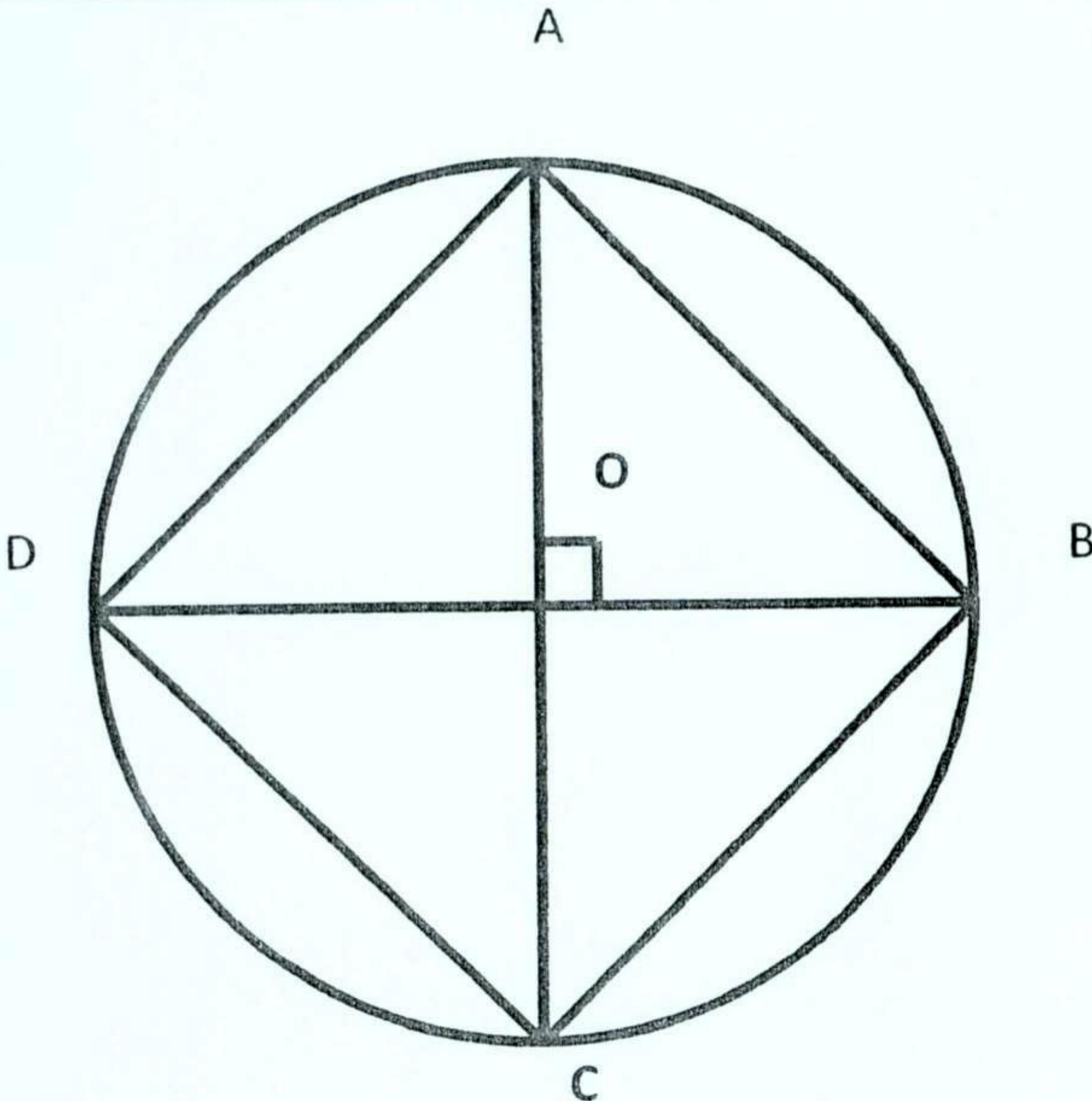


المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين دكالة عبدة  
نيابة إقليم اليوسفية

التنقيط	عناصر الإجابة	رقم السؤال	المجال
8 ن	$4593,75 + 1945 = 6538,75$ $7802 - 6538,75 = 1263,25$ $263,25 \times 632 = 166374$ $11573 : 35,5 = 326$	1	المجال الرئيسي
2 ن	$396 : 3 = 132$ $132 - 1 = 131$ $132 + 1 = 133$ الأعداد هي 131 و 132 و 133	2	الأول:
2 ن	$0,6 < \frac{2}{3} < \frac{4}{5} < \frac{7}{8} < 0,88 < 1$	3	ترتيب الأعداد
4 ن	المسافة الحقيقية هي: $4,2 \times 500000 = 2100000$ cm (2 ن) $2100000$ cm = 21 km (2 ن)	4	العد و الحساب
7 ن	 <p>                         - رسم الدائرة و القطر (AC) (1ن)                          - رسم القطر المتعامد مع (AC) (2ن)                          - رسم الأوتار (1ن)                          - المربع ABCD مربع لأن قطراه متعامدان و متقايسان (3ن)                     </p>	1	المجال الرئيسي الثاني الهندسة
4 ن	$120 \times 4 = 480$ m (2ن) $480 - (2,25 + 4) = 473,75$ m (2ن)	2	محيط الحديقة: طول السياج:

