

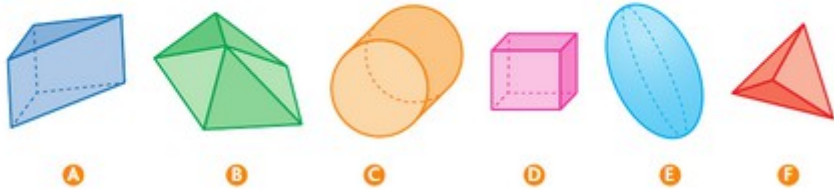
# GEOMETRIE

## Identifier et décrire des solides

### CORRECTION

#### Identifier des solides

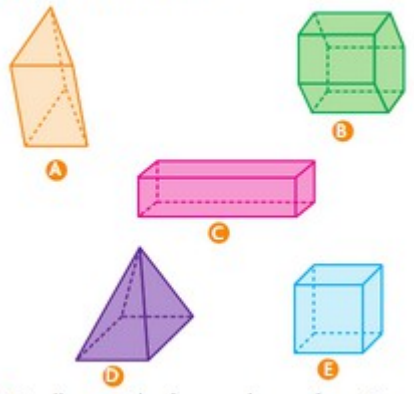
1 • Retrouve les solides qui ne sont pas des polyèdres.



Réponses : C - E - sont des non polyèdres.

#### 2 : PROBLÈME Qui suis-je ?

a. J'ai 5 faces et 8 arêtes.



b. Quelles sont les formes de mes faces ?  
Quel est mon nom ?

Réponses:

a- c'est D

b- 4 faces sont triangulaires, 1 face est carrée. Je suis une pyramide à base carrée.

3-

	Solides	
Faces carrées	C - F	
Faces rectangulaires	D - E	
Faces triangulaires	A - B - F	
Faces hexagonales	D	

4-

	Solide A	Solide B	Solide C	Solide D
Nombre de faces	6	8	6	6
Nombre de sommets	8	12	8	8
Nombre d'arêtes	12	18	12	12