



النيابة الإقليمية
سيدي إفني



المملكة المغربية
+٠٧٨٤٤٤ | ٨٤٧٠٤٤٠
وزارة التربية الوطنية
الإكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
جهة مرس ماسة غرب
+٠٧٠٨٤٤٤٤ | +٠٧٠٨٤٤٤٤ | ٨٤٧٠٤٤٠ | ٨٤٧٠٤٤٠
| +٠٧٠ | ٠٨٤٠ ٤٠٤٠ ٨٠٤٠

1

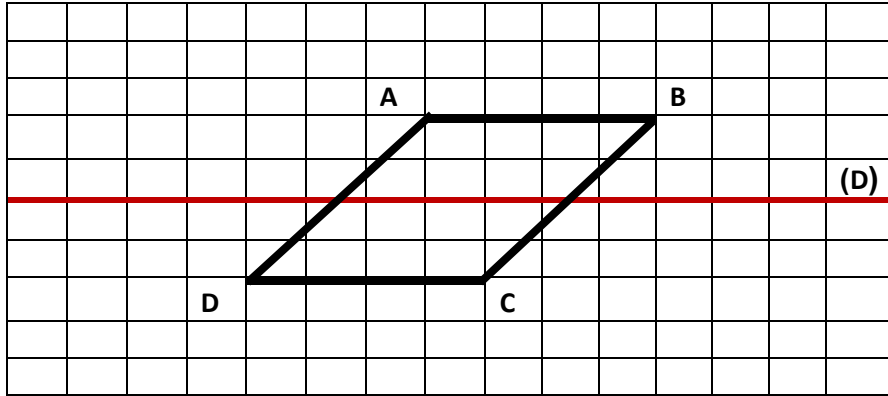
2

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية

دورة يونيو 2013

المادة: الرياضيات	المدة الزمنية: ساعة ونصف	المعامل: 2
-------------------	--------------------------	------------

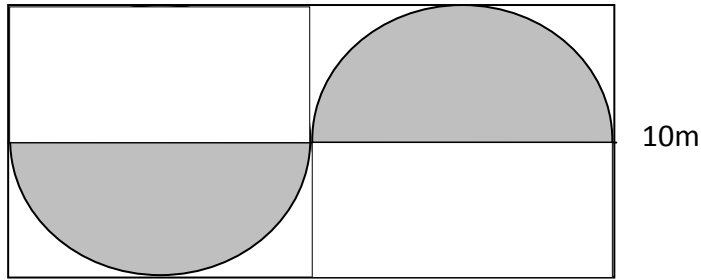
ملم التقييم	الأنشطة
(ن) 2,5	<p>1. الأنشطة العددية: (16 نقطة)</p> <p>1. رتب الأعداد التالية ترتيبا تزايديا:</p> $\frac{23}{4}; 5,58; 57,5; \frac{11}{2}; 6$
(ن)3 (ن)2 (ن)2	<p>2. ضع وأنجز:</p> $348,59 - (107 + 81,04)$ $279 \times 14,83$ $620 \div 12,5$
(ن)3	<p>3. أحسب واخترزل:</p> $\left(\frac{3}{7} - \frac{2}{10}\right) \times \left(4 + \frac{3}{8}\right)$
(ن) 3,5	<p>4. مسألة:</p> <p>قطعت سيارة أجرة المسافة الفاصلة بين مدينتي تيزنيت وسيدي إفني في ظرف 90 دقيقة. إذا علمت أن المسافة بين المدينتين هي 75 Km فاحسب ما يلي:</p> <p>أ. السرعة المتوسطة لهذه السيارة ب km/h ؟</p> <p>ب. المدة الزمنية اللازمة لقطع مسافة 30 Km ؟</p>
(ن) 3 (ن) 3	<p>II. الهندسة: (11 نقطة)</p> <p>1. أنشئ زاوية قياسها 65°، باستعمال المسطرة والمنقلة. ما نوعها؟</p> <p>2. أنشئ مثلثا ABC بحيث: $ABC = 45^\circ / \hat{B}AC = 70^\circ / AB = 4 \text{ cm}$</p> <p>3. أنقل الرسم على الورقة ثم أنشئ مماثل الشكل ABCD بالنسبة لمحور التماثل (D) مستخدما الأدوات المناسبة.</p>
(ن) 2	



4. مسألة:

يملك أحمد حديقة مستطيلة الشكل طولها 20 m وعرضها 10 m. قام بغرس جزء منها بالورود (الجزء المخدش من الشكل). أحسب المساحة المغروسة ب m^2 ؟ نأخذ $\pi = 3,14$

20 m



3 (ن)

III. القياس: (13 نقطة)

1. حول إلى الوحدة المطلوبة:

- 9,25 dam 216 m =km
 1,6 t 12,5 q 148dag =q
 8,6 ha 217 m^2 =dam²
 5,002 m^3 81 dm^3 =l

2. مسألة:

برميل على شكل أسطوانة قائمة سعته 7850 dl ، وشعاع قاعدته يساوي 5dm. أحسب ارتفاعه ب dm
 نأخذ $\pi = 3,14$

3 (ن)

انتهى