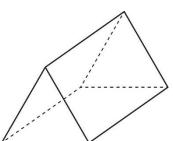
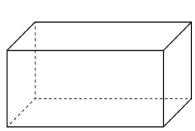


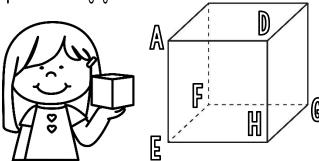
2 Observe ces solides, puis <u>réponds aux questions</u>.





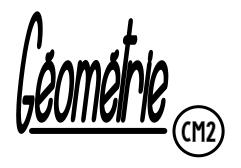


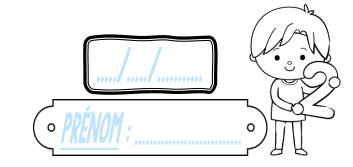




- a) Marque leurs sommets en vert.
- b) Repasse leurs arêtes en bleu.
- c) Colorie <u>deux faces opposées en jaune</u>.

- b) Quel est <u>le nom de ce solide</u>?
- c) Quelle est <u>la forme de ses faces</u>?
- d) Nomme <u>les faces</u>, <u>les arêtes</u> et <u>les sommets</u> de ce solide. *féomét*re/executes





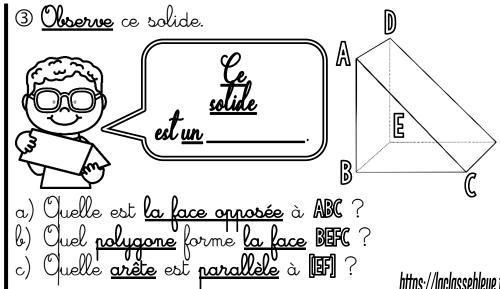
https://laclassebleue.fr/

① Coche la bonne réponse.



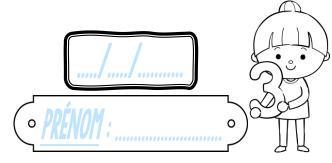
)	1) Un solide est <u>une figure plane</u> .	O Vrai O Faux
	2) Les <u>polyèdres</u> sont des solides dont <u>toutes les faces sont des polygones</u> .	O Vrai O Faux
	3) Un <u>solide droit</u> est un polyèdre qui a <u>deux faces parallèles et superposables</u> .	O Vrai O Faux
	4) Le <u>cube</u> , le <u>pavé droit</u> et la <u>pyramide</u> sont <u>des solides droits</u> .	O Vrai O Faux
	5) Dans un solide droit, <u>chaque partie plane</u> s'appelle <u>une face</u> .	O Vrai O Faux
)	6) Dans un solide droit, <u>le segment qui relie deux sommets</u> s'appelle <u>un côté</u> .	O Vrai O Faux

