

MON FICHER FLUENCE  
EN MATHÉMATIQUES  
-CE1-

Ce petit fichier va te permettre de  
t'entraîner au calcul mental.

Fais ce travail à l'oral , avec un adulte.

Tu peux écrire dessus.

Si tu n'y arrives pas, ne t'inquiète pas.

Essaie de manipuler avec des billes, des  
cailloux ou dessine.

# Sommaire

## Numération

Les nombres de 0 à 20.....	1
Les nombres de 0 à 30 .....	2
Les nombres de 0 à 50 .....	4
Les nombres de 0 à 60 .....	6
Les nombres de 60 à 99 .....	9 10
Les nombres de 100 à 140 .....	14
La numération des nombres < 100 .....	39 16
Les nombres de 100 à 500 .....	21
Les nombres de 100 à 700 .....	26
La numération des nombres > 100 .....	28
Les nombres de 100 à 999.....	37

## Calcul

Les tables d'addition.....	3 8 11 35
Les doubles .....	5
Les moitiés.....	7
Les « presque » doubles.....	12
Les grands doubles.....	13 22 44
Ajouter une dizaine .....	15 27 38
Retraire une dizaine .....	19
Les soustractions .....	17 36
Retraire 5 .....	41



# Sommaire

Additionner un petit nombre.....	29
Ajouter 9.....	33
Retraire 9.....	43
Les compléments à 10.....	18
Les compléments à 20 .....	23
Les compléments à 100 .....	24 30 46
Ajouter deux dizaines .....	20
Retraire deux dizaines .....	25
Ajouter une centaine .....	31
Retraire une centaine .....	32 34
Ajouter plusieurs centaines .....	45
Retraire plusieurs centaines.....	47
Additionner des dizaines avec passage à la centaine supérieure.....	49
La table de multiplication de 2 .....	40
La table de multiplication de 3 .....	42
La table de multiplication de 2 et 3 .....	50
La table de multiplication de 4 .....	48
La table de multiplication de 5.....	51
La table de multiplication de 10 .....	52

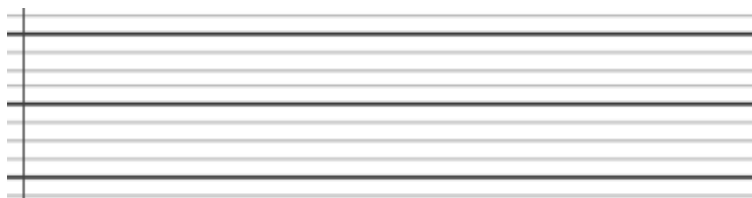
## Les nombres de 0 à 20

1

1. Lis les nombres
2. Je dis le nombre qui vient avant. Je dis le nombre qui vient après.
3. Je dis les nombres du plus petit au plus grand.

Série A : 12—8—3—18—16

Série B : 2—14—19—13—11



## Les nombres de 0 à 30

2

1. Lis les nombres
2. Je dis le nombre qui vient avant. Je dis le nombre qui vient après.
3. Je dis les nombres du plus petit au plus grand.

Série A : 21—14—17—28—3

Série B : 8—11—21—30—6



## Les tables d'addition

3

Calcule ces additions le plus vite possible

$2+3=$  \_\_\_\_\_

$6+3=$  \_\_\_\_\_

$4+2=$  \_\_\_\_\_

$2+7=$  \_\_\_\_\_

$5+2=$  \_\_\_\_\_

$2+5=$  \_\_\_\_\_

$2+9=$  \_\_\_\_\_

$2+8=$  \_\_\_\_\_

## Les nombres de 0 à 50

4

1. Lis les nombres
2. Je dis le nombre qui vient avant. Je dis le nombre qui vient après.
3. Je dis les nombres du plus petit au plus grand.

Série A : 42—38—29—41—22

Série B : 29—17—48—45—6

## Les doubles

5

Calcule ces doubles le plus vite possible

Le double de 2 : \_\_\_\_\_

Le double de 6 : \_\_\_\_\_

Le double de 8 : \_\_\_\_\_

Le double de 3 : \_\_\_\_\_

Le double de 5 : \_\_\_\_\_

## Les nombres de 0 à 60

6

1. Lis les nombres
2. Je dis le nombre qui vient avant. Je dis le nombre qui vient après.
3. Je dis les nombres du plus petit au plus grand.

