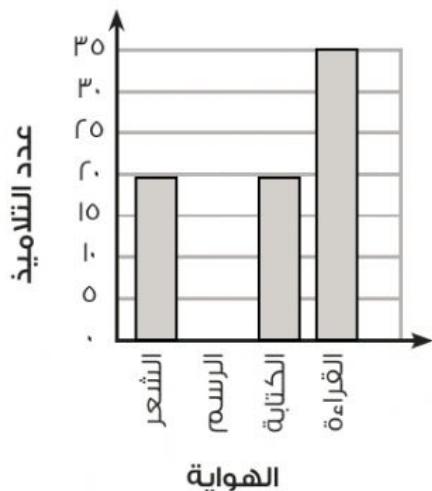


٢ اختبار الفصل الثاني الاحصاء والتمثلات البيانية

الاسم: _____
التاريخ: _____ / _____ / _____
الصف: السادس

١ التمثيل بالأعمدة الآتي يوضح الهوايات التي يفضلها التلاميذ في ثلاثة صنوف:



(أ) ما هو نوع الهواية التي يفضلها معظم التلاميذ؟

(ب) ما هو نوع الهواية التي يفضلها ٢٠ تلميذاً فقط؟

(ج) عدد الذين يفضلون الرسم = ١٥ تلميذاً،
مثل هذه البيانات بالأعمدة

٢ استعمل التمثيل بالنقاط لعرض البيانات الآتية:

أطوال النباتات المزروعة بالسنتيمتر

- ٢٠ ×
- ١٥ ×
- ١٠ ×
- ٢ ×
- ١ ×



٣ أوجد المتوسط الحسابي لمجموعة البيانات الآتية:

٦ - ١٤ - ١٥ - ٥ - ٢٠

الجواب النهائي

الخطوات

٤ إذا كان الوسيط يساوي ٦ لمجموعة القيم الآتية، فما قيمة س؟

٧ - ٦ - ٥ - ٤ - س

الجواب النهائي

الخطوات

٥ أوجد الوسيط والمنوال والقيمة المتطرفة (إن وجدت) والمدى لمجموعة البيانات الآتية:

|٢ - ٣٠ - ١٩ - ١٥|

(أ) الوسيط:

الجواب النهائي

الخطوات

(ب) المنوال:

(ج) المدى:

الجواب النهائي

الخطوات

(د) القيمة المتطرفة:

اضغط على زر التشغيل
لكي تسمع للسؤال الذهني



٦ الأسئلة الذهنية:

١



٢



٣



٤



٥

انتهت الأسئلة