

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 1

Activités ritualisées

CE1

Récitation de la comptine
numérique à partir de :

30

CM1

Compter de 1 000 en 1 000

Activités ritualisées

CE1

CM1



Recopier du plus
petit au plus
grand :

18 ; 34 ; 23 ; 9



Dictée de
nombres

Activités ritualisées

CE1

CM1

Recopier du plus
petit au plus
grand :

Dictée de
nombres

81 ; 57 ; 73 ; 39

Calcul mental

CE1

CM1



10 rouge	5+5	2+2+2+2+2	4+4+4+4	8+8	6+5	10+6	4+4+4
11 marron	7+5	6+6	3+3+3+3	5+3+3	7+4	9+7	10+3+3
12 jaune	6+7	4+4+3	5+5+2	4+8+4	7+6	8+3	6+6+4
13 orange	4+8	10+3	4+7	5+7	11+5	8+5	10+3+3+3
14 rose	4+4+4	4+7	8+4	5+8	7+9	6+10+3	2+2+2+2+2
15 vert	3+6+3	6+2+2	8+9	8+8	4+12	15+4	4+4+4+4+3
16 bleu	5+5+7	3+9	10+1	6+3+2	7+7	5+5+5	5+11
17 gris	1+2+2+3+4+6	5+5+5+2	7+0+8	5+5+5	5+5+4	7+7+1	9+3+3
18 noir	12+3	8+9	6+6+3	6+8	4+5+6	9+5	7+8
19 violet	4+4+0+1+4+4	0+10+5	9+1+9	4+4+7	3+3+3+3+3	4+4+4+3	7+6
	3+3+3+3+3	9+9	8+4+3	9+2+2+2	4+4+4+3	5+10	11+8
				2+2+3+3+4+4		4+6+8	



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 2

Activités ritualisées

CE1

CM1

Compter de 5 000 en 5 000

17

17 c'est dix et ...



Activités ritualisées

CE1

CM1

Compter de 5 000 en 5 000

12

12 c'est ...



Activités ritualisées

CE1

CM1

Compter de 5 000 en 5 000

19

19 c'est ...



Activités ritualisées

CE1

CM1

14

14 c'est ...

Ecrire le nombre :
 $5\ 000 + 10 + 9$



Activités ritualisées

CE1

CM1



Ecrire le nombre :
 $9\ 000 + 400 + 2$

28 ; 34 ; 73 ;

69 ; 19



Activités ritualisées

CE1



28 ; 34 ; 73 ;

69 ; 19

CM1

Ecrire le nombre :
 $3\ 000 + 200 + 60 + 4$



Calcul mental

CE1

CM1

Calcul

La bataille des cartes CE2



But du jeu :

Etre le premier à gagner 10 jetons.

Matériel :

- 1 jeu de 54 cartes (sans les figures)
- Des jetons (ou des bouchons)

Nombre de joueurs :

- 2 joueurs.

Déroulement :

1/ Les cartes sont mélangées puis distribuées entre les joueurs. Les joueurs ne regardent pas leur carte et les posent devant eux.

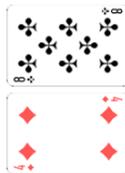
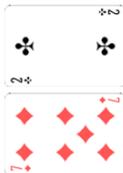


2/ Chaque joueur pose en même temps les deux premières cartes de son paquet. Chacun annonce son total :

$$2+7 = 9$$



$$8+4 = 12$$



Celui qui a le plus gagne 1 jeton et les cartes sont mises de côté.

Fin de la partie :

Le gagnant est celui qui a gagné 10 jetons.

