

.1

شخص يشرب أقل عدد من أكواب الماء باليوم ٨  
أكواب وأكبر عدد ١٥ كوب ، بعد ٤ أيام كان مجموع  
ما شربه ٥٥ كوب ، أوجد أقل عدد ممكن من  
الأكواب شربه في يوم واحد ؟

(أ) ٦ (ب) ٨ (ج) ١٠ (د) ١١

.2

قارن بين :

القيمة الأولى : مساحة مثلث قاعدته ٧ سم

وارتفاعه ٤ سم

القيمة الثانية : مساحة مربع طول ضلعه ٤ سم

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

.3

عددان زوجيان متتاليان نصف مجموعهما = ٩ ،  
ما ضعف العدد الأصغر ؟

(أ) ١٢ (ب) ١٤ (ج) ١٦ (د) ٢٠

.4

قارن بين :

القيمة الأولى : محيط خماسي منتظم طول ضلعه ٧ سم

القيمة الثانية : محيط معين طول ضلعه ٧ سم

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

.5

احسب مساحة الشكل ؟



- (أ) ٥,٥ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٦,٥

.6

يجمع رجل ٢٤٠ قطعة في ٦٠ يوم ، في  
كم يوم يجمع ١٠ رجال نفس عدد القطع ؟

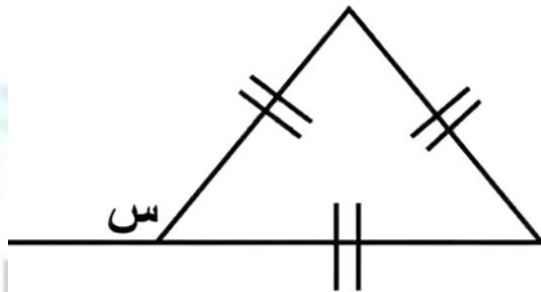
- (أ) ٤ (ب) ٦ (ج) ٨ (د) ١٠

.7

احسب قيمة :  $٤ \% \times ١٠٠$ 

- (أ)  $١٠٠ \times ٢$  (ب)  $٩٨ \times ٢$   
(ج)  $٩٨ \times ٩٨$  (د)  $١٠٠ \times ٩٨$

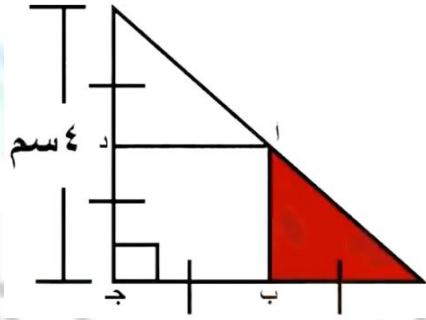
.8



قارن بين :  
القيمة الأولى : ١٥٠  
القيمة الثانية : س

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

9.

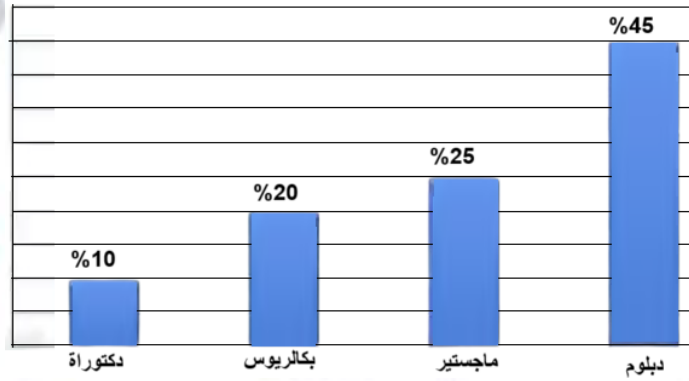


- (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٦ (د) ٨

10.

إذا كان عدد طلاب الجامعة ٨٠٠ ٤ طالب ،

ما مجموع طلاب الماجستير والدبلوم تقريباً ؟



- (أ) ٢٠٠٠ (ب) ٢٢٠٠ (ج) ٣٠٠٠ (د) ٣٦٠٠

11.

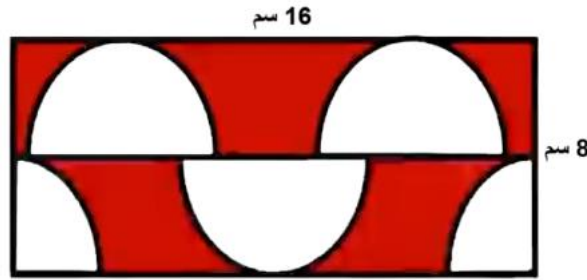
قارن بين :

القيمة الأولى : ١١ مئة القيمة الثانية : ١٠٠٠

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

12.

