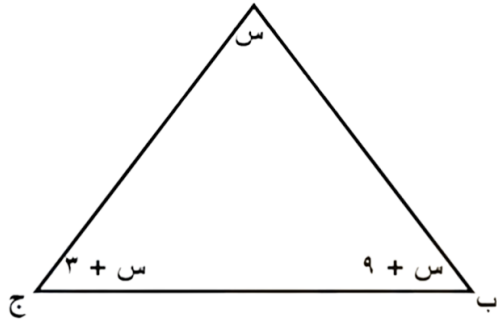


١.

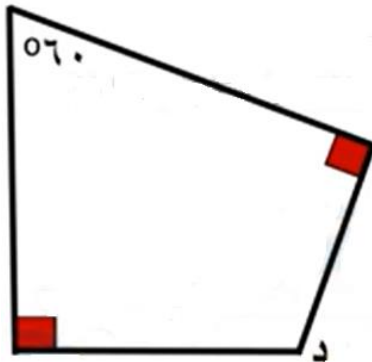
أوجد قياس الزاوية ب



- (أ) ٥٦ (ب) ٥٩ (ج) ٦٥ (د) ٧٥

٢.

أوجد قياس الزاوية د



- (أ) ٣٠ (ب) ٦٠ (ج) ٩٠ (د) ١٢٠

٣.

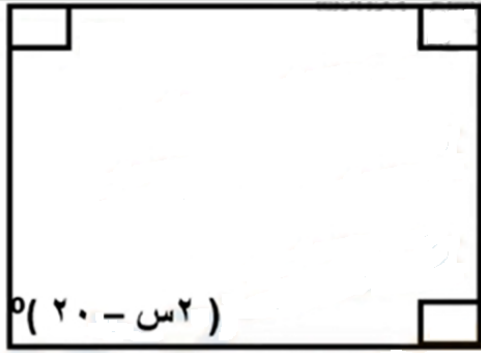
عند إلقاء حجر نرد وقطعة نقدية ،

ما احتمال ظهور عدد فردي أو شعار ؟

- (أ)  $\frac{1}{2}$  (ب)  $\frac{1}{4}$  (ج)  $\frac{1}{6}$  (د)  $\frac{1}{8}$

٤.

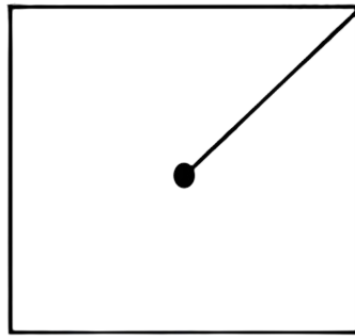
أوجد قيمة س ؟



- (أ) ٣٥ (ب) ٤٥ (ج) ٥٥ (د) ٦٥

٥.

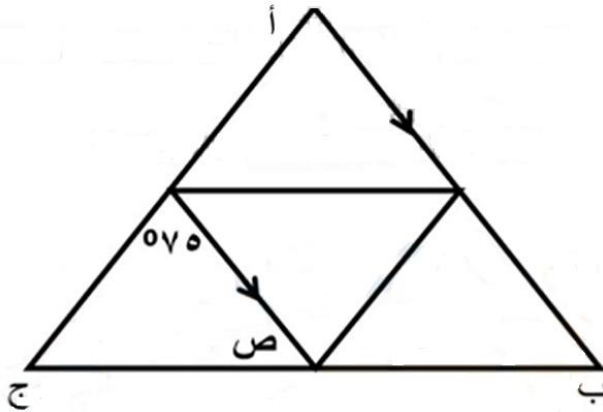
إذا كان نصف قطر المربع =  $4\sqrt{2}$  سم ، أوجد مساحة المربع ؟



- (أ) ١٦ (ب) ٣٢ (ج) ٦٤ (د) ١٢٨

٦.

إذا كان  $AB = BC$  ، أوجد قيمة ص ؟



- (أ) ٣٠ (ب) ٤٥ (ج) ٥٢,٥ (د) ٦٠

٧.

