

PROBLÈMES (révision)

1) Quatre amis partent en train à Paris. Ils paient 152 € pour eux quatre. Leur ami Paul serait bien venu avec eux, mais il lui manque 7€ pour acheter son billet. Quelle somme possède Paul ?

2) La mamie de Jonathan a 92 ans. Jonathan a le quart de l'âge de sa mamie. Quel est l'âge de Jonathan ?

3) La maîtresse distribue équitablement 360 feuilles de papier à dessin aux 30 élèves de sa classe. Quel est le nombre de feuilles reçues par chaque élève ?

4) Monica, Myriam et Sophie collectionnent les petits flacons de parfum. Monica en possède 18. Elle en a 4 fois moins que Myriam. Et Myriam en a 6 fois plus que Sophie. Combien de flacons Myriam et Sophie possèdent – elles ?

5) Sylvain veut marchander auprès du vendeur une paire de chaussures qui coûte 140 €. Le vendeur lui propose une réduction de 25 %. Quel prix Sylvain devra – t -il payer pour l'achat des chaussures ?

Solutions :

1) Marc possède 31 €.

2) Jonathan a 23 ans.

3) Chaque élève a reçu 12 feuilles.

4) Monica a 72 flacons et Sophie 12.

5) Sylvain paiera 105 € sa paire de chaussures.