فى الشكل مستطيل به أنصاف وأرباع لدوائر متطابقة . احسب مساحة الجزء المظلل ؟



- (أ) ١٢٨ - ١٦ ط (ب) ١٢٨ - ٢٤ ط  
(ج) ١٢٨ - ٣٢ ط (د) ١٢٨ - ٣٦ ط

.13

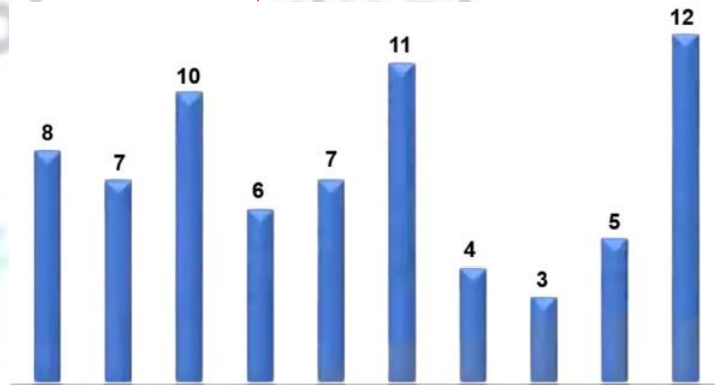
قارن بين :

القيمة الأولى :  $\sqrt{23}$  القيمة الثانية : ٣ ٣ ٢

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

.14

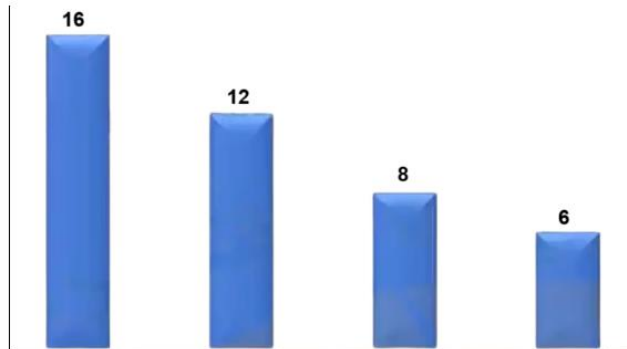
ما وسيط القيم ؟



- (أ) ٧ (ب) ١٠ (ج) ١٢ (د) ١٤

.15

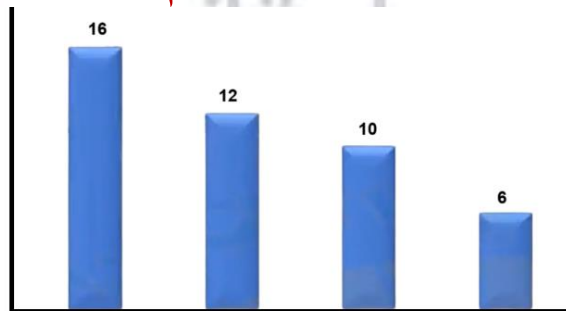
ما متوسط القيم ؟



(أ) ١٠ (ب) ١٠,٥ (ج) ١١ (د) ١١,٥

.16

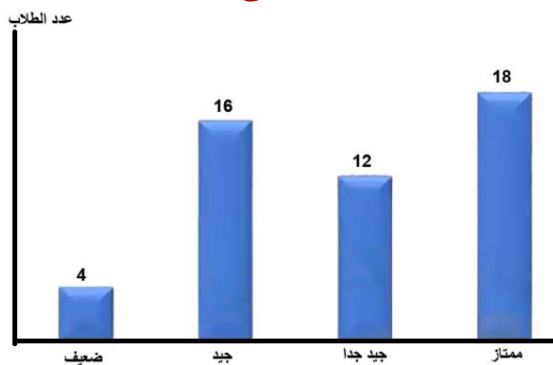
ما متوسط القيم ؟



(أ) ١١ (ب) ١١,٥ (ج) ١٢ (د) ١٢,٥

.17

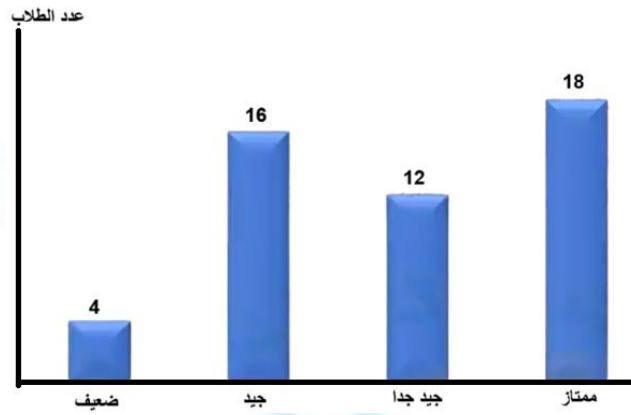
ما نسبة الحاصلين على جيد جداً أو أكثر ؟



(أ) ٤٠ % (ب) ٥٠ % (ج) ٦٠ % (د) ٧٠ %

18.

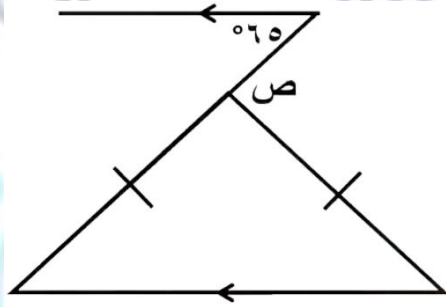
ما متوسط عدد الطلاب ؟



- (أ) 11 (ب) 11,5 (ج) 12 (د) 12,5

19.

أوجد قيمة ص ؟



- (أ) 50 (ب) 65 (ج) 130 (د) 155

20.

