Page 74. Exercice 56.

Théo, Charlotte et Lucas se sont rendus aux Jeux Olympiques de Londres.

À leur retour, ils font le point sur leurs dépenses.

La monnaie en Angleterre est la livre sterling (£).

À ce moment-là, 1 £ valait 1,17 €.

a. Chaque billet Eurostar (aller/retour) a coûté 177,25 €.

**Combien les amis ont-ils dépensé, en tout, pour les trois billets ?**

b. À Londres, ensemble, ils ont dépensé :

* 542,30 £ pour les frais de déplacement,
* 1 068 £ pour l’hébergement,
* 406,70 £ pour la nourriture
* et 841 £ pour les billets d'entrée aux différentes épreuves des J.O. et autres visites.

**Combien ont-ils dépensé à Londres, en livres sterling ? Convertis cette somme en euros.**

c. **Combien ont-ils dépensé en tout, en euros, pour l'ensemble du voyage ?**

d. Ils partagent tous les frais en trois parts égales. **Combien chacun d'eux a-t-il dépensé ?**

e. Charlotte avait 2 152 € d'économies avant ce voyage.

**Quelle somme lui reste-t-il après ?**