

Exercice C12-1 ★ Reconnaître des solides
Relier chaque objet au solide qui lui ressemble.

Un chapeau de fête

Un ballon de foot

Une tente

Une canette

Un cornet de glace

Un livre

Un ordinateur (unité centrale)

La Terre




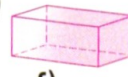



Un casse-tête

Des dés

Des tubes de médicaments

Un monument égyptien

Exercice C12-2 ★ Reconnaître des solides
Ranger les solides dans le tableau.

a) 	b) 	c) 	d) 	e) 	f) 	g) 
Cubes	Pavés droits	Sphères	Pyramides	Cylindres	Cônes	Boules

Exercice C12-3 ★★ Reconnaître des solides

1- Indiquer le nom de ces solides.

2- Entourer les solides qui ont des faces parallèles.

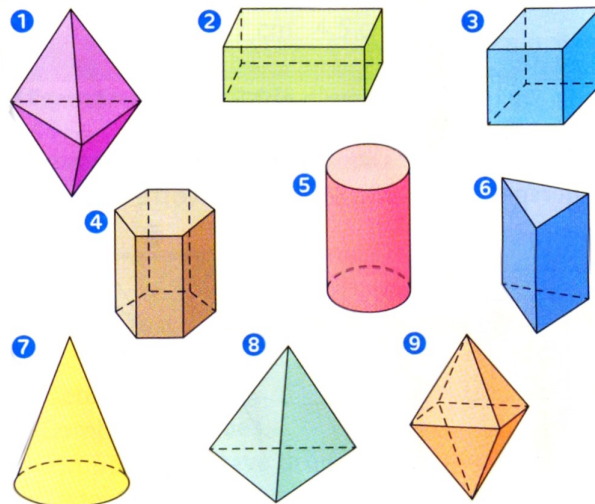
Exercice C12-4 ★ Reconnaître des solides

Par quel solide peut-on modéliser
chacun de ces objets ?



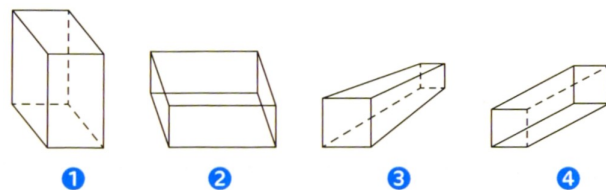
Exercice C12-5 ★ Reconnaître des solides

Entourer les polyèdres.



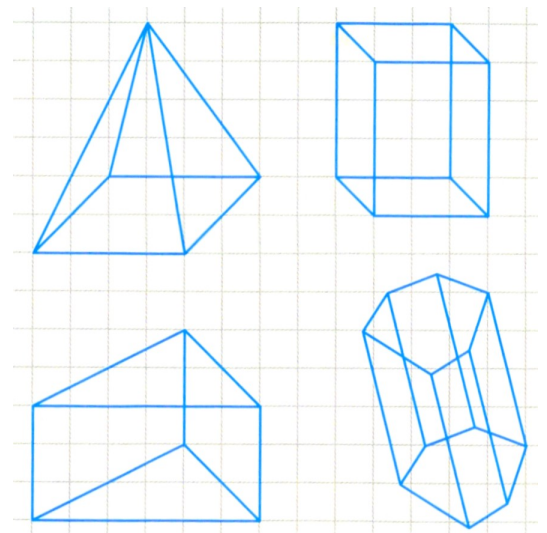
Exercice C12-6 ★ Perspective cavalière

Entourer les perspectives cavalières
d'un parallélépipède rectangle.



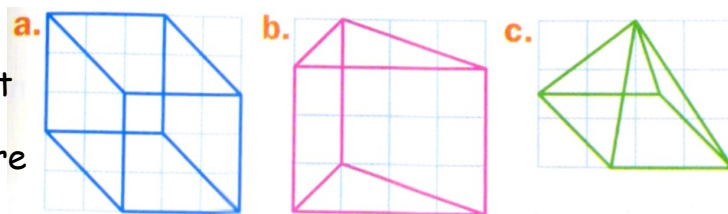
Exercice C12-7 ★★ Perspective cavalière

Corrige ces figures pour qu'elles deviennent des
représentations en perspective cavalière
d'un polyèdre.



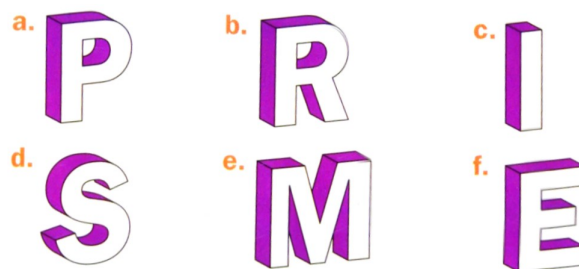
Exercice C12-8 ★★ Perspective cavalière

Corrige ces figures pour qu'elles deviennent des représentations en perspective cavalière d'un polyèdre.

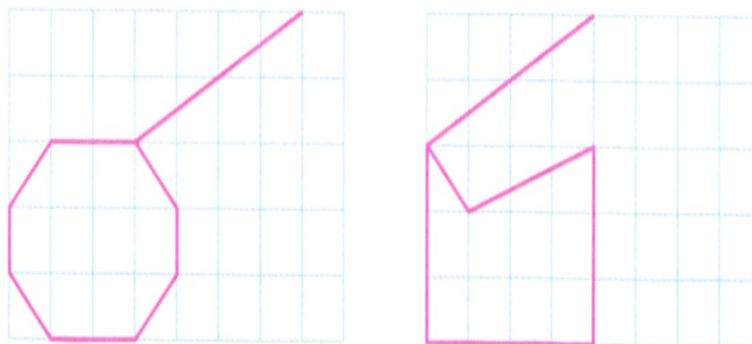


Exercice C12-9 ★ Perspective cavalière

Parmi les solides ci-contre, entourer ceux qui semblent être des prismes droits.



Exercice C12-10 ★★ Perspective cavalière
Compléter ces perspectives cavalières.



Exercice C12-11 ★★ Perspective cavalière

- a- Nommer 2 faces parallèles.
- b- Nommer 2 faces perpendiculaires.
- c- Nommer 3 arêtes de même longueur.
- d- Nommer 2 arêtes perpendiculaires.
- e- Nommer 2 arêtes parallèles.
- f- Indiquer le nombre de sommets.
- g- Indiquer le nombre de faces.
- h- Indiquer le nombre d'arêtes.