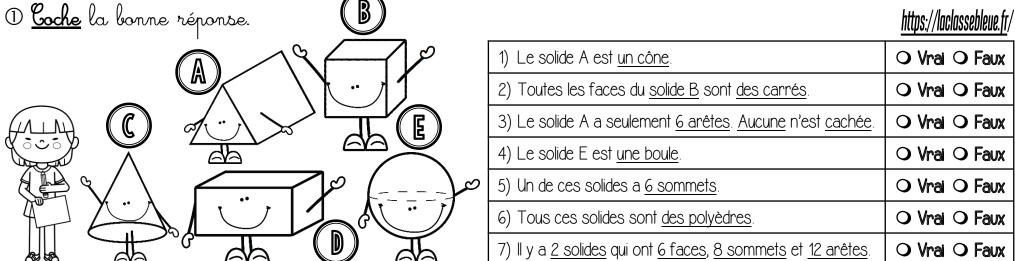




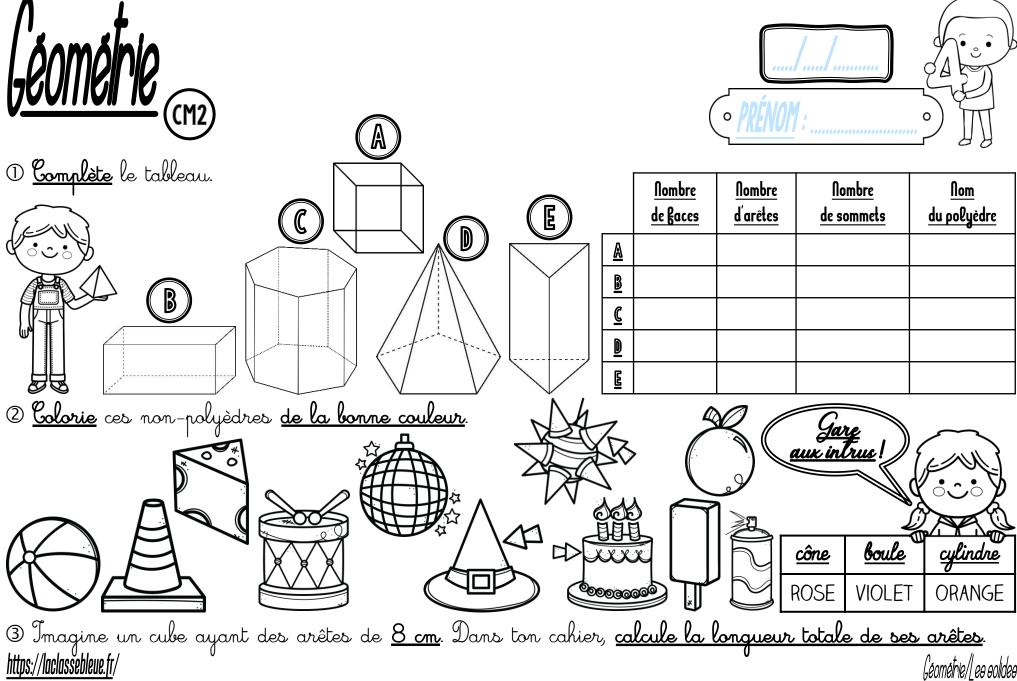


2 Colorie ces polyèdres <u>de la bonne couleur</u>.

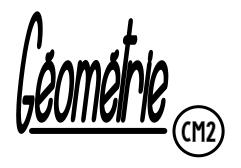


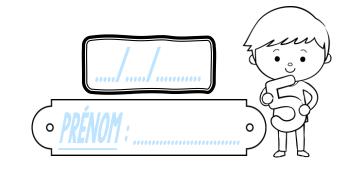


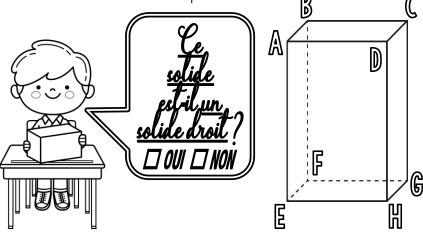




Géométrie/Lee eolidee

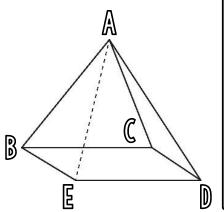






		https://laclassebleue.fr/
	1) Ce solide est <u>un pavé droit</u> .	O Vrai O Faux
	2) Il compte <u>6 faces</u> . Toutes sont <u>visibles</u> .	O Vrai O Faux
	3) La face <u>ABFE</u> est <u>opposée</u> à la face <u>DCGH</u> .	O Vrai O Faux
	4) Ce solide a <u>autant d'arêtes que de sommets</u> .	O Vrai O Faux
	5) Les arêtes <u>[EF]</u> et <u>[FG]</u> sont <u>perpendiculaires</u> .	O Vrai O Faux
) ]	6) Les arêtes <u>[AB]</u> , <u>[DC]</u> , <u>[EF]</u> et <u>[HG]</u> sont <u>parallèles entre elles</u> .	O Vrai O Faux
	7) Les faces <u>ABCD</u> et <u>EFHG</u> comportent toutes deux l'arête [ <u>AE</u> ].	O Vrai O Faux

2 Observe ce solide, puis complète le texte.



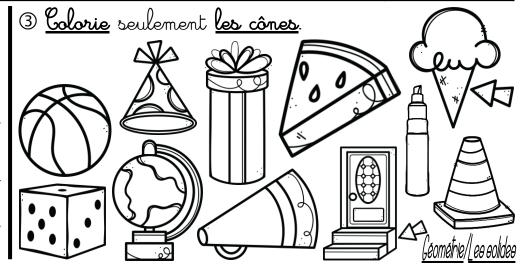
Ce <u>solide</u> est une \_\_\_\_\_.
Il n'a qu'une seule \_\_\_\_\_.

<u>Ses 4 faces latérales</u> sont des \_\_\_\_\_.

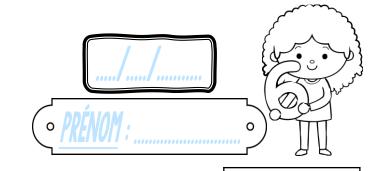
Ce polyèdre a <u>5</u> \_\_\_\_\_.

et <u>8</u> \_\_\_\_.

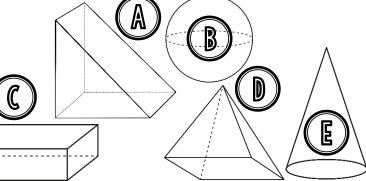
Les arêtes **BC** et **BE** sont





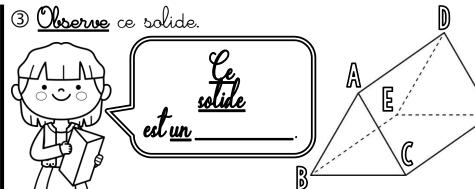


① Retrouve le solide dont chacun parle.



		<u>C'est</u> <u>le solide</u>					
	1) Ella : « Mon solide a <u>4 faces triangulaires</u> . »	A	8	C	D	6	
	2) Luka : « Les <u>6 faces</u> de mon solide sont <u>rectangulaires</u> . »	A	<b>6</b>	C	D	W)	
	3) Rose : « Le mien compte <u>5 faces</u> , <u>6 sommets</u> et <u>9 arêtes</u> . »	A	<b>6</b>	C	D	W)	
	4) Alice : « Mon solide a <u>un seul sommet</u> ! »	A	<b>6</b>	C	D	W)	
3	5) Diego : « Le mien est composé d' <u>une seule face courbe</u> ! »	A		C			

2 Colorie reulement les polyèdres.



- Nomme <u>2 faces contenant</u> l'arête [M]. Nomme <u>les 2 arêtes parallèles</u> à [M].
- Nomme <u>les 3 arêtes contenant le sommet</u> D.

https://laclassebleue.fr/