



# الإحصاء والاحتمال



# التهيئة

رتب الأعداد من الأكبر إلى الأصغر:

(١) ٩٥,٨٩ ، ٩٦,٠٢ ، ٩٦,٢

رتب الأعداد عموديا بحيث تقع الفواصل العشرية

٩٦,٢ بعضها تحت بعض ثم قارن بين القيم المنزلية

٩٥,٨٩

الأعداد مرتبة من الأصغر إلى الأكبر: ٩٦,٢ ، ٩٦,٠٢ ، ٩٥,٨٩

(٢) ٥,١٦ ، ٥,٠٦٢ ، ٥,٦١

رتب الأعداد عموديا بحيث تقع الفواصل العشرية

٥,٠٦٢ بعضها تحت بعض ثم قارن بين القيم المنزلية

٥,١٦

الأعداد مرتبة من الأصغر إلى الأكبر: ٥,٠٦٢ ، ٥,١٦ ، ٥,٦١

(٣) ٢٢,٠١٢ ، ٢٢ ، ٢٢,٠٢

رتب الأعداد عموديا بحيث تقع الفواصل العشرية

٢٢ بعضها تحت بعض ثم قارن بين القيم المنزلية

٢٢,٠١٢

الأعداد مرتبة من الأصغر إلى الأكبر: ٢٢,٠١٢ ، ٢٢,٠٢ ، ٢٢

٤) كهرباء:

قيم الاستهلاك: ١٤٠,٦١

١٤٠,٥

١٤٠,١٦

ترتيب القيم من الأصغر إلى الأكبر: ١٤٠,٦١، ١٤٠,٥، ١٤٠,١٦

احسب قيمة كل عبارة مما يلي:

$$٣٧,٢٥ = \frac{١٤٩}{٤} = \frac{٤٥+٣٧+٤٤+٢٣}{٤} \quad (٥)$$

$$٢,٣٢ = \frac{١١,٦}{٥} = \frac{١,٨+٣,١+٢,٤+٢,٦+١,٧}{٥} \quad (٦)$$

أوجد ناتج الضرب في كل مما يأتي:

$$١٠٥ = ١٥ \times ٧ \quad (٧)$$

$$١٤٤ = ٦ \times ٢٤ \quad (٨)$$

$$٥ \times ٤٢ = ٥ \times ٦ \times ٧ \quad (٩)$$

$$٢١٠ =$$

$$٦ \times ٥٦ = ٦ \times ٧ \times ٨ \quad (١٠)$$

$$٣٣٦ =$$

$$٣ \times ٤ \times ٣٠ = ٣ \times ٤ \times ٥ \times ٦ \quad (١١)$$

$$٣٦٠ = ٣ \times ١٢٠ =$$

$$٥٠٤٠ = ٧ \times ٧٢٠ = ٧ \times ٨ \times ٩٠ = ٧ \times ٨ \times ٩ \times ١٠ \quad (١٢)$$

(١٣) أعمال:

دخل سلمان في ٧ أيام = دخل الساعة الواحدة  $\times$  عدد الساعات  $\times$  عدد الأيام

$$7 \times 5 \times 50 =$$

$$1750 = 7 \times 250 = \text{ريالاً}$$

اكتب كلاً من الكسور التالية في أبسط صورة:

(١٤)  $\frac{2}{3} = \frac{8}{12}$  اقسم بسط ومقام على ٤

(١٥)  $\frac{1}{6} = \frac{3}{18}$  اقسم بسط ومقام على ٣

(١٦)  $\frac{4}{9}$  أبسط صورة

(١٧)  $\frac{1}{3} = \frac{5}{15}$  اقسم بسط ومقام على ٥

(١٨) نسبة ما ينامه الشاب في اليوم =  $\frac{8}{24} = \frac{1}{3}$