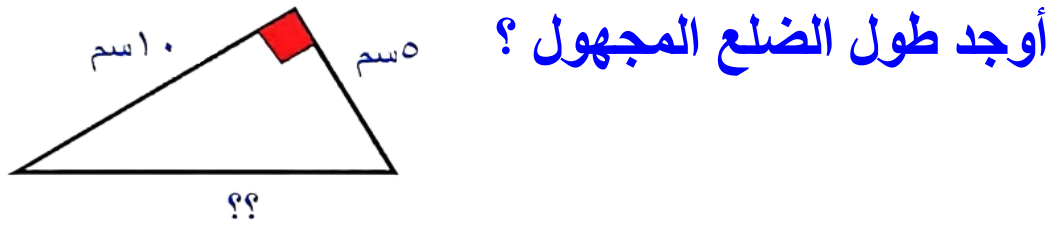


١.

إذا كان $\frac{2^5}{س} = \frac{2^{س+١}}{١٦}$ أوجد قيمة س ؟

- (أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٧

٢.



- (أ) ١٠ (ب) ١٥ (ج) $\sqrt{١٢٥}$ (د) $\sqrt{١٥٠}$

٣.

إذا كان الأحد أول أيام الشهر ، ما اليوم رقم ١٠ بالشهر ؟

- (أ) الاثنين (ب) الثلاثاء (ج) الأربعاء (د) الخميس

٤.

قاعة بها ٥٠ طاولة ، الطاولة الصغيرة يجلس عليها شخصين ، والطاولة الكبيرة يجلس عليها ٥ أشخاص فإذا كان بالقاعة ١٦٠ شخص ، كم عدد الطاولات الكبيرة ؟

- (أ) ٢٠ (ب) ٢٢ (ج) ٢٤ (د) ٢٥

٥.

سيارة تسير بسرعة ١٢٠ كم / س ، في كم ساعة تقطع السيارة مسافة ٤٨٠ كم ؟

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

٦.

سلعة سعرها ٨٠ ريال بيعت بخصم ٥٠ % ،

قارن بين :

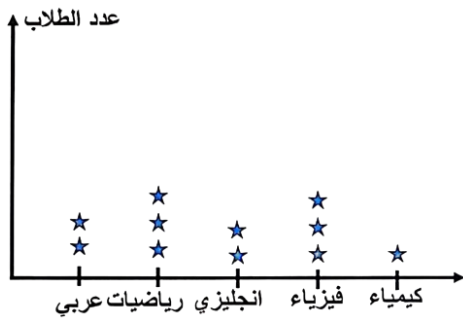
القيمة الأولى : السعر بعد الخصم

القيمة الثانية : ٤٠ ريال

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

٧.

ما عدد الطلاب في الفيزياء ؟



- (أ) ٤
(ب) ٣
(ج) ٢
(د) ١

٨.

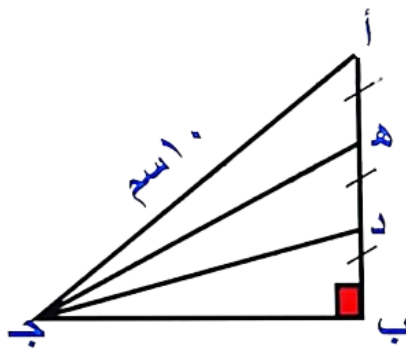
قارن بين :

القيمة الأولى :

مساحة المثلث د ب ج

القيمة الثانية :

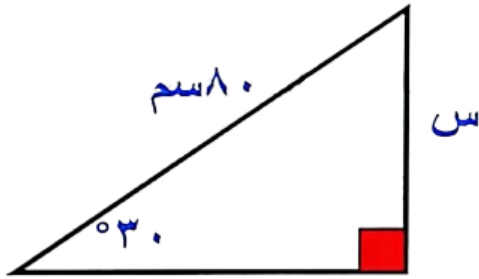
مساحة المثلث أ هـ ج



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

٩.

أوجد قياس س ؟



- (أ) ٣٠ (ب) ٤٠ (ج) ٥٠ (د) ٦٠

١٠.

اشترت سعاد بـ ٢٠ % من مالها فستان و ٣٠ %
شنطة وتبقى معها ٤٤٠٠ ريال ، كم كان معها ؟

- (أ) ٦٦٠٠ (ب) ٨٠٠٠ (ج) ٨٨٠٠ (د) ٩٠٠٠

١١.

إذا كان $أ - ص = ٧$ ، $أ + ص = ١٣$ ، ما قيمة أ ؟

- (أ) ٥ (ب) ١٠ (ج) ١٥ (د) ٢٠

١٢.

