	//	//	//
4	كأن	//	//	//	4	أمسى	//	//	//
5	<u>لكن*</u>	الهواء	علي	اليوم	5	بات	//	//	//
6					6	ظل	//	//	//
7					7	صار	//	//	//
8					8	كاد	الوقت	ينفذ	---
9					9	أوشك	الوقت	ينفذ	---

التحويل الخارج عن قياس الباب بالزيادة أو بالنقصان (الدرجة 2)					التحويل الخارج عن قياس الباب بالزيادة أو بالنقصان (الدرجة 2)				
ع	1م	2م	خ	ع	1م	2م	خ	ع	
10	ما زال	الوقت	ينفذ	---	6	علمت	أن الهواء	عليل	اليوم
11	ما انفك	//	//	//					
12	ما فتئ	//	//	//					
13	ما برح	//	//	//					
14	أنشأ	//	//	//					
15	جعل	//	//	//					
16	أخذ	//	//	//					
17	<u>ما دام*</u>	الوقت	ينفذ	//					
18	ليس	//	//	//					

- ملاحظات مهمة:

وضعنا كلا من: (لكن* و ما دام*) تحت سطر و علمناها بنجمة لنوضح أن هذين العنصرين اللغويين يخرجان عن حد الباب كله بمقاييس النظرية الخيلية، و علة ذلك أنهما لا ينفردان أبداً على الصورة التركيبية التي رسمناها، فالمتكلم لا يبتدأ بقوله مثلاً: (لكن الهواء عليل!) و لا يقول أيضاً: (ما دام الهواء عليلاً) ثم يسكت؛ فلكن لا يبتدأ بها إلا و قد سبقها كلام؛ كأن نقول مثلاً: (الجو حار، لكن¹⁹⁵ الهواء عليل) فهذا الأسلوب ثنائي التركيب يشبه الشرط إلى حد بعيد.

195 - و هذا معنى الاستدراك الذي توصف به عند النحاة و البلاغيين؛ فهي حرف يفيد تعقيب الكلام بنفي ما يتوهم ثبوته و إثبات ما يتوهم نفيه، فإذا لم يسبقها كلام انتفى عملها و معناها، فهي في الواقع تعمل فيما قبلها و ما بعدها، و هذا شيء تنفرد به؛ و هو أنها تفرض شكلاً معيناً للتركيب مثل الشرط تماماً.

و مثل ذلك ما دام، إلا أنه يبتدأ بها و لا بد لها من استئناف، كأن نقول مثلا: (ما دام الهواء عليلا فلنقم بجولة) و تكون بين الجزأين مثل لكن عندما نقول مثلا: (فلنقم بجولة ما دام الهواء عليلا)، و لذلك نرى أن هذين العنصرين خارجان عن حد هذا الباب من حيث فقدانهما لشرط الانفصال و الابتداء الذي هو حد تقطيع الكلام الصحيح عند الخليين.

و بناء على ذلك فإنه ينبغي أن تجمع هذه العناصر الخاصة و تلحق بما يناسبها في التقطيع و هو باب الشرط، و لا نقدم للمتعلم باب النواسخ كله مجتمعا بحيث نعرض عليه أمثلة من الكلام المجتزئ الذي لا يصح لا نحويا و لا بلاغيا، و لا يمكن أن يجد أمثاله في التداول و الاستعمال و ذلك مثل:

الأصل	التحويل التفريري (لكن)	التحويل التفريري (ما دام)	
الأكل لذيذ	...لكن الأكل لذيذ	ما دام الأكل لذيذا...	1
البقرة سمينة	...لكن البقرة سمينة	ما دامت البقرة سمينة...	2
الطفل يبكي	...لكن الطفل يبكي	ما دام الطفل يبكي....	3

1-2-2- المستوي الثاني: العوامل المركبة

(الأفعال المتعدية إلى مفعولين و إلى ثلاثة مفاعيل)

تختص نظرية العامل الخيلية بهذا النوع من العوامل الذي نسميه: (العوامل المركبة) و المقصود هنا أن العنصر اللغوي العامل هو تركيب كامل و صحيح حيث إنه يمكن أن ينحل هو أيضا إلى عامل و معمولات، و بإجراء القطع اللغوية على بعضها و ملاحظة التكافؤ اللفظي استنتج الخلييون هذا النوع الهام من العوامل، و قد وضحنا في الجدول التصنيفي الأول أصوله (أمهات الباب) و ها نحن نثبت فيما يلي بقية الفروع التي يتكون منها هذا الباب:

التحويلات التفريرية المرتبة				الأصل (المجموعة الأولى)			
ع	1م	2م	خ	ع	1م	2م	خ
1	أعطى	خالدا	هدية	جميلة	المعلم	هدية	جميلة

			المعلم					
2	منح	//	//	//	2	منح المعلم	//	//
3	سلم	//	//	//	3	سلم المعلم	//	//
4	أهدى	//	//	//	4	أهدى المعلم	//	//
5	كسى	الوالد	ابنه	حذاء	5	كسى الوالد	حذاء	ابنه
6	ألبس	//	//	//	6	ألبس الوالد	//	//
7	اختر	ت(أنا)	الرجال	اختيارا	7	اخترت	الرجال	اختيارا
8	أمر	ت	الخير	أمرا	8	أمرت	الخير	أمرا
9	دعو	ت	الخير	دعوة	9	دعوت	الخير	دعوة

المجموعة الثانية: (ظن و أخواتها)			
التحويل التفريعي من الدرجة 1			
ع	م1	م2	خ
1	الولد	الكرة	تفاحة
2	//	//	//
3	//	//	//
4	//	//	//
5	//	//	//
6	//	//	//
7	//	//	//
المجموعة الثالثة: (أعلمت و أخواتها)			
التحويل التفريعي من الدرجة 1			
1	أعلم عمر خالدا	الخبر	إعلاما

2	أنبا عمر خالدًا	//	//	//
3	أدخل عمر خالدًا	المدخل	الكريم	إدخالًا
4	أرى عمر خالدًا	المكان	الجميل	---
5	أرى عمر خالدًا	عليًا	أخاك	---

هذه هي المجموعات الرئيسية من العوامل المفردة و المركبة التي تقترحها النظرية الخيلية كمرحلة أولى، و تدخل جميعها في برمجة المادة اللغوية التي يتم من خلالها تحصيل الملكة اللغوية الأساسية، و هي كما قلنا ملكة التصرف المقتدر و السليم بكل أوضاع اللغة الإفرادية و التركيبية للتعبير التلقائي و العفوي عن الحاجات و الأغراض التواصلية.

