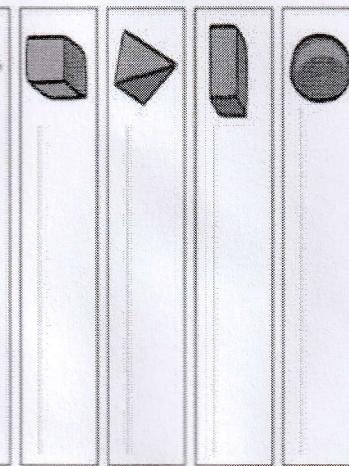
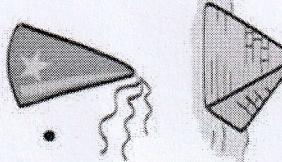


Géométrie dans l'espace – Les solides usuels

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



✗

Je comprends



Un cube



Une sphère



Un cylindre



Un pavé droit



Une pyramide



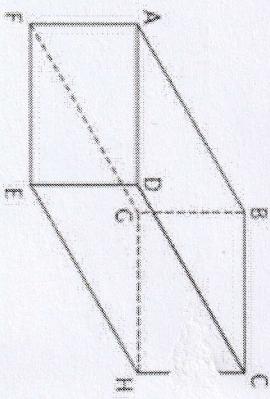
Un cône

- ② Observes le pavé ABCDEFGH et nomme :

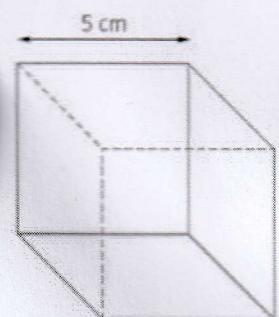
- Trois arêtes parallèles

- Deux arêtes perpendiculaires

- La face opposée à BCHG

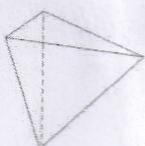


- ③ Quelle est la longueur totale des arêtes de ce cube ?

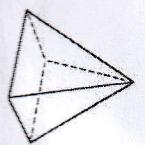


Associe chaque description à son solide.

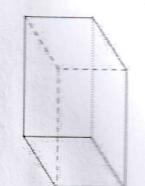
1



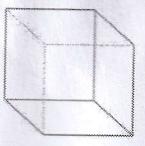
2



3



4



5



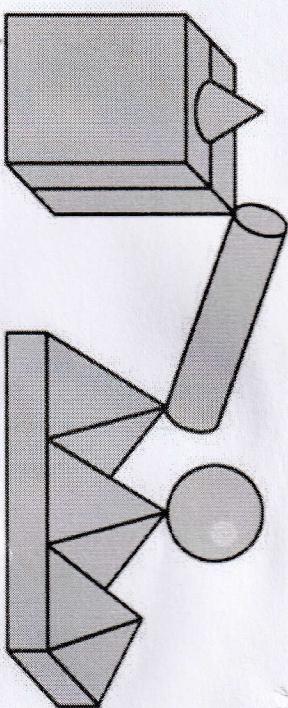
Il a 4 faces triangulaires et 1 face carré. Il a 8 arêtes et 5 sommets.

Il a 6 faces rectangles, 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 Observes le dessin et écris dans le tableau le nombre de solides de chaque type.



Cylindre
Pavé droit
Sphère
Pyramide
Cône