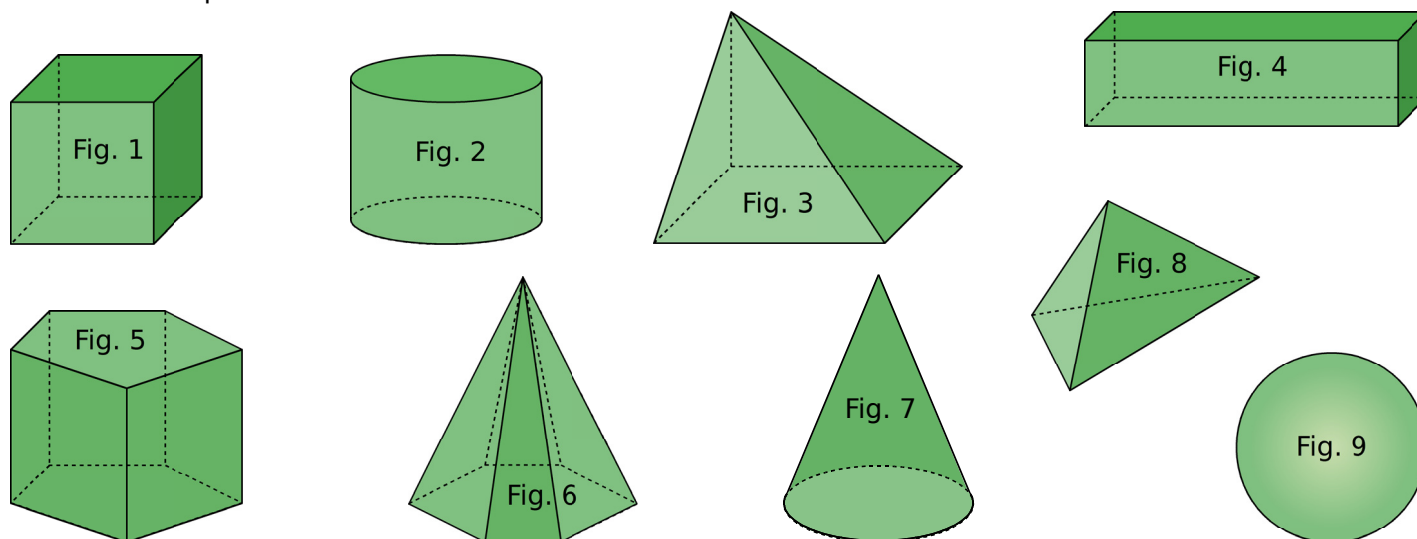


1 Reconnaissance des solides

a. Classe chaque solide dans le tableau ci-dessous.



Solide	Cube	Pavé	Prisme	Cylindre	Pyramide	Cône	Sphère
Figure							

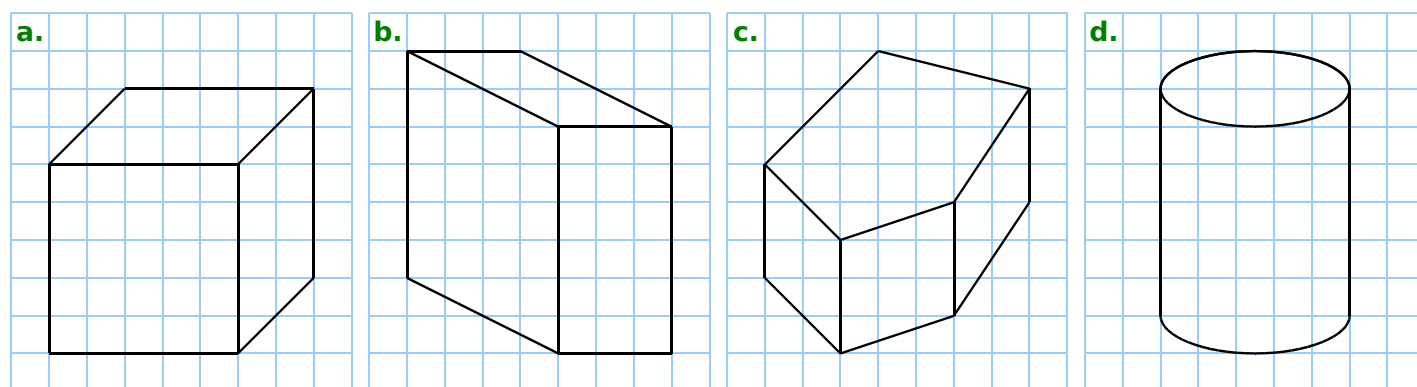
b. Donne la définition d'un polyèdre.

.....

.....

c. Parmi ces solides, quels sont les polyèdres ?

2 Complète les représentations en perspective de chaque solide en traçant les pointillés.



un cube

un pavé

un prisme droit

un cylindre droit

3 Complète le tableau ci-dessous.

Polyèdre	Nombre de sommets	Nombre d'arêtes	Nombre de faces	Nature des faces
Cube			6	carrés
Pavé				
Pyramide à base carrée				
Tétraèdre				