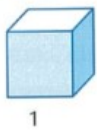


Exercices oraux :

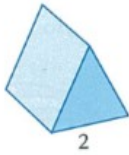
Reconnaitre, nommer, décrire des cubes et des pavés droits

1 Parmi ces solides, nomme les cubes et les pavés droits.

a. *



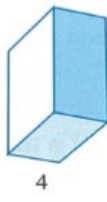
1



2

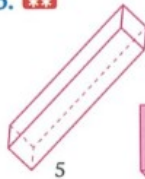


3



4

b. **



5



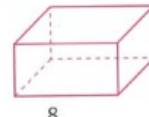
6



7



9



8

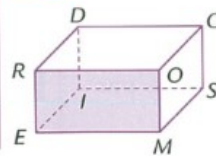
2 Recopie et complète chaque description.

a. *



Un cube a ... faces,
... sommets et ... arêtes.
Dans la réalité, toutes ses faces
sont des

b. **



Un pavé droit a ... faces,
... sommets et ... arêtes.
La face violette est un
L'arête RO est ... à l'arête EM
et l'arête RE est ... à l'arête EM.

TEST

Choisis la bonne réponse
et justifie ton choix.

	A	B	C
5 Un polyèdre à 6 faces peut être...	un cube	un carré	un rectangle
6 Un cube a...	autant de faces qu'un pavé droit	toujours 8 faces	plus de faces qu'un pavé droit

Exercices écrits :

9 Recopie et complète les phrases suivantes
en utilisant les mots *cube*, *carrés*, *faces*, *arêtes*, *som-
mets*, *parallèles*, *perpendiculaires*.

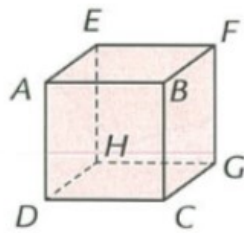
Ce solide est un

Toutes ses faces sont des

Il a 8 ... et 12

Les arêtes AD et DC sont

Les arêtes EH et FG sont



10 ** Observe ce Rubik's
Cube. Combien d'arêtes, de
faces et de sommets sont
cachés?



11 ** Combien le cube B contient-il de cubes A?

