

.1

كم عدد رؤوس المثلث ؟

- (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

.2

قارن بين :

القيمة الأولى : $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 \times 7$ القيمة الثانية : $7 \times 8 \times 9 \times 10$

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

.3

إذا كان $s = 8$ ، $s = 32$ ، أوجد قيمة $s - ص$

- (أ) ٠ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣

.4

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

- (أ) ١٠٠ (ب) ٢٠٠ (ج) ٣٢٥ (د) ٤٠٠

.5

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

القيمة الأولى : ص القيمة الثانية : ٦

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

.6

أوجد قيمة : $10 + 7 \times 700$

- (أ) ٧١٠ (ب) ٤٩٠٠ (ج) ٤٩١٠ (د) ٥٠٠٠

.7

قارن بين :

القيمة الأولى : ٨ صفر القيمة الثانية : ٨

- (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

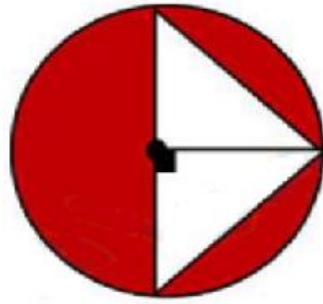
- (أ) ٧٦٣٢ (ب) ٧٦٣ (ج) ٧٦ (د) ٧٠٠٠٠

.10

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

- (أ) ١٧ (ب) ١٨ (ج) ١٩ (د) ٢٠

11.

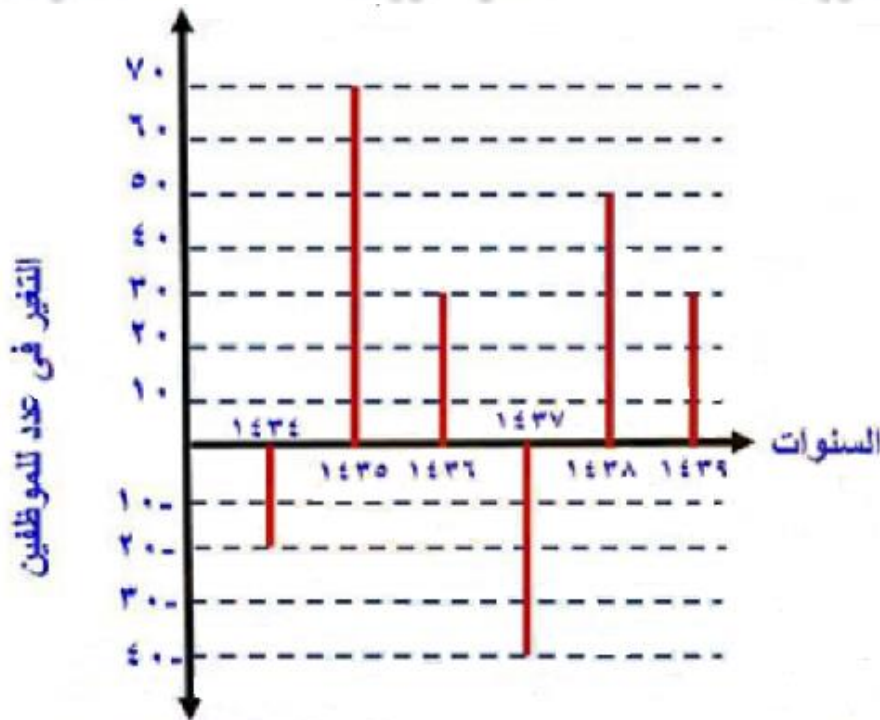


إذا كان طول نصف قطر
الدائرة = ١ سم
أوجد مساحة المثلث ؟

- (أ) ٢ (ب) ط - ١ (ج) ط + ١ (د) ط - ٢

12.

