

Partager et grouper : introduction à la division

Corrigé des exercices - CE1

Corrigé détaillé des exercices du chapitre. Vérifie tes réponses étape par étape et corrige-toi.

1 Partager les cartes ★★★

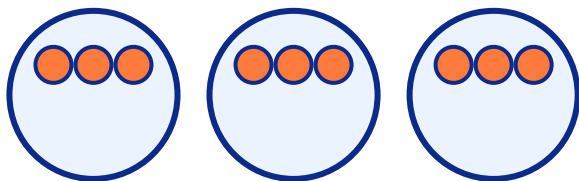
$$8 \div 2 = 4 \text{ car } 2 \times 4 = 8.$$

Chaque ami reçoit 4 cartes.

2 Dessine le partage ★★★

$$9 \div 3 = 3 \text{ car } 3 \times 3 = 9.$$

On met 3 jetons dans chaque assiette.



3 Faire des paquets ★★★

On groupe par 5 : $10 \div 5 = 2$ car $5 \times 2 = 10$.

Elle remplit 2 assiettes.

4 Calculs avec $\div$ ★★★

a. **3** ($2 \times 3 = 6$) ; b. **3** ($5 \times 3 = 15$) ; c. **2** ($10 \times 2 = 20$) ; d. **3** ($4 \times 3 = 12$) ; e. **3** ($3 \times 3 = 9$).

5 La moitié ★★★

La moitié, c'est $\div 2$. a. **5** ; b. **8** ; c. **10** ; d. **25**.

6 Colorier la moitié ★★★

On colorie 1 part sur 2 parts égales : la moitié du rectangle.



7 Vrai ou faux ? ★★★

a. **Vrai** : $3 \times 6 = 18$. b. **Faux** : $2 \times 4 = 8$, pas 7. En fait $7 = 2 \times 3 + 1$, il y a un reste. c. **Vrai** : $4 \times 5 = 20$.

8 Division et multiplication ★★★

a. $4 \times 7 = 28$, donc $28 \div 4 = 7$. b. $5 \times 7 = 35$, donc $35 \div 5 = 7$.

9 Billes et reste ★★★

$4 \times 4 = 16$ et $17 - 16 = 1$. **Chaque ami reçoit 4 billes et il reste 1 bille.**

10 Les bouquets ★★★

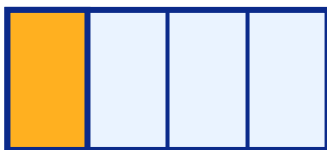
$5 \times 4 = 20$ et $21 - 20 = 1$. **Il fait 4 bouquets complets et il reste 1 rose.**

11 Le tiers et le quart ★★★

a. $15 \div 3 = 5$; b. $20 \div 4 = 5$; c. $30 \div 3 = 10$; d. $8 \div 4 = 2$.

12 Partager un gâteau ★★★

Léo a mangé 1 part sur 4 : **$\frac{1}{4}$** du gâteau, c'est le quart.



13 Problème : la classe de CE1 ★★★

On partage en 6 parts égales : $24 \div 6 = 4$ car $6 \times 4 = 24$.

Il y a 4 élèves dans chaque équipe.

14 Problème : les autocollants ★★★

Étape 1 : la moitié de 30, c'est $30 \div 2 = 15$. Il reste 15 autocollants. Étape 2 : $15 \div 3 = 5$ car $3 \times 5 = 15$.

Mia colle 5 autocollants sur chaque page.

15 Mini-recherche : partager 12 ★★★

On teste : 2 parts de 6 ($2 \times 6 = 12$) ; 3 parts de 4 ($3 \times 4 = 12$) ; 4 parts de 3 ($4 \times 3 = 12$) ; 6 parts de 2 ($6 \times 2 = 12$). Avec 5 parts, $5 \times 2 = 10$ et il reste 2 : ça ne marche pas.

On peut le faire avec 2, 3, 4 ou 6 parts.