

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 1

Activités ritualisées

CE2



80

CM1

Compter de 1 000 en 1 000

Activités ritualisées

CE2



Recopier du plus
petit au plus
grand :

178 ; 314 ; 755 ;

298

CM1



Dictée de
nombres

Activités ritualisées

CE2



Recopier du plus
petit au plus
grand :

411 ; 613 ; 512 ;

419

CM1



Dictée de
nombres

Calcul mental

CE2

CM1

	3	
2		1

Somme: 9

3	4	
		2

Somme: 12

		4
7		
		8

Somme: 15



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 2

Activités ritualisées

CE2

CM1

17

Compter de 5 000 en 5 000



Activités ritualisées

CE2

CM1

12

Compter de 5 000 en 5 000



Activités ritualisées

CE2

CM1

19

Compter de 5 000 en 5 000



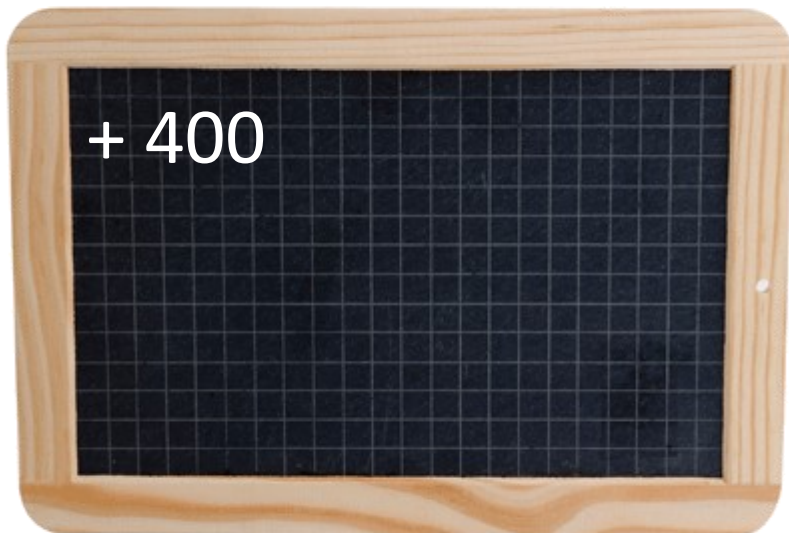
Activités ritualisées

CE2

CM1

14

Ecrire le nombre :
5 000 + 10 + 9



Activités ritualisées

CE2



99 ; 101 ; 119 ;

91 , 111

CM1

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



Activités ritualisées

CE2



99 ; 101 ; 119 ;

91 , 111

CM1

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



Calcul mental

CE2

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 :

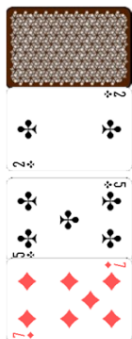
1/ Les cartes sont mélangées puis distribuées entre les joueurs. Les joueurs ne regardent pas leur carte et les posent devant eux.



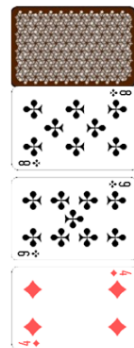
2/ Chaque joueur pose en même temps les trois premières cartes de son paquet.

Chacun annonce son total :

$$2+5+7 = 14$$



$$8+9+4 = 21$$



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

CE2

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 :

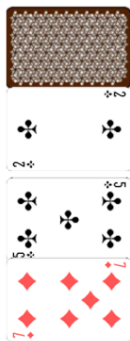
1/ Les cartes sont mélangées puis distribuées entre les joueurs. Les joueurs ne regardent pas leur carte et les posent devant eux.



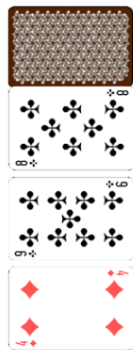
2/ Chaque joueur pose en même temps les trois premières cartes de son paquet.

