

Je m'entraîne

RÉSOLVRE DES PROBLÈMES DE PARTAGE

- 1 Quatre joueurs se partagent équitablement les points qu'ils ont gagnés. Quelle sera la part de chacun ?

cent cent un
cent cent un
un un un
un un un

- 2 Trois joueurs se partagent équitablement les points qu'ils ont gagnés. Quelle sera la part de chacun ?

mille mille dix
mille mille dix
un un un
un un

- 3 Cinq joueurs se partagent équitablement les points qu'ils ont gagnés.

2 milliers 3 centaines
7 dizaines 8 unités

Écris le nombre de milliers, centaines, dizaines et unités que chacun recevra, la valeur de sa part et ce qui restera après le partage.

- 4 Huit joueurs se partagent équitablement 425 points. Quelle sera la part de chacun ? Écris ce qui restera après le partage.

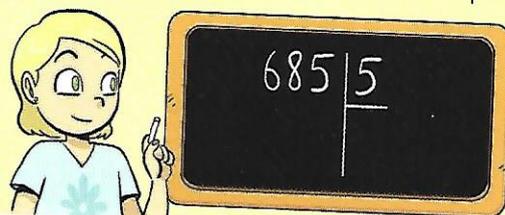
- 5 Sept joueurs se partagent 1 000 points. Quelle sera la part de chacun ? Écris ce qui restera après le partage.

CALCULER DES DIVISIONS POSÉES

DICO 40

- 6 Sans calculer chaque division, trouve quel sera le nombre de chiffres du quotient.
- a. 568 divisé par 4
b. 568 divisé par 7
c. 5 689 divisé par 9

- 7 Utilise la méthode de la potence pour calculer le quotient et le reste de :
- a. 685 divisé par 5 c. 1 257 divisé par 5
b. 814 divisé par 6 d. 814 divisé par 9



- 8 Utilise la méthode de la potence pour calculer le quotient et le reste de :
- a. 2 035 divisé par 8
b. 3 506 divisé par 6
c. 2 130 divisé par 7

UTILISER LA RELATION ENTRE DIVIDENDE, DIVISEUR, QUOTIENT ET RESTE

DICO 34

- 9 Dans une division par 7, Lucas a trouvé 56 pour quotient et 5 pour reste. Quel était le dividende ?

- 10 Dans la division de 5 025 par 9, le quotient est 558. Trouve le reste sans poser la division.



Qui suis-je ?

Si on me divise par 15, le reste est 0.
Si on me divise par 7, le reste est 3.
Je suis compris entre 300 et 400.