

# مظاهر الوسطية في مواقف براغ اللسانية

فوزي حسن الشايبي

أستاذ، قسم اللغة العربية، كلية الآداب  
جامعة إربد، الأردن

## الملخص

الوسطية مبدأ مطلوب في كل شيء؛ لأنها يعني الاعتدال والاتزان. والفضيلة أبداً وسط بين طرفين كلاماً مرغوب عنه؛ الإفراط والتغريب. ولما كان كل فعل يقتضي رد فعل يقابلها، كانت الآراء اللسانية المتطرفة تستدعي بالضرورة ردود فعل متطرفة مماثلة. والأراء المتطرفة غالباً ما تكون مرفوضة؛ نظراً إلى أنها تتم عن استبداد بالرأي، واحتكار للحقيقة، ومصادرة لأراء الآخرين. والمتأمل لمجمل مواقف مدرسة براغ اللسانية يجد أنها قد اتسمت بالوسطية التوفيقية بين المواقف اللسانية المتطرفة، والمتضادة، وقد تجلى ذلك بوضوح في وقوفهم وسطاً بين التاريخية الصارمة لمدرسة التحويين الجدد، والوصفيية المطلقة لأبي اللسانيات الحديثة سوسير، من جهة، والوقوف وسطاً كذلك بين المدخل السلوكي المادي المتطرف ليلومفيلد، والمدخل التجريدي الرياضي لهلمسليف، من الجهة الأخرى. هذا إلى جانب اتخاذهم موقفاً وسطاً أيضاً بين من اهتم بوضع مناهج فقط، وأولئك الذين اهتموا بوضع نظريات فقط، والوقوف وسطاً كذلك بين مؤيدي مفهوم الفونيم من أنصار الفونولوجيا التقليدية، وبين معارضيه من أتباع مدرسة لندن على وجه الخصوص. وهذا كله يعطي الانطباع بعرونة لسانية محمودة تتمتع بها مدرسة براغ في تعاملها مع القضايا والمسائل اللغوية؛ بحيث جعلت منها مونلا النقى فيه ما تفرق لدى الباحثين الآخرين من مواقف وأراء، فكانت من ثم رمزاً لتعابش الآراء وتقاربها بدل تناقضها وتعارضها.

## تمهيد

من الحقائق المقررة التي لا يحسن النزاع فيها أن العلوم في تطورها تسير بطريقة متصلة، وتراتيمية، فليس ثمة ظاهرة من الظواهر الإنسانية أو الطبيعية يمكن أن تكون طفرة في تاريخ الجنس البشري، فاللسانيات في أيامنا هذه هي ثمرة ماضيها، وغرس مستقبلها.

ونقطة الانطلاق الأساسية في تطور البحث العلمي هي الصراع الفكري بين الأجيال<sup>(1)</sup>. وهناك عامل آخر لا يقل أهمية عنه هو تطور حاجات المجتمع، وتغير مصالحه واهتماماته<sup>(2)</sup>، وهو ما يسمى في إحداث تغيرات نوعية في التوجهات الفكرية لدى الأفراد.

وظهور أي نظرية، أو مدرسة علمية جديدة لا يتم من خلال رفض النموذج القديم، وإحلال آخر جديد محله فحسب، وإنما يتم أيضاً من خلال تطور جدلية مستمرة ومتضاد يجسد وحدة الاستمرارية والانقطاع الفكري، ولهذا السبب نجد أنه - على الرغم من كل ثورة علمية - يحتفظ عادة باستمرارية معينة في تطور العلم، فهناك دائماً وأبداً جدلية الاستمرار، وعدم الاستمرار في الأفكار والتوجهات.

وتتطور المفاهيم والأفكار اللسانية، وتتجددـها برسوخ مبدأ النسبية المعرفية التي هي مظهر قوة لا ضعف، ودليل صحة لا اعتلال؛ نظراً إلى أنها تضع المبادئ الأساسية لللسانيات موضع نظر ومساءلة لا تنتهي؛ الأمر الذي أهل اللسانيات لأن تصنف ضمن أكثر العلوم الإنسانية خصباً وثراءً.

ومدرسة براغ، شأنها شأن أي مدرسة أخرى إن هي إلا مثل حي على الصراع الفكري بين الأجيال، وانعكاس مباشر لحاجات مجتمعية متغيرة.

## مدرسة براغ : النشأة والأعلام

من أهم المدارس اللسانية التي ظهرت في الثلث الأول من القرن العشرين المنصرم، مستندة بقوّة إلى النظرية اللسانية المطورة على يد أبي اللسانيات الحديثة؛ سوسيـر، والتي كان لها أثر بالغ في تطور اللسانيات على المستوى العالمي "مدرسة

براغ". وهي في حقيقتها مجموعة من الباحثين الأوروبيين الذين التفوا حول عالم اللسانيات التشيكية فيلم ماثيسيوس Vilem Mathesius (1882-1945م)، الذي يعد المؤسس الحقيقي لهذه المدرسة<sup>(3)</sup>، التي شكلت عام 1926م من ماثيسيوس وزميله يوسف زوباتي Josef Zubaty، وتلاميذهما: بهوسلاف هافرانك Havranek، وبدرش ترنكا Trinka، وجان. بوكاروفسكي الذي كان منظراً في المجال الأدبي. وقد انضم إليهم المهاجرون الروس الثلاثة: نيكولاي تروبتسكوي وسيرجي كارسفسكي S. Karcevskij (1884-1955م)، وسرعان ما التحق بهم جيل من الشباب الباحثين أمثال: ي. فاشيك J. Vachek، وف. سكاليتشكا V. Skalicha، وأ. ف. إيزاتشنكو A. V. Isachenko<sup>(4)</sup>. وقد شاركهم في أفكارهم الألماني كارل بوهлер Karl Buhler (1879-1963م)، والفرنسيان: أندريله مارتينه (1908-1999م)، وإميل بنفينست (1902-1972م)<sup>(5)</sup>. وهؤلاء هم أبرز الأعضاء.

وقد بدأ رواد هذه المدرسة اجتماعاتهم الأولى في مكتب ماثيسيوس منذ عام 1925م<sup>(6)</sup>، وكان السبب المباشر لذلك هو زيارة هنريك بيكر Henrik Becker الذي ألقى محاضرة حول موضوع "الفكر اللغوي الأوروبي"، ودارت حولها مناقشة بين الحاضرين، من بينهم: فاشيك وجاكوبسون وترنكا وهافرانك<sup>(7)</sup>.

ولقد قدم الإعلان الرسمي لمدرسة براغ إلى المؤتمر الدولي الأول للسانيين الذي عقد عام 1928م في مدينة لاهي، ولكن على صورة أشخاص فرادي، وتنتمي الاعتراف بهم بوصفهم مدرسة؛ أي مجموعة ذات تصورات لسانية مشتركة، وموحدة نسبياً في مؤتمر الدراسات السلافية الأول الذي عُقد في براغ عام 1929م، وقد تعزّزت مكانتهم وثبتت هويتهم اللسانية في المؤتمر الفونولوجي الأول الذي عُقد في براغ أيضاً عام 1931م.<sup>(8)</sup>. ويبلغت هذه المدرسة أوجها، وقمة عطائها في الفترة ما بين 1929-1939م<sup>(9)</sup>، وهي الفترة المعروفة بالفترة الكلاسيكية؛ أي العصر الذهبي لمدرسة براغ. وقد ظهر أول برنامج لها في الموضوعات التي نشرها ترنكا وغيره سنة 1929م وهو العام الذي

أصدروا فيه مجلتهم: "أعمال حلقة براغ" اللسانية، وفيها حددوا مفهومهم للغة بأنها "نظام لوسائل التعبير المناسبة لهدف ما" <sup>(10)</sup>.

وتعتبر مدرسة براغ أهم المدارس اللسانية التي ظهرت في أوروبا في النصف الأول من القرن العشرين؛ ففيها شهد تطور علم اللغة البنوي طريقه، إذ كانت هذه المدرسة هي المسؤولة - بشكل مباشر - عن الأخذ بيد التزعة البنوية ودفعها قدمًا إلى الأمام، وإخراجها إلى حيز الوجود الفعلي عام 1928م، وذلك في المؤتمر الدولي الأول للسانيات <sup>(11)</sup>. وقد كان لهذه المدرسة أصياد واسعة وقوية في عدد من الأقطار الأوروبية، بل في أمريكا أيضًا. ولا أدلى على ذلك من قيام مجموعة مشهورة من اللغويين الأمريكيين بتسمية نفسها حلقة "Circle" تيمناً باسم حلقة براغ <sup>(12)</sup>. وكثير من الباحثين الأوروبيين - على رغم كونهم ليسوا أعضاء في مدرسة براغ - قد استمدوا إلهامهم وأفكارهم من عمل أقطاب هذه المدرسة.

ويعود الفضل الأكبر في إبراز شأن هذه المدرسة والتعريف بها، وشهرتها في العالم إلى جهود العالمين الروسيين: نيكولاي تروبيتسكوي، ورومانتي جاكوبسون من جهة <sup>(13)</sup>، وإلى ما كانت تتمتع به مدينة براغ نفسها "قلب أوروبا" من تقاليد راسخة في الفكر اللساني من جهة أخرى <sup>(14)</sup>.

ولقد وجدت هذه المدرسة في جو لساني، ومناخ علمي مشحونين بأحدث التطورات اللسانية: أفكار سوسير، وبودوان دي. كورتيني، ومدرسة فورتوناتوف السلافية التي أدرك مؤسسها: فيليب فيدروفيتش فروتوناتوف (Filip Fedorovic Fortunatov 1848-1914م) - الحاجة إلى التمييز بين الآني والزمانى <sup>(15)</sup>. وإلى جانب حداثة المذاهب اللسانية، كانت الساحة تعانى حدة واضحة في الطروحات والتوجهات اللسانية، وقد أفادت مدرسة براغ من هذا كله، وعرفت كيف تستثمره. وخرجت من هذا المخاض اللساني بمواصفات اسمت بالوسطية والاعتدال، وفيما يأتي بيان ذلك.

