

.1

كم عدد رؤوس المثلث ؟

٤

٣

٢

١

.2

قارن بين :

القيمة الأولى : $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 \times 7$

القيمة الثانية : $10 \times 9 \times 8 \times 7$

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

.3

إذا كان $s = 8$ ، $ص = ٣٢$ ، أوجد قيمة $s - ص$

٣

٢

١

٠

.4

اشترى ٣ أصدقاء بمبلغ ١٣٠٠ ريال ، دفع الأول النصف ، ودفع الثاني الرابع ، كم دفع الثالث ؟

٤٠٠

٣٢٥

٢٠٠

١٠٠

.5

إذا كان $\frac{ص}{٩} = ٠,٨١$ ، قارن بين :

القيمة الثانية : ٦

القيمة الأولى : ص

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

.6

أوجد قيمة : $١٠ + ٧ \times ٧٠٠$

- (أ) ٧١٠ (ب) ٤٩٠٠ (ج) ٤٩١٠ (د) ٥٠٠٠

.7

قارن بين :

القيمة الثانية : ١٨ القيمة الأولى : ٨ صفر

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

.8

قارن بين :

القيمة الأولى : محيط مربع طول ضلعه ١٠ سم

القيمة الثانية : محيط Δ متطابق الأضلاع طول ضلعه ١٣ سم

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

.9

ما عدد العشرات في العدد ٧٦٣٢٠

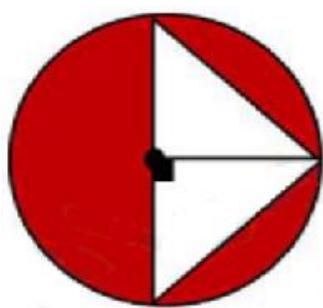
- (أ) ٧٦٣٢ (ب) ٧٦٣ (ج) ٧٦ (د) ٧٠٠٠

.10

صورة على شكل مستطيل طولها ١٠,٨ سم وعرضها ٨ سم تم تكبيرها ليصبح الطول ٢٧ سم فكم يكون العرض بعد التكبير ؟

- (أ) ١٧ (ب) ١٨ (ج) ١٩ (د) ٢٠

.11

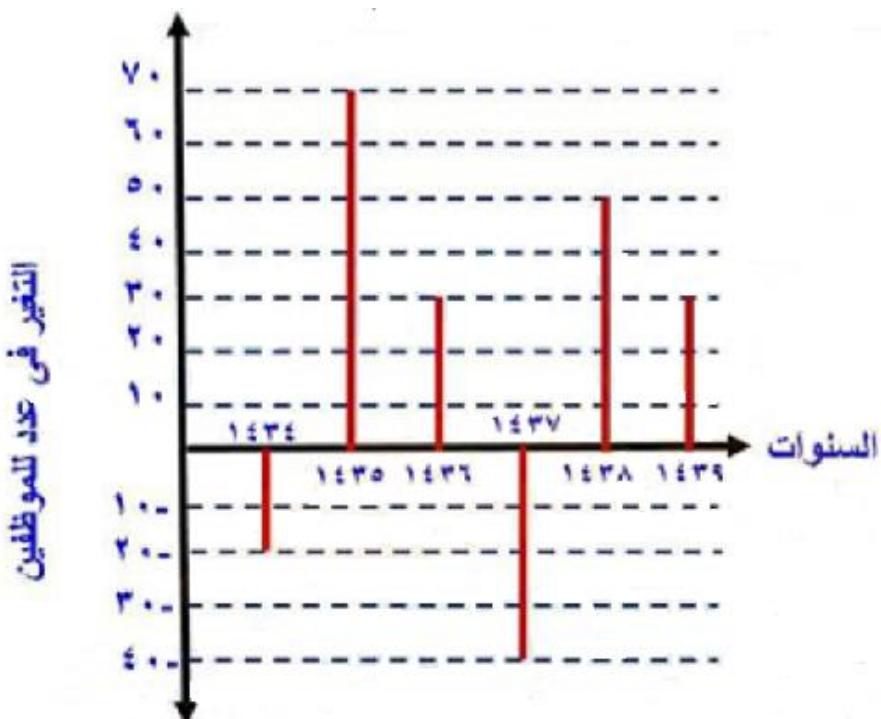


إذا كان طول نصف قطر
الدائرة = ١ سم
أوجد مساحة المظلل ؟

- (أ) $\pi - 1$ (ب) $\pi + 1$ (ج) $\pi - 2$ (د) $\pi + 2$

.12

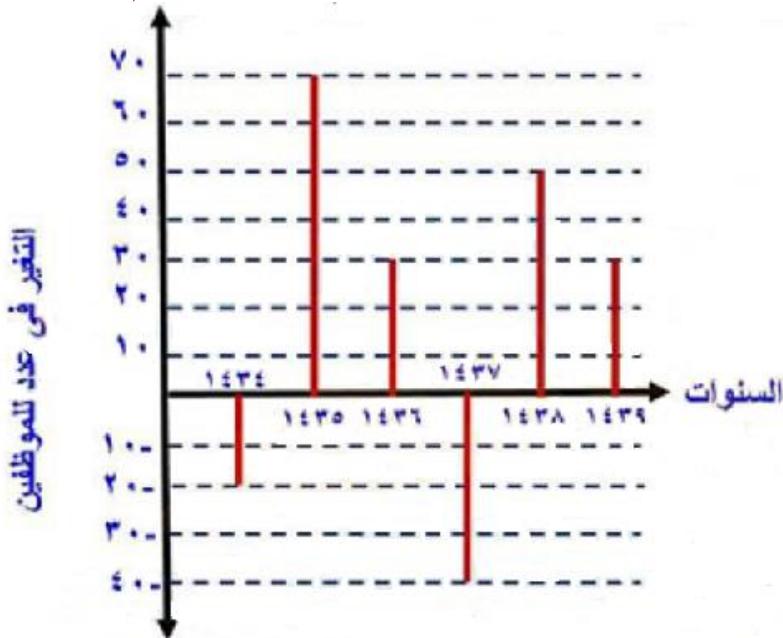
شركة عدد موظفيها ١٠٠ موظف عام ١٤٣٣ هـ ،
والشكل المجاور يبين الزيادة والنقص في عددهم خلال
٦ سنوات ، في أي عام كان عدد الموظفين في هذه
الشركة أكبر ما يمكن ؟