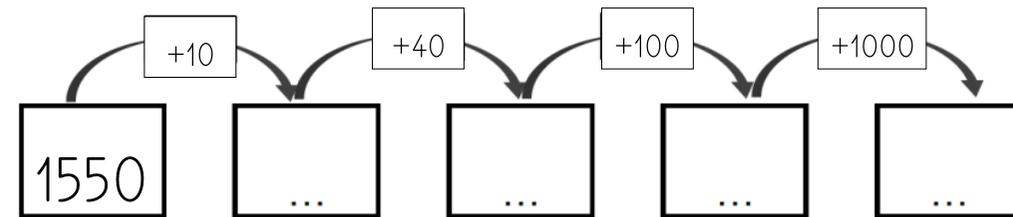
Les cartes de multiplication

Calcul mental

CE1

CM1

Chaine de calcul :



Calcul

La bataille des cartes CE2



But du jeu :

Etre le premier à gagner 10 jetons.

Matériel :

- 1 jeu de 54 cartes (sans les figures)
- Des jetons (ou des bouchons)

Nombre de joueurs :

- 2 joueurs.

Déroulement :

1/ Les cartes sont mélangées puis distribuées entre les joueurs. Les joueurs ne regardent pas leur carte et les posent devant eux.

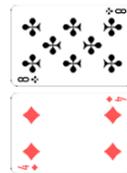
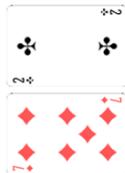


2/ Chaque joueur pose en même temps les deux premières cartes de son paquet. Chacun annonce son total :

$2+7 = 9$



$8+4 = 12$



Celui qui a le plus gagne 1 jeton et les cartes sont mises de côté.

Fin de la partie :

Le gagnant est celui qui a gagné 10 jetons.

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 3

Activités ritualisées

CE1

Récitation de la comptine
numérique à rebours à
partir de :

20

CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

15

15 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

13

13 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

11

11 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

18

18 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

12

12 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Calcul mental

CE1

CM1



10 rouge	5+5	2+2+2+2+2	4+4+4+4	8+8	6+5	10+6	4+4+4
11 marron	7+5	6+6	3+3+3+3	5+3+3	7+4	9+7	10+3+3
12 jaune	6+7	4+4+3	5+5+2	4+8+4	7+6	8+3	6+6+4
13 orange	4+8	10+3	4+7	5+7	11+5	8+5	10+3+3+3
14 rose	4+4+4	4+7	8+4	5+8	9+4	6+10+3	4+4+4+4+3
15 vert	3+6+3	6+2+2	8+9	8+8	4+12	15+4	3+3+3+2
16 bleu	5+5+7	1+2+2+3+4+6	3+9	10+1	6+3+2	7+7	5+5+5
17 gris	5+5+5+2	7+0+8	5+5+5	5+5+4	9+5	7+7+1	9+3+3
18 noir	12+3	8+9	6+6+3	6+8	4+5+6	6+6+2	7+8
19 violet	3+3+3+3+3	4+4+0+1+4+4	0+10+5	9+1+9	13	4+4+7	3+3+3+3+3
	9+9	8+4+3	4+4+4+3	9+2+2+2	4+4+4+3	5+10	4+6+8
				2+2+3+3+4+4			



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 4

Activités ritualisées

CE1

Récitation de la comptine
à rebours à partir de :

25



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

19

19 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

14

14 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

18

18 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

16

16 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

15

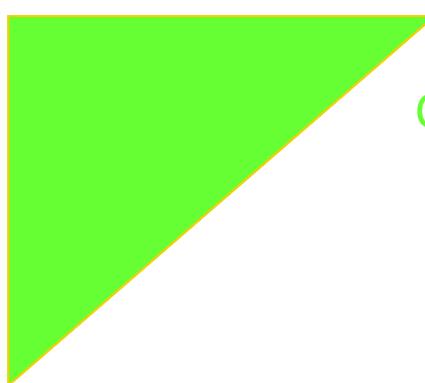
15 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.



Calcul mental

CE1

CM1



Ecrire de 2 en 2 :



Tables de
multiplication :

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 5

Activités ritualisées

CE1

Récitation de la comptine
à rebours à partir de :

30

CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

18

18 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

12

12 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

16

16 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

15

15 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

19

19 c'est ...