## أولاً - التوفيق بين الاتجاهين: الآني والزمني

قامت مدرسة براغ في الأساس على أفكار سوسيير الذي طبّقت شهرته الأفاق، وخاصة بعد الحرب العالمية الثانية، حتى لكان الهواء كان مفعماً بأفكاره، ولذا فقد تابعت سوسيير في تركيزها على مفهوم النسق أو النظام، ولكنها أضافت إليه مفهوم الوظيفة؛ بحيث أصبح الملمح الأكثر تميّزاً لهذه المدرسة هو الجمع بين البنوية والوظيفية<sup>(16)</sup>. . وذلك بالنظر إلى اللغة عن طريق الوظيفة، فمن معتقدات هذه المدرسة الراسخة أن بنية اللغات مقررة في معظمها من قبل وظائفها المميزة. وعليه، فإن كلاً من البنية الفونولوجية والنحوية والدلالية للغة تقررها وتحددتها الوظائف التي تؤديها في المجتمعات التي تعمل فيها<sup>(17)</sup>. وفي الحقيقة كان الجناح الروسي لهذه المدرسة هو المسؤول عن إدخال الجانب البنوي بقوة، في حين كان الجناح التشيكى - بالتعاون مع علماء نفس الجشتالت - هو المسؤول عن إدخال الجانب الوظيفي.<sup>(18)</sup>

ولكن في الوقت الذي تسلّم فيه براغ بدينهما للبنوية السوسييرية فإنّها قد اختطت لنفسها أسلوباً خاصاً، خالفت فيه تعاليم أستاذها وملهمها سوسيير في فصله الحاد بين البعدين: الآني والزمني في الدراسة اللسانية، وتقديمه الأول على الثاني من حيث الأهمية والاعتبار، وقد كان هذا الموقف من سوسيير يمثل رد فعل قوياً وحاداً لموقف النحاة الجدد الذين سطع نجمهم في الربع الأخير من القرن التاسع عشر. الذين تبتوّوا المنهج التاريخي طریقاً أوّحد للدراسة العلمية للغة، وقد استطاعوا فرض وجهة نظرهم على الساحة اللسانية؛ بحيث إن ما إن شارف القرن التاسع عشر على الانتهاء حتى انعقد إجماع اللغويين على التسليم بمقوله هيرمان بول Hermann Paul (1846-1921م) - المنظر الرئيسي لمدرسة النحاة الجدد - : "إن الدراسة العلمية للغة هي تاريخية بالضرورة"<sup>(19)</sup>. وقد يبيّن هرمان بول ذلك بوضوح أكثر في قوله: "لقد أدعى أن التحليل التاريخي للغة ليس هو التحليل العلمي الوحيد الممكن، وهذا يجب رفضه؛ فما يعتقد بعضهم من أنه من الممكن أن يكون هناك تحليل غير تاريخي وعلمي أيضاً لا يزيد في الواقع على كونه تحليلاً تاريخياً ناقصاً، ونقصه ناجم - جزئياً - عن قصور

المحلل، وجزئياً بسبب نقص المعطيات<sup>(20)</sup>. وقد أكد هذا المبدأ مرة أخرى بقوله: "بقدر ما يذهب المرء وراء الحكم المجرد للحقائق القائمة بذاتها، وبقدر ما يحاول أن يمسك بالعلاقات الداخلية لفهم الظواهر يدخل المرء في مجال التاريخ رغم أنه ربما لا يكون واعياً بذلك"<sup>(21)</sup>.

وفي الحقيقة إنَّ النزعة التطورية التي هيمنت على كل مناحي التفكير الإنساني في القرن التاسع عشر تحت تأثير نظرية دارون هي التي أملت على اللغويين في تلك الفترة اعتبار التاريخ بمنزلة المنظور الأساس للغة، واصطناع التطور أو التعاقب مبدأً أول للتفسير مع الحرص على تجزئة اللغة إلى عناصر منعزلة من أجل البحث عن قوانين التطور الخاصة بكل منها على حدة<sup>(22)</sup>.

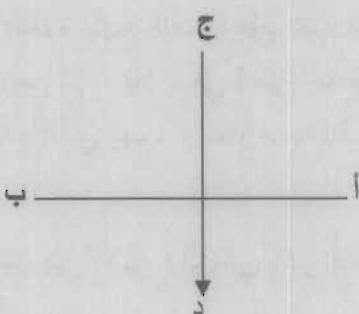
وفي هذا الجو المشحون بالتوجه التاريخي العارم جاء الرد حاداً ومتطرفاً أيضاً ليكون على مستوى الهيمنة القوية التي كان يمارسها المنهج التاريخي، وذلك على يد أحد تلامذة النحاة الجدد النجباء، بل أنجحهم على الإطلاق، ألا وهو اللغوي السويسري فردينان دي سوسيير (1857-1913م) الذي تلقى تدريبيه اللساني على يد أعلام النحاة الجدد: كارل بروجمان Karl Brugmann (1849-1919م) وهرمان استهوف Hermann Osthoff (1847-1909م) وأوجست ليسكن August Leskien (1840-1916م)، وذلك في جامعة ليزج معقل النحاة الجدد، حيث مكث فيها ما يزيد على أربعة أعوام، تخللتها فترة فاصلة (ثمانية عشر شهراً) قضتها في جامعة برلين<sup>(23)</sup>.

وقد أعجب سوسيير كثيراً بأساتذته ووصفهم بأنهم أصحاب الفضل الأكبر في إضفاء صفة الانضباط التام على المنهج التاريخي المقارن قائلاً: "وقد كان لجميع هؤلاء الفضل في إحلالهم نتائج منهج المقارنة كلها محلها من المنظور التاريخي، ومن ثم في ربط حلقات سلسلة الأحداث اللغوية حسب نسقها الطبيعي، وبفضلهما لم يعد الناس يعدون اللغة جهازاً يتتطور من تلقاء نفسه. وصاروا يرون فيها نتاجاً من نتاجات الفكر الجماعي للمجموعات اللغوية"<sup>(24)</sup>، وزاد على ذلك بأنَّ جعلهم رواداً ومدشين لمرحلة لسانية جديدة في اللسانيات

وذلك حيث يقول: " وإنما بدأ الناس يتساءلون عن الظروف والملابسات التي تتعلق بحياة اللغة حوالي سنة 1870 م " <sup>(25)</sup>.

ولكن على الرغم من إشادته الكبيرة هذه بهم، فإنه قد أخذ على أتباع المنهجين: التاريخي والمقارن إصرارهم على التمسك بالمنهج التاريخي وحده، قال بهذا الخصوص: " إنَّ الألسنية الحديثة منذ وجدت قد غرق أصحابها غرقاً في بحر الدراسة الزمانية فحسب " <sup>(26)</sup>. ودعا إلى ضرورة التمييز في الدراسة اللغوية بين ما سماه :

- 1 - محور المتواجدات (أ - ب) المتعلق بالأمور الآنية التي لا دخل للزمن فيها البتة .
- 2 - محور المتعاقبات (ج - د) الذي لا نستطيع التعامل فيه إلا مع شيء واحد فقط ، ولكننا نجد فيه جميع الأمور المتعلقة بالمحور الأول مع ما يطرأ عليها من تغيرات ، كما هو موضح في الرسم الآتي <sup>(27)</sup> :



ومن ثم فقد ميز بين اللسانيات السنكرונית Synchronic Linguistics التي تهتم بالعلاقات المنطقية والتفسية التي تربط بين عناصر متزامنة مكونة لنظام قائم كما يدركهاوعي جماعي واحد، ويكون التساؤل هنا بأي محتوى ، وعناصر اللغة ، ويحسب أي قواعد تعمل اللغة في وقت بعينه؟ واللسانيات الدياكارونية Diachronic Linguistics التي تهتم بالعلاقات التي تربط بين عناصر متالية لا يدركهاوعي جماعي واحد <sup>(28)</sup>. ويمكن أن تكون نقطة الانطلاق مرحلة لغوية

قديمة ويكون التساؤل: كيف تطورت اللغة من مراحل لغوية مبكرة حتى الوقت الحاضر؟ وبعبارة أخرى فإن كل ما يتعلق بالجانب الثابت من اللغة هو آني، وكل ما له مساس بالتطورات زمانية. وقد عد سوسيير هذا التقابل بين الآني والزمانية ضرورة عملية، وتقابلاً مطلقاً لا محيد عنه<sup>(29)</sup>. وقد بين أنَّ محور المتعاقبات (ج - د) في الرسم أعلاه، يشتمل في الوقت نفسه على التطورات التي تصيب عناصر مِن اللغة، وعلى الحالة الآنية التي تكون عليها اللغة في نقطة ما من الزمن؛ ذلك أنَّ محور المتعاقبات في حقيقته ما هو إلا حالات آنية متتابعة. ومن هنا كان على الدارس التاريخي أنْ يدرك أنَّ منهجه يضرب ويسهم في ميدانين اثنين معاً؛ ميدان الحالات الثابتة للغة، وميدان التطورات المتعاقبة، ونقطة الضعف عند هؤلاء هي أنهم لم يتوصلا إلى التمييز في دراستهم بين ما هو آني وما هو تعاقبي، وبذلك أقاموا دراستهم على أرضية لم يحكموا ضبط حدودها، فكان أنْ جاء تصورهم للغة تصوراً هجيناً فيه خلط وتردد<sup>(30)</sup>. وقد عاب عليهم خلطهم هذا قائلاً: "وفعلاً فقد ظلوا يخلطون في الألسنية بين هذين الصعيدين طيلة عشرات السنين، وغاب عنهم أنَّ منهجهم هذا لا خير فيه"<sup>(31)</sup>. فالمنهج التاريخي الذي اتبعوه منهجه قاصر نتيجة عدم القدرة على التمييز بين ما هو آني وما هو زمانى؛ ومن ثم " فلا ينبغي (على حد قول سوسيير) أن نعتقد أنَّ الواقع التاريخي هو وحده الذي يهم، وأنَّه وحده كافٍ بمفرده لتكوين لغة من اللغات "<sup>(32)</sup>.

