



اجتیاز



# القدرات العامة



مدرب القسم الذهبي

أ / سعد إبراهيم



[www.egtyaz.com](http://www.egtyaz.com)



0558260430

# تجمیعات الکمی

التغیرات الجدیدة ١٤٤٦

## تجمیع منصة اجتیاز

شرح , مراجعة , إشراف

أ / سعد ابراهيم

مدرب القسم الکمی والتحصیلی

0569782667

امسح الكود لمتابعة قنوات اجتیاز



قناة اجتیاز

تسربیات اجتیاز

اخبر نفسك

لمشاهدة شرح السؤال امسح الكود

١



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

٢

$$\frac{30003 \times 10001}{30063000} = 300030003$$

(أ)  
 (ب)  
 (ج)  
 (د)

٣

$$\frac{0,333 \times 3,09}{4,94 \times 1,01} = \frac{1}{5}$$

(أ)  
 (ب)  
 (ج)  
 (د)

٤

أجريت دراسة في أحد الأندية الرياضية على ٥٠ شخص وجد ٣٠ منهم يمارسون رياضة المشي ، ١٤ يمارسون رياضة السباحة ، ٦ لا يمارسون أي من الرياضتين أو جد عدد الذين يمارسون الرياضتين معاً؟

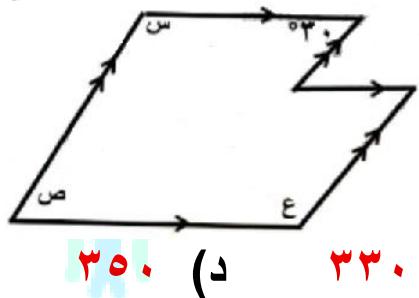
(أ)  
 (ب)  
 (ج)  
 (د)

٥

$$\frac{36 \div 86}{30 \times 02} = \dots\dots\dots$$

أ) ٦٦  
ب) ١٦  
ج) ٣٦

**اجتیاز**



فی الشکل المجاور: أوجد قيمة  
 $(س + ص + ع)$

أ) ٣٠٠  
ب) ٣٢٠  
ج) ٣٣٠

٦

قارن بین  
القيمة الأولى :  $٢٠ \times ٥٢$

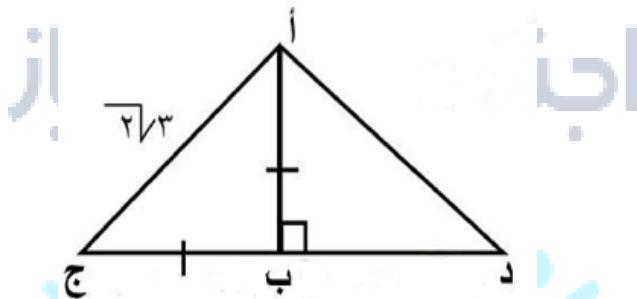
القيمة الثانية :  $١٩ \times ٥٣$

- أ) القيمة الأولى أكبر  
ج) القيمتان متساويتان

- ب) القيمة الثانية أكبر  
د) المعطيات غير كافية

٧

فی الشکل المجاور :  
أوجد محیط المثلث أ ب ج



أ)  $٣(\sqrt{٢} + ٢)$   
ج)  $\frac{٦}{\sqrt{٢}}(\sqrt{٢} + ١)$

٨

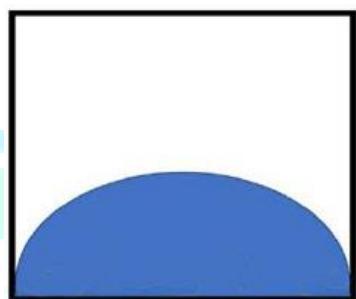
**اجتیاز**

في الشكل المجاور :

