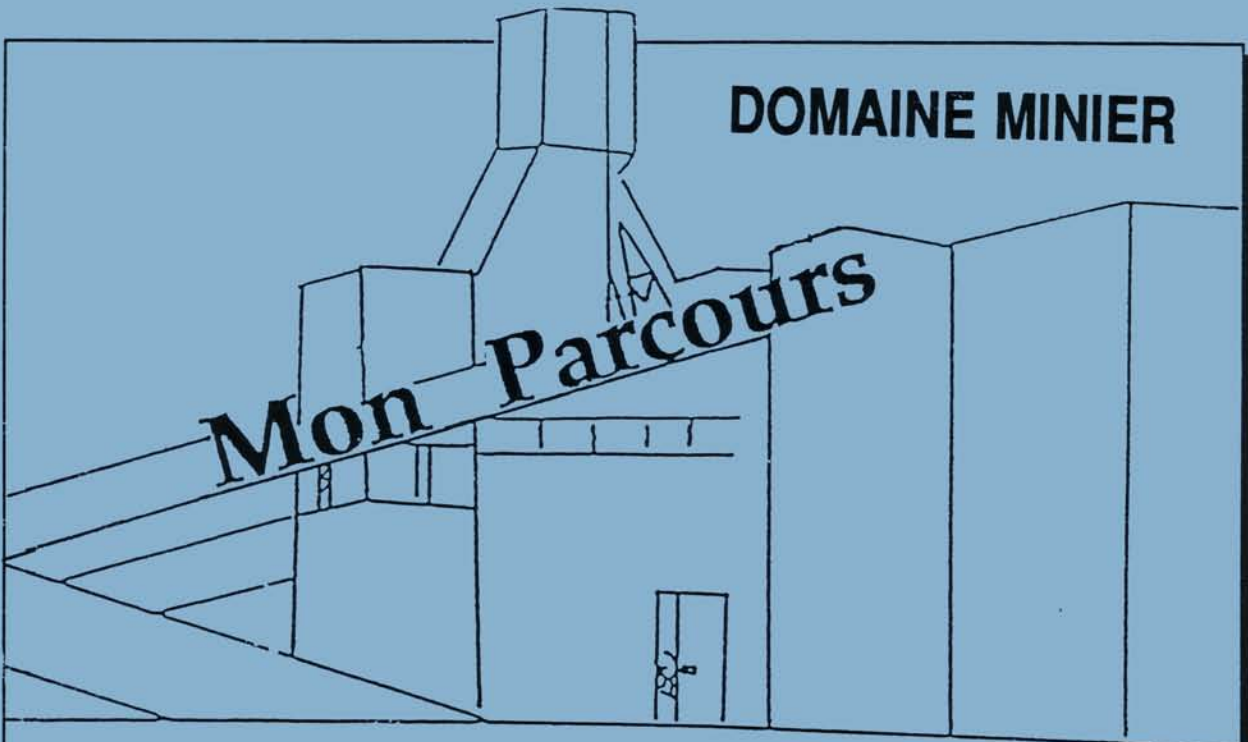


**CORRIGÉ**



**ARITHMETIQUE**



**CENTRE LE PARCOURS  
SERVICE DE L'ÉDUCATION DES ADULTES**

**ALPHABÉTISATION**

**CORRIGÉ 1**

## LES NOMBRES

### PAGE 9

Écris les nombres manquants:

10, 12, 14, 16, 18

Deux par deux:

12, 13 - 15, 16 - 18, 19 - 21, 22 - 24, 25

Écris les nombres manquants:

64, 65, 66, 67 - 69, 70 - 72, 73, 74, 75

Trouve la réponse, je compte par?

4

5

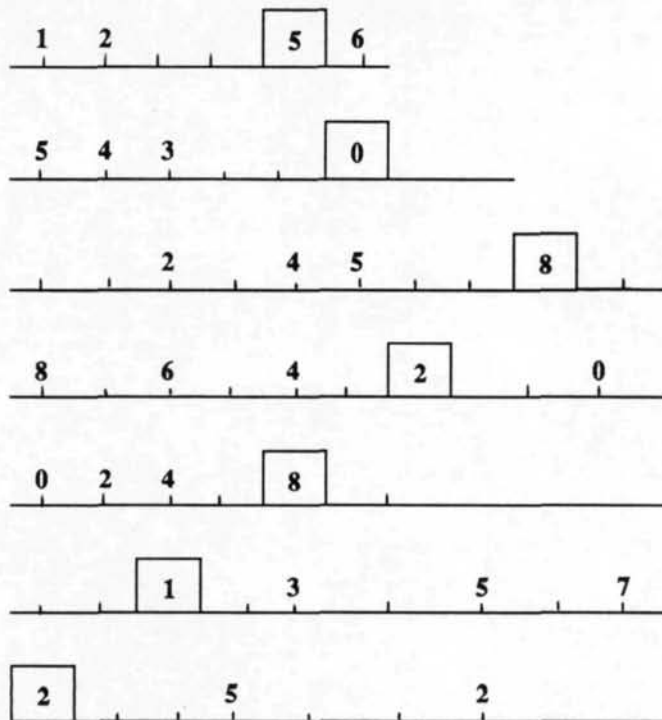
3

### PAGE 10

Inscris dans les carrés qui sont vides les nombres qui manquent en respectant l'ordre observé dans chacune des séries.

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 |
|   |   | 0 | 2 | 4 | 6 | 8 |   |
|   |   | 9 | 7 | 5 | 3 | 1 |   |
|   |   | 0 | 3 | 6 | 9 |   |   |
| 1 | 3 | 5 | 7 | 5 | 3 | 1 |   |

Inscris dans chaque carré le nombre qui manque pour chacune des séries suivantes:



1. Comparaison des nombres avec les symboles > plus grand < plus petit = égal

$$\begin{array}{l} 7 > 3 \\ 6 = 6 \\ 2 < 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 0 < 1 \\ 8 < 9 \\ 5 > 3 \end{array}$$

2. Place <, > ou = dans chacune des phrases mathématiques suivantes:

$$\begin{array}{l} 7 > 3 < 8 \\ 3 < 5 = 5 \\ 8 > 2 < 5 > 3 \\ 0 < 9 > 1 > 0 = 0 \\ 1 < 6 > 5 = 5 < 9 \end{array}$$

3. Complète les phrases mathématiques suivantes:

$$4 > \textcircled{3} > 2$$

$$7 < 8 > \textcircled{6}$$

$$2 < \boxed{3} < 5$$

$$\boxed{4} > 2 > \boxed{1}$$

$$4 \boxed{<} 8 \boxed{>} 7$$

$$\textcircled{6} > 5 \textcircled{>} 4$$

4. Place les nombres au bon endroit dans chacune des phrases mathématiques suivantes:

A) Place 0, 2 et 4

$$\textcircled{4} > \textcircled{2} > \textcircled{0}$$

B) Place 5, 3 et 8

$$\textcircled{3} < \textcircled{8} > \textcircled{5}$$

C) Place 6, 7 et 9

$$\textcircled{6} < \textcircled{7} < \textcircled{9}$$

D) Place 0, 4 et 8

$$\textcircled{8} > \textcircled{0} < \textcircled{4}$$

#### PAGE 13

Encerle un numéro composé de 10 chiffres. AU CHOIX DE L'ÉTUDIANT

#### PAGE 14

Écris l'heure à ta façon:

