

1.

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

(أ) ١٤٠٠ (ب) ١٤٥٠ (ج) ١٥٠٠ (د) ١٥٥٠

2.

قارن بين :

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

(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 قطعها بالمتري ؟

(أ) ٩٤,٢ (ب) ٩٤,٢ (ج) ٩٤٢ (د) ١٨,٨٤

.5



إذا كان عدد الطلاب ٧٢٠
طالب وزاد عدد الطلاب
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 (س ، ٦) ، (٨ ، ص) ، قارن بين :
القيمة الأولى : س القيمة الثانية : ص

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

.7

إذا كان $\frac{34}{3} = \frac{5}{6}$ ، قارن بين :
القيمة الأولى : طول أ القيمة الثانية : ٦

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

.8

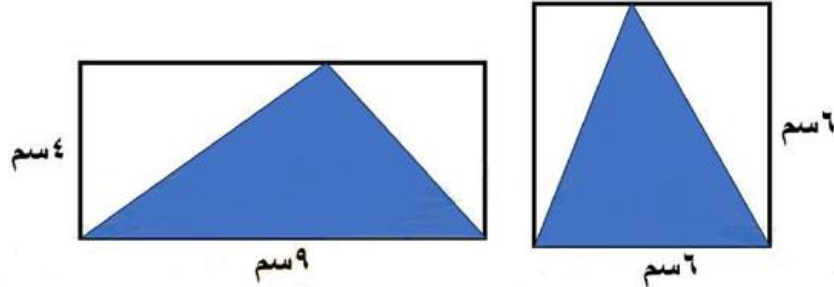
إذا اشترى شخص سلعة بمبلغ ٦٤٨ ريال بعد خصم
١٠ % . ما سعر السلعة قبل الخصم ؟

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

10.

إذا كان $2 = (1+s) = 6$ فإن $16s = \dots\dots$

- (أ) 2 (ب) 3 (ج) 12 (د) 81

11.

جلست 3 طالبات حول طاولة ، إذا انضم لهن مثلثهن
وغادرت طالبتان . ما عدد الطالبات المتبقيات ؟

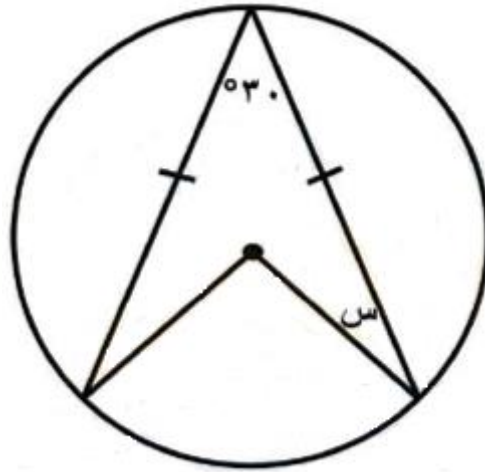
- (أ) 6 (ب) 7 (ج) 8 (د) 9

12.

انطلقت سيارة من النقطة أ إلى النقطة ب بسرعة 120 كم/س
، في نفس اللحظة انطلقت سيارة من النقطة ب إلى النقطة أ
بسرعة 90 كم/س . بعد كم دقيقة يلتقيان إذا كانت المسافة
بين أ ، ب 420 كم

- (أ) 60 (ب) 90 (ج) 120 (د) 180

13.



ما قيمة س ؟

- (أ) ١٠ (ب) ١٥ (ج) ٢٠ (د) ٣٠

14.

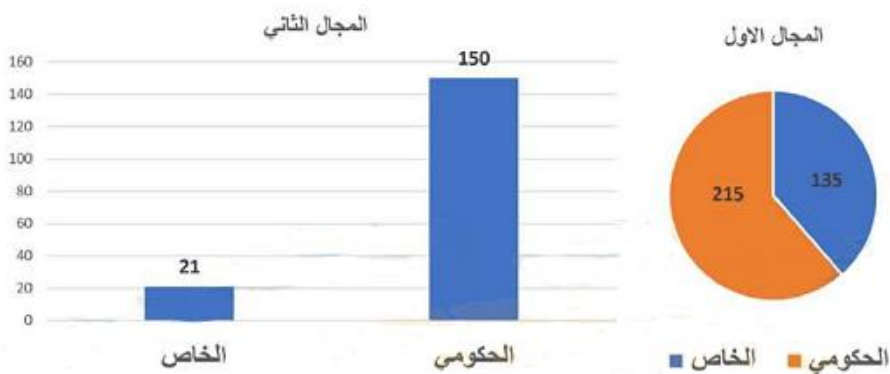
قارن بين :

