



Cursus investi : Mathématiques – Trimestre 1 – Niveau Sixième

Objet document : énoncé et corrigé d'exercice du manuel – format numérique

Vos ressources PoulPi

compte élève



manuel num.



Exercice 28

J'achète avec un billet de 50€ un tee-shirt à 12,25€ et un pull à 15€.

On me rend 13€. Y a-t-il une erreur ? (Répondre en utilisant les ordres de grandeur).

Combien doit-on me rendre exactement ?

Corrigé de l'exercice

On a : $12,25 \approx 12$ et $12 + 15 = 27$. J'ai dépensé environ 27€.

On doit donc me rendre environ : $50 - 27 = 23$ €. **Il y a donc une erreur.**

J'ai dépensé exactement $12,25 + 15 = 27,25$

$50 - 27,25 = 22,75$. **On doit me rendre 22,75€.**