17 h 04

05 h 04

17 h 50

05 h 50

23 h 17

11 h 17

14 h 45

02 h 45

20 h 40

08 h 40

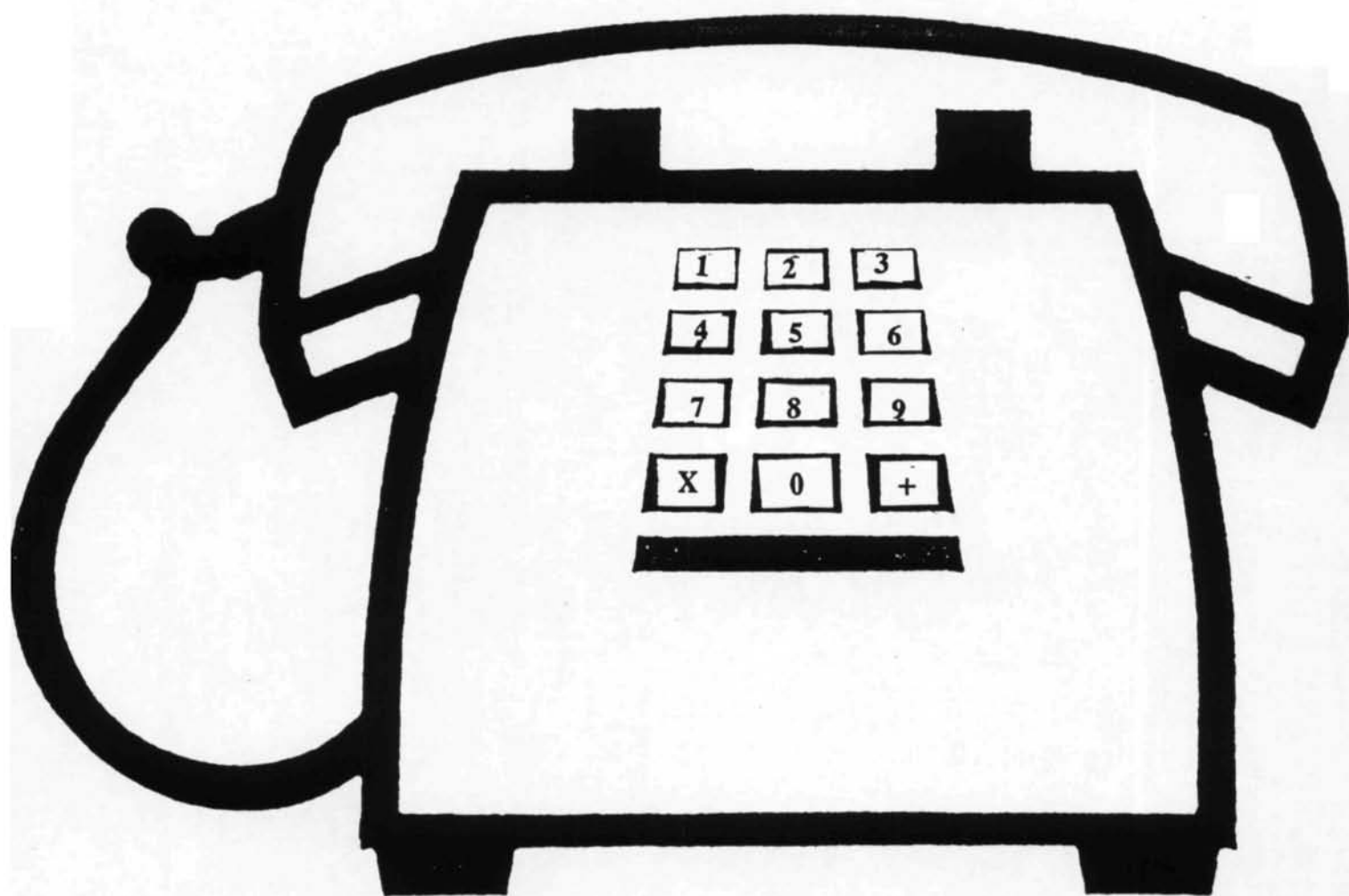
22 h 30

10 h 30

Encerle un numéro composé de 10 (dix) chiffres, c'est-à-dire l'indicatif régional avec les sept chiffres.

Si tu désires, tu peux encercler un numéro fictif.

Exemple: 819-266-6456



**PAGE 15**

Quelle heure est-il? Le Matin.

06 h 50  
20 h 10

08 h 40  
20 h 15

**PAGE 16**

Écris l'heure de la journée et l'heure de la nuit.

16 h 15  
04 h 15

09 h 56  
21 h 56

15 h 20  
03 h 20

18 h 50  
06 h 50

15 h 50  
03 h 50

23 h 05  
11 h 05

**PAGE 17**

Écris l'heure de la journée et l'heure de la nuit

19 h 50  
07 h 50

18 h 30  
06 h 30

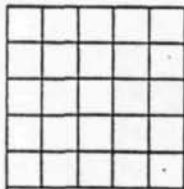
21 h 12  
09 h 12

22 h 55  
10 h 55

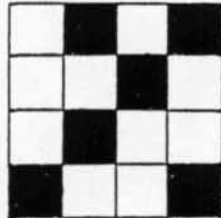
20 h 20  
08 h 20

16 h 10  
04 h 10

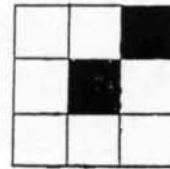
1. Combien y a-t-il de carreaux blancs dans chacune des figures?



25

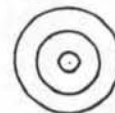
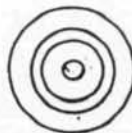


10



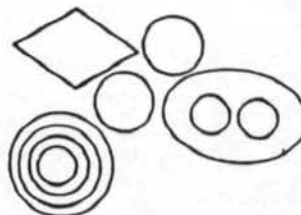
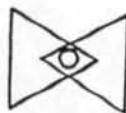
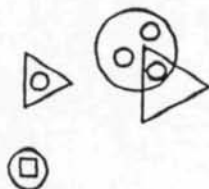
7

2. Combien y a-t-il de cercles dans l'ensemble des trois figures?



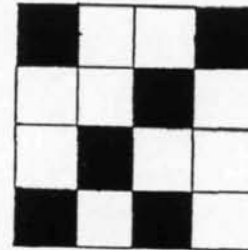
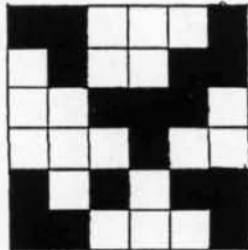
Réponse: 10

3. Combien y a-t-il de cercles dans l'ensemble des figures?



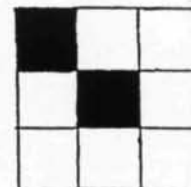
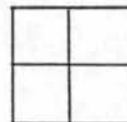
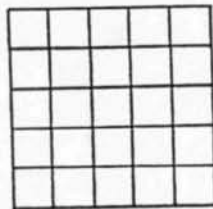
Réponse: 17

4. Combien y a-t-il de carreaux blancs dans le carré de gauche?



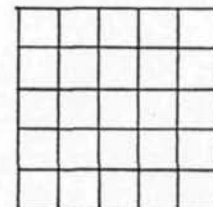
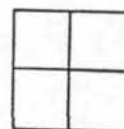
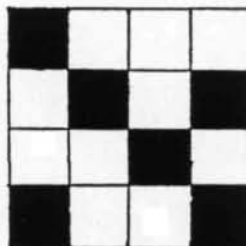
Réponse: 19

5. Combien y a-t-il de carreaux noirs dans le carré du centre?



Réponse: Aucun

6. Combien y a-t-il de carreaux au total?



Réponse: 45



**PAGE 20**

Écris les nombres suivants par ordre croissant: (du petit au plus grand).

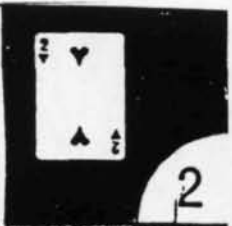
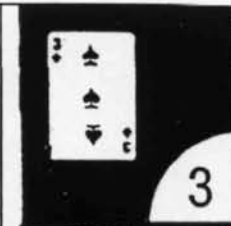
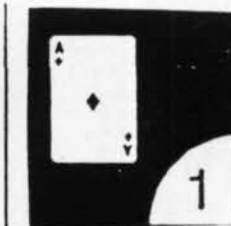
0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9

Écris les nombre suivants par ordre décroissant: (du plus grand au plus petit)

9 - 8 - 7 - 6 - 5 - 4 - 3 - 2 - 1 - 0

**PAGE 21**

Complète cette table d'additions.

| +                                                                                     |  2 |  4 |  3 |  1 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|  4 | $\begin{array}{r} 2 \\ + 4 \\ \hline 6 \end{array}$ 6                                | $\begin{array}{r} 4 \\ + 4 \\ \hline 8 \end{array}$ 8                                | $\begin{array}{r} 3 \\ + 4 \\ \hline 7 \end{array}$ 7                                 | $\begin{array}{r} 1 \\ + 4 \\ \hline 5 \end{array}$ 5                                  |
|  2 | $\begin{array}{r} 2 \\ + 2 \\ \hline 4 \end{array}$ 4                                | $\begin{array}{r} 4 \\ + 2 \\ \hline 6 \end{array}$ 6                                | $\begin{array}{r} 3 \\ + 2 \\ \hline 5 \end{array}$ 5                                 | $\begin{array}{r} 1 \\ + 2 \\ \hline 3 \end{array}$ 3                                  |
|  3 | $\begin{array}{r} 2 \\ + 3 \\ \hline 5 \end{array}$ 5                                | $\begin{array}{r} 4 \\ + 3 \\ \hline 7 \end{array}$ 7                                | $\begin{array}{r} 3 \\ + 3 \\ \hline 6 \end{array}$ 6                                 | $\begin{array}{r} 1 \\ + 3 \\ \hline 4 \end{array}$ 4                                  |

# CALCUL MENTAL

$$8 + 9 = 17$$

$$7 + 6 = 13$$

$$9 + 6 = 15$$

$$5 + 9 = 14$$

$$4 + 6 = 10$$

$$3 + 9 = 12$$

$$6 + 8 = 14$$

$$9 + 9 = 18$$

$$8 + 5 = 13$$

$$3 + 5 = 8$$

$$6 + 6 = 12$$

$$5 + 8 = 13$$

$$6 + 9 = 15$$

$$6 + 5 = 11$$

$$7 + 7 = 14$$

$$3 + 8 = 11$$

$$9 + 7 = 16$$

$$9 + 6 = 15$$

$$4 + 12 = 16$$

$$7 + 5 = 12$$

$$8 + 2 = 10$$

$$4 + 5 = 9$$

$$9 + 0 = 9$$

$$0 + 6 = 6$$

$$1 + 9 = 10$$

$$9 + 3 = 12$$

$$3 + 6 = 9$$

$$4 + 7 = 11$$

$$9 + 3 = 12$$

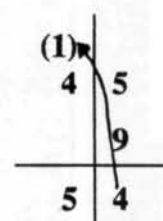
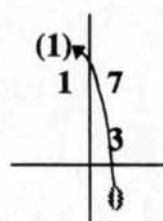
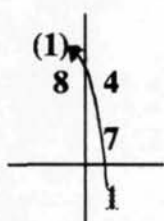
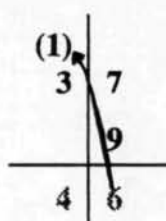
$$8 + 9 = 17$$

$$5 + 5 = 10$$

$$8 + 8 = 16$$

$$8 + 7 = 15$$

$$4 + 9 = 13$$



$$\begin{array}{r} (1) \\ 55 \\ +8 \\ \hline 63 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (1) \\ 76 \\ +7 \\ \hline 83 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (1) \\ 57 \\ +4 \\ \hline 61 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (1) \\ 45 \\ +7 \\ \hline 52 \end{array}$$

