

Exercices d'application de « la règle de trois »

Avec 6 mètres de tissu, Marie a fait 2 rideaux.
Elle veut faire 3 autres rideaux.
Combien de mètres de tissu lui faut-il acheter ?

Un peintre a peint 3 pièces complètes en 6 jours.
Combien de jours a-t-il besoin pour peindre 4 pièces ?

Un bûcheron coupe 40 sapins en 4 heures.
Combien en coupera-t-il en 6 heures ?

Les boudins blancs se vendent par 4 pour 4,80 €.
Combien coûteraient 6 boudins blancs ?

Madame MARTIN a acheté 10 kilogrammes de pommes pour 8 €.
Elle revend 3 kilogrammes à sa voisine.
Combien la voisine doit-elle payer ?

En moto, j'ai parcouru 280 kilomètres avec un plein d'essence (14 L).
Combien de kilomètres je peux parcourir avec 5 litres d'essence ?

Un pâtissier vend les croissants par lot de 4 pour 3,20 €.
Combien a-t-il encaissé en ayant vendu 76 croissants ?

M. Jean vend 12 sacs de pommes, soit 252 pommes.
Combien vendra-t-il de pommes dans 15 sacs ?

Pour imprimer 28 journaux de l'école, il a fallu 112 feuilles.
Combien faudra-t-il de feuilles pour imprimer 84 journaux ?