



Evaluation Calcul : problèmes multiplicatifs

CE2*Compétences évaluées*

Associer une question à un énoncé de problème

Associer une multiplication à un énoncé de problème

Calculer le résultat d'un problème multiplicatif

A

EA

NA

Correction

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

Dans son atelier, un fleuriste compose 7 bouquets de neuf fleurs.	☐ Quelles fleurs ont été utilisées dans le bouquet ? ☒ Combien de fleurs le fleuriste a-t-il utilisé ? ☐ Quel est le prénom du fleuriste ?
Pour ses élèves, une maîtresse achète 25 boîtes de feutres. Chaque boîte contient 12 feutres.	☒ Combien de feutres la maîtresse a-t-elle achetés ? ☐ Combien y a-t-il d'élèves dans l'école ? ☐ 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.	☐ Où se situe le restaurant scolaire ? ☐ Quel sera le repas du midi ? ☒ 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^{ème} de faire 6 tours de piste. Quelle distance a été parcourue par les élèves de 5^{ème} ?

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

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 ?
☐ $25 \times 4 = 75$ ☒ $25 \times 4 = 100$ ☐ $25 \times 4 = 125$	☒ $12 \times 6 = 72$ ☐ $12 \times 6 = 74$ ☐ $12 \times 6 = 76$	☐ $30 \times 90 = 270$ ☒ $30 \times 90 = 2\,700$ ☐ $30 \times 90 = 27\,000$

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

- [Evaluations QCM / QUIZ 5eme Harnos 5P 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 : 5ème Harnos](#)

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

- [Evaluations QCM / QUIZ 5eme Harnos 5P Mathématiques : Problème de Calculs Fractions - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 5eme Harnos 5P Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations

- [Leçons 5eme Harnos 5P Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)
- [Exercices 5eme Harnos 5P Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)
- [Evaluations 5eme Harnos 5P Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)
- [Evaluations / compétences 5eme Harnos 5P Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)
- [Vidéos pédagogiques 5eme Harnos 5P Mathématiques : Problème de Calculs Les opérations](#)