

الأكاديمية الجهوية لجهة طنجة تطوان

نيابة تطوان

مكتب الامتحانات

مادة: الرياضيات

مدة الإنجاز: ساعة و نصف

تصحيح الامتحان الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية لدورة يونيو 2014

السلم	العناصر
	I- أنشطة العد و الحساب (16 ن):
1 -	
2 ن	8304.06
2 ن	7600.75
2 ن	1190.068
2 ن	51
2 -	
1 ن	$\frac{5}{3} + \frac{2}{5} = \frac{31}{15}$
1 ن	$\frac{31}{15} * \frac{1}{5} = \frac{31}{75}$
2 ن	3 -
	$0.05 < 0.055 < \frac{1}{2} < 0.505 < 0.55 < \frac{3}{5}$
0.5 ن	4 -
0.5 ن	$33 - 3 = 30$
0.5 ن	$30 : 3 = 10$
	$10 ; 11 ; 12$
1 ن	5 -
	ثمن بيع الشعير بالدرهم: $2400 : \frac{2}{100} = 120000$
1.5 ن	ثمن القنطار الواحد بالدرهم: $120000 : 400 = 300$
3 ن	II- أنشطة هندسية (11 ن):
	6 - إنشاء زاوية قياسها 70°
2 ن	7 - إنشاء الشكل مع احترام القياسات المطلوبة
2 ن	قياس الزاوية [LMN]:
	$[LMN] = (360^\circ - ([KLM] + [KNM]) : 2)$
	$[LMN] = (360^\circ - (60^\circ + 60^\circ) : 2)$
	$[LMN] = 120^\circ$
2 ن	8 -
2 ن	قياس مساحة المستطيل بالمتر: $8 \times 4 = 32 \text{ m}$
2 ن	تكلفة الباب بالدرهم: $32 \times 400 = 12800 \text{ dh}$
	III- أنشطة القياس (13 ن):
	9 -
2 ن	506.7 dm
2 ن	0.793 t
2 ن	44.4 l
2 ن	98903.06 ca
	10 -
2.5 ن	مساحة البرميل بالديسمتر: $4 \times 4 \times 3.14 = 50.24 \text{ dm}^2$
2.5 ن	حجم البرميل بالديسمتر المكعب: $50.24 \times 8.5 = 427.04 \text{ dm}^3$