Chacun annonce son total :

$$2+5+7 = 14$$



$$8+9+4 = 21$$



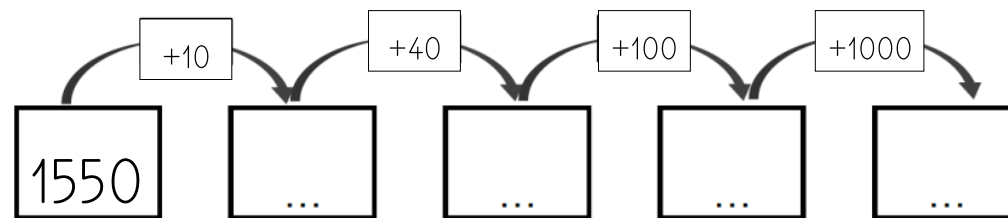
Celui qui a le plus gagne 1 jeton et les cartes sont mises de côté.

Fin de la partie :

Le gagnant est celui qui a gagné 10 jetons.

CM1

Chaine de calcul :



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 3

Activités ritualisées

CE2

Ecrire les dix nombres
qui viennent après :

335 →



CM1

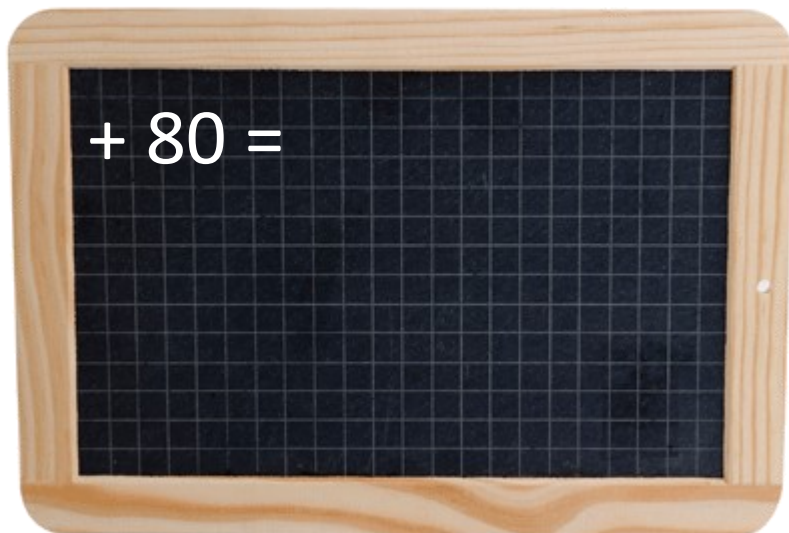


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

15



CM1

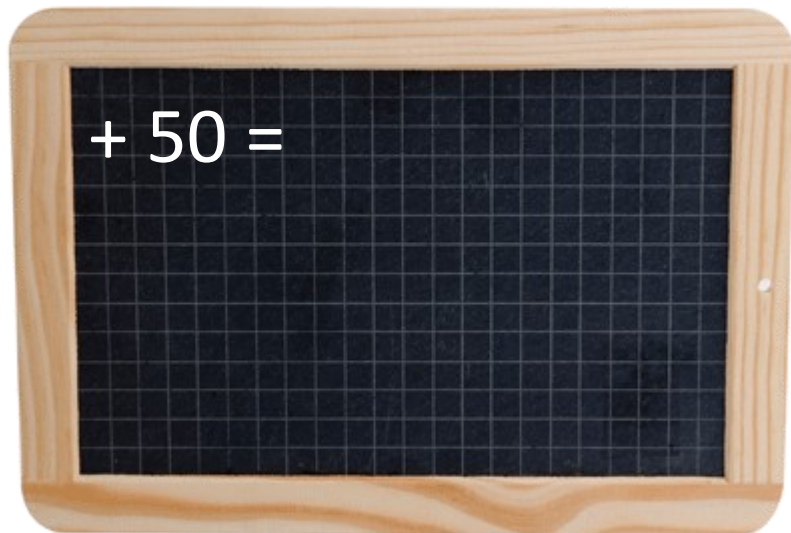


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

13



CM1

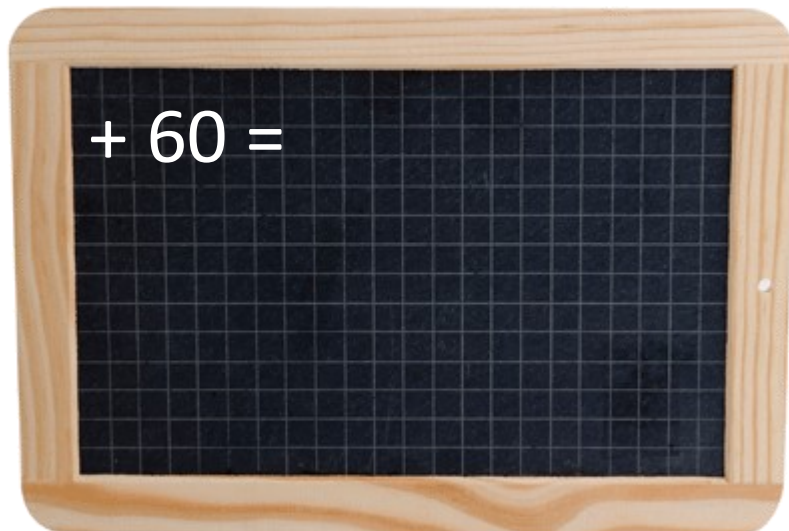


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

11



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

18

+ 20 =

CM1

Dictée de
nombres

+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

12



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Calcul mental

CE2

CM1

Compléments à 100 :

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



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 4

Activités ritualisées

CE2

Ecrire les dix nombres
qui viennent après :

