

Problèmes de la vie quotidienne(2)

4) Christophe possède 142,80€ d'économies. Il en dépense un huitième pour acheter un jeu vidéo et trois huitième pour une console de jeux d'occasion.

- a. Combien Christophe dépense-t-il pour l'achat du jeu vidéo ?
- b. Combien Christophe dépense-t-il pour l'achat de la console d'occasion ?

5) Pour sa cabane Rémi a besoin de tissu de 0,6m de large. Il achète une longueur de 5 m de tissu et paye 28,50€.

- a. Quel est le prix d'un morceau d'un mètre de longueur de ce tissu ?
- b. Quelle aire de tissu Rémi a-t-il acheté ?
- c. Quel est le prix d'un morceau d'un mètre carré de ce tissu ?

6) Adélaïde pose du carrelage dans une pièce rectangulaire de longueur 540cm et de largeur 360cm. Elle utilise des carreaux carrés de côté 30cm.

- a. Combien met-elle de carreaux : sur une longueur ? sur une largeur ?
- b. Combien va-t-elle utiliser de carreaux ?