

Exercices – Les aires

Exercice 1 : Compléter.

$$23 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$$

$$57 \text{ mm}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$$

$$45 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$$

$$300 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ dam}^2$$

$$2 \text{ dam}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$$

$$67 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ dam}^2$$

$$2\,500 \text{ mm}^2 = 0,25 \dots\dots\dots$$

$$7,65 \text{ m}^2 = 765 \dots\dots\dots$$

$$7 \text{ km}^2 = 70\,000 \dots\dots\dots$$

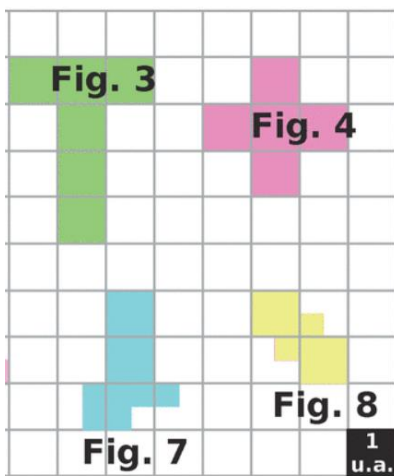
Exercice 2 : Parmi les 3 aires suivantes, quelle est la plus grande ? Justifier votre réponse.

$$A_1 = 684 \text{ dm}^2$$

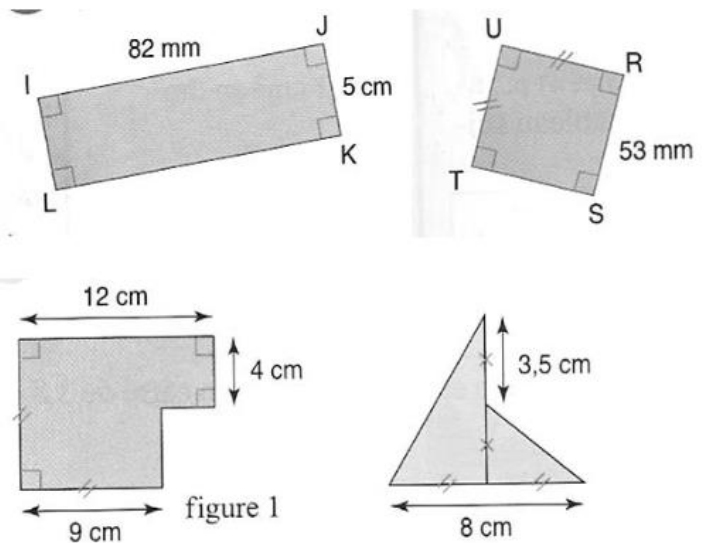
$$A_2 = 0,4 \text{ dam}^2$$

$$A_3 = 52,3 \text{ m}^2$$

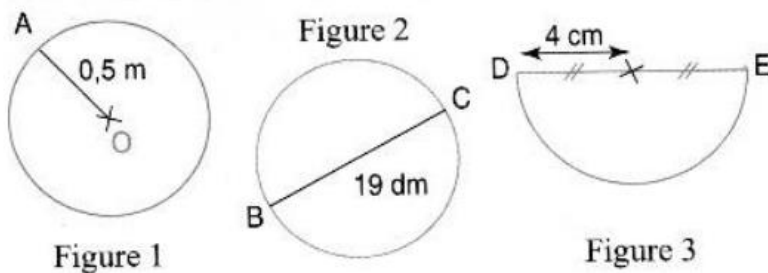
Exercice 3 : Donner l'aire des figures suivantes.



Exercice 4 : Donner l'aire des figures suivantes en cm^2 .



Exercice 5 : Donner l'aire des figures suivantes.



Exercice 6 : Donner une valeur approchée au dixième de l'aire de chacune des figures suivantes.

