

المملكة المغربية
ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⵎⵖⵔⵓⴱⴰⵏ

وزارة التربية الوطنية
ⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵜⴰⵎⵓⵔⵉⵜ ⵏ ⵍⵎⵖⵔⵓⴱⴰⵏ
بمعية الجهوية للتربية والتكوين
لجهة الدار البيضاء الكبرى

I – الأعداد و الحساب (16 نقطة)

$$\frac{43}{6} ; 7 ; 7,6166 ; 7,6661 ; 7,6616$$

(2) أضع و أنجز :

$$\left(\frac{1}{2} - \frac{1}{3} \right) : \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{4} \right)$$

(4) أضع و أنجز :

(5) أوجد الخارج المضبوط لـ :

يملك فلاح مبلغ 250.000 درهم، زكى منها نسبة 2,5 % ، و بعدها تصدق بمبلغ 5000 درهم.

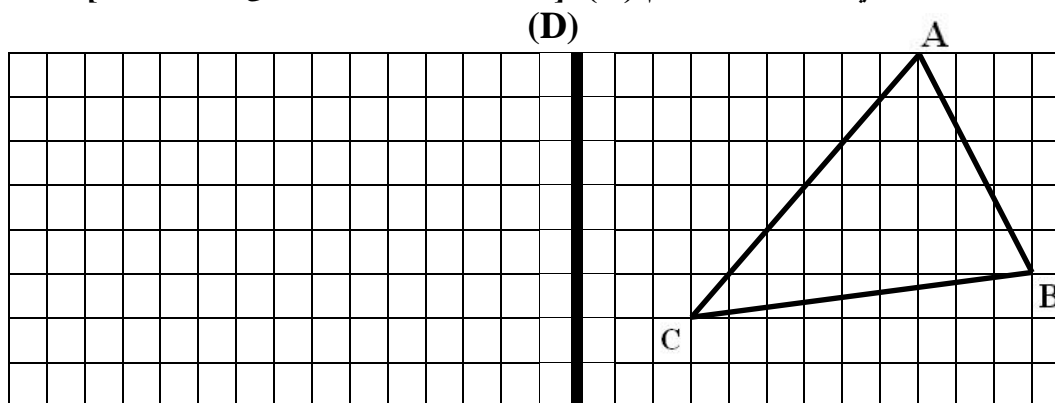
- احسب مبلغ الزكاة.
- احسب المبلغ المتبقى.

II - الهندسة (11 نقطة)

(7) ارسم زاوية \hat{AOB} قياسها 45° .

(8) أنشئ مثلثاً متساوي الساقين قياس قاعدته $BC = 6 \text{ cm}$ وطول ضلعه $AB = 4 \text{ cm}$.

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



2/2	الصفحة	الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية	المملكة المغربية +٥٨٨٤٦١٨٢٥٤٥  وزارة التربية الوطنية +٥٨٨٤٦١٨٢٥٤٥
مدة الإنجاز ساعة و نصف	المعامل	دورة : يونيه 2013	الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لجهة الدار البيضاء الكبرى
جميع الفئات		المادة : الرياضيات	
نيابة مديونة		الموضوع	

يمنع استخدام الآلات الحاسبة

(10) مسألة :

حقل مستطيل الشكل عرضه 45 m و طوله $\frac{5}{3}$ عرضه. بيع هذا الحقل بثمن 1000 درهم للمتر الواحد .
• أحسب الثمن الإجمالي لبيع هذا الحقل.

III – القياس (13 نقطة)

حول إلى الوحدة المطلوبة :

$$2,7 \text{ km } 1450 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{hm} \quad (11)$$

$$4,05 \text{ t } 366 \text{ hg} = \dots\dots\dots \text{q} \quad (12)$$

$$0,25 \text{ ha } 34 \text{ dam}^2 1466 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{a} \quad (13)$$

$$3,9 \text{ m}^3 16 \text{ hl} = \dots\dots\dots \text{dm}^3 \quad (14)$$

(15) مسألة :

صهريج سقي على شكل متوازي مستطيلات طوله 20 m و عرضه 15 m و عمقه 4 m .
مُلء بالماء بكامله ثم استعمل منه الثلث لسقي حقل مجاور .
• أوجد سعة الماء المتبقية فيه.