

مراجعة ١ ف٢ الفصل الخامس و السادس

اوجد كل عدد فيما يلي وقربه الى اقرب عشر

٢٥ ٪ من ٩٦

٣٨ ٪ من ٢٥٠

٦٤ ٪ من ٢٥

٢١ ٪ من ٢٥٠

ما العدد الذي ٤٥ ٪ منه تساوي ٧٢؟

ما النسبة المئوية لـ ٨ من ٨٠؟

ما العدد الذي ٨٩ ٪ منه تساوي ١٤؟

ما النسبة المئوية لـ ٣٨٥ من ٧٠٠؟

ما العدد الذي ٣٦ ٪ منه تساوي ٢٧؟

ما العدد الذي يساوي ١٦ ٪ من ٤٤؟

ما النسبة المئوية لـ ١٩ من ٥٣؟

في كل من الحالات التالية اوجد السعر الجديد مقربا الى اقرب جزء من مئة:

قميص قيمته ٣٩ ريالاً، ونسبة الزيادة ٥، ٧ ٪.

كتاب قيمته ٢٥، ٩ ريالاً، ونسبة التخفيض ٢٠ ٪.

لعبة سعرها ٥٠، ٢٧ ريالاً، ونسبة التخفيض ١٥ ٪.

عدد طلاب الصف الأول المتوسط ٣٠ طالباً. إذا كان ١٠ ٪ منهم لهم الطول نفسه، فما عدد طلاب الصف الذين ليس لهم الطول نفسه؟ (الدرس ٥-٥)

ادخر أيمن مبلغ ١٢٨٠٠٠ ريال لمدة سنة. كم يتبقى لديه بعد إخراج الزكاة المستحقة عليها؟ (نسبة الزكاة = ٥، ٢ ٪ من رأس المال). (الدرس ٥-٥)

صرفت ليلي ٧٠ ريالاً، إذا كان ما صرفته يمثل ٢٥ ٪ ممّا كان معها، فكم ريالاً كان معها؟

رياضة: في مباراة لكرة القدم جلس في مقاعد الدرجة الأولى ٣٤٢٠ شخصاً، يمثلون ٢٠ ٪ من الذين حضروا المباراة. فما عدد الذين حضروا المباراة؟

في كل من الحالات التالية اوجد السعر الجديد مقربا الى اقرب جزء من مئة:

حقيبة قيمتها ٢٥٠ ريالاً، ونسبة التخفيض ٣٠ ٪.

لعبة قيمتها ٥٠ ريالاً، ونسبة التخفيض ١٠ ٪.

مصباح قيمته ١٠ ريالاً، ونسبة الزيادة ٥ ٪.

معطف قيمته ٢٠٠ ريال، ونسبة التخفيض ٢٥ ٪.

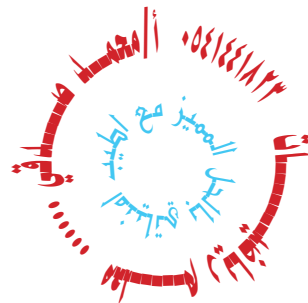
شراء: اشترى عبد الله سيارة بمبلغ ٦٥٠٠٠ ريال، ودفع ١٥ ٪ من ثمنها دفعة أولى، فكم ريالاً يبقى عليه من ثمن السيارة؟

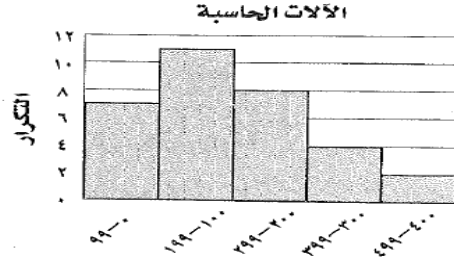
تُسمى مجموعة جميع الحوادث الممكنة _____ .

_____ هو العدد أو الأعداد التي تكرر أكثر من غيرها في مجموعة البيانات.

_____ هو الفرق بين أكبر عدد وأصغر عدد في البيانات.

_____ هي قيمة أكبر كثيراً أو أقل كثيراً من بقية القيم.





ما الفئة ذات التكرار الأكبر ؟



أي الفترات الآتية تصف تجمّع البيانات ؟

- (أ) ١٧-٩ (ب) ١٣-١١ (ج) ١٥-١٤ (د) ٢٠-١٨

ما مدى البيانات ؟

- (أ) ١٢ (ب) ١١ (ج) ١٠ (د) ٣

كم طالبًا درجته أقل من ١٥ ؟

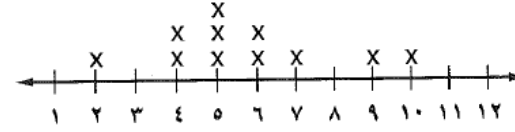
- (أ) ١ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

أي الجمل الآتية غير صحيحة ؟

- (أ) عدد البيانات هو ١٧ (ب) الدرجة ٢٠ هي الأكثر تكرارًا
(ج) معظم الدرجات أكثر من ١٧ (د) هناك فجوة بين ١٥، ١٨

مراجعة ١ م ف ٢ الفصل الخامس و السادس

عدد الكتب التي قرأها مجموعة من الطلاب



أوجد مدى البيانات

والمنوال

عين التجمعات (العنايد)
والفجوات والقيم المتطرفة .

| معدل هطول الأمطار (ملم) | | | | | |
|---------------------------|----|----|----|----|----|
| ٣ | ٥ | ٧ | ٣٠ | ٢١ | ٢١ |
| ٢٩ | ١٨ | ١٤ | ٢٣ | ٣٠ | ٢١ |

احسب المتوسط

والوسيط والمنوال للبيانات
التالية

| سعر البرمجيات بالريال | | | |
|-----------------------|----|-----|-----|
| ١٩ | ٨٦ | ٨٩ | ١٨ |
| ٥٣ | ٣٦ | ١١٥ | ٢٠١ |
| ٩٩ | ٥٢ | ٤٣ | ٥٣ |

احسب المتوسط

والوسيط والمنوال للبيانات
التالية

احسب المتوسط والوسيط والمنوال للبيانات التالية

٢,٣ ، ٢,٤ ، ٢,١ ، ٢,٤ ، ٢,٥ ، ٢,٣ ، ٢,٧ ، ٢,٤ ، ٢,٥ ، ٢,٤ .

