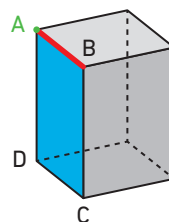


Ce que je dois savoir

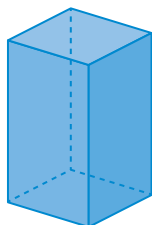
Les solides

Un **solide** est un objet en trois dimensions.

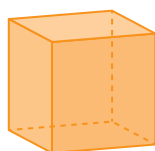
Sur le solide ci-contre : le **point A** est un **sommet** ;
le **segment [AB]** est une **arête** ;
le **polygone ABCD** est une **face**.



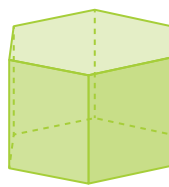
La reconnaissance des solides particuliers



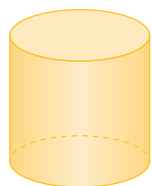
Pavé droit



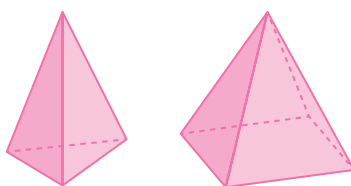
Cube



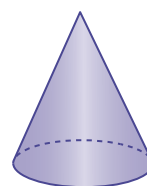
Prismes droits



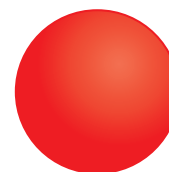
Cylindre



Pyramides

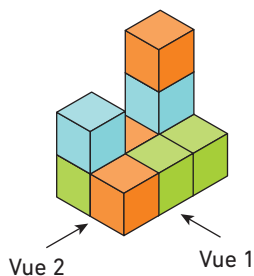


Cône



Boule

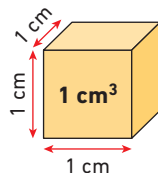
Représentations de l'espace



Vue 1	Vue 2	Vue du dessus

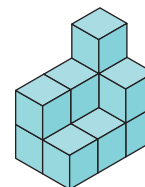
Le centimètre cube

1 cm³ (« un centimètre cube »)
est le volume d'un cube
d'arête 1 cm.



Détermination d'un volume

Ce solide est composé de
11 cubes d'arête 1 cm.
Son volume est de 11 cm³.



Vocabulaire

solide, sommet,
arête, face, faces
latérales, pavé droit,
cube, prisme droit,
pyramide, cylindre,
cône, boule, volume,
centimètre cube

Je me prépare à l'évaluation
avec des exercices corrigés

- J'applique les méthodes **11 12**
- Je revois le vocabulaire **13**
- Je m'entraîne **28 38 47**
- Je me teste avec le **QCM bilan** **55**

- Je révise mes automatismes
avec des exercices en ligne :

MathALÉA

lienbordas.fr/740639_164