

## Les unités d'aires

Un carré dont les côtés mesurent 1 mètre a une aire ( une surface) de un mètre carré, noté  $1 \text{ m}^2$ .

kilomètre carré	hectomètre carré	décamètre carré	mètre carré	décimètre carré	centimètre carré	millimètre carré
$\text{km}^2$	$\text{hm}^2$	$\text{dam}^2$	$\text{m}^2$	$\text{dm}^2$	$\text{cm}^2$	$\text{mm}^2$
			1	0 0		
			1	0 0	0 0	
		1	0 0		1	0 0
1	0 0	0 0	0 0			

$$1 \text{ m}^2 = 100 \text{ dm}^2 = 10\,000 \text{ cm}^2$$

$$1 \text{ cm}^2 = 100 \text{ mm}^2$$

$$1 \text{ dam}^2 = 100 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ km}^2 = 1\,000\,000 \text{ m}^2$$

Pour mesurer les aires des champs et des terrains, on utilise deux autres unités d'aires : l' **hectare** ( ha) et l'**are** ( a)

$$1 \text{ ha} = 10\,000 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ a} = 100 \text{ m}^2$$