(1)

76

+6

—

82

(1)

37

+9

—

46

(1)

64

+9

—

73

(1)

29

+8

—

37

(1)

87

+8

—

95

(1)

18

+5

—

23

(1)

67

+6

—

73

(1)

86

+5

—

91

**PAGE 25**

Addition de nombres à deux chiffres, report des dizaines.

$$\begin{array}{r|l} 9 & 3 \\ 9 & 6 \\ \hline 18 & 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 7 & 3 \\ 7 & 4 \\ \hline 14 & 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 4 & 5 \\ 8 & 3 \\ \hline 12 & 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 8 & 5 \\ 7 & 2 \\ \hline 15 & 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ + 84 \\ \hline 138 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 52 \\ + 96 \\ \hline 148 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ + 93 \\ \hline 167 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ + 82 \\ \hline 149 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ + 14 \\ \hline 78 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ + 29 \\ \hline 89 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43 \\ + 51 \\ \hline 94 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ + 22 \\ \hline 67 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ + 61 \\ \hline 85 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ + 23 \\ \hline 68 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61 \\ + 18 \\ \hline 79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31 \\ + 22 \\ + 14 \\ \hline 67 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 71 \\ + 28 \\ \hline 99 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41 \\ + 38 \\ \hline 79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ + 51 \\ \hline 69 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33 \\ + 33 \\ \hline 66 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ + 14 \\ \hline 49 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ + 17 \\ \hline 79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ + 11 \\ \hline 87 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40 \\ + 19 \\ + 20 \\ \hline 79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55 \\ + 12 \\ \hline 67 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47 \\ + 12 \\ \hline 59 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 21 \\ \hline 33 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61 \\ + 31 \\ \hline 92 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 40 \\ \hline 50 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ + 24 \\ \hline 48 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ + 30 \\ \hline 90 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ + 23 \\ + 44 \\ \hline 99 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 34 \\ \hline 68 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ + 21 \\ \hline 42 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81 \\ + 18 \\ \hline 99 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 51 \\ \hline 67 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ + 20 \\ \hline 78 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ + 12 \\ \hline 44 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ + 41 \\ \hline 69 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 17 \\ + 11 \\ \hline 38 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ + 13 \\ \hline 89 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ + 12 \\ \hline 87 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ + 19 \\ \hline 79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 77 \\ + 21 \\ \hline 98 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 13 \\ \hline 57 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ + 44 \\ \hline 97 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 50 \\ \hline 66 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61 \\ + 14 \\ + 13 \\ \hline 88 \end{array}$$

Trouve la somme des opérations suivantes.

|                                                         |                                                        |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 27 \\ + 34 \\ \hline 61 \end{array}$  | $\begin{array}{r} 64 \\ + 17 \\ \hline 81 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 47 \\ + 56 \\ \hline 103 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 39 \\ + 28 \\ \hline 67 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 58 \\ + 26 \\ \hline 84 \end{array}$  | $\begin{array}{r} 24 \\ + 65 \\ \hline 89 \end{array}$ |

|                                                         |                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 95 \\ + 46 \\ \hline 141 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 28 \\ + 77 \\ \hline 105 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 66 \\ + 99 \\ \hline 165 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 40 \\ + 60 \\ \hline 100 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 88 \\ + 78 \\ \hline 166 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 92 \\ + 59 \\ \hline 151 \end{array}$ |

|                                                         |                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 54 \\ + 59 \\ \hline 113 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 93 \\ + 19 \\ \hline 112 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 78 \\ + 49 \\ \hline 127 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 44 \\ + 74 \\ \hline 118 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 91 \\ + 19 \\ \hline 110 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 63 \\ + 36 \\ \hline 99 \end{array}$  |

|                                                         |                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 95 \\ + 59 \\ \hline 154 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 54 \\ + 36 \\ \hline 90 \end{array}$  |
| $\begin{array}{r} 59 \\ + 63 \\ \hline 122 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 90 \\ + 90 \\ \hline 180 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 50 \\ + 25 \\ \hline 75 \end{array}$  | $\begin{array}{r} 75 \\ + 75 \\ \hline 150 \end{array}$ |



Trouve la somme des opérations suivantes.

$$\begin{array}{r} 108 \\ + 80 \\ \hline 188 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 620 \\ + 12 \\ \hline 632 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 545 \\ + 16 \\ \hline 561 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 419 \\ + 36 \\ \hline 455 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 340 \\ + 87 \\ \hline 427 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 765 \\ + 17 \\ \hline 782 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 270 \\ + 23 \\ \hline 293 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 515 \\ + 31 \\ \hline 546 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 262 \\ + 44 \\ \hline 306 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 345 \\ + 28 \\ \hline 373 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 206 \\ + 47 \\ \hline 253 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 630 \\ + 11 \\ \hline 641 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 930 \\ + 34 \\ \hline 964 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 588 \\ + 16 \\ \hline 604 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 260 \\ + 13 \\ \hline 273 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 966 \\ + 10 \\ \hline 976 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 333 \\ + 18 \\ \hline 351 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 818 \\ + 42 \\ \hline 860 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 412 \\ + 17 \\ \hline 429 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 209 \\ + 15 \\ \hline 224 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 831 \\ + 44 \\ \hline 875 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 775 \\ + 12 \\ \hline 787 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 973 \\ + 31 \\ \hline 1004 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 329 \\ + 29 \\ \hline 358 \end{array}$$

Trouve la somme des opérations suivantes.

$$\begin{array}{r} 430 \\ + 9 \\ \hline 439 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 296 \\ + 8 \\ \hline 304 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 321 \\ + 5 \\ \hline 326 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 467 \\ + 7 \\ \hline 474 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 901 \\ + 2 \\ \hline 903 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 897 \\ + 4 \\ \hline 901 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 911 \\ + 11 \\ \hline 922 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 641 \\ + 12 \\ \hline 653 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 444 \\ + 14 \\ \hline 458 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 701 \\ + 32 \\ \hline 733 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 613 \\ + 20 \\ \hline 633 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 510 \\ + 15 \\ \hline 525 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 684 \\ + 20 \\ \hline 704 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 550 \\ + 33 \\ \hline 583 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 636 \\ + 14 \\ \hline 650 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 370 \\ + 40 \\ \hline 410 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 466 \\ + 61 \\ \hline 527 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 292 \\ + 39 \\ \hline 331 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 303 \\ + 33 \\ \hline 336 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 607 \\ + 41 \\ \hline 648 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 515 \\ + 54 \\ \hline 569 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 966 \\ + 13 \\ \hline 979 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 222 \\ + 39 \\ \hline 261 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 677 \\ + 18 \\ \hline 695 \end{array}$$

Trouve la somme des opérations suivantes.

$$\begin{array}{r} 275 \\ + 100 \\ \hline 375 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 606 \\ + 110 \\ \hline 716 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 312 \\ + 101 \\ \hline 413 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 133 \\ + 122 \\ \hline 255 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 116 \\ + 105 \\ \hline 221 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 126 \\ + 111 \\ \hline 237 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 297 \\ + 118 \\ \hline 417 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 641 \\ + 12 \\ \hline 653 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 616 \\ + 142 \\ \hline 758 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 701 \\ + 32 \\ \hline 733 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 707 \\ + 102 \\ \hline 809 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 747 \\ + 116 \\ \hline 863 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 862 \\ + 138 \\ \hline 1000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 463 \\ + 114 \\ \hline 577 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 695 \\ + 144 \\ \hline 839 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 737 \\ + 119 \\ \hline 856 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 262 \\ + 155 \\ \hline 417 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 172 \\ + 127 \\ \hline 299 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 561 \\ + 166 \\ \hline 727 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 719 \\ + 113 \\ \hline 832 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 610 \\ + 117 \\ \hline 727 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 748 \\ + 184 \\ \hline 932 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 285 \\ + 152 \\ \hline 437 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 520 \\ + 138 \\ \hline 658 \end{array}$$



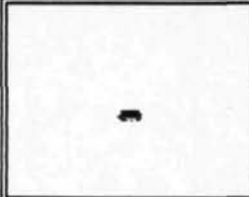
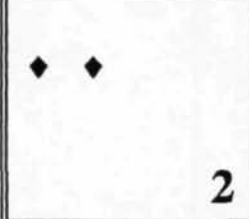
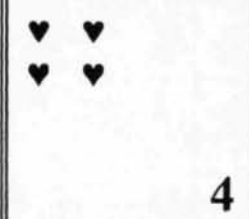
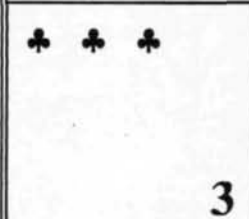
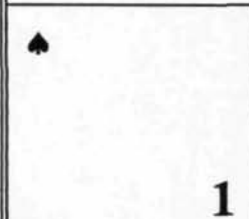
**PAGE 31**