و تقترح النظرية تخطيط المعلومات السابقة في شكل تمارين و تدريبات متسلسلة و مكثفة خالية تماما من الشروح أو التعليقات، و الهدف منها البلوغ بالمتعلم إلى إحكام القدر الكافي من التصرف في تراكيب اللغة، فإذا بلغ هذا المبلغ و تمكن منه بعد مدة كافية من التدريب يمكن الانطلاق إلى المرحلة الثانية التي تتضمن ملكة الإتقان و البراعة، و هي في الحقيقة موجهة لمن يريد التخصص و التعمق في اللسان العربي.

أما تدريبات الترسخ العلمي للمادة اللغوية فقد حاولنا أن نقدم نماذجًا قياسية عنها نعرضها في المبحث الموالي:

2- النماذج الأساسية لتمارين الترسخ:

ما سنعرضه فيما يلي هو طائفة من التمارين و التدريبات اللغوية المحضة؛ مجردة تماما من الشروح و التعليقات و الإشارة إلى القواعد النحوية الصرفية و هذا ما تقترحه النظرية الخيلية انطلاقا من مفهوم المثال¹⁹⁶ الذي هو جوهر نظرية العامل.

و قد حاولنا أن نوضح في طرق عرض التمارين لتكون في نفسها مشوقة و بعيدة عن الرتابة و الروتين الذي يملئه المتعلم كثيرا، و هي في الوقت نفسه تلخص الأصول النظرية التي سبق و أن ضبطناها في المبحث السابق كحد أدنى من المادة اللغوية.

و نشير إلى أن النماذج المقترحة في هذا المشروع ما هي إلا أنماط عامة مساعدة من شأن القائم على البرنامج التعليمي أن يأخذها في الحسبان و ينسج على منوالها، و نحن نعتقد كما ينص جمهور اللسانيين المعاصرين أن جوهر تعليم اللغة إنما يتمثل في عملية التدريب و المران المستمر و المنظم الذي ينتقل فيه المتعلم من نموذج لغوي إلى آخر غيره و هكذا حتى يأتي على أشهر النماذج و الأمثلة فيكون قد ملك ناصية هذه اللغة، و يحدث منه ذلك دونما شعور منه في واقع الأمر.

لقد اعتمدنا في ضبط النماذج على مبدأ لغوي شهير ألا و هو انقسام الكلام في مجمله و خاصة الكلام العفوي الاسترسالي، إلى مستويين من التعابير؛ التعابير التي تثبت العلاقات بين الأشياء، و التعابير التي تدخل عناصر التحول و الحركة المكانية و الزمانية على الأشياء، و لاحظ بعض علماء العربية المعاصرين¹⁹⁷ أن الصيغ الاسمية و ما يتفرع عنها تلحق في الأكثر النوع الأول (العلاقات الثابتة)، و الصيغ الفعلية تلحق في الأكثر النوع الثاني (التحول و الحركة) و على هذا القانون الهام بنينا النماذج التي أعدناها حيث قسمناها على مستويين كما يلي:

2-1- المستوى الأول: التراكيب الاسمية (مستوى العلاقات الثابتة):

¹⁹⁶ - لتعميق هذه المسألة يراجع: عبد الرحمن الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص 234 و ما بعدها، في مقال بعنوان: (أثر اللسانيات في النهوض بمستوى مدرسي اللغة العربية).
¹⁹⁷ - من العلماء المعاصرين الذين حرروا هذه المسألة و استدلوا لها الأستاذ فاضل صالح السامرائي، يراجع كتابه الهام: معاني النحو، ج1/15 و ما بعدها.

بما أن النظرية الخليلية تميز في الحقيقة بين العمل الترسخي الذي يجب أن يبدأ به في كل حصة و يتم عن طريقه التوصيل الآلي لذوات المفردات و التراكيب المراد العمل عليها¹⁹⁸، و بين النشاط التدريبي الذي يجب أن يكون كثيفا و منوعا قدر الإمكان فقد طبقتنا هذا المبدأ الذي اقتنعنا به و بأهميته، و قسمنا النماذج داخل المستويين المذكورين على نوعين و هما: تمارين الترسخ؛ و صورتها مقتضبة و مركزة، و تمارين التصرف و التثبيت و هي منوعة و متعددة؛ اقتصرنا منها على خمسة نماذج في التراكيب الاسمية لغزارة محتوياتها اللغوية، و عرضنا ثلاث نماذج من التراكيب الفعلية كما سيظهر في الخطوات الموالية:

198 - يشمل الترسخ عند الخليليين كل مستويات اللغة و أنماطها التواصلية: (الملكة الأساسية- ملكة التعبير البليغ- ملكة الإتقان و الأسلوب الأدبي الرفيع)، و يمر التدريس من منظورهم بثلاث مراحل: مرحلة الإدراك (تكون في أول الحصة و تنطلق في الغالب من نص تواصلية معد بعناية وفق تخطيط البرنامج، يشرع المدرس في عرض النص التواصلية على التلاميذ من أجل أن يدركوا عناصره الإفرادية على الخصوص بربط المكون الصوتي بالمكون البنوي (الصيغ و الأوزان) بالمكون الدلالي، و يكون هذا العمل سريعا و فعالا إذ لا يستغرق أكثر من: (5 إلى 10 دقائق)) المرحلة الثانية هي مرحلة التدريب و التطبيق (تأتي فوراً بعد مرحلة الإدراك، يقدم فيها المدرس العناصر اللغوية الجديدة حيث يستخرجها من نفس النص و يشعر التلاميذ بالتقابل الموجود بينها في المستويات الثلاثة (الصوتي و البنوي و الدلالي) و ذلك عن طريق استبدال عنصر بآخر في داخل الصيغة الواحدة، و يتكرر نفس هذا العمل حتى يتمكن التلميذ من استنباط المصفوفة أو القياس الذي يندرج فيه ذلك التقابل) المرحلة الثالثة هي التثبيت و المراجعة (يعود المدرس إلى الصيغة التي تم اكتسابها و يثبت اكتسابها عند التلميذ من خلال التنويع في التمارين و التطبيقات و من أحسن الطرق للمراجعة طريقة التمارين البنوية (Structural Drills/ Exercices Structuraux)). يراجع: الحاج صالح: بحوث و دراسات في علوم اللسان، ص: 240-239.