CM1

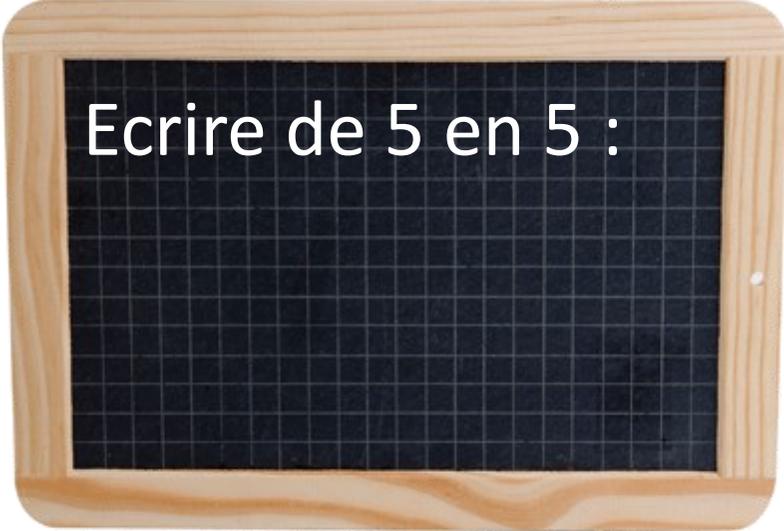


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Calcul mental

CE1

CM1



Ecrire de 5 en 5 :



Dictée de
nombres

Ajouter ... milliers.

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 6

Activités ritualisées

CE1

Récitation de la comptine
à rebours à partir de :

40

CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

18

18 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

13

13 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

12

12 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

16

16 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE1

14

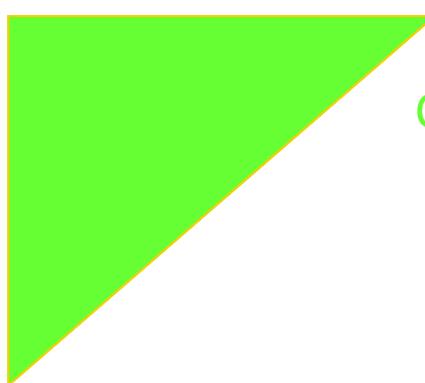
14 c'est ...



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.



Calcul mental

CE1

CM1



Ecrire de 5 en 5 :



Dictée de
nombres

Ajouter ... milliers.

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 7

Activités ritualisées

CE1

Jeu du furet :

40

CM1



Activités ritualisées

CE1



CM1

Ajouter < ou > :

3 584 ... 3 499

6 000 + 500 + 4 ... 7 000 + 100 + 1

9 000 - 1 ... 8 000 + 900 + 90



Calcul mental

CE1

Bingo des soustractions



6	7	8	5
8	9	9	4
6	7	4	5
6	7	8	9

CM1

Les tables de
multiplication :



Activités ritualisées

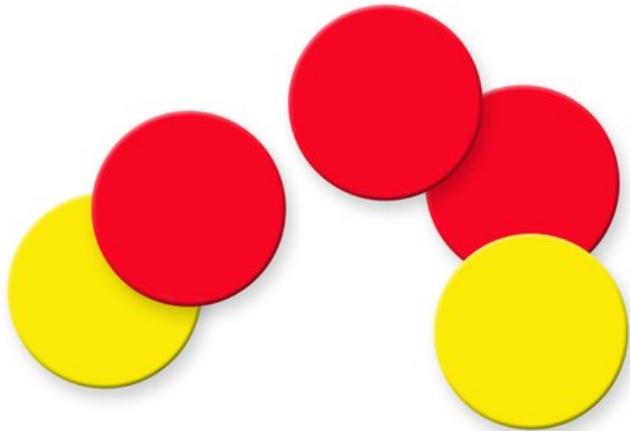
Calcul mental

Séance 8

Activités ritualisées

CE1

Ecrire combien il manque
de jetons pour en obtenir
10 :



CM1



Activités ritualisées

CE1

Ecrire combien il manque
de jetons pour en obtenir
10 :



CM1



Activités ritualisées

CE1

Ecrire combien il manque
de jetons pour en obtenir
10 :



CM1



Activités ritualisées

CE1

CM1

Dictée de nombres :



Calcul mental

CE1

Le double :



Chercher le double
de : 1 ; 2 ; 4 ; 5.