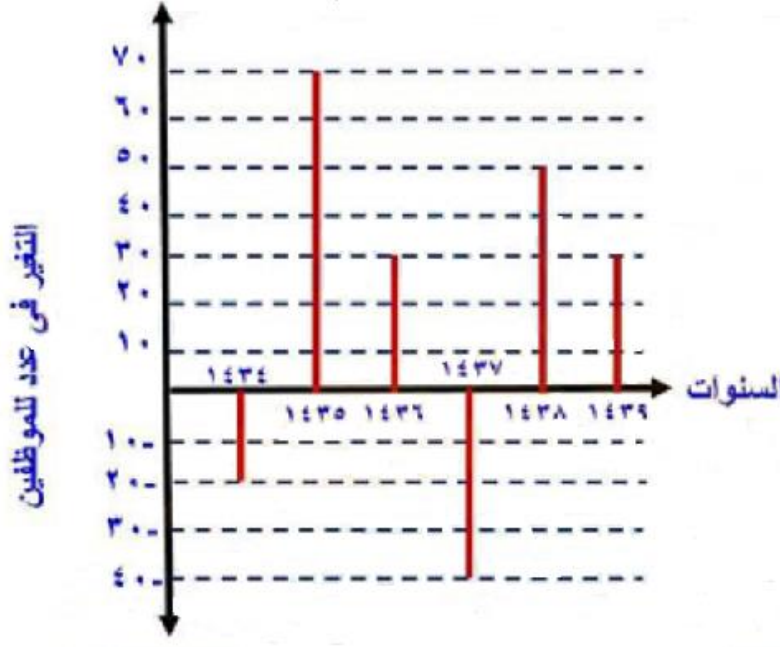
شركة عدد موظفيها ١٠٠ موظف عام ١٤٣٣ هـ ،
والشكل المجاور يبين الزيادة والنقص في عددهم خلال
٦ سنوات ، في أي عام كان عدد الموظفين في هذه
الشركة أكبر ما يمكن ؟



- (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 ؟



(أ) ١٠٠ (ب) ١٢٠ (ج) ١٦٠ (د) ١٨٠

14.

إذا كانت النقطة (٩ ، ٥) في منتصف المسافة بين
النقطتين (س ، ٤) ، (٤ ، ص) ، 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 $٩س = ٢٥$ ، أوجد قيمة ٣س

(أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

.16

قارن بين :

$$\frac{247 + 82}{23} : \text{القيمة الأولى}$$

$$\frac{247 + 41}{21} : \text{القيمة الثانية}$$

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

.17

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

- (أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٩

.18

فاز فريق ب ٦٠ % من المباريات التي لعبها
وتبقى له ١٥ مباراة ويريد الفوز ب 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

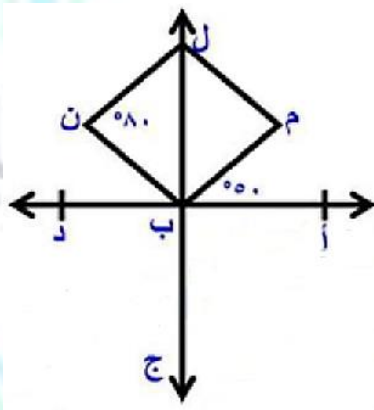
20.



قارن بين :
القيمة الأولى : 40
القيمة الثانية : س

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

21.



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

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

22.

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

- (أ) 0 (ب) 1 (ج) 2 (د) 3

23.

إذا كان س عدد زوجي ، فأأي الآتي فردي ؟

- (أ) $3(س - 1)$
(ب) $2(س + 3)$
(ج) $3(س - 2)$
(د) $2(س - 1)$

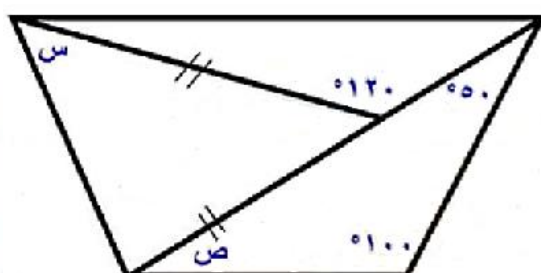
24.

قارن بين :

القيمة الأولى : $س^2 + ١$ القيمة الثانية : $س + ١$

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

25.

أوجد قيمة : $س + ص$

- (أ) ٦٠ (ب) ٩٠ (ج) ١٠٠ (د) ١٢٠