

Mathématiques

Division ou multiplication ?

A toi de résoudre ces petits problèmes avec l'opération appropriée.

1 - Des coureurs de VTT ont parcouru 126 km en faisant 9 fois le tour du même circuit. Quelle est la longueur de ce circuit ?

Pour connaître la longueur du circuit, je divise $126 : 9 = 14$

Le parcours mesure 14 km.

2 - Pour la semaine du goût, Mme Dafreville prévoit de faire goûter trois carrés de différents chocolats à ses 26 élèves. Combien doit-elle prévoir de carrés.

Pour connaître le nombre de carrés nécessaires il faut multiplier les 3 chocolats par le nombre d'élèves : $26 \times 3 = 78$

Il faudra que Mme Dafreville prévoit 78 carrés de chocolat.

3 - Dans un magasin d'art, la vendeuse range des feutres dans des pochettes de 8. Combien de pochettes va-t-elle remplir si elle doit ranger 6 248 feutres reçus en vrac ?

Pour connaître le nombre de pochettes que la vendeuse pourra remplir, je divise le nombre total de feutres par le nombre nécessaire pour réaliser une pochette, ici 8.

$6\ 248 : 8 = 781$

La vendeuse pourra remplir exactement 781 pochettes.

4 - On décharge d'un camion 1324 colis pesant chacun 253 g. Calcule la masse de ces colis.

Pour connaître le poids total de ces colis, je multiplie le poids de chaque colis 253g par le nombre de colis : 1 324.

$1\ 324 \times 253 = 334\ 972$

La masse de totale des colis est de 334 972 g soit 334 kg et 972

Grammaire : Les compléments de phrase

1) Déplace les compléments de phrase pour obtenir une autre phrase qui reste correcte.

a- Tous les jours, ils couraient une distance de 15km.

Ils couraient tous les jours une distance de 15km.

b- Nous connaissons, d'ici 15 jours, le lieu de notre séjour.

D'ici 15 jours, nous connaissons le lieu de notre séjour.

c- A présent, dis-moi le jour de ta visite.

Dis-moi à présent, le jour de ta visite.