8 ن	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="378 141 527 199">2 ن</td> <td data-bbox="527 141 1385 199"><math>4,5 \text{ km}^2 + 16,8 \text{ dam}^2 = 450,168 \text{ ha}</math></td> </tr> <tr> <td data-bbox="378 199 527 258">2 ن</td> <td data-bbox="527 199 1385 258"><math>3,5t + 1,45 q = 3645 \text{ kg}</math></td> </tr> <tr> <td data-bbox="378 258 527 317">2 ن</td> <td data-bbox="527 258 1385 317"><math>26\text{hl} + 89 \text{ l} = 2689 \text{ dm}^3</math></td> </tr> <tr> <td data-bbox="378 317 527 376">2 ن</td> <td data-bbox="527 317 1385 376"><math>5 \text{ ha} + 26 \text{ a} + 18 \text{ ca} = 52618 \text{ m}^2</math></td> </tr> </table>	2 ن	$4,5 \text{ km}^2 + 16,8 \text{ dam}^2 = 450,168 \text{ ha}$	2 ن	$3,5t + 1,45 q = 3645 \text{ kg}$	2 ن	$26\text{hl} + 89 \text{ l} = 2689 \text{ dm}^3$	2 ن	$5 \text{ ha} + 26 \text{ a} + 18 \text{ ca} = 52618 \text{ m}^2$	1	المجال الرئيسي الثالث:
2 ن	$4,5 \text{ km}^2 + 16,8 \text{ dam}^2 = 450,168 \text{ ha}$										
2 ن	$3,5t + 1,45 q = 3645 \text{ kg}$										
2 ن	$26\text{hl} + 89 \text{ l} = 2689 \text{ dm}^3$										
2 ن	$5 \text{ ha} + 26 \text{ a} + 18 \text{ ca} = 52618 \text{ m}^2$										
5 ن	<p>(2 ن) حجم الصهرج <math>V = a \times a \times a = 6 \times 6 \times 6 = 216 \text{ m}^3</math></p> <p>عدد اللترات هو <math>\frac{3}{4} \times V = \frac{3 \times 216}{4} = 162 \text{ m}^3</math></p> <p>(3 ن) <math>162 \text{ m}^3 = 162000 \text{ l}</math></p>	2	أنشطة القياس								



الأكاديمية الجهوية للتربية و التكوين دكالة عبدة  
نيابة إقليم اليوسفية

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية  
دورة يونيو 2013

مادة الرياضيات - مدة الإنجاز: ساعة ونصف

## لا يسمح باستعمال الآلة الحاسبة

المجال الرئيسي الأول: العد والحساب

1 - ضع و أنجز

$$7802 - ( ) = 4593,75 + 1945$$

$$263,25 \times 632 = 11573 : 35,5 =$$

2 - مجموع ثلاثة أعداد متتالية هو 396. ما هي هذه الأعداد؟

3 - رتب الأعداد التالية تصاعديا باستعمال الرمز المناسب

$$1 - \frac{7}{8} - \frac{4}{5} - 0,88 - \frac{2}{3} - 0,6$$

4 - مسألة: المسافة الرابطة بين مدينتي اليوسفية و الشماعية على خريطة ذات سلم  $\frac{1}{500000}$  هو 4,2 cm احسب المسافة الحقيقية ب km .

المجال الرئيسي الثاني: الهندسة

1 - أنشئ دائرة (c) مركزها (O) علما أن قياس قطرها (AC) هو 6 cm.  
- أنشئ القطر (BD) العمودي على (AC).  
- أنشئ الأوتار (AB) و (BC) و (CD) و (DA).  
ما هي طبيعة المثلث ABCD؟ علل جوابك.

2 - مسألة:

حديقة مربعة الشكل قياس ضلعها 120 m . أراد مالکها أن يحيطها بسياج حديدي مع ترك فتحتين، طول الأولى 2,25m و طول الثانية 4 m .  
- احسب محيط الحديقة.  
- احسب طول السياج.

المجال الرئيسي الثالث: أنشطة القياس

1 - حول إلى الوحدة المطلوبة:

$$4,5 \text{ km}^2 + 16,8 \text{ dam}^2 = \dots\dots\dots \text{ha}$$

$$3,5 \text{ t} + 1,45 \text{ q} = \dots\dots\dots \text{kg}$$

$$26 \text{ hl} + 89 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{dm}^3$$

$$5 \text{ ha} + 26 \text{ a} + 18 \text{ ca} = \dots\dots\dots \text{m}^2$$

2 - مسألة: صهرىج على شكل مكعب حرفه ( a = 6 m ).

- احسب حجم هذا الصهرىج.

- كم يلزم من لتر من الماء لملء ثلاثة أرباع (  $\frac{3}{4}$  ) الصهرىج.