

.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 $س = ٨$ ، $ص = ٣٢$ ، أوجد قيمة $س - ص$

- (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 : $۱۰ + ۷ \times ۷۰۰$

(أ) ۷۱۰ (ب) ۴۹۰۰ (ج) ۴۹۱۰ (د) ۵۰۰۰

.7

قارن بين :

القيمة الأولى : ۸ صفر

القيمة الثانية : ۸

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

.8

قارن بين :

القيمة الأولى : محيط مربع طول ضلعه ۱۰ سم

القيمة الثانية : محيط Δ متطابق الأضلاع طول ضلعه ۱۳ سم(أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر
(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

.9

ما عدد العشرات في العدد ۷۶۳۲۰

(أ) ۷۶۳۲ (ب) ۷۶۳ (ج) ۷۶ (د) ۷۰۰۰۰

.10

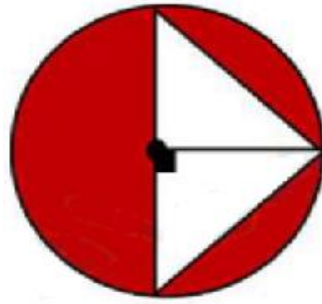
صورة على شكل مستطيل طولها ۸, ۱۰ سم

وعرضها ۸ سم تم تكبيرها ليصبح الطول ۲۷ سم

فكم يكون العرض بعد التكبير ؟

(أ) ۱۷ (ب) ۱۸ (ج) ۱۹ (د) ۲۰

11.

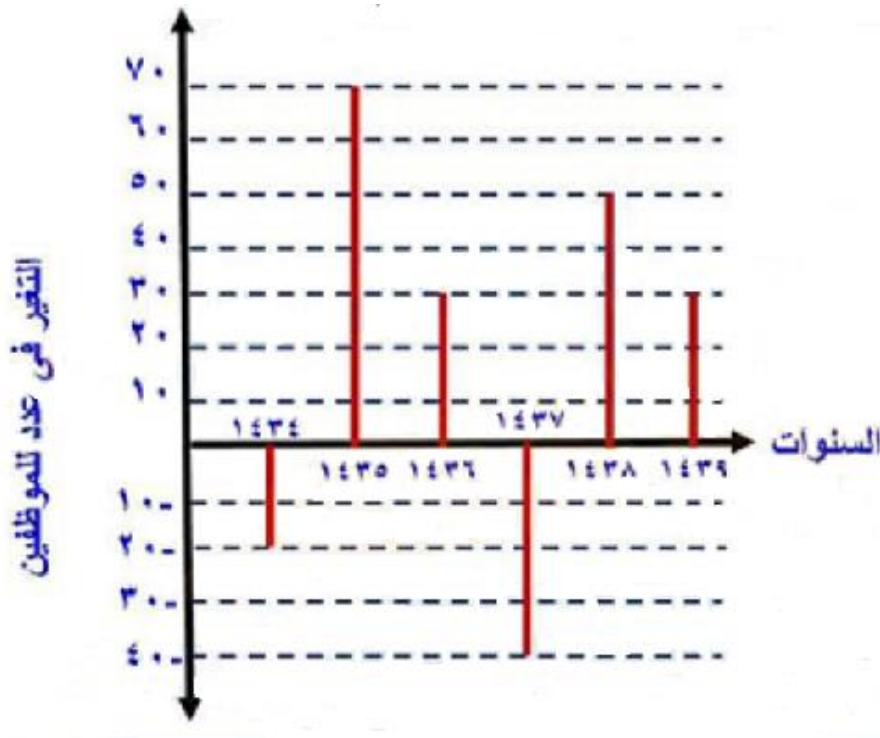


إذا كان طول نصف قطر
الدائرة = ١ سم
أوجد مساحة المظلل ؟

- (أ) ٢ (ب) ط - ١ (ج) ط + ١ (د) ط - ٢

12.

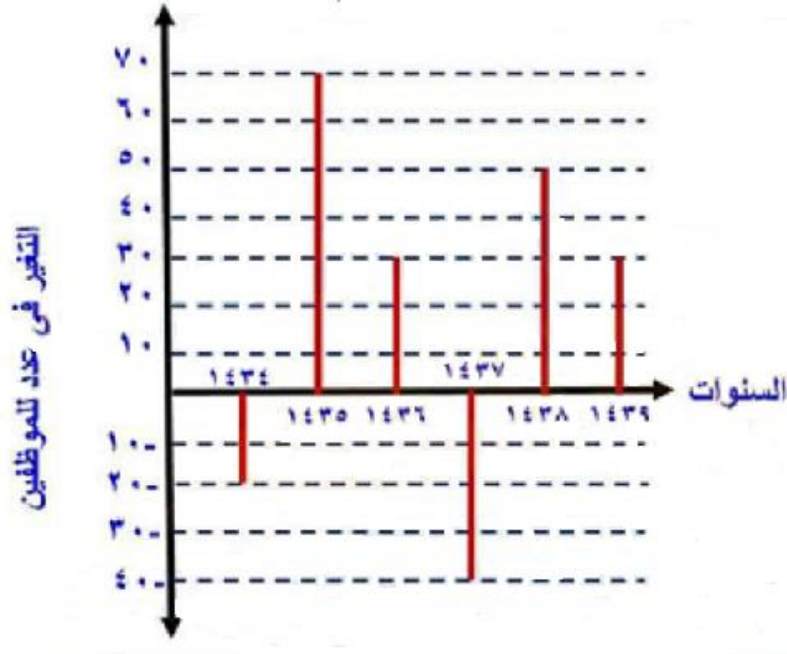
شركة عدد موظفيها ١٠٠ موظف عام ١٤٣٣ هـ ،
والشكل المجاور يبين الزيادة والنقص في عددهم خلال
٦ سنوات ، في أي عام كان عدد الموظفين في هذه
الشركة أكبر ما يمكن ؟



- (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 :

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

$$\frac{247 + 41}{61} : \text{القيمة الثانية}$$

- (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 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 ؟

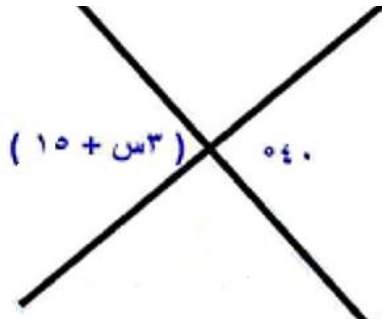
- (أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩

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

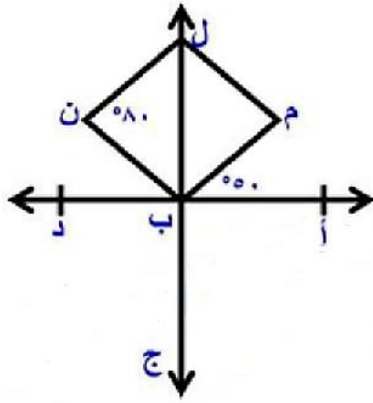
20.



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 ، فأى الآتى فردى ؟

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

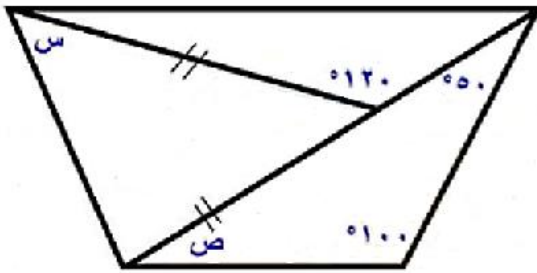
24.

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