

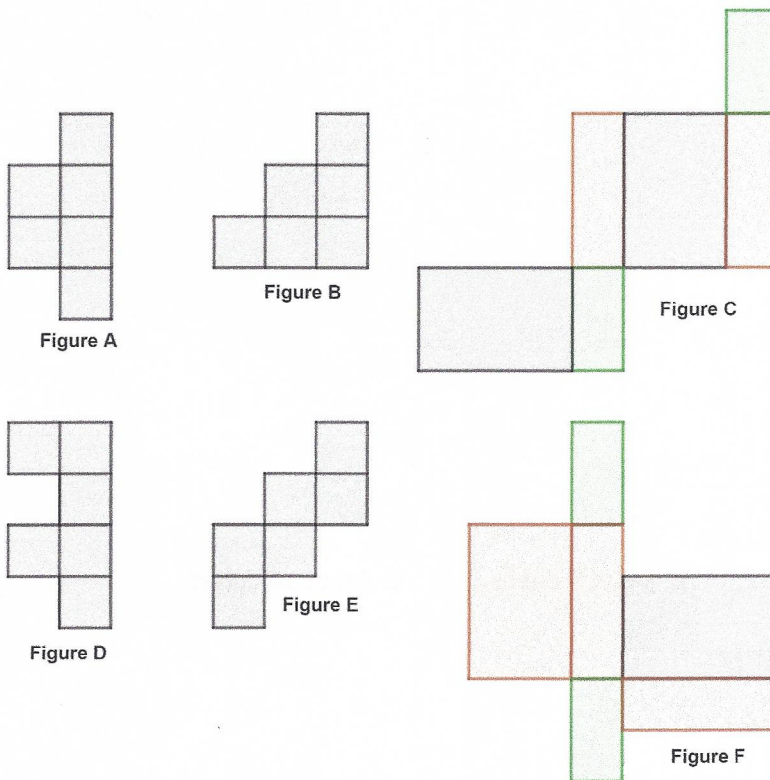
Activités \*\*\*

11. Qui suis-je ?

<p>a. J'ai 12 arêtes. Toutes sont de même longueur et se coupent à angle droit.</p> <p>Je suis _____</p>	<p>b. J'ai 6 faces. Toutes se coupent à angle droit.</p> <p>Je suis _____</p>
--	---

Corrigé : a. je suis un cube b. je suis un pavé droit

12. Parmi les dessins ci-dessous retrouve un patron de cube et un patron de pavé droit



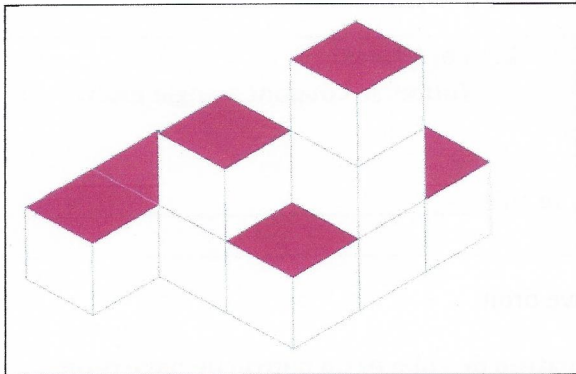
Corrigé

Le patron C est celui d'un pavé droit ; Le patron E est celui d'un cube

13. Problème. Combien de cubes faut-il pour ces objets ?

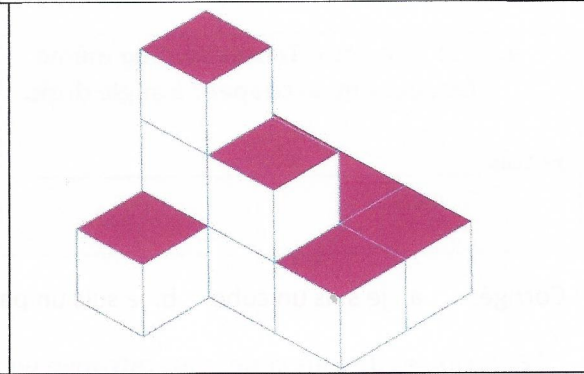
Attention aux cubes nécessaires et qu'on ne voit pas !

a.



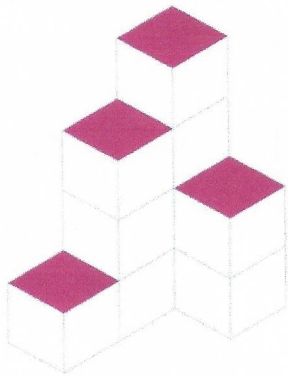
Il faut \_\_\_\_\_ cubes

b.



Il faut \_\_\_\_\_ cubes

c.

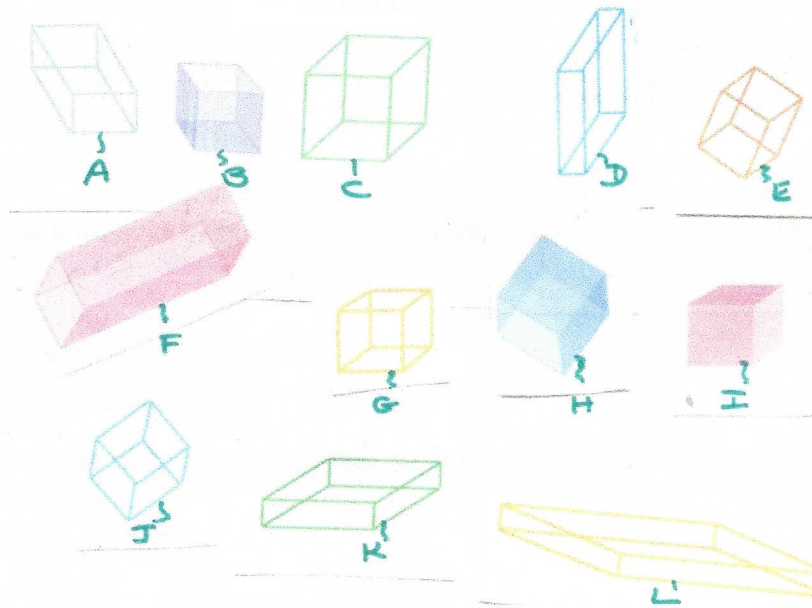


Il faut \_\_\_\_\_ cubes

Corrigé : a. il faut 9 cubes ; b. il faut 9 cubes ; c. il faut 10 cubes

AEI – CM1 – G9 – N3

14. Observe les solides et remplis le tableau



Type de solide	Pavé droit	Cube
Nom des solides	A, D, F, H, K, L	B, C, E, G, I, J

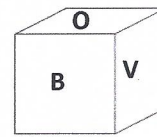
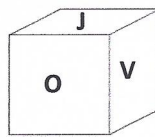
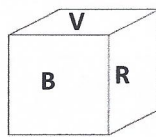
15. Problème. Voici un cube : toutes les faces sont d'une couleur différente. Il est vu dans 3 positions différentes.

Colorie les faces du cube :

- a. V en Vert
- a. B en Bleu

- b. R en Rose
- e. J en Jaune

- c. O en Orange
- f. Vi en Violet



Colorie son patron avec les couleurs qui conviennent.