273 →



CM1

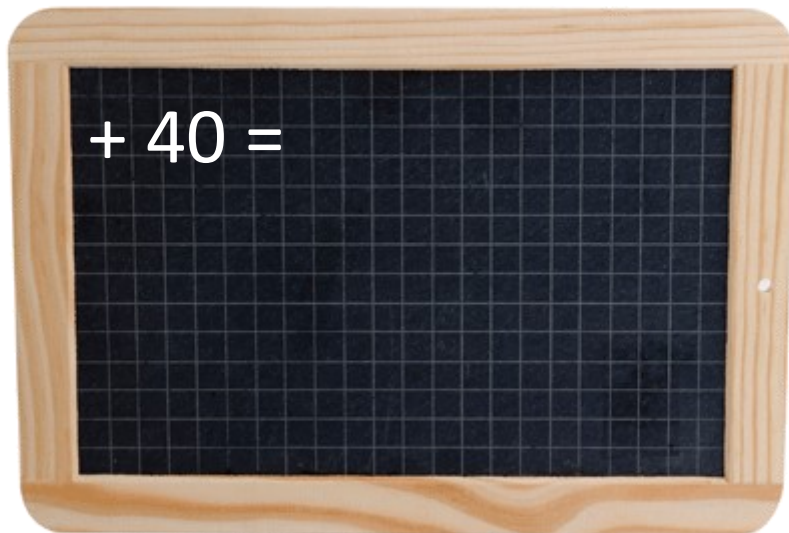


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

19



CM1

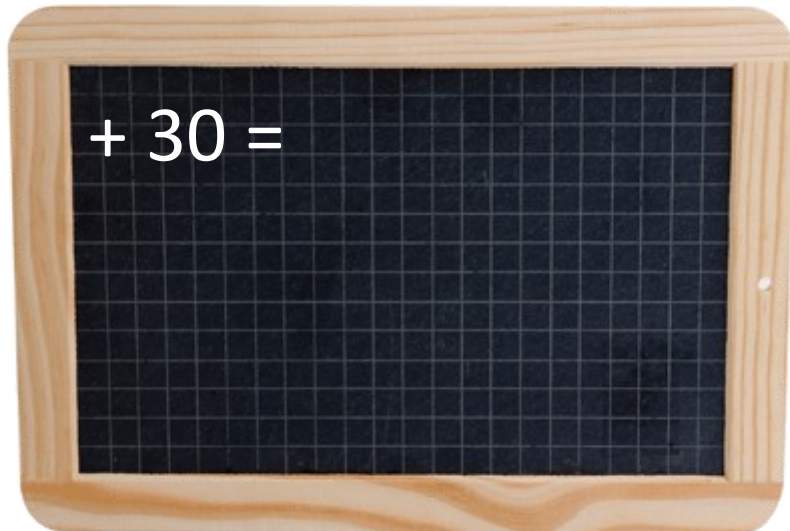


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

14



CM1

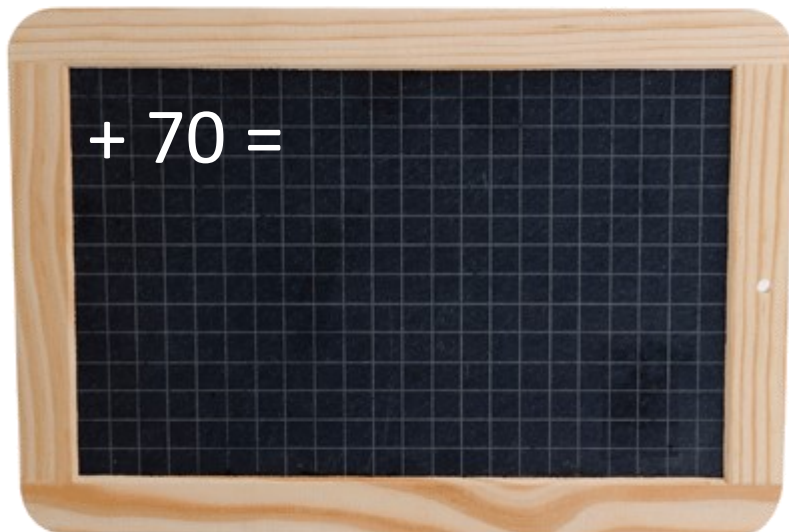


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

18



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

16

+ 50 =

CM1

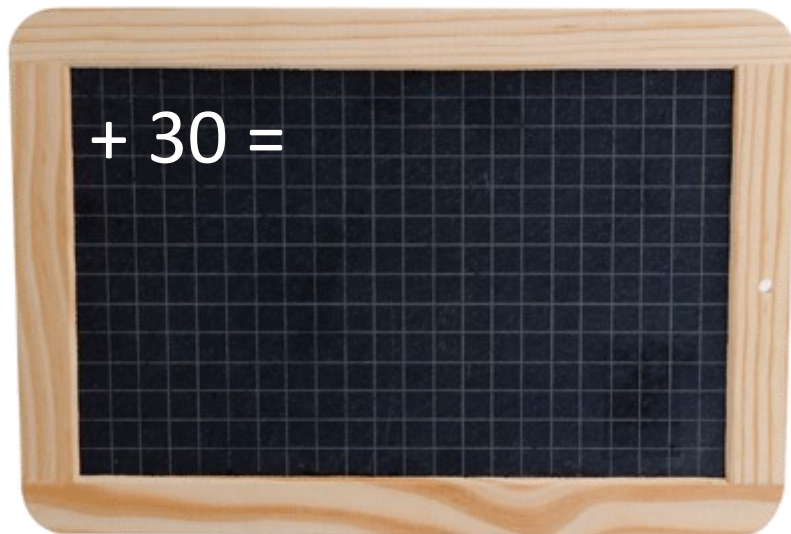
Dictée de
nombres

+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

15



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Calcul mental

CE2

Poser la soustraction :



$$74 - 13 =$$



CM1



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 5

Activités ritualisées

CE2

Ecrire les dix nombres
qui viennent après :

