

.1

ما متوسط القيم : ١٥٥٠ ، ١٦٠٠ ، ١٦٥٠ ، ١٥٥٠ ،  
١٣٥٠ ، ١٤٠٠ ، ١٤٥٠ ، ١٥٠٠

- أ) ١٤٠٠      ب) ١٤٥٠      ج) ١٥٠٠      د) ١٥٥٠

.2

قارن بين :

$$\frac{2}{51} \text{ القيمة الثانية : } \frac{1}{22} \text{ القيمة الأولى : } \frac{3}{\underline{3}}$$

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

.3

إذا كان معين محيطه ٣٢ سم ومستطيل طوله ١٥ سم  
ومحيطه ٤٢ سم ، قارن بين :

القيمة الأولى : طول ضلع المعين  
القيمة الثانية : عرض المستطيل

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

.4

عجلة طول نصف قطرها ٥٠ سم تدور ٦ دورات .  
ما المسافة التي قطعتها بالمتر ؟

- أ) ٩٤,٢      ب) ٩٤,٤٢      ج) ٩٤٢      د) ١٨,٨٤

.5



إذا كان عدد الطالب ٧٢٠ طالب وزاد عدد الطالب السعوديين ٥ % . كم طالب سعودي زاد ؟

- (أ) ١٠      (ب) ١٢      (ج) ١٥      (د) ٢٠

.6

إذا كانت النقطة (٨ ، ٥) في منتصف المسافة بين النقطتين (٦ ، ص) ، (٨ ، ٦) ، قارن بين :  
القيمة الأولى : ص

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

.7

إذا كان  $\frac{5}{3} = \frac{34}{x}$  ، قارن بين :  
القيمة الأولى : طول أ

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

.8

إذا اشتري شخص سلعة بمبلغ ٦٤٨ ريال بعد خصم ١٠ %. ما سعر السلعة قبل الخصم ؟

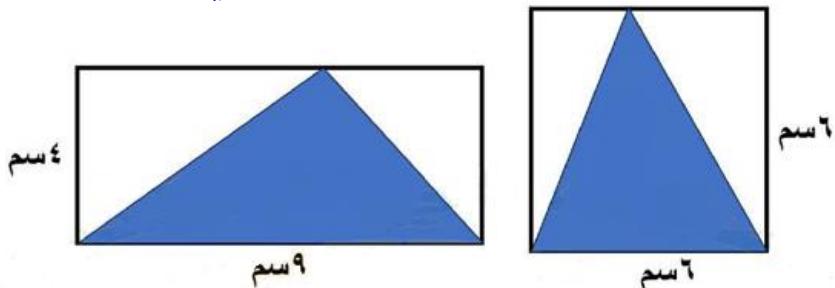
- (أ) ٧٢٠      (ب) ٧٥٠      (ج) ٧٨٠      (د) ٨٠٠

.9

**قارن بين :**

**القيمة الأولى :** مساحة المظلل في الشكل الأول

**القيمة الثانية :** مساحة المظلل في الشكل الثاني



- أ) القيمة الأولى أكبر  
ج) القيمتان متساويتان

- ب) القيمة الثانية أكبر  
د) المعطيات غير كافية

.10

إذا كان  $2(s+1) = 6$  فإن  $s = \dots$

- (أ) ٢      (ب) ٣      (ج) ١٢      (د) ٨١

.11

جلست ٣ طالبات حول طاولة ، إذا انضم لهن مثليهن وغادرت طالبتان . ما عدد الطالبات المتبقيات ؟

