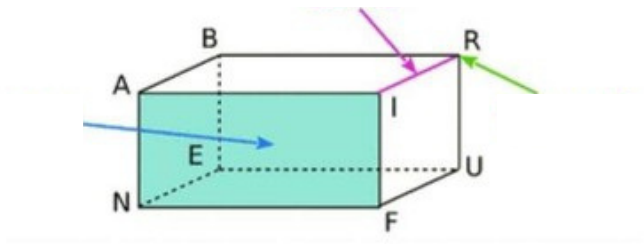
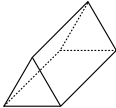
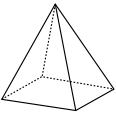
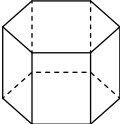
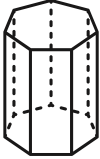


Solides et volumes

1. Complète avec les bons mots de vocabulaire, le solide ci-dessous.



2. Complète le tableau suivant

N°	Solide	Nom du solide	face =	arête =	sommet =
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

3. Défini les mots suivants ? Et donne les figures de la question précédente qui sont des prismes.

Prisme : _____

Numéro des prismes : _____

Polyèdre : _____

Numéro des polyèdre : _____

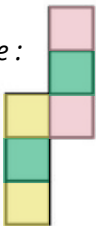
Est-ce que tous les polyèdres sont des prismes ? (Justifie si c'est faux)

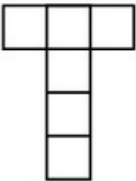
Vrai - Faux : _____

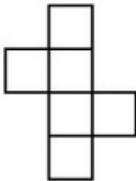
Donne le nom d'un solide **non-polyèdre** et dessine-le .

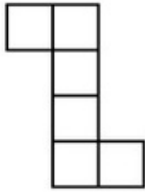
4. Voici les 11 patrons du cube. Coloris les faces qui vont se retrouver face à face une fois le patron plié.

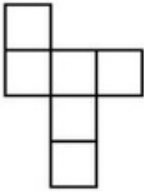
Exemple :

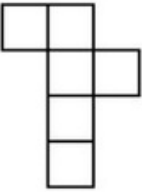


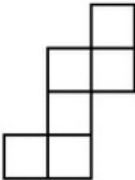


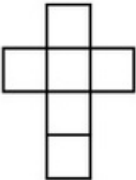


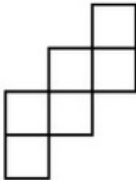


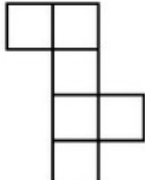


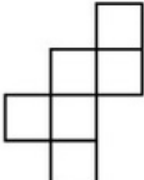






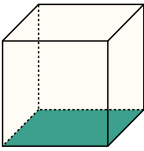
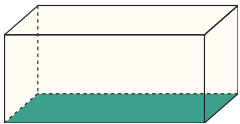
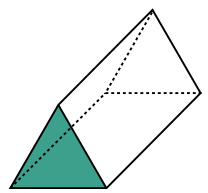
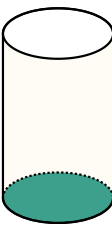






Les 11
patrons
du cube

5. Complète

N°	Solide	Aire de la base	Volume du solide
1			
2			
3			
4			

Si les longueurs des côtés sont exprimés en cm :

- l'aire sera en _____
- le volume sera en _____