581 →



CM1

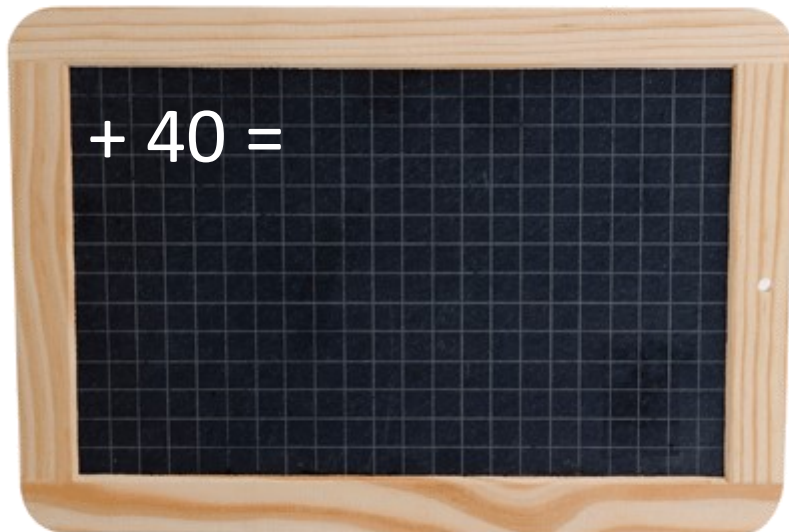


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

18



CM1

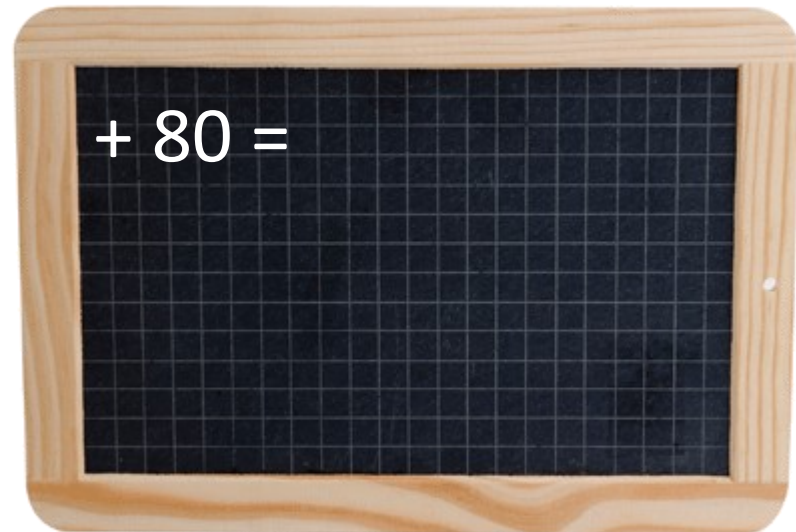


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

12



CM1

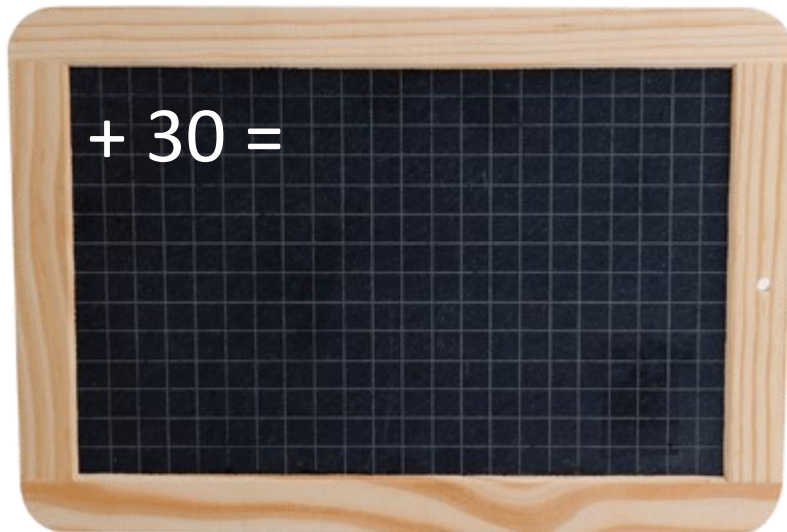


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

16



CM1

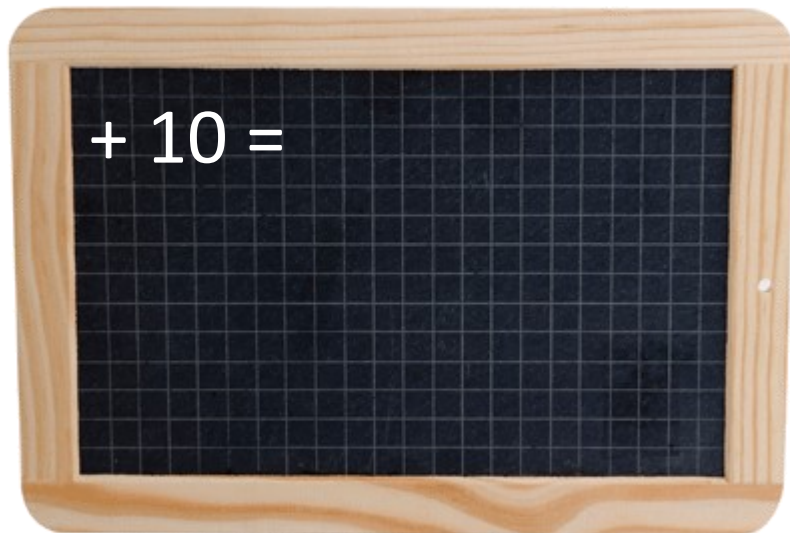


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