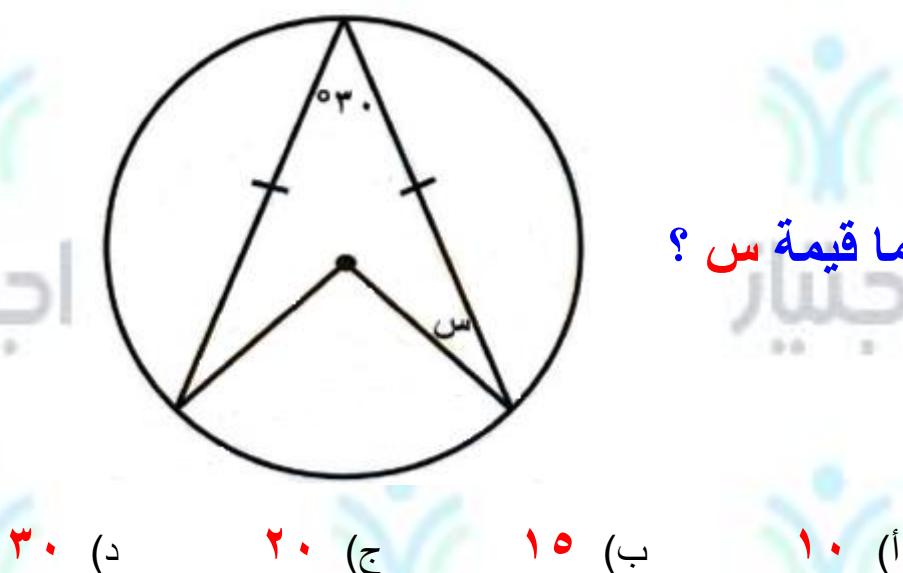
- (أ) ٦      (ب) ٧      (ج) ٨      (د) ٩

.12

انطلقت سيارة من النقطة A إلى النقطة B بسرعة ١٢٠ كم/س ، في نفس اللحظة انطلقت سيارة من النقطة B إلى النقطة A بسرعة ٩٠ كم/س . بعد كم دقيقة يلتقيان إذا كانت المسافة بين A، B ٤٢٠ كم

- (أ) ٦٠      (ب) ٩٠      (ج) ١٢٠      (د) ١٨٠

.13



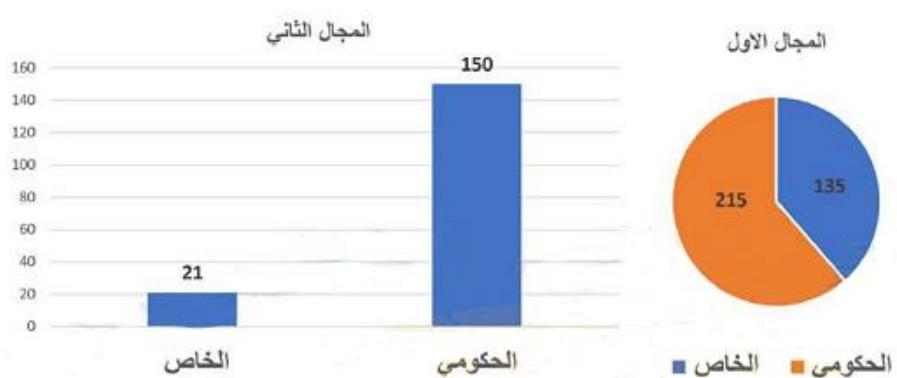
.14

قارن بين :  
القيمة الأولى :  $10^8$   
القيمة الثانية :  $(3^2)^0$

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

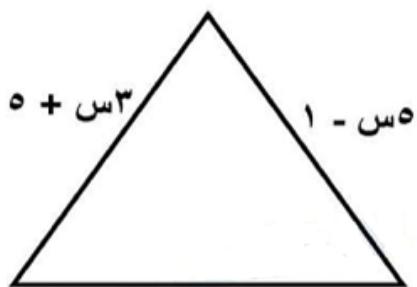
.15

ما الفرق بين المجالين في الخاص ؟



(أ) ١٥      (ب) ٦٥      (ج) ١١٤      (د) ١٩٤

16.

**المثلث متطابق الأضلاع****قارن بين :****القيمة الأولى : محيط المثلث****القيمة الثانية : ٤٢**

- ب) القيمة الثانية أكبر  
د) المعطيات غير كافية

- أ) القيمة الأولى أكبر  
ج) القيمتان متساويتان

17.