القيمة الأولى : ٨ : ١٠ القيمة الثانية : (٣ ٢) °

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

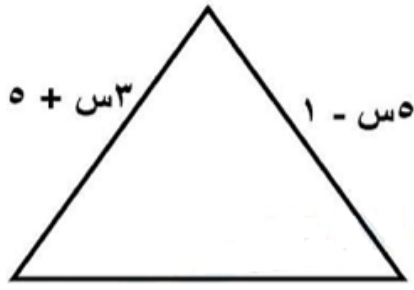
15.

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

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

.17

قارن بين :

القيمة الأولى : نصف قطر دائرة مساحتها ٩ ط

القيمة الثانية : نصف قطر دائرة محيطها ٩ ط

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

.18

إذا كان إنتاج ٦ رغيف خبز تكلفته ٤ ريال .

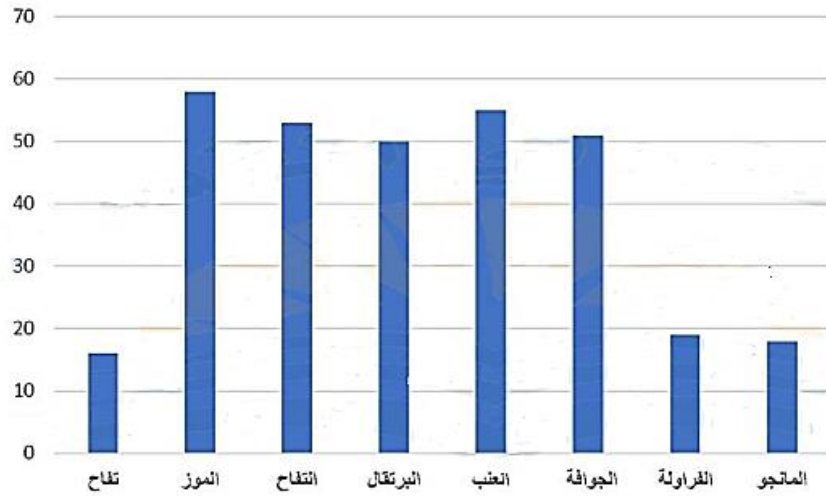
كم التكلفة في شهر رجب ؟



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

19.

أوجد مجموع المحاصيل ؟



(د) ٣٢٠

(ج) ٣٠٠

(ب) ٢٩٠

(أ) ٢٨٥

20.

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

(د) ١٧

(ج) ١٦

(ب) ١٤

(أ) ١٢

21.

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

(د) $\frac{72}{61}$

(ج) $\frac{72}{8}$

(ب) $\frac{1}{4}$

(أ) $\frac{1}{3}$

.22

مستطيل محيطه $\frac{1}{3} \times 54$ وعرضه $\frac{3}{4} \times 10$
ما طوله ؟

- (أ) $\frac{5}{21} \times 11$ (ب) $\frac{3}{4} \times 11$ (ج) $\frac{11}{21} \times 11$ (د) $\frac{7}{21} \times 11$

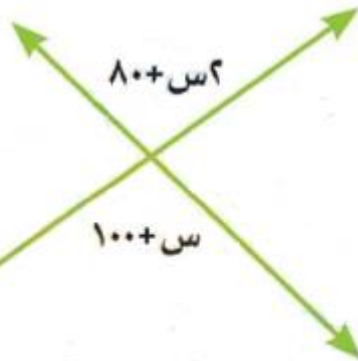
.23

خمسة أعداد أصغرهم ٢ والمتوسط ٥ والمنوال ٧
والوسيط 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

$599878 \times 375765 \times 4532$
ما الرقم في خانة الآحاد ؟

- (أ) صفر (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