

ملاحظه : تصحيح الأخطاء الموجوده في الملف المرفق في نظام البلاك

نموذج ١٤٣٥ هـ

الإحصاء في الاداره

(٢) عند تفسير معامل الارتباط الخطي بين المتغيرين X و Y ، عندما $r = - 0.92$ فيمكن القول أن:

- (أ) هناك ارتباط خطي عكسي تام
(ب) هناك ارتباط خطي ملردي قوي جداً
(ج) هناك ارتباط خطي ملردي تام
(د) هناك ارتباط خطي عكسي قوي جداً

الإجابة الاصح

هناك ارتباط خطي عكسي قوي

(٣) إذا كان الرقم القياسي التجميعي البسيط لأسعار مجموعة من السلع يساوي ١٢٥% فهذا يعني ان المستوى العام للأسعار قد :

- (أ) ارتفع بنسبة ٢٥%
(ب) ارتفع بنسبة ١٢٥%
(ج) انخفض بنسبة ٢٥%
(د) انخفض بنسبة ١٢٥%

الإحصاء في الإدارة الفصل الأول ١٤٣٥/١٤٣٦ هـ نموذج 2

(٦) إذا علمت أن الشخص المختار حاصل على بكالوريوس، فإن احتمال أن يكون أنثى يساوي :

- (أ) 0.33
(ب) 0.2
(ج) 0.33
(د) لا شيء مما سبق

الإجابة الصحيحة 0.33 متكرر هنا

أجب عن الفقرات (٧) الى (١٠) باستخدام المعلومات التالية :-
إذا كان التوزيع الاحتمالي لعدد الأعطال اليومية لجهاز الحاسب كما يلي:

X	0	١	٢	3
P(X)	0.3	0.2	0.4	0.1

(٧) $P(X=3)=?$ يساوي (أي القيمة مكان علامة الاستفهام)

- (أ) 0
(ب) 0.4
(ج) 0.1
(د) ١

(٨) ١٢

(١٧) الثمين للبيانات يساوي

- (أ) 50.25
(ب) 15
(ج) 22
(د) 7.22

الإجابة الصحيحة 52.25

(٢٥) إذا كانت $X = 6$ فإن قيمة Y يمكن تقديرها، لتصبح:

- (أ) ٦
(ب) ٧
(ج) ٨
(د) ١١

طلع بالالة 5.076 الأقرب 5

(٢٦) إذا تم استخدام معامل سيرمان للترتيب، فإن قيمته تساوي:

- (أ) -0.8
(ب) لا يمكن استخدامه
(ج) 0.95
(د) 1

صفحة (٥) من ١٠

(٣٥) ميل الخط المستقيم الواصل بين النقطتين $A(-4,2)$ و $B(2,4)$ يساوي:

- (أ) 0.5
(ب) 0.3
(ج) 3
(د) -3

الاجابة الصحيحة 0.3

صفحة (٧) من ١٠

(٤٧) إذا علمت أن متوسط الدخل لمجموعة من الأفراد يبلغ (٤) ألف ريال سنويا بتباين قدره (٢) ألف ريال سنويا، فإذا علمت أن الدخل قد تضاعف بمقدار (ثلاثة مرات) فإن التباين الجديد يبلغ (بالألف)

- (أ) ٨
(ب) ١٨
(ج) ٢
(د) ٣

غير مطالبين فيه

لوسيندا العصامية

دعواتكم مطلبي:

لوسيندا العصاميه