Série A : 29—23—19—58—44

Série B : 11—59—33—41—55

## Les moitiés

7

Calcule ces moitiés le plus vite possible

La moitié de 4 : \_\_\_\_\_

La moitié de 12 : \_\_\_\_\_

La moitié de 16 : \_\_\_\_\_

La moitié de 8 : \_\_\_\_\_

La moitié de 6 : \_\_\_\_\_

## Les tables d'addition

8

Calcule ces additions le plus vite possible

$1+3=$  \_\_\_\_\_

$3+4=$  \_\_\_\_\_

$3+5=$  \_\_\_\_\_

$3+10=$  \_\_\_\_\_

$3+6=$  \_\_\_\_\_

$3+5=$  \_\_\_\_\_

$3+9=$  \_\_\_\_\_

$3+0=$  \_\_\_\_\_

$3+4=$  \_\_\_\_\_

$3+8=$  \_\_\_\_\_

## Les nombres de 60 à 99

9

1. Lis les nombres
2. Je dis le nombre qui vient avant. Je dis le nombre qui vient après.
3. Je dis les nombres du plus petit au plus grand.

Série A : 83—88—73—78—76

Série B : 92—84—79—93—61





## Les nombres de 60 à 99

10

1. Lis les nombres
2. Je dis le nombre qui vient avant. Je dis le nombre qui vient après.
3. Je dis les nombres du plus petit au plus grand.

Série A : 81—94—97—68—63

Série B : 80—91—61—90—96

## Les tables d'addition

11

Calcule ces additions le plus vite possible

$4+3=$  \_\_\_\_\_

$4+2=$  \_\_\_\_\_

$4+5=$  \_\_\_\_\_

$4+7=$  \_\_\_\_\_

$4+6=$  \_\_\_\_\_

$5+4=$  \_\_\_\_\_

$4+9=$  \_\_\_\_\_

$4+8=$  \_\_\_\_\_

## Les « presque » doubles

12

Calcule le plus vite possible

$7 + 8 =$  \_\_\_\_\_ (c'est le double de 7 et tu rajoutes 1)

$8 + 9 =$  \_\_\_\_\_ (c'est le double de 8 et tu rajoutes 1)

$2 + 3 =$  \_\_\_\_\_

$6 + 5 =$  \_\_\_\_\_

$4 + 5 =$  \_\_\_\_\_

## Les grands doubles

13

Calcule ces doubles le plus vite possible

Le double de 10 : \_\_\_\_\_

Le double de 12 : \_\_\_\_\_

Le double de 15 : \_\_\_\_\_

Le double de 20 : \_\_\_\_\_

Le double de 25 : \_\_\_\_\_

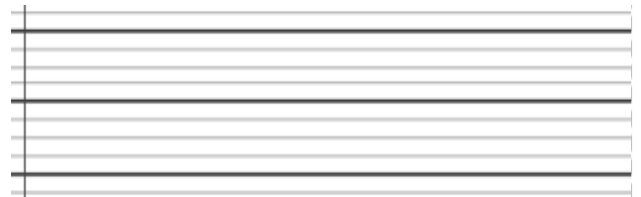
## Les nombres de 100 à 140

14

1. Lis les nombres
2. Je dis le nombre qui vient avant. Je dis le nombre qui vient après.
3. Je dis les nombres du plus petit au plus grand.

Série A : 129—123—119—108—114

Série B : 119—127—133—121—115



## Ajouter une dizaine

15

Ajoute une dizaine le plus vite possible

$10 + 45 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 15 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 52 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 19 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 31 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 67 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 49 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 34 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 51 = \underline{\hspace{2cm}}$

## La numération des nombres <100

16

Donne le plus vite possible le résultat

2 dizaines c'est 20.

4 dizaines c'est .....

7 dizaines c'est .....

3 dizaines c'est .....

6 dizaines c'est .....