إذا كان  $3س + 2ص = 25$  ،  $\frac{س}{ص} = 1$

أوجد قيمة  $س + ص$

- (أ) 5 (ب) 10 (ج) 15 (د) 20

21.

عدنان صحيحان مجموعتهما ٧٢ والعدد الأكبر ٧٦ ،  
ما الفرق بين العددين ؟

- (أ) ٧٢ (ب) ٧٨ (ج) ٨٠ (د) ٨٤

22.

تم إجراء دراسة على طلاب كليتي العلوم والآداب  
وحساب دخل كل طالب منهم ، ما مجموع الطلاب في  
كليتي العلوم والآداب الذين أريت عليهم الدراسة ؟

عدد الطلاب		
المبلغ	كلية العلوم	كلية الآداب
أقل من ١٠٠٠ ريال	١٥	١٢
١٠٠٠ ريال لأقل من ١٥٠٠	٣٠	٤٠
١٥٠٠ ريال لأقل من ٢٠٠٠	٢٥	٣٠
٢٠٠٠ ريال لأقل من ٢٥٠٠	١٨	١٠
٣٠٠٠ ريال لأقل من ٣٥٠٠	١٢	٨

- (أ) ١٠٠ (ب) ١٥٠ (ج) ٢٠٠ (د) ٢٥٠

23.

طابعة تطبع ٥٠٠ ورقة في ثائيتين وطابعة أخرى  
تطبع ٧٠ ورقة في ٥ ثواني .

أوجد ما تطبعه الطابعتين معاً في ٧ ثواني ؟

- (أ) ٢٦٤ (ب) ١٨٤٨ (ج) ١٨٨٤ (د) ٣٩٠٠

24.



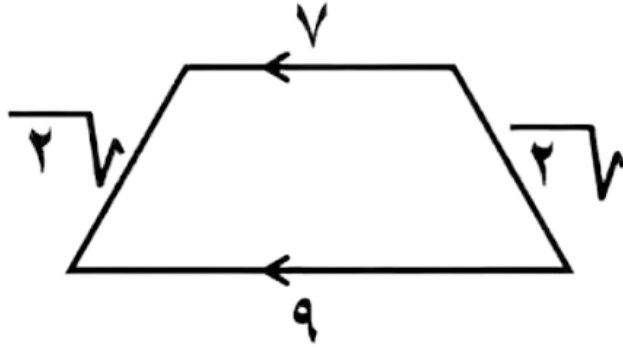
أوجد الحد التالي :

١١٢ ، ٣٣٤ ، ٥٥٦ ، ٧٧٨ ، .....

(أ) ٩٩٠ (ب) ٩٠٠٠ (ج) ٩٠٠٩ (د) ٩٩١٠

25.

احسب  
مساحة الشكل  
كاملاً ؟



(أ) ٤ (ب) ٨ (ج) ١٦ (د) ٣٢