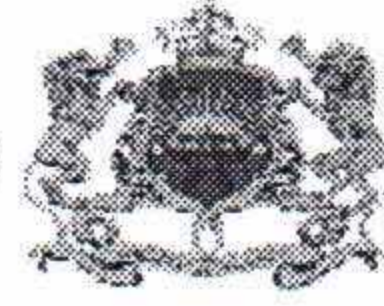




الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة طنجة - تطوان - الحسيمة
المديرية الإقليمية : طنجة - أصيلة

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة نهاية الدروس الابتدائية دورة يونيو 2016
- مادة الرياضيات -
- شبكة التصحيح -

المجال	رقم السؤال	الجواب الصحيح	النقطة	المجموع
الأعداد و الحساب	1	$5,231 - 5,321 - \frac{81}{4} - 23,151 - 23,45 - 105$	0 خطأ	2,5
			2 خطأ	1
			2 + خطأ	0
	2	a. $7564 - (574 + 4723,25)$ $= 7564 - 5297,25$ $= 2266,75$	الوضع	0,5
			العملية 1	1
			العملية 2	1
		b. $35,74 \times 86 = 3073,64$	الوضع	0,5
			الضرب	1,5
			الجمع	0,5
		c. $981,75 \div 4,25 = 231$	الوضع	0,5
			العمليات	1,5
			الخارج	0,5
	3	$(\frac{3}{5} + \frac{5}{2}) \times (\frac{7}{4} - \frac{3}{4}) = \frac{31}{10} \times 1 = \frac{31}{10}$ أو 3,1	2,5	
	4	النسبة المئوية هي : 40 % العمليات : $\frac{10}{25} \times 100 = 0,4 \times 100 = 40$	الطريقة	1
			العمليات	1,5
			النتيجة	1
الهندسة	5	إنشاء صحيح للزاوية مع هامش خطأ : $\pm 1^\circ$	2,5	
	6	إنشاء صحيح للدائرة مع هامش خطأ : $\pm 1\text{mm}$	2,5	
	7	إنشاء صحيح للشكلين الهندسيين المتمثلين	0 خطأ	3
			1 خطأ	1
			2 + خطأ	0
	8	المطلوب	العمليات الحسابية	الوحدة
		1,5 نقطة	1 نقطة	0,5 نقطة
		القطر الصغير	$225 \div 3$	m
		المساحة	225×75	m ²
		ثمن الشراء	16875×1200	dh

13 ن	2,5	a. 81,5 km = 8150 m			9	القياس
	2,5	b. 7,6 t = 7600 kg				
	2,5	c. 2,5 ha = 25000 m ²				
	2,5	d. 43,5 hl = 4350 L				
	وحدة القياس	النتيجة	العملية الحسابية	المطلوب	10	
	0,5 نقطة	0,5 نقطة	2 نقطة			
	m ³	100,48	3,14 x 4 x 8	الحجم		
	L	100480	100,48 m ³ = 100480 L	الحمولة		
40 ن	المجموع					