1-1-2- تمارين الترسّيخ:

المجال المفهومي: آداب التحية و السلام ¹⁹⁹ .				
التحويل4	التحويل3	التحويل2	التحويل1	الأصل ²⁰⁰
إن الأدب نعمة و رحمة	إن الأدب نعمة من الله	إن الأدب نعمة عظيمة	إن الأدب نعمة	1/ الأدب نعمة
السلام عليكم و علينا جميعا.	سلام عليكم	السلام عليكم و رحمة الله و بركاته	السلام عليكم و رحمة الله	2/ السلام عليكم
إن السلام تحية أهل الجنة	إن السلام نعمة من الله	إن السلام تحية مباركة	إن السلام تحية الإسلام	3/ السلام تحية الإسلام
إن السلام يؤلف بين الناس	إن السلام من الأدب	السلام يطيب النفوس	السلام من الأدب	4/ السلام يلين القلوب
إن المسلم يؤلف بين الناس	إن المسلم يسلم على أخيه	إن المسلم يحيي أخاه	المسلم يسلم على أخيه	5/ المسلم يحيي أخاه
كان الكبار يؤلفون بين الناس	إن الرجل الكبير محترم	كان الرجل الكبير محترما	كان الكبير محترما	1/ الكبير محترم
شكر الله من الأدب	كان شكر الله نعمة جليلة	إن شكر الله نعمة	كان الشكر نعمة	2/ الشكر نعمة

199 - هذا مجال اختياري من أجل تحرير صيغة التمارين، و المبدأ هنا أن يندرج داخل التمرين مجموعة منسجمة من العبارات و المفردات تنتمي إلى مجال تواصل واحد، حيث إن هذا التمرين هو الذي يبدأ به في المرحلة الأولى المبكرة من تعليم اللغة كنص تواصل، لأن المتعلم ما يزال غير قادر على التعامل مع النصوص الطويلة.

200 - الأصل في النظرية الخليلية هو: ما يبني عليه و لم يبن هو على غيره، و حسب مصطلح الخليل هو ما يستقل بنفسه في الكلام و لا يحتاج إلى علامة تميزه. أما الفرع فهو الأصل مع زيادة أي مع شيء من التحويل (الحاج صالح، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، ج1/ 217). و بناء على ذلك فإن كل زيادة على الأصل سواء أ كانت داخل النواة التركيبية أم في موضع المخصصات فهي تحويل عند الخليليين، و بهذا المبدأ صممت كل التمارين المعروضة في هذا المشروع، و يتضح من خلالها أن عمليات التحويل التي تجري على المستويين اللفظي و الدلالي كثيرة جدا في داخل الباب الواحد (الأصل الواحد) و هذا يمنح المبرمج و المدرس إمكانيات كبيرة للتوسع في حصة التدريب و التثبيت.

الولد المسلم يحيي أخاه.	إن الولد يحترم الرجل الكبير	كان الولد يشكر نعمة الله	كان الولد يحيي أمه	3/ الولد يحيي أمه
الولد المسلم يسلم على الرجل الكبير	إن الولد يسلم على الرجل الكبير	كان السلام نعمة جليلة	إن السلام يلين الولد على أمه	4/ السلام يلين القلوب
الولد المسلم يؤلف بين الناس	إن الولد المسلم يحيي أمه	الولد المسلم يسلم على الرجل الكبير المريض	كان الرجل الكبير مريضا	5/ الرجل الكبير مريض

تكون الصيغ الثابتة السابقة بعد ترسيخها هي الأساس لبناء النصوص التواصلية التي يفضل أن تصاغ في قالب حوار قصير بين شخصيات محددة تكون كالأعلام الثابتة من بداية البرنامج إلى نهايته لتأخذ الحصص و الحوارات شكل المسلسل المتتابع فيكون ذلك أقوى مساعدة للتلميذ على المتابعة و الربط بين إنجازات الشخصيات و بين المفاهيم الإنسانية و الحياتية المترتبة عليها.

2-1-2- تمارين التصرف و التثبيت:

التمرين الأول:						
الأصل	الفرع 1	الفرع 2	التحويل			
1	إن الأدب نعمة	كان الأدب نعمة	إن الأدب نعمة كبيرة	كبيرة		
2	إن العلم نعمة.....	جليلة		
3	إن الصحة نعمة....	عظيمة		
4	إن الرياضة نعمة...	كبيرة		
5	إن حسن الخلق نعمة....	عظيمة		

1	الأدب	شرف	.....	.....	إن الأدب شرف... كبير
2	.....	رحمة	.....	.....	إن الأدب رحمة... عظيمة
3	.....	قوة	.....	.....	إن الأدب قوة... في القلب
4	.....	محبوب	.....	.....	إن الأدب محبوب... عند الناس
5	.....	كنز	.....	.....	إن الأدب كنز... من الله

التمرين الثاني:

المثال الأصل		المثال المولد	
1	الولد المسلم يحيي أمه	البنات	البنات المسلمة تحيي أمها
2	الطفل يحيي أمه	يسلم	الطفل يسلم على أمه
3	الابن يسلم على أمه	يحترم	الابن يحترم أمه
4	الابن يحترم أباه	الولدان	الولدان يحترمان أباهما
5	الولدان يسلمان على أبيهما	أمهما	الولدان يسلمان على أمهما
6	الولدان يسلمان على جدهما	البناتان	البناتان تسلمان على جدهما
7	البناتان تسلمان على جدتهما	ترحبان	البناتان ترحبان بجدتهما
8	البناتان ترحبان بعمهما	الطفلان	الطفلان يرحبان بعمهما
9	الطفلان يرحبان بخالتهما	الأولاد	الأولاد يرحبون بخالتهم
10	البنات يرحبن بخالتهن	يسلمن	البنات يسلمن على خالتهن #
1	إن الولد يحيي أمه	كان	كان الولد يحيي أمه
2	كانت البنت تحيي أمها	تسلم	كانت البنت تسلم على أمها
3	كانت البنت تسلم على أبيها	أصبحت	أصبحت البنت تسلم على أبيها
4	أصبح الولدان يسلمان على أبيهما	يحترمان	أصبح الولدان يحترمان أباهما

5	أصبح الولدان يحترمان جدهما	صار	صار الولدان يحترمان جدهما	الطفل
6	صار الطفل يحترم جده	الأطفال	صار الأطفال يحترمون جدهم	يحبون
7	صار الأطفال يحبون جدهم	جارهم	صار الأطفال يحبون جارهم	بات
8	بات الأطفال يحبون جارهم	الجيران	بات الجيران يحبون جارهم	يحيون
9	بات الجيران يحيون جارهم	الرجال الكبار	بات الجيران يحيون الرجال الكبار	إن
10	إن الجيران يحيون الرجال الكبار	ليت	ليت الجيران يحيون الرجال الكبار	#

التمرين الثالث:

المثال العشوائي		المثال القياسي	
1	تحية الإسلام	السلام	تحية الإسلام
2	إن حسن	الخلق	إن حسن الخلق
3	الأطفال	ليت	يسلمون على الرجال الكبار
4	البنيت المهذبة	تلقي	تلقي التحية على معلمتها
5	يسلمون	على	يسلمون على معلمهم
6	الطيبون	يحترمون	يحترمون جيرانهم

