

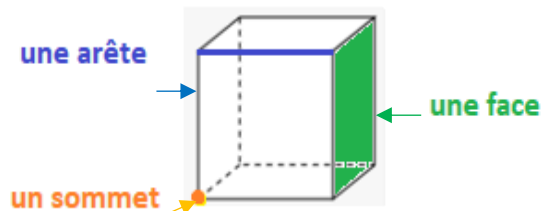
Utiliser le vocabulaire des solides

DECRIRE LES SOLIDES

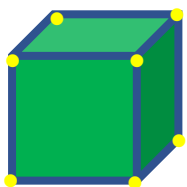
• Chaque solide peut être décrit par le nombre et la forme de ses faces, son nombre de sommets et son nombre d'arêtes.

• Définir une arête, un sommet, une face :

- **une face** est la forme plane qui délimite le solide.
- **une arête** est un segment qui se trouve à l'intersection de deux faces.
- **un sommet** est le point qui relie plusieurs arêtes.



• Description de quelques solides.



Le cube

6 faces carrées
12 arêtes
8 sommets



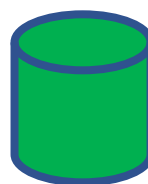
Le pavé droit

6 faces rectangulaires
12 arêtes
8 sommets



La pyramide

5 faces (4 triangles ; 1 carré)
8 arêtes
5 sommets



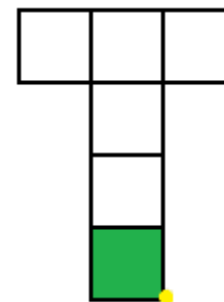
Le cylindre

3 faces (2 disques ;
1 rectangle)

LE PATRON D'UN SOLIDE

• Pour mieux observer les formes qui constituent un solide, on peut le déplier et le représenter sous forme d'un patron.

Exemple : le patron d'un cube.



Clique ici pour en savoir plus !!!



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Vocabulaire de géométrie**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Leçon pour : 3eme Primaire sur utiliser le vocabulaire des solides](#) (pdf)
- [Leçon pour : 3eme Primaire sur utiliser le vocabulaire des solides](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : 3eme Primaire sur utiliser le vocabulaire des solides](#) (pdf)
- [Exercices : 3eme Primaire sur utiliser le vocabulaire des solides](#) (word)
- [Exercices Correction : 3eme Primaire sur utiliser le vocabulaire des solides](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation : 3eme Primaire sur utiliser le vocabulaire des solides](#) (pdf)
- [Evaluation : 3eme Primaire sur utiliser le vocabulaire des solides](#) (word)
- [Evaluation Correction : 3eme Primaire sur utiliser le vocabulaire des solides](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Utiliser le vocabulaire des solides en 3eme Primaire - Evaluation QCM](#) (pdf)
- [Utiliser le vocabulaire des solides en 3eme Primaire - Evaluation QCM](#) (word)
- [Utiliser le vocabulaire des solides en 3eme Primaire - Evaluation QCM - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)