



COMPRENDRE ET APPLIQUER LES RÈGLES DE LA NUMÉRATION

1 **Colorie** seulement les étiquettes contenant des nombres correctement écrits.

- 25,6    473, 8    39,5,8    63,65    ,72    8,37

2 **Barre** les zéros inutiles des nombres suivants.

- 36,630    204,5    05,20    002,15    047,500    0065,40    03,400

ASSOCIER LA DÉSIGNATION ORALE ET LA DÉSIGNATION ÉCRITE DES NOMBRES DÉCIMAUX

3 **Relie** l'écriture chiffrée et l'écriture littérale des nombres.

- |       |   |   |
|-------|---|---|
| 3,6   | ○ | six unités et vingt-cinq centièmes                |
| 6,25  | ○ | trois unités et six dixièmes                      |
| 14,3  | ○ | cent-trente-deux unités et sept dixièmes          |
| 53,67 | ○ | cinquante-trois unités et soixante-sept centièmes |
| 132,7 | ○ | quatorze unités et trois dixièmes                 |

4 Les nombres ont été écrits en lettres mais un mot a été oublié. **Place** une flèche au-dessus de l'endroit où le mot encadré devrait être écrit.

- |       |   |   |           |
|-------|---|---|-----------|
| 45,7  | → | quarante-cinq sept dixièmes             | unités    |
| 6,87  | → | six unités et quatre-vingt centièmes    | sept      |
| 72,43 | → | soixante-douze unités et quarante-trois | centièmes |
| 8,39  | → | huit unités et neuf centièmes           | trente    |

DÉTERMINER LA VALEUR DE CHACUN DES CHIFFRES COMPOSANT L'ÉCRITURE D'UN NOMBRE DÉCIMAL

5 **Colorie** la partie entière et **entoure** la partie décimale de ces nombres décimaux.

- 45,7    351,62    6,87    357,9    2 456,2    36,79    9 781,36

6 **Place** les nombres suivants dans le tableau. N'oublie pas la virgule !

	Partie entière						Partie décimale	
	Classe des mille			Classe des unités			Dixièmes	Centièmes
	Centaines	Dizaines	Unités	Centaines	Dizaines	Unités		
5,7								
6,71								
25,9								
4 598,36								
984,6								

COMPOSER ET DÉCOMPOSER LES NOMBRES DÉCIMAUX

7 **Entoure** le nombre décimal qui correspond à la somme proposée.

- |                                    |         |        |   |         |         |
|------------------------------------|---------|--------|---|---------|---------|
| $6 + 0,7 + 0,03 \rightarrow 6,37$  | $7,63$  | $6,73$ | $40 + 3 + 0,5 \rightarrow 43,5$         | $45,3$  | $35,4$  |
| $5 + 0,9 \rightarrow 95$           | $5,9$   | $59$   | $9 + 0,8 \rightarrow 9,08$              | $9,8$   | $98$    |
| $30 + 0,8 + 0,01 \rightarrow 3,81$ | $30,81$ | $3081$ | $0,4 + 5 + 0,02 \rightarrow 4,52$       | $5,42$  | $5,24$  |
| $8 + 0,05 + 0,7 \rightarrow 8,57$  | $7,58$  | $8,75$ | $0,03 + 0,4 + 9 + 20 \rightarrow 29,43$ | $34,92$ | $29,34$ |

8 **Complète** par = ou ≠.

- |                                |                                  |  |
|--------------------------------|----------------------------------|--|
| $9,7 \dots\dots 9 + 0,7$       | $42,5 \dots\dots 4 + 0,2 + 0,05$ | $7,24 \dots\dots 7 + 0,2 + 0,04$       |
| $9,51 \dots\dots 90 + 5 + 0,1$ | $24,3 \dots\dots 20 + 4 + 0,3$   | $21,38 \dots\dots 20 + 1 + 0,3 + 0,08$ |
| $3,01 \dots\dots 3 + 0,01$     | $54,7 \dots\dots 5 + 0,4 + 0,07$ | $8,57 \dots\dots 8 + 0,5 + 0,07$       |

## LES MATHS DANS LA VIE

9 **Colorie** en bleu les pièces et billets dont tu as besoin pour acheter le livre et en rouge ceux dont tu as besoin pour acheter les rollers.



## DÉFI

10 **Barre** les nombres qui ne correspondent pas à chaque indice et **trouve** le nombre mystère.

- Mon chiffre des dixièmes est 1.
- Mon chiffre des unités des 5.
- Mon chiffre des dizaines est 4.
- Mon chiffre des centièmes est 8.

- |       |       |       |
|-------|-------|-------|
| 45,28 | 45,13 | 48,18 |
| 55,18 | 45,18 | 25,97 |
| 28,19 | 63,58 | 45,38 |
| 46,18 | 45,14 | 35,18 |

Le nombre mystère est .....