DICTÉE DONNÉE PAR LE FORMATEUR

**PAGE 32**

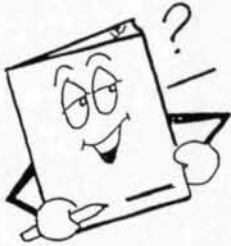
DICTÉE DONNÉE PAR LE FORMATEUR

**PAGE 33**

|                                                                                              |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | <br> | <br> | <br> | <br> |
| <br><br>2  | $\begin{array}{r} 4 \\ - 2 \\ \hline 2 \end{array}$<br>                             | $\begin{array}{r} 6 \\ - 2 \\ \hline 4 \end{array}$<br>                             | $\begin{array}{r} 7 \\ - 2 \\ \hline 5 \end{array}$<br>                              | $\begin{array}{r} 5 \\ - 2 \\ \hline 3 \end{array}$<br>                               |
| <br><br>4 | $\begin{array}{r} 4 \\ - 4 \\ \hline 0 \end{array}$<br>                             | $\begin{array}{r} 6 \\ - 4 \\ \hline 2 \end{array}$<br>                             | $\begin{array}{r} 7 \\ - 4 \\ \hline 3 \end{array}$<br>                              | $\begin{array}{r} 5 \\ - 4 \\ \hline 1 \end{array}$<br>                               |
| <br><br>3 | $\begin{array}{r} 4 \\ - 3 \\ \hline 1 \end{array}$<br>                             | $\begin{array}{r} 6 \\ - 3 \\ \hline 3 \end{array}$<br>                             | $\begin{array}{r} 7 \\ - 3 \\ \hline 4 \end{array}$<br>                              | $\begin{array}{r} 5 \\ - 3 \\ \hline 2 \end{array}$<br>                               |
| <br><br>1 | $\begin{array}{r} 4 \\ - 1 \\ \hline 3 \end{array}$<br>                             | $\begin{array}{r} 6 \\ - 1 \\ \hline 5 \end{array}$<br>                             | $\begin{array}{r} 7 \\ - 1 \\ \hline 6 \end{array}$<br>                              | $\begin{array}{r} 5 \\ - 1 \\ \hline 4 \end{array}$<br>                               |

## LA SOUSTRACTION

PAGE 34



$$18 - 9 = 9$$

$$9 - 0 = 9$$

$$10 - 4 = 6$$

$$10 - 6 = 4$$

$$12 - 9 = 3$$

$$16 - 8 = 8$$

$$12 - 7 = 5$$

$$14 - 7 = 7$$

$$15 - 9 = 6$$

$$15 - 6 = 9$$

$$12 - 3 = 9$$

$$15 - 7 = 8$$

$$15 - 5 = 10$$

$$15 - 8 = 7$$

$$10 - 5 = 5$$

$$11 - 9 = 2$$



$$13 - 7 = 6$$

$$13 - 5 = 8$$

$$11 - 3 = 8$$

$$9 - 9 = 0$$

$$8 - 7 = 1$$

$$8 - 5 = 3$$

$$9 - 8 = 1$$



$$7 - 0 = 7$$

$$5 - 4 = 1$$

$$7 - 2 = 5$$

$$14 - 7 = 7$$

$$11 - 4 = 7$$

$$12 - 2 = 10$$



PAGE 36

Soustraction de nombres à deux chiffres sans emprunt

$$\begin{array}{r|l} 4 & 5 \\ - 3 & 5 \\ \hline 1 & 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 3 & 5 \\ - & 5 \\ \hline 3 & 0 \end{array}$$

Complète les soustractions suivantes:

|                                                        |   |                                                           |   |                                                           |   |                                                           |   |                                                           |
|--------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 74 \\ - 34 \\ \hline 40 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 31 \\ \underline{11} \\ 20 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 14 \\ \underline{13} \\ 01 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 67 \\ \underline{52} \\ 15 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 44 \\ \underline{24} \\ 20 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 88 \\ - 60 \\ \hline 28 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 27 \\ \underline{13} \\ 14 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 78 \\ \underline{52} \\ 26 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 68 \\ \underline{44} \\ 24 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 71 \\ \underline{30} \\ 41 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 76 \\ - 64 \\ \hline 12 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 94 \\ \underline{53} \\ 41 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 46 \\ \underline{21} \\ 25 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 55 \\ \underline{33} \\ 22 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 84 \\ \underline{81} \\ 03 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 48 \\ - 34 \\ \hline 14 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 25 \\ \underline{12} \\ 13 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 60 \\ \underline{30} \\ 30 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 89 \\ \underline{46} \\ 43 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 68 \\ \underline{34} \\ 34 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 69 \\ - 15 \\ \hline 54 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 76 \\ \underline{51} \\ 25 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 93 \\ \underline{11} \\ 82 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 48 \\ \underline{12} \\ 36 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 77 \\ \underline{24} \\ 53 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 83 \\ - 51 \\ \hline 32 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 92 \\ \underline{62} \\ 30 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 97 \\ \underline{55} \\ 42 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 88 \\ \underline{24} \\ 64 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 99 \\ \underline{11} \\ 88 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 54 \\ - 13 \\ \hline 41 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 29 \\ \underline{17} \\ 12 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 43 \\ \underline{21} \\ 22 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 78 \\ \underline{53} \\ 25 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 67 \\ \underline{55} \\ 12 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 38 \\ - 14 \\ \hline 24 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 90 \\ \underline{70} \\ 20 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 49 \\ \underline{26} \\ 23 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 71 \\ \underline{50} \\ 21 \end{array}$ | - | $\begin{array}{r} 33 \\ \underline{12} \\ 21 \end{array}$ |

Soustraction de nombres à deux chiffres, fractionnement des dizaines

$$\begin{array}{r|l} 8 & 1 \\ 9 & 6 \\ - 4 & 8 \\ \hline 4 & 8 \\ \text{D} & \text{U} \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 4 & 1 \\ 5 & 3 \\ - 3 & 7 \\ \hline 1 & 6 \\ \text{D} & \text{U} \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 8 & 2 \\ - 5 & 3 \\ \hline 2 & 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 3 & 3 \\ - 1 & 6 \\ \hline 1 & 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 6 & 0 \\ - 5 & 5 \\ \hline 0 & 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 4 & 1 \\ - 2 & 7 \\ \hline 1 & 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 7 & 2 \\ - 3 & 4 \\ \hline 3 & 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 8 & 6 \\ - 7 & 7 \\ \hline 0 & 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 8 & 0 \\ - 2 & 7 \\ \hline 5 & 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 9 & 1 \\ - 6 & 6 \\ \hline 2 & 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 6 & 2 \\ - 3 & 5 \\ \hline 2 & 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 4 & 4 \\ - 3 & 5 \\ \hline 0 & 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 7 & 1 \\ - 1 & 5 \\ \hline 5 & 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 8 & 0 \\ - 3 & 3 \\ \hline 4 & 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 3 & 3 \\ - 2 & 9 \\ \hline 0 & 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 7 & 6 \\ - 5 & 9 \\ \hline 1 & 7 \end{array}$$

|                  |      |      |      |
|------------------|------|------|------|
| 4                |      |      |      |
| 5 <sup>1</sup> 4 | 94   | 71   | 60   |
| - 2 9            | - 77 | - 29 | - 46 |
| 2 5              | 17   | 42   | 14   |

|     |     |  |      |
|-----|-----|--|------|
| 53  | 74  |  | 92   |
| - 8 | - 6 |  | - 26 |
| 45  | 68  |  | 66   |



|      |      |  |      |
|------|------|--|------|
| 85   | 72   |  | 92   |
| - 49 | - 49 |  | - 38 |
| 36   | 23   |  | 54   |



|      |     |      |      |
|------|-----|------|------|
| 62   | 61  | 95   | 51   |
| - 27 | - 4 | - 57 | - 43 |
| 35   | 57  | 38   | 08   |



TROUVE LA DIFFÉRENCE DES OPÉRATIONS SUIVANTES

$$\begin{array}{r} 68 \\ - 31 \\ \hline 37 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43 \\ - 29 \\ \hline 14 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ - 59 \\ \hline 01 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 98 \\ - 06 \\ \hline 92 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 97 \\ - 94 \\ \hline 03 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 76 \\ \hline 09 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ - 19 \\ \hline 09 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41 \\ - 39 \\ \hline 02 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ - 59 \\ \hline 05 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 92 \\ - 83 \\ \hline 09 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ - 49 \\ \hline 50 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 07 \\ \hline 60 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ - 17 \\ \hline 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ - 48 \\ \hline 05 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ - 64 \\ \hline 14 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 90 \\ - 41 \\ \hline 49 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 33 \\ \hline 25 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 48 \\ \hline 28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ - 17 \\ \hline 29 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 88 \\ - 78 \\ \hline 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 95 \\ - 42 \\ \hline 53 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 89 \\ - 70 \\ \hline 19 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ - 26 \\ \hline 08 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ - 15 \\ \hline 30 \end{array}$$