وقد عدَّ هذا التمييز بين الآني والزمانى أكبر إنجاز لسوسيير، بل واسطة العقد في كامل تفكيره<sup>(33)</sup>.

وفي الواقع إنَّ الذي دفع سوسيير إلى هذا التمييز هو إيمانه الراسخ بأنَّ اللغة، أيَّ لغة، إنما هي نظام متكامل من العلامات، قال بهذا الخصوص: "إذا تحتم هذا التمييز على دارس أكثر من تحتمه على غيره فإنما يتحتم على اللسانى؛ ذلك أنَّ اللغة نظام من القيم الممحض التي لا يحدد قيمتها شيء باستثناء الوضع الذي تكون عليه عناصر ذلك النظام في زمن معين"<sup>(34)</sup>. وقد استبعد إمكانية تطبيق مفهوم النظام كليه في الدراسة التاريخية قائلاً: "لما كانت التغيرات

لا تلحق البتة النظام برمتته بل تلحق هذا العنصر أو ذاك من عناصره فقط، فإنه لا يمكن دراسة هذه التغييرات إلا خارج هذا النظام<sup>(35)</sup>.

وإذا كان سوسير قد ميز بين الآني والزمني فإنه قد انحاز إلى جانب الآني، فقدمه من ثم على الزمني، وأعطاه الأولوية ومحل الاهتمام، قائلاً: " فمن البديهي في هذه النقطة أنَّ المظهر الآني يطغى على المظهر الزمني؛ إذ يمثل عند جمهور المتكلمين الواقع اللغوي الحقيقي الوحيد"<sup>(36)</sup>، فتعاقب الظواهر اللغوية لا وجود له بالنسبة إلى المتكلم؛ "ولذلك يجب على الألسني... أن يتဂاھل الزمنية؛ لأنَّه لا يستطيع أن يدرك ما في أذهان المتكلمين إلا إذا ألغى الماضي إلغاء؛ وذلك أنه ليس من شأن تدخل التاريخ والزمن إلا أنْ ينحرفا بأحكامه عن الصواب".<sup>(37)</sup>

وقد آمنت مدرسة براج بضرورة أنَّ يحظى الجانب الآني بالاهتمام والاعتبار لما له من تأثير في الواقع اللغوي الفعلي، ولكن دون إهمال للجانب التاريخي؛ ذلك أنَّ تاريخ اللغة إنما يكتسب معناه الحقيقي إذا ما نظر إلى تطور اللغة على أنه تطور لمجمل النظام<sup>(38)</sup>، ومعنى ذلك أنَّ تاريخ اللغة لا يعني - على وجه الحصر - بوصف خصائص لغوية معينة منفصل بعضها عن بعض؛ نظراً إلى الترابط الوثيق بين البعدين: الآني والزمني؛ فالآنية ما هي إلا قيمة موقعة في داخل تواصل زماني تعاقبي، والزمانية أو التعاقبية هي مجموعة من الآنيات أو التزامنيات، ولذلك يجب أن يكون النظام ماثلاً دائماً في كل وصف تعاقبي، وكل وصف تعاقبي في المقابل يجب أن يكون ماثلاً أيضاً في كل وصف آني<sup>(39)</sup> وما ذلك إلا لأنَّ نظام اللغة هو في كلِّ حين مؤسسة حالية، ونتاج من نتاجات الماضي<sup>(40)</sup>، وكما قال كوشورو Coserrau: "تعمل اللغة سنكرونياً، وهي مبنية دياكرونيناً"<sup>(41)</sup>، وإنَّه لمن الصعب الفصل بين البنية والوظيفة. ثُم إنَّ رفض الاعتراف بالبعد الزمني سيؤدي إلى استبعاد أي إمكانية لتفسير بعض الظواهر اللغوية، مثل ظاهرة الغريب من الألفاظ.<sup>(42)</sup>.

وعليه، فإنَّ الترابط بين هذين البعدين هو من القوة بحيث يجعل التقابل بينهما لا يتطابق مع الواقع؛ إذ الإدراك الساكن (الحالة الثابتة للغة) - على حد

قول جاكوبسون - هو محض خيال<sup>(43)</sup>؛ نظراً إلى أن الساكن يحوي عدّة عناصر ديناميكية، وعليه، فإن مفاهيم نظام ما وتغييراته أو الآنية والزمانية أو التعايش والتحوير ليست منسجمة فقط، وإنما هي مترابطة على نحو وثيق لا يقبل الانفصال<sup>(44)</sup>، ومن هنا فقد نادى كثير من العلماء بضرورة التغاضي عن هذا التمييز، أو تجاوزه على أقل تقدير لصالح وجهة نظر كلية "global" للغة<sup>(45)</sup>، وبناءً عليه ذهب جاكوبسون إلى أنه " يجب أن يؤخذ مفهوم اللغة كنظام وظيفي بعض الاعتبار أيضاً في دراسة الحالات اللغوية الماضية، إذا كانت غايتها إعادة بناء هذه الحالات أو ملاحظة تطورها. ولا يمكن أن نقيم حدوداً لا يمكن تجاوزها بين الطرائق الوصفية والطرائق التاريخية... وليس من المنطقي أن نعتبر التغيرات اللغوية كوارث مدمرة تحدث بمحض الصدفة بالنسبة إلى النظام؛ فالتغيرات اللغوية تستهدف غالباً النظام، واستقراره، وإعادة بنائه"<sup>(46)</sup>.

ومن وجهة النظر المجهرية الضيقة يبدو أنه من المستحيل - في الواقع - إمكانية رسم حد حاسم بين التغيير الديكروني والتنوع السنكريوني<sup>(47)</sup>؛ فالدراسة التاريخية لا يمكن أن تهمل فكرتي النظام والوظيفة، كما أن الدراسة الوصفية لا يمكن أن تلغى فكرة التطور؛ إذ لا يمكن الفصل بين المنهجين: التاريجي والوصفي؛ وذلك لأن التغير عبر الزمان والمكان سمة طبيعية في داخل اللغة، أي لغة. وإذا كان بالإمكان دراسة هذه التغيرات دراسة وصفية تقتصر على التعريف بأشكال التغيرات الحادثة فإنه لا يمكن عزل هذه الأشكال عن سياق الأحداث التاريخية التي تصاحب وجودها<sup>(48)</sup>، ولذا فإنه يصعب كثيراً الفصل بين هذين الاتجاهين في مجال التطبيق العملي؛ لأن كل المصطلحات التي تستخدم في الدراسة الوصفية قابلة من الناحية العملية لأن تستخدم أيضاً مع الدراسة التاريخية، فمدلولات مصطلحات مثل: اللغة المعيارية Standard language واللهجة Dialect واللغة الخاصة Jargon والعامة Slang... كلها تدخل في ميدان الدراستين: الوصفية والتاريخية<sup>(49)</sup>. وعلى كلٍّ، فقد جسد جاكوبسون هنا التلامُم والتلازم بين البعدين: الآني والزمانى بإصداره كتاب "مبادئ الغونولوجيا التاريخية" عام 1931م<sup>(50)</sup>، سادساً بذلك الهوة التي كانت تفصل بين

سوسير وال نحوين الجدد. هذا، وقد جاء في المقترح الثاني والعشرين لمؤتمر لاهي اللساني المنعقد عام 1928م: "إن التناقض بين الفونولوجيا السنكرוניתة والفوناتك الدياكرוניתة يمكن التخلص منه في اللحظة التي تعدد فيها التغيرات الصوتية وظيفية في النظام الفونولوجي الذي تؤثر فيه" <sup>(51)</sup>.

بقي أن نقول إنَّ هذا التمييز الحاد الذي أقامه سوسير بين الآني والزمني يبدو الآن أنه أضعف نقطة في تعاليمه <sup>(52)</sup>؛ إذ الحقيقة اللغوية في ذاتها لا توصف بأنها سنكرונית ولا دياكرונית؛ ذلك أنَّ السنكرונית والدياكرונית، كلَّ واحدة منهما ما هي إلَّا طريقة، أو منهج للدراسة فقط، وليس أيَّ منهما أولى بالاتبع من الآخر، قال ف. أ. في غنتسيت: "إنَّ قضية التزامن والتطور التاريخي تعتبر في الواقع طرائق عمل وليس قضية طبيعة وجوب اللغة" <sup>(53)</sup>. ولعل أقوى هجوم شُنَّ على هذه الثنائية، وهذا الفصل الحاد هو ذاك الذي شَنَّه فون فارتبيرج Wartburg V. الذي جاء فيه: "اللسانيات في المستقبل يجب أن تهدف إلى الوصول إلى المرحلة التي ستكون عندها وجهتا النظر متحدتين عضويًا بحيث يمكن أن يرى بوضوح كيف يمارس النظم والحركة تأثيراً تبادلياً من أحدهما للأخر" <sup>(54)</sup>.

## ثانياً - التوفيق بين المادي والتجريدي

على نحو ما قامت به مدرسة براغ من ردم للهوة بين نحوين الجدد وسوسير. عمدت أيضًا إلى تجسير الهوة بين توجهين لغوين على طرفي نقيس، هما: السلوكية المادية بزعامة بلومفيلد، والتجريدية المنطقية بزعامة هلمسليف.

أما بلومفيلد Bloomfield (1887-1949م) فهو أبو البنية الأمريكية، والممثل الرئيسي للسانيات الوصفية فيها، وقد قدر له أنْ يؤثر في جيل كامل من اللغويين الأمريكيين، وأنْ يطبع بطابعه فترة امتدت لثلاثة عقود متتالية، ابتداءً من عام 1933م، وهو العام الذي صدر فيه كتابه الشهير "اللغة" Language الذي عَدَ لعظم تأثيره وأهميته "إنجيل اللسانيات الأمريكية" <sup>(55)</sup>.