إذا كان بطارية الجوال المشحونة بالكامل تكفي لمدة ٤٨ ساعة إذا تم استخدامه ساعة واحد فقط ، فإذا استخدم شخص الجوال لمدة ٤ ساعات بعد شحنه بالكامل ، كم ساعة تكفي بطارية الجوال ؟

- (أ) ٦ (ب) ١٢ (ج) ٣٦ (د) ٧٨

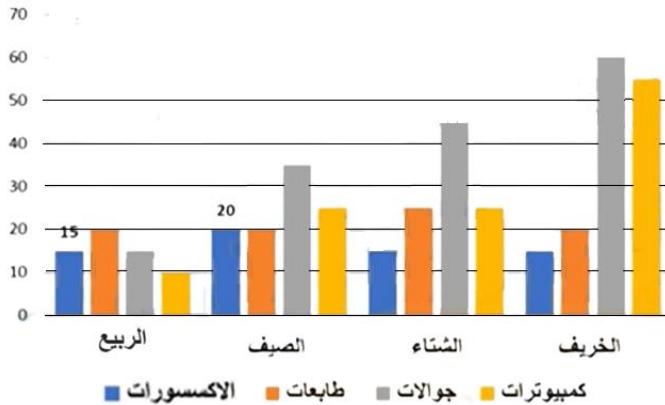
٨.

في العادة يترك خالد جواله مفتوح (غير مطفأ) فإذا تركه مفتوح بدون استخدامه فستكفي بطارية الجوال ٢٤ ساعة ، وإذا استخدمه فستكفي البطارية ٣ ساعات فقط، فإذا شحن خالد الجوال منذ ٩ ساعات ثم استخدم الجوال لمدة ٦٠ دقيقة ، كم ساعة ستدوم البطارية إذا لم يستخدم الجوال بعد ذلك ؟

- (أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩

٩.

ما نسبة الفرق بين الإكسسوارات في فصل الصيف والربيع ؟



- (أ) ١٢,٥% (ب) ٢٠% (ج) ٢٥% (د) ٣٠%

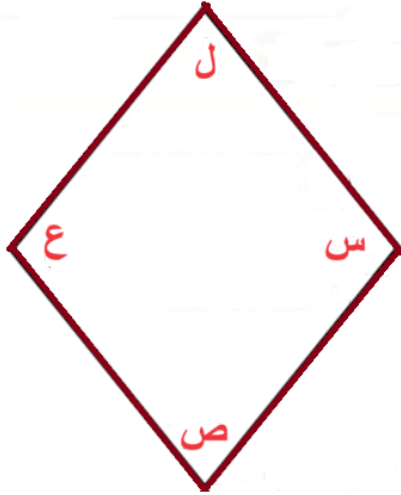
١٠.

٥ لاعبين يلعبون مباريات تنس وكل لاعبين لعباً معاً مباراتين ،

ما .....

- (أ) ٥ (ب) ١٠ (ج) ١٥ (د) ٢٠

١١.



قارن بين :

القيمة الأولى :  $3\text{ل} - 2\text{س} + \text{ص}$

$+ \text{ع}$

القيمة الثانية :  $180^\circ$

(ب) القيمة الثانية أكبر  
(د) المعطيات غير كافية

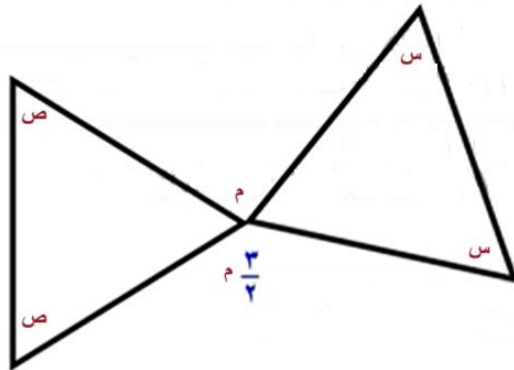
(أ) القيمة الأولى أكبر  
(ج) القيمتان متساويتان

١٢.

احسب قيمة :  $\frac{1}{2} - \frac{1}{3} \times 6$

(أ)  $\frac{1}{2} - \frac{3}{2}$  (ب)  $\frac{3}{2} - \frac{1}{2}$  (ج)  $0$  (د)  $\frac{7}{82}$

١٣.



إذا كان :  $\text{س} = 70^\circ$  ،

$\text{ص} = 80^\circ$  ، قارن بين :

القيمة الأولى : م

القيمة الثانية :  $110^\circ$

(ب) القيمة الثانية أكبر  
(د) المعطيات غير كافية

(أ) القيمة الأولى أكبر  
(ج) القيمتان متساويتان

١٤.

إذا كان سعد يمشى ٢٠ م في ساعة ، فكم متراً يمشى في الدقيقة ؟

- (أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ١٠ (د) ١١

١٥.