## Les soustractions

17

Donne le résultat le plus vite possible

$8 - 4 = \underline{\quad}$

$10 - 2 = \underline{\quad}$

$10 - 6 = \underline{\quad}$

$12 - 1 = \underline{\quad}$

$12 - 7 = \underline{\quad}$

$29 - 9 = \underline{\quad}$

$10 - 8 = \underline{\quad}$

$13 - 4 = \underline{\quad}$

$10 - 5 = \underline{\quad}$

$14 - 7 = \underline{\quad}$

## Les compléments à 10 (révisions)

18

Donne le complément à 10 de:

Le complément de **3** à **10** c'est ...

Le complément de **5** à **10** : c'est ...

Le complément de **8** à **10** : c'est ...

Le complément de **7** à **10** : c'est ...

## Retrancher une dizaine

19

Enlève une dizaine le plus vite possible

$45 - 10 = \underline{\quad}$

$15 - 10 = \underline{\quad}$

$52 - 10 = \underline{\quad}$

$19 - 10 = \underline{\quad}$

$31 - 10 = \underline{\quad}$

$30 - 10 = \underline{\quad}$

$67 - 10 = \underline{\quad}$

$49 - 10 = \underline{\quad}$

$34 - 10 = \underline{\quad}$

$51 - 10 = \underline{\quad}$

## Ajouter deux dizaines

20

Ajoute deux dizaines le plus vite possible

$20 + 45 = \underline{\quad}$

$20 + 15 = \underline{\quad}$

$20 + 52 = \underline{\quad}$

$20 + 19 = \underline{\quad}$

$20 + 31 = \underline{\quad}$

$20 + 30 = \underline{\quad}$

$20 + 67 = \underline{\quad}$

$20 + 49 = \underline{\quad}$

$20 + 34 = \underline{\quad}$

$20 + 51 = \underline{\quad}$

## Les nombres de 100 à 500

21

1. Lis les nombres
2. Je dis le nombre qui vient avant.
3. Je dis le nombre qui vient après.

Série A : 183—388—473—278—76

Série B : 192—184—479—393—261

## Les grands doubles

22

Calcule ces doubles le plus vite possible

Le double de 15 : \_\_\_\_\_

Le double de 20 : \_\_\_\_\_

Le double de 25 : \_\_\_\_\_

Le double de 30 : \_\_\_\_\_

Le double de 40 : \_\_\_\_\_

## Les compléments à 20

23

Donne le complément à 20 de:

Le complément de 15 à 20: c'est ....

Le complément de 17 à 20: c'est ....

Le complément de 12 à 20: c'est ....

Le complément de 19 à 20: c'est ....

Le complément de 14 à 20: c'est ....

## Les compléments à 100

24

Donne le complément à 100 de:

Le complément de 80 à 100: c'est ....

Le complément de 20 à 100: c'est ....

Le complément de 10 à 100: c'est ....

Le complément de 90 à 100: c'est ....

Le complément de 70 à 100: \_\_\_\_\_ c'est ....

## Retrancher deux dizaines

25

Calcule le plus vite possible

$98 - 20 = \underline{\quad}$

$75 - 20 = \underline{\quad}$

$55 - 20 = \underline{\quad}$

$63 - 20 = \underline{\quad}$

$28 - 20 = \underline{\quad}$

$89 - 20 = \underline{\quad}$

$76 - 20 = \underline{\quad}$

$67 - 20 = \underline{\quad}$

$100 - 20 = \underline{\quad}$

$44 - 20 = \underline{\quad}$

## Les nombres de 100 à 700

26

1. Lis les nombres
2. Je dis le nombre qui vient avant.
3. Je dis le nombre qui vient après.

Série A : 129—623—519—408—314

Série B : 419—627—533—321—215

## Ajouter une dizaine

27

Ajoute une dizaine le plus vite possible

$10 + 145 = \underline{\quad}$

$10 + 415 = \underline{\quad}$

$10 + 252 = \underline{\quad}$

$10 + 519 = \underline{\quad}$

$10 + 331 = \underline{\quad}$

$10 + 630 = \underline{\quad}$

$10 + 567 = \underline{\quad}$

$10 + 749 = \underline{\quad}$

$10 + 734 = \underline{\quad}$

$10 + 851 = \underline{\quad}$

## La numération des nombres > 100

28

Donne le plus vite possible le résultat

32 dizaines c'est 320.