وانتهاءً بعام 1957 وهو العام الذي شهد ظهور النحو التحويلي على يد تشومسكي N. Chomsky (1928 - ...). وقد عُرِفت هذه الفترة بعهد بلومفيلد أو الفترة البلومفيلدية<sup>(56)</sup>. هذا، ويتفق معظم البنويين في النصف الثاني من القرن العشرين مع برنارد بلوخ Birnard Bloch (1907-1965م) تلميذ بلومفيلد وصديقه، على أن إسهام بلومفيلد العظيم في اللسانيات هو الذي جعل منها علمًا<sup>(57)</sup>؛ فقد أصبحت فرضياته أقرب ما تكون إلى ميثاق لعلم اللغة الوصفي؛ بحيث جعلت منه مرشدًا للمرحلة الوصفية في البنوية الأمريكية<sup>(58)</sup>، وأن كل الباحثين - على حد قول برنارد بلوخ - قد صعدوا على أكتافه<sup>(59)</sup>. فمنذ عام 1940 حتى نهاية القرن العشرين شدَّ بلومفيلد بأفكاره أنظار اللغويين إليه، وشغلهم بها بحيث يمكن معه القول إن الجانب الأعظم من النظرية والممارسة اللغوية لا يخرج عن كونه إما استمراراً لتعاليمه، وإما رد فعل ضدَّها في اتجاهات مختلفة<sup>(60)</sup>.

لقد اتبَعَ بلومفيلد في معالجته النظرية لأسس اللغة واللسانيات طريقاً متعرجاً؛ ابتدأ ذهنياً عقلياً وانتهى سلوكياً مادياً، فقد بدأ مسيرته اللسانية لغويَا ذهنياً تقليدياً، حتى لقد كان أكثر تمسكاً ووفاءً للنحو التقليدي من معاصره وزميله إدوارد ساپير Edward Sapir (1884-1930م)<sup>(61)</sup>. يؤكِّد ذلك التعهد الذي قطعه على نفسه في كتابه الذي أصدره عام 1914م بعنوان "مدخل إلى دراسة اللغة" Introduction to the study of language بالالتزام والتقييد بالمنهج الذهني لسيكلولوجيا اللغة الذي تبنَّاه فندت Whilhelm Wundt (1920-1932م)<sup>(62)</sup>.

غير أنَّ الأمور لم تستمرَّ معه على هذا النحو، فقد جرت الرياح على غير ما تودُّ وتشتهي سفن التزعة الذهنية، وقد تسبَّب ذلك في حدوث انقلابٍ كليٍّ في تفكيره اللسانِي بحيث تحول معه مائة وثمانين درجة؛ من ذهني عقلي إلى مادي لا عقلي. وظل طيلة حياته عدواً لدوداً للتزعة العقلية، وحامل لواء الثورة على المذهب الذهني في اللسانيات<sup>(63)</sup>.

وبطبيعة الحال لم يحدث هذا الانقلاب فجأة بين عشية وضحاها، فقد مهدت له الطريق خطوتان مهمتان: إحداهما أوروبية. والأخرى أمريكية، أما

الأوروبية فهي سفره إلى ألمانيا قبل الحرب العالمية الأولى، (1913-1914م) حيث أقام في لايبزيج وجوتينجن - معقل الدراسات التاريخية - مدة عامين بوصفه طالب دكتوراه، تلمذ فيما، وعمل تحت إشراف أعظم رموز الدراسات التاريخية من الناحية الجدد آنذاك، أمثل: بروجمان وليسكن<sup>(64)</sup>، اللذين غرسا في نفسه حب المنهج الوضعي المادي الصارم. وأما الأمريكية - وهي أهم من الأولى - فهي تأثره بالمنهج السلوكي في علم النفس على يد صديقه ألبرت بول وايس Albert Paul Weiss (1879-1931م). وعليه، فالنحاة الجدد من جهة، وعلم النفس السلوكي من الجهة الأخرى، كانا الأساس المادي المتين الذي شكل مفاهيمه ونظريته اللغوية.

وباسس الموضوعية العلمية، ورغبة منه في جعل اللسانيات علمًا على قدم المساواة مع الفيزياء والكيمياء تبني بلومفيلد السلوكي الميكانيكية منهجاً لدراسة اللغة وأخذ يبتعد من ثُمَّ عن المنهج الذهني شيئاً فشيئاً إلى أن تمت القطعية النهائية بينه وبين هذا المذهب عام 1926م، إثر مقال له بعنوان "مجموعة مسلمات لعلم اللغة" A Set of Postulates of the Science of language" الذي ضمنه القاعدة التي تنص على أن المعنى يتوقف على ملامح المثير ← رد الفعل، القابلة للملاحظة في المنطوقات<sup>(65)</sup>.

والمدخل السلوكي في حقيقته نظام وضعى يعد اللغة سلوكاً مثلها مثل أنواع السلوك الأخرى، هي نتيجة طبيعية للأفعال وردود الأفعال، قال بلومفيلد بهذا الخصوص: "أفعال الإنسان (ومن ضمنها اللغة) من وجهة النظر المادية هي جزء من سلاسل السبب والتبيّنة تماماً مثل تلك التي نلحظها في دراسة الفيزياء والكيمياء"<sup>(66)</sup>. فاللغة من هذا المنظور أشبه شيء بجسر يربط بين إثارة المتكلم ورد فعل السامع.

ويوصفه مادياً صرفاً ركزاً بلومفيلد على التحليل الشكلي. والأشكال اللغوية موضوع الوصف اللغوي عنده تنحصر في النشاط الكلامي؛ أي في الظواهر السمعية الفيزيائية، أي في الدال وحده، واطرح جانباً كل ما هو ذهني أو مفهومي، ومن هنا كان إنكاره على سوسيير تقسيماته الثانية، مثل: اللغة/

الكلام، والدال/ المدلول... ووصفها بأنها نظريات عقلية مسرفة وبالية<sup>(68)</sup>، ومن ثم فإن عبارات مثل: الذهن، والعقل، والخيال، والعواطف... قد أصبحت في قاموس بلومفيلد من المحظورات اللغوية: Taboo<sup>(69)</sup>. بل لقد ذهب إلى أبعد من ذلك حين عَدَ التصورات العقلية والمشاعر والأحساس مجرد تعبيرات شعيبة عن أشياء مادية، يقول في هذا المعنى: "إن أنصار السيكولوجيا العقلية يعتقدون أن بإمكانهم تفادي صعوبة تحديد المعاني؛ وذلك لأنهم يعتقدون أنه يوجد لدى المتكلم قبل نطق شكل لغوي ما عملية غير مادية: فكر، مفهوم، تصور، شعور، إرادة أو ما شابه ذلك... والذى يتبع المذهب الآلى لا يقبل بهذا الحل؛ لأنّه يعتقد أن التصورات العقلية والمشاعر وما شابه ذلك هي مجرد تعبيرات شعيبة عن حركات مادية مختلفة"<sup>(70)</sup>.

وباختصار شديد لقد نظر بلومفيلد إلى اللغة نظرة مادية صرفّة؛ لأنّ منهجه السلوكي الآلى لا يسمح بالتعامل مع أي شيء لا يمكن ملاحظته، أو قياسه مادياً.

وفي مقابل بلومفيلد سلوكيته وماديتها المفرطة يقف لويس هلمسليف Louis Hjelmslev (1889-1965م). بجلوسيماتيته "Glossematics"<sup>(71)</sup>، وتجريديته المطلقة.

ومثلكما انبثقت مفاهيم بلومفيلد اللسانية من مصادررين أساسين، هما: النحاة الجدد، وعلم النفس السلوكي، كذلك استقى هلمسليف مفاهيمه المنطقية التجريدية للغة من مصادررين أساسين أيضاً، هما: أفكار سوسير وبنويته التي كان لها أثر كبير في توجه هلمسليف اللسانى، بحيث لم تُصرّ مدرسة على الانتماء بجذورها إلى مذهب سوسير كما فعلت الجلوسيماتية؛ الأمر الذي جعل الكثرين غالباً ما يشيرون إلى أصحاب هذه النظرية باسم: السوسيرين الجدد: "New Saussurianers"<sup>(72)</sup>، ويشيرون إلى النظرية نفسها باسم: السوسيريّة المحدثة: "New saussurianism"<sup>(73)</sup>. وقد ذكر هلمسليف نفسه أنه قد تلقى رسالة من شارل باللي أقرّ له فيها بأنه الوحيد الذي فهم سوسير حق الفهم<sup>(74)</sup>. والمصدر الآخر الذي استقى منه هلمسليف أفكاره كان النظرية المنطقية للغة التي

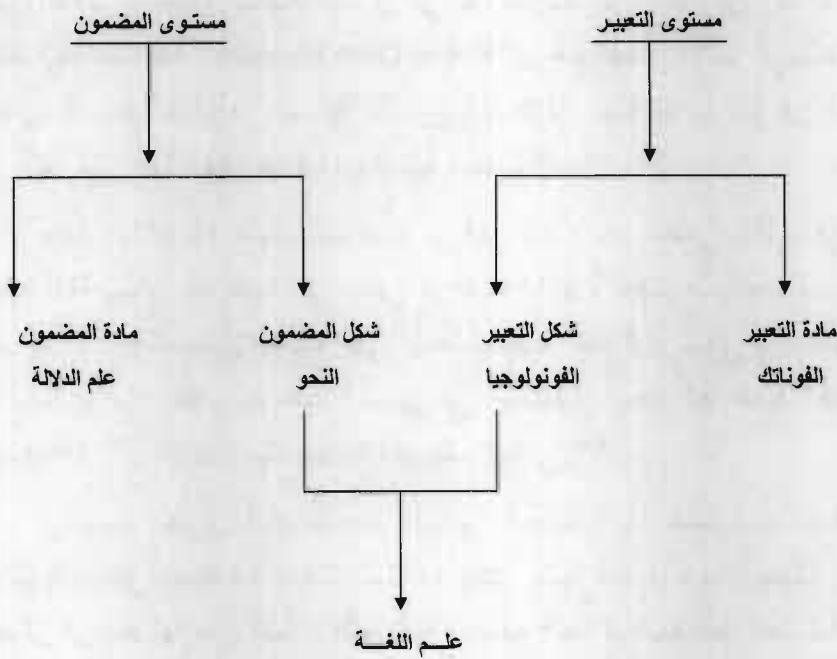
طورها كلّ من وايتميلد Whithead، ويرتراند راسل B. Russel، ورودلف كارناب R. Carnap 1891 (1970)، وغيرهم. وقد كانت أعمال كارناب بشكل خاص ذات نفوذ قوي على هلمسليف ونظريته، ولا غرو في ذلك، فكارناب هو الذي أحكم استخدام المنهج الرمزي في دراسة النحو، وإليه وإلى زملائه في حلقة فيينا للمناظقة "Vienna Circle Logicians" يرجع الفضل الأكبر في تأسيس المقاربة المنطقية للظواهر اللسانية<sup>(75)</sup>. ويسارك هؤلاء المناظقة سوسير في النظر إلى اللغة على أنها حقيقة علاقية، وشكلية محضية<sup>(76)</sup>.

