

AIRES  $m^2$

$km^2$		$hm^2$		$dam^2$		$m^2$		$dm^2$		$cm^2$		$mm^2$	
			0	0	0	0	5	6	0,	0	8		
				:10	:10	:10	:10	:10	:10				

METHODE / Sur un exemple : Convertir  $560,08 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ hm}^2$

1. Placer la virgule dans la mesure donnée : **ATTENTION !** la virgule ne peut se placer que sur les traits rouges qui séparent les mesures.

$560,08 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ hm}^2 \longrightarrow$

$dam^2$	$m^2$	$dm^2$

2. Placer les chiffres dans leur rang autour de la virgule : **ATTENTION !** Un chiffre par colonne

$dam^2$	$m^2$	$dm^2$	$cm^2$
	5	6 0	0 8

3. Déplacer la virgule dans la mesure demandée :

$560,08 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ hm}^2 \longrightarrow$

$hm^2$	$dam^2$	$m^2$	$dm^2$	$cm^2$
0	0 0	0 5	6 0	0 8

La réponse est donc :  $560,08 \text{ dm}^2 = 0,00\ 056\ 008 \text{ hm}^2$

OU on déplace de 6 rangs vers la gauche, on divise par 1000 000