

.1

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

٣٥

٣٤

٣٣

٣٢

د)

ج)

ب)

.2

قارن بين

القيمة الأولى : ١٥٠٠ جرام

القيمة الثانية : ١,٥ كيلو جرام

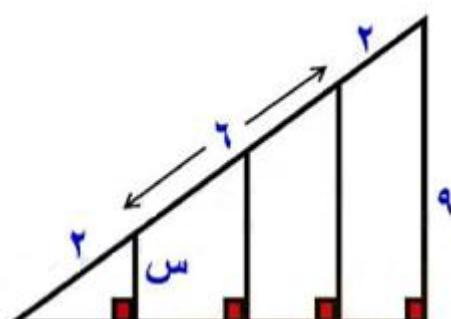
ب) القيمة الثانية أكبر

د) المعطيات غير كافية

أ) القيمة الأولى أكبر

ج) القيمتان متساويتان

.3



في الشكل المجاور .
أوجد قيمة س ؟

٢

د)

١,٨

ج)

١,٦

ب)

١,٤

أ)

.4

أوجد قيمة :

$$\left(\frac{a}{b} \right)^3 \times \left(\frac{b}{a} \right)^2 = ?$$

 $\frac{a}{b}$
 $\frac{b}{a}$
 $\frac{a}{b}$
 $\frac{b}{a}$

د)

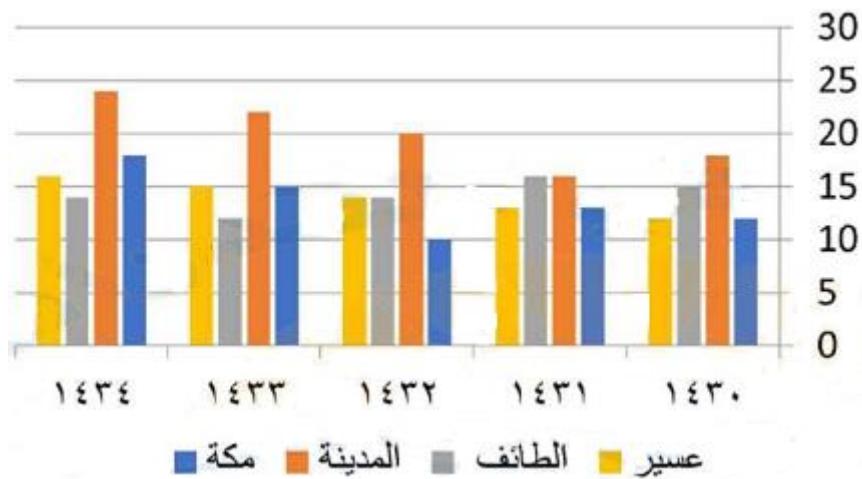
ج)

ب)

د)

.5

أي المدن في زيادة مطردة ؟



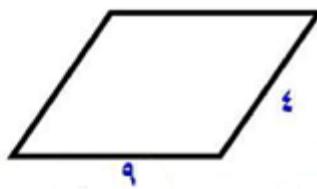
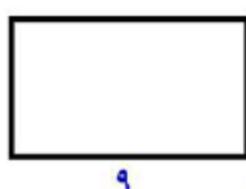
- (أ) مكة (ب) المدينة (ج) الطائف (د) عسير

.6

قارن بين

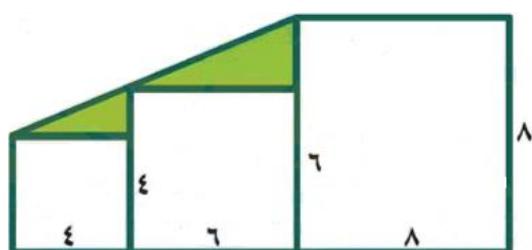
القيمة الأولى : مساحة متوازي الأضلاع

القيمة الثانية : مساحة المستطيل



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

.7

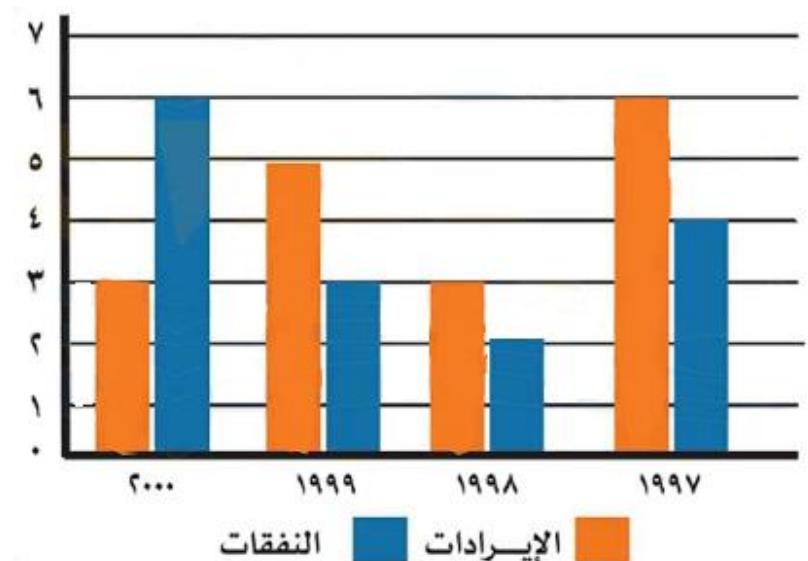


الأشكال الثلاثة مربعات
أوجد مساحة المظلل ؟

- (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 الهوائيات 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 ؟