مربع طول ضلعه ٤ سم

وبداخله نصف دائرة

أوجد مساحة الجزء غير المظلل ؟

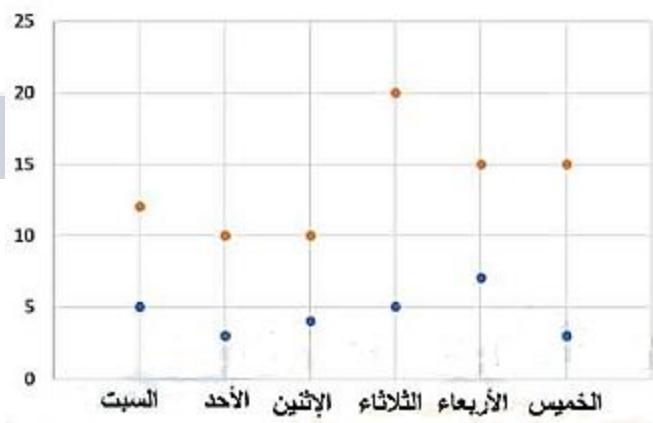


$$\begin{array}{l} \text{ط} ٦ - ١٦ \\ \text{ط} ٦ + ١٦ \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{ط} ٦ - ١٦ \\ \text{ط} ٦ + ٤ \end{array}$$

١٠

في الشكل المجاور : ما إجمالي الاستهلاك يوم الثلاثاء ؟



$$\begin{array}{l} \text{ـ} ٣٠ \\ \text{ـ} ١٥ \\ \text{ـ} ٢٥ \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{ـ} ١٠ \\ \text{ـ} ١٠ \end{array}$$

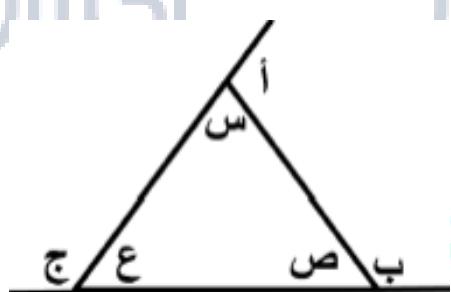
١١

اجتیاز

قارن بين

القيمة الأولى :  $2(s + c + u)$

القيمة الثانية :  $a + b + c$



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

- اجتیاز
- (أ) القيمة الأولى أكبر
  - (ج) القيمتان متساويتان

١٢

مبلغ من المال يقسم عن طريق الإرث كالتالي الثمن للزوجة والذكر مثلي الأنثى توفي رجل وترك مبلغ ٨٨٠٠ ريال فما نصيب البنت إذا كان الرجل لديه زوجة ، ٩ أولاد ، ٤ بنات ؟

- (أ) ٣٠٠      (ب) ٣٥٠٠      (ج) ٧٠٠      (د) ٧٥٠٠

١٣ . إذا أجاب طالب على ٣٠ سؤال في الاختبار وهي تمثل ٦٠ % كم عدد أسئلة الاختبار ؟

- (أ) ٣٠      (ب) ٤٥      (ج) ٥٠      (د) ٦٠

١٤ . مدرسة بها ٢٤٠ طالب ، سدس الطلاب يدرسون الرياضيات ٢٠ طالب يدرس الفيزياء ، ٨ طالب يدرسون الكيمياء كم عدد الطلاب الذين لا يدرسون أي من الثلاث مواد ؟

- (أ) ١٥٢      (ب) ١٦٠      (ج) ١٧٢      (د) ١٨٠

١٥ . مصنع يستغرق ٤٠ يوم لإنتاج أحد منتجاته إذا كان عدد ساعات العمل ٨ ساعات يومياً ، ففي كم يوم ينتج نفس المنتج إذا كانت عدد ساعات العمل يومياً ١٠ ساعات ؟

