Les solides

MÉMO

1. Un solide est une figure en 3 dimensions. On peut le voir sous toutes ses faces.

2. On classe les solides en 2 catégories.

MÉMO

Les polyédres sont des solides dont toutes les faces sont des polygones.

NÉMO

Les non-polyédres sont des solides ayant des bases arrondies et une surface courbe.

Pour décrire un solide, il faut donner:
- le nombre de faces
- la nature de chaque face
- le nombre d’arêtes
- le nombre de sommets.

Un pavé droit
Un prisme
Un cube
Une pyramide
Un cône
Une boule
Un cylindre