



(ملحوظة: يمنع استعمال الآلة الحاسبة)

## ① المجال الرئيسي الأول: أنشطة عددية (16ن)

(2,5)  $3,66 - 3,066 - \frac{18}{5} - 3,609 - \frac{84}{25}$  . رتب تزايديا ضع وأنجز ما يلي: - 1

(3ن)  $7822,3 - (892 + 97,612) =$  - 2

(2ن)  $917,4 \times 8,35 =$  - 3

(2ن)  $21,899 : 7,18 =$  - 4

(3ن)  $\frac{\frac{2}{3} - \frac{1}{6}}{\frac{3}{4} + 0,5} =$  - 5

(3.5) 6. المسافة الفاصلة بين مدينتين على الخريطة هي 2,4cm حسب السلم  $\cdot \frac{1}{2500000}$ . أحسب المسافة الحقيقة بين المدينتين.

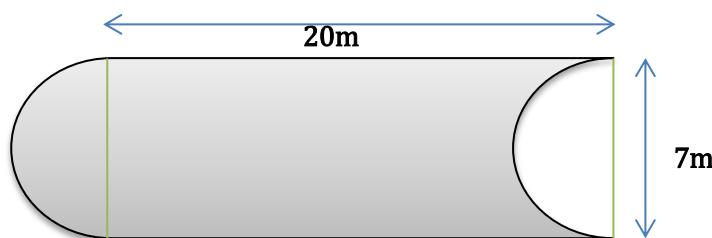
## ② المجال الرئيسي الثاني: الأنشطة الهندسية (11ن)

(2.5) 7- أنشئ المنصف OT للزاوية (BÔA) التي قياسها  $166^\circ$

(2.5) 8- أرسم معينا قطره الكبير 7cm و قطره الصغير 5cm .

(3ن) 9- أرسم دائرة مركزها O و قطرها 6cm . ما هو محيطها علما أن  $\pi=3,14$

(3ن) 10- أحسب مساحة الشكل الرمادي:



## ③ المجال الرئيسي الثالث: أنشطة القياس (13ن)

التحويل-

(2,5) 11-  $7601dm + 0.999hm = \dots km$

(2,5) 12-  $0,5t + 28,7hg + 4,2q = \dots kg$

(2,5) 13-  $15600m^2 + 5,3a = \dots ha$

(2,5) 14-  $0,073m^3 + 0,02 hl = \dots l$

15- مسألة زجاجة عطر مملوئة إلى الثلثين شكلها الداخلي متوازي مستويات ارتفاعه 12cm . وقاعدته على شكل مستطيل طوله 8cm وعرضه 3cm . أحسب سعة العطر داخل الزجاجة باللتر.