



# Evaluation Calcul : problèmes multiplicatifs

CE2

## Compétences évaluées

A EA NA

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Associer une question à un énoncé de problème       |  |  |  |
| Associer une multiplication à un énoncé de problème |  |  |  |
| Calculer le résultat d'un problème multiplicatif    |  |  |  |

## Correction

### 1 Pour chacun des problèmes, coche la question qui peut être posée.

|   |  |
|---|--|
| Dans son atelier, un fleuriste compose 7 bouquets de neuf fleurs.   | <input type="checkbox"/> Quelles fleurs ont été utilisées dans le bouquet ?<br><input checked="" type="checkbox"/> Combien de fleurs le fleuriste a-t-il utilisé ?<br><input type="checkbox"/> Quel est le prénom du fleuriste ?       |
| Pour ses élèves, une maîtresse achète 25 boîtes de feutres. Chaque boîte contient 12 feutres.                       | <input checked="" type="checkbox"/> Combien de feutres la maîtresse a-t-elle achetés ?<br><input type="checkbox"/> Combien y a-t-il d'élèves dans l'école ?<br><input type="checkbox"/> Quelle est la couleur de la boîte de feutres ? |
| Dans un restaurant scolaire, on installe 36 tables pour le repas du midi. Chaque table peut accueillir 8 personnes. | <input type="checkbox"/> Où se situe le restaurant scolaire ?<br><input type="checkbox"/> Quel sera le repas du midi ?<br><input checked="" type="checkbox"/> Combien de personnes peuvent-être accueillies dans le restaurant ?       |

### 2 Coche la/les multiplication(s) qui correspond(ent) au problème.

A. Un tournoi de football réunit 7 équipes de 11 joueurs chacune. Les joueurs de chacune des équipes ont entre 16 et 18 ans. Combien de joueurs participent au tournoi ?

$16 \times 18 = 288$      $7 \times 11 = 77$      $16 \times 11 = 176$

B. Chaque matin, un boulanger fait cuire 12 tournées de pain. Dans chaque tournée il y a 20 baguettes de 36 cm chaque. Combien de baguettes le boulanger fait-il cuire chaque matin ?

$12 \times 20 = 240$      $12 \times 36 = 432$      $20 \times 12 = 240$

C. La piste d'athlétisme mesure 250 m. Le professeur de sport demande à ses élèves de 5<sup>ème</sup> de faire 6 tours de piste. Quelle distance a été parcourue par les élèves de 5<sup>ème</sup> ?

$250 \times 5 = 1\,250$      $250 \times 6 = 1\,500$      $6 \times 5 = 30$

### 3 Quel est le résultat de ces problèmes ?

|  |  |   |
|--|--|---|
| Dans un garage, chaque jour on monte les pneus de 25 véhicules. Combien de pneus sont montés tous les jours ?  | La fermière ramasse chaque jour 12 boîtes de 6 œufs chacune. Combien d'œufs ramasse-t-elle chaque jour ?   | Une baguette coûte 90 c. ce matin la boulangère a vendu 30 baguettes. Quelle somme a-t-elle encaissée ?   |
| <input type="checkbox"/> $25 \times 4 = 75$<br><input checked="" type="checkbox"/> $25 \times 4 = 100$<br><input type="checkbox"/> $25 \times 4 = 125$ | <input checked="" type="checkbox"/> $12 \times 6 = 72$<br><input type="checkbox"/> $12 \times 6 = 74$<br><input type="checkbox"/> $12 \times 6 = 76$ | <input type="checkbox"/> $30 \times 90 = 270$<br><input checked="" type="checkbox"/> $30 \times 90 = 2\,700$<br><input type="checkbox"/> $30 \times 90 = 27\,000$ |

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

- [Evaluations QCM / QUIZ 3eme Primaire Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger ce QCM / QUIZ avec un énoncé vierge

- [Problèmes multiplicatifs - Examen Evaluation- Fiches QCM - Quiz à imprimer : 3eme Primaire](#)

Les QCM / QUIZ des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations QCM / QUIZ 3eme Primaire Mathématiques : Problème de Calculs Fractions - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 3eme Primaire Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations

- [Leçons 3eme Primaire Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)
- [Exercices 3eme Primaire Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)
- [Evaluations 3eme Primaire Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)
- [Evaluations / compétences 3eme Primaire Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)
- [Vidéos pédagogiques 3eme Primaire Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)