ومنذ البداية نذر هلمسليف نفسه من أجل وضع نحو منطقي يكفل معالجة علمية للغة يمكن أن تكون في أعلى درجات الدقة والوضوح والعلمية وشبه الجبرية<sup>(77)</sup>. ويقاد يطبق الجميع على أن هلمسليف "كان أول لسانی يرى ويؤکد أنه سيكون من أعظم مهام اللسانی في المستقبل إيجاد لغة علیا "Meta Language<sup>(78)</sup> تكون وسيلة منطقية للتعریف العلمي "<sup>(79)</sup>.

ولتمهيد الطريق أمام مدخله اللساني الجديد، بدأ هلمسليف بكشف عيوب المداخل اللسانية التقليدية السائدة، وشنّ عليها هجوماً شديداً متهمًا إياها بالتعالي في بحوثها على اللغة؛ لأنّها إنما تستخدم اللغة كوسيلة فقط لتعيد بناء ما يمكن خلف اللغة، من مثل: الثقافة، والفكر، والتاريخ... من جهة، وبواسطتها الظن باللغة، لافتراضها عدم إمكانية تطبيق مناهج الإدراك في العلوم الطبيعية عليها بناء على الاعتقاد بعدم إمكانية تكثير العمل الإنساني، وأحاديته<sup>(80)</sup>.

وقد انطلق هلمسليف من أفكار سوسيير تماماً كما فعلت مدرسة براغ، ورکز على مقوله سوسيير: إن اللغة شكل لا مادة<sup>(81)</sup>، وإن الوحدات اللغوية ليست شيئاً آخر غير قيمتها داخل نظام العلامات، التي تقرّها العلاقات بين الوحدات اللغوية. وهذه العلاقات هي التي لها الأهمية الكبرى، وليس للوحدات اللغوية في حد ذاتها أي قيمة. وسعياً منه إلى إيجاد بنية قياسية في مجال المحتوى أو المضمون. ولتطوير أفكار سوسيير جاء هلمسليف بمفهومين جديدين إلى البحث اللساني، يُعدان من أهم منجزاته، وهما: مصطلحاً: التعبير expression، والمحتوى content، وأسقط على كلّ منها مصطلحـي سوسيير:

الشكل " Form " والمادة " Substance " ؛ مما أدى إلى تشكيل أربع طبقات يتعلق بكل واحدة منها علم خاص بها ، على النحو الآتي :



ومادة التعبير هي الجانب الصوتي الفيزيائي الذي يتماثل في كل اللغات . وشكل التعبير هو النظام الصوتي الخاص بلغة معينة . ومادة المضمنون هي الواقع الحسي الذي هو واحد بالنسبة إلى جميع اللغات . وشكل المضمنون هو التصور النفسي لمادة المضمنون ؛ أي كيف تستقبل وتنتصور الواقع الحسي من حولنا من خلال اللغة المعينة<sup>(82)</sup> .

وكما هو ظاهر من الرسم أعلاه فإنه لا يتمي إلى علم اللغة من هذه المستويات الأربع سوى مستوى الشكل ؛ ذلك أن اللغة - كما يرى هلمسليف - هي "شكل خاص منظم داخل مادتين : مادة المضمنون ومادة التعبير" <sup>(83)</sup> . ولهذا فقد طالب بـ لا يبحث علم اللغة إلا الشكل وحده ، منفصلاً عن أي مادة ، ومن ثم فقد أهمل عن عدم كل المعلومات التي تتعلق بمفهوم المادة ؛ نظراً إلى أن

المادة ظاهرة متغيرة؛ فالمظهر الصوتي للغة يتغير باستمرار من جيل إلى آخر، وهو إنما يعني بالثوابت الأساسية Ultimate invariants (84). أي الحقائق التي تظل ثابتة ما دامت البنية اللغوية قائمة (84). وهذا يعني أن مهمة اللغوي تقصر على دراسة شكل التعبير في علاقته بشكل المضمنون، ونظرًا إلى كثرة استخدام الجلوسيماتيين لمصطلح الشكل على هذا النحو فكثيراً ما كانوا يطلقون على أنفسهم اسم "الشكلاطيون" (85) Formalists :

وفي الواقع، لقد تمكّن هلمسليف من تحقيق درجة عالية من التجريد أحالت اللغة عنده إلى ظاهرة باطنية، غير قابلة للتجربة الإدراكية، وهذا ما يفصح عنه وصف هلمسليف لنظريته بأنها "جبر باطني للغة" (86)، ويتجلى هذا أيضاً في استخدامه للتجرييدات، في دراسته للغة؛ فقد حذّرت كلّ وحدة من وحدات اللغة عنده برموز عرفية؛ فكلّ حركة "vowel" يرمز إليها بالرمز "V"، وكلّ علاقة "Relation" يرمز إليها بالرمز "R" ، وكلّ جملة يرمز إليها بالرمز "S" (87)، وهكذا. ومن هنا فقد طالب هلمسليف بتحويل علم اللغة إلى علم رياضي، وضرورة وضعه في موضوعه الصحيح في نظرية عامة للعلامات (88). وولع الجلوسيماتيين بالتجريد على هذا النحو هو الذي جعل غيرهم يتقدّونهم، ويتهمونهم بخيّم المفرط للتجريد والشكلاطية (89) إلى الحد الذي جعل أخمانوفا Achmanova يتقدّم عمل هلمسليف بحدة، واصفاً إياه بأنه "تحرير علمي للغة من اللغة" (90).

ويتضح لنا تماماً مما تقدّم آننا أمام توجيهين لسانين على طرفي نقیض: توجه استقرائي مادي، ينطلق من اللغة المحسوسة؛ أي الكلام، ويمثله بلو مفليد وأتباعه، وتوجه استدلالي تجريدي رياضي يمثله هلمسليف وأنصاره، فماذا عن مواقف مدرسة براغ؟

لقد اتخذت براغ موقفاً وسطاً؛ بين بين، فجمعت بذلك بين التوجيهين، بين المادي والتجريدي. فكما قدمنا تبني البراغيون الاتجاه الوظيفي، ولم يكن اختيارهم لهذا الاتجاه اعتباطاً، وإنما كان النتيجة الطبيعية لإيمانهم الراسخ بأنّ اللغة - بوصفها نظاماً - إنما تستخدم وسيلة من وسائل الاجتماع، وأداة ذات

غرض محدد<sup>(91)</sup>. ومع أنَّ أتباع الجلوسيماتية يعلقون أهمية كبيرة على الوظيفة، ويصرُّون على وجوب تصنيف العناصر اللغوية على أساسها فقط، فإنَّ هناك فرقاً كبيراً بين مفهوم الوظيفة عندهم، ومفهومها عند البراغيين؛ فالوظيفة عند أتباع الجلوسيماتية - مثلما هي في الرياضيات والمنطق - تعني التبعية، أي العلاقة أو صلة، وقد حددت هذه العلاقة بأنَّها علاقة نحوية؛ علاقة بين الدالات<sup>(92)</sup>، فهي - إذن - تبعية داخلية بنوية محضة، ورياضية إلى حد كبير، وفي ضوء هذا الفهم للوظيفة عندهم ينظر إلى البنية على أنها شبكة أوجه التبعية، أو شبكة من الوظائف. وشبكة الوظائف هذه هي الموضوع الحقيقي للبحث العلمي<sup>(93)</sup>. وهذا يعني قطعاً لأي صلة للغة بالواقع المادي.

أما الوظيفة في المفهوم البراغي فتعني الاستعمال، أو الاستخدام، أو تحديد العلاقة بالشيء الموصوف<sup>(94)</sup>؛ نظراً إلى أنَّ اللغة عندهم - كما قدمنا - "نظام من وسائل التعبير المناسبة لهدف ما". فاللغة لا يمكن لها أنْ تكون إلا أداة تعبير حين يوجد موضوع للتعبير، ولما كان الإنسان وحده هو الموجود فإنه ينبغي للغة أنْ يعاد ربطها بالشخص المتكلم<sup>(95)</sup>، فاللغة التي هي في حقيقتها كلام إنساني - ترتبط - بوصفها جواهرأً تاريخياً واجتماعياً - بالإنسان طيلة حياته. وعليه، فإنَّ الوظيفة في عُرف البراغيين تعني - بكلِّ وضوح - ربط اللغة بالواقع المادي والإنسان المتواصل، فهي دائماً على ارتباط وثيق بالواقع غير اللغوي، وبهذا يقترب البراغيون من بلومفيلد وأساتذته من النحاة الجدد الوضعيين الذين كانوا يؤمِّنون بأنَّ اللغة ليس لها وجود بعيداً عن المتكلمين<sup>(96)</sup>. ومنذ الخمسينيات من القرن الماضي أكدَ ترنكاً أنَّ أهم موضوع في علم اللغة هو العلاقات التي تربط بين العناصر في نظام اللغة، كما أكدَ أيضاً الصلة الوثيقة للغة بالواقع، وأنَّ الواقع غير اللغوي ذو ارتباط دائم باللغة، إذ لا يكون لوجود اللغة دونه أيَّ مسوغ على الإطلاق<sup>(97)</sup>، فلا استقلال إذن للغة عن الواقع المادي؛ ذلك أنَّها إنما تدرك بوصفها وسيلة لمعرفة هذا الواقع، بحيث لا يتصور وجودها بمعزل عنه.