	الطيون		جيرانهم			
7	العاقلات	النساء	أولادهم	النساء	العاقلات	يربين أولادهن
8	المحترمون	الشيخ	يرحمون	الشيخ	المحترمون	يرحمون أبناءهم
9	الناجحون	المعلمون	يشجعون	المعلمون	الناجحون	يشجعون تلاميذهم
10	الصالحون	المواطنون	ينظفون	المواطنون	الصالحون	ينظفون أحياءهم
1	كان	كان الولد الصغير	الولد الصغير	مهذبا مع الضيوف	كان	مهذبا مع الضيوف
2	البنات الصغيرة	كانت البنات الصغيرة	مطبعة لأمها	كانت	البنات الصغيرة	مطبعة لأمها و أبيها
3	التلميذ المؤدب	أصبح التلميذ المؤدب	يسلم على كل الجيران	أصبح	التلميذ المؤدب	يسلم على كل الجيران
4	الحي الصغير	بات الحي الصغير	بات	الحي الصغير	الحي	نظيفا
5	أما الوطن الكبير	أصبح الوطن الكبير	أصبح	الوطن الكبير	أما	أما
6	الشيخ الكبير	ليت الشيخ الكبير	بخير	يصبح	الشيخ الكبير	يصبح بخير
7	لعل	لعل البنات	البنات	ليست في	لعل	ليست في الدار

	الصغيرة		الصغيرة	الدار		
8	نظيفة	إن أقسام المدرسة	نظيفة	إن	أقسام المدرسة	
9	ينظفون أقسامهم	ليت التلاميذ المجتهدين	أقسامهم	ينظفون	ليت	
10	يحيون جميع الناس	أصبح المعلم و التلاميذ	والتلاميذ	أصبح	يحيون جميع الناس	

التمرين الرابع:			
المثال القياسي المحول		المثال القياسي	
خالد و عمر تلميذان مؤدبان يحبان معلمهما	خالد و عمر	خالد تلميذ مؤدب يحب معلمه	1
أصبح خالد و أخوه نشيطين و أضحيا مجتهدين و أمسيا فرحين فباتا مرتاحين	خالد و أخوه	أصبح خالد نشيطا و أضحى مجتهدا و أمسى فرحا فبات مرتاحا	2
كان يوم الأطفال طويلا و عملهم كثيرا و طعامهم قليلا	الأطفال	كان يوم خالد طويلا و عمله كثيرا و طعامه قليلا	3
البنتان تلعبان و علي ينظف البستان	البنتان	خالد و أخوه يلعبان و علي ينظف البستان	4
خالد و أخواه يرحبون بالضيوف و أبوه و أمه سعيدان بقدمهم	خالد و أخواه/أبوه و أمه	خالد يرحب بالضيوف و أخوه و أخته سعيدان	5

بفدومهم		
1	الولد الطيب و أخته المهذبة يسلمان على الرجل الكبير	اللطيف/المؤدبة/القادم نحوهما الولد اللطيف و أخته المهذبة يسلمان على الرجل القادم نحوهما
2	أم خالد و أم عمر جارتان متحابتان.	صديقتان/ متجاورتان أم خالد و أم عمر صديقتان متجاورتان.
3	العلم الوطني يرفرف و خالد و أصدقاؤه يحيونه	النشيد الوطني/ يعزف/ ينصتون إليه النشيد الوطني يعزف و خالد و أصدقاؤه ينصتون إليه.
4	الإمام يخطب يوم الجمعة و المصلون ينصتون إليه	يقيم الصلاة/ يصطفون وراءه الإمام يقيم الصلاة يوم الجمعة و المصلون يصطفون وراءه.
5	رئيس الجمهورية يخطب هذا اليوم و المواطنون ينتظرون خطابه	يلقي خطابه/ مساء هذا اليوم/ يترقبون ما سيقوله رئيس الجمهورية يلقي خطابه مساء هذا اليوم و المواطنون يترقبون ما سيقوله

التمرين الخامس:

المثال القياسي	عناصر الإطالة	المثال المولد القياسي
1	الأصدقاء الأربعة: خالد و علي و كريم و عبد الرحمن دخلوا إلى المدرسة مبكرا هذا اليوم	الأصدقاء الأربعة: خالد و علي و كريم و عبد الرحمن دخلوا إلى المدرسة مبكرين هذا اليوم
2	يحبون الرياضة و خاصة كرة القدم	الأصدقاء الأربعة: خالد و علي و كريم و عبد الرحمن يحبون الرياضة و خاصة كرة القدم. دخل الأصدقاء الأربعة إلى المدرسة مبكرين هذا

			اليوم.
3		المدرسة تقيم دورة رياضية في كرة القدم	الأصدقاء الأربعة: خالد و علي و كريم و عبد الرحمن يحبون الرياضة و خاصة كرة القدم. دخل الأصدقاء الأربعة مبكرين هذا اليوم. المدرسة تقيم دورة رياضية في كرة القدم.
4		الرياضة مفيدة و كرة القدم من الرياضات المفيدة و المحبوبة.	الرياضة مفيدة و كرة القدم من الرياضات المفيدة و المحبوبة. الأصدقاء الأربعة: خالد و علي و كريم و عبد الرحمن يحبون الرياضة و خاصة كرة القدم. دخل الأصدقاء الأربعة مبكرين هذا اليوم. المدرسة تقيم دورة رياضية في كرة القدم.
5		الأصدقاء الأربعة جيران يسكنون في حي واحد و يدرسون في قسم واحد	الرياضة مفيدة و كرة القدم من الرياضات المفيدة و المحبوبة. الأصدقاء الأربعة: خالد و علي و كريم و عبد الرحمن جيران يسكنون في حي واحد و يدرسون في قسم واحد و يحبون الرياضة و خاصة كرة القدم. دخل الأصدقاء الأربعة مبكرين هذا اليوم. المدرسة تقيم دورة رياضية في كرة القدم.
1	خالد يسلم على أبيه و جده كل صباح	خالد تلميذ مجتهد و حسن الخلق	خالد تلميذ مجتهد و حسن الخلق يسلم على أبيه و جده كل صباح.
2		السلام يلين القلوب و يطيب النفوس	السلام يلين القلوب و يطيب النفوس. خالد تلميذ مجتهد و حسن الخلق يسلم على أبيه و جده كل صباح.
3		خالد رياضي ممتاز يمارس الحركات	السلام يلين القلوب و يطيب النفوس. خالد تلميذ مجتهد و حسن الخلق يسلم على أبيه و جده كل صباح.

