



< >

الصفحة	الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية - دورة يونيو
1/2	

مدة الإنجاز:	1 س
المعامل:	02

المادة:	الرياضيات
---------	-----------

عناصر الإجابة وسلم

المديرية الإقليمية لبنسليمان
------------------------------

الصفحة 2

سليم التقيط	
2,5 أو 0	I - الأعداد والحساب (16 نقطة)
	(1) الترتيب : $14,33 < 14,8 < \frac{134}{9} < \frac{180}{11} < 16,75$
1,5 + 1,5	(2) المجموع : 880.6 الفرق : 8123.4
1 + 1 + 1	(3) المجموع : $\frac{11}{12}$ الفرق : $\frac{3}{10}$ - الجداء : $\frac{110}{36}$ أو $\frac{55}{18}$
2	(4) الجداء : 2730,24
2	(5) الخارج المضبوط : 9,8
	(6) المسألة :
2	* سعة الصباغة : $5 \times 45 : 15 = 15 \ell$
1,5	* عدد العلب : $15 : 5 = 3$
	II - الهندسة ( 11 نقطة)
2,5	(7) رسم الزاوية رسما صحيحا مع قبول هامش الخطأ + أو - 2 درجة.
3	(8) إنشاء الشكل إنشاء صحيحا مع احترام القياسات.
2,5	(9) إنشاء مماثل الشكل إنشاء صحيحا.
	(10) المسألة :
1,5	* الشعاع : $153,86 : 3,14 = 49 ; r = 7$
0,5	* القطر : $7 \times 2 = 14$
1	* المحيط : $14 \times 3,14 = 43,96 \text{ cm}$
	III - القياس (13 نقطة)
2	(11) 0,352 dam
2	(12) 2,7536 q
3	(13) 80015 m <sup>2</sup>
3	(14) 40170,5 dl
	(15) المسألة :
1	* حجم الحوض : $12 \times 8 \times 2 = 192 \text{ m}^3$
1	* حجم الماء : $12 \times 8 \times 1,2 = 115,2 \text{ m}^3$
0,5	* الكمية اللازمة : $192 - 115,2 = 76,8 \text{ m}^3$
0,5	* التحويل : 76800 L
م : 40 ن	ملاحظة : بالنسبة للمسائل، تقبل كل طريقة أخرى صحيحة تؤدي إلى الحل. كما تمنح نصف النقطة إذا أخطأ المرشح في الحسابات و كانت الطريقة التي اتبعها سليمة.