إنَّ اللغة عند مدرسة براغ شكلَ وفاقاً لسوسيير والجلوسيماتيين، وخلافاً لبلومفيلد، ولكنها من جهة أخرى هي - عندهم - شكل داخلي المادة، أو هي

مادة مشكلة، فيكونون بذلك قد قطعوا تقريرًا نصف المسافة التي تفصلهم عن توجه بلومنفيلد، وابعدوا بالقدر نفسه عن توجه سوسيير والجلوسيماتيين الذين عدوا اللغة شكلاً خالصاً دون مادة<sup>(98)</sup>؛ ما يعني قطعاً تماماً لأي صلة للغة بالواقع المادي. وعليه، فإن البراغيين بموقفهم الوسطي هذا قد جمعوا بين المتناقضين؛ بين بلومنفيلد والجلوسيماتيين؛ أي بين المادي والتجريدي، بحيث يمكن معه أن نطلق عليهم - إنْ جاز لنا التعبير - اسم البلوسليفيتین *Blo-Slevians*.

### ثالثاً - الأهداف اللسانية

بالنسبة إلى اللسانيات الوصفية البلومنفيلدية لم يكن هدف الدراسة اللسانية سوى تطوير مناهج للوصف اللساني، ولم يكن وضع نظرية أو نظريات من اهتماماتها، ويرجع ذلك إلى التقليد الذي أرساه فرانس بواس؛ أول من جعل الوصف الآني في أمريكا غاية الاهتمام الأساسية، من خلال دراساته الوصفية لللغات الهندو-الهنود الحمر، ألا وهو التنوع اللانهائي للغات الإنسانية، مما يتعدّر معه وضع نظرية عامة<sup>(99)</sup>. وأما الجلوسيماتية فقد اهتمت - على العكس من ذلك تماماً - بتطوير نظرية لغوية، بل نظرية في العلم، ولم تهتم بوضع مناهج. وجاءت مدرسة براغ فجمعت بين التوجهين السابقين؛ فقد وضعت نصب أعينها وضع نظرية عامة في اللغة، إلى جانب وضع المناهج.<sup>(100)</sup>

### رابعاً - الموقف من الفونيم

الفونيم هبة مدرسة قازان. فلقطبي هذه المدرسة السلافية، العالمين البارزين: جان بدويين دي كورتنay Jan Badouin de Courtenay (1845-1929م)، وصديقه وتلميذه الموهوب: ميكولاي كروز تسيفسكي Mikolaj Kruszewski (1851-1887م) - يعود الفضل الأكبر في اكتشاف الفونيم. وقد كانت أفكارهما باعثاً قوياً على نشأة النظريات الثورية عند كلّ من سوسيير، ومدرسة براغ<sup>(101)</sup>. وثمة شواهد تثبت أنَّ سوسيير كان قد تحدث إلى تلاميذه عما تمتاز به أفكار هذين الرجلين من أهمية وأصالحة، مؤكداً في الوقت نفسه أنَّ اللسانيات الغربية قد خسرت كثيراً لعدم اطلاعها إلا على الترزيسيير من عملهما<sup>(102)</sup>.

لقد بدأ في هذه المدرسة تطوير أول مفهوم حديث للفونيم، وقد تم ذلك في الواقع على يد كورتني، الذي يعد أبو نظرية الفونيم، بوصفه المكتشف الأول لطبيعته اللغوية، وقد تحقق له ذلك على وجه التحديد عام 1870م، وذلك في محاضرته الافتتاحية في جامعة بطرسبرغ<sup>(103)</sup>، ثم قام تلميذه كروز تشيفسكس بمتابعة جهود أستاذه، وعمل على تطوير هذه الفكرة، مؤكداً بالأدلة أن الفونيم وحدة صوتية ذات وظيفة خاصة في عملية التواصل<sup>(104)</sup>، كما أنه هو الذي ابتكر مصطلح الفونيم "Phoneme" عام 1879م<sup>(105)</sup>.

وقد نظر إلى الفونيم في الفونولوجيا التقليدية على أنه الوحدة الصغرى في التحليل اللغوي، وبعبارة أخرى هو الأساس أو المنطلق في التحليل، وأنه وحدة مصممة، غير قابلة للتجزئة، يشبه تماماً النقطة في كونه غير قابل للانقسام بأي وجه من الوجوه<sup>(106)</sup>. والنظر إلى الفونيم على هذا النحو يرجع - في الواقع - إلى تصور سوسيير للذال بأنه ذو طبيعة خطية؛ لأنَّه "لما كان الذال ذا طبيعة فإنَّه يجري في الزمن وحده، وله من ثم خصائص الزمن":

1 - فهو يمثل امتداداً.

2 - ويمكن أن نقيس هذا الامتداد من حيث بعد واحد هو الخط<sup>(107)</sup>؛ أي تأتي عناصره الواحد تلو الآخر مكونة بذلك سلسلة. إنَّ تسليم سوسيير بالطبيعة الخطية للذال جعل من غير الممكن وجود أي احتمال لعد الفونيم حزمة من الصفات المميزة<sup>(108)</sup>. قال بهذا الخصوص: "ولا يبدو هذا الأمر بصورة بدائية في بعض الحالات، من ذلك أنك إذا نبرت مقطعاً مثلًا فإنه يُخيّل إليك أنك كدَّست في النقطة نفسها عناصر معنوية مختلفة. وما ذلك إلا وهم؟ فالقطع ونبرته لا يمثلان سوى عملية تصويبية واحدة، وليس في صلب هذه العملية ثنائية بل كل ما فيها تقابلات متنوعة بينها وبين ما يحاذيها في سلسلة الكلام"<sup>(109)</sup>.

وقد تفاوتت مواقف اللغويين بشأن الفونيم، فكانوا من ثم بين مؤيد متّحمس، ومنكر متشدّد. أمّا المؤيّدون فقد وجدوا في اكتشافه واحداً من أهم الإنجازات العلمية، حتى ليعادل في أهميته - عندهم - اكتشاف الطاقة النووية؛

نظراً إلى أن اكتشافه أدى إلى ثورة في التفكير اللغوي تشبه إلى حد بعيد تلك التي أدى إليها اكتشاف الطاقة النووية في العلوم التقنية<sup>(110)</sup>.

وفي مقابل المؤيدين يقف ج. فيرث J. Firth زعيم مدرسة لندن اللغوية في مقدمة المنكريين، متزعمًا جبهة الرفض لمفهوم الفونيم قائلاً: "لم نجد أبداً أي وحدة أو جزء يمكن أن يسمى فونيمًا"<sup>(111)</sup>.

وأما مدرسة براغ فخلافاً لمدرسة لندن اتفقت مع سوسير والفنولوجيا الأمريكية التقليدية في إعطاء الفونيم دوراً مركزياً في التحليل اللغوي، كما أنها اعتمدت على مفاهيم سوسير وتعاليمه في تطوير هذا المفهوم، فقد شكلت ثنائية سوسير: اللغة/ الكلام، الأساس الحقيقي للفونولوجيا عند براغ؛ فنسبة الفونولوجيا إلى الفوناتك هي كنسبة اللغة إلى الكلام، بل هي صدى لها، ومستمدّة منها، هكذا:

$$\frac{\text{اللغة}^{(112)}}{\text{الكلام}} = \frac{\text{الفونولوجيا}}{\text{الفوناتك}}$$

ولكنها خالفت سوسير والفنولوجيا التقليدية عموماً بشأن طبيعة الفونيم، حيث عدته وحدة مركبة، أو وحدة ثانوية قابلة للتحليل إلى وحدات أولية أكثر أساسية، وأكثر بساطة وصغراً، تسمى الملامح التمييزية: "distinctive features"<sup>(113)</sup>، وينظر إلى الفونيم - بناء على ذلك - على أنه حزمة من الملامح أو السمات المميزة التي ترد متزامنة<sup>(114)</sup>.

وهذا التصور للفونيم الذي ينسب إلى مدرسة براغ هو في الواقع من عمل رومان جاكوبسون الذي حظي وحده دون سواه بشرف تطوير هذه النظرية، وقد تحقق له ذلك على وجه التحديد عام 1938م<sup>(115)</sup>. وتتسم نظرية الملامح التمييزية بهذه بسمتين ثنتين، هما:

1 - العالمية.

2 - الثنائية.

أما سمة العالمية فقد توصل إليها جاكوبسون من خلال ملاحظته أنه ليس كل

تقابـل صوتـي يـكون وظيفـياً، أي تـقابـلاً فـارقاً، وإنـما هـنـاك تـقـابـلات صـوـتـية مـحدـدة لـلـغاـية لـديـها فـقط فـرـصـة أـداء وـظـيفـة تمـيـزـية فيـ أي لـغـة، وـهـذا يـعـني أـنـهـنـاك نـظـامـاً سـارـياً عـالـمـياً لـلسـمـات الصـوـتـية، تستـبـطـهـ منـهـ وـحـدـهـ كـلـ لـغـاتـ الـعـالـمـ إـمـكـانـاتـهـ التـمـيـزـية<sup>(116)</sup>. وـعـلـيـهـ فإنـ مـخـتـلـفـ البـنـى الفـونـولـوجـية المـوـجـودـةـ فيـ لـغـاتـ الـعـالـمـ ماـ هيـ إـلـاـ مجرـدـ توـنـعـاتـ سـطـحـيةـ لـنـظـامـ تـحـتـيـ عامـ ثـابـتـ<sup>(117)</sup>. وبـهـذاـ يـكـونـ جـاـكـوبـسـونـ قدـ قـوـضـ دـعـائـمـ النـسـبـيـةـ السـوـسـيـرـيـةـ -ـ الـأـمـريـكـيـةـ بـالـنـسـبـةـ إـلـىـ الفـونـولـجيـاـ<sup>(118)</sup>.

