
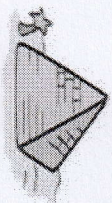











Géométrie dans l'espace – Les solides usuels


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









✂


Je comprends




Un cube




Un pavé droit




Un cylindre



Une sphère



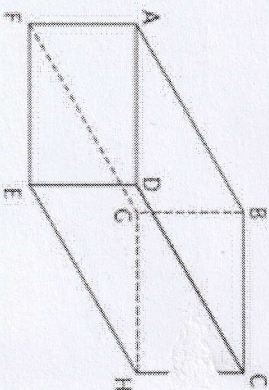
Une pyramide



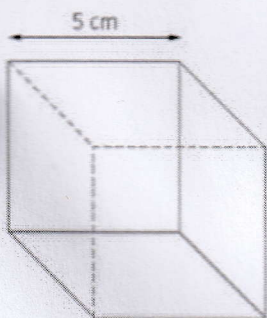
Un cône

② Observe le pavé ABCDEFGH et nomme :

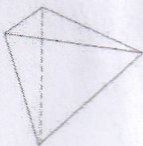
- Trois arêtes parallèles
- Deux arêtes perpendiculaires
- La face opposée à BCHG

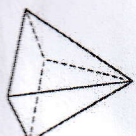



③ Quelle est la longueur totale des arêtes de ce cube ?

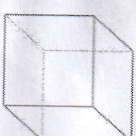



Associe chaque description à son solide.

1 

2 

3 

4 

5 

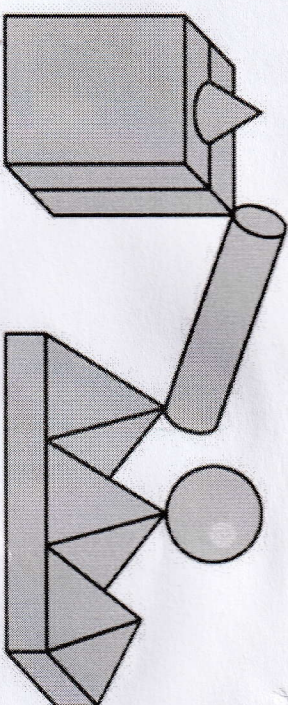
Il a 4 faces triangulaires et 1 face carré. Il a 8 arêtes et 5 sommets. ☐

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 écrit dans le tableau le nombre de solides de chaque type.



Cylindre	
Pavé droit	
Sphère	
Pyramide	
Cône	