- (أ) ٣٠      (ب) ٣٢      (ج) ٥٠      (د) ٦٠

١٦ . أوجد ناتج :  $444^3 - 443 \times 444 \times 445$

- (أ) ٤٤٤      (ب) ٤٤٤<sup>٢</sup>      (ج) ٤٤٤<sup>٣</sup>      (د) ٢٤٤٤

اجتیاز      اجتیاز      اجتیاز

١٧

قارن بين

القيمة الأولى : ١٠٨

القيمة الثانية : (٤٣)°

أ) القيمة الأولى أكبر

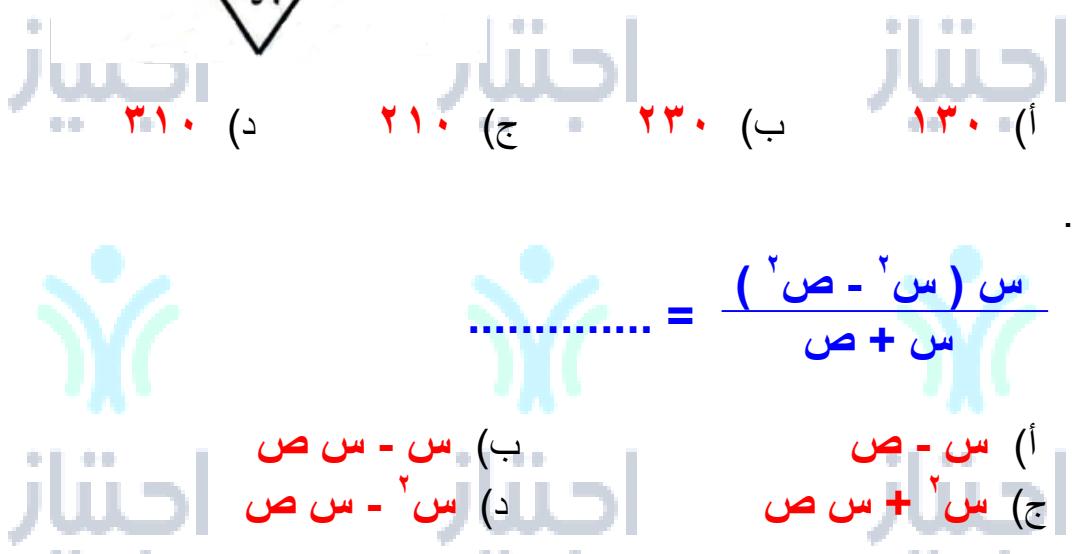
ب) القيمة الثانية أكبر

ج) المعطيات غير كافية

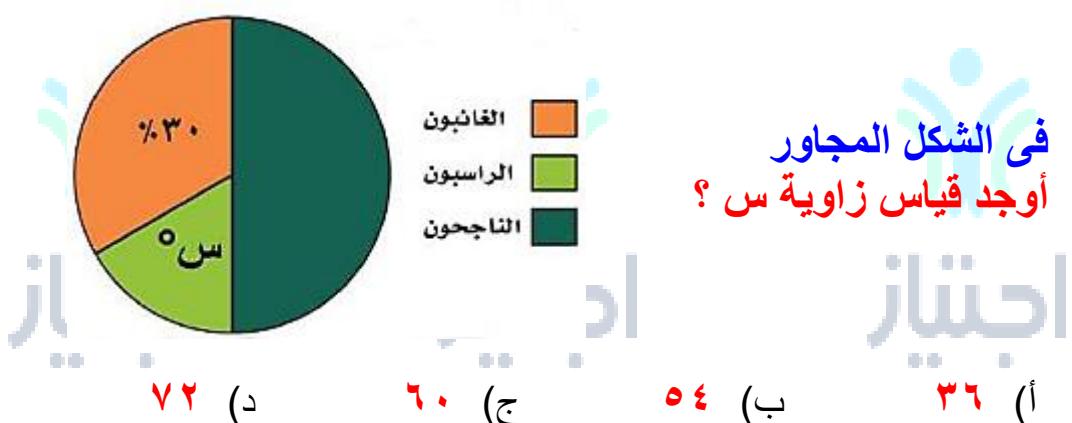
د) القيمتان متساويتان

١٨

أوجد : س + ص



٢٠



٢١

في أي عام كان معدل التضخم في دول اليورو أكبر من دول مجلس التعاون؟

| ٢٠٠٧ | ٢٠٠٦ | ٢٠٠٥ | ٢٠٠٤ | ٢٠٠٣ |              |
|------|------|------|------|------|--------------|
| ٢,٩  | ٢,٩  | ٢,٨  | ٢,٤  | ٠,٧  | البحرين      |
| ١,٣  | ١,٤  | ٢,٢  | ٢,١  | ١,١  | السعودية     |
| ١,٦  | ٢,٤  | ٢,١  | ١    | ١,٢  | قطر          |
| ١,٧  | ١,٥  | ١,١  | ١,٢  | ١,١  | الكويت       |
| ١,٩  | ١,٨  | ٢,٥  | ٢,٣  | ٢,٧  | الإمارات     |
| ٢,٩  | ٢,٨  | ٢,٦  | ٢,٤  | ١,٦  | مجلس التعاون |
| ٢,٥  | ٢,٣  | ٢,١  | ٢,٣  | ٢,٢  | دول اليورو   |

