

Aphasia ويستعين علم اللغة أيضا بالبيولوجيا biology (علم الأحياء أو علم الحياة) والأنثروبولوجيا (علم الإنسان في الوقوف على نشأة الفصيلة الإنسانية، وبيان أثر هذه الظواهر كلها وما إليها في اللغة الإنسانية وطبيعة الأرض، وعلم النفس الذي يدرس بصفة عامة اللغة وعلاقتها بالعقل الإنساني. لأن اللغة أداة فعالة لفهم طبائع المجتمعات الإنسانية من ناحية، وسوف نتحدث عن بعض هذه العلوم بشئ من التفصيل نظرا لأهميتها وصلتها الوثيقة بعلم اللغة: واللغة صورة لحياة الأمة بجميع نظمها ، والدينية، والحضارية، والاجتماعية. ولهذا اهتم علم اللغة الحديث منذ أواخر خمسينيات القرن الماضي اهتماماً كبيراً بدراسة العلاقة بين اللغة ومحيطها الاجتماعي الثقافي وذلك لدور اللغة المهم في المجتمع. ومن هنا كانت أهمية الدرس الاجتماعي للغة لأنه يوضح العلاقة بين اللغة والحياة الاجتماعية وأثر المجتمع في مختلف الظواهر وهكذا ظهرت الحاجة إلى علم يستكشف العلاقة بين اللغة والمجتمع، والتعريف بماهية هذه فأصوات النساء أكثر حدة، وأعلى طبقة من أصوات الرجال، كما أن النساء أكثر وضوحاً في النطق من الرجال، E. Osgood" و"سيبوك T. A. Sebeok مؤلفي كتاب اللسانيات النفسية (٢). ذلك أن النفس الإنسانية بما يعتمدها من حالات الرضا والسرور، إذ تقبل النفس ألفاظاً فتحيا، وهي المرأة التي تنعكس عليها تاريخهم النفسي والمؤثرات عليه (١). وإدراك الكلام وطبيعة العلاقة بين اللغة والتفكير وعلاقة اللغة بالشخصية ووظيفة اللغة في حالة الصمم وسيكولوجية القراءة ودراسة عيوب الكلام مثل تأخر الكلام، والحسبة ٢ (stammering والجلجة lisping والتأثأة aphasia ثالثاً : علم اللغة التطبيقي Applied Linguistic علم اللغة التطبيقي قطاع جديد من قطاعات علم اللغة الحديث، يختلف علم اللغة التطبيقي عن علم اللغة من حيث الهدف العام، ولكن أهداف علم اللغة التطبيقي أهداف عملية، يطلق مصطلح "المعجم" أو "القاموس" على الكتاب المرجعي الذي يضم كلمات اللغة ويثبت هجاءها ونطقها ودلالاتها واستخدامها ومرادفاتها واشتقاقها أو أحد هذه الجوانب على الأقل. وعلى هذا فصناعة المعجم عمل تطبيقي يستثمر نتائج علم المعجم في وفيما يلي عرض لأهم أنواع تلك المعاجم – المعجمات التاريخية وهي معجمات تصنف على أساس تاريخي وتهتم برصد وتسجيل تاريخ كل دلالة للكلمة في ضوء النصوص من هذه المعاجم معجم أكسفورد التاريخي والمعجم المفهرس يذكر الكلمة مع كل مواضع استخدامها في تلك النصوص، أي أنه يأتي بالكلمة ثم بكل الجمل التي وردت فيها الكلمة في هذه النصوص، المفهرس لألفاظ القرآن الكريم من ! المعجمات السياقية Contextual Dictionaries وتعنى هذه المعاجم بجمع السياقات المختلفة التي تستخدم فيها الكلمة. وهذا النوع من المعاجم يتتبع أصل الكلمة تاريخياً من حين ظهورها ويبين ما طرأ عليها من تغيرات في اللفظ أو المعنى ويبين أصل الكلمة لا في اللغة الواحدة فحسب، ويهتم المعجم الكبير" الذي يصدره مجمع اللغة العربية بالقاهرة بتأصيل الكلمات العربية.