

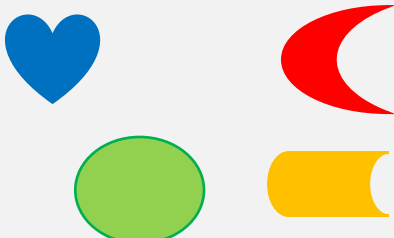
Leçon CE2

Identifier et décrire les polygones

IDENTIFIER LES POLYGONES

- **Définition** : un polygone est une ligne brisée fermée.
- On reconnaît un polygone à ces différentes caractéristiques :
Un polygone est **une figure fermée**.
Un polygone est un **figure plane**.
Un polygone a **plusieurs côtés** (entre trois et une infinité).
Les **côtés** du polygone sont des **segments** tracés à la règle.

● Exemple :

Polygones	Non polygones
	

- Un polygone qui a tous ses côtés égaux est appelé équilatéral ou **polygone régulier**.

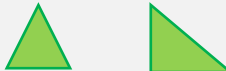
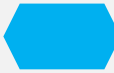
DECRIRE UN POLYGONE

- Un polygone a des côtés et des sommets.

Exemple : Ce polygone a trois sommets et trois côtés.



- On classe et on nomme les polygones en fonction du **nombre de côtés**.

3 côtés	les triangles	
4 côtés	les quadrilatères	
5 côtés	les pentagones	
6 côtés	les hexagones	

Dans cette vidéo, on évoque la notion de diagonales : celles-ci seront étudiées dans une autre leçon.

Clique ici pour en savoir plus !!!

www.pass-education.fr



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Polygones**, 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 : 5eme Harnos sur identifier et décrire les polygones](#) (pdf)
- [Leçon : 5eme Harnos sur identifier et décrire les polygones](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices pour la 5eme Harnos sur identifier et décrire les polygones](#) (pdf)
- [Exercices pour la 5eme Harnos sur identifier et décrire les polygones](#) (word)
- [Exercices pour la 5eme Harnos sur identifier et décrire les polygones - 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

- [Evaluation bilan pour la 5eme Harnos sur identifier et décrire les polygones](#) (pdf)
- [Evaluation bilan pour la 5eme Harnos sur identifier et décrire les polygones](#) (word)

- [Evaluation bilan pour la 5eme Harmos sur identifier et décrire les polygones - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)