- (أ) ١٤٣٦ (ب) ١٤٣٧ (ج) ١٤٣٨ (د) ١٤٣٥

.13

شركة عدد موظفيها ١٠٠ موظف عام ١٤٣٣ هـ ، والشكل المجاور يبين الزيادة والنقص في عددهم خلال ٦ سنوات ، ما الزيادة في أعداد الموظفين عام ١٤٣٩ ؟ ١٤٣٩



- (أ) ١٠٠ (ب) ١٢٠ (ج) ١٦٠ (د) ١٨٠

.14

إذا كانت النقطة (٥ ، ٩) في منتصف المسافة بين نقطتين (س ، ٤) ، (ص ، ٤) ، قارن بين :
القيمة الأولى : س القيمة الثانية : ص

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

.15

إذا كان $s^9 = 25$ ، أوجد قيمة $3s$

- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

.16

قارن بين :

$$\frac{٢٤٧ + ٨٢}{٢٣} \quad \text{القيمة الأولى :}$$

$$\frac{٢٤٧ + ٤١}{٦١} \quad \text{القيمة الثانية :}$$

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

.17

العدد ١٣ عدد أولى ، وإذا قلبت خاناته يصبح أيضاً أولى ، كم عدد أقل من ٥٠ له نفس الخاصية ؟

- (أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٩

.18

فاز فريق بـ ٦٠ % من المباريات التي لعبها وتبقى له ١٥ مباراة ويريد الفوز بـ ٦٠ % من إجمالي المباريات ، كم مباراة يمكن أن يخسرها من المباريات المتبقية ؟

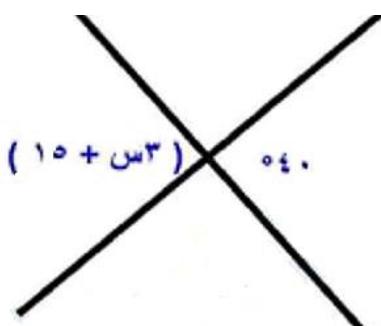
- (أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩

.19

أحمد يسير مشياً من منزله إلى المدرسة في ٣٠ دقيقة وبالدراجة في ١٠ دقائق ، فإذا ذهب إلى المدرسة بالدراجة لمدة ٦ دقائق ، ما المدة التي يكملها مشياً ؟

- (أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ١٤ (د) ١٨

.20

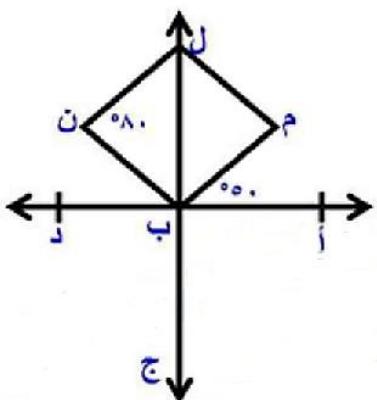


قارن بين :
القيمة الأولى : ٤٠
القيمة الثانية : س

- ب) القيمة الثانية أكبر
د) المعطيات غير كافية

- أ) القيمة الأولى أكبر
ج) القيمتان متساويتان

.21



ل ج محور تماثل ، قارن بين :
القيمة الأولى : ق (ل م ب)
القيمة الثانية : ق (ن ب د)

- ب) القيمة الثانية أكبر
د) المعطيات غير كافية

- أ) القيمة الأولى أكبر
ج) القيمتان متساويتان

.22

$$\text{أوجد قيمة : } (\sqrt[3]{-2}) (\sqrt[3]{2} + 2)$$

- ٣ (د) ٢ (ج) ١ (ب) ٠ (أ)

.23

إذا كان س عدد زوجي ، فأى الآتى فردی ؟

- | | |
|---------------|---------------|
| ب) ٢ (س + ٣) | أ) ٣ (س - ١) |
| د) ٢ (س - ١) | ج) ٣ (س - ٢) |

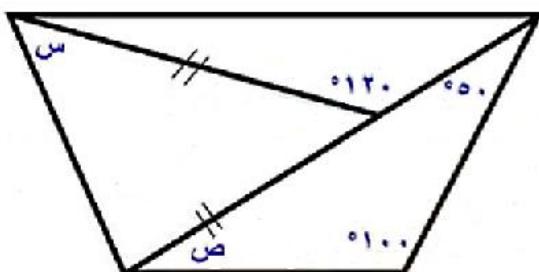
.24

قارن بين :

القيمة الأولى : $s^2 + 1$ القيمة الثانية : $s^2 + 1$

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

.25

أوجد قيمة : $s + c$ 

- أ) ٦٠ ب) ٩٠ ج) ١٠٠ د) ١٢٠