

Grands nombres, diviseurs et multiples - corrigé

Écris, décompose, cherche les diviseurs et les multiples.

Au CM2, deux notions nouvelles : les **diviseurs** d'un nombre (ceux qui le divisent sans reste) et les **multiples** (ses résultats dans la table). On les cherche par paires, pour n'en oublier aucun.

1. Écris en chiffres.

1. quatre cent cinquante-deux mille trois cent quatre-vingts → 452 380

2. trois millions six cent mille cinq → 3 600 005

3. un million huit cent mille quarante → 1 800 040

4. neuf cent neuf mille neuf cent neuf → 909 909

2. Combien de milliers, de centaines ?

nombre	milliers	centaines	dizaines
452 380	452	4 523	45 238
909 909	909	9 099	90 990
1 800 040	1 800	18 000	180 004

3. Écris TOUS les diviseurs.

12 : 1 · 2 · 3 · 4 · 6 · 12

18 : 1 · 2 · 3 · 6 · 9 · 18

24 : 1 · 2 · 3 · 4 · 6 · 8 · 12 · 24

30 : 1 · 2 · 3 · 5 · 6 · 10 · 15 · 30

20 : 1 · 2 · 4 · 5 · 10 · 20

28 : 1 · 2 · 4 · 7 · 14 · 28

4. Trouve deux multiples communs.

3 et 4 : 12 · 24

6 et 8 : 24 · 48

5 et 10 : 10 · 20

4 et 14 : 28 · 56

La leçon du cahier devient un quiz

Une photo du cours, et l'application en tire fiches et questions.
cameleo-studio.com

Tester gratuitement



Scannez ici