TROUVE LA DIFFÉRENCE DES OPÉRATIONS SUIVANTES

|                                                          |                                                          |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 645 \\ - 14 \\ \hline 631 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 382 \\ - 68 \\ \hline 314 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 760 \\ - 39 \\ \hline 721 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 472 \\ - 54 \\ \hline 418 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 686 \\ - 74 \\ \hline 612 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 821 \\ - 81 \\ \hline 740 \end{array}$ |

|                                                          |                                                          |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 881 \\ - 33 \\ \hline 848 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 699 \\ - 97 \\ \hline 602 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 943 \\ - 52 \\ \hline 891 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 721 \\ - 48 \\ \hline 673 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 538 \\ - 61 \\ \hline 477 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 562 \\ - 56 \\ \hline 506 \end{array}$ |

|                                                          |                                                          |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 527 \\ - 70 \\ \hline 457 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 670 \\ - 43 \\ \hline 627 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 434 \\ - 82 \\ \hline 352 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 639 \\ - 21 \\ \hline 618 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 229 \\ - 92 \\ \hline 137 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 727 \\ - 07 \\ \hline 720 \end{array}$ |

|                                                          |                                                          |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 532 \\ - 15 \\ \hline 517 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 840 \\ - 49 \\ \hline 791 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 372 \\ - 03 \\ \hline 369 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 481 \\ - 82 \\ \hline 399 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 500 \\ - 41 \\ \hline 459 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 595 \\ - 96 \\ \hline 499 \end{array}$ |

TROUVE LA DIFFÉRENCE DES OPÉRATIONS SUIVANTES

|              |              |
|--------------|--------------|
| 731          | 535          |
| - <u>692</u> | - <u>499</u> |
| 39           | 36           |
| 297          | 260          |
| - <u>178</u> | - <u>175</u> |
| 119          | 85           |
| 327          | 692          |
| - <u>118</u> | - <u>509</u> |
| 209          | 183          |

|              |              |
|--------------|--------------|
| 274          | 551          |
| - <u>130</u> | - <u>392</u> |
| 144          | 159          |
| 766          | 797          |
| - <u>501</u> | - <u>366</u> |
| 265          | 431          |
| 916          | 687          |
| - <u>899</u> | - <u>397</u> |
| 17           | 290          |

|              |              |
|--------------|--------------|
| 403          | 150          |
| - <u>206</u> | - <u>135</u> |
| 197          | 15           |
| 760          | 414          |
| - <u>696</u> | - <u>014</u> |
| 64           | 400          |
| 690          | 505          |
| - <u>500</u> | - <u>199</u> |
| 190          | 306          |

|              |              |
|--------------|--------------|
| 653          | 867          |
| - <u>097</u> | - <u>495</u> |
| 556          | 372          |
| 904          | 708          |
| - <u>044</u> | - <u>700</u> |
| 860          | 8            |
| 941          | 770          |
| - <u>862</u> | - <u>098</u> |
| 79           | 672          |

**PAGE 43****1. Complète les espaces**

|                                                    |     |
|----------------------------------------------------|-----|
| Pour 9 centaines, 2 dizaines et 5 unités, tu écris | 925 |
| Pour 1 centaine, 9 dizaines et 9 unités, tu écris  | 199 |
| Pour 3 centaines, 7 dizaines et 1 unité, tu écris  | 371 |
| Pour 7 centaines, 0 dizaine et 3 unités, tu écris  | 703 |

|                                                                        |       |
|------------------------------------------------------------------------|-------|
| 2. Pour 1 unité de mille, 2 centaines, 3 dizaines et 1 unité, tu écris | 1 231 |
| Pour 7 unités de mille, 4 centaines, 5 dizaines et 0 unité, tu écris   | 7 450 |
| Pour 6 unités de mille, 8 centaines, 9 dizaines et 7 unités, tu écris  | 6 897 |
| Pour 9 unités de mille, 0 centaine, 0 dizaine et 3 unités, tu écris    | 9 003 |

**PAGE 44****LA VALEUR DE POSITION**

Combien y a-t-il d'unités dans les nombres suivants?

|         |         |
|---------|---------|
| 44 = 4  | 67 = 7  |
| 139 = 9 | 55 = 5  |
| 06 = 6  | 11 = 1  |
| 96 = 6  | 126 = 6 |
| 81 = 1  | 05 = 5  |
| 73 = 3  | 31 = 1  |
| 160 = 0 | 110 = 0 |
| 35 = 5  | 99 = 9  |

**PAGE 45**

Combien y a-t-il de dizaines dans les nombres suivants?

|        |        |
|--------|--------|
| 15 = 1 | 18 = 1 |
| 49 = 4 | 09 = 0 |
| 17 = 1 | 41 = 4 |
| 80 = 8 | 01 = 0 |



|        |
|--------|
| 22 = 2 |
| 06 = 0 |

|        |
|--------|
| 70 = 7 |
| 19 = 1 |

$$\begin{array}{rcl} 08 & = & 0 \\ 33 & = & 3 \\ 11 & = & 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 87 & = & 8 \\ 66 & = & 6 \\ 50 & = & 5 \end{array}$$

$$77 = 7$$



### PAGE 46

Écris le nombre demandé:

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Deux dizaines et une unité     | 21 |
| Une dizaine et zéro unité      | 10 |
| Quatre dizaines et deux unités | 42 |
| Trois dizaines et trois unités | 33 |
| Zéro dizaine et zéro unité     | 00 |
| Sept unités                    | 7  |
| Zéro dizaine et sept unités    | 07 |
| Huit dizaines et une unité     | 81 |
| Neuf dizaines                  | 90 |
| Six dizaines et neuf unités    | 69 |

Tu biffes la centaine dans les nombres suivants:

|                 |                 |                 |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <del>1</del> 01 | <del>1</del> 10 | 10              | <del>2</del> 02 | <del>5</del> 00 |
| <del>5</del> 05 | <del>5</del> 15 | <del>3</del> 90 | <del>4</del> 44 | <del>7</del> 17 |

### PAGE 47

Écris la somme:

|           |   |                  |            |   |                   |
|-----------|---|------------------|------------|---|-------------------|
| 12, 7, 1  | = | 12 + 7 + 1 = 20  | 64, 12, 10 | = | 64 + 12 + 10 = 86 |
| 48, 6, 23 | = | 48 + 6 + 23 = 77 | 15, 5, 15  | = | 15 + 5 + 15 = 35  |

Écris la différence:

$$\begin{array}{l} 66, 6 = 66 - 6 = 60 \\ 96, 26 = 96 - 26 = 70 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 84, 18 = 84 - 18 = 66 \\ 76, 74 = 76 - 74 = 2 \end{array}$$

Écris un nombre inférieur à:

**RÉPONSES VARIABLES**

Écris un nombre supérieur à:

**RÉPONSES VARIABLES**

**PAGE 48**

Écris un nombre supérieur à:

**RÉPONSES VARIABLES**

Pour obtenir la somme indiquée, quel nombre dois-je écrire?

$$63 + 37 = 100$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ 37 \\ \hline 100 \end{array}$$

$$55 + 45 = 100$$

$$\begin{array}{r} 55 \\ 45 \\ \hline 100 \end{array}$$

$$78 + 10 = 88$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ 10 \\ \hline 88 \end{array}$$

$$45 + 45 = 90$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ 45 \\ \hline 90 \end{array}$$

$$82 + 10 = 92$$

$$\begin{array}{r} 82 \\ 10 \\ \hline 92 \end{array}$$



# TABLE DES MULTIPLICATIONS

TABLE 1

|             |
|-------------|
| 1 x 1 = 1   |
| 2 x 1 = 2   |
| 3 x 1 = 3   |
| 4 x 1 = 4   |
| 5 x 1 = 5   |
| 6 x 1 = 6   |
| 7 x 1 = 7   |
| 8 x 1 = 8   |
| 9 x 1 = 9   |
| 10 x 1 = 10 |
| 11 x 1 = 11 |
| 12 x 1 = 12 |

TABLE 2

|             |
|-------------|
| 1 x 2 = 2   |
| 2 x 2 = 4   |
| 3 x 2 = 6   |
| 4 x 2 = 8   |
| 5 x 2 = 10  |
| 6 x 2 = 12  |
| 7 x 2 = 14  |
| 8 x 2 = 16  |
| 9 x 2 = 18  |
| 10 x 2 = 20 |
| 11 x 2 = 22 |
| 12 x 2 = 24 |

TABLE 3

|             |
|-------------|
| 1 x 3 = 3   |
| 2 x 3 = 6   |
| 3 x 3 = 9   |
| 4 x 3 = 12  |
| 5 x 3 = 15  |
| 6 x 3 = 18  |
| 7 x 3 = 21  |
| 8 x 3 = 24  |
| 9 x 3 = 27  |
| 10 x 3 = 30 |
| 11 x 3 = 33 |
| 12 x 3 = 36 |

TABLE 4

|             |
|-------------|
| 1 x 4 = 4   |
| 2 x 4 = 8   |
| 3 x 4 = 12  |
| 4 x 4 = 16  |
| 5 x 4 = 20  |
| 6 x 4 = 24  |
| 7 x 4 = 28  |
| 8 x 4 = 32  |
| 9 x 4 = 36  |
| 10 x 4 = 40 |
| 11 x 4 = 44 |
| 12 x 4 = 48 |

TABLE 5

|             |
|-------------|
| 1 x 5 = 5   |
| 2 x 5 = 10  |
| 3 x 5 = 15  |
| 4 x 5 = 20  |
| 5 x 5 = 25  |
| 6 x 5 = 30  |
| 7 x 5 = 35  |
| 8 x 5 = 40  |
| 9 x 5 = 45  |
| 10 x 5 = 50 |
| 11 x 5 = 55 |
| 12 x 5 = 60 |

