

المحاضرة الثامنة

اختبار ستروب (STROOP)

1. التعريف بالاختبار ومصممه:

يعود إنشاء هذا الاختبار إلى العالم جون ريدلي ستروب (J. R. Stroop) عام 1935 عندما كان يبحث عن ظروف تجريبية لدراسة التداخل (مصطلح فيزيائي للإشارة إلى التفاعل بين موجتين، ولكنه يستخدم هنا لوصف حالة "التنافس" بين مهمتين معرفيتين، مما يؤدي إلى ضرورة كف إحداهما لعلاج الأخرى بشكل أكثر فعالية)، هذه الحالة الخاصة للتداخل بين اللون وقراءة الكلمة سميت فيما بعد "تأثير ستروب". ويستخدم اختبار ستروب لتقييم الانتباه الانتقائي وقدرة الكف المعرفي لدى الأطفال والمراهقين من 8 سنوات إلى 15 سنة. قام العالم شارلز قولدن (C. J. Golden) بتعديله سنة 1978 وهذا لغرض قياس الانتباه الانتقائي عند الأطفال المتدربين.

يكمن مبدأ هذا الاختبار في وضع المفحوص أمام منبهات تحمل خصائص غير ملائمة، والتي عليه تجاهلها، وفي نفس الوقت يجيب على خاصية أخرى. توجد عدة نسخ لاختبار Stroop تتضمن عدة اختلافات منها عدد الألوان، العدد الكلي للكلمات. تم تكييف الاختبار على البيئة الجزائرية من طرف الباحث سعد عبد العزيز سنة 2010 في إطار إنجاز له لمذكرة الماجستير في تخصص علم النفس اللغوي والمعرفي.

2. أهداف الاختبار:

يهدف الاختبار إلى تقييم الانتباه الانتقائي، وقدرة الكف المعرفي للوضعية التي تمثل منافسة بين إجابتين اختياريتين، وهذا ما يسمى بالتداخل، أي تداخل في المعلومات مثل لون الكلمة مع كف استنارة أخرى مثل معنى الكلمة.

3. أدوات الاختبار:

يتكون الاختبار من الأدوات التالية:

- ثلاث بطاقات ذات مقاس A4 (21سم×30سم).

✓ **البطاقة الأولى:** تتكون من 50 كلمة تمثل أسماء ألوان أساسية "أحمر، أزرق، أصفر، أخضر" منظمة على شكل

صفوف، في كل صف 5 كلمات، أي بمعدل 10 صفوف، مكتوبة بالأسود على ورقة بيضاء.

✓ **البطاقة الثانية:** تتكون من 50 كلمة تمثل أسماء ألوان أساسية "أحمر، أزرق، أصفر، أخضر" منظمة بنفس الطريقة

ومكتوبة على ورقة بيضاء بألوان مختلفة هي: "أحمر، أزرق، أصفر، أخضر" لا تمثل المعنى الدلالي لها، مثلا

كلمة أزرق مكتوبة باللون الأحمر.

✓ **البطاقة الثالثة:** تتكون من 50 مستطيل منظمة بنفس الطريقة على ورقة بيضاء، وملونة بنفس الألوان السابقة الذكر

أي "أحمر، أزرق، أصفر، أخضر".

- دليل الاستعمال.

- أربع أوراق خاصة بالإجابة.

- ورقة التنقيط.

- الجدول المرجعي لحساب النتيجة المتحصل عليها.

- ساعة لقياس الزمن أو كرونومتر.

- قلم للفاحص أو الباحث لتدوين إجابات المفحوص.

اختبار ستروب

البطاقة أ

أخضر	أصفر	أحمر	أزرق	أصفر
أخضر	أحمر	أزرق	أخضر	أزرق
أحمر	أصفر	أزرق	أخضر	أحمر
أصفر	أصفر	أخضر	أزرق	أحمر
أخضر	أصفر	أزرق	أحمر	أحمر
أزرق	أصفر	أخضر	أصفر	أحمر
أخضر	أزرق	أحمر	أخضر	أزرق
أصفر	أصفر	أزرق	أحمر	أخضر
أزرق	أصفر	أخضر	أحمر	أزرق
أخضر	أحمر	أصفر	أخضر	أصفر

اختبار ستروب

البطاقة ب

أزرق	أحمر	أخضر	أصفر	أزرق
أصفر	أزرق	أحمر	أصفر	أخضر
أزرق	أصفر	أخضر	أحمر	أخضر
أزرق	أخضر	أصفر	أحمر	أزرق
أخضر	أصفر	أصفر	أحمر	أخضر
أخضر	أصفر	أزرق	أزرق	أحمر
أخضر	أحمر	أزرق	أصفر	أحمر
أصفر	أصفر	أحمر	أخضر	أزرق
أحمر	أصفر	أخضر	أحمر	أزرق
أزرق	أخضر	أحمر	أزرق	أخضر

اختبار ستروب
البطاقة ج

