

Partage et groupements : exercices de maths CE1 à télécharger en PDF



Le livre d'exercices corrigés de maths CE1

Tout le programme en un seul PDF de 119 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)

21 exercices classés par difficulté (★ facile, ★★ moyen, ★★★ difficile). Cherche d'abord sans regarder le corrigé !

1 Les billes de Louna

★ ★ ★

Louna a 8 billes. Elle les partage équitablement entre elle et sa sœur. Combien de billes chacune reçoit-elle ?

2 Les assiettes de gâteaux

★ ★ ★

Un pâtissier a 12 petits gâteaux. Il pose 4 gâteaux sur chaque assiette. Combien d'assiettes remplit-il ?

3**Compléter des multiplications**

Trouve le nombre manquant.

a. $3 \times \dots = 15$

b. $5 \times \dots = 20$

c. $4 \times \dots = 32$

d. $2 \times \dots = 14$

4**Trouver des moitiés**

Écris la moitié de chaque nombre : 10 ; 16 ; 30 ; 24.

5**Vrai ou faux ?**

Dis si chaque phrase est vraie ou fausse et explique pourquoi.

a. Si on partage 14 cartes entre 2 joueurs, chacun en a 7.

b. Si on partage 15 cartes entre 3 joueurs, chacun en a 6.

c. Si on partage 9 cartes entre 2 joueurs, il ne reste rien.

6**Trois tas de cartes**

Zoé a 18 cartes de collection. Elle fait 3 tas égaux. Combien y a-t-il de cartes dans chaque tas ?

7**Partages sans reste**

Parmi les nombres 20, 22, 25 et 28, lesquels peuvent être partagés entre 5 enfants sans qu'il reste de bille ?

8

Quotient et reste : les jetons

Cinq joueurs se partagent 23 jetons à parts égales. Combien de jetons reçoit chaque joueur ? Combien en reste-t-il ?

9

Tableau de partages

Complète le tableau : chaque ligne montre un partage en parts égales.

Total	Nombre de parts	Dans chaque part	Reste
14	3	...	...
26	5	...	...
30	4	...	...
19	2	...	...
35	6	...	...
40	8	...	...

10

Les boîtes d'œufs

Un fermier a 40 œufs. Il les range dans des boîtes de 6. Combien de boîtes pleines remplit-il ? Combien d'œufs restent-ils ?

11

Un tiers, un quart

Calcule : le tiers de 15 ; le tiers de 21 ; le quart de 28 ; le quart de 16.

12 Quelle part est colorée ?



Pour chaque bande, dis si la partie colorée est la moitié, le tiers ou le quart de la bande.

Bande A



Bande B



Bande C



13 Les équipes de la classe



Dans la classe, il y a 27 élèves. Le maître forme des équipes de 4 élèves. Combien d'équipes complètes peut-il faire ? Combien d'élèves restent sans équipe ?

14 Utiliser une multiplication connue



Je sais que $7 \times 6 = 42$.

- Combien de billes reçoit chaque enfant si 7 enfants se partagent 42 billes ?
- Combien de paquets de 6 billes peut-on faire avec 42 billes ?
- Et si on partage 45 billes entre 7 enfants ?

15 Les minibus de la sortie



Une école organise une sortie avec 30 personnes. Chaque minibus a 8 places. Combien de minibus faut-il pour que tout le monde puisse partir ?

16 Les autocollants de Lina



Lina a 36 autocollants. Elle en donne la moitié à son frère. Puis elle partage ce qui lui reste, équitablement, entre 3 amies. Combien d'autocollants chaque amie reçoit-elle ?

17 Charlie a-t-il terminé ?



Charlie partage 29 jetons entre 4 joueurs. Il dit : « Chacun en a 6 et il en reste 5. » A-t-il fini son partage ? Explique, puis donne le bon résultat.

18 Retrouver le nombre de départ



Un nombre est partagé entre 4 enfants. Chaque enfant reçoit 6 objets et il reste 3 objets. Quel est ce nombre ?

19 Le gâteau d'anniversaire



Un gâteau est coupé en 8 parts égales. Max mange le quart du gâteau et Léa mange la moitié du gâteau. Combien de parts restent-elles ?

Le gâteau



20 Le collier de perles



Un collier a 24 perles. La moitié des perles est rouge, le quart est bleu, et toutes les autres sont vertes. Combien y a-t-il de perles de chaque couleur ?

21

Invente un problème

Invente un problème de partage où l'on partage un nombre de bonbons entre 4 enfants, avec 6 bonbons pour chacun et un reste de 2. Quel est le nombre de bonbons ?

Le livre d'exercices corrigés de maths CE1

Tout le programme en un seul PDF de 119 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#) **Zyro te conseille la suite** **Exercices corrigés de maths**

Partage et groupements : exercices corrigés de maths CE1

 Cours de maths

Partage et groupements : cours de maths CE1

 QCM de maths

Partage et groupements : QCM de maths CE1

 Exercices corrigés de maths

Figures planes et tracés : exercices corrigés de maths CE1

 Exercices corrigés de maths

Solides et repérage dans l'espace : exercices corrigés de maths CE1

 Cours de maths

Figures planes et tracés : cours de maths CE1

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

Embarquez pour d'autres planètes du savoir et leurs applis.

Décollage