

١



في الشكل المجاور : قارن بين :

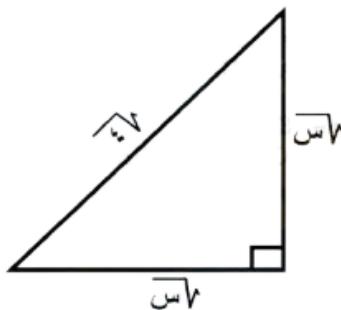
- القيمة الأولى : س

- القيمة الثانية : ص

- ب) القيمة الثانية أكبر  
د) المعطيات غير كافية

- أ) القيمة الأولى أكبر  
ج) القيمتان متساويتان

٢



أوجد قيمة س ؟

٤

٣

٢

١

٣

أوجد قيمة :

$$21 - 29 + 26 + 27 - 28 + 25 - 24 + 23 - 22 = 10$$

٦٠

٥٥

٥٠

٤٥

٤

تقرأ أميرة كل يوم ١٠ صفحات من كتاب ، فكم صفحة تقرأ في أربعة أيام ؟

٨٠

٦٠

٤٠

٢٠

٥

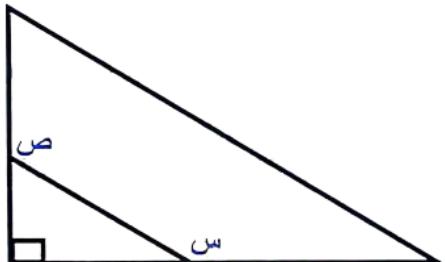
ما كتلة وصف الطالب الذى يتوسط أعمار الطلاب ؟

الصف	الكتلة	العمر	
ثاني	٧٢	١٥	محمد
ثاني	٨٥	١٦	أحمد
أول	٧٥	١٨	نوف
ثالث	٨١	١٧	نايف
ثالث	٩١	١٩	راكان

- أ) ٩١ ، ثالث  
 ب) ٨١ ، ثالث  
 ج) ٧٢ ، ثاني  
 د) ٨٥ ، ثاني

٦

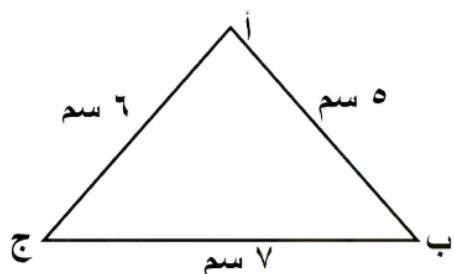
أوجد قيمة  
 $s + c$



- أ) ٩٠  
 ب) ١٨٠  
 ج) ٣٦٠  
 د) ٢٧٠

- ٧

ما أكبر قياس زاوية  
 في المثلث ؟



- أ) أ  
 ب) ب  
 ج) ج  
 د) المثلث متطابق الأضلاع

٨

أوجد الحد التالي :  $\boxed{\quad}, \frac{4}{9}, \frac{1}{3}, \frac{2}{9}$

- (أ)  $\frac{2}{3}$  (ب)  $\frac{5}{9}$  (ج)  $\frac{7}{9}$  (د)  $\frac{8}{9}$

٩

لدى تاجر مزرعة بها ٤٠٠ من الإبل ، أنتجت خلال العام ربع عددها ، إذا باع نصف عددها الإجمالي ، فكم يبقى لديه من الإبل ؟

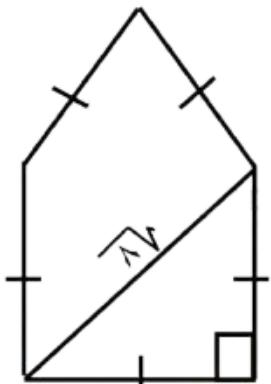
- (أ) ١٠٠ (ب) ١٥٠ (ج) ٢٠٠ (د) ٢٥٠

- ١٠

قارن بين :

القيمة الأولى :  $\sqrt[8]{5}$

القيمة الثانية : محيط الشكل



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

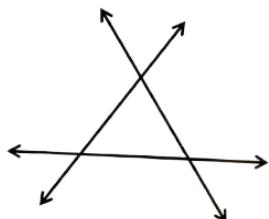
١١

إذا كان  $5^s = (5 \times 5)^3$  ، أوجد قيمة س .