	الرياضية كل صباح.	صباح. خالد رياضي ممتاز يمارس الحركات الرياضية كل صباح.	
4	الصباح الباكر جميل الهواء منعش و الجسم نشيط .	السلام يلين القلوب و يطيب النفوس. خالد تلميذ مجتهد و حسن الخلق يسلم على أبيه و جده كل صباح. خالد رياضي ممتاز يمارس الحركات الرياضية كل صباح. الصباح الباكر جميل الهواء منعش و الجسم نشيط .	
5	خالد يحب كل الناس و يسلم على كل الناس.	خالد يحب كل الناس و يسلم على كل الناس. السلام يلين القلوب و يطيب النفوس. خالد تلميذ مجتهد و حسن الخلق يسلم على أبيه و جده كل صباح. خالد رياضي ممتاز يمارس الحركات الرياضية كل صباح. الصباح الباكر جميل الهواء منعش و الجسم نشيط .	

2-2- المستوى الثاني: التراكيب الفعلية(مستوى الحركة و التغيير)

1-2-2- تمارين الترسّيخ:

المجال المفهومي: آداب التحية و السلام		
الأصل:	1/ حَسُنَ الخلق	
التحويل:	1 حَسُنَ الخلق حسنا كبيرا	
↓	2 حَسُنَ الخلق و زاد حسنا	
↓	3 حَسُنَ الخلق الكريم	
↓	4 حَسُنَ الخلق الكريم حسنا و شرف عملا.	
الأصل:	2/ سلم الولد على أبيه.	

التحويل:	1	سلم الولد المؤدب على أبيه.
	2	سلمت البنت المؤدبة على أبيها.
	3	سلم الولد على الضيوف و رحب بهم.
	4	أكرم الأولاد الرجل الكبير و سلموا عليه.
الأصل:	3/ فتح الولد الباب	
التحويل:	1	فتح الولد الباب لأبيه و سلم عليه.
	2	فتحت البنت الباب لأبيها و سلمت عليه.
	3	فتح الولد الباب للضيوف و سلم عليهم.
	4	أحسن الأولاد تحية الرجل الكبير و أكرموه.
الأصل:	4/ فتح الباب	
التحويل:	1	فتح الباب فتحا لطيفا.
	2	فتح باب الدار فتحا لطيفا و دخل الضيوف.
	3	فتحت الهدية و فرح الأولاد بها.
	4	فتحت هدية الضيوف و أكرمهم أهل الدار.
الأصل:	5/ نضج الطعام و حضر المدعوون.	
التحويل:	1	نضج الطعام نضجا جيدا و حضر الضيوف يأكلون.
	2	نضج الطعام اللذيذ و وضع على المائدة.
	3	طبخت الأم طعاما لذيذا و وضعت على المائدة.
	4	أكل الضيوف الطعام اللذيذ و حمدوا الله تعالى حمدا كثيرا.
الأصل:	1/ كمل الأدب.	
التحويل:	1	كمل أدب الولد و حسن خلقه.
	2	كمل أدب البنت و حسنت أخلاقها.
	3	كمل الرجل أدبا و أخلاقا.
	4	كمل الأولاد أدبا و حسنت أخلاقهم.

الأصل:	/2/ جلس الرجل على الأرض.		
التحويل:	1	جلس الرجل على الأرض متربعا.	
	2	جلس الولد على الكرسي معتدلا.	
	3	سلمت البنت على أمها سلاما حارا.	
	4	جلس الأولاد على الأرض يلعبون.	
الأصل:	/3/ مدح التلميذ.		
التحويل:	1	مدح التلميذ مدحا كبيرا.	
	2	مدح التلميذ مدحا كثيرا و شكر على عمله.	
	3	أكرم الضيف إكراما كبيرا و أحسنت ضيافته.	
	4	احترم الولد أباه و حمد الله على طاعته.	
الأصل:	/4/ مدح المعلم تلميذه.		
التحويل:	1	مدح المعلم تلميذه و أكرمه.	
	2	شكر التلميذ معلمه و احترمه.	
	3	حمد الرجل الله تعالى على نعمته.	
	4	مدح الرجل ضيفه و أحسن ضيافته.	
الأصل:	/5/ فرح الولد بالنجاح و شكر معلمه.		
التحويل:	1	فرح الولد بالهدية و شكر أبويه.	
	2	فرحت البنت بالهدية و شكرت أبويها.	
	3	شكر الأبوان على الهدية و أحسن إليهما.	
	4	فرح الأولاد بالهدية فرحا كبيرا و جلسوا يلعبون.	

2-2-2- تمارين التصرف و التثبيت:

التمرين الأول:			
الأصل	الفرع 1	الفرع 2	التحويل

1	حسن	خلق	مدح خلق الولد	مدح المعلم	مدح ... خلق الولد.	المعلمان
2	كرّم	.....	شكر.....	شكرت الأم..	شكرت الأم	أخلاق
3	شرف	.....	حمد.....	حمد الجار..	حمد الجار	أخلاق البنات
4	عظم	.....	لعن.....	لعن الرجل..	لعنت... أخلاق البنات	المرأة
5	كبر	.....	حسد.....	حسد الناس...	حسد... أخلاق الرجل و أهله.	الحساد
1	حسن	كلام	مدح... العاقل	مدح الناس...	مدحت... كلام الرجل العاقل	المرأة
2	.....	صوت	شكر... الرائع	شكر الجمهور...	شكر الجمهور ...المنشد الرائع	أداء
3	.....	قرار	حمد... الصحيح	حمد الأعضاء...	حمد... قرار المدير الصحيح	العمال
4	.....	دواء	ترك... الفاشل	ترك المريض...	ترك... دواء الطبيب الفاشل	المريضات
5	.....	لباس	حسد... الجميل	حسد النساء.....	حسدت النساء ...الفتاة الجميل	شعر
التمرين الثاني:						
المثال الأصل				المثال المولد		
1	سلم الولد المسلم على أمه	يسلم	يسلم الولد المسلم على أمه	البنات		
2	تسلم البنات المسلمة على البنات	تسلم البنات المسلمة على البنات	تسلم البنات المسلمتان على	تحتترم		

	أمها		أمهما	
3	تحترم البنّتان المسلمتان أمهما	الطفل الصغير	يحترم الطفل الصغير أمه	أهله
4	يحترم الطفل الصغير أهله	يرحب	يرحب الطفل الصغير بأهله	الولدان المؤدبان
5	يرحب الولدان المؤدبان بأهلها	ضيفهما	يرحب الولدان المؤدبان بضيفهما	أكرم
6	أكرم الولدان المؤدبان ضيفها	البنّتان العاقلتان	أكرمت البنّتان العاقلتان ضيفها	جدتهما
7	أكرمت البنّتان العاقلتان جدتهما	الأولاد الطائعون	أكرم الأولاد الطائعون جدتهم	يكرم
8	يكرم الأولاد الطائعون جدتهم	الفتيات الحاذقات	تكرم الفتيات الحاذقات جدتهن	عمتهن
9	تكرم الفتيات الحاذقات عمتهن	الأطفال الظرفاء	يكرم الأطفال الظرفاء عمتهن	يشكر
10	يشكر الأطفال الظرفاء عمتهن	ربهم	يشكر الأطفال الظرفاء ربهم	#
1	إن الولد يحيي أمه	كان	كان الولد يحيي أمه	البنّات
2	كانت البنّات تحيي أمها	تسلم	كانت البنّات تسلم على أمها	أبيها
3	كانت البنّات تسلم على أبيها	أصبحت	أصبحت البنّات تسلم على أبيها	الولدان
4	أصبح الولدان يسلمان على أبيهما	يحترمان	أصبح الولدان يحترمان أباهما	جدهما
5	أصبح الولدان يحترمان جدهما	صار	صار الولدان يحترمان جدهما	الطفل
6	صار الطفل يحترم جده	الأطفال	صار الأطفال يحترمون جدهم	يحبون