TABLE 6

|             |
|-------------|
| 1 x 6 = 6   |
| 2 x 6 = 12  |
| 3 x 6 = 18  |
| 4 x 6 = 24  |
| 5 x 6 = 30  |
| 6 x 6 = 36  |
| 7 x 6 = 42  |
| 8 x 6 = 48  |
| 9 x 6 = 54  |
| 10 x 6 = 60 |
| 11 x 6 = 66 |
| 12 x 6 = 72 |

TABLE 7

|             |
|-------------|
| 1 x 7 = 7   |
| 2 x 7 = 14  |
| 3 x 7 = 21  |
| 4 x 7 = 28  |
| 5 x 7 = 35  |
| 6 x 7 = 42  |
| 7 x 7 = 49  |
| 8 x 7 = 56  |
| 9 x 7 = 63  |
| 10 x 7 = 70 |
| 11 x 7 = 77 |
| 12 x 7 = 84 |

TABLE 8

|             |
|-------------|
| 1 x 8 = 8   |
| 2 x 8 = 16  |
| 3 x 8 = 24  |
| 4 x 8 = 32  |
| 5 x 8 = 40  |
| 6 x 8 = 48  |
| 7 x 8 = 56  |
| 8 x 8 = 64  |
| 9 x 8 = 72  |
| 10 x 8 = 80 |
| 11 x 8 = 88 |
| 12 x 8 = 96 |

TABLE 9

|              |
|--------------|
| 1 x 9 = 9    |
| 2 x 9 = 18   |
| 3 x 9 = 27   |
| 4 x 9 = 36   |
| 5 x 9 = 45   |
| 6 x 9 = 54   |
| 7 x 9 = 63   |
| 8 x 9 = 72   |
| 9 x 9 = 81   |
| 10 x 9 = 90  |
| 11 x 9 = 99  |
| 12 x 9 = 108 |

TABLE 10

|               |
|---------------|
| 1 x 10 = 10   |
| 2 x 10 = 20   |
| 3 x 10 = 30   |
| 4 x 10 = 40   |
| 5 x 10 = 50   |
| 6 x 10 = 60   |
| 7 x 10 = 70   |
| 8 x 10 = 80   |
| 9 x 10 = 90   |
| 10 x 10 = 100 |
| 11 x 10 = 110 |
| 12 x 10 = 120 |

TABLE 11

|               |
|---------------|
| 1 x 11 = 11   |
| 2 x 11 = 22   |
| 3 x 11 = 33   |
| 4 x 11 = 44   |
| 5 x 11 = 55   |
| 6 x 11 = 66   |
| 7 x 11 = 77   |
| 8 x 11 = 88   |
| 9 x 11 = 99   |
| 10 x 11 = 110 |
| 11 x 11 = 121 |
| 12 x 11 = 132 |

TABLE 12

|               |
|---------------|
| 1 x 12 = 12   |
| 2 x 12 = 24   |
| 3 x 12 = 36   |
| 4 x 12 = 48   |
| 5 x 12 = 60   |
| 6 x 12 = 72   |
| 7 x 12 = 84   |
| 8 x 12 = 96   |
| 9 x 12 = 108  |
| 10 x 12 = 120 |
| 11 x 12 = 132 |
| 12 x 12 = 144 |



**LA MULTIPLICATION**

$$10 + 10 + 10 + 10 + 10 = 50$$

$$10 \times 5 = 50$$

$$5 \times 10 = 50$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 50$$

$$0 \times 5 = (0 + 0 + 0 + 0 + 0 = 0)$$

$$5 \times 0 = 0$$

$$4 \times 10 = 40$$

$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 40$$

$$10 \times 4 = 40$$

$$10 + 10 + 10 + 10 = 40$$

$$25 + 25 = 50$$

$$25 \times 2 = 50$$

$$2 \times 25 = 50$$

Trouve le produit

$$\begin{array}{r} 33 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 71 \\ \times 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 66 \\ \times 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41 \\ \times 2 \\ \hline 82 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ \times 3 \\ \hline 39 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ \times 3 \\ \hline 48 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ \times 3 \\ \hline 51 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ \times 1 \\ \hline 100 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ \times 0 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ \times 2 \\ \hline 100 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ \times 2 \\ \hline 88 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ \times 5 \\ \hline 75 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0 \\ \times 72 \\ \hline 0 \end{array}$$

**PAGE 53**

Complète les multiplications suivantes:

$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 3 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ \times 2 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 1 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ \times 2 \\ \hline 22 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 0 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 4 \\ \hline 32 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 4 \\ \hline 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ \times 8 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 10 \\ \hline 40 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 10 \\ \hline 100 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 2 \\ \hline 14 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 9 \\ \hline 72 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ \times 7 \\ \hline 21 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 0 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 4 \\ \hline 48 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 3 \\ \hline 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 7 \\ \hline 63 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ \times 9 \\ \hline 27 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0 \\ \times 4 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 0 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0 \\ \times 10 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 8 \\ \hline 56 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ \times 2 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ \times 4 \\ \hline 44 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 9 \\ \hline 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 2 \\ \hline 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ \times 1 \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 7 \\ \hline 28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 9 \\ \hline 54 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 4 \\ \hline 24 \end{array}$$

TROUVE LE PRODUIT DES OPÉRATIONS SUIVANTES

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 4 \\ \hline 48 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 3 \\ \hline 81 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 7 \\ \hline 252 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ \times 2 \\ \hline 100 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ \times 9 \\ \hline 414 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 93 \\ \times 5 \\ \hline 465 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ \times 3 \\ \hline 162 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ \times 6 \\ \hline 402 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 51 \\ \times 8 \\ \hline 408 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33 \\ \times 5 \\ \hline 165 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ \times 2 \\ \hline 134 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ \times 6 \\ \hline 468 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ \times 4 \\ \hline 344 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ \times 8 \\ \hline 608 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 92 \\ \times 7 \\ \hline 644 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 88 \\ \times 4 \\ \hline 352 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ \times 3 \\ \hline 225 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ \times 5 \\ \hline 400 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31 \\ \times 6 \\ \hline 186 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55 \\ \times 3 \\ \hline 165 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26 \\ \times 9 \\ \hline 234 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ \times 2 \\ \hline 128 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 98 \\ \times 1 \\ \hline 98 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ \times 7 \\ \hline 378 \end{array}$$

TROUVE LE PRODUIT DES OPÉRATIONS SUIVANTES

$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 56 \\ \hline 112 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 19 \\ \hline 152 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 10 \\ \hline 90 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 72 \\ \hline 288 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ \times 50 \\ \hline 3000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ \times 11 \\ \hline 1089 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81 \\ \times 32 \\ \hline 2592 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ \times 28 \\ \hline 2100 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 39 \\ \times 26 \\ \hline 1014 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times 40 \\ \hline 1400 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ \times 50 \\ \hline 4000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ \times 70 \\ \hline 6930 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 52 \\ \times 16 \\ \hline 832 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times 15 \\ \hline 525 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ \times 41 \\ \hline 2583 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 79 \\ \times 14 \\ \hline 1106 \end{array}$$



TROUVE LE PRODUIT DES OPÉRATIONS SUIVANTES

$$\begin{array}{r} 39 \\ \times 59 \\ \hline 2301 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 62 \\ \hline 3038 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ \times 70 \\ \hline 5320 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 97 \\ \times 12 \\ \hline 1164 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ \times 64 \\ \hline 3072 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 90 \\ \times 29 \\ \hline 2610 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ \times 92 \\ \hline 5796 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 90 \\ \times 29 \\ \hline 2610 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81 \\ \times 22 \\ \hline 1782 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ \times 78 \\ \hline 7722 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26 \\ \times 91 \\ \hline 2366 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 93 \\ \times 66 \\ \hline 6138 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 91 \\ \times 35 \\ \hline 3185 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ \times 54 \\ \hline 2700 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ \times 68 \\ \hline 1292 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 25 \\ \hline 1850 \end{array}$$

TROUVE LE PRODUIT DES OPÉRATIONS SUIVANTES

$$\begin{array}{r} \phantom{x} 272 \\ x \phantom{00} 248 \\ \hline 67\,456 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{x} 438 \\ x \phantom{00} 717 \\ \hline 314\,046 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{x} 640 \\ x \phantom{00} 401 \\ \hline 256\,640 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{x} 909 \\ x \phantom{00} 930 \\ \hline 845\,370 \end{array}$$



TROUVE LE PRODUIT DES OPÉRATIONS SUIVANTES

$$\begin{array}{r} \phantom{x} \phantom{221} 515 \\ x \phantom{221} 430 \\ \hline 221 \phantom{00} 450 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{x} \phantom{169} 970 \\ x \phantom{169} 175 \\ \hline 169 \phantom{00} 750 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{x} \phantom{318} 798 \\ x \phantom{318} 399 \\ \hline 318 \phantom{00} 402 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{x} \phantom{46} 116 \\ x \phantom{46} 404 \\ \hline 46 \phantom{00} 864 \end{array}$$

**PAGE 59**

Écrire une adresse au complet sur la boîte.

