

☐ Connaitre les formules des solides de base

### Le cube

$$\mathcal{V} = c^3$$

### Le cylindre

$$\mathcal{V} = \pi \times \text{rayon}^2 \times \text{hauteur}$$

### Le cône

$$\mathcal{V} = \frac{\pi \times \text{rayon}^2 \times \text{hauteur}}{3}$$

### La pyramide

$$\mathcal{V} = \frac{\text{Longueur} \times \text{largeur} \times \text{hauteur}}{3}$$

### La sphère

$$\mathcal{V} = \frac{4}{3} \times \pi \times \text{rayon}^3$$