



### Résoudre des problèmes

#### R2. Résoudre des problèmes relevant d'additions, de soustractions, de multiplications et de divisions.



##### Surligne le bon calcul.

1. Phil a acheté 5 kilos de carottes, le kg coûtant 1,75 €. Combien coûtent les carottes ?

$1,75 + 5$

$1,75 \times 5$

$1,75 - 5$

$1,75 : 5$

2. Phil a payé 29,50 € pour deux bandes dessinées ayant la même valeur. Combien coûte une bande dessinée ?

$29,50 + 2$

$29,50 \times 2$

$29,50 - 2$

$29,50 : 2$

3. Phil a fait un tour de vélo et s'est arrêté à une fontaine au bout de 5,4 km. De retour chez lui, son compteur indiquait 9,2 km. Quelle distance a-t-il parcourue après sa pause à la fontaine ?

$9,2 + 5,4$

$9,2 \times 5,4$

$9,2 - 5,4$

$9,2 : 5,4$

4. Phil aide son cousin à ranger ses affaires de bricolage. Il a mis d'un côté 24 boulons et de l'autre 51 vis. Combien de matériel de visserie a-t-il rangé ?

$51 + 24$

$51 \times 24$

$51 - 24$

$51 : 24$

Bravo tu as réussi !

Ou revois ta leçon



##### Résous les problèmes suivants.

1. Un routier transporte 186 caisses de 18 kg de graines et 92 caisses de 24 kg de farine.

- a) Quelle quantité de farine transporte-t-il ?

$92 \times 24 = 2\,208$

Il transporte **2 208 kg** de farine.

- b) Quelle quantité de graines transporte-t-il ?

$186 \times 18 = 3\,348$

Il transporte **3 348 kg** de graines.

- c) Quelle masse transporte-t-il ?

$2\,208 + 3\,348 = 5\,556$

Il transporte **5 556 kg** de marchandise.

2. Fabrice est vendeur d'ordinateurs. Il a acheté 20 ordinateurs au prix de 265 € et les a revendus au prix de 349 €.

- a) Combien Fabrice a-t-il payé les 20 ordinateurs ?

$265 \times 20 = 5\,300$

Fabrice a payé **5 300 €** les 20 ordinateurs.

- b) Quelle somme a-t-il reçue en les vendant ?

$349 \times 20 = 6\,980$

Il a reçu **6 980 €** en vendant les ordinateurs.

- c) Quel bénéfice a-t-il fait ?

$6\,980 - 5\,300 = 1\,680$

Il a fait un bénéfice de **1 680 €**.

Bravo tu as réussi !

Ou revois ta leçon

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Evaluations par compétence CM2 Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Résoudre des problèmes relevant d'additions, de soustractions, de multiplications et de divisions au Cm2 - Evaluation progressive](#)

Découvrez d'autres évaluations en : **CM2 Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations**

- [Résoudre des problèmes relevant d'additions, de soustractions et de multiplications au Cm2 - Evaluation progressive](#)

Besoin d'approfondir en : **CM2 Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations**

- [Leçons CM2 Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)
- [Séquence / Fiche de prep CM2 Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)