

LES UNITÉS DE MESURES ET CONVERSIONS

Exercice n°1 : Convertir en kg les masses suivantes :

860 dag ; 8 000 g ; 75 hg ; 68,5 q ; 12,3 t ; 350 cg ; 718,1 mg

On répondra en complétant le tableau suivant :

	t	q		kg	hg	dag	g	dg	cg	mg	

Réponses :

860 dag = ; 8000 g = ; 75 hg =

68,5 q = ; 12,3 t =

350 cg = ; 718,1 mg =

Exercice n°2 : Convertir en m² les superficies suivantes :

42,7 hm² ; 68,5 dam² ; 738 cm² ; 0,4967 km²

1 234 dm² ; 57,37 cm² ; 1 200,05 mm²

On répondra en complétant le tableau suivant :

				m ²						

Réponses : 42,7 hm² = ; 68,5 dam² =

738 cm² = ; 738 cm² =

0,4967 km² = ; 1 234 dm² =

57,37 cm² = ; 1200,05 mm² =

Exercice n°3 : Convertir en cm^3 les volumes suivants :

867 200 mm^3 ; 0,089 dm^3 ; 219 m^3 ; 0,0054 dam^3

On répondra en complétant le tableau suivant :

			m^3											

Réponses : 867 200 $\text{mm}^3 = \dots\dots\dots$; 0,089 $\text{dm}^3 = \dots\dots\dots$;
219 $\text{m}^3 = \dots\dots\dots$; 0,0054 $\text{dam}^3 = \dots\dots\dots$;



Exercice n°3 : Convertir en cm^3 les volumes suivants :

867 200 mm^3 ; 0,089 dm^3 ; 219 m^3 ; 0,0054 dam^3

On répondra en complétant le tableau suivant :

			m^3											

Réponses : 867 200 $\text{mm}^3 = \dots\dots\dots$; 0,089 $\text{dm}^3 = \dots\dots\dots$;
219 $\text{m}^3 = \dots\dots\dots$; 0,0054 $\text{dam}^3 = \dots\dots\dots$;



Exercice n°3 : Convertir en cm^3 les volumes suivants :

867 200 mm^3 ; 0,089 dm^3 ; 219 m^3 ; 0,0054 dam^3

On répondra en complétant le tableau suivant :

			m^3											

Réponses : 867 200 $\text{mm}^3 = \dots\dots\dots$; 0,089 $\text{dm}^3 = \dots\dots\dots$;
219 $\text{m}^3 = \dots\dots\dots$; 0,0054 $\text{dam}^3 = \dots\dots\dots$;