وـأـمـاـ سـمـةـ الثـنـائـيـةـ فقدـ انـطـلـقـ فـيـهاـ جـاـكـوبـسـونـ مـنـ مـسـلـمـةـ لـدـيـهـ تـقـولـ: إـنـهـ لاـ شـيـءـ الـبـتـةـ يـكـونـ وـثـيقـ الـصـلـةـ فـونـولـجيـاـ إـلـاـ وـجـودـ سـمـةـ ماـ أوـ غـيـابـهاـ<sup>(119)</sup>. وـعـلـيـهـ، فإنـ كـلـ صـوتـ يـخـتـلـفـ -ـ بـوـصـفـهـ حـزـمـةـ مـنـ الـمـلـامـحـ مـرـكـبـةـ فـيـهـ عـلـىـ نـحـوـ فـرـيدـ -ـ عـنـ كـلـ الـأـصـوـاتـ الـأـخـرـىـ بـوـجـودـ مـلـمـحـ مـاـ عـلـىـ الـأـقـلـ،ـ أوـ غـيـابـهـ.

وـبـعـدـ اـنـتـقالـهـ إـلـىـ أـمـريـكاـ قـامـ جـاـكـوبـسـونـ -ـ بـالـاشـتـراكـ مـعـ عـلـمـاءـ يـعـملـونـ فـيـ أـجـهـزةـ التـحـلـيلـ الطـيـفيـ -ـ بـتـحـلـيلـ الـمـمـيـزـاتـ الأـصـلـيـةـ لـفـونـيمـاتـ الـلـغـاتـ كـلـهـاـ،ـ وـتـوـضـلـ إـلـىـ مـجـمـوعـةـ صـغـيرـةـ مـكـوـنـةـ مـنـ اـثـنـيـ عـشـرـ تـقـابـلاًـ ثـنـائـيـاًـ مـنـ الـمـلـامـحـ الـأـكـوـسـتـكـيـةـ تـمـثـلـ مـعـيـناًـ عـالـمـياًـ مـنـ الـمـلـامـحـ،ـ حـدـدـتـ عـلـىـ أـسـاسـ تـوزـيعـ الطـاقـةـ فـيـ الـمـكـوـنـاتـ الـمـوـجـيـةـ (formants)ـ فـيـ مـوـجـاتـ الـصـوـتـيـةـ،ـ وـلـيـسـ عـلـىـ أـسـاسـ أيـ مـفـاهـيـمـهاـ يـكـونـ مـنـ الـمـمـكـنـ وـصـفـ فـونـيمـاتـ كـلـ لـغـةـ.ـ وـقـدـ صـنـفـتـ هـذـهـ الـمـلـامـحـ بـنـاءـ عـلـىـ نـوـعـيـنـ مـنـ الـسـمـاتـ عـلـىـ النـحـوـ الـآـتـيـ<sup>(120)</sup>:ـ<sup>(121)</sup>

أـوـلـاًـ -ـ الـسـمـاتـ الـصـوـتـيـةـ،ـ وـقـدـ حـظـيـتـ بـثـلـاثـةـ أـربـاعـ الـمـجـمـوعـ الـكـلـيـ لـعـدـ الـمـلـامـحـ التـمـيـزـيـةـ؛ـ أيـ بـتـسـعـةـ تـقـابـلاتـ ثـنـائـيـةـ،ـ هـيـ:

1 - vocalic / حـرـكيـ / nonvocalic غيرـ حـرـكيـ

2 - consonantal / صـامـتـيـ / nonconsonantal غيرـ صـامـتـيـ

3 - compact / متـضـامـ / diffuse منتـشرـ

4 - lax / رـخـوـ / tens شـدـيدـ

5 - voiced / مـهـمـوسـ / voiceless مـجـهـورـ

6	nasal / فموي oral
7	Interrupted / غير ممتد continuant ممتد
8	Checked / مغلق unchecked غير مغلق
9	nاعم mellow / خشن strident

ثانياً - السمات الموسيقية (النغمية)، ولها الربع الباقي، أي ثلاثة تقابلات فقط، وهي:

- 1 acute / حاد grave رزين
- 2 - منخفض / plain غير منخفض
- 3 - sharp مستعل / plain غير مستعل

و واضح تماماً أن بعض المصطلحات الفنية لهذه التقابلات الثانية قائم على نحو غير ثابت على علم الأصوات الأكoustiki، مثل: المتضام (a)، والمنتشر: (الكسرة والضمة u,i)، وبعضاها قائم على علم الأصوات النطقي، مثل: الأنفي والفموي، وبعضاها قائم على أساس موسيقي، مثل، منخفض وغير منخفض، وبعضاها الآخر قائم على اطباعات عامة، مثل: الخشن والناعم. (122)

### نتائج البحث

- 1 - إن مبدأ النسبة الذي تسم به المفاهيم اللسانية جعلها محل نظر وتطور مستمر، والترجمة العملية للتطور تمثل في المدارس اللسانية التي تعدد محطّات، ومعالم فكرية بارزة في مسيرة اللسانيات، ينسّل بعضها من بعض، ويكمّل بعضها بعضاً.
- 2 - إن ربط مدرسة براغ للغة بالواقع، والأفراد الذين يتكلّمونها، أضفى عليها سمة الواقعية؛ إذ اللغة ليست غاية في حد ذاتها، وإنما هي وسيلة للتواصل، ولتحقيق أغراض اجتماعية محددة، وعليه فاللغة لا توجد إلا من خلال الإنسان، ومن أجل الإنسان، وفي الإنسان.
- 3 - إن الوسطنة أو المذهب التوفيقى الذي اتسمت به مواقف مدرسة براغ أكسب

طروحاتها، وأفكارها أهمية ومصداقية كبيرة؛ إذ الطريقة التوفيقية بين المذاهب هي التي تكفل النجاح والاستمرارية للأفكار ووجهات النظر، خلافاً للآراء الفردية المشتمة بالحدة والصرامة التي سرعان ما تجعل من نفسها هدفاً لسهام النقد والطعن، فتحمل بذلك في داخلها معيول هدمها، ولهذا نادى صامويل تايلور بضرورة تبني المواقف التوفيقية في الدراسة العلمية، قائلاً: "يجب أن ندرس كل شيء في ذاته قدر الإمكان، وأن ندرس كذلك من حيث علاقاته. فإذا حاولنا النظر إليه في ذاته مطلقاً، وبقطع النظر عن علاقاته، فإننا سنجد أنفسنا شيئاً فشيئاً قد استندناه فهماً ودراسة. وإذا حاولنا النظر إليه من خلال علاقاته فقط، فسنكتشف أنه لا توجد زاوية في هذا الكون إلا وقد احتل مكانه منها".<sup>(123)</sup>

## الهوامش والمراجع

- (1) مونين، جورج: تطور علم اللغة منذ نشأتها حتى القرن العشرين، ترجمة: بدر الدين القاسم، دمشق: وزارة التعليم العالي، 1972م، ص 211.
- (2) هلبش، جرهايد: تطور علم اللغة منذ 1970م، ترجمة: سعيد حسن بحيري، القاهرة: مكتبة زهراء الشرق، 2007م، ص 33. وانظر أيضاً: مان، فولجانج هاينه، مدخل إلى علم لغة النص، ترجمة: سعيد حسن بحيري، القاهرة: مكتبة زهراء الشرق، 2004م، ص 15.
- (3) بارشت، بريجيت: مناهج علم اللغة من هرمان باول إلى ناعوم تشومسكي، ترجمة: سعيد حسن بحيري، القاهرة: مؤسسة المختار للنشر والتوزيع، 2004م، ص 115، وانظر: جاكوبسون، رومان: الاتجاهات الأساسية في علم اللغة، ترجمة: علي حاكم صالح وحسن ناظم، الدار البيضاء، وبيروت: المركز الثقافي العربي، 2002م، ص 19، وانظر أيضاً: Sampson, Geoffrey, Schools of Linguistics, Hutchinson & co.Ltd.London,1985, p 130.
- (4) إيفيش، ميلكا: اتجاهات البحث اللساني، ترجمة: سعد مصلوح، ووفاء كامل، القاهرة: المجلس الأعلى للثقافة، ط، 2000م، ص 247.
- (5) إيلوار، رونالد: مدخل إلى اللسانيات. ترجمة: بدر الدين القاسم، دمشق: وزارة التعليم العالي - 1980 م، ص 92.
- (6) مونين، جورج: علم اللغة في القرن العشرين، ترجمة: نجيب غزاوي، دمشق: وزارة التعليم العالي، 1982م، ص 147.
- (7) هلبش، جرهايد: تاريخ علم اللغة الحديث، ترجمة: سعيد حسن بحيري، القاهرة: مكتبة زهراء الشرق، 2003م، ص 93.