14 dizaines c'est .....

27 dizaines c'est .....

33 dizaines c'est .....

46 dizaines c'est .....

## Additionner un petit nombre

29

Donne le résultat le plus vite possible

$123 + 5 = \underline{\quad}$

$345 + 2 = \underline{\quad}$

$435 + 5 = \underline{\quad}$

$608 + 2 = \underline{\quad}$

$678 + 1 = \underline{\quad}$

$700 + 2 = \underline{\quad}$

$324 + 8 = \underline{\quad}$

$542 + 6 = \underline{\quad}$

$234 + 3 = \underline{\quad}$

$378 + 4 = \underline{\quad}$

## Les compléments à 100

30

Donne le complément à 100 de:

Le complément de 95 à 100: c'est .....

Le complément de 35 à 100: c'est .....

Le complément de 40 à 100: c'est .....

Le complément de 55 à 100: c'est .....

Le complément de 65 à 100: Page 15 c'est .....

## Ajouter une centaine

31

Calcule le plus vite possible

$245 + 100 = \underline{\quad}$

$421 + 100 = \underline{\quad}$

$367 + 100 = \underline{\quad}$

$672 + 100 = \underline{\quad}$

$612 + 100 = \underline{\quad}$

$812 + 100 = \underline{\quad}$

$209 + 100 = \underline{\quad}$

$456 + 100 = \underline{\quad}$

$708 + 100 = \underline{\quad}$

$182 + 100 = \underline{\quad}$

## Rebrancher une centaine

32

Calcule le plus vite possible

$245 - 100 = \underline{\quad}$

$635 - 100 = \underline{\quad}$

$387 - 100 = \underline{\quad}$

$232 - 100 = \underline{\quad}$

$983 - 100 = \underline{\quad}$

$374 - 100 = \underline{\quad}$

$456 - 100 = \underline{\quad}$

$789 - 100 = \underline{\quad}$

$123 - 100 = \underline{\quad}$

$800 - 100 = \underline{\quad}$

## Ajouter 9 (c'est ajouter 10 puis enlever 1)

33

$35 + 9 = \underline{\quad}$

$79 + 9 = \underline{\quad}$

$48 + 9 = \underline{\quad}$

$50 + 9 = \underline{\quad}$

$57 + 9 = \underline{\quad}$

$74 + 9 = \underline{\quad}$

$26 + 9 = \underline{\quad}$

$74 + 9 = \underline{\quad}$



## Rebrancher une centaine

34

Calcule le plus vite possible

$198 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$975 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$355 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$563 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$428 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$689 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$576 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$167 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$244 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

## Les tables d'addition

35

Calcule ces additions le plus vite possible

$5+3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6+5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5+2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5+7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5+5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5+8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5+9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0+5 = \underline{\hspace{2cm}}$

## Les soustractions

36

Calcule ces soustractions.

$72 - 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$56 - 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$85 - 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$28 - 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$80 - 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$93 - 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$98 - 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$90 - 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

## Les nombres de 100 à 999

37

1. Lis les nombres
2. Je dis le nombre qui vient avant.
3. Je dis le nombre qui vient après.

Série A : 829—423—919—108—214

Série B : 719—327—933—821—415

## Ajouter une dizaine

38

Ajoute une dizaine le plus vite possible

$10 + 245 = \underline{\quad}$

$10 + 415 = \underline{\quad}$

$10 + 352 = \underline{\quad}$

$10 + 319 = \underline{\quad}$

$10 + 431 = \underline{\quad}$

$10 + 830 = \underline{\quad}$

$10 + 697 = \underline{\quad}$

$10 + 949 = \underline{\quad}$

$10 + 834 = \underline{\quad}$

$10 + 151 = \underline{\quad}$

## La numération des nombres <100

39

Donne le plus vite possible le résultat

67 dizaines et 3 unités c'est 673.

56 dizaines et 1 unités c'est .....

88 dizaines et 2 unités c'est .....

99 dizaines et 4 unités c'est .....

12 dizaines et 5 unités c'est .....

