

.1

في فصل حضر كل الطلاب ما عدا ١١ طالب وغاب كل
الطلاب ما عدا ٢٣ طالب . كم عدد طلاب الفصل ؟

- (أ) ٣٢ (ب) ٣٣ (ج) ٣٤ (د) ٣٥

.2

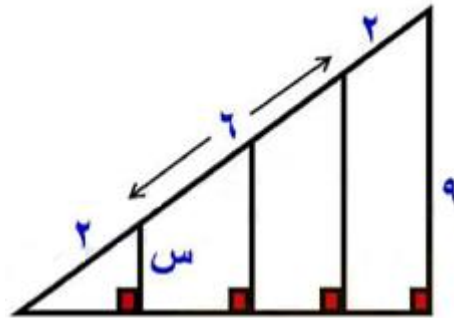
قارن بين

القيمة الأولى : ١٥٠٠ جرام

القيمة الثانية : ١,٥ كيلو جرام

- (أ) القيمة الأولى أكبر
(ب) القيمة الثانية أكبر
(ج) القيمتان متساويتان
(د) المعطيات غير كافية

.3



في الشكل المجاور .
أوجد قيمة س ؟

- (أ) ١,٤ (ب) ١,٦ (ج) ١,٨ (د) ٢

.4

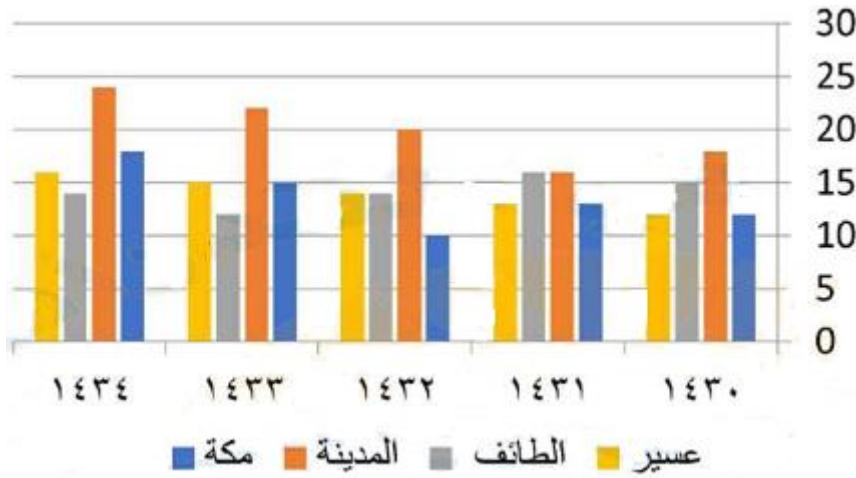
أوجد قيمة :

$$\left(\frac{أ}{ب}\right)^2 \times \left(\frac{ب}{أ}\right)^3 \times \left(\frac{أ}{ب}\right)^4 \times \left(\frac{ب}{أ}\right)^5$$

- (أ) ١ (ب) $\frac{أ^2}{ب^2}$ (ج) $\frac{ب^2}{أ^2}$ (د) $\frac{أ}{ب}$

5.

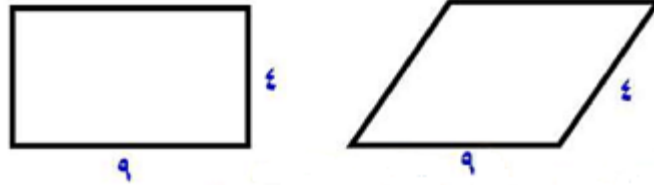
أي المدن في زيادة مطردة ؟



(أ) مكة (ب) المدينة (ج) الطائف (د) عسير

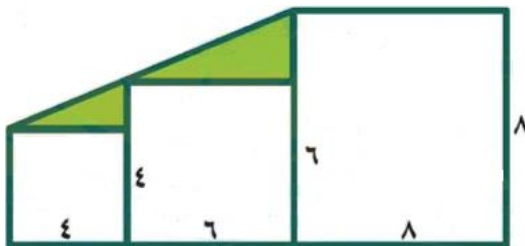
6.

قارن بين
القيمة الأولى : مساحة متوازي الأضلاع
القيمة الثانية : مساحة المستطيل



(أ) القيمة الأولى أكبر
(ب) القيمة الثانية أكبر
(ج) القيمتان متساويتان
(د) المعطيات غير كافية

7.