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦

.١٢

ما الشكل الذي تكون من تقاطع الخطوط المستقيمة ؟



- أ) مثلث    ب) رباعي    ج) خماسي    د) سداسي

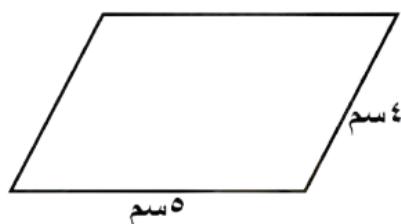
.١٣

إذا كان  $\frac{s}{l} = 0,57$  ، قارن بين :

القيمة الأولى : س      القيمة الثانية : ٥,٧

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

.١٤



قارن بين :  
القيمة الأولى : ٢٠ سم  
القيمة الثانية : مساحة متوازي الأضلاع

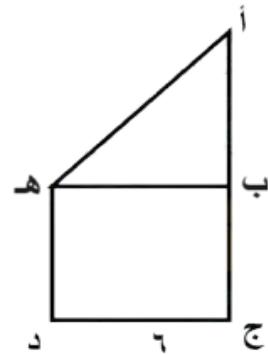
- أ) القيمة الأولى أكبر  
ب) القيمة الثانية أكبر  
ج) القيمتان متساويتان  
د) المعطيات غير كافية

.١٥

عددان القاسم المشترك الأكبر لهما ٥ وأحد هذين العددين ٢٠ ، ما العدد الآخر ؟

- أ) ٤    ب) ٥    ج) ١٠    د) ٢٠

.١٦



ب ج د ه مربع ،  
أ ج = ١٤ سم ،  
أوج طول أ ه

١٢ (د) ١٠ (ج)

٨ (ب) ٦ (أ)

.١٧

أى الآتى أولى ؟

٩٩ (د) ٩٨ (ج) ٩٧ (ب) ٩٦ (أ)

.١٨

$$\frac{7}{\sqrt[3]{+} \sqrt[3]{2}} : \text{أوج قيمة :}$$

$$\sqrt[3]{7 + 14} \quad (\text{ب})$$

$$\sqrt[3]{+} \sqrt[3]{7} \quad (\text{د})$$

$$\sqrt[3]{7 - 14} \quad (\text{أ})$$

$$\sqrt[3]{-} \sqrt[3]{7} \quad (\text{ج})$$

.١٩

أوج قيمة :  $^3\sqrt{25} \times ^3\sqrt{25} \times ^3\sqrt{25} \times ^3\sqrt{25}$

$^3\sqrt{5} \times ^3\sqrt{5} \times ^3\sqrt{5} \times ^3\sqrt{5}$  (د)

$^3\sqrt{5} \times ^3\sqrt{5} \times ^3\sqrt{5} \times ^3\sqrt{5}$  (ب)

..... تقربياً يساوى ..... 
$$\frac{3,085 \times 1,044}{4,012}$$

- ١)  $\frac{3}{4}$       ٢)  $\frac{1}{2}$       ٣)  $\frac{1}{4}$

.٢١

إذا كان عدد زوار متحف يوم الأحد ٥٠٠ ويتضاعف  
عدد الزوار كل يوم عن اليوم الذي قبله ، ما نسبة عدد  
زوار يوم الاثنين إلى عدد زوار يوم الخميس ؟

- ١)  $\frac{1}{16}$       ٢)  $\frac{1}{8}$       ٣)  $\frac{1}{4}$       ٤)  $\frac{1}{2}$

.٢٢

قارن بين :

القيمة الأولى : ٦٢٥      القيمة الثانية : ١٨٠٧

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

إذا كان باقى قسمة س على ٧ = ٤ وباقى قسمة ص  
على ٧ = ٣ ، ما باقى قسمة  $\frac{ص \times س}{٧}$  على ٧ ؟

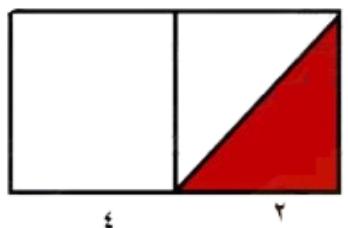
٦

٤

٣

٢

. ٢٤



ما نسبة مساحة المثلث إلى مساحة  
المستطيل ؟

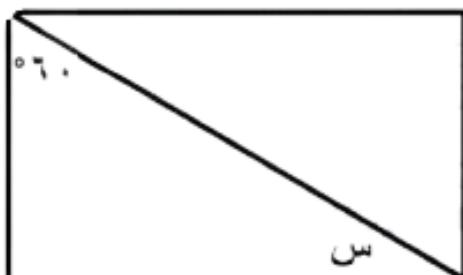
$\frac{١}{١٥}$

$\frac{١}{١٢}$

$\frac{١}{١٠}$

$\frac{١}{٦}$

. ٢٥



إذا كان الشكل مستطيل ،  
أوجد قياس س ؟

٩٠

٦٠

٤٥

٣٠