

3 Division décimale

J'AI APPRIS

$$\begin{array}{r} 59,6 \ 4 \\ -4 \ 1 \\ \hline 19 \\ -16 \\ \hline \dots \\ - \\ \hline \dots \end{array}$$

Dans une division décimale, quand on abaisse le chiffre des , il faut placer la au quotient.

Le reste de la division de 59,6 par 4 est , donc est la du quotient.

Quand une division ne se termine pas, on peut donner une du quotient.

J'APPLIQUE

12 Ca1 Poser et effectuer les divisions décimales.

- a. $99,2 \div 8$
- b. $24,6 \div 5$

- c. $68,6 \div 14$
- d. $12,3 \div 15$

13 Ca1 Retrouver les chiffres manquants.

a. $\begin{array}{r} 4 \square \square,5 \\ - \square \square \\ \hline 3 \square \\ - \square \square \\ \hline 6 \square \\ - \square \square \\ \hline \square \square \end{array}$ b. $\begin{array}{r} \square \square \square \square \\ - \square \square \square \square \\ \hline \square \square \square \square \\ - 00 \\ \hline \square \square \square \square \\ - \square \square \square \square \\ \hline \square \square \square \square \\ - 7 \square \square \\ \hline \square \square \square \square \end{array}$

14 Ca2 Sans poser d'opération, entourer la bonne réponse.

	A	B	C
a. $75 \div 3 =$	2,5	25	250
b. $4,5 \div 5 =$	90	9	0,9
c. $993,7 \div 19 =$	523	5,23	52,3

15 Ca1 Poser et effectuer ces divisions décimales. Que constate-t-on ?

- a. $28 \div 3$
- b. $68 \div 18$

16 Mo2 a. Le périmètre d'un carré est égal à 21,8 cm. Quelle est la longueur du côté de ce carré ?

b. 7 m de ruban coutent 10,60 €. Combien coutent, au centime près, un mètre de ce ruban ?

4 Résolution de problèmes

J'AI APPRIS

Entourer en bleu les expressions qui font penser à l'addition ou à la soustraction, et en vert celles qui font penser à la multiplication ou à la division.

- Ajouter
- Le triple
- Partager
- Différence
- Diviser
- Additionner
- Retrancher
- Le tiers
- Quotient
- Trois fois plus
- De moins
- Le double
- Fractionner
- Produit
- Somme
- Augmenter
- Le quart
- Soustraire
- Ôter
- La moitié
- De plus

J'APPLIQUE

17 Mo1 Pour chaque énoncé, trouver la question et y répondre.

a. J'ai 12 ans et mon père a trois fois mon âge.

b. Six enfants se partagent équitablement les 3,750 kg de bonbons d'Halloween.

c. Léo a 25 € ; il a 10,50 € de moins que José.

19 Mo2 a. Pour 36 L de carburant, j'ai payé 39,60 €. Quel est le prix d'un litre de carburant ?

b. Un cuisinier a besoin de 140 L de lait par mois. Le lait est vendu par packs de 8 L. Combien doit-il acheter de packs pour un mois ?

c. Sur Facebook, Zaïneb a 37 amis de moins que Lila et en a 25 de plus que Clara. Lila a 208 amis. Combien Clara a-t-elle d'amis ?

18 Mo1 a. Combien coutent 3 kg de raisins secs à 2 € le kilogramme ?

b. Combien coute 1,250 kg de noisettes à 8 € le kilogramme ?

c. Combien coutent 2,4 kg de noix à 5,25 € le kilogramme ?

20 Ch1 Louise et Cassandra ont taché la note de leur repas.

a. Combien coutent les 18 makis ?

b. Quel est le prix d'un maki ?

c. Cassandra a mangé deux fois plus de makis que Louise, et veut payer exactement ce qu'elle a mangé. Combien chacune doit-elle payer ?

Au Dragon vert
Ouvert tous les jours

18 makis à l'un :

2 boissons à 1,95 € l'une :

Total 26,40 €

JE FAIS LE POINT

Nombre de ■ : /3 Nombre de ■ : /5 Nombre de ■ : /3

→ Je me réfère à la page 2 pour déterminer le parcours que je dois travailler en page 17.

JE FAIS LE POINT

Nombre de ■ : /4 Nombre de ■ : /4 Nombre de ■ : /4

→ Je me réfère à la page 2 pour déterminer le parcours que je dois travailler en page 17.