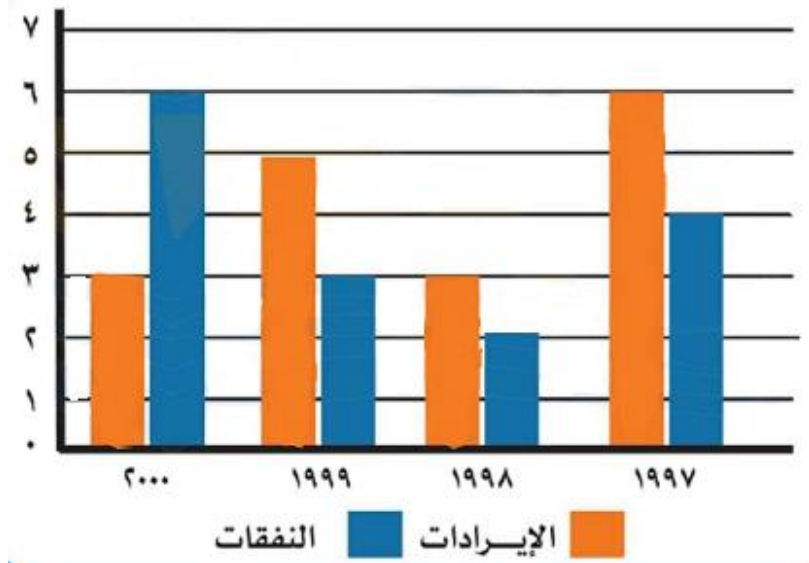


الأشكال الثلاثة مربعات
أوجد مساحة المظلل ؟

(أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ١٤ (د) ١٨

8.

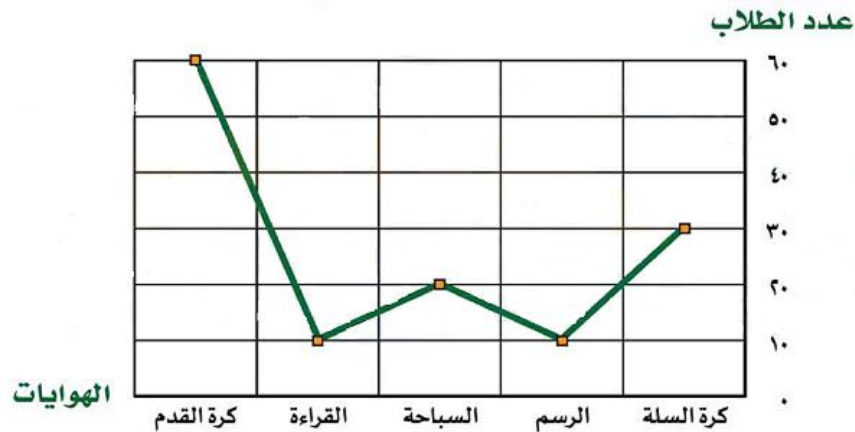
أوجد الفرق بين أكبر وأصغر قيمة من الإيرادات ؟



- (أ) ٥ (ب) ٣ (ج) ٦ (د) ٤

9.

ما أكبر فرق بين عدد الطلاب في الهوايات المختلفة ؟



- (أ) ٣٠ (ب) ٤٠ (ج) ٥٠ (د) ٦٠

10.

شخصين لهم أسهم في شركة وعدد أسهم الثاني يقبل القسمة على ٩ ، ١١ ، ١٣ . ما نصيب الثاني ؟

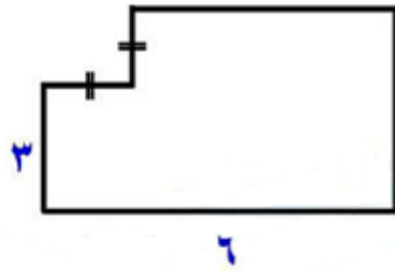
- (أ) ١٣٢٣ (ب) ١٢٨٧ (ج) ١٤٥٧ (د) ١٥٢١

.11

خرج محمد من المنزل الساعة ٢٩ : ٦ صباحاً
ورجع الساعة ٤٦ : ٧ صباحاً .
كم المدة التي قضاها خارج المنزل بالدقائق ؟

