

Les Conversions

I ♥² Maths Choisis dans la liste, **l'unité de mesure** qui convient le mieux. Une unité peut servir plusieurs fois et certaines ne seront pas utilisées pour compléter les phrases.

heure (h), centilitre (cL), gramme (g), kilomètre (km), mètre (m), tonne (t), litre (L),
degré Celsius (°C), centimètre (cm), millimètre (mm), kilogramme (kg)

- | | |
|---|--|
| Un éléphant pèse environ 4 | Une baignoire contient environ 220 d'eau |
| Une canette de soda contient 33 | Le Mont-Blanc culmine à 4810 |
| Une règle d'écolier mesure 30 | La récréation dure 1/4 |
| Le tour de la Terre mesure environ 40 000 | Une pointe de fromage pèse environ 250 |
| Une bouteille d'eau contient 1/2 | Un homme pèse environ 70 |

I ♥² Maths **Les Conversions ... L'unité de masse** usuelle est le **gramme** mais il y a d'autres unités :
Pour les grandes mesures, on utilise La **tonne** : 1 **tonne** = 1**t** = 1 000 kg

			unité			
			g			

- Effectue les conversions :
- | | |
|------------|----|
| 500mg = | g |
| 12,5cm = | mm |
| 3,8kg = | hg |
| 0,0085kg = | g |
| 2500kg = | t |

I ♥² Maths **Les Conversions ... L'unité de longueur** usuelle est le **mètre** mais il y a d'autres unités :

			unité			
			m			

- Effectue les conversions :
- | | |
|--------------|----|
| 5m = | dm |
| 12,5cm = | mm |
| 2500m = | km |
| 3,8km = | m |
| 162cm = | m |
| 0,000015km = | cm |

I ♥² Maths **Les Conversions ... L'unité d'aire** usuelle est le **mètre carré** mais il y a d'autres unités :
Pour mesurer un terrain, on utilise : L'**are** : 1 **are** = 1**a** = 1 **dam**² = 100 m²
L'**hectare** : 1 **hectare** = 1**ha** = 1 **hm**² = 10 000m² = 100 ares

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

- Effectue les conversions :
- | | |
|-------------------------|-----------------|
| 5m ² = | dm ² |
| 125dm ² = | cm ² |
| 2500000m ² = | km ² |
| 0,5km ² = | ha |
| 8000cm ² = | m ² |
| 630a = | ha |

I ♥² Maths **Les Conversions ... L'unité de volume** usuelle est le **mètre cube** mais il y a d'autres unités :
Pour mesurer les contenances, on utilise : Le **Litre** et on a **1L = 1 dm**³

m ³			dm ³ = 1ℓ			cm ³			mm ³		
			hℓ	daℓ	ℓ	dℓ	cℓ	mℓ			

- Effectue les conversions :
- | | |
|-----------------------|-----------------|
| 3,5L = | mL |
| 14,8dm ³ = | cm ³ |
| 2500L= | m ³ |
| 3,8hL= | L |
| 82cL= | mL |