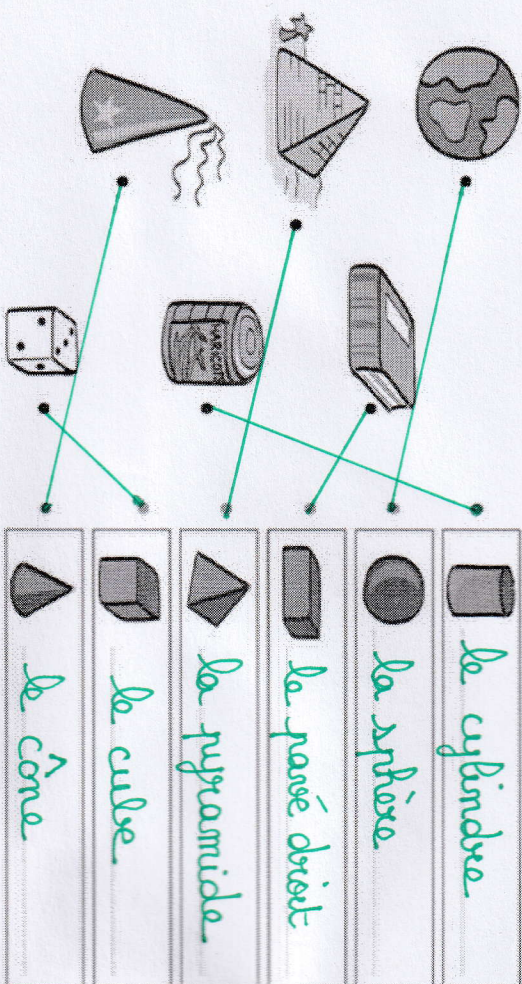


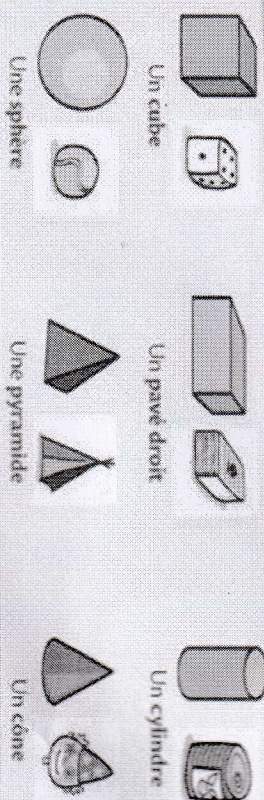
Géométrie dans l'espace – Les solides usuels

① Quelle chaque objet au solide qui a la même forme puis écris son nom.



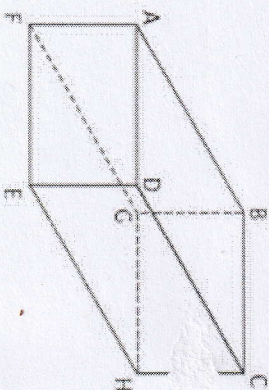
✂

Je comprends

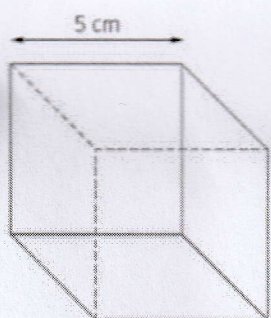


② Observe le pavé ABCDEFGH et nomme :

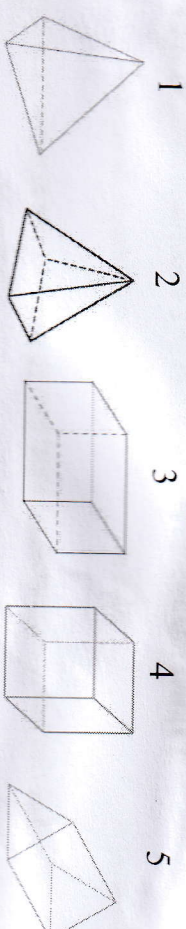
- Trois arêtes parallèles (AB), (AD), (AE)
- Deux arêtes perpendiculaires (AD) ⊥ (DE)
- La face opposée à BCHG ADEF



③ Quelle est la longueur totale des arêtes de ce cube ?



Associe chaque description à son solide.



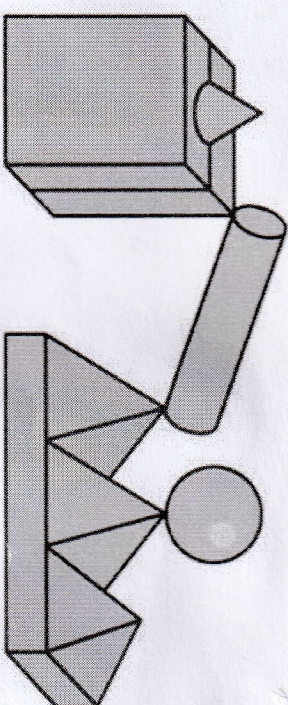
Il a 4 faces triangulaires et 1 face carré. Il a 8 arêtes et 5 sommets.

Il a 6 faces rectangulaires, 12 arêtes et 8 sommets.

Il a 4 faces triangulaires, 6 arêtes et 4 sommets.

Il a 6 faces carré, 12 arêtes et 8 sommets.

⑤ Observe le dessin et écris dans le tableau le nombre de solides de chaque type.



Cylindre	1
Pavé droit	3
Sphère	1
Pyramide	3
Cône	1