



اختبار

الفصل السابع



@hnoood_2014

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

التاريخ :

اليوم :

الحصة :

المادة : رياضيات

اختبار الفصل السابع

الموضوع :

صفحة ١١٥





مجموعة رتبة الرياضيات

تطوير - إنتاج - توثيق

أوجد المتوسط الحسابي والوسيط والمنوال لكل مما يلي:

١. أثمان أقلام بالريال: ٢، ٥، ٤، ٤، ٢، ٤، ٤، ٥، ٥، ٥.

٢. عدد الأسئلة في اختبارات: ٨، ١٠، ١٤، ١٦، ١٤، ١٥، ١٨، ١٧، ١٥، ٤.

الرياضيات
فن وإبداع



الجدولُ المُجاوِرُ يبيِّنُ عددَ الساعاتِ التي قضَّتها بعضُ الطالباتِ في مُمارسةِ الرياضةِ خلالَ العُطلةِ الأسبوعيَّةِ.

عددُ ساعاتِ ممارسةِ الرياضةِ				
٢	٤	٤	٣	٠
٢	١	٣	٥	٣
٨	٣	٠	٢	٢

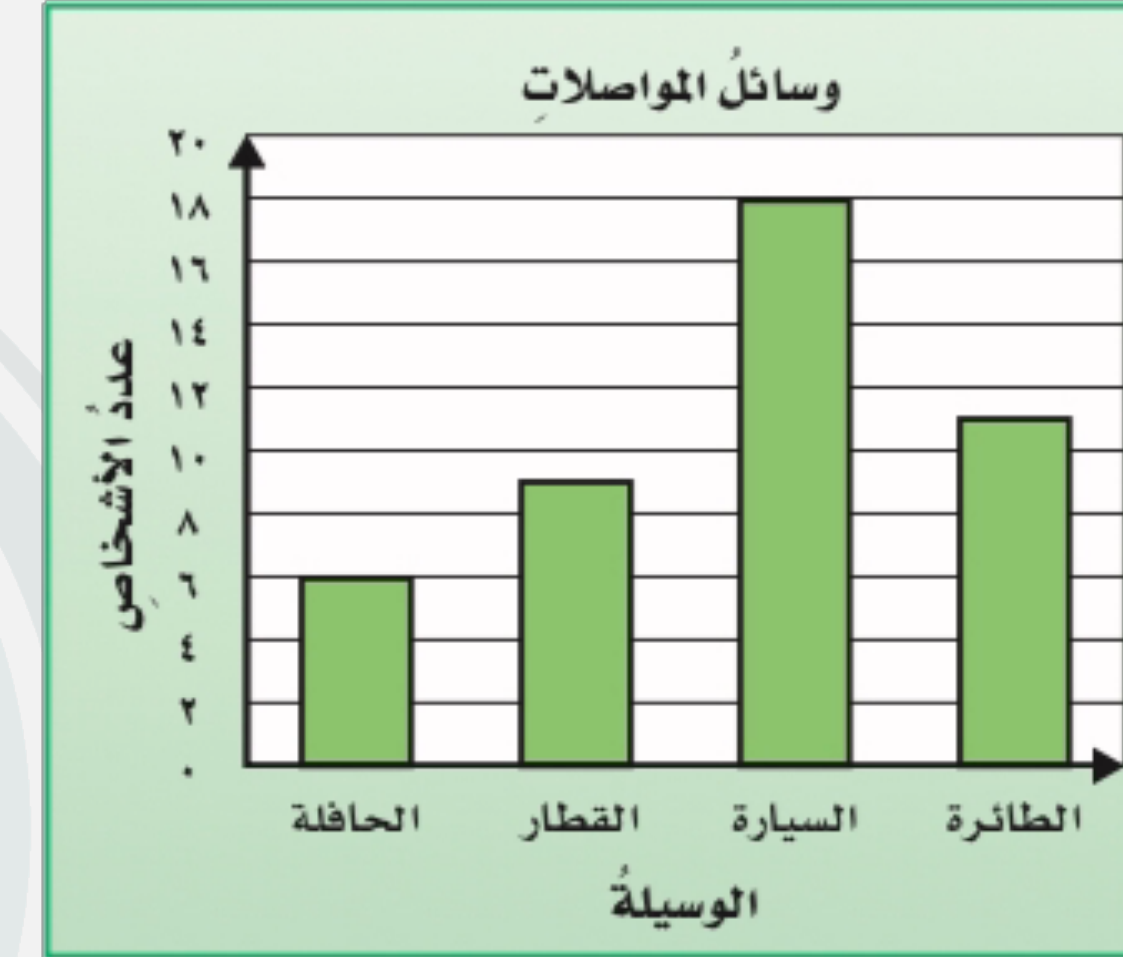
٣ أوجدِ المتوسطَ الحسابيَّ والوسيطَ والمِنوالَ للبياناتِ.

