

# Identifier et décrire des solides

## Cherchons

Enzo a reçu un jeu de construction. Voici sa première construction.

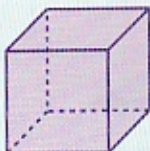


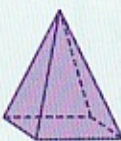





- Quelles formes géométriques a-t-il utilisées ?

## Je retiens

- Les **solides** sont des formes géométriques **en volume**.
- Les **solides** dont toutes les **faces** sont des **polygones** sont des **polyèdres**.  
Un **polyèdre** a des **faces**, des **arêtes** et des **sommets**.
- Il existe des solides qui ont des faces qui ne sont pas des polygones comme la boule, le cylindre, le cône.

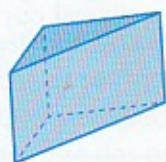


Polyèdres				Non polyèdres		
						
Le cube	Le pavé	Le prisme	La pyramide	Le cône	Le cylindre	La boule

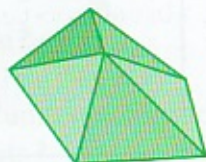
- Pour construire un solide, on fabrique un **patron**. Chaque solide a plusieurs patrons.

## Identifier des solides

- 1 \* Retrouve les solides qui ne sont pas des polyèdres.



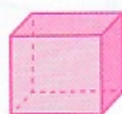
A



B



C



D



E



F