



# Rallye Maths CE2



## Manche 4

### Exercice 1 :

Dans un parcours dans les arbres, 99 personnes sont réparties sur 3 parcours : un vert, un bleu et un noir.



10 personnes quittent le parcours vert ;  
14 quittent le parcours bleu ;  
12 quittent le parcours noir.

Il reste alors le même nombre de personnes sur chaque parcours.

Combien de personnes se trouvaient au début sur le parcours vert ?

### Exercice 2 :

$$\text{Basketball} + \text{Basketball} + \text{Basketball} = 27 \text{ €}$$

$$\text{Basketball} + \text{Camion} + \text{Camion} = 33 \text{ €}$$

$$\text{Basketball} + \text{Camion} + \text{Trottinette} = 50 \text{ €}$$

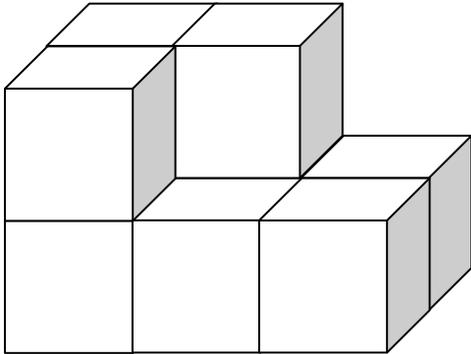
Avec les informations ci-dessus, trouve le prix de chaque jouet :

$$\text{Basketball} = \dots \text{ €} \quad \text{Camion} = \dots \text{ €} \quad \text{Trottinette} = \dots \text{ €}$$

### Exercice 3 :

Pierre a fait cette construction de cubes collés les uns aux autres :

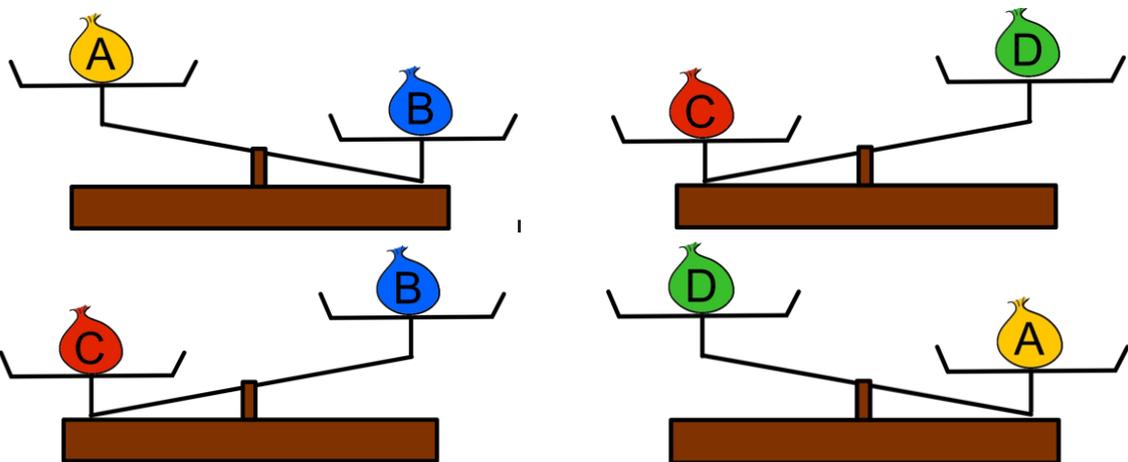
Il essaye de compter combien de faces de petits carrés sont visibles.



Combien de petits carrés peut-il voir en tout, sans compter ceux qui sont sous la construction ?

### Exercice 4 :

Regarde les balances avec des sacs :



Classe les 4 sacs du plus léger au plus lourd.

..... < ..... < ..... < .....