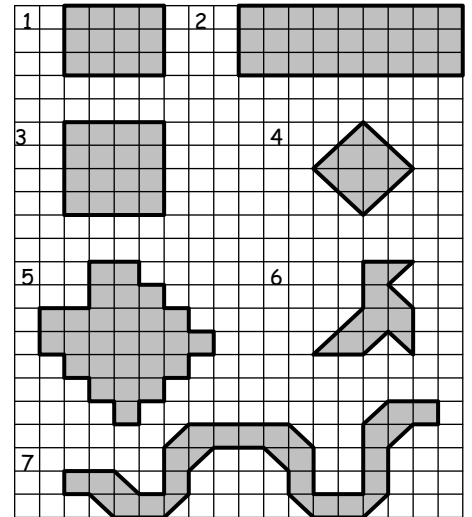


km	hm	dam	m	dm	cm	mm

$5m =$
 $125dm =$
 $2500m =$
 $0,5km =$
 $8000cm =$
 $0,000015km =$

dm
 cm
 km
 m
 m
 cm

Exercice : Sachant que chaque carreau mesure 5mm de large, et environ 7mm de diagonale, calculer le périmètre des figures suivantes:



Pour calculer l'aire, on multiplie de 2 grandeurs, c'est pour cela que l'unité d'aire est le cm^2 (on dit "cm carré"). Ainsi la conversion des unités de mesure des surfaces se fait de deux en deux

Pour mesurer un terrain, on utilise : L'are : 1 are = $1a = 1 dam^2 = 100 m^2$
 L'hectare : 1 hectare = $1ha = 1 hm^2 = 100 dam^2 = 10\,000 m^2 = 100 ares$

km ²	hm ² = ha	dam ² = a	m ²	dm ²	cm ²	mm ²

$5m^2 =$
 $125dm^2 =$
 $2500000m^2 =$
 $0,5km^2 =$
 $8000cm^2 =$
 $630a =$

dm^2
 cm^2
 km^2
 ha
 m^2
 ha

Exercice : Chaque carreau a une aire de $1cm^2$. Déterminer l'aire des figures suivantes :