15



CM1

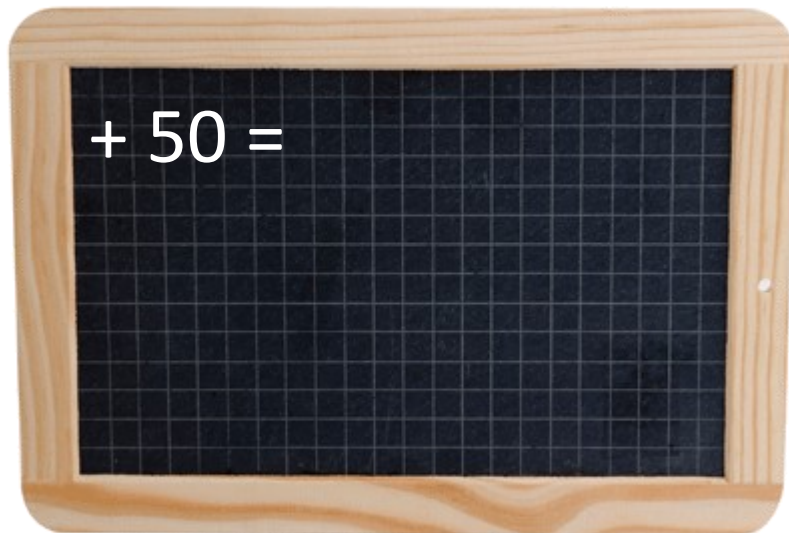


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

19



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Calcul mental

CE2

Poser la soustraction :



$$58 - 24 =$$



CM1



Ajouter ... milliers.

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 6

Activités ritualisées

CE2

Ecrire les dix nombres
qui viennent après :

