

PROBLEMES (révision)

1) Théo achète 10 sucettes à 0,25 € l'une et 100 bonbons à 0,12 € l'un.
Il paie avec un billet de 20 €.

Combien doit – on lui rendre ?

2) La ligne T.G.V Paris – Lyon a une longueur totale de 464 km.

Quelle distance le T.G.V a-t-il parcourue quand il a effectué les $\frac{3}{4}$ du trajet ?

Quelle distance lui reste-t-il à parcourir ?

3) Lola a acheté 10 pains au chocolat à 0,95 € l'un et 20 croissants.
Elle a donné 30 € et la boulangère lui a rendu 3,50 €.

Quel est le prix d'un croissant ?

4) Quelle est la longueur du côté d'un carré dont le périmètre mesure 160 m ?

Solutions :

1) On doit lui rendre 5 € 50.

2) Il a parcouru 348 km et il lui reste 116 km à parcourir.

3) Un croissant coûte 0,85 €.

4) Un côté mesure 40 m.