

Epreuve 5 : L'arrosoir percé



Pour arroser son jardin, Eric a besoin de 50 litres d'eau. Le robinet est à 80 mètres du jardin.
Il prend un arrosoir de 5 litres. Tous les 20 mètres, il aura perdu un demi-litre d'eau car son arrosoir a une fuite.

Combien de fois au minimum devra-t-il remplir son arrosoir pour arroser le jardin? Justifie ta réponse.