

الواجب الثاني لمقرر مبادئ الإحصاء

المستوى الأول / إدارة أعمال

جامعة الدمام / التعليم عن بعد

E7sas

السؤال ١

قيمة الربع الاول (Q1) لهذا التوزيع هي

حدود الفئات	3 - 7	8 - 12	13 - 17	المجموع
التكرارات	5	8	7	20

A. ٧.٥

B. ٦.٥

C. ٢.٥

D. ٣.٥

السؤال ٢

المنوال التقريبي لهذا التوزيع هو

مرکز الفئة	5	10	15	20	المجموع
التكرار	15	6	5	4	30

A. ٢٠

B. ١٥

C. ١٠

D. ٥

السؤال ٣

الوسط الحسابي لهذا التوزيع يساوي تقريبا

مرکز الفئة	5	10	15	20	المجموع
التكرار	15	6	5	4	30

A. ١٢.٦٧

B. ٩.٦٧

C. ٨.٦٧

السؤال ٤

هو القيمة التي تقسم البيانات المرتبة ترتيبا تصاعديا او تنازليا الى قسمين بحيث يسبقها ربع البيانات ويليهما ثلاثة ارباع البيانات

A. الربع الثالث

B. الوسيط

C. **المنين الخامس والعشرون**

D. العشير الرابع

السؤال ٥

تعرف على انها الفئة التي تحتوي المنين ٨٠

A. الوسط الحسابي

B. **الفئة المنينية**

C. الفئة الوسيطة

D. المنوال

السؤال ٦

قيمة الوسيط لهذا التوزيع تساوي

حدود الفئات	3 - 7	8 - 12	13 - 17	المجموع
التكرارات	5	8	7	20

A. ٩.٥٧٣

B. ١٣.٣٧٥

C. **١٠.٦٢٥**

D. ١٢.٦٢٥

السؤال ٧

إذا كان الوسط الحسابي لعشر قيم يساوي ٢٠؛ فإن مجموع القيم العشرة يساوي

A. ٤٠٠

B. **٢٠٠**

C. ٣٠٠

السؤال ٨

حسب البيانات التالية رتبة الوسيط هي : (٣٠٠ ، ٨٠٠ ، ١٠٠٠ ، ٩٠ ، ٢٧ ، ٢١ ، ٥٤)

A. ٣.٥

B. ٤

C. ٩٠

D. ٢٧

أزرع البسمة في وجهك، تحصد السعادة في قلوب الناس

لا تنسونا من صالح دعائكم

سبحان الله وبحمده ، سبحان الله العظيم

E7sas

@e7sas_ud