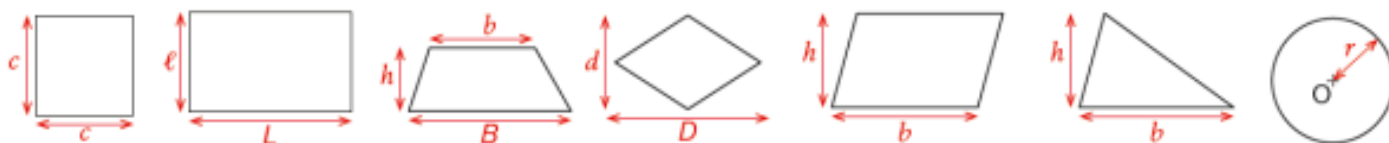


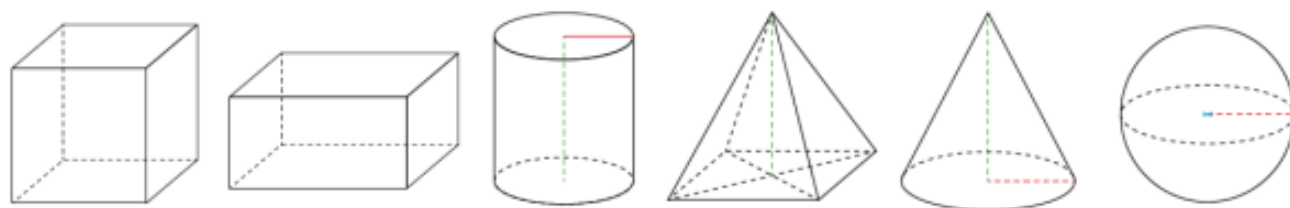
# Evaluation diagnostique : solides usuels

**Exercice 1 :** Identifier les figures planes suivantes



.....

**Exercice 2 :** Identifier les solides usuels suivants



.....

**Exercice 3 :** Donner les formules d'aire

- d'un carré : .....
- d'un disque : .....
- d'un rectangle : .....
- d'un triangle : .....

Donner les formules du volume

- d'un cube : .....
- d'un cylindre : .....
- d'un pavé droit : .....

**Exercice 4 :** Ordre de grandeur

Identifier les unités de surface :

☐ m<sup>2</sup> ☐ km ☐ dm<sup>2</sup> ☐ L ☐ hectare ☐ km<sup>2</sup> ☐ Bar ☐ Atm ☐ °C ☐ km<sup>3</sup>

La surface d'une table :

☐ 0,1m<sup>2</sup> ☐ 0,1m ☐ 0,1cm<sup>2</sup> ☐ 1m<sup>2</sup> ☐ 10m<sup>2</sup>

La surface de la maison

☐ 5m<sup>2</sup> ☐ 0,1km<sup>2</sup> ☐ 0,01km<sup>2</sup> ☐ 100m<sup>2</sup> ☐ 10m<sup>2</sup> ☐ 1000m<sup>2</sup>

La surface d'un terrain de foot :

☐ 6m<sup>2</sup> ☐ 0,006km<sup>2</sup> ☐ 6000 m<sup>2</sup> ☐ 600m<sup>2</sup> ☐ 60m<sup>2</sup> ☐ 100m<sup>2</sup>

Identifier les unités de volume :

☐ km<sup>2</sup> ☐ m<sup>3</sup> ☐ Atm ☐ °C ☐ km<sup>3</sup> ☐ m<sup>2</sup> ☐ km ☐ dm<sup>2</sup> ☐ L ☐ Stère

## Bilan de mon test sur les fonctions après autocorrection

Exercice 1 :



Exercice 2 :



Exercice 3 :



Exercice 4

