

## الواجب الثاني لمقرر مبادئ الإحصاء

المستوى الأول / إدارة أعمال

جامعة الدمام / التعليم عن بعد

## 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

D. ١١.٦٧

## 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 المئينية**

C. الفئة الوسيطية

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

D. ٣٥٠

السؤال ٨

حسب البيانات التالية رتبة الوسيط هي : ( ٥٤ ، ٢٧،٢١ ، ٩٠ ، ١٠٠٠ ، ٨٠٠٠ ، ٣٠٠ )

٣.٥ A.

**٤ B.**

٩٠ C.

٢٧ D.

ازرع البسمة في وجهك، تحصد السعادة في قلوب الناس

لا تتسونا من صالح دعائكم

سبحان الله وبحمده ، سبحان الله العظيم

E7sas

e7sas