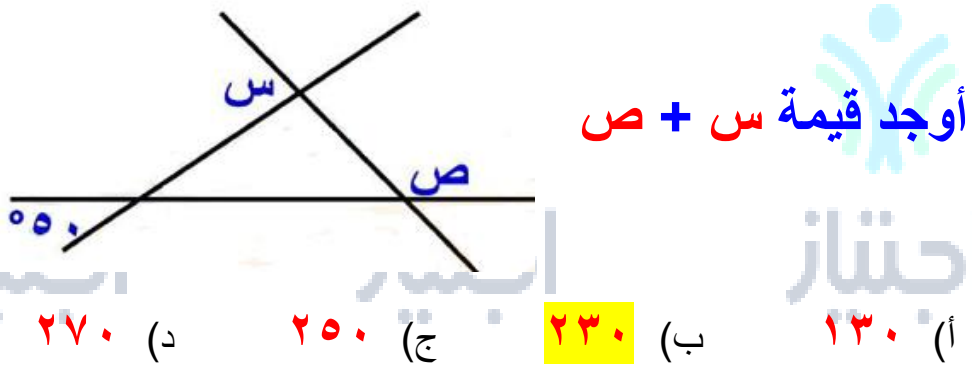


١.

إذا كان $5س = 4ل$. قارن بين
القيمة الأولى : $س$ القيمة الثانية : $ل$

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

٢.



٣.

إذا كان خمسة أمثال عدد مطروح منها ١٠
يساوي مثلي العدد مضاف إليه ٢ . ما هذا العدد ؟

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

٤.

قارن بين

القيمة الأولى : $\frac{6}{5}$ القيمة الثانية : $\frac{5}{6}$

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

٥.

سلك صنع منه مربع طول ضلعه ٩ سم
فإذا أعيد تشكيله لمثلث متطابق الأضلاع .
ما طول ضلع المثلث ؟

- (أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ١٢ (د) ١٨

٦.

إذا كان متوسط القيم : ٣ ، ٨ ، ١٢ ، س
يساوي ٢٠ . ما قيمة س ؟

- (أ) ٥٥ (ب) ٥٦ (ج) ٥٧ (د) ٥٨

٧.

قطعة خشب طولها ٢٤ متر ، يراد تقطيعها
إلى ٢٤ قطعة صغيرة . كم عدد مرات تقطيعها ؟

- (أ) ٢٢ (ب) ٢٣ (ج) ٢٤ (د) ٢٥

٨.

$$\frac{666}{333} = \left(\frac{444}{555} \div \frac{444}{555} \right) \dots\dots\dots$$

(أ) ٢ (ب) ١١١ (ج) ٢٢٢ (د) ٤٤٤

٩.

$$\dots\dots\dots = \frac{13}{27\sqrt{3}} \times \frac{\sqrt{3}}{25\sqrt{3}} \times \frac{15}{13}$$

(أ) ١ (ب) ٣ (ج) $\sqrt[3]{5}$ (د) $\sqrt[3]{5}$

١٠.

يدفع شخص في موقف سيارات ريالين لكل ساعة أو جزء من الساعة فإذا وقف الساعة ٠.٥ : ٨ صباحاً وخرج الساعة ٤.٥ : ١١ صباحاً .
فكم المبلغ الذي سيدفعه ؟

- (أ) ٤ (ب) ٦ (ج) ٨ (د) ١٠

١١.

قارن بين
القيمة الأولى : $\frac{1}{2} ٩٩ + \frac{1}{2} ٩٩$ القيمة الثانية : ٩٩

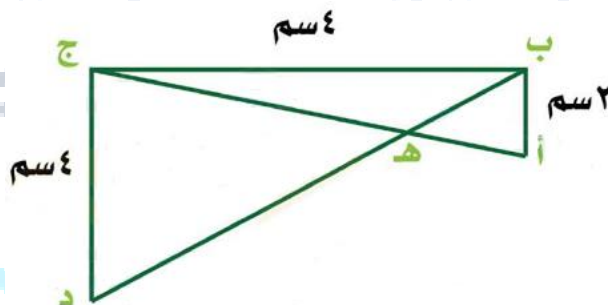
- (أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر
(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

١٢.

$$..... = ١١,١ + ١,١١ + ٠,١١ + ٠,٠١$$

- (أ) ١٢,٤٤ (ب) ١٢,١٤١ (ج) ١٢,٢٢١ (د) ١٢,٣٣

١٣.



أوجد طول أ هـ ؟

$$\begin{array}{r} ٥ \sqrt{٢} \\ ٣ \\ \hline ٥ \sqrt{٤} \\ ٣ \end{array}$$

(ب)

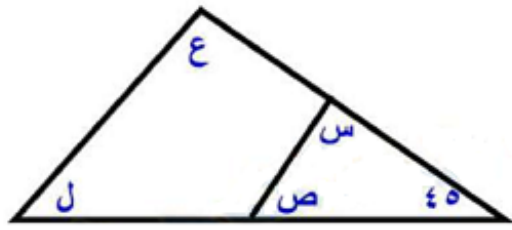
(د)

$$\begin{array}{r} ٥ \sqrt{٢} \\ ٢ \\ \hline ٥ \sqrt{٢} \end{array}$$

(أ)

(ج)

١٤.



أوجد
س + ص + ع + ل

- (أ) ١٣٥ (ب) ١٧٠ (ج) ١٨٠ (د) ٢٧٠

١٥.

$$1 - 0,0001 = \dots\dots\dots$$

- (أ) ٠,٩ (ب) ٠,٩٩ (ج) ٠,٩٩٩ (د) ٠,٩٩٩٩

١٦.

قارن بين

القيمة الأولى : $\sqrt[3]{0,027}$ القيمة الثانية : ٣

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

١٧.

مربع محيطه = ٢٠ سم ، قارن بين

القيمة الأولى : مساحة المربع

القيمة الثانية : ٢٥ سم^٢

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

١٨.

إذا كان ٠,٧ % من عدد يساوى ٢١ . ما هذا العدد ؟

- (أ) ٣٠٠ (ب) ٣٠٠٠ (ج) ٣٠٠٠٠ (د) ٣

١٩.

شخص معه ٤٠٠٠ ريال .
ما مقدار الزكاة التي سيدفعها ؟

- (أ) ١٠٠٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠ (د) ٤٠

٢٠.

ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{10}{15}$ ؟

- (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

٢١.

مستطيل محيطه (٦ ص + ٢ س)
وعرضه ٢ ص . فما طوله ؟

- (أ) ٢ ص + س (ب) ص + س
(ج) ص + ٢ س (د) ٣ س + ٣ ص

٢٢.

قارن بين

القيمة الأولى : ثمن الساعة
القيمة الثانية : سدس الساعة

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

٢٣.

هند تقرأ ٥٠ صفحة في ٢٠ دقيقة .
كم تقرأ في ٣ ساعات ؟

- (أ) ٢٠٠ (ب) ٤٠٠ (ج) ٦٠٠ (د) ٨٠٠

٢٤.

إذا كان $\frac{5}{6} \times \frac{6}{5} =$ س . قارن بين

القيمة الأولى : س القيمة الثانية : ١

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

٢٥.

شخصين نسبة ما معهما ٦ : ٥ والفرق بينهما = ٢٠٠ ريال . كم المبلغ الكلي معهما ؟

- (أ) ٢٠٠٠ (ب) ٢١٠٠ (ج) ٢٢٠٠ (د) ٢٤٠٠