

السنة الثانية على النفس..... اختبار السداسي الثالث في القياس النفس....أستاذ المادة: د.محمد فؤاد فوضيل

## الأجوبة النموذجية لاختبار القياس النفسي

السؤال الأول (04 نقاط) هناك عدة مستويات في القياس يمكن للأخصائي النفسي اعتمادها؟ أذكرها مع شرح إحداها؟

مستويات

- 1) مستوى التمييز 2 - مستوى الترتيب
- 3) - مستوى المسافات المتساوية 4 - مستوى النسبة

شرح

شرح إحدى المستويات حسب ما فهمتها شرحه.

السؤال الثاني (06 نقاط) ضع علامة صح أو خطأ في الخانة مع تصحيح الخطأ؟

1- يعتبر صدق المضمون محك للصدق السطحي.  صح

2- يتم حساب صدق المحكمين كالتالي: (البنود التي اتفق على صحتها المحكمين/عدد أفراد العينة)×100.  خطأ

(عدد الاتفاقات / عدد المحكمين المتفقين) × 100

3- الموضوعية تقصد بها حصول الفرد على نفس النتائج مهما اختلف الأخصائيين في التطبيق.  صح

4- بعد تحديد الهدف، تحلل الخاصية إلى استجابات انفعالية يُستدل عليها عبر خبرات معينة.  خطأ

بعد قدر الهدف، قل الخاصية إلى آثار سلوكية سيئة وعليها من ورائها سلوكية سيئة

5- اختبار رسم الطفل هو اختبار يساعدنا على قياس ذكاء الطفل من خلال الرسم.  خطأ

اختبار رسم الرجل هو اختبار يساعدنا على قياس ذكاء الطفل من خلال الرسم

6- تقسم الاختبارات على أساس المادة الاختبارية إلى اختبارات لفظية وأدائية وتحصيلية.  خطأ

تقسم الاختبارات على أساس المادة الاختبارية إلى اختبارات لفظية وغير لفظية.

تم إجراء اختبار مكون من 06 بنود على 100 طفل،

السؤال الثالث (05 نقاط)

المطلوب: حساب معامل صعوبة وسهولة البند رقم (5) علماً بأن 40 طفل أجاب عليه إجابة صحيحة ؟

عدد أفراد العينة = 100

عدد الإجابات الصحيحة = 40

عدد الإجابات الخاطئة = 60

$$\text{معامل صعوبة البند (5)} = \frac{60}{100} = 0.60$$

$$\text{معامل سهولة البند (5)} = \frac{40}{100} = 0.40$$

السؤال الرابع (05 نقاط) إذا علمت أن معامل الارتباط بين البنود الفردية والزوجية لاختبار القلق هو 0.80.

المطلوب: حساب معامل ثبات الاختبار؟ مع الشرح والتفصيل.

معامل الارتباط بين البنود الفردية والزوجية = 0.80

\* تم تقسيم أو تصنيف الاختبار إلى قسمين متساويين

- النصف الأول يمثل البنود الفردية

- النصف الثاني يمثل البنود الزوجية

\* حساب معامل الارتباط بين درجات الأفراد على نصفي الاختبار

\* تصحيح معامل الارتباط باستخدام معادلة (سبيرمان - براون)

وهذا لرفع قيمة معامل الثبات التصفوي الذي نعتمد على نصف

الدرجات فقط، وبذلك نأخذ درجات الاختبار كله.

(رسم: معامل ثبات الاختبار ككل)

(رسم: معامل ارتباط بين درجات الأفراد على نصفي الاختبار)

$$\text{معامل ثبات الاختبار} = 0.88 = \frac{1.60}{1.80} = \frac{0.80 \times 2}{0.80 + 1} = \frac{1.60}{1.80} = \frac{2 \times 0.80}{0.80 + 1}$$

