

ⵜⴰⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⵎⴰⵔⵉⵜ  
ⵜⴰⵎⴰⵔⵉⵜ ⵜⴰⵙⴰⵎⴰⵔⵉⵜ  
ⵏ ⵓⵙⴰⵎⴰⵔⵉⵜ



المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتكوين المهني

< >

الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين  
لجهة الدار البيضاء - السطات

الصفحة

1/2

# الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية - دورة يونيو

1 س

مدة الإنجاز:

02

المعامل:

الرياضيات

المادة:

عناصر الإجابة وسلم

المديرية الإقليمية لبنسليمان

سلم التقييط

I - الأعداد والحساب (16 نقطة)

(1) الترتيب :  $16,75 < \frac{180}{11} < \frac{134}{9} < 14,8 < 14,33$

2,5 أو 0

(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 :  $5 \times 45 : 15 = 15 \ell$

2

\* عدد العلب :  $15 : 5 = 3$

1,5

II - الهندسة (11 نقطة)

(7) رسم الزاوية رسماً صحيحاً مع قبول هامش الخطأ + أو - 2 درجة.

2,5

(8) إنشاء الشكل إنشاءً صحيحاً مع احترام القياسات.

3

(9) إنشاء مماثل الشكل إنشاءً صحيحاً.

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<sup>2</sup>

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