- (8) مناهج علم اللغة ص 116.
- (9) هيشن، كلاوس: *القضايا الأساسية في علم اللغة*، ترجمة: سعيد حسن بحيري، القاهرة: مؤسسة المختار للنشر والتوزيع، 2003م، ص 52.
- (10) تاريخ علم اللغة الحديث، ص 93.
- (11) إبراهيم، زكريا، *مشكلة البنية*، القاهرة: مكتبة مصر، د.ت، ص 48.
- Hill. Archibald, *Linguistics today*. New York, Basic book Inc., 1969-12 - P. 238 (12)
- تاريخ علم اللغة الحديث، ص 93.
- (13) اتجاهات البحث اللسانى، ص 248.
- (14) اتجاهات البحث اللسانى، ص 167.
- Ecyclopedia Britannica, William Benton Publisher, 1971-16 - Vol. 23, P. 63 (15)
- ليوتز، جون: *اللغة وعلم اللغة*، ترجمة وتعليق: مصطفى التونسي، ، القاهرة: دار النهضة العربية، والدار العربية، 1987م، 2/ 62 .  
مناهج علم اللغة، ص 118. (16)
- Lyons, John. *New Horizons in Linguistics*, England, Penguin Books, 1975, p.315 (17)
- Bynon, Theodora, *Historical Linguistics*, Cambridge, 1985, P. 19 (18)
- وانظر: تاريخ علم اللغة منذ نشأتها حتى القرن العشرين، 1972م، ص 217، وغازي، يوسف: *مدخل إلى الألسنية*، دمشق: منشورات العالم العربي الجامعية، 1985م، ص 26.  
اللغة وعلم اللغة / 2 52. (19)
- روبرتز، ر، هـ: *موجز تاريخ علم اللغة*، ترجمة: أحمد عوض، الكويت: عالم المعرفة، دار القسطل للنشر والتوزيع، 1997م، ص 176. (20)
- فر كلير، جوناثان: *فريدينان دو سوسيير، تصصيل علم اللغة الحديث وعلم العلامات*، ترجمة: محمود حمدي عبد الغنى، ومراجعة محمود فهمي حجازى، القاهرة: المجلس الأعلى للثقافة ، 2000م، ص 24. وانظر: اتجاهات البحث اللسانى، ص 212. (21)
- سوسيير، فريدينان: *دروس في الألسنية العامة*، ترجمة: صالح القرمادي ومحمد الشاوش ومحمد عجينة، طرابلس : الدار العربية للكتاب، 1985م، ص 23. (22)
- دروس في الألسنية العامة، ص 22. (23)
- دروس في الألسنية العامة، ص 129. (24)
- دروس في الألسنية العامة، ص 127. (25)
- دروس في الألسنية العامة، ص 152. (26)
- دروس في الألسنية العامة، ص 127. (27)
- دروس في الألسنية العامة، ص 130. (28)

- (31) دروس في الألسنية العامة، ص 149.
- (32) دروس في الألسنية العامة، ص 148.
- (33) المسدي، عبد السلام: **اللسانيات وأسسها المعرفية**، تونس: الدار التونسية للنشر، الجزائر: المؤسسة الوطنية للكتاب، 1986م، ص 120.
- (34) دروس في الألسنية العامة، ص 128.
- (35) دروس في الألسنية العامة، ص 136.
- (36) دروس في الألسنية العامة، ص 140.
- (37) دروس في الألسنية العامة، ص 129.
- (38) اتجاهات البحث اللساني، ص 249.
- (39) اتجاهات البحث اللساني، في المكان نفسه.
- (40) دروس في الألسنية العامة، ص 28.
- (41) - Leroy, Maurice, **Main trends in linguistics**, translated by Glanville price, University of California press, California, 1967, p 90
- (42) اتجاهات البحث اللساني ص 249.
- (43) جاكوبسن، رومان: **أفكار وآراء حول اللسانيات والأدب**، ترجمة: فالح صدام الأمارة، وعبدالجبار محمد علي، مراجعة: مرتضى باقر، بغداد: دار الشؤون الثقافية، 1990م، ص 64
- (44) أفكار وآراء حول اللسانيات والأدب، ص 65.
- (45) فردینان دو سوسری: **تأصیل علم اللغة**، ص 100.
- (46) تاريخ علم اللغة في القرن العشرين، ص 149.
- (47) تاريخ علم اللغة في القرن العشرين، ص 148.
- (48) بای، ماریو: **أسس علم اللغة**، ترجمة: أحمد مختار عمر، القاهرة: عالم الكتب، ط 8، 1998م، ص 137.
- (49) المرجع السابق، ص 138.
- Main trends, P. 70 (50)
- Ibid (51)
- Ibid, P. 89 (52)
- غابوشيان، غراتشيان: **نظريّة أدوات التعریف والتکیر**، ترجمة: جعفر دك الباب، دمشق: وزارة التعليم العالي، 1980م، ص 99. (53)
- Main trends, P. 90 (54)
- الشایب، فوزي: **محاضرات في اللسانيات**، عمان: وزارة الثقافة، 1999م، ص 341. وقد حقق هذا الكتاب للمدرسة الأمريكية ماحققه كتاب تروبوتسيكوي " **مبادئ الفونولوجيا**" (55)

- لمدرسة براغ، وما حققه كتاب هلمسليف " مقدمات إلى نظرية اللغة " لمدرسة كوبنهاجن .  
انظر : تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 119 .  
موجز تاريخ علم اللغة ، ص 335 . (56)
- Britannica Encyclopedia. Vol.14 p. 69 (57)
- تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 123 . (58)
- تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 120 . (59)
- Schools of Linguistic. P. 335, 343 - (60)
- اتجاهات البحث اللساني ، ص 277 . (61)
- h > Lyons, John, **Semantics** Cambridge University Preess, Cambridge, 1977,-62, Vol.1  
p. 125 (62)
- اتجاهات البحث اللساني ، ص 279 . (63)
- موجز تاريخ علم اللغة ، ص 341 ، وانظر : تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 112 . (64)
- موجز تاريخ علم اللغة ، ص 112 ، وانظر : محاضرات في اللسانيات ، ص 344 . (65)
- محاضرات في اللسانيات ، ص 343 . (66)
- Bloomfield, Leonard. **Language** London, 12<sup>th</sup> impression, George Allen and Unwin.  
Ltd., 1972, p. 33 (67)
- محاضرات في اللسانيات ، ص 344 . (68)
- محاضرات في اللسانيات ، في المكان نفسه . (69)
- Bloomfield. Language. P. 142 (70)
- صاغ هلمسليف مصطلح " glossematics " - بعد عام 1936م - من الكلمة اليونانية "glossa" وتعني : "لغة"؛ لتكون اسمًا لمدخل جديد في دراسة اللغة، ورغبة منه في تمييز اتجاهه اللساني عن كل التيارات التي كانت سائدة آنذاك، وليؤكّد من جهة أخرى عدم التبعية الأساسية للمادة غير اللغوية. انظر : تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 110 ، والقضايا الأساسية في علم اللغة الحديث ، ص 91 . (71)
- القضايا الأساسية في علم اللغة ، ص 90 . (72)
- مناهج علم اللغة ، ص 171 . (73)
- اتجاهات البحث اللساني ، ص 196 . (74)
- اتجاهات البحث اللساني ، ص 346 . (75)
- تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 115 . (76)
- اتجاهات البحث اللساني ، ص 325 . (77)
- اتجاهات البحث اللساني ، ص 323 . (78)

- (79) بسبب من قصور اللغة الإنسانية عن القيام بدور اللغة الواقعية للعلم؛ لافتقارها إلى المنطقية الصارمة، اتجه علماء الرياضيات والمنطق إلى العمل على إيجاد لغة علية : Meta Language ، لغة مجردة ومنطقية إلى أقصى حد لاستخدامها في أغراض التعريف العلمي. انظر: اتجاهات البحث اللساني ، ص 343.
- (80) القضايا الأساسية في علم اللغة ، ص 91 ، 92 .
- (81) دروس في الألسنية العامة ، ص 174 ، 185 .
- (82) اتجاهات البحث اللساني ، ص 326 ، 327؛ وانظر: تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 107 ، 108 ، والقضايا الأساسية في علم اللغة الحديث ، ص 96 ، 97 .
- (83) تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 108 .
- (84) اتجاهات البحث اللساني ، ص 330 .
- (85) اتجاهات البحث اللساني ، ص 328 .
- (86) تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 117 .
- (87) اتجاهات البحث اللساني ، ص 332 .
- (88) مناهج علم اللغة ، ص 196 .
- (89) مناهج علم اللغة ، ص 336 .
- (90) تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 117 .
- (91) تمام حننان، مناهج البحث في اللغة، الدار البيضاء: دار الثقافة ، ط2، 1974م، ص 29 .
- (92) تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 112 .
- (93) تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 111 .
- (94) تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 112 .
- (95) القضايا الأساسية في علم اللغة الحديث ، ص 63 .
- (96) موجز تاريخ علم اللغة ، ص 305 .
- (97) تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 95 .
- (98) تاريخ علم اللغة الحديث ، ص 109 .
- (99) القضايا الأساسية في علم اللغة ص 111 ، ومناهج علم اللغة ص 253 .
- (100) مناهج علم اللغة ص 254-253 .
- (101) اتجاهات البحث اللساني ، ص 159 ، 161 .
- (102) اتجاهات البحث اللساني ، ص 212 .
- (103) علم اللغة في القرن العشرين ، ص 30؛ وانظر: محاضرات في اللسانيات ، ص 105 .
- (104) اتجاهات البحث اللساني ، ص 231 .

- Jones, Danial. **The phoneme it's nature and use**, Cambridge University press, Cambridge, 1978. footnote. 5. p. 10 (105)
- دروس في الألسنية العامة، ص 72. (106)
- دروس في الألسنية العامة، ص 114. (107)
- أفكار وآراء في اللسانيات والأدب، ص 66، وانظر: محاضرات في اللسانيات، ص 114. (108)
- دروس في الألسنية العامة، ص 115. (109)
- أحمد مختار عمر: دراسة الصوت اللغوی، القاهرة: عالم الكتب، 1976م، ص 139 (110)  
وانظر: محاضرات في اللسانيات، ص 111.
- Firth. J. R. **Papers in Linguistics** , London, Oxford, university university press 1969, p.25. (111)
- Main trends, P. 65. (112)
- محاضرات في اللسانيات، ص 115. (113)
- جاكوبسون، رومان: ست محاضرات في الصوت والمعنى، ترجمة: حسن ناظم، وعلى حاكم، بيروت: المركز الثقافي العربي، 1994م، ص 115، 118. (114)
- ست محاضرات في الصوت والمعنى، ص 21. (115)
- القضايا الأساسية في علم اللغة الحديث، ص 61. (116)
- Schools of linguistics p. 131. (117)
- bid, P.. 121. (118)
- القضايا الأساسية في علم اللغة، ص 61. (119)
- موجز تاريخ علم اللغة، ص 328، 329. (120)
- مدخل إلى اللسانيات، ص 99. وانظر: Britannica. vol 14. p72 Encyclopedia (121)
- Britannica. vol 14. p72 Encyclopedia. (122)
- براؤن، بول: **تحليل الخطاب**، ترجمة: محمد لطفي الزليطي، ومنير التريكي ، الرياض: جامعة الملك سعود، 1997م، ص: كـ. (123)

\* \* \*