493 →



CM1

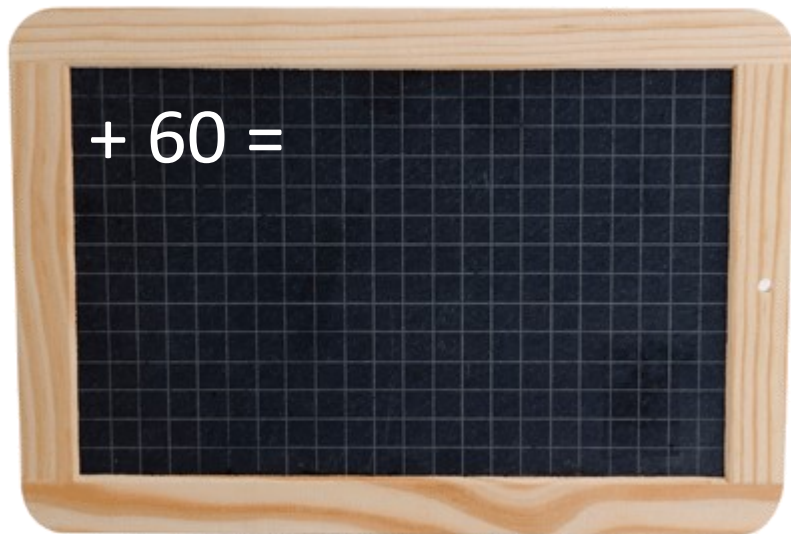


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

18



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

13

+ 40 =

CM1

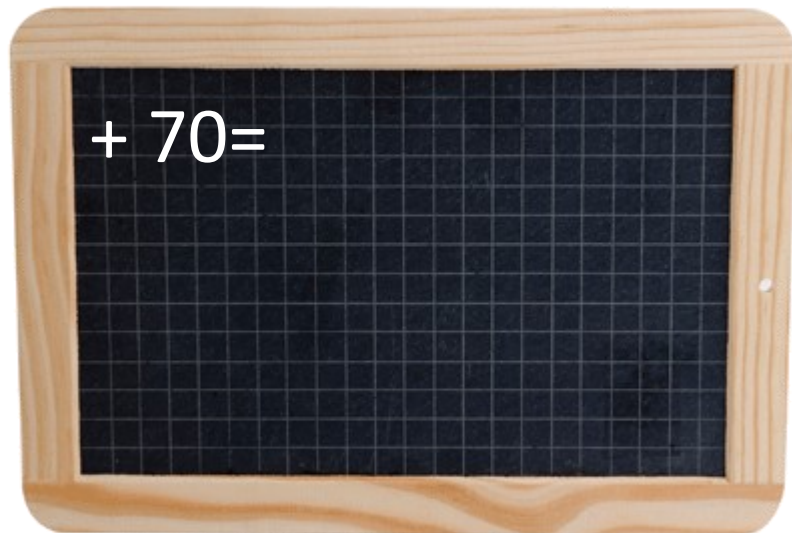
Dictée de
nombres

+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

12



CM1

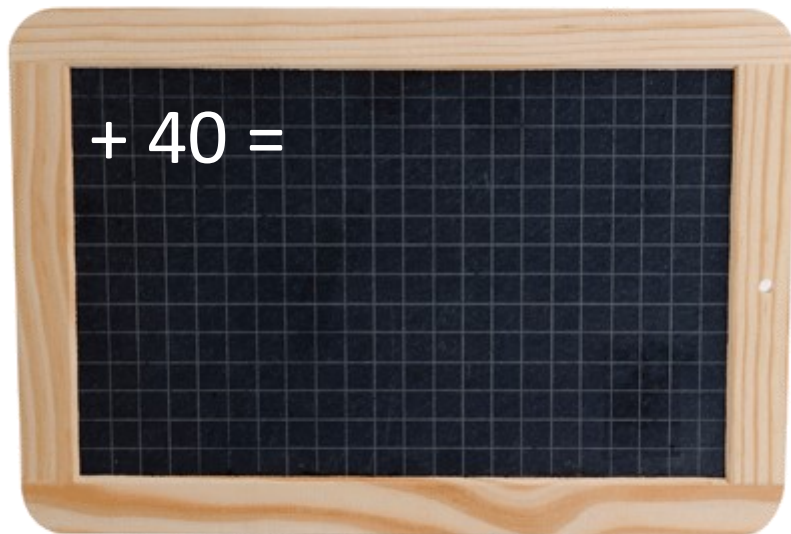