7	صار الأطفال يحبون جدهم	جارهم	صار الأطفال يحبون جارهم	بات
8	بات الأطفال يحبون جارهم	الجيران	بات الجيران يحبون جارهم	يحبون
9	بات الجيران يحبون جارهم	الرجال الكبار	بات الجيران يحبون الرجال الكبار	إن
10	إن الجيران يحبون الرجال الكبار	ليت	ليت الجيران يحبون الرجال الكبار	#

التمرين الثالث:

المثال العشوائي		المثال القياسي	
1	سلم	الولد	سلم
2	سلمت والديها	المؤدبة	سلمت البنت المؤدبة
3	لقد فرح الصغار	فرحا كبيرا	لقد فرح الأطفال الصغار بالهدية
4	سيفرح الكبار	فرحا شديدا	سيفرح الرجال الكبار بتحية الأولاد الصغار
5	يسلم حارا	على معلمهم	يسلم الأولاد المؤدبون على معلمهم
6	سوف يفرح	بنجاح أبنائهم	سوف يفرح الناس الطيبين
7	شكرت الفاضلات	المتفوقات	شكرت المعلمات

	الفاضلات					
8	يتحاور الشيوخ الكبار الصغار	مع الشباب الصغار	أمام المسجد	الشيوخ الكبار	يتحاور	
9	لقد فرح المعلمون الساهرون تلاميذهم	بنتائج تلاميذهم	في الامتحانات	المعلمون الساهرون	لقد فرح	
10	سينظف المواطنون الصالحون أحياءهم	أحياءهم	بعد صلاة العصر	المواطنون الصالحون	سينظف	
1	سلمت البنت المؤدبة على الضيوف		البنت المؤدبة	على الضيوف	سلمت ثم جلست	
2	لقد حضروا الحصة الأولى من الدرس	مسرعين	من الدرس	الحصة الأولى	لقد حضروا ثم انصرفوا	
3	يتكلم خالد و علي كثيرا	على شيء	خالد و علي	كثيرا	يتكلم و لا يتفاهمان	
4	سلم الولد	و البناتان	رحبتا	الولد	سلم	

5	أكرمتونا و أحسنتم إلينا	أيهما الأهل الكرام	أكرمتونا و أحسنتم إلينا	أيهما الأهل الكرام	
6	زرنا و حدثناه حديثا خفيفا	زرنا الشيخ المريض في منزله	حدثنا خفيفا	حدثنا خفيفا	في منزله
7	سلمنا و سلموا	سلمنا على الأصدقاء في الملعب البلدي	سلمنا سلاما كبيرا	سلمنا سلاما كبيرا	على الأصدقاء
8	أحسنتم و فزتم	أحسنتم العمل في المسابقة الأولى	العمل في المسابقة الأولى	أحسنتم العمل في المسابقة الأولى	
9	رحب و أكرمهم بالتحية و السلام و الطعام	رحب الأهل بضيوفهم	الأهل بضيوفهم	بالتحية و السلام و الطعام	
10	يحي و يعيدون	يحي المسلمون بعضهم في كل حين	يحي المسلمون بعضهم في كل عيد	يحي المسلمون بعضهم	في كل حين

هذه هي أهم النماذج التي حاولنا أن نصوغها و نكيفها على أصول النظرية الخيلية الحديثة و مبادئها التحليلية و المنهجية و خاصة نظرية العامل كما حللناها و شرحنا أركانها في الفصل الثاني من هذه الدراسة.

خاتمة:

في نهاية هذا العمل نسجل أهم الاستنتاجات التي توصلنا إليها من خلال معالجتنا المباشرة لنظرية العامل الخليلية في الجانبين النظري و التطبيقي:

1- تكمن الأهمية القصوى لنظرية العامل القديمة في مفاهيمها المجردة التي يمكن أن يندرج تحت كل واحد منها الكثير من العناصر المفردة و المركبة، و قد انتبه أتباع النظرية الخليلية الحديثة إلى هذه النقطة الهامة فأحدثوا أهم تعديل عليها بأن صاغوها صياغة صورية حولوا فيها المتغيرات إلى رموز رياضية فأصبح بالإمكان استثمار هذه النظرية على نطاق واسع، و تخلصوا على إثر ذلك من كل الجوانب الفلسفية و الغائية (Téléologie) التي هوجمت منها هذه النظرية في السابق.

2- كل واحد من العناصر الأربعة المشكلة لمعادلة التراكيب هو عبارة عن موضع و معنى ذلك أن له صورة و محتوى، و ما يميز هذه المعادلة أنه بالإمكان إحصاء العناصر اللغوية التي تندرج تحت كل عنصر من عناصرها بدقة مع مراعاة الترتيب، أي من الأقرب إلى الأصل إلى الأكثر منه بعدا و هكذا.

3- مجموع المواضع المرتبة التي تندرج تحت معادلة التراكيب يمكن أن يصاغ به أي تركيب عربي سليم في القياس و الاستعمال (أي من المستقيم الحسن كما يقول سيبيويه) و قد عالجتنا هذه الفرضية تطبيقيا في الفصلين الثاني و الثالث فوجدناها دقيقة و ناجعة.

4- إذا بني البرنامج التعليمي على نظرية العامل الخليلية و صيغت أمثله و نصوصه وفق معادلة التراكيب العربية فإن هذا يعني الانطلاق من واقع الخطاب و التواصل مباشرة بحيث يتعرض المتعلم إلى الكلام العربي في مستواه التداولي، و لا يتطرق أبدا (في المرحلة الأولى) إلى التعريفات و الشروح و القواعد النظرية.

5- تشكل معادلة التراكيب قالب الذي ينصب فيه الكلام العربي المتداول (المستقيم الحسن) و مهما كان النص طويلا أو المثال معقدا (في ظاهره اللفظي) فإنه محكوم بهذه المعادلة، و لا يمكن للمتعلم أن ينتج تركيبا صحيحا إلا و هذه المعادلة قادرة على برمجة

صورتها و مثاله، و بالتالي ينصب تركيز كل من المعلم و المتعلم على اكتساب الملكة اللغوية الأساسية في ظروفها الطبيعية.