- (أ) ٨٠ (ب) ٧٩ (ج) ٧٨ (د) ٧٧

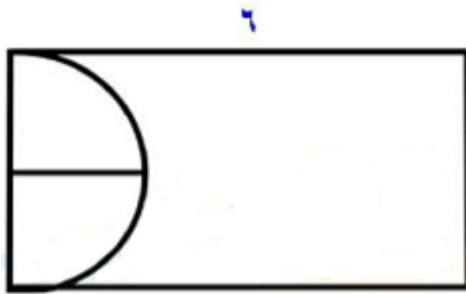
.12



أوجد محيط الشكل ؟

- (أ) ١٨ (ب) ٢٠ (ج) ٢٢ (د) ٢٤

.13



قطعة أرض مستطيلة
بداخلها حديقة على شكل
نصف دائرة طول نصف
قطرها ١ سم .
ما محيط الحديقة ؟

- (أ) ط (ب) ط + ٢ (ج) ط + ٦ (د) ط + ١٢

.14

مع شخص ٢٠ ورقة من فئة ٥ ريال ، ٢٠ ريال
فإذا كان المبلغ الذي معه ٢٨٠ ريال .
كم عدد أوراق فئة ٢٠ ريال ؟

- (أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ١٤ (د) ١٦

.15

إذا كان الدولار = ٣ ليرات والليرة = ١٢ جنية .
فما قيمة ٢٠ دولار بالجنية ؟

- (أ) ٢٤٠ (ب) ٣٦٠ (ج) ٦٤٠ (د) ٧٢٠

.16

إذا كان ك ل م ن = صفر ، ل م ن و = ١ فإن

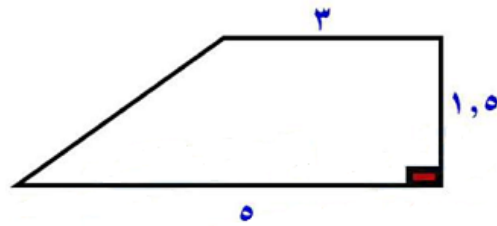
- (أ) ل = صفر (ب) م = صفر (ج) ك = صفر (د) ن = صفر

.17

إذا كان المتوسط الحسابي للعديد ٦ ، ك يساوى
المتوسط الحسابي للأعداد ٢ ، ٩ ، ك . قارن بين
القيمة الأولى : ك القيمة الثانية : ٤

- (أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر
(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

.18



أوجد محيط
شبه المنحرف ؟

- (أ) ١٠ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ١٢,٥

.19

ثلاثة أعداد متتالية أحدهم ١١ وحاصل ضربهم ٩٩٠ .
فما مجموع هذه الأعداد ؟

- (أ) ٢٧ (ب) ٣٠ (ج) ٣٢ (د) ٣٦

.20

$$٣٢٣ - ٣١٣ = س \times ٣١٣ . \text{ أوجد قيمة س ؟}$$

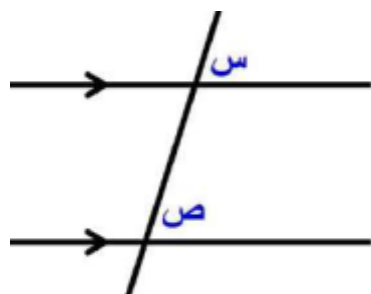
- (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

.21

كم تساوى ٤ هلة بالريال ؟

- (أ) ٠,٤ (ب) ٠,٠٠٤ (ج) ٠,٠٤ (د) ٠,٠٠٠٤

.22

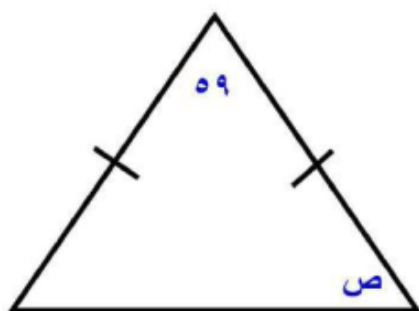


قارن بين
القيمة الأولى : ٤ س
القيمة الثانية : ٦ ص

- (ب) القيمة الثانية أكبر
(د) المعطيات غير كافية

- (أ) القيمة الأولى أكبر
(ج) القيمتان متساويتان

.23



قارن بين
القيمة الأولى : ص
القيمة الثانية : ٦١

- (ب) القيمة الثانية أكبر
(د) المعطيات غير كافية

- (أ) القيمة الأولى أكبر
(ج) القيمتان متساويتان

.24

$$١ س^٢ + ١ ص^٣ + ١ ع^٤ + ١ م^٦ =$$

- (أ) ١ (ب) ٤ (ج) ٢ (د) ٣

25.

مكعب مساحة قاعدته ١٠٠ سم^٢. ما ارتفاعه ؟

- أ) ٨ ب) ١٠ ج) ١٢ د) ١٤