## La table de multiplication de 2

40

Donne le résultat le plus vite possible

$2 \times 0 = \underline{\quad}$

$2 \times 7 = \underline{\quad}$

$2 \times 4 = \underline{\quad}$

$2 \times 1 = \underline{\quad}$

$2 \times 6 = \underline{\quad}$

$2 \times 2 = \underline{\quad}$

$2 \times 3 = \underline{\quad}$

$2 \times 5 = \underline{\quad}$

$2 \times 8 = \underline{\quad}$

$2 \times 10 = \underline{\quad}$

## Rebrancher 5

41

Calcule le plus vite possible

$245 - 5 = \underline{\quad}$

$421 - 5 = \underline{\quad}$

$367 - 5 = \underline{\quad}$

$672 - 5 = \underline{\quad}$

$612 - 5 = \underline{\quad}$

$815 - 5 = \underline{\quad}$

$209 - 5 = \underline{\quad}$

$456 - 5 = \underline{\quad}$

$708 - 5 = \underline{\quad}$

$182 - 5 = \underline{\quad}$

## La table de multiplication de 3

42

Donne le résultat le plus vite possible

$3 \times 0 = \underline{\quad}$

$3 \times 7 = \underline{\quad}$

$3 \times 4 = \underline{\quad}$

$3 \times 1 = \underline{\quad}$

$3 \times 6 = \underline{\quad}$

$3 \times 2 = \underline{\quad}$

$3 \times 3 = \underline{\quad}$

$3 \times 5 = \underline{\quad}$

$3 \times 8 = \underline{\quad}$

$3 \times 10 = \underline{\quad}$

## Rebrancher 9 (c'est enlever 10 puis ajouter 1)

43

$35 - 9 = \underline{\quad}$

$79 - 9 = \underline{\quad}$

$48 - 9 = \underline{\quad}$

$50 - 9 = \underline{\quad}$

$57 - 9 = \underline{\quad}$

$74 - 9 = \underline{\quad}$

$62 - 9 = \underline{\quad}$

$65 - 9 = \underline{\quad}$

## Les grands doubles

44

Calcule le plus rapidement possible

Le double de 10 est .....

Le double de 15 est .....

Le double de 20 est .....

Le double de 25 est .....

Le double de 30 est .....

## Ajouter plusieurs centaines

45

Calcule le plus rapidement possible

$187 + 300 = \underline{\quad}$

$354 + 300 = \underline{\quad}$

$253 + 300 = \underline{\quad}$

$239 + 700 = \underline{\quad}$

$104 + 400 = \underline{\quad}$

$222 + 600 = \underline{\quad}$

$822 + 100 = \underline{\quad}$

$464 + 500 = \underline{\quad}$

$250 + 400 = \underline{\quad}$

$621 + 300 = \underline{\quad}$

## Les compléments à 100

46

Donne le complément à 100 :

Le complément de 35 à 100: c'est .....

Le complément de 67 à 100: c'est .....

Le complément de 87 à 100: c'est .....

Le complément de 93 à 100: c'est .....

Le complément de 54 à 100: c'est .....