6- لا حظنا أن المتعلم في المراحل الأولى في حاجة ماسة إلى قائمة من المفردات (الكلم) في شكل قاموس تمهيدا لإجراء التقابل بينها و الانتقال السلس إلى مستوى التراكيب، و لذلك اقترحنا أن يكون الانطلاق في التعليم (بالنسبة للمرحلة الأولى) من مستوى اللفظة (الاسمية و الفعلية) لأن هذا المستوى يربط بشكل مقبول تربويا بين الكلم المفردة و التراكيب المفيدة (الجمل).

قائمة المصادر و المراجع

- القرآن الكريم.

1- المصادر و المراجع باللغة العربية:

- [1]- إبراهيم مصطفى، إحياء النحو، ط2- 1996م.
- [2]- إدريس مقبول، الأسس الإبتيمولوجية و التداولية للنظر النحوي عند سيبيويه، عالم الكتب الحديث-الأردن-ط1-2006م.
- [3]- الأنباري (عبد الرحمن بن عبيد الله)، أسرار العربية، تحقيق: محمد حسين شمس الدين، دار الكتب العلمية- بيروت - لبنان، ط1(1418هـ/1997م).
- [4]- الأنباري (أبو البركات)، الإنصاف في مسائل الخلاف، تح: جودة مبروك محمد مبروك، مكتبة الخانجي- القاهرة-ط1-2002م.
- [5]- الأشموني، دليل السالك إلى ألفية ابن مالك، تح: محي الدين عبد الحميد، دار الكتاب العربي- لبنان- ط2- 1955م.
- [6]- تمام حسان، اللغة العربية معناها و مبناها، دار الثقافة- المغرب- 1994م.
- [7]- _____ ، اللغة بين المعيارية و الوصفية، عالم الكتب- مصر- ط4-2000م.
- [8]- جاك ريتشاردز، تطوير مناهج تعليم اللغة، تر: ناصر بن عبد اله بن غالي و صالح بن ناصر الشويرخ، ط1- 2002م.
- [9]- الجرجاني (علي بن محمد الشريف)، التعريفات، مكتبة لبنان(1985م).
- [10]- ابن جني (أبو الفتح عثمان)، الخصائص، تحقيق: محمد علي النجار، دار الكتب المصرية(1952م).
- [11]- الجواربي (أحمد عبد الستار)، نحو التيسير، منشورات المجمع العلمي العراقي ط2-1984م.

- [12]- الحاج صالح (عبد الرحمن)، بحوث و دراسات في اللسانيات العربية، موفم للنشر- الجزائر-ط1-2007م.
- [13]- عبد الرحمن الحاج صالح، بحوث و دراسات في علوم اللسان، موفم للنشر- الجزائر-ط1-2007م.
- [14]- عبد الرحمن الحاج صالح، السماع اللغوي العلمي و مفهوم الفصاحة، موفم للنشر- الجزائر-ط1-2007م.
- [15]- محمد حماسة عبد اللطيف وأحمد مختار عمر و مصطفى النحاس زهران النحو الأساسي، دار الفكر العربي-مصر-1997م.
- [16]- ابن خلدون (عبد الرحمن)، المقدمة، دار إحياء التراث العربي-بيروت-1982م.
- [17]- دي سوسير (فردينان)، علم اللغة العام، تر: يوثيل يوسف عزيز، دار آفاق عربية-بغداد-عدد3-1985م.
- [18]- عبده الراجحي، علم اللغة التطبيقي و تعليم العربية، دار المعرفة، مصر- 1995م.
- [19]- ربيكا أكسفورد، استراتيجيات تعلم اللغة، تر: السيد محمد دعرور، مكتبة الأنجلو المصرية، ط1-1996م.
- [20]- رضي الدين (الأستراباذي)، شرح كافية ابن الحاجب، تحقيق: يوسف حسن عمر جامعة قار يونس- بنغازي- ليبيا. ط2(1996م).
- [21]- الرماني (علي بن عيسى)، شرح كتاب سيبويه، تح: محمد إبراهيم يوسف شيبية (رسالة دكتوراه)، جامعة أم القرى- المملكة السعودية- (1415هـ - 1995م).
- [22]- أبو القاسم الزجاجي، الإيضاح في علل النحو، تحقيق: مازن المبارك، دار النفائس- بيروت- لبنان. ط1(1399هـ/1979م).
- [23]- فاضل صالح السامرائي، معاني النحو، العاتك لصناعة الكتاب- الأردن-2002م.

- [24]- فاضل صالح السامرائي، الجملة العربية تأليفها و أقسامها، دار الفكر-عمان-الأردن-ط2-2007م.
- [25]- ابن السراج (أبو بكر محمد)، الأصول في النحو، تحقيق: عبد الحسين الفتلي، مؤسسة الرسالة- بيروت- لبنان. ط2(1417هـ/1996م).
- [26]- السهيلي (أبو القاسم عبد الرحمن)، نتائج الفكر في النحو، تحقيق: عادل أحمد عبد الموجود، و علي محمد معوض، دار الكتب العلمية- بيروت- لبنان، ط1(1412هـ/1992م).
- [27]- _____ ، أمالي السهيلي، تح: محمد إبراهيم البناء، مطبعة السعادة- مصر- د ت.
- [28]- سعد حسن ضاروب، التقدير النحوي عند سيبويه، (رسالة ماجستير)، الجامعة الأمريكية ببيروت - لبنان- 1996م.
- [29]- سعيد حسن بحيري، عناصر النظرية النحوية في كتاب سيبويه، مكتبة الأنجلو المصرية- مصر-ط1-1989م.
- [30]- شفيقة العلوي، نظرية تشومسكي في العامل و الأثر، (رسالة دكتوراه)، جامعة الجزائر-2002م.
- [31]- ظبية سعيد السليطي، تدريس النحو العربي في ضوء الاتجاهات الحديثة ط1-2002م.
- [32]- سيبويه: أبو بشر عمرو بن عثمان بن قنبر، الكتاب.
- طبعة بولاق، تحقيق جماعي، المطبعة الأميرية الكبرى، مصر، ط1(1316هـ/1906م).
- تحقيق: عبد السلام محمد هارون، مكتبة الخانجي. القاهرة. ط2(1408هـ/1988م).
- [33]- أبو سعيد السيرافي، شرح كتاب سيبويه، تحقيق جماعي، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ط1(1986م).

