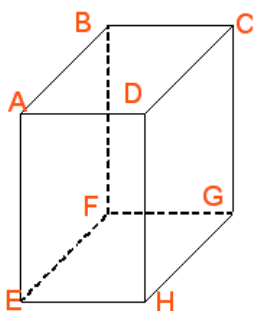


Entraînement 1 ABCDEFGH est un parallélépipède rectangle ou pavé droit.

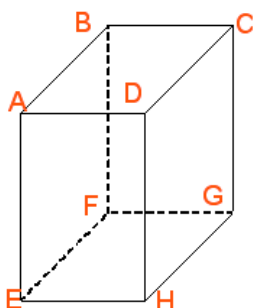
Complète avec le bon vocabulaire :

un sommet, une arête, une face, parallèles, perpendiculaires.



Le point A est	Le segment [GH] est
Le polygone DCGH est	
Les ADHE et BCGF sont	
Les [EF] et [GH] sont	
Les ABFE et EFGH sont	

Entraînement 2 ABCDEFGH est un parallélépipède rectangle



Les arêtes [BC] et [BF] sont-elles perpendiculaires ?

- oui non

Les arêtes [FG] et [BC] sont-elles perpendiculaires ?

- oui non

Les arêtes [FE] et [FG] sont-elles perpendiculaires ?

- oui non

Les arêtes [FE] et [AD] sont-elles perpendiculaires ?

- oui non

Les arêtes [AD] et [BC] sont-elles parallèles ?

- oui non

Les arêtes [FE] et [DC] sont-elles parallèles ?

- oui non

Les faces ABCD et EHGF sont-elles parallèles ?

- oui non

Les faces ABCD et BCGF sont-elles parallèles ?

- oui non

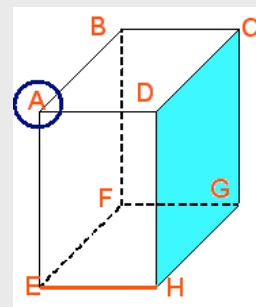
Les faces ADHE et EHGF sont-elles perpendiculaires ?

- oui non

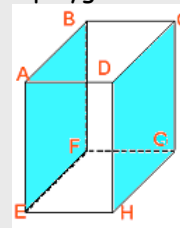
Les arêtes [FB] et [HG] sont-elles perpendiculaires ?

- oui non

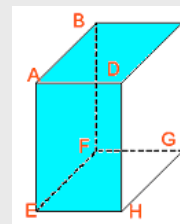
vocabulaire du solide



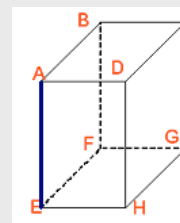
Dans ce solide,
le point A est un **sommet**,
le segment [EH] est une **arête**,
le polygone DCGH est une **face**.



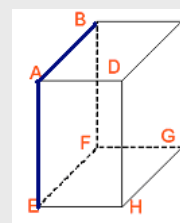
Les faces ABFE et DCGH sont parallèles.



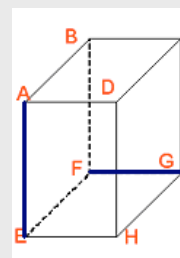
Les faces ADHE et ABCD sont perpendiculaires.



Les arêtes [AE] et [CG] sont parallèles.



Les arêtes [AE] et [AB] sont perpendiculaires.



Les arêtes [AE] et [FG] sont orthogonales.

