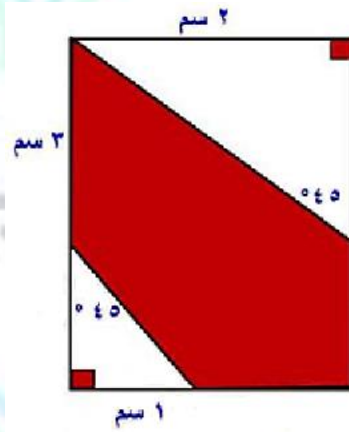


.1

جمعية خيرية توزع صناديق على المحتاجين بها دقيق وحليب وكان سعر كيلو الدقيق ٧ ريال وسعر كيلو الحليب ٣ ريال ويكلف الصندوق الواحد الجمعية ٧٢ ريال ، فإذا علمت أن كمية الدقيق في الصندوق أكبر من كمية الحليب ، كم كيلو دقيق وحليب في الصندوق ؟

- (أ) ١١ (ب) ١٢ (ج) ١٥ (د) ٢٨

.2



قارن بين :  
القيمة الأولى : ٦  
القيمة الثانية : مساحة المظلل

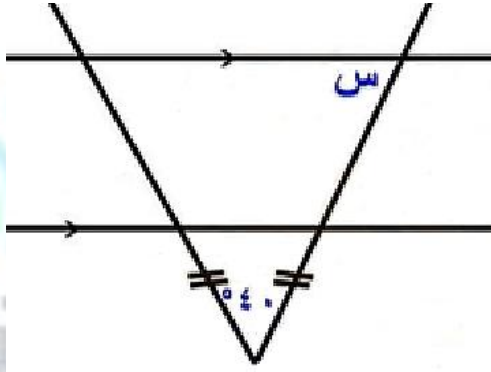
- (أ) القيمة الأولى أكبر  
(ب) القيمة الثانية أكبر  
(ج) القيمتان متساويتان  
(د) المعطيات غير كافية

.3

قارن بين :  
القيمة الأولى :  $(٥ + ٢٣) - ٧ - ٤$   
القيمة الثانية :  $٢ + ٣ + ٥ \times ٧ - ٤$

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

.4



قارن بين :  
القيمة الأولى : س  
القيمة الثانية : ٨٠

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

.5

عدد أخذ منه نصفه ثم ثلثي الباقي وتبقى ٤٠  
ما هو هذا العدد ؟

- (أ) ٦٠ (ب) ٨٠ (ج) ١٦٠ (د) ٢٤٠

.6

بطاقات مرقمة من ١ إلى ٩٩ ،  
ما احتمال سحب بطاقة مجموع رقميها أكبر من ١١ ؟

- (أ)  $\frac{10}{99}$  (ب)  $\frac{11}{99}$  (ج)  $\frac{27}{99}$  (د)  $\frac{28}{99}$

.7

قارن بين :  
القيمة الأولى : محيط سداسي منتظم طول قطره ٨  
القيمة الثانية : محيط دائرة طول قطرها ٨

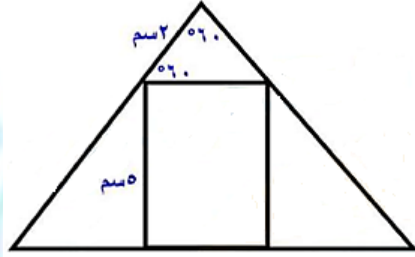
- (أ) القيمة الأولى أكبر  
(ب) القيمة الثانية أكبر  
(ج) القيمتان متساويتان  
(د) المعطيات غير كافية

.8

يجمع محمد من مصروفه ٢٥ ريال كل ٥ أيام  
ففي كم يوم يجمع ١٠٠ ريال ؟

- (أ) ١٥ (ب) ٢٠ (ج) ٢٥ (د) ٣٠

.9



أوجد مساحة المستطيل ؟

- (أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ١٠ (د) ١٤

.10

إذا كان أ ب = ١ ، ب ج = ٢ ، أ ج = ٨  
ما قيمة : أ ب ج

- (أ) ٢ (ب)  $\frac{1}{2}$  (ج) ٤ (د) ٨

.11

إذا كان س  $\neq 2$  ، أوجد قيمة  $\left( \frac{9س + 18}{س + 2} \right)$

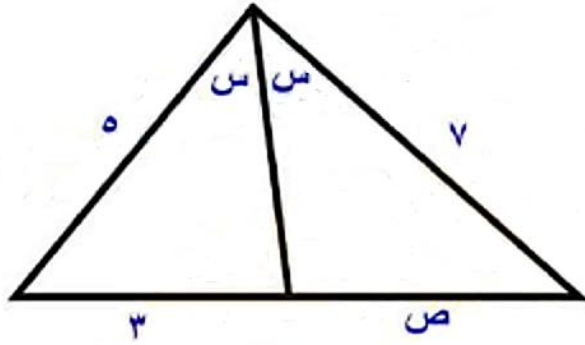
- (أ) ٩ (ب) ١٨ (ج) ٢٧ (د) ٨١

.12

إذا كانت هند تقرأ ٥٠ صفحة في ٢٠ دقيقة  
فإذا استمرت على نفس المعدل  
كم صفحة تقرأ في ٤ ساعات ؟

- (أ) ١٥٠ (ب) ٢٠٠ (ج) ٤٥٠ (د) ٦٠٠

13.