الرياضيات
فن وإبداع



اختيار من متعدد: التمثيل أدناه تبين وسائل

المواصلات التي استعملها بعض الأشخاص عند سفرهم إلى مدينة الخبر في أثناء الإجازة:



أيُّ الجمل الآتية ليست صحيحة؟

- شمل المسح ٤٤ شخصاً.
- الوسيط لأعداد الأشخاص هو ٩.
- عدد الذين استعملوا الطائرة أكثر بخمسة من عدد الذين استعملوا الحافلة.
- الفرق بين الذين استعملوا السيارة والذين استعملوا الحافلة هو ١٢.



سُحِبَ مُكَعَّبٌ مِنَ الْكَيْسِ عَشْوَائِيًّا.
صِفِ احْتِمَالَ سَحْبِ كُلِّ مُكَعَّبٍ
مِمَّا يَلِي، اكتب (مُؤَكَّدٌ، مستحيلٌ،
قويٌّ، ضعيفٌ، مُتَسَاوِي الإمكانية):

- | | |
|--------|------------|
| ٥ أحمر | ٦ أخضر |
| ٧ أصفر | ٨ ليس أخضر |

الرياضيات
فن وإبداع



٩ اختيار من متعدد: أَلْقَتْ عَائِشَةُ قِطْعَةً نَقْدِيَّةً
وَمُكْعَبَ أَرْقَامٍ (١ - ٦).

ما احتمالُ ظُهورِ الكتابةِ والرَّقْمِ ٣ ؟

- (أ) $\frac{1}{4}$ (ب) $\frac{1}{6}$
(ج) $\frac{1}{8}$ (د) $\frac{1}{12}$



أخرجتُ سعادُ فستانًا وربطةَ شعرٍ من خزانةٍ مَلابِسِها
دونَ أنَ تنظُرَ إليها. وقد كانَ لديها ثلاثةُ فساتينَ:
أسودُ وبُنَيٌّ وأبيضُ، وأربعَ ربطاتٍ شعرٍ: خضراءُ
وزرقاءُ وصفراءُ وبيضاءُ.

١٠ وضحِ النواتجَ المُمكنةَ بالرسمِ الشجريِّ،
واذكرْ عددها.

١١ ما احتمالُ أن يكونَ الفستانُ وربطةُ الشعرِ
كلاهما أبيضانِ؟

١٢ ما احتمالُ أن تكونَ ربطةُ الشعرِ غيرَ خضراءَ؟



اُكْتُبْ

يُرِيدُ مُحَمَّدٌ أَنْ يَخْتَارَ

٣ كُتُبٍ مِنْ مَجْمُوعَةٍ مُكَوَّنَةٍ مِنْ ٥ كُتُبٍ. مَا الطَّرِيقَةُ

الْمُسْتَحْدَمَةُ لِإِيجَادِ جَمِيعِ الْفَوَائِحِ الْمُمْكِنَةِ؟

الرياضيات
فن وإبداع

رقم الصفحة

١١٥



مجموعة رَفعة الرياضيات

تطوير - إنتاج - توثيق

