

Epreuve 5 : L'arrosoir percé

Tous les 20 mètres il perd un demi-litre.

$80 = 4 \times 20$. Donc au bout de 80 mètres, il aura perdu $4 \times 0,5 = 2$ litres.

A chaque aller-retour il transporte 3 litres. $3 \times 17 = 51$

Il devra donc remplir 17 fois l'arrosoir (et il y a 1 litre en trop).