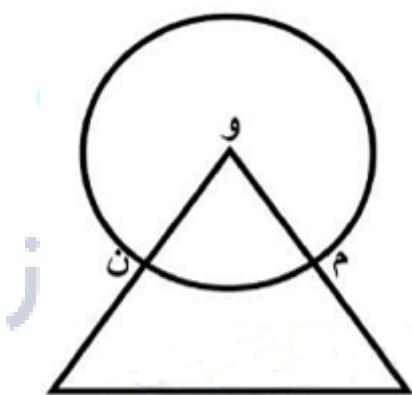
٢٢

ما الدولة التي ثبت فيها معدل التضخم في عاميدين متتاليين؟

| ٢٠٠٧ | ٢٠٠٦ | ٢٠٠٥ | ٢٠٠٤ | ٢٠٠٣ |              |
|------|------|------|------|------|--------------|
| ٢,٩  | ٢,٩  | ٢,٨  | ٢,٤  | ٠,٧  | البحرين      |
| ١,٣  | ١,٤  | ٢,٢  | ٢,١  | ١,١  | السعودية     |
| ١,٦  | ٢,٤  | ٢,١  | ١    | ١,٢  | قطر          |
| ١,٧  | ١,٥  | ١,١  | ١,٢  | ١,١  | الكويت       |
| ١,٩  | ١,٨  | ٢,٥  | ٢,٣  | ٢,٧  | الإمارات     |
| ٢,٩  | ٢,٨  | ٢,٦  | ٢,٤  | ١,٦  | مجلس التعاون |
| ٢,٥  | ٢,٣  | ٢,١  | ٢,٣  | ٢,٢  | دول اليورو   |

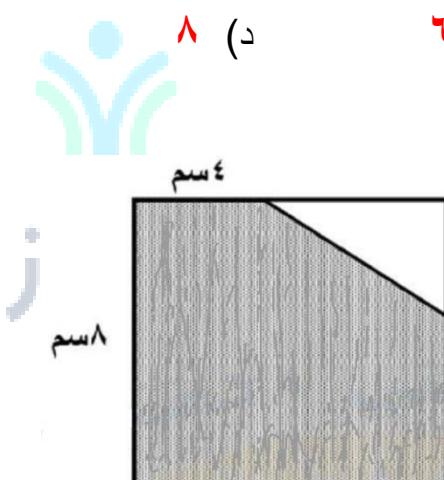
(أ) السعودية (ب) قطر (ج) الكويت (د) البحرين

٢٣



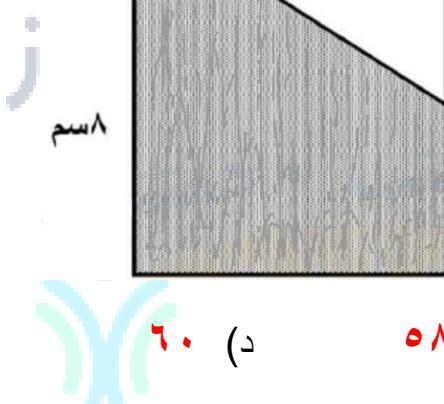
**اجتیاز**

فی الشکل المجاور :  
المثلث متتطابق الأضلاع  
ضلعيه ٦ سم ، م منتصف ضلع فيه  
**أوجد طول ن**



**اجتیاز**  
إذا كان الشکل مربع .  
**أوجد مساحة الجزء المظلل ؟**

٢٤



**اجتیاز**

(أ) ٥٠

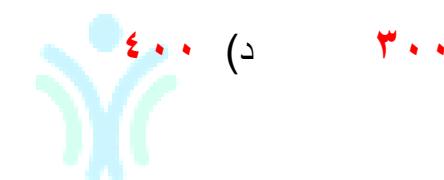
ب) ٥٦

ج) ٥٨

د) ٦٠

٢٥

**اجتیاز**  
اشترى رجل وزوجته وأبناؤه الثلاثة تذاكر سفر ، وهناك خصم ٥٠ % على تذكرة الطفل فإذا كان إجمالي ما دفعوه ١٤٠٠ ريال .  
**كم سعر تذكرة البالغ ؟**



**اجتیاز**

**اجتیاز**

(أ) ١٠٠  
ب) ٢٠٠  
ج) ٣٠٠  
د) ٤٠٠

حق التفوق الآن  
وزرموّعنا



[f](#) [t](#) [i](#) [egtyaz](#)