

Cours conversion d'aire classe de 6eme jeudi 30 avril

Pour convertir les unités d'aire, nous allons utiliser un tableau de conversion

Il ressemble beaucoup à celui des conversion de longueurs, **SAUF que...**

... On mettra 2 chiffres par colonne

Ex :

Convertir $5,34 \text{ hm}^2$ en m^2

Km^2		hm^2		dam^2		m^2		dm^2		cm^2		mm^2	
		5	,	3	4	0	0,						

1. Comme c'est un nombre décimal, je commence par placer la virgule dans les hm^2 , puis j'écris le chiffre des unités dans la colonne de mon unité de départ ...

Ensuite je complète le tableau mettant des zéros

2. Je veux convertir en mètre carré, je viens donc placer ma virgule dans la colonne des mètres (le plus à droite possible) et je complète avec des zéros

Donc $5,34\text{hm}^2 = 53\,400\text{m}^2$