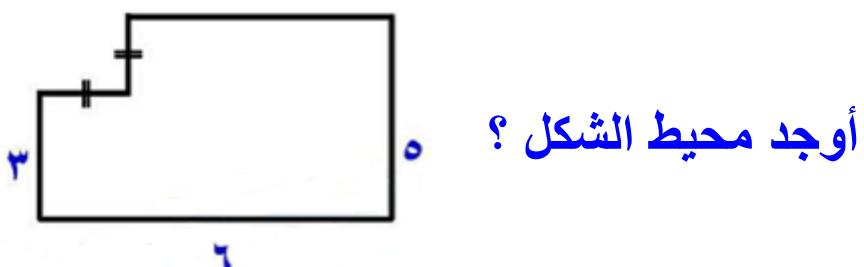
- (أ) ١٣٢٣ (ب) ١٢٨٧ (ج) ١٤٥٧ (د) ١٥٢١

.11

خرج محمد من المنزل الساعة ٢٩ : ٦ صباحاً
ورجع الساعة ٤ : ٧ صباحاً .
كم المدة التي قضاها خارج المنزل بالدقائق ؟

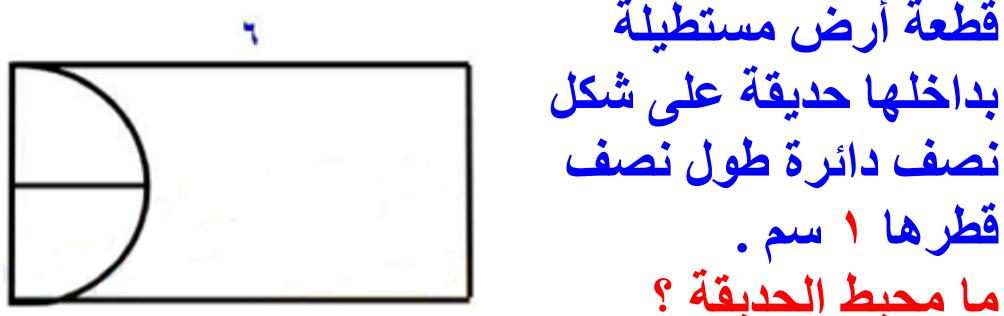
- ٧٧ ٧٨ ٧٩ ٨٠ (أ)
(د) (ج) (ب)

.12



- ٢٤ ٢٢ ٢٠ ١٨ (أ)
(د) (ج) (ب)

.13



- ١٢ + ط ٦ + ط ط + ٢ (أ) ط

.14

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

- ١٦ ١٤ ١٢ ١٠ (أ)
(د) (ج) (ب)

.15

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

- (أ) ٧٢٠ (ب) ٦٤٠ (ج) ٣٦٠ (د) ٦٠

.16

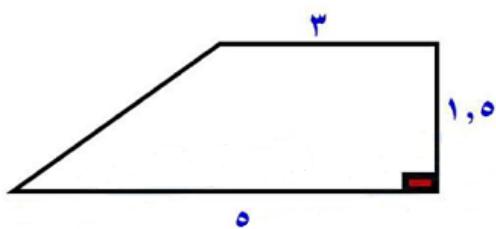
إذا كان ك ل م ن = صفر ، ل م ن و = ١ فإن
أ) ل = صفر ب) م = صفر ج) ك = صفر د) ن = صفر

.17

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

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

$3^3 - 3^2 = s \times 3^1$. أوجد قيمة s ؟

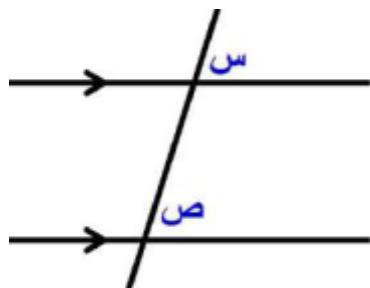
- ١) ٤ ٢) ٣ ٣) ج ٤) د

.21

كم تساوى ٤ هلة بالريال ؟

- أ) ٤٠٠٠ ب) ٤٠٠٤ ج) ٤٠٠٠٤ د) ٤٠٠٠٠٤

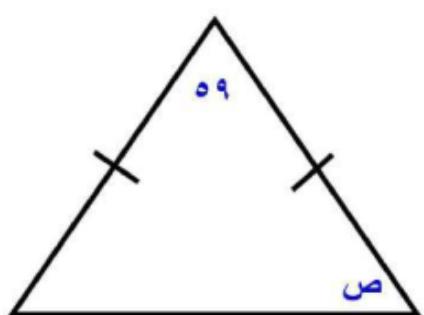
.22



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

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

.23



قارن بين
القيمة الأولى : ص
القيمة الثانية : ٦١

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

.24

$$1^6 + 1^3 + 1^4 + 1^6 = \dots$$

- أ) ١ ب) ٤ ج) ٢ د) ٣

.25

مكعب مساحة قاعدته 100 سم^2 . ما ارتفاعه ؟

- (أ) ٨ (ب) ١٠ (ج) ١٢ (د) ١٤