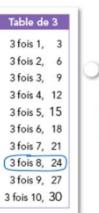
CE2

LES DIVISIONS ELEMENTAIRES

L'écureuil et Léo calculent 26 : 3 ? (26 partagé en 3 ou encore en 26 combien de fois 3 ?).

Je cherche: « en 26 combien de fois 3 ? » 1 fois 3, 3, le quotient est plus grand que 1. 2 fois 3, 6, le quotient est plus grand que 2. 3 fois 3, 9, le quotient est plus grand que 3... Ca va être long!





Jimagine le partage de 26 en 3 parts égales : « 3 fois un nombre fait-il 26 ? » Non, mais dans la table de 3. il y a « 3 fois 8, 24 ». Le quotient est 8!

26:3? car 26 =

Utilise les tables complètes pour chercher le quotient de ces divisions.

$$45:5$$
? $q = ...9$ $r = ...0$ $car 45 = .5X9$

19:3?
$$q = .6$$
 car 19 = (3X6)+1

23:4?
$$q = 5 \dots car 23 = \dots (4X5)+3 \dots$$

19:2?
$$q = .9...$$
 car 19 = . (2X9)+1...

$$3:4?$$
 $q = .0...$ $car 3 = ...(4X0)+3...$

16:2?
$$q = 8 \dots \text{ car } 16 = 2X8 \dots$$

$$39:4? q = .9 \dots$$
 car $39 = .(4X9)+3 \dots$

23:4?
$$q = 5$$
 ... $car 23 = ... (4X5)+3$... $10:3? q = .3$... $car 10 = ... (3X3)+1$

Imagine la question, calcule la division et complète.

On a 16 gâteaux et on les répartit dans 3 bols pour que chacun ait le même nombre.

Combien peut on mettre de gâteaux dans chaque bol?

16:3=(3X5)+1

On peut mettre 5 gâteaux par bol et il restera 1 gâteau.

On a 17 centimes et on les partage équitablement entre 2 enfants.

Combien chaque enfant aura t-il?

17:2=(2X8)+1

Chaque enfant aura 8 centimes et il restera 1 centime.