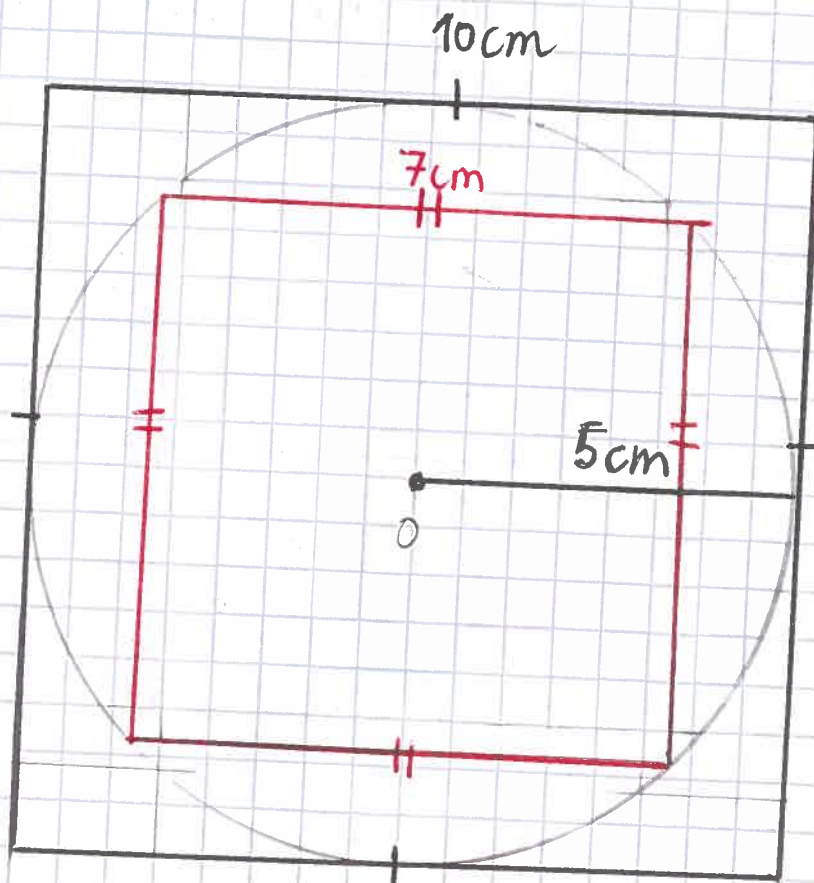


no.4



$$A_{\text{re}} = 10^2$$

$$= 100 \text{ cm}^2$$

$$A_{\text{re}} = 7^2$$

$$= 49 \text{ cm}^2$$

$$\text{Aire du cercle} = \pi r^2$$

$$\pi (5)^2$$

$$A = 78,54 \text{ cm}^2$$

\* l'aire du cercle se situe entre celle du grand et du petit cercle.

15

a)  $A = \pi (11,5 \div 2)^2$

$$= 104 \text{ cm}^2$$

b)  $A = \pi (4,5 \div 2)^2$

$$= 16 \text{ cm}^2$$