Problèmes avec des décimaux

Fiche 8 · des prix, des litres, des kilomètres

Lis chaque problème. Pose ta multiplication, place la virgule, puis réponds par une phrase.

1 Un mètre de ruban coûte 1,15 €. Emma en achète 8 mètres pour ses paquets.
Combien Emma paie-t-elle ?

Mon calcul : _____

Ma réponse : _____

2 Une bouteille contient 1,5 L de jus de pomme. Pour le goûter, on ouvre 13 bouteilles.
Combien de litres de jus y a-t-il en tout ?

Mon calcul : _____

Ma réponse : _____

3 Un tour de piste mesure 0,4 km. Léa fait 25 tours à vélo.
Quelle distance Léa parcourt-elle ?

Mon calcul : _____

Ma réponse : _____

4 Un cahier coûte 2,45 €. La maîtresse en achète 30, un pour chaque élève.
Combien la maîtresse paie-t-elle ?

Mon calcul : _____

Ma réponse : _____

CORRIGÉ

Problèmes avec des décimaux

Corrigé · Fiche 8 · des prix, des litres, des kilomètres

Lis chaque problème. Pose ta multiplication, place la virgule, puis réponds par une phrase.

1 Un mètre de ruban coûte 1,15 €. Emma en achète 8 mètres pour ses paquets.
Combien Emma paie-t-elle ?

Mon calcul : 1,15 × 8 = 9,20

Ma réponse : Emma paie 9,20 €.

2 Une bouteille contient 1,5 L de jus de pomme. Pour le goûter, on ouvre 13 bouteilles.
Combien de litres de jus y a-t-il en tout ?

Mon calcul : 1,5 × 13 = 19,5

Ma réponse : Il y a 19,5 L de jus en tout.

3 Un tour de piste mesure 0,4 km. Léa fait 25 tours à vélo.
Quelle distance Léa parcourt-elle ?

Mon calcul : 0,4 × 25 = 10

Ma réponse : Léa parcourt 10 km.

4 Un cahier coûte 2,45 €. La maîtresse en achète 30, un pour chaque élève.
Combien la maîtresse paie-t-elle ?

Mon calcul : 2,45 × 30 = 73,50

Ma réponse : La maîtresse paie 73,50 €.