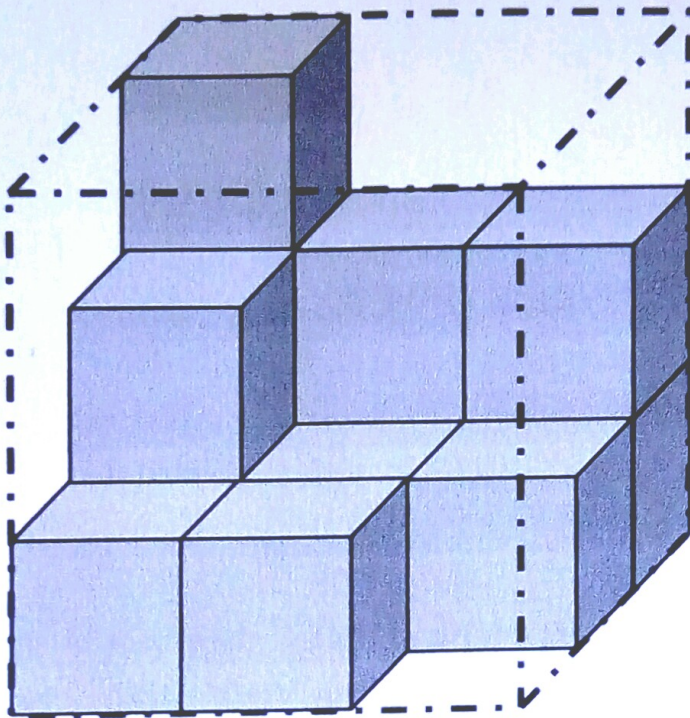


Exercice 3 :



Combien faut-il de petits cubes pour remplir le grand cube ?

- Le grand cube est formé de 3 paliers de 9 cubes.  $(3 \times 3) + (3 \times 3) + (3 \times 3) = 27$   
 $9 + 9 + 9$  cubes
- Il y a déjà 13 cubes (8 sur le 1<sup>er</sup> palier, 4 sur le 2<sup>e</sup> palier et 1 au-dessus)
- $27 - 13 = 14$  Il manque 14 cubes pour remplir le grand cube.

Exercice 4 :

Les enfants préparent une fête d'anniversaire.  
Ils ont compté qu'avec une bouteille de jus de fruits d'un litre, ils peuvent remplir cinq gobelets.  
Maman a acheté trois grandes bouteilles de deux litres.



Combien de gobelets peuvent-ils remplir ?

- 1 litre = 5 gobelets
- 2 litres =  $2 \times 5 = 10$  gobelets
- 3 bouteilles de 2L  $\Rightarrow 3 \times 10 = 30$  gobelets  
(ou  $3 \times 2$  litres = 6 litres ;  $6 \times 5 = 30$  gobelets)
- Ils peuvent remplir 30 gobelets.