

Doubles, moitiés et nombres pairs — Corrigé

À RETENIR

Le double, c'est deux fois la même quantité : le double de 35, c'est 70. La moitié, c'est la quantité d'un groupe quand on partage en deux groupes égaux : la moitié de 70, c'est 35.

Un nombre est pair si son chiffre des unités est 0, 2, 4, 6 ou 8. Zéro est pair.

1 Écris le double.

1. $8 \rightarrow \underline{16}$

2. $12 \rightarrow \underline{24}$

3. $35 \rightarrow \underline{70}$

4. $45 \rightarrow \underline{90}$

5. $150 \rightarrow \underline{300}$

6. $250 \rightarrow \underline{500}$

2 Écris la moitié.

1. $18 \rightarrow \underline{9}$

2. $30 \rightarrow \underline{15}$

3. $80 \rightarrow \underline{40}$

4. $150 \rightarrow \underline{75}$

5. $240 \rightarrow \underline{120}$

6. $1\ 000 \rightarrow \underline{500}$

3 Pair ou impair ?

1. 308 : pair / impair

2. 315 : pair / impair

3. 420 : pair / impair

4. 0 : pair / impair

5. 97 : pair / impair

6. 1 000 : pair / impair

POUR VOUS, PARENT

Si votre enfant répond que la moitié de 50 est 5, demandez : « Si chaque groupe a 5, combien ont les deux groupes ensemble ? », puis montrez deux groupes de 25. Un nombre terminé par 0 est pair : on peut ranger dix objets par paires sans reste. Pour 150, décomposer en $100 + 50$ aide ($50 + 25 = 75$). Ne dites pas qu'un nombre impair « n'a pas de moitié » : il reste un objet quand on partage des objets indivisibles.

L'exercice devient un quiz ludique

Une photo de l'exercice, et Néo le transforme en quiz pour s'entraîner en s'amusant.

Essayez sur classia.fr · 15 jours offerts · flashez le code