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

16



CM1

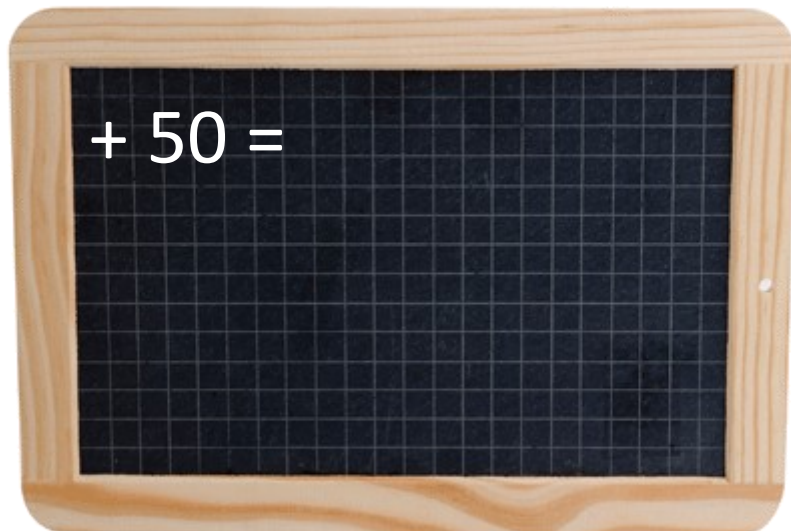


+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Activités ritualisées

CE2

14



CM1



+ ranger les nombres
dans l'ordre croissant.

Calcul mental

CE2

Poser la soustraction :



$$69 - 36 =$$



CM1



Ajouter ... milliers.

