

تجارب التقييم على نفس النرجة من الصواب ، والفارق الوحيد هو فى كيفية تقديم المهمة للخاضعين للتجربة . ولم يكن ثمة ما يثير الدهشة أنه فى تجارب من طراز تلك التى قادها تراپاسو ، كلارك ، والتى قدما فيها للخاضعين للتجربة سلسلة طويلة من الجمل لكى يقوموا بتقييمها ، انهم اظهروا استراتيجيات مصطنعة على شاكله تلك المستخدمة فى حل المسائل التى تتمشى مع طبيعة المهمة . ومع ذلك ، فان هذه الاستراتيجيات بعيدة كل البعد عن ردود أفعالهم اللغوية الطبيعية تجاه جملة واحدة ترامت الى أسماعهم فى موقف لغوى طبيعى . ان الصعوبة تكمن فى تصنيف المتغيرات التى تؤثر فى الوظائف الدلالية الطبيعية للجمل دون استنباط الاستراتيجيات البارة التى يكون الخاضعون للتجربة من البشر مهرة للغاية فى ابرازها للتعامل مع أى نوع من المهام التجريبية .

(٤) تجارب على فهم الكلام

Speech comprehension experiments

تواصل التجارب التى ستوصف هنا فى هذا الجزء نفس الهدف بالنظر الى العوامل التى تؤثر فى مقدرة الناس على فهم الجمل متخذة فى ذلك كنموذج أساسى لها نظرية تشومسكى (١٩٦٥) عن العلاقات بين النحو Syntax ، وعلم المعانى Semantics وعلم النظم الصوتية Phonology . كما هو موضح فى الرسم أو الشكل البيانى رقم ٣ الوارد من قبل فى الجزء الرابع من الفصل