CM1

Ajouter et
soustraire 9

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 9

Activités ritualisées

CE1

Ecrire combien il manque
de jetons pour en obtenir
10 :



CM1



Activités ritualisées

CE1

Ecrire combien il manque
de jetons pour en obtenir
10 :



CM1



Activités ritualisées

CE1

Ecrire combien il manque
de jetons pour en obtenir
10 :



CM1



Activités ritualisées

CE1



CM1



Activités ritualisées

CE1

CM1

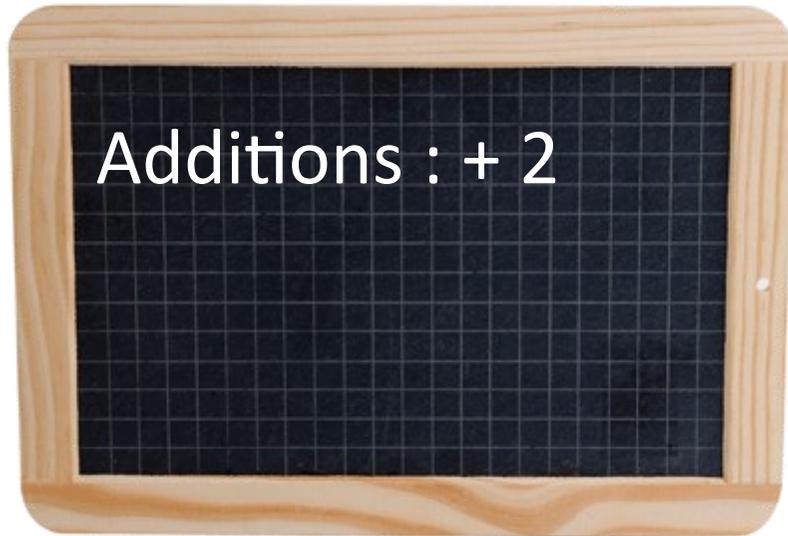
Dictée de nombres :



Calcul mental

CE1

CM1



		réponses
1	$35 + 9$	
2	$47 + 9$	
3	$58 + 9$	
4	$26 + 9$	
5	$46 + 9$	
6	$23 + 9$	
7	$41 + 9$	
8	$38 + 9$	
9	$67 + 9$	
10	$11 + 9$	
11	$43 + 9$	
12	$83 + 9$	
13	$81 + 9$	
14	$50 + 9$	
15	$31 + 9$	
16	$73 + 9$	
17	$91 + 9$	
18	$80 + 9$	
19	$77 + 9$	
20	$22 + 9$	

		réponses
21	$121 + 9$	
22	$420 + 9$	
23	$482 + 9$	
24	$473 + 9$	
25	$123 + 9$	
26	$235 + 9$	
27	$439 + 9$	
28	$106 + 9$	
29	$158 + 9$	
30	$1\ 209 + 9$	
31	$1\ 201 + 9$	
32	$1\ 320 + 9$	
33	$1\ 183 + 9$	
34	$1\ 211 + 9$	
35	$1\ 231 + 9$	
36	$1\ 321 + 9$	
37	$1\ 423 + 9$	
38	$1\ 101 + 9$	
39	$1\ 191 + 9$	
40	$1\ 991 + 9$	

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 10

Jeu du furet :

40

Rituel du nombre du jour :

CM1

Le nombre du jour (1)

1/ écrire dans le tableau :