## Rebrancher plusieurs centaines

47

Donne le résultat le plus rapidement possible

$498 - 200 = \underline{\quad}$

$975 - 600 = \underline{\quad}$

$755 - 600 = \underline{\quad}$

$763 - 700 = \underline{\quad}$

$928 - 800 = \underline{\quad}$

$689 - 200 = \underline{\quad}$

$576 - 300 = \underline{\quad}$

$167 - 100 = \underline{\quad}$

$900 - 400 = \underline{\quad}$

$744 - 500 = \underline{\quad}$

## La table de multiplication de 4

48

Donne le résultat le plus rapidement possible

$4 \times 0 = \underline{\quad}$

$4 \times 7 = \underline{\quad}$

$4 \times 4 = \underline{\quad}$

$4 \times 1 = \underline{\quad}$

$4 \times 6 = \underline{\quad}$

$4 \times 2 = \underline{\quad}$

$4 \times 3 = \underline{\quad}$

$4 \times 5 = \underline{\quad}$

$4 \times 8 = \underline{\quad}$

$4 \times 10 = \underline{\quad}$

## Ajouter plusieurs dizaines avec passage à la centaine supérieure

49

Calcule le plus vite possible

$60 + 245 = \underline{\quad}$

$70 + 415 = \underline{\quad}$

$70 + 352 = \underline{\quad}$

$90 + 319 = \underline{\quad}$

$30 + 431 = \underline{\quad}$

$20 + 830 = \underline{\quad}$

$50 + 697 = \underline{\quad}$

$30 + 949 = \underline{\quad}$

$40 + 834 = \underline{\quad}$

$50 + 151 = \underline{\quad}$

## La table de multiplication de 2 et 3

50

Calcule le plus vite possible

$3 \times 0 = \underline{\quad}$

$3 \times 7 = \underline{\quad}$

$2 \times 4 = \underline{\quad}$

$2 \times 1 = \underline{\quad}$

$2 \times 6 = \underline{\quad}$

$2 \times 2 = \underline{\quad}$

$3 \times 3 = \underline{\quad}$

$3 \times 5 = \underline{\quad}$

$3 \times 8 = \underline{\quad}$

$2 \times 10 = \underline{\quad}$

## La table de multiplication de 5

51

Calcule le plus vite possible

$5 \times 0 = \underline{\quad}$

$5 \times 7 = \underline{\quad}$

$5 \times 4 = \underline{\quad}$

$5 \times 1 = \underline{\quad}$

$5 \times 6 = \underline{\quad}$

$5 \times 2 = \underline{\quad}$

$5 \times 3 = \underline{\quad}$

$5 \times 5 = \underline{\quad}$

$5 \times 8 = \underline{\quad}$

$5 \times 10 = \underline{\quad}$

## La table de multiplication de 10

52

Calcule le plus vite possible

$10 \times 0 = \underline{\quad}$

$10 \times 7 = \underline{\quad}$

$10 \times 4 = \underline{\quad}$

$10 \times 1 = \underline{\quad}$

$10 \times 6 = \underline{\quad}$

$10 \times 2 = \underline{\quad}$

$10 \times 3 = \underline{\quad}$

$10 \times 5 = \underline{\quad}$

$10 \times 8 = \underline{\quad}$

$10 \times 10 = \underline{\quad}$

# MEMENTO

## Les tables d'addition

$0 + 1 = 1$	$0 + 2 = 2$	$0 + 3 = 3$	$0 + 4 = 4$	$0 + 5 = 5$
$1 + 1 = 2$	$1 + 2 = 3$	$1 + 3 = 4$	$1 + 4 = 5$	$1 + 5 = 6$
$2 + 1 = 3$	$2 + 2 = 4$	$2 + 3 = 5$	$2 + 4 = 6$	$2 + 5 = 7$
$3 + 1 = 4$	$3 + 2 = 5$	$3 + 3 = 6$	$3 + 4 = 7$	$3 + 5 = 8$
$4 + 1 = 5$	$4 + 2 = 6$	$4 + 3 = 7$	$4 + 4 = 8$	$4 + 5 = 9$
$5 + 1 = 6$	$5 + 2 = 7$	$5 + 3 = 8$	$5 + 4 = 9$	$5 + 5 = 10$
$6 + 1 = 7$	$6 + 2 = 8$	$6 + 3 = 9$	$6 + 4 = 10$	$6 + 5 = 11$
$7 + 1 = 8$	$7 + 2 = 9$	$7 + 3 = 10$	$7 + 4 = 11$	$7 + 5 = 12$
$8 + 1 = 9$	$8 + 2 = 10$	$8 + 3 = 11$	$8 + 4 = 12$	$8 + 5 = 13$
$9 + 1 = 10$	$9 + 2 = 11$	$9 + 3 = 12$	$9 + 4 = 13$	$9 + 5 = 14$
$0 + 6 = 6$	$0 + 7 = 7$	$0 + 8 = 8$	$0 + 9 = 9$	$0 + 10 = 10$
$1 + 6 = 7$	$1 + 7 = 8$	$1 + 8 = 9$	$1 + 9 = 10$	$1 + 10 = 11$
$2 + 6 = 8$	$2 + 7 = 9$	$2 + 8 = 10$	$2 + 9 = 11$	$2 + 10 = 12$
$3 + 6 = 9$	$3 + 7 = 10$	$3 + 8 = 11$	$3 + 9 = 12$	$3 + 10 = 13$
$4 + 6 = 10$	$4 + 7 = 11$	$4 + 8 = 12$	$4 + 9 = 13$	$4 + 10 = 14$
$5 + 6 = 11$	$5 + 7 = 12$	$5 + 8 = 13$	$5 + 9 = 14$	$5 + 10 = 15$
$6 + 6 = 12$	$6 + 7 = 13$	$6 + 8 = 14$	$6 + 9 = 15$	$6 + 10 = 16$
$7 + 6 = 13$	$7 + 7 = 14$	$7 + 8 = 15$	$7 + 9 = 16$	$7 + 10 = 17$
$8 + 6 = 14$	$8 + 7 = 15$	$8 + 8 = 16$	$8 + 9 = 17$	$8 + 10 = 18$
$9 + 6 = 15$	$9 + 7 = 16$	$9 + 8 = 17$	$9 + 9 = 18$	$9 + 10 = 19$



