

6 يُبَيِّنُ الْجَدْوَلُ أَذْنَاهُ الْمَبِيعَاتِ بِالْدَّيْنَارِ فِي مَحَلٍّ تَجَارِيٍّ

خِلَالَ 4 أَيَّامٍ. مَا مَدَى هَذِهِ الْمَبِيعَاتِ؟

الْيَوْمُ	الأَحَدُ	الاثْنَيْنِ	الثَّلَاثاءِ	الأَرْبَعاءِ
المَبِيعَاتُ	36	100	52	120

(أ) 76 (ب) 84

(ج) 308 (د) 77

7 فِي تَجْرِبَةٍ سَحَبَ بِطَاقَةَ عَشَوَائِيًّا مِنْ عُلْبَةٍ فِيهَا 4 بِطَاقَاتٍ

حُمْرَاءَ وَ 8 بَيْضَاءَ وَ 3 سَوْدَاءَ جَمِيعُهَا مُتَمَاثِلَةٌ؛ فَإِنَّ

الْإِحْتِمَالُ الْأَكْبَرُ يَكُونُ لِلْبِطَاقَةِ:

(أ) جَمِيعُهَا إِحْتِمَالُهَا مُتَسَاوِيَةٌ.

(ب) السَّوْدَاءِ.

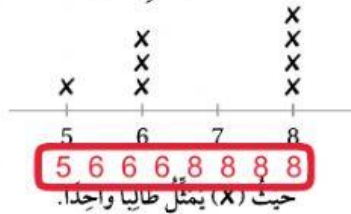
(ج) الْبَيْضَاءِ.

(د) الْحُمْرَاءِ.

8 يُوَضِّحُ التَّمَثِيلُ بِالنِّقَاطِ أَذْنَاهُ عِلَامَاتِ بَعْضِ الطَّلَبَةِ.

الْوَسِيطُ لِهَذِهِ الْعِلَامَاتِ هُوَ:

عِلَامَاتُ بَعْضِ الطَّلَبَةِ



(أ) 3 (ب) 6

(ج) 7 (د) 8

أَسْئَلَةٌ مَوْضُوعِيَّةٌ

أَخْتَارُ الْإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

1 الْوَسِيطُ الْحِسَابِيُّ لِلْأَعْدَادِ: 14, 10, 9, 3 هُوَ:

(أ) 3 (ب) 9

(ج) 10 (د) 14

2 الْوَسِيطُ لِلْأَعْدَادِ: 14, 2, 20, 10, 9 هُوَ:

(أ) 11 (ب) 10

(ج) 12 (د) 9

3 الْمَدَى لِلْأَعْدَادِ: 4, 1, 0, 14, 5, 3 هُوَ:

(أ) 3 (ب) 13

(ج) 14 (د) 1

4 الْمُنَوَالُ لِمَجْمُوعَةِ الْبَيَانَاتِ الْآتِيَةِ: فَرَاوَلَةٌ، مَوْزٌّ، عِنَبٌ،

فَرَاوَلَةٌ، تَفَّاحٌ، عِنَبٌ، مَوْزٌّ، فَرَاوَلَةٌ، هُوَ:

(أ) فَرَاوَلَةٌ. (ب) مَوْزٌّ.

(ج) عِنَبٌ. (د) تَفَّاحٌ.

5 كَانَتْ عِلَامَاتُ 10 طَلَبَةٍ فِي اخْتِبَارِ الرِّيَاضِيَّاتِ كَمَا

يَأْتِي: 10, 15, 14, 20, 17, 14, 15, 14, 18, 19

الْمُنَوَالُ لِهَذِهِ الْعِلَامَاتِ يُسَاوِي:

(أ) 14 (ب) 15 (ج) 19 (د) 20

اختبار الوحدة

(أ) الكيس الذي فيه 10 كرات.

(ب) الكيس الذي فيه 100 كرة.

(ج) الكيس الذي فيه 50 كرة.

(د) احتمالات جميع الأكياس متساوية.

يوضح التمثيل بالخطوط المزدوجة أدناه عدد الساعات التي يمضيها بعض الأشخاص في مشاهدة التلفاز واستعمال الإنترنت بين عامي 2000 و 2016.



17 المدة لعدد ساعات مشاهدة التلفاز، هو:

(أ) 2

(ب) 4

(ج) 6

(د) 8

18 المنوال لعدد ساعات استعمال الإنترنت، هو:

(أ) 6

(ب) 4

(ج) 3

(د) 2

أسئلة ذات إجابة قصيرة:

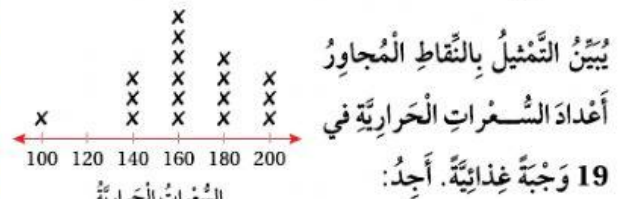
أكمل الفراغ في كل من الجمل الآتية:

9 أكبر قيمة ناقص أصغر قيمة لبيانات، هو:

10 مجموع القيم مقسوماً على عددها، هو:

11 القيمة الأكثر تكراراً هي

12 القيمة التي تتوسط القيم عند ترتيبها تصاعدياً أو تنازلياً هي



إثرائي 13 الوسيط. 14 المنوال. 15 المدى.

تدريب على الاختبارات الدولية:

16 تحتوي الأكياس أدناه على عدد من الكرات الزجاجة

كما هو مبين تحت كل منها، ويحتوي كل كيس على كرة حمراء واحدة فقط. إذا سُحِبَت من كل كيس كرة واحدة، فأَيُّ كيس احتمال سحب الكرة الحمراء منه أكبر؟



50 كرة



100 كرة



10 كرات