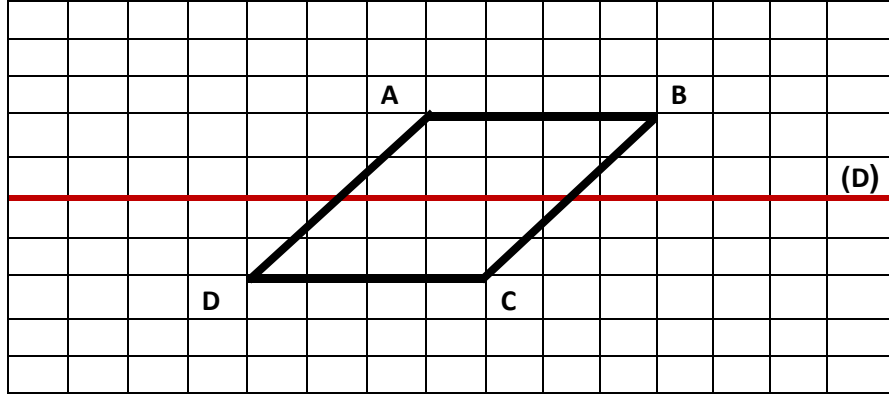


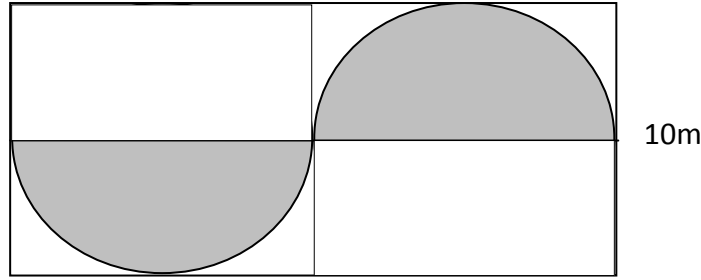
الأنشطة	ملم التنقيط
<p>أ. الأنشطة العددية: (16 نقطة)</p> <p>1. رتب الأعداد التالية ترتيبا تزايديا:</p> <p>$\frac{23}{4}$; 5,58 ; 57,5 ; $\frac{11}{2}$; 6</p> <p>2. ضع وأنجز:</p> <p>348,59 - (107+81,04)</p> <p>279×14,83</p> <p>620÷ 12,5</p> <p>3. أحسب واختزل:</p> <p>$(\frac{3}{7} - \frac{2}{10}) \times (4 + \frac{3}{8})$</p> <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> <p>ب. الهندسة: (11 نقطة)</p> <p>1. أنشئ زاوية قياسها 65°، باستعمال المسطرة والمنقلة. ما نوعها؟</p> <p>2. أنشئ مثلثا ABC بحيث: $ABC = 45^\circ / \hat{BAC} = 70^\circ / AB = 4 \text{ cm}$</p> <p>3. أنقل الرسم على الورقة ثم أنشئ مماثل الشكل ABCD بالنسبة لمحور التماثل (D) مستخدما الأدوات المناسبة.</p>	<p>2,5 (ن)</p> <p>3 (ن)</p> <p>2 (ن)</p> <p>2 (ن)</p> <p>3 (ن)</p> <p>3,5 (ن)</p> <p>3 (ن)</p> <p>3 (ن)</p> <p>2 (ن)</p>



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 $\pi = 3,14$

انتهى