ما عدد
المقلعين عن
التدخين في
شهر شوال ؟

الشهر	الجلسات	المسجلين الجدد	المقلعين	نسبة المقلعين
محرم	١٢٠	١١٠	٢٢٠	
صفر	١٤	١٢٠	١٢٥	
ربيع الأول	١٧٥	١٣٠	١٩٠	
ربيع الآخر	١٧٦	١٣٧	٧٥	
جمادى الأول	١٤٦	١٣٥	١٢٥	٧٠ %
جمادى الآخر	١٨٥	١٩٠	١٦٠	٦٩ %
رجب	١٧٧	١٣٥	٢٢٥	
شعبان	١٢٥	٩٥	٢٣٠	
رمضان	١١٠	١٤	٧٤	
شوال	١٠٠	٩٠	س	٦٩ %
ذو القعدة	١٧٠	١٤٠	٢٢٠	
ذو الحجة	١٨٠	١٥٠	٢٠٠	
المجموع	١٦٧٨	١٤٤٦	٢٢٤٨	

- (أ) ٤٠٠ (ب) ٤٠٢ (ج) ٤٠٣ (د) ٤٠٤

١٣.

ما زيادة ٥٠ % من ٣٠ عن $\frac{3}{5}$ من ٢٠ ؟

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

١٤.

ما العدد الذي نصفه يساوي ٢٥ % من ٢٤ ؟

- (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٦ (د) ١٢

١٥.

انطلقت سيارة الساعة ١ مساءً بسرعة ٤٠ كم / س
وانطلقت سيارة أخرى الساعة ٣ : ١٠ : ٥٠ : ٥٠
كم / س في نفس الاتجاه ، كم تكون الساعة عندما
تتقابل السيارتان ؟

- (أ) ٣٠ : ٢ (ب) ٣٠ : ٣ (ج) ٣٠ : ٤ (د) ٠٠ : ٥

١٦.

مكعب طول حرفه ٨ سم مملوء بـ ٦٤ مكعب صغير ،
كم طول حرف المكعب الصغير ؟

- (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

١٧.

ما العدد الذى إذا قسمناه على $(\frac{3}{2})^{-3}$ يكون الناتج $(\frac{3}{9})^{-2}$

(أ) $(\frac{3}{2})^{-3}$ (ب) $(\frac{3}{8})^{-1}$ (ج) $(\frac{2}{3})^{-1}$ (د) $(\frac{3}{2})^{-1}$

١٨.

إذا كان الجوال بعد شحنه بالكامل يظل لمدة ٨ ٤ ساعة في وضع التشغيل بدون استخدام ، وإذا استخدم بشكل متواصل سيظل في وضع التشغيل لمدة ٤ ساعات ، إذا تم شحنه بالكامل واستخدامه لمدة ساعة ، كم ساعة سيظل في وضع التشغيل ؟

(أ) ٦ (ب) ١٢ (ج) ٣٦ (د) ٧٨

١٩.

ما العدد المكون من خاتتين ، مجموع رقم الآحاد والعشرات = ١٢ ورقم العشرات يساوى ثلث رقم الآحاد

(أ) ٩٣ (ب) ٨٤ (ج) ٦٦ (د) ٣٩

٢٠.

بمناسبة يوم اللغة العربية ، كتبت سلمى قصة من ٢٤ صفحة وكل صفحة بها (٦٨) كلمة ، كم إجمالي عدد الكلمات في القصة ؟

(أ) ١٤٢٤ (ب) ١٥٣٢ (ج) ١٦٣٢ (د) ١٦٤٨

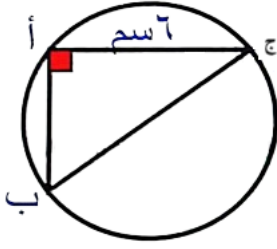
٢١.

سائق أجرة يقطع ٢٨٠ كم في اليوم ،
كم يقطع في ٣١ يوم ؟

- (أ) ٨٦٨٠ (ب) ٨٨٦٠ (ج) ٨٦٦٠ (د) ٨٨٨٠

٢٢.

إذا كان أ ب = ٨ سم ، أوجد طول
نصف قطر الدائرة؟



- (أ) ٢,٥ (ب) ٥ (ج) ١٠ (د) ١٥

٢٣.

ما العام الذي فيه عدد
المقبولين أقل من ٣ % من
عدد المطبقين ؟

مقبول	مطبق	
		٢٠١٠
		٢٠١١
١٦٠	٥٠٠٠	٢٠١٢
١٧٠	٨٥٠٠	٢٠١٣
		٢٠١٤

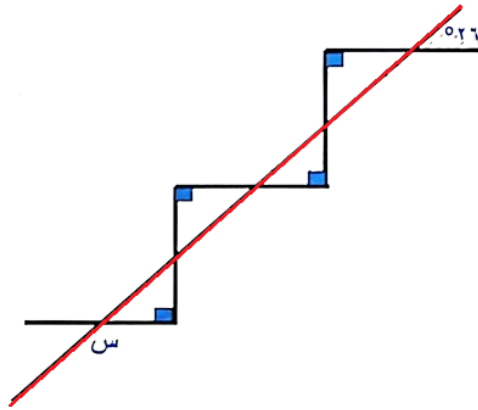
- (أ) ٢٠١٠ (ب) ٢٠١١ (ج) ٢٠١٢ (د) ٢٠١٣

٢٤.

عامل يحفر حفرة على شكل مكعب حجمها ١ م^٣ في
دقيقة ، كم دقيقة يستغرق ليحفر حفرة حجمها ٣ م^٣ ؟

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٨

٢٥.



قارن بين :
القيمة الأولى : س
القيمة الثانية : ١٥٠°

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