

تمارين:

اختر الاجابة الصحيحة مما يلي:

1- ماهو الاختبار المقترح لدراسة تأثير الدخل على الاستهلاك؟

أ) One Way Anova

ب) Independent T Test

ج) Paired T Test

د) لا اجابة من الاجابات الموجودة

2- في هذه الدراسة نستخدم Paired T Test ،حدد أسباب استخدام هذا الاختبار؟

د) نفس العينة مأخوذة في طرفين مختلفين (قبل التدريب وبعد التدريب)

هـ) البيانات لها توزيع طبيعي

و) لأن هذا الاختبار برامتري

ز) لا اجابة من الاجابات الموجودة

3- كم نوع من الاحصاء؟

د) نوعان

هـ) نوع واحد

و) ثلاثة أنواع

4- أي مما يلي نستخدم عند وجود الكثير من القيم الشاذو أو المتطرفة؟

د) المنوال

هـ) المتوسط الحسابي

و) الوسيط

ز) لا اجابة من الاجابات الموجودة

5- في أي من الحالات التالية يمكنك استخدام اختبار one way anova test

د) عند مقارنة المتوسطات الحسابية لثلاث مجموعات أو أكثر

هـ) عند مقارنة مجموعتين منفصلتين

و) عند مقارنة أداء نفس المجموعة قبل وبعد التدريب

6- إذا أردنا مقارنة متوسط عينة بمتوسط معياري نلجأ لاختبار:

د) One Way Anova

هـ) Independent ample T - Test

و) Paired Sample T- Test

ز) One Sample T-Test

7- إذا أردنا أن ندرس العلاقة بين مستوى التضخم والاجور، فإننا نلجأ إلى اختبار:

د) Regression

هـ) Correlation

و) One Sample T-Test

ز) لا اجابة من الاجابات الموجودة