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 7

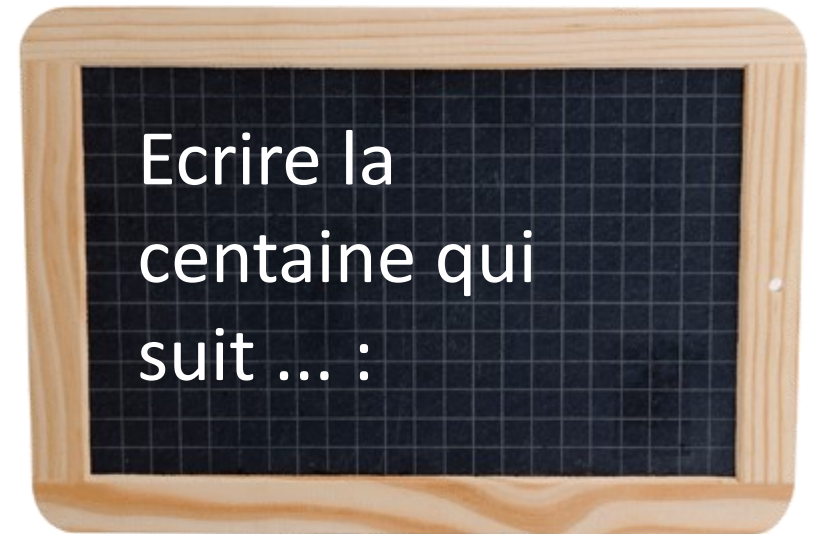
Activités ritualisées

CE2

Jeu du furet :

280

CM1



Activités ritualisées

CE2



290

CM1

Ajouter < ou > :

3 584 ... 3 499

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

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



Calcul mental

CE2

CM1

Score
..... / 22



$26 - 4$
$98 - 3$

$77 - 6$	$68 - 6$
$39 - 6$	$44 - 4$



$87 - 4$	$56 - 2$	$47 - 2$
$79 - 6$	$38 - 3$	$15 - 4$




$75 - 5$	$99 - 6$	$28 - 5$	$29 - 3$	$66 - 4$
$48 - 7$	$35 - 2$	$78 - 6$	$54 - 2$	$89 - 7$








Score
..... / 40

 ★

3×7		5×9					
4×8		5×7					
2×8		5×0	3×6	5×8			
3×9		4×6	3×1	2×9			
3×8	3×2	4×9	2×5	4×3	5×6		
5×3	2×6	5×10	3×5	4×5	2×7		
3×4	4×10	2×4	5×5	4×7	2×0	3×2	5×2
2×3	4×4	5×1	2×1	4×2	3×3	5×4	2×2

 ★

 ★

 ★

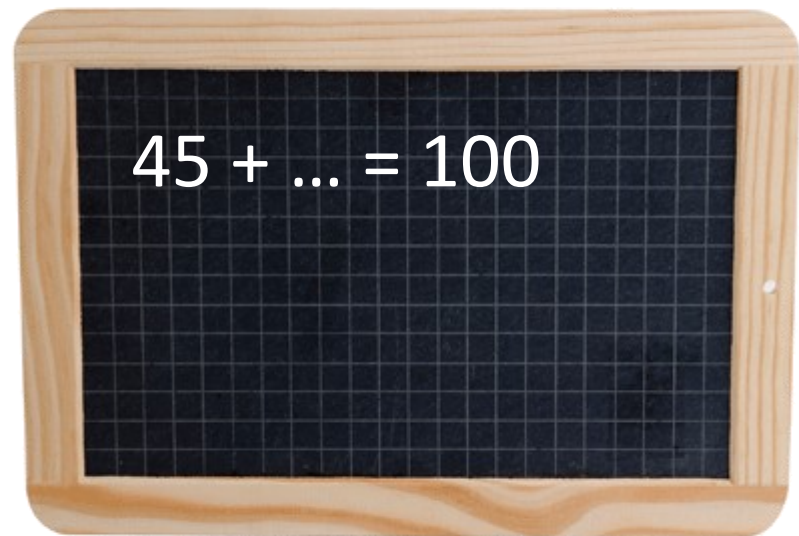
Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 8

Activités ritualisées

CE2

