

correction des problèmes des lundi 15 et mardi 16 juin (ceinture grise série A)

**PB 1)** Un sportif s'entraîne trois fois par semaine : le lundi, il court 13,5 km, le jeudi 8,6 km et le dimanche 17,4 km.

Quelle distance a-t-il parcourue pendant la semaine ?

$$13,5 + 8,6 + 17,4 = 39,5$$

Il a parcouru 39,5 km pendant la semaine.

**PB 2)** Deux terrassiers doivent creuser un fossé de 273,50 m. Ils ont déjà creusé 157,60 m.

Quelle longueur leur reste-t-il à creuser ?

$$273,50 - 157,60 = 115,90$$

Il leur reste 115,90 mètres à creuser.

**PB 3)** Après mes achats, je vérifie mon ticket de caisse, je lis les prix suivants : 10,45 € ; 7,60 € ; 9 € ; 83,75 € ; 45,25 € .

Quel est le montant total de mes courses ?

$$10,45 + 7,60 + 9 = 27,05 \text{ puis } 83,75 + 45,25 = 129 \text{ enfin } 27,05 + 129 = 156,05$$

Le montant total de mes courses est de 156,05 €.

**PB 4)** Pour acheter un cadeau à mon cousin, je paye avec un billet de 50 €. Le caissier me rend 21,75 €.

Quel est le prix du cadeau que j'ai acheté ?

$$50 - 21,75 = 28,25$$

Le cadeau que j'ai acheté coûte 28,25 €.