**قارن بين :****القيمة الأولى : نصف قطر دائرة مساحتها ٩ ط****القيمة الثانية : نصف قطر دائرة محيطها ٩ ط**

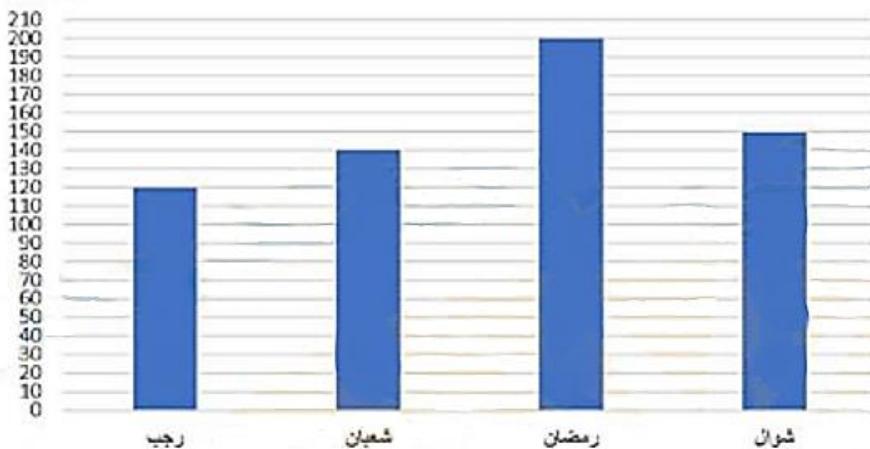
- ب) القيمة الثانية أكبر  
د) المعطيات غير كافية

- أ) القيمة الأولى أكبر  
ج) القيمتان متساويتان

18.

**إذا كان إنتاج ٦ رغيف خبز تكلفته ٤ ريال .****كم التكلفة في شهر رجب ؟**

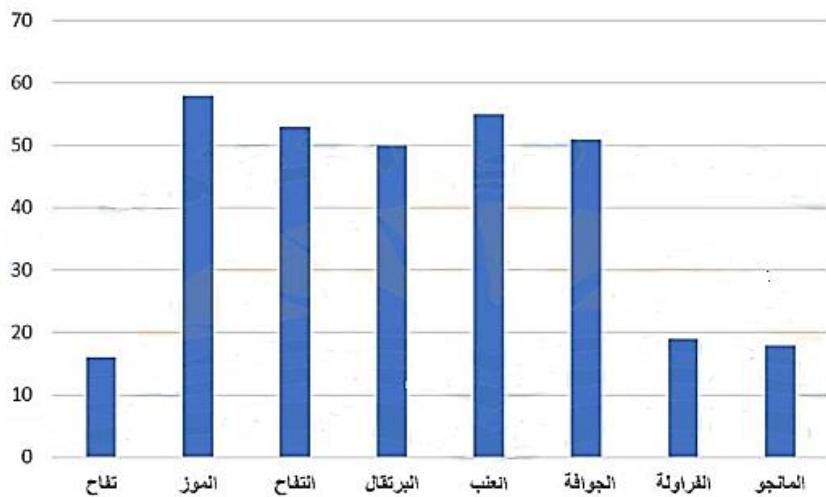
بالآلاف



- أ) ٨٤٠٠٠   ب) ٨٠٠٠٠   ج) ٧٥٠٠٠   د) ٧٢٠٠٠

.19

### أوجد مجموع المحاصيل ؟



- أ) ٣٢٠      ب) ٣٠٠      ج) ٢٩٠      د) ٢٨٥

.20

مبلغ ٢٢٤ ريال من فئات متساوية في العدد  
من فئات ( ١٠ ريال ، ٥ ريال ، ريال ) .  
كم عدد الورقات من فئة ١٠ ريال ؟

- أ) ١٢      ب) ١٤      ج) ١٦      د) ١٧

.21

$$\dots = \left( \frac{1}{2} \times \frac{4}{3} \right) \div \frac{9}{8}$$

- أ)  $\frac{1}{3}$       ب)  $\frac{1}{4}$       ج)  $\frac{72}{8}$       د)  $\frac{72}{61}$

.22

مستطيل محيطه  $\frac{1}{3} ٤٥$  وعرضه  $\frac{3}{4}$

ما طوله ؟

- (أ)  $\frac{٥}{١١}$  (ب)  $\frac{٣}{٤}$  (ج)  $\frac{١١}{٢١}$  (د)  $\frac{٧}{٢١}$

.23

خمسة أعداد أصغرهم ٢ والمتوسط ٥ والمنوال ٧ والوسطي ٦ . أوجد العدد الناقص ؟

- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

.24

في الشكل المقابل .  
أوجد قيمة س ؟

- (أ) ٢٠ (ب) ٤٠ (ج) ٣٠ (د) ٦٠

.25

$$٥٩٩٨٧٨ \times ٤٥٣٢$$

ما الرقم في خانة الآحاد ؟

- (أ) صفر (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