

## Diviser par 5

- 1 Écoute et complète. a.  b.  c.  d.  e.
- 2 Complète. a.  $100 \div 5 = \dots\dots\dots$  c.  $105 \div 5 = \dots\dots\dots$  e.  $\dots\dots\dots \div 5 = 19$   
 b.  $350 \div 5 = \dots\dots\dots$  d.  $735 \div 5 = \dots\dots\dots$  f.  $\dots\dots\dots \div 5 = 136$
- 3 Complète chaque série de nombres.  
 a. 15 625 ; 3 125 ; 625 ;  $\dots\dots\dots$  ;  $\dots\dots\dots$  ;  $\dots\dots\dots$   
 b. 21 875 ; 4 375 ; 875 ;  $\dots\dots\dots$  ;  $\dots\dots\dots$  ;  $\dots\dots\dots$

## Diviser par un multiple de 10

- 1 Écoute et complète. a.  b.  c.  d.  e.
- 2 Complète. a.  $70\,000 \div 10\,000 = \dots\dots\dots$  d.  $21\,000\,000 \div 100\,000 = \dots\dots\dots$   
 b.  $9\,100\,000 \div 100\,000 = \dots\dots\dots$  e.  $\dots\dots\dots \div 10\,000 = 821$   
 c.  $1\,700\,000 \div 10\,000 = \dots\dots\dots$  f.  $\dots\dots\dots \div 100\,000 = 40$
- 3 *Devinette* Je suis un nombre. Si on me divise par 10 000, puis que l'on m'ajoute 1, que l'on me divise ensuite par 10, et qu'enfin on m'ajoute 1, alors je deviens 10. Qui suis-je ?  $\dots\dots\dots$

## Diviser des grands nombres

- 1 Écoute et complète. a.  b.  c.  d.  e.
- 2 Complète. a.  $21\,000 \div 3\,000 = \dots\dots\dots$  d.  $550\,000 \div 5\,000 = \dots\dots\dots$   
 b.  $49\,000 \div 700 = \dots\dots\dots$  e.  $228\,000 \div 200 = \dots\dots\dots$   
 c.  $12\,400 \div 400 = \dots\dots\dots$  f.  $770\,000 \div 110 = \dots\dots\dots$
- 3 Dans chaque cas, entoure le bon ordre de grandeur.  
 a.  $99\,799 \div 19$  est plus proche de : 5 000 500 50  
 b.  $240\,023 \div 2\,999$  est plus proche de : 8 000 120 000 80

## Ordres de grandeur : addition d'entiers

- 1 Écoute et complète. a.  b.  c.  d.  e.
- 2 Pour chaque calcul ci-contre, indique par une croix le meilleur ordre de grandeur.
- |    |                              | 1 000                    | 10 000                   | 100 000                  |
|----|------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| a. | $734 + 436$                  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b. | $10\,203 + 23$               | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c. | $99\,984 + 1\,233$           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| d. | $9\,999 + 89\,999$           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| e. | $1\,000 + 6\,730 + 1\,789$   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| f. | $10\,000 + 1\,002 + 88\,023$ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |