

Calcul : Le sens de la division

Groupements et partages

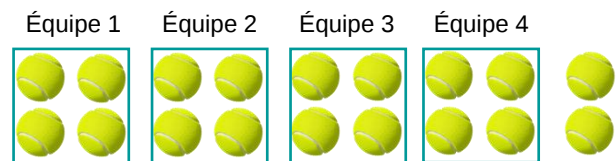
Leçon

Diviser, c'est partager, faire des groupes, des paquets de même taille.

PARTAGES

La division permet de **partager en parts égales**.

Exemple : J'ai 18 balles de tennis pour 4 équipes et je veux en donner autant à chacune des équipes.



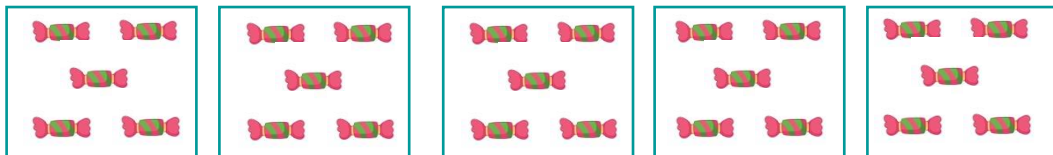
$$18 \div 4 = 4 \text{ reste } 2 \quad (4 \times 4 = 16 \text{ reste } 2)$$

Je peux faire **4** groupes de **4** balles de tennis et il me reste 2 balles.

Chaque équipe aura donc **4** balles chacune.

GROUPEMENTS

La division permet aussi de **grouper en parts égales**.



Exemple : Lola veut ranger 25 bonbons dans des boîtes de 5.

25, c'est 5×5

$$25 \div 5 = 5$$

Lola peut donc mettre **5** bonbons dans chaque boîte.

Pour trouver le résultat d'une division, je me sers des tables de multiplication et je peux faire une **multiplication à trou**.

Exemple : J'ai 30 crayons et je veux savoir combien de boîtes de 6 crayons je peux faire. $? \times 6 = 30$ (combien de fois 6 = 30)

Je sais (ou je cherche dans la table de multiplication) que $5 \times 6 = 30$.

Je peux donc faire **5** boîtes de **6** crayons.



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Division, partage**, 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 : 5eme Harmos travail sur le sens de la division](#) (pdf)
- [Leçon : 5eme Harmos travail sur le sens de la division](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : 5eme Harmos travail sur le sens de la division](#) (pdf)
- [Exercices : 5eme Harmos travail sur le sens de la division](#) (word)
- [Exercices Correction : 5eme Harmos travail sur le sens de la division](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

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

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation : 5eme Harmos travail sur le sens de la division](#) (pdf)
- [Evaluation : 5eme Harmos travail sur le sens de la division](#) (word)
- [Evaluation Correction : 5eme Harmos travail sur le sens de la division](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Sens de la division groupement en 5eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (pdf)
- [Sens de la division groupement en 5eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (word)
- [Sens de la division groupement en 5eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz à imprimer - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 5. Exercice en ligne : S'entraîner efficacement pour gagner en confiance

Réaliser des exercices interactifs et vérifier immédiatement ses réponses

- [Le sens de la division - Fiches Exercice en ligne - Fiches Mathématiques - Calculs : 5ème Harmos](#)