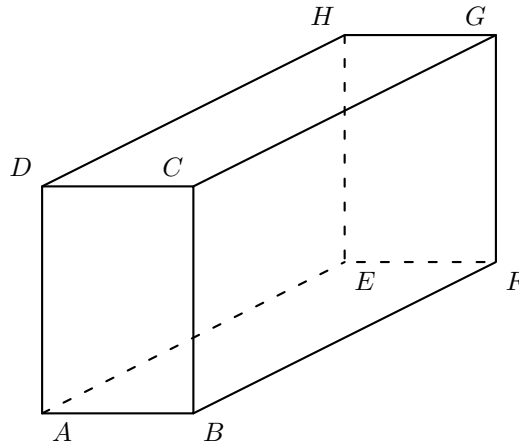


Notation.

Pour donner un nom à un parallélépipède rectangle, on donne le nom d'une face puis le nom de la face parallèle en donnant le nom des sommets *dans le même ordre*.

Exemple.



Ce parallélépipède rectangle peut s'appeler $ABCDEFHG$ ou bien $ABFEDCGH$.

Définition.

Un *cube* est un parallélépipède rectangle dont les faces sont des carrés.