

الامتحان الكتابي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية دورة يونيو 2015		 المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني	
مدة الإنجاز: ساعة و30 دقيقة سلم التنقيط: .../40	مادة: الرياضيات	العيون - بوجدور - الساقية الحمراء	

المجال الرئيسي الأول: الأعداد والحساب: (17 ن) www.9alami.info

1- احسب في وضع عمودي: (8 ن)

$$83,75 + 4,9$$

$$300 - 15,5$$

$$7245 \times 2,3$$

$$525 \div 2,1$$

2- رتب ترتيبا تناقصيا باستعمال الرمز أكبر من >: (2 ن)

$$5,078 ; \frac{14}{8} ; 5,12 ; 5 ; 1 ; 1,67$$

3- احسب واختزل إن أمكن: (3 ن)

$$\frac{6}{3} + \frac{3}{5} =$$

$$1 - \frac{1}{4} =$$

$$\frac{7}{3} \div \frac{14}{9} =$$

4- مسألة. (4 ن)

وضع شخص مبلغا من المال قدره 9000 رهم في بنك وبعد مرور 5 أشهر حصل على فائدة قدرها 225 درهما.

أ- ما هي الفائدة السنوية؟

ب- ما هو السعر الذي وضع به هذا المبلغ؟

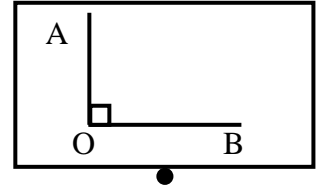
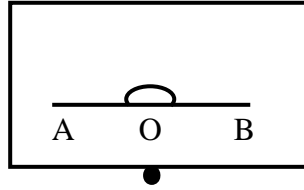
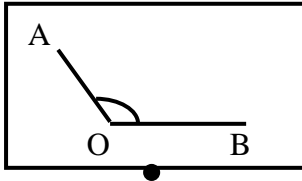
العمليات

الحل

المجال الرئيسي الثاني: الهندسة: (11 ن)

(3 ن)

1- صل كل زاوية بنوعها.



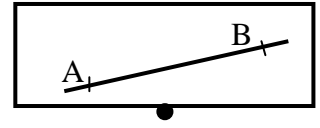
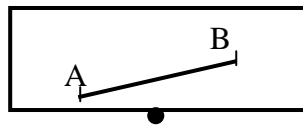
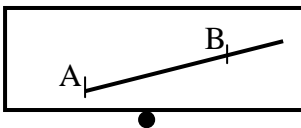
زاوية قائمة

زاوية منفرجة

زاوية مستقيمة

2- ارسم زاوية حادة $\hat{A}OB$ قياسها 45° : (1 ن)

3- صل كل رسم باسمه ورمزه المناسبين: (3 ن)



نصف مستقيم (AB)

مستقيم (AB)

قطعة مستقيمة [AB]

- 4- ارسم شبه منحرف ABCD بحيث قطره الكبير AC = 6 cm وقطره الصغير BD = 4 cm (ن 2)
 - ثم احسب مساحته بـ cm^2 (ن 2)

.....

المجال الرئيسي الثالث: القياس: (ن 12)

1. حول حسب الوحدة المطلوبة: (ن 8)

$72,5 \text{ hm} = \dots\dots\dots \text{ dam} = \dots\dots\dots \text{ dm}$

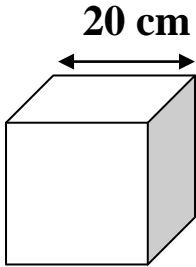
$4751 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ q}$

$340 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ a} \approx \dots\dots\dots \text{ dm}^2$

$263 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ hl}$

2. علبة هدايا على شكل مكعب طول حرفه 20 cm.

• احسب حجمها بـ cm^3 (ن 4)



العمليات

.....

الحل

.....