## Les nombres jusqu'à 100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

## Les doubles

$0 + 0 = 0$

$1 + 1 = 2$

$2 + 2 = 4$

$3 + 3 = 6$

$4 + 4 = 8$

$5 + 5 = 10$

$6 + 6 = 12$

$7 + 7 = 14$

$8 + 8 = 16$

$9 + 9 = 18$

$10 + 10 = 20$

$15 + 15 = 30$

$20 + 20 = 40$

$25 + 25 = 50$

$30 + 30 = 60$

$35 + 35 = 70$

$40 + 40 = 80$

$45 + 45 = 90$

$50 + 50 = 100$

## Les presque-doubles

$2 + 3$ , c'est le double de 2 et encore 1 donc  $2 + 3 = 2 + 2 + 1 = 5$

$5 + 6$ , c'est le double de 5 et encore 1 donc  $5 + 6 = 5 + 5 + 1 = 11$

$8 + 9$ , c'est le double de 8 et encore 1 donc  $8 + 9 = 8 + 8 + 1 = 17$

## Les tables de multiplication

$0 \times 1 = 0$	$0 \times 2 = 0$	$0 \times 3 = 3$	$0 \times 4 = 0$	$0 \times 5 = 0$
$1 \times 1 = 1$	$1 \times 2 = 2$	$1 \times 3 = 3$	$1 \times 4 = 4$	$1 \times 5 = 5$
$2 \times 1 = 2$	$2 \times 2 = 4$	$2 \times 3 = 6$	$2 \times 4 = 8$	$2 \times 5 = 10$
$3 \times 1 = 3$	$3 \times 2 = 6$	$3 \times 3 = 9$	$3 \times 4 = 12$	$3 \times 5 = 15$
$4 \times 1 = 4$	$4 \times 2 = 8$	$4 \times 3 = 12$	$4 \times 4 = 16$	$4 \times 5 = 20$
$5 \times 1 = 5$	$5 \times 2 = 10$	$5 \times 3 = 15$	$5 \times 4 = 20$	$5 \times 5 = 25$
$6 \times 1 = 6$	$6 \times 2 = 12$	$6 \times 3 = 18$	$6 \times 4 = 24$	$6 \times 5 = 30$
$7 \times 1 = 7$	$7 \times 2 = 14$	$7 \times 3 = 21$	$7 \times 4 = 28$	$7 \times 5 = 35$
$8 \times 1 = 8$	$8 \times 2 = 16$	$8 \times 3 = 24$	$8 \times 4 = 32$	$8 \times 5 = 40$
$9 \times 1 = 9$	$9 \times 2 = 18$	$9 \times 3 = 27$	$9 \times 4 = 36$	$9 \times 5 = 45$
$10 \times 1 = 10$	$10 \times 2 = 20$	$10 \times 3 = 30$	$10 \times 4 = 40$	$10 \times 5 = 50$

## Numération

3 dizaines c'est 30 car  $10 + 10 + 10 = 30$

8 dizaines c'est 80 car  $10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 = 80$

13 8 dizaines c'est 130 .....



Bravo !