

III. Convertir des aires

Activité n°2

On suppose que chaque carreau de ce quadrillage mesure 1 cm de côté.

a. Quelle est l'aire d'un carreau ?

.....

b. Trouve l'aire de ce carré quadrillé en dm^2 , puis en cm^2 .

Rappel : 1 dm = 10 cm.

.....

c. Explique en une phrase comment convertir une aire en cm^2 en dm^2 .

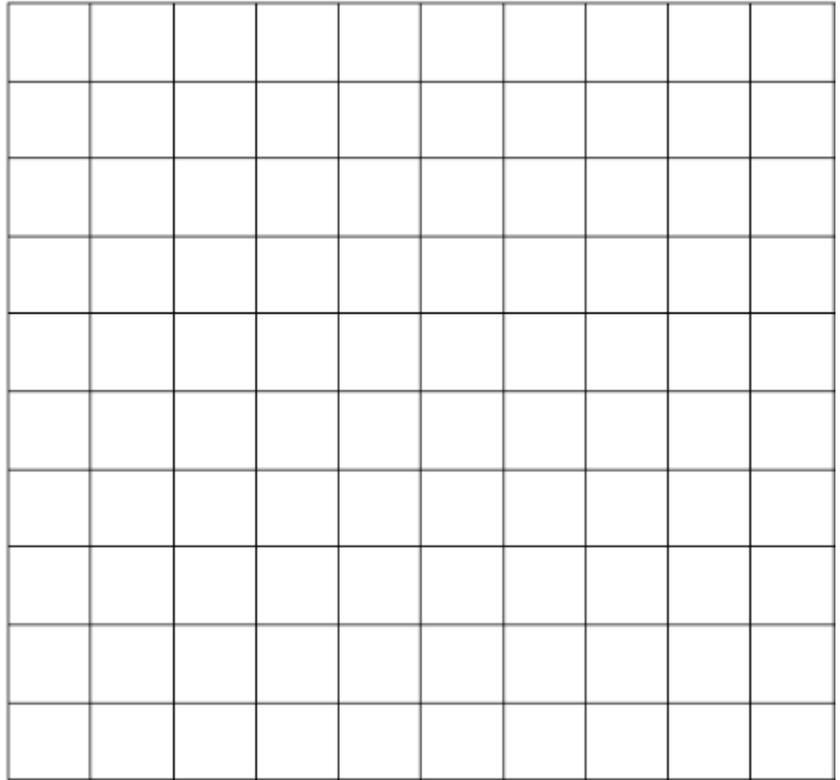
.....

.....

.....

.....

.....



BILAN

.....

Pour un cours sur le principe de la conversion des aires : <https://www.youtube.com/watch?v=T088BNoJqWk>

Exemples de conversions d'aires

km ²		hm ² (hectare)		dam ² (are)		m ²		dm ²		cm ²		mm ²	

À l'aide du tableau, réalise les conversions suivantes.

$62,3 m^2 = \dots cm^2$; $2,91 dm^2 = \dots dam^2$; $4,090 m^2 = \dots cm^2$; $3675 dm^2 = \dots m^2$