

BELLE RUE

La maison de Trévor porte le numéro 16.

Si on avait numéroté les maisons depuis l'autre bout de la rue, elle porterait le numéro 28.

Du côté où habite Trévor, combien la rue compte-t-elle de maisons ?

**DEVINETTES**

1. Ce nombre est compris entre 100 et 200.

La somme de ses chiffres est 16.

Si l'on additionne le chiffre des dizaines et celui des centaines, on obtient celui des unités.

2. C'est un nombre de trois chiffres.

La somme de ses chiffres est 16.

Si l'on additionne le chiffre des unités et celui des centaines, on obtient celui des dizaines.

Le chiffre des centaines est le même que celui des unités.

3. Ce nombre est plus grand que 900.

La somme de ses chiffres est 23.

Le chiffre des centaines est le même que celui des unités.

4. C'est un nombre de trois chiffres.

La somme de ses chiffres est 10.

Si l'on additionne le chiffre des unités et celui des centaines, on obtient celui des dizaines.

GROS LOTS

Répartis tous ces objets en trois lots.

Chaque lot est composé de deux objets et d'une somme d'argent.

La valeur de chaque lot doit être de 100 Fr.



bonnet
13Fr.



écharpe
18Fr.



gants
22Fr.



chemise
36Fr.



pull
50Fr.



veste
83Fr.

LOT 1

Objets Montant

_____ Fr.
_____ Fr.

Somme d'argent _____ Fr.

VALEUR DU LOT 100 FR.

LOT 2

Objets Montant

_____ Fr.
_____ Fr.

Somme d'argent _____ Fr.

VALEUR DU LOT 100 FR.

LOT 3

Objets Montant

_____ Fr.
_____ Fr.

Somme d'argent _____ Fr.

VALEUR DU LOT 100 FR.

Solution 1

*bonnet + veste + 4 Fr. = 100 Fr.
écharpe + pull + 32 Fr. = 100 Fr.
gants + chemise + 42 Fr. = 100 Fr.*

Solution 2

*bonnet + veste + 4 Fr. = 100 Fr.
écharpe + chemise + 46 Fr. = 100 Fr.
gants + pull + 28 Fr. = 100 Fr.*

Solution 3

*bonnet + veste + 4 Fr. = 100 Fr.
écharpe + gants + 60 Fr. = 100 Fr.
chemise + pull + 14 Fr. = 100 Fr.*