

1/2	الصفحة	الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية	المملكة المغربية +oXHAξ+ I HC+yoξθ
ساعة و نصف	مدة الإنجاز	دورة : يونيه 2013	
2	المعامل	المادة : الرياضيات	وزارة التربية الوطنية +oLloθ+ iθXCE oLξθ
جميع الفئات		الموضوع	الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لجهة الدار البيضاء الكبرى

نيابة النواصر

يمنع استخدام الآلات الحاسبة

### I – الأعداد و الحساب: (16 نقطة)

(1) أرتب الأعداد الآتية ترتيبا تصاعديا باستعمال الرمز المناسب :

$$0,99 ; \frac{2}{4} ; 0,26 ; \frac{1}{4} ; 1$$

(2) أضع و أنجز :  $(1742 - 918,53) + 97,865$

(3) أحسب ما يلي:

$$\left[ \frac{5}{3} + \frac{1}{2} \right] : \left[ 3 - \frac{1}{3} \right]$$

(4) أضع و أنجز :  $490,5 \times 8,6$

(5) أوجد الخارج المضبوط لـ :  $178,13 : 4,7$

(6) مسألة:

وضع فلاح مبلغا من المال في بنك بسعر 6% و بعد 18 شهرا حصل على فائدة قدرها 540 درهما.  
- أوجد المبلغ الذي وضعه هذا الفلاح في البنك.

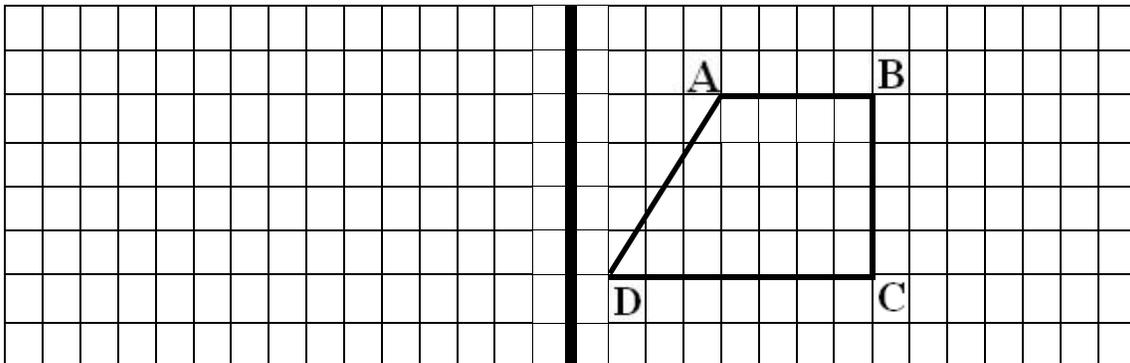
### II – الهندسة: (11 نقطة)

(7) ارسم زاوية  $\widehat{AOB}$  قياسها  $110^\circ$ .

(8) ارسم معينا قطره الكبير 7 cm و قطره الصغير 5 cm.

(9) أنشئ مماثل الشكل التالي بالنسبة للمستقيم (D). [ أجب عن هذا السؤال على هذه الورقة ]

(D)



2/2	الصفحة	الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية	المملكة المغربية +ⵝⵎⵏⵏⵓⵔⵉⵎⵓⵙⵏⵉⵏ
ساعة و نصف	مدة الإنجاز	دورة : يونيو 2013	
2	المعامل	المادة : الرياضيات	وزارة التربية الوطنية +ⵝⵎⵏⵏⵓⵔⵉⵎⵓⵙⵏⵉⵏ
جميع الفئات		الموضوع	الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لجهة الدار البيضاء الكبرى

نيابة النواصر

يمنع استخدام الآلات الحاسبة

(10) مسألة :

حقل مستطيل الشكل محيطه 340 m وعرضه 60 m .  
• أوجد مساحة هذا الحقل بالأر .

III – القياس : (13 نقطة)

حول إلى الوحدة المطلوبة :

$$0,5 \text{ km } 17,4 \text{ dam } 1260 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ hm} \quad (11)$$

$$5,06 \text{ t } 4720 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ q} \quad (12)$$

$$2,5 \text{ ha } 66 \text{ a } 5210 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ dam}^2 \quad (13)$$

$$9,03 \text{ m}^3 \text{ } 250 \text{ dal} = \dots\dots\dots \text{ dm}^3 \quad (14)$$

(15) مسألة :

صهريج على شكل متوازي المستطيلات طوله 7 m وعرضه 3,5 m وعمقه 2,5 m .  
- كم عدد اللترات اللازمة من الماء لملء  $\frac{3}{4}$  الصهريج ؟