

السؤال الأول : في البنود (2-1) لكل بند ظلل ( أ ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ( ب ) إذا كانت العبارة خاطئة :

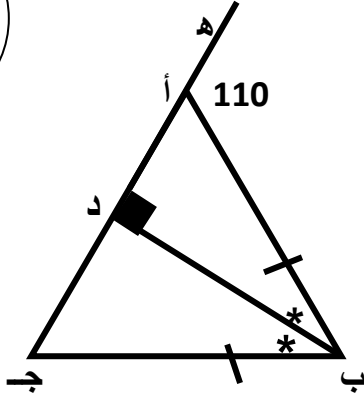
ب	أ	المتثل المتطابق الضلعين هو مضلع منتظم	1
ب	أ	المتوسط الحسابي للقيم التالية 5، 13، 6، 4، 2 هو 6	2

ثانيا : في البنود (3-6) لكل بند ثلاثة اختيارات إحداها فقط صحيح ز ظلل رمز الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة :

$2 - \text{أ}$	$16 - \text{ب}$	$16 - \text{ج}$	$16 - \text{د}$	$=  9 - 7 $	3
$\frac{7}{99} - \text{أ}$	$\frac{7}{99} - \text{ب}$	$\frac{21}{100} - \text{ج}$	$\frac{7}{33} - \text{د}$	$= 0,21$	4
$\frac{3}{4} - \text{أ}$	$\frac{4}{3} - \text{ب}$	$\frac{5}{4} - \text{ج}$	$\frac{4}{5} - \text{د}$	$= \sqrt[3]{\frac{9}{16}}$	5
$\{2, 1\} - \text{أ}$	$\{1, 0\} - \text{ب}$	$\{2, 1, 0\} - \text{ج}$	$\{2, 0\} - \text{د}$	إذا كانت $s = \{s : s \text{ تنتمي لـ } P, s \geq 2\}$ فإن $s$ يذكر العناصر :	6

أولاً : ( الأسئلة المقالية )

12



السؤال الأول :

ق > (ب أ ج) = .....

السبب : .....

ق > (أ ب ج) = .....

السبب : .....

طول أ د = طول .....

السبب : .....

6

لتكن : س = { 1، 2، 3، 9 } ، ص = مجموعة الأعداد الفردية الأصغر من 8  
أجد :

ص بذكر عناصرها

ص = .....

س ∩ ص = .....

س ∪ ص = .....

مثلي س ∪ ص بمخطط فن مع التظليل

4

أوجد المتوسط الحسابي لمجموعة البيانات في الجدول التكراري

8	7	6	5	4	القيمة
2	1	3	5	2	التكرار

2