إذا كان عدد ركاب الطائرة ٩٠ ،  $\frac{2}{3}$  منهم نساء ،  $\frac{2}{3}$  النساء أعمارهن ١٨ سنة فأكثر ، أوجد نسبة النساء اللاتي أعمارهن أقل من ١٨ سنة إلى الكل؟

- (أ)  $\frac{4}{9}$  (ب)  $\frac{2}{9}$  (ج)  $\frac{2}{3}$  (د)  $\frac{1}{3}$

١٦.

قارن بين :

- القيمة الأولى :  $2 \div 132$       القيمة الثانية :  $2^6$   
 (أ) القيمة الأولى أكبر      (ب) القيمة الثانية أكبر  
 (ج) القيمتان متساويتان      (د) المعطيات غير كافية

١٧.

احسب قيمة :  $7 - \frac{4}{\frac{4}{5}}$

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

١٨.

٧٠٠ عدد مجموعهم ٣٥٠٠٠٠٠ ، قارن بين :  
 القيمة الأولى : متوسط هذه العداد      القيمة الثانية : ٥٠٠٠  
 (أ) القيمة الأولى أكبر      (ب) القيمة الثانية أكبر  
 (ج) القيمتان متساويتان      (د) المعطيات غير كافية

١٩.

إذا كانت مساحة المثلث = مساحة المستطيل وكان  $ع \times ل = ١٠٠$  .  
أوجد مساحة المستطيل ؟

(أ) ٤٠ (ب) ١٠٠ (ج) ٥٠ (د) ٢٠٠

إذا كان الشكل معين ،  
أوجد قيمة س ؟

(أ) ١٨ (ب) ٣٦ (ج) ٥٤ (د) ٧٢

ما مجموع الطلاب في جامعتي الملك سعود والملك فيصل في كل الشهور ؟

الشهر	جامعة الملك سعود	جامعة الملك فيصل
١	١٠	١٥
٢	٤٠	٢٠
٣	٢٥	١٠
٤	٢٠	٣٠
٥	١٠	٢٠

(أ) ١٠٠ (ب) ١٨٠ (ج) ٢٠٠ (د) ٢٢٠

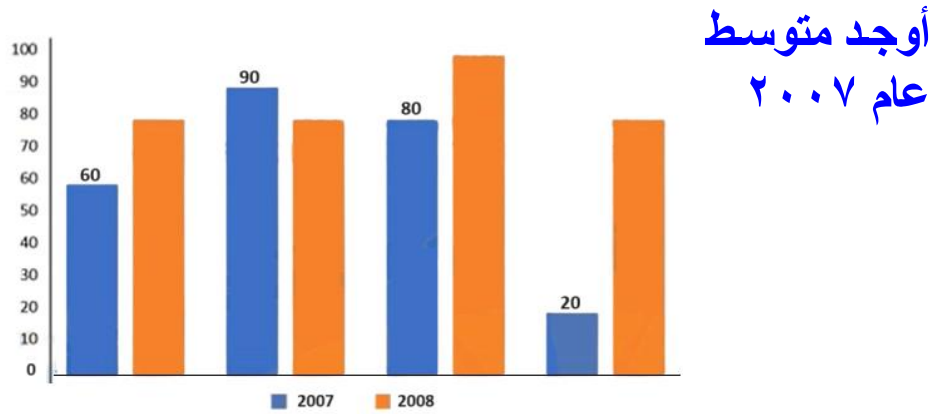
إذا كان نسبة ما مع إبراهيم إلى ما مع حمزة ٥ : ٤ ، إذا أعطى إبراهيم لحمزة ريالين فأصبح ما معهما متساوي ، كم المبلغ الذي كان يمتلكه إبراهيم ؟

(أ) ١٠ (ب) ١٥ (ج) ٢٠ (د) ٢٥

٢٣

ورقة صنع منها صندوق أبعاده ٣ سم ، ٤ سم ، ٨ سم  
وهناك مكعب طول حرفه ٤ سم ، قارن بين :  
القيمة الأولى: حجم الورقة      القيمة الثانية: حجم المكعب  
(أ) القيمة الأولى أكبر      (ب) القيمة الثانية أكبر  
(ج) القيمتان متساويتان      (د) المعطيات غير كافية

٢٤.



(أ) ٦٠      (ب) ٦٢,٥      (ج) ٦٥      (د) ٧٠

٢٥.

مجموع ما مع أحمد وخالد ٧٠ ريال ، أعطى أحمد خالد  
١٠ ريال فأصبح ما معها متساوى ، كم كان مع خالد ؟  
(أ) ٢٠      (ب) ٢٥      (ج) ٣٠      (د) ٣٥