**RÉPONSE VARIABLE**

Dictée de chiffres

**DONNÉE PAR LE FORMATEUR****PAGE 61**

COMPLÈTE:

|                       |                  |     |    |
|-----------------------|------------------|-----|----|
| Dans $16 \div 2 = 8$  | le diviseur est  | ___ | 2  |
| Dans $24 \div 4 = 6$  | le dividende est | ___ | 24 |
| Dans $84 \div 7 = 12$ | le quotient est  | ___ | 12 |
| Dans $72 \div 8 = 9$  | le diviseur est  | ___ | 8  |
| Dans $18 \div 9 = 2$  | le quotient est  | ___ | 2  |
| Dans $48 \div 6 = 8$  | le dividende est | ___ | 48 |
| Dans $27 \div 3 = 9$  | le quotient est  | ___ | 9  |
| Dans $45 \div 9 = 5$  | le diviseur est  | ___ | 9  |
| Dans $36 \div 3 = 12$ | le dividende est | ___ | 36 |
| Dans $28 \div 7 = 4$  | le quotient est  | ___ | 4  |
| Dans $33 \div 11 = 3$ | le dividende est | ___ | 33 |
| Dans $63 \div 9 = 7$  | le diviseur est  | ___ | 9  |

TROUVE LE QUOTIENT DES OPÉRATIONS SUIVANTES:

$$42 \div 6 = 7$$

$$16 \div 4 = 4$$

$$45 \div 9 = 5$$

$$56 \div 7 = 8$$

$$54 \div 6 = 9$$

$$63 \div 9 = 7$$

$$49 \div 7 = 7$$

$$20 \div 10 = 2$$

$$72 \div 8 = 9$$

$$64 \div 8 = 8$$

$$50 \div 5 = 10$$

$$72 \div 9 = 8$$

$$63 \div 7 = 9$$

$$42 \div 7 = 6$$

$$80 \div 10 = 8$$

$$81 \div 9 = 9$$

$$40 \div 5 = 8$$

$$48 \div 6 = 8$$

$$54 \div 9 = 6$$

$$45 \div 5 = 9$$

$$35 \div 7 = 5$$

$$40 \div 8 = 5$$

$$48 \div 8 = 6$$

$$24 \div 6 = 4$$

$$36 \div 6 = 6$$

$$75 \div 5 = 15$$

$$70 \div 7 = 10$$

$$35 \div 5 = 7$$

TROUVE LE QUOTIENT DES OPÉRATIONS SUIVANTES:

$$55 \div 11 = 5$$

$$66 \div 33 = 2$$

$$88 \div 44 = 2$$

$$88 \div 22 = 4$$

$$28 \div 14 = 2$$

$$32 \div 16 = 2$$

$$99 \div 33 = 3$$

$$144 \div 12 = 12$$

$$132 \div 12 = 11$$

$$132 \div 11 = 12$$

$$150 \div 10 = 15$$

$$280 \div 10 = 28$$

$$280 \div 10 = 10$$

$$250 \div 25 = 10$$

$$260 \div 20 = 13$$

$$462 \div 22 = 21$$

$$363 \div 11 = 33$$

$$715 \div 11 = 65$$

$$330 \div 30 = 11$$

$$770 \div 70 = 11$$

$$945 \div 15 = 63$$

$$770 \div 11 = 70$$

$$660 \div 55 = 12$$

$$400 \div 20 = 20$$

$$550 \div 25 = 22$$

$$550 \div 10 = 55$$

$$924 \div 44 = 21$$

$$960 \div 30 = 32$$



TROUVE LE QUOTIENT DES OPÉRATIONS SUIVANTES:

$$700 \div 100 = 7$$

$$800 \div 200 = 4$$

$$666 \div 333 = 2$$

$$888 \div 444 = 2$$

$$555 \div 111 = 5$$

$$999 \div 333 = 3$$

$$600 \div 200 = 3$$

$$884 \div 800 = 1,10$$

$$937 \div 127 = 7,37$$

$$798 \div 266 = 3$$

$$924 \div 154 = 6$$

$$828 \div 276 = 3$$

$$960 \div 192 = 5$$

$$948 \div 237 = 4$$

$$600 \div 197 = 3,04$$

$$937 \div 127 = 7,37$$

$$693 \div 232 = 3$$

$$888 \div 221 = 4,01$$

$$900 \div 100 = 9$$

$$900 \div 400 = 2,25$$

$$797 \div 266 = 2,99$$

$$922 \div 211 = 4,36$$

$$738 \div 246 = 3$$

$$828 \div 207 = 4$$

$$856 \div 214 = 4$$

$$868 \div 217 = 4$$

$$786 \div 131 = 6$$

$$987 \div 329 = 3$$



**QUELQUES PETITS EXERCICES DE RÉCHAUFFEMENT**

|                |   |     |
|----------------|---|-----|
| $10 \times 11$ | = | 110 |
| $110 \div 11$  | = | 10  |
| $2 \times 9$   | = | 18  |
| $9 \times 2$   | = | 18  |
| $18 \div 9$    | = | 2   |
| $18 \div 2$    | = | 9   |
| $3 \times 9$   | = | 27  |
| $9 \times 3$   | = | 27  |
| $27 \div 3$    | = | 9   |
| $27 \div 9$    | = | 3   |
| $4 \times 9$   | = | 36  |
| $9 \times 4$   | = | 36  |
| $5 \times 9$   | = | 45  |
| $9 \times 5$   | = | 45  |
| $36 \div 9$    | = | 4   |
| $36 \div 4$    | = | 9   |
| $45 \div 5$    | = | 9   |
| $45 \div 9$    | = | 5   |
| $2 \times 8$   | = | 16  |
| $8 \times 2$   | = | 16  |
| $16 \div 8$    | = | 2   |
| $16 \div 2$    | = | 8   |
| $2 \times 11$  | = | 22  |
| $11 \times 2$  | = | 22  |
| $22 \div 2$    | = | 11  |
| $22 \div 11$   | = | 2   |
| $12 \times 2$  | = | 24  |
| $2 \times 12$  | = | 24  |
| $24 \div 2$    | = | 12  |
| $24 \div 12$   | = | 2   |

|                |   |     |
|----------------|---|-----|
| $11 \times 10$ | = | 110 |
| $110 \div 10$  | = | 11  |
| $3 \times 4$   | = | 12  |
| $4 \times 3$   | = | 12  |
| $12 \div 3$    | = | 4   |
| $12 \div 4$    | = | 3   |
| $4 \times 8$   | = | 32  |
| $8 \times 4$   | = | 32  |
| $32 \div 8$    | = | 4   |
| $32 \div 4$    | = | 8   |
| $6 \times 9$   | = | 54  |
| $9 \times 6$   | = | 54  |
| $54 \div 6$    | = | 9   |
| $54 \div 9$    | = | 6   |
| $6 \times 12$  | = | 72  |
| $12 \times 6$  | = | 72  |
| $6 \times 8$   | = | 48  |
| $8 \times 6$   | = | 48  |
| $72 \div 12$   | = | 6   |
| $72 \div 6$    | = | 12  |
| $48 \div 6$    | = | 8   |
| $48 \div 8$    | = | 6   |
| $5 \times 7$   | = | 35  |
| $9 \times 7$   | = | 63  |
| $63 \div 9$    | = | 7   |
| $63 \div 7$    | = | 9   |
| $35 \div 7$    | = | 5   |
| $35 \div 5$    | = | 7   |
| $144 \div 12$  | = | 12  |
| $12 \times 12$ | = | 144 |

EFFECTUE LES ÉQUATIONS SUIVANTES

$$39 + 15 = 2,6$$

$$271 \times 12 = 3\,252$$

$$46 \times 176 = 8\,096$$

$$468 + 13 = 36$$

$$132 + 11 = 12$$

$$767 + 996 = 1\,763$$

$$901 - 847 = 54$$

$$664 \times 36 = 23\,904$$

$$744 + 248 = 3$$

$$48 + 08 = 6$$

$$950 + 05 = 190$$

$$675 + 05 = 135$$

$$330 \times 30 = 9\,900$$

$$68 \times 78 = 5\,304$$

$$596 - 486 = 110$$

$$909 - 899 = 10$$

$$704 + 176 = 4$$

$$704 + 04 = 176$$

$$946 - 288 = 658$$

$$620 \times 16 = 9\,920$$

$$840 \times 29 = 24\,360$$

$$146 \times 6 = 876$$

$$294 \times 68 = 19\,992$$

$$363 \times 73 = 26\,499$$

$$948 + 237 = 4$$

$$850 + 05 = 170$$

$$509 + 10 = 50,9$$

$$907 - 18 = 889$$

**EXERCICES D'ÉVALUATION**

Dictée de nombres.

**DICTÉE DONNÉE PAR LE FORMATEUR**

Écris le symbole de l'addition: **+**

Écris le symbole de la division: **÷**

Écris le symbole de la soustraction: **-**

Écris le symbole de la multiplication: **X**

Biffe le chiffre qui représente les unités de mille dans le nombre: 47 737

Combien y a-t-il de centaines dans le nombre 19 409? 4

Quel nombre vient immédiatement avant 1 000 , et immédiatement après 10 000?

999

10 001

Écris le nombre qui est formé de 0 unité, 9 dizaines, 2 centaines, 2 unités de mille et 1 dizaine de mille:

10 290

Encerle dans ce chiffre les unités de mille: 64 246

**EXERCICES D'ÉVALUATION**

Vrai ou Faux?

Le produit est le résultat de la multiplication

**VRAI**

La différence est le résultat d'une soustraction

**VRAI**

La somme est la réponse de l'addition

**VRAI**

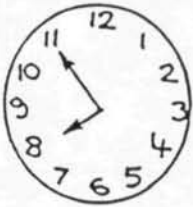
Le quotient est la réponse de la division

**VRAI**

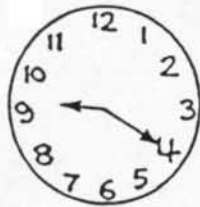
Souligne la bonne réponse:

$144 \div 12 =$  la somme ou le quotient

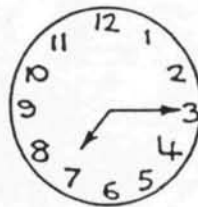
Peux-tu indiquer l'heure de deux façons?



