





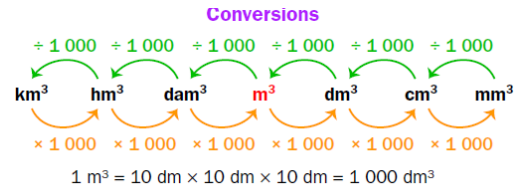
Compétence				
Modéliser Utiliser les mathématiques pour résoudre des problèmes issus de la vie quotidienne				

Ordres de grandeur de capacités

- Une bouteille de soda → 1,5 L
- Un bain → environ 140 L

Unité légale
m³

Unité légale
L
1 L = 1 dm³

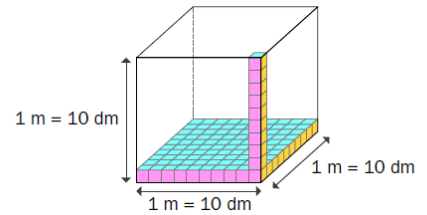
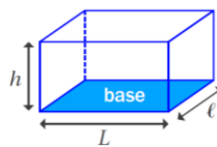


Ordres de grandeur de volumes

- Piscine olympique (50 m × 25 m × 2 m) → 2 500 m³
- Coffre de voiture → environ 250 dm³

Pavé droit

$$V = L \times \ell \times h$$



Donnez une **estimation** de chacun de ces volumes :



.....

.....

.....

Effectuez les **mesures** et les **calculs** nécessaires pour déterminer une nouvelle estimation de ces aires :

--	--	--