

رقم الامتحان:	جادة: الرياضيات	الامتحان الموحد المحللي لنيل شهادة الدروس الابتدائية	الملوكية المغربية وزارة التربية والتكوين والتكوين المهني
			الأكاديمية الجموعية للتربية والتكوين - جهة مراكش تانسيفت الحوز نيابة قلعة السراغنة م/م أولاد الحداد
المدة : ساعة واحدة	40	10	دوره يناير 2014

I. العمليات . ضع واجز العمليات التالية.

$0,345 \div 0,15$	$12,5 \times 6,08$	$(675,8 + 43,05) - 66$
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

II. الأنشطة العددية والتحويلات .

1. رتب الأعداد العشرية التالية ترتيبا تزايديا .

2. ضع الرقمين المناسبين لكي يكون العدد مضاعفا مشتركا للأعداد 2 و 3 و 5 .

3. أوجد القواسم الأربع للعدد 27 .

4. نعتبر العدد العشري التالي .

a. ما هي القيمة المقربة بتفضيit إلى 0,01 ؟

b. ما هي القيمة المقربة بافراط إلى 0,01 ؟

5. اختزل العددين الكسريين :

$$\frac{3}{18} = \dots \quad \frac{9}{36} = \dots$$

6. اعتمادا على جداول التحويلات . حول القياسات التالية حسب الوحدة المطلوبة .

$$8,04 \text{ km} + 5 \text{ dam} = \dots \text{ m}$$

$$5,2 \text{ q} 4,6 \text{ kg} = \dots \text{ kg}$$

$$0,13 \text{ m}^2 = \dots \text{ dam}^2$$

$$77 \text{ ha} 9,5 \text{ m}^2 = \dots \text{ a}$$

III. الأنشطة الهندسية.

1. انشئ الدائرة (ℓ) التي مركزها O وشعاعها 4 cm
 2. ضع النقطتين A و B على الدائرة (ℓ) حيث $\angle AOB = 80^\circ$
 3. ما هي طبيعة المثلث OAB؟
 4. استنتج قياس الزاوية \widehat{OAB} !

إطار خاص بالرسم

IV. المسائل :

يتقاضى عامل 109,5 درهما في اليوم.

1. احسب الأجرة الشهرية لهذا العامل (في الشهر 30 يوما).
 2. إذا علمت أن زوجة هذا العامل تتقاضى شهريا 3190 درهما، فاحسب الفرق بين أجرتي الزوجين.

العملات:

المحل: