

Correction pbs G1 du 29/11

1/ Montant des 3 achats

$$\text{En € : } 356 - 78 = 278\text{€}$$

Prix de la valise

$$\text{En € : } 49 + 57 = 106\text{€}$$

Montant des 2 premiers achats

$$\text{En € : } 49 + 106 = 155\text{€}$$

Prix du manteau

$$\text{En € : } 278 - 155 = 123\text{€}$$

2/ Prix des repas

$$\text{En € : } 35 \times 6 = 210\text{€}$$

Montant de l'addition

$$\text{En € : } 210 + 23 + (6 \times 2) = 245\text{€}$$

Somme rendue à Arthur

$$\text{En € : } (3 \times 100) - 245 = 55\text{€}$$

3/ Somme reçue par le club sportif

$$\text{En € : } 127 \times 96 = 12\,192\text{€}$$

Prix des seaux de balles de tennis

$$\text{En € : } 96 \times 5 = 480\text{€}$$

Prix des raquettes

$$\text{En € : } 68 \times 35 = 2\,380\text{€}$$

Prix des filets

$$\text{En € : } 75 \times 3 = 225\text{€}$$

Montant total des dépenses

$$\text{En € : } 1\,548 + 480 + 2\,380 + 225 = 4\,633\text{€}$$

Somme restant au club

$$\text{En € : } 12\,192 - 4\,633 = 7\,559\text{€}$$

Correction pbs G1 du 29/11

1/ Montant des 3 achats

$$\text{En € : } 273 - 46 = 227\text{€}$$

Prix du portefeuille

$$\text{En € : } 93 - 27 = 66\text{€}$$

Montant des 2 premiers achats

$$\text{En € : } 93 + 66 = 159\text{€}$$

Prix du parapluie

$$\text{En € : } 227 - 159 = 68\text{€}$$

2/ Prix des repas

$$\text{En € : } 29 \times 5 = 145\text{€}$$

Montant de l'addition

$$\text{En € : } 145 + 26 + (5 \times 3) = 186\text{€}$$

Somme rendue à Alix

$$\text{En € : } (100 \times 2) - 186 = 14\text{€}$$

3/ Somme reçue par le club sportif

$$\text{En € : } 138 \times 89 = 12\,282\text{€}$$

Prix des seaux de balles de tennis

$$\text{En € : } 78 \times 5 = 390\text{€}$$

Prix des raquettes

$$\text{En € : } 86 \times 35 = 3\,010\text{€}$$

Prix des filets

$$\text{En € : } 68 \times 3 = 204\text{€}$$

Montant total des dépenses

$$\text{En € : } 1\,457 + 390 + 3\,010 + 204 = 5\,151\text{€}$$

Somme restant au club

$$\text{En € : } 12\,282 - 5\,151 = 7\,131\text{€}$$