



Problèmes sur les 4 opérations

AJOUTER → L'ADDITION

• Dans un problème lorsqu'il faut **ajouter les éléments** les uns aux autres, **faire une somme**, l'opération sera une **addition**.

• **Exemple :** Pour son anniversaire, Hector a reçu 125 € de la part de son oncle et 210 € de la part de ses parents.

Quelle somme Hector a-t-il reçue pour son anniversaire ?

$125 + 210 = 335$. Hector a reçu 335 €.

RETIRER, ENLEVER → LA SOUSTRACTION

• Dans un problème lorsqu'il faut **retirer, enlever des éléments** à une quantité, **soustraire une quantité**, l'opération sera une **soustraction**.

• **Exemple :** Olivier a acheté 13 kg de pommes, il en donne 8 kg à son voisin.

Combien de kilos de pommes lui-reste-t-il ?

$15 - 8 = 7$ Il lui reste 7 kg de pommes.

REPETER → LA MULTIPLICATION

• Dans un problème lorsqu'il faut **ajouter plusieurs fois la même quantité**, on va **multiplier cette quantité**, l'opération sera donc une **multiplication**.

• **Exemple :** Estéban achète 4 sachets de 15 bonbons.

Combien de bonbons a-t-il achetés ?

$4 \times 15 = 60$. Estéban a acheté 60 bonbons.



PARTAGER, GROUPER → LA DIVISION

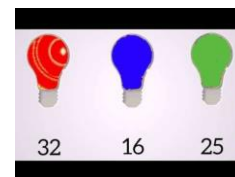
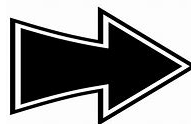
• Dans un problème lorsqu'il faut **partager ou grouper des éléments** les uns avec les autres, **diviser une quantité**, l'opération sera une **division**.

• **Exemple :** Ingrid doit partager les 160 cahiers entre les 5 classes de CE2.

Combien de cahiers doit-elle donner à chacune des classes ?

$160 : 5 = 32$. Ingrid doit donner 32 cahiers à chacune des classes.

Clique ici pour en savoir plus !!!



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Problèmes**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Leçon Ce2 les problèmes sur les 4 opérations](#) (pdf)
- [Leçon Ce2 les problèmes sur les 4 opérations](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices Ce2 sur les problèmes sur les 4 opérations](#) (pdf)
- [Exercices Ce2 sur les problèmes sur les 4 opérations](#) (word)
- [Exercices correction Ce2 sur les problèmes sur les 4 opérations](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation Ce2 sur les problèmes sur les 4 opérations](#) (pdf)
- [Evaluation Ce2 sur les problèmes sur les 4 opérations](#) (word)
- [Evaluation correction Ce2 sur les problèmes sur les 4 opérations](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / compétence : Mesurer les progrès par compétence

Identifier les réussites et les points à renforcer

- [Résoudre des problèmes relevant d'additions et de soustractions - Evaluation progressive à imprimer au CE2](#) (pdf)
- [Résoudre des problèmes relevant d'additions et de soustractions - Evaluation progressive à imprimer au CE2](#) (word)
- [Résoudre des problèmes relevant d'additions et de soustractions - Evaluation progressive à imprimer au CE2 - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 5. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Problèmes sur les 4 opérations au CE2 - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (pdf)
- [Problèmes sur les 4 opérations au CE2 - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (word)
- [Problèmes sur les 4 opérations au CE2 - Evaluation QCM - Quiz à imprimer - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)