Prénom : _____ Date : _____

PAPILUMO / CE1 (7–8 ans) • Corrigé

Les solides géométriques en 3D

Relie chaque solide 3D à son objet réel, puis écris le nombre de faces planes de chaque solide dans le tableau.

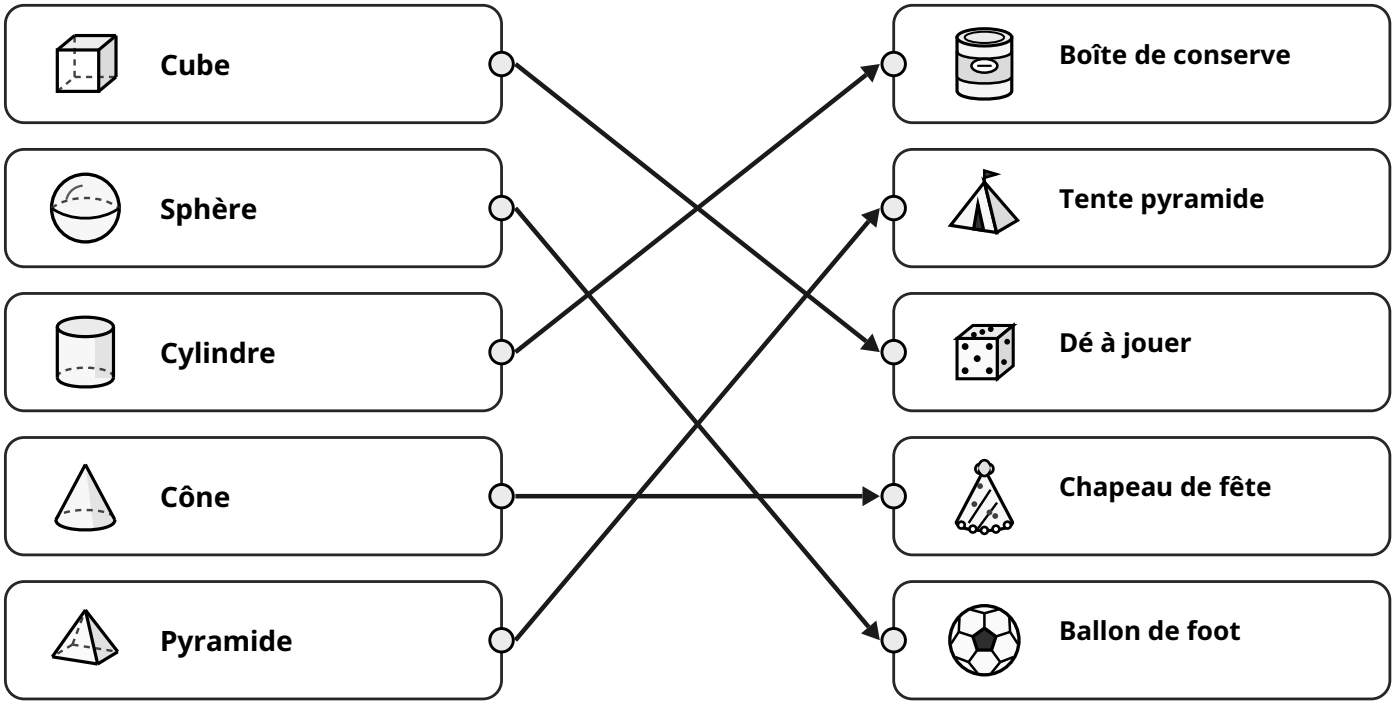


Balthazar le hérisson trie les trésors en 3D de son atelier : aide-le à reconnaître chaque solide et à compter ses faces planes !

Exemple : le cube possède 6 faces planes carrées.

 → **Cube -> 6 faces planes**

1. Relie chaque solide 3D à gauche à l'objet réel qui a la même forme à droite



2. Complète le tableau : écris le nombre de faces planes de chaque solide

Solide 3D	Forme des faces planes	Nombre de faces planes
Cube	Carrés	**6**
Pyramide carrée	Carré et triangles	**5**
Cylindre	Disques	**2**
Cône	Disque	**1**
Sphère	Aucune (courbe)	**0**

Astuce de Balthazar : les pointillés montrent les arêtes cachées derrière le solide pour t'aider à compter toutes les faces !