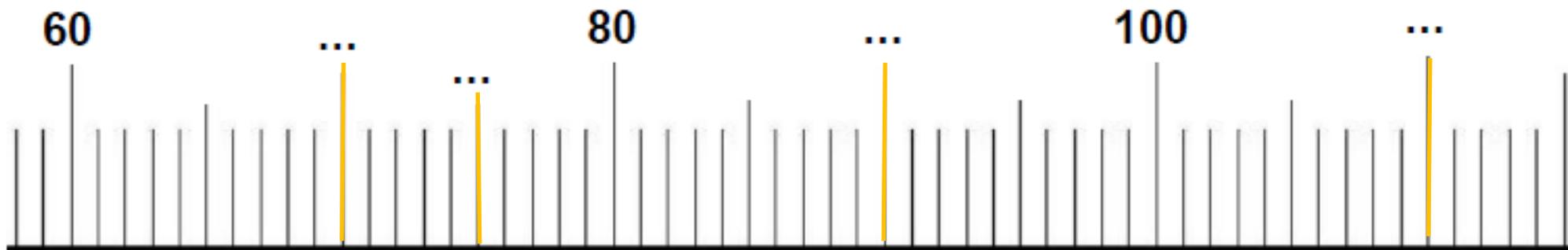
millions			mille			unités		
C	D	U	C	D	U	C	D	U

2/ Entoure en rouge le **chiffre des** millions et en bleu le **nombre de** milliers.

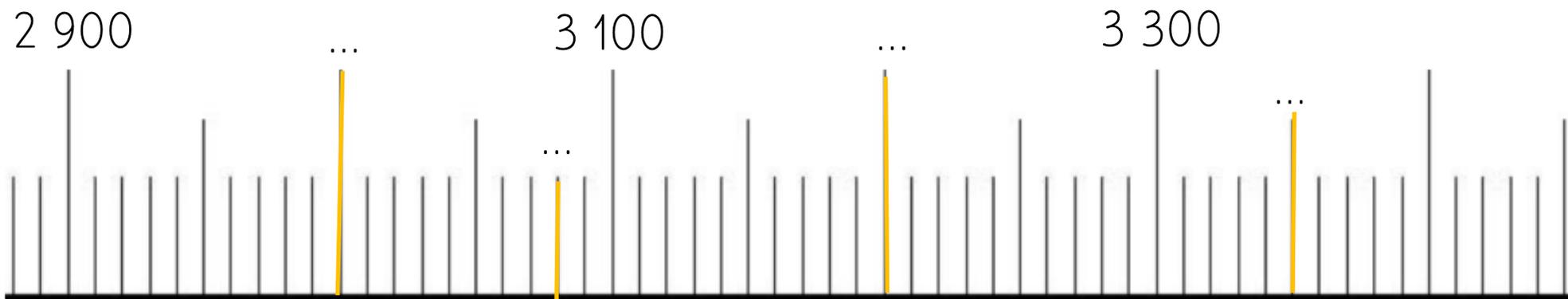
Activités ritualisées



CE1



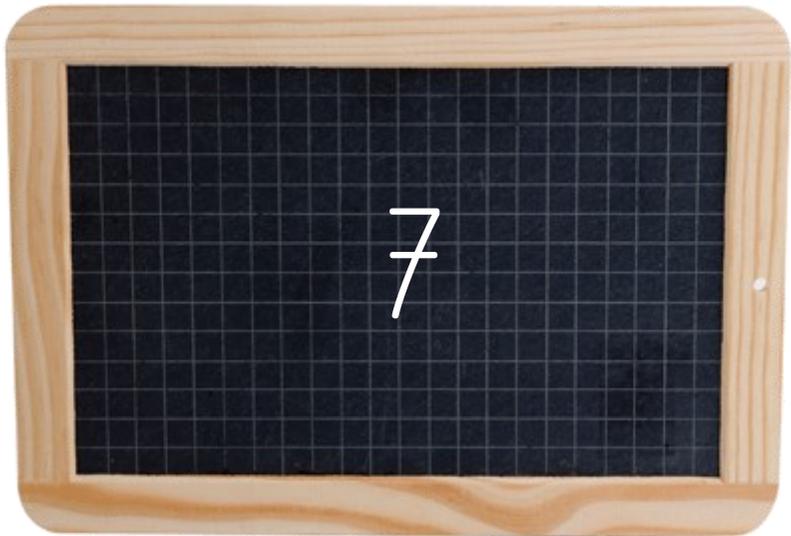
CM1



Calcul mental

CE1

Décomposer de deux façons différentes :