8 h 00  
7 h 55



9 h 20  
21 h 10



7 h 15  
19 h 15



10 h 50  
22 h 50



12 h 20  
23 h 20

**PAGE 70**

DÉCOMPOSE LES NOMBRES SUIVANTS:

374 = 4 unités, 7 dizaines, 3 centaines

2 404 = 4 unités, 0 dizaines, 4 centaines et 2 unités de mille

20 040 = 0 unité, 4 dizaines, 0 centaine, 0 unité de mille, 2 unités de dizaines de mille

TROUVE LES SOMMES:

$$\begin{array}{r} 3\,814 \\ + 2\,539 \\ \hline 6\,353 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2\,323 \\ + 1\,009 \\ \hline 3\,332 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5\,701 \\ + 1\,896 \\ \hline 7\,597 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2\,539 \\ + 2\,366 \\ \hline 4\,905 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1\,005 \\ + 505 \\ \hline 1\,510 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5\,005 \\ + 1\,505 \\ \hline 6\,510 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1\,212 \\ 997 \\ + 2\,101 \\ \hline 4\,310 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2\,010 \\ 1\,717 \\ + 44 \\ \hline 3\,771 \end{array}$$

**CALCULE LES DIFFÉRENCES:**

$$\begin{array}{r} 1\ 874 \\ - \quad 597 \\ \hline 1\ 277 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3\ 333 \\ - \quad 2\ 909 \\ \hline 424 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17\ 606 \\ - \quad 11\ 440 \\ \hline 6\ 166 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60\ 144 \\ - \quad 4\ 696 \\ \hline 55\ 448 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24\ 009 \\ - \quad 21\ 697 \\ \hline 2\ 312 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19\ 301 \\ - \quad 16\ 408 \\ \hline 2\ 893 \end{array}$$

**PAGE 71****CALCULE LES PRODUITS**

$$\begin{array}{r} \phantom{x} \quad 303 \\ x \quad \phantom{0}9 \\ \hline 2\ 727 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{x} \quad 442 \\ x \quad \phantom{0}26 \\ \hline 11\ 492 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{x} \quad 616 \\ x \quad \phantom{0}121 \\ \hline 74\ 536 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{x} \quad 808 \\ x \quad \phantom{0}138 \\ \hline 111\ 504 \end{array}$$

**TROUVE LE QUOTIENT:**

$18 \div 2 = 9$

$81 \div 9 = 9$

$27 \div 9 = 3$

$84 \div 6 = 6$

$35 \div 7 = 5$

$60 \div 10 = 6$

$122 \div 2 = 61$

$300 \div 15 = 20$

$459 \div 9 = 51$

$391 \div 17 = 23$

$1645 \div 35 = 47$

**PAGE 72**

1. Il y a un an, Julie mesurait 67 cm. et son frère Raoul, 70 cm. Cette année, les deux enfants mesurent 143 cm. actuellement. Combien de centimètres Julie mesure-t-elle présentement?

RÉPONSE: 70



2. Annie possède 828 disques. Elle décide de donner à son frère Paul, la moitié de ses disques. Combien en a-t-elle donné?

RÉPONSE: 414

**PAGE 73**

**PROBLÈMES ÉCRITS**

3. La somme de trois nombres est 789. Quels sont-ils ces trois nombres?

RÉPONSE: Nombres variables

4. Si mon premier symbole numérique est de mille deux cent soixante-sept et que ma différence est de trois cent dix-huit. Quel sera le deuxième symbole numérique?

RÉPONSE: 959

**PAGE 74**

5. Quel est le nombre "centre" entre quinze mille et seize mille?

RÉPONSE: 15 500

6. Si une voiture coût dix-huit mille quatre cents dollars et une camionnette quinze mille neuf cent neuf dollars. Combien la camionnette coûte-t-elle de moins que la voiture?

RÉPONSE: 2 491,00 \$

7. Encerle dans chacun des nombres suivants le chiffre qui indique les milliers.

a)    ⑨126            037            909            ①600            ①019            18

Encerle dans chacun des nombre suivants le chiffre qui indique les dizaines.

b)    8 2~~0~~4            1~~0~~5            1 1~~0~~5            0 4~~0~~4            028            ⑦4

**PAGE 75**

**PROBLÈMES ÉCRITS**

8. Guylain distribue cent ving-huit journaux chaque jour de la semaine excepté le lundi.

a) Combien de journaux Guylain a-t-il distribués en quarante-huit semaines?

RÉPONSE: 36 864

B) Pour chaque journal distribué, Guylain reçoit quinze cents (15¢). Quelle somme a-t-il reçue durant ces 48 semaines?

RÉPONSE: 5 529,60 \$

**PAGE 76**

8. Guylain veut s'acheter une piscine hors-terre coûtant 2 900,00 \$, une bicyclette coûtant 245,95 \$ et la construction d'un petit hangar à 3 459,00 \$. Guylain a-t-il un surplus d'argent? Si non, combien d'argent lui manque-t-il?

RÉPONSES: AUCUN SURPLUS 6 604,95 \$

9. Combien y a-t-il de mandarines dans deux mille sacs de seize mandarines?

RÉPONSE: 32 000

10. Combien y a-t-il de minutes dans dix-sept jours?

RÉPONSE: 24 480

**PAGE 77**

1. Dans une usine de minéraux il y a 408 employés réguliers et 296 employés temporaires. Combien y a-t-il d'employés à cette usine?

RÉPONSE: 704

2. Jeason a 19 ans et Céline a 15 ans de plus que lui. Quel âge à Céline?

RÉPONSE: 34

3. Axcel a eu 35 ans le 09 octobre 1989. Quel âge aura-t-il en octobre 1993?

RÉPONSE: 39 ans

4. Quelle personne est plus âgée? Carmelle est née en janvier 1953 et Denyse le 11 décembre 1953?

RÉPONSE: Carmelle

5. En jouant trois parties de quilles, Donald a marqué 103 points, 97 la suivante et 86 points la dernière. Combien Donald a-t-il marqué au total?

RÉPONSE: 286 points

**PAGE 78**

1. Chaque jour, un camelot distribue le même nombre de journaux. Durant 18 jours, ce camelot a distribué 522 journaux. Combien de journaux ce camelot a-t-il distribués chaque jour?

RÉPONSE: 29

2. Hier, 78 mineurs ont assisté à la projection d'un film intitulé "En toute sécurité". Aujourd'hui, 216 mineurs ont vu ce film. Combien de mineurs en tout ont vu le film?

RÉPONSE: 294

3. Réal veut acheter une lampe. Il hésite à faire son choix et désire de la qualité. Il y en a une au montant de 52,88 \$ et l'autre au montant de 79,99 \$. Quelle lampe coûte le plus cher, et de combien?

RÉPONSE: 79,99 \$ Différence: 27,11 \$

4. Cette année, 115 adultes se sont inscrits à la formation de base, et deux mois plus tard, 139 nouveaux se sont ajoutés. Combien d'adultes se sont inscrits en tout?

RÉPONSE: 254

**PAGE 79**

5. Un travailleur forestier a abattu dans sa journée du lundi, 276 arbres. La journée suivante il en a abattu 5 de plus, et les deux autres jours, il en a abattu 500. Combien en a-t-il abattu en tout dans ses 4 jours de travail?

RÉPONSE: 1 057

6. Un mardi, François a aidé un ami à poser des écriteaux sur les poteaux. Ils ressemblaient à celui-ci.

**PRÉVEZ LES  
FEUX DE FORÊT**

Ils les ont fixés sur des poteaux le long de 24 routes différentes. Ils en ont posé 15 le long de chaque route. Combien d'écriteaux ont-ils posés?

RÉPONSE: 360

7. Si 315 chaises sont alignées sur 15 rangées semblables, combien y a-t-il de chaises dans chaque rangée?

RÉPONSE: 21

8. Il y a 1260 bâtons répartis également entre 42 ensembles. Combien y a-t-il de bâtons dans chaque ensemble?

RÉPONSE: 30

9. S'il y a 1288 bouteilles dans 4 caisses, il y en combien dans 22 caisses?

RÉPONSE: 7 084

**PAGE 80**

1. 6 cm
2. 2,4 cm
3. 8 cm.
4. 6 cm.
5. 8,8 cm
6. 14,6 cm

**PAGE 81**

**ÉCRIRE EN CHIFFRES**

- |            |           |            |
|------------|-----------|------------|
| 1. 322 207 | 4. 8 999  | 7. 500 077 |
| 2. 74 538  | 5. 3 013  | 8. 900 016 |
| 3. 932 583 | 6. 25 022 |            |

**PAGE 82**

**ÉCRIRE EN CHIFFRES**

- |            |            |            |
|------------|------------|------------|
| 1. 750 090 | 3. 600 070 | 5. 96 006  |
| 2. 14 014  | 4. 110 010 | 6. 300 333 |

**ÉCRIRE LE NOMBRE SUIVANT EN LETTRES**

- 17 = dix-sept
- 808 = huit cent huit
- 948 = neuf cent quarante-huit