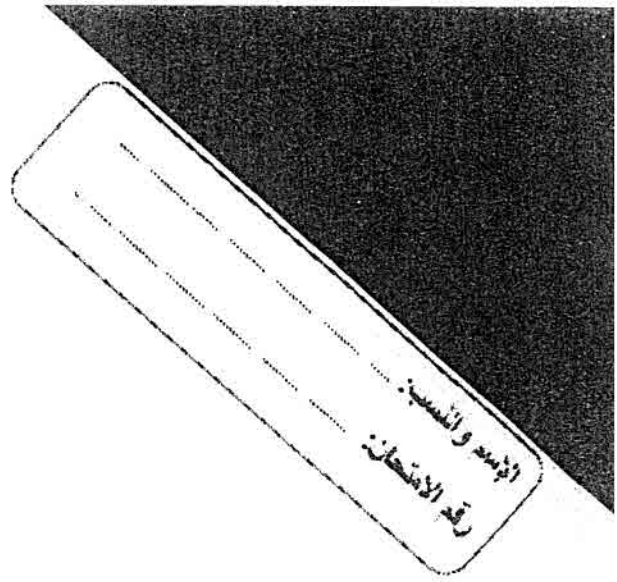


٤٠٧١٨٤٤٤٤ ١ ١٤٧٠٤٣٣
٤٠٤٧١٥٠٤٤ ١ ٣٠٧١٤٤ ٤٠٤٣٣
٨ ٣٠٤٧١٤ ٥٣٣٣٣٣٣



المملكة العربية
وزارة التربية الوطنية
والتكوين المهني

الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
لجهة الرباط سلا زمور زعير
نيابة الرباط



الامتحان الموحد الاقليمي
لنيل شهادة الدروس الابتدائية
دورة يونيو 2015

| | | |
|-------------------|--------------------------|------------|
| المادة: الرياضيات | مدة الانجاز : ساعة و نصف | المعامل: 2 |
|-------------------|--------------------------|------------|

المجال الأول : أنشطة العد والحساب (16 ن)

(1) رتب الأعداد التالية ترتيبا تزايدا يا : (2,5 ن)

2,23 ; $\frac{11}{5}$; 2,201 ; 2,002 ; 22

(2) ضع و انجز ما يلي : (7,5 ن)

| | | |
|-----------------------------|---------------------|--------------------|
| $(1593,8 + 237) - 403,97 =$ | $56,24 \times 47 =$ | $349,44 \div 52 =$ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

(3) احسب و اختزل: (2,5 ن)

$$\left(1 - \frac{3}{5} \right) \times \left(0,6 + \frac{2}{30} \right) = \dots\dots\dots$$

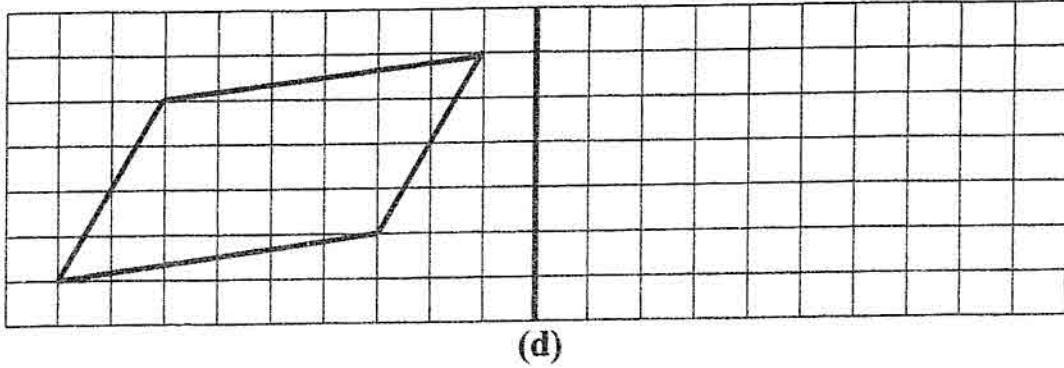
(4) مسألة: (3,5 ن)

وضع مهندس تصميمًا لطريق يربط بين قريتين حسب السلم $1/500\ 000$
احسب الطول الحقيقي للطريق ب (الكيلومتر) علما ان طوله على التصميم هو 5 cm

(3 ن) (2) ارسم شبه منحرف ABCD قائم الزاوية في A حيث $AD=5\text{cm}$ و $BC=3\text{cm}$

(1) ارسم زاوية قياسها 80° . حدد طبيعتها. (3 ن)

(3) أنشئ مماثل الشكل بالنسبة لمحور التماثل (d) . (2 ن)



(4) مسألة : (3 ن)

محيط حقل مستطيل الشكل 320m عرضه يساوي ثلث طوليه .
- احسب مساحته.

III.المجال الثالث : أنشطة القياس (13 ن)

(1) حول إلى الوحدة المطلوبة : (10 ن)

$6,3\text{ hm}$ 40 m = dam

$3,7\text{q}$ 85kg = t

$9,02\text{ a}$ 200 ca = dam²

$2,9\text{ hl}$ 58 dal = dm³

(2) مسألة (3 ن)

خزان ماء على شكل متوازي المستطيلات ابعاده على الشكل التالي: الطول 6m والعرض 3m والارتفاع $2,5\text{m}$.
- احسب حجم الخزان.

- اوجد كمية الماء اللازمة لملء $2/3$ هذا الخزان (بـ hl).