CM1

Mémoriser les tables de multiplication :

<https://youtu.be/16tOdUmmhSw>

Calcul mental

CE1

CM1

Décomposer de deux façons
différentes :



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 11

Jeu du furet :

40

Rituel du nombre du jour :

CM1

Le nombre du jour (1)

1/ écrire dans le tableau :

millions			mille			unités		
C	D	U	C	D	U	C	D	U

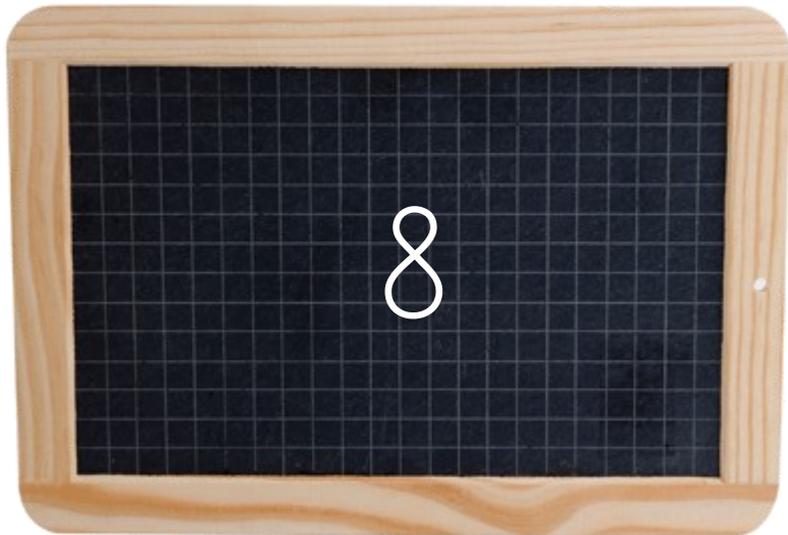
2/ Entoure en rouge le **chiffre des** millions et en bleu le **nombre de** milliers.

Calcul mental

CE1

CM1

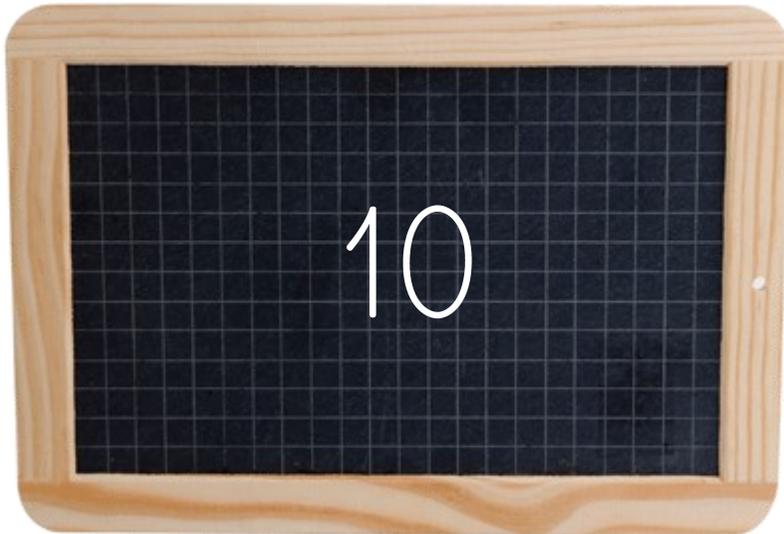
Décomposer de deux façons
différentes :



Calcul mental

CE1

Décomposer de deux façons
différentes :



CM1

