

Exercice 1 :

J'achète un pull et des chaussures pour 145 €. Les chaussures coûtent 65 € de plus que le pull. Combien coûte le pull ?

.....

Exercice 2 :

Dans un magasin de bonbons, Jane achète 5 torsades et 3 € de rouleaux réglisse. Serge achète 2 torsades et 9 € de têtes raides.

A la caisse Jane paye autant que Serge.

1. Quel est le prix de la torsade ?

.....

2. Combien ont -ils payé chacun ?

J :

S :

Exercice 3 :

Pour son footing, Samia part de chez elle, court 300m, fait 4 parcours santé et rentre. Pour faire la même distance, Fred rejoint le parcours à 1,2km de chez lui, fait 1 tour et rentre.

Quelle est la longueur du footing de Samia?

.....

.....

Exercice 4 :

Je transforme un carré en rectangle en ajoutant 5cm à sa longueur et en enlevant 2cm à sa largeur.

1. Quelle doit être la longueur du carré pour que mon rectangle ait un périmètre qui soit le double de celui du carré ?

.....

2. Quelle doit être la longueur du carré pour que son aire soit la même que celle du rectangle ?

.....

Exercice 5 :

Paul choisit un nombre, il lui ajoute 5 et multiplie le tout par 7.

Eva choisit le même nombre, le multiplie par 3 et retranche 12.

Tous les deux annoncent le même résultat ! Quel nombre ont-ils choisi ?

.....

