

الصفحة

1/2

## الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدراس الابتدائية - دورة يونيو

المملكة المغربية  
وزارة التربية والتكوين  
والتكوين المهني



<>>  
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين  
لجهة الدار البيضاء - السطات

1 س

مدة الإنجاز:

02

المعامل:

### الرياضيات

المادة:

### عناصر الإجابة وسلم

المديرية الإقليمية لبني سليمان

سلم التقييم

#### I - الأعداد و الحساب (16 نقطة)

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

2,5 أو 0

$$8123,4 \quad (2) \text{ المجموع: } 880,6 \quad \text{الفرق: } 8123,4 - 880,6$$

1,5 + 1,5

$$(3) \text{ المجموع: } \frac{55}{18} \quad \text{الجداء: } \frac{11}{12} \quad \text{الفرق: } \frac{3}{10} \quad \text{أو } \frac{110}{36} \quad (4) \text{ الجداء: } 2730,24$$

1 + 1 + 1

$$(5) \text{ الخارج المضبوط: } 9,8 \quad (6) \text{ المسألة: }$$

2

$$(7) \text{ سعة الصباغة: } 5 \times 45 : 15 = 15 \text{ l}$$

2

$$(8) \text{ عدد العلب: } 15 : 5 = 3$$

1,5

#### II - الهندسة (11 نقطة)

(9) رسم الزاوية رسمًا صحيحًا مع قبول هامش الخطأ + أو - 2 درجة.

2,5

(10) إنشاء الشكل إنشاء صحيحًا مع احترام القياسات.

3

(11) إنشاء مماثل الشكل إنشاء صحيحًا.

2,5

(12) المسألة:

0

$$153,86 : 3,14 = 49 \quad ; \quad r = 7 \quad (13) \text{ الشعاع: }$$

1,5

$$7 \times 2 = 14 \quad (14) \text{ القطر: }$$

0,5

$$14 \times 3,14 = 43,96 \text{ cm} \quad (15) \text{ المحيط: }$$

1

#### III - القياس (13 نقطة)

$$0,352 \text{ dam} \quad (16) \text{ المسألة: }$$

2

$$2,7536 \text{ q} \quad (17) \text{ المسألة: }$$

2

$$80015 \text{ m}^2 \quad (18) \text{ المسألة: }$$

3

$$40170,5 \text{ dl} \quad (19) \text{ المسألة: }$$

3

$$12 \times 8 \times 2 = 192 \text{ m}^3 \quad (20) \text{ حجم الحوض: }$$

1

$$12 \times 8 \times 1,2 = 115,2 \text{ m}^3 \quad (21) \text{ حجم الماء: }$$

1

$$192 - 115,2 = 76,8 \text{ m}^3 \quad (22) \text{ الكمية الالزامية: }$$

0,5

$$76800 \text{ L} \quad (23) \text{ التحويل: }$$

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