أوجد قيمة ص ؟

- (أ) ٤, ٢ (ب) ٠, ٩ (ج) ٠, ٥ (د) ٧, ٤

14.

$$١٩ = ٤ + ٥ [ \dots ] ٣$$

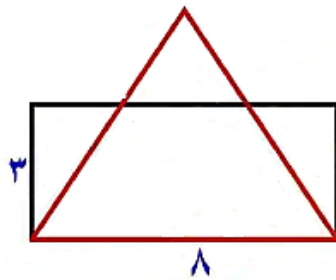
- (أ) + (ب) - (ج) × (د) ÷

15.

أوجد الحد الخامس : ٥ ، ١٥ ، ٢٥ ، ٣٥ ، ..... ،

- (أ) ٤٠ (ب) ٤٥ (ج) ٥٠ (د) ٥٥

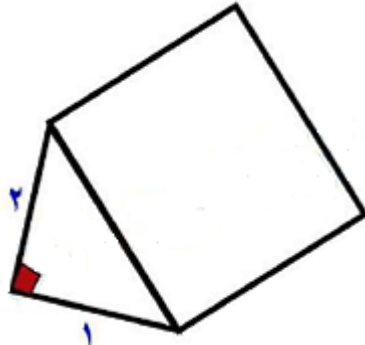
16.



إذا كان مساحة المثلث =  
ثلثي مساحة المستطيل ،  
أوجد ارتفاع المثلث ؟

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦

17.



أوجد مساحة المربع ؟

- (أ) ١ (ب) ٣ (ج) ٥ (د) ٢٥

18.

إذا كان  $s < \text{الصفء}$  ، قارن بين :

القيمة الأولى :  $|s - ١|$

القيمة الثانية :  $|١ - s|$

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

19.

ما العدد الذي ٦ % منه يساوي ٢٤ ؟

- (أ) ١٠٠ (ب) ٢٠٠ (ج) ٣٠٠ (د) ٤٠٠

20.

قارن بين :

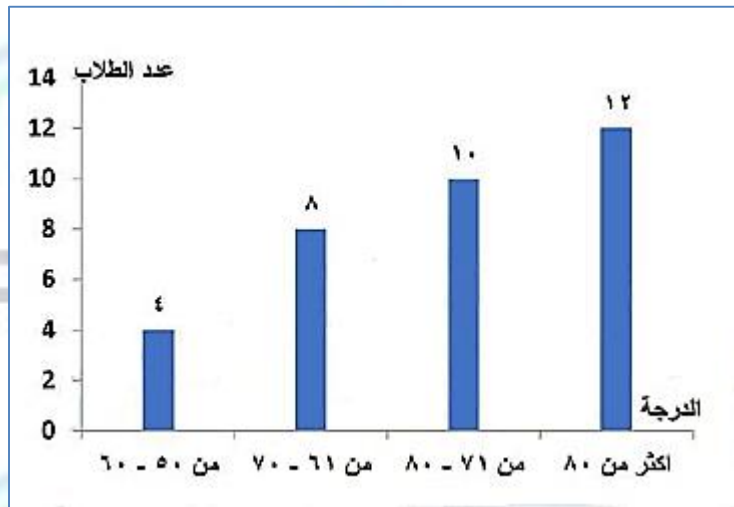
القيمة الأولى :  $\frac{٠,٣}{٠,٣} + \frac{٠,٣}{٠,٣}$

القيمة الثانية :  $١٠,٣$

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

21.

ما عدد الطلاب الذين تجاوزت درجاتهم ٨٠ ؟



(أ) ٤ (ب) ٦ (ج) ١٢ (د) ٢٢

22.

قارن بين :

$$\frac{\frac{3}{2}}{\frac{2}{4}}$$

القيمة الثانية :

$$\frac{\frac{3}{4}}{\frac{2}{2}}$$

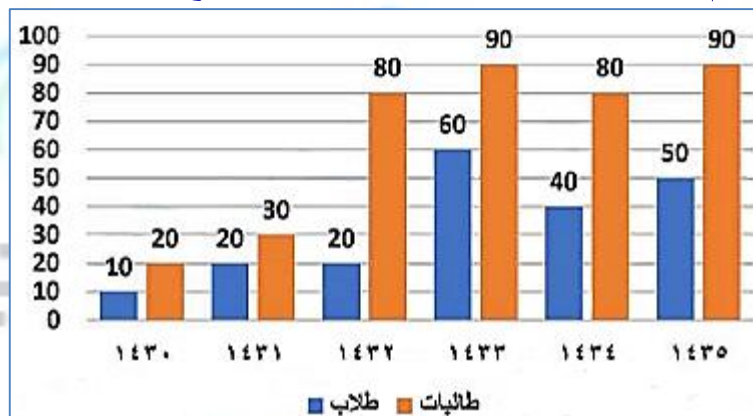
القيمة الأولى :

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

(أ) القيمة الأولى أكبر  
(ج) القيمتان متساويتان

23.

في أي عام كان عدد الطلاب يساوي ربع عدد الطالبات ؟





(أ) ١٤٣٠ (ب) ١٤٣١ (ج) ١٤٣٢ (د) ١٤٣٣

24.

قارن بين :

القيمة الأولى :  $\sqrt{25 + 45}$

القيمة الثانية :  $\sqrt{45} + \sqrt{25}$

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