- [34]- جلال الدين السيوطي، همع الهوامع في شرح جمع الجوامع، تحقيق: أحمد شمس الدين، دار الكتب العلمية، بيروت- لبنان. ط1(1418هـ/1998م).
- [35]- _____ ، بغية الوعاة في أخبار النحاة، تح: محمد أبو الفضل إبراهيم، دار الفكر- مصر- ط2- 1979م.
- [36]- صابر أبو السعود، في نقد النحو العربي، دار الثقافة- الجيزة- مصر- 1988م.
- [37]- عباس حسن، النحو الوافي، دار المعارف- مصر- ط3 -د-ت.
- [38] - علي أبو المكارم، التراكيب الإسنادية، مؤسسة المختار- مصر- ط1-2007م.
- [39]- علي زوين، منهج البحث اللغوي بين التراث و علم اللغة الحديث، سلسلة آفاق عربية- العراق- 1- 1986م.
- [40]- فخر صالح قدارة، مسائل خلافية بين الخليل و سيبويه، دار الأمل – الأردن، ط1: 1990م.
- [41]- ابن مضاء القرطبي، الرد على النحاة، تح: شوقي ضيف، دار المعارف-مصر- 1983م.
- [42]- محمد الطنطاوي، نشأة النحو و تاريخ أشهر النحاة، دار المعارف-مصر-ط2- 1995م.
- [43]- مرتضى جواد باقر، مقدمة في نظرية القواعد التوليدية، دار الشروق-عمان- الأردن-ط1-2002م.
- [44]- موريس أنجرس، منهجية البحث العلمي في العلوم الإنسانية، دار القصبه للنشر، ط1: 2004م.
- [45]- ميشال زكرياء، الألسنية التوليدية و التحويلية و قواعد الجملة العربية (الجملة البسيطة)، المؤسسة الجامعية للدراسات و النشر و التوزيع، لبنان، ط2، 1406هـ/1986م.

- [46]- نايف خرما: أضواء على الدراسات اللغوية، سلسلة عالم المعرفة عدد 9 سبتمبر 1978م.
- [47]- علي النجدي ناصف، تاريخ النحو، دار المعارف-مصر-1978م.
- [48]- هنري روبنز، موجز تاريخ علم اللغة في الغرب، سلسلة عالم المعرفة، عدد 227 نوفمبر 1997م.
- [49]- التواتي بن التواتي، المدارس اللسانية في العصر الحديث و مناهجها في البحث دار الوعي للنشر، الرويبة-الجزائر، 2008م.
- [50]- خولة طالب الإبراهيمي، مبادئ في اللسانيات، دار القصبّة للنشر- الجزائر ط2، 2006م.
- [51]- محمود سليمان ياقوت، النحو التعليمي، مكتبة المنار- الكويت- 1996م.
- [52]- هشام النحاس، معجم فصاح العامية، مكتبة لبنان ناشرون- لبنان- ط1- 1997م.
- [53]- وضحة عبد الكريم الميعان، التآليف النحوي بين التعليم و التفسير، دار العروبة- الكويت- ط1- 2007م.

2- المراجع باللغة الأجنبية:

- [1]- Neil Smith ,Chomsky ;Ideas and Ideals,Cambridge University Press,2nd Edution-2002.
- [2]- Chyryl Black,A step by step Introduction to the government and binding theory of syntax,North Dacotta University,1998.
- [3]- Changer les Méthodes d'enseignements : la différenciation des programmes comme solution a la diversité des élèves. UNESCO 2005.
- [4]- Vyvyan Evans and Melanie Green, Cognitive Linguistic An Introduction, Edinburgh University Press, 2006.

3- الدوريات و المجلات:

- [1]- مجلة اللسانيات، معهد العلوم الإنسانيّة و الصوتيّة (سابقا)، جامعة الجزائر، المجلد 6-1984م.
- [2]- مجلة التراث العربي، دمشق، عدد48-السنة 12- تموز يوليو، 1992م، المحرم 1413هـ .
- [3]- مجلة جامعة دمشق – المجلد ١٨ - العدد (4+3) 2002م.
- [4]- مجلة كلية الأداب و اللغات- جامعة محمد خيضر بسكرة- عدد7- جوان 2010.
- [5]- و ثائق و بحوث اجتماع مديري المعاهد العربية المتخصصة في إعداد معلمي اللغة العربية و تدريسها لغير الناطقين بها- تونس- 2-4 سبتمبر1991- المنظمة العربية للتربية و الثقافة و العلوم-جهاز تنمية الثقافة العربية في الخارج.
- [6]- موسوعة اللسان و اللسانيات (**Encyclopida Of Language And Linguistics** ;Elsvier Edution,2Nd Edution, 2006.

فهرس الموضوعات:

- المقدمة أ-ج

- الفصل الأول:

- النظرية الخليلية الحديثة، تعريفها، تأسيسها، و مشروعها العلمي 4
- المبحث الأول: التعريف بالنظرية الخليلية الحديثة و جهودها الرامية إلى التأسيس العلمي للسانيات العربية 5
- 1- تعريف النظرية الخليلية الحديثة 5
- 2- النسبة إلى الخليل بن أحمد 9
- 3- التأسيس العلمي الرسمي للنظرية الخليلية الحديثة 13
- المبحث الثاني: المشروع العلمي للنظرية الخليلية الحديثة 17
- 1- المنهجية و الأصول العلمية 17
- 2- الدراسة العلمية للسان العربي كما تقترحها النظرية الخليلية 40
- 3- الأهداف العلمية و الحضارية للنظرية الخليلية 51

- الفصل الثاني:

- جهود النظرية الخليلية الحديثة لإعادة إحياء نظرية العامل 59
- المبحث الأول: نظرية العامل في النحو العربي و العالمي 60
- 1- نظرية العامل في التراث النحوي العربي 60
- 2- مكانة نظرية العامل في التراث اللغوي العالمي 70
- المبحث الثاني: نظرية العامل عند النظرية الخليلية الحديثة، مفاهيمها الأساسية و صياغتها العلمية 74
- 1- المفاهيم الأساسية 74

2- معادلة التراكيب (أول صياغة علمية للتراكيب العربية)78

- الفصل الثالث:

97..... نظرية العامل الخيلية في ميدان تعليم النحو العربي

98..... -المبحث الأول: تعليم النحو من وجهة نظر النظرية الخيلية الحديثة

98..... 1- المقاييس اللسانية

103..... 2- المقاييس التربوية

-المبحث الثاني: المشروع التطبيقي و مراحلہ الممكنة في ضوء النظرية الخيلية الحديثة

107.....

108..... 1- حصر المثل التركيبية الرئيسية بدلالة معادلة العامل

120..... 2- النماذج الأساسية لتمارين الترسخ

138..... - خاتمة

140..... - قائمة المصادر و المراجع

146..... - فهرس الموضوعات

- ملحق بجداول التمارين و التدريبات.