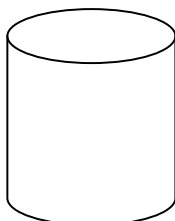
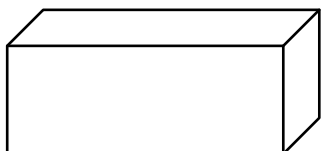


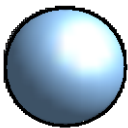
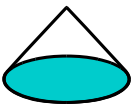
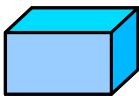
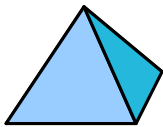
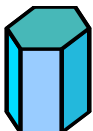
G9 : Les solides : Caractéristiques

Un solide représente un volume.

Il possède généralement plusieurs **faces**, plusieurs **arêtes** et plusieurs **sommets**.



Les différents solides

Solide	Nom	Types de faces
	Sphère	1 face courbe
	Cylindre	2 faces planes 1 face courbe
	Cône	1 face plane 1 faces courbe
	Cube	6 faces planes
	Pavé (parallélépipède rectangle)	6 faces planes
	Pyramide	faces planes
	Prisme	faces planes

Un solide possédant plusieurs faces planes est appelé un polyèdre.

Les principaux polyèdres sont : le cube, le pavé, la pyramide et le prisme.

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Leçon gratuite**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Solides et patrons**, 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. Leçon gratuite : Comprendre la règle

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

- [Cours de mathématiques, leçons de géométrie : 6eme, 7eme Harmos : Les solides - Caractéristiques](#) (rtf)
- [Cours de mathématiques, leçons de géométrie : 6eme, 7eme Harmos : Les solides - Caractéristiques](#) (pdf)
- [Cours de mathématiques, leçons de géométrie : 6eme, 7eme Harmos : Lexique de Géométrie](#) (word)
- [Cours de mathématiques, leçons de géométrie : 6eme, 7eme Harmos : Lexique de Géométrie](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Associer des solides à leur patron : 6eme Harmos - Exercices avec correction](#) (rtf)
- [Associer des solides à leur patron : 6eme Harmos - Exercices avec correction](#) (pdf)
- [Correction - Associer des solides à leur patron : 6eme Harmos - Exercices avec correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

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

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Solides : 6eme Harmos - Evaluation - Faces - Arêtes - Sommets](#) (rtf)
- [Solides : 6eme Harmos - Evaluation - Faces - Arêtes - Sommets](#) (pdf)
- [Correction - Solides : 6eme Harmos - Evaluation - Faces - Arêtes - Sommets](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Reconnaitre et construire des solides - Séquence - Fiche de préparation : 6ème Harmos](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)