



<<>

الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
لجهة الدار البيضاء - السطات

الصفحة

الامتحان الإقليمي الموحد لنيل
شهادة الدروس الابتدائية - دورة يونيو

1/2

1 س

مدة الإنجاز:

الرياضيات

المادة:

02

المعامل:

عناصر الإجابة وسلم

المديرية الإقليمية لبني سليمان

سلم التقييط

1 - الأعداد والحساب (16 نقطة)	
(1) الترتيب : $16,75 < \frac{180}{11} < \frac{134}{9} < 14,8 < 14,33$	0 أو 2,5
(2) المجموع : 880.6 الفرق : 8123.4	1,5 + 1,5
(3) المجموع : $\frac{11}{12}$ الفرق : $\frac{3}{10}$ - الجداء : $\frac{110}{36}$ أو $\frac{55}{18}$	1 + 1 + 1
(4) الجداء : 2730,24	2
(5) الخارج المضبوط : 9,8	2
(6) المسألة :	
* سعة الصباغة : $5 \times 45 : 15 = 15$	2
* عدد العلب : $15 : 5 = 3$	1,5
II - الهندسة (11 نقطة)	
(7) رسم الزاوية رسما صحيحا مع قبول هامش الخطأ + أو - 2 درجة.	2,5
(8) إنشاء الشكل إنشاء صحيحا مع احترام القياسات.	3
(9) إنشاء مماثل الشكل إنشاء صحيحا.	2,5
(10) المسألة :	
* الشعاع : $153,86 : 3,14 = 49 ; r = 7$	1,5
* القطر : $7 \times 2 = 14$	0,5
* المحيط : $14 \times 3,14 = 43,96 \text{ cm}$	1
III - القياس (13 نقطة)	
(11) 0,352 dam	2
(12) 2,7536 q	2
(13) 80015 m ²	3
(14) 40170,5 dl	3
(15) المسألة :	
* حجم الحوض : $12 \times 8 \times 2 = 192 \text{ m}^3$	1
* حجم الماء : $12 \times 8 \times 1,2 = 115,2 \text{ m}^3$	1
* الكمية اللازمة : $192 - 115,2 = 76,8 \text{ m}^3$	0,5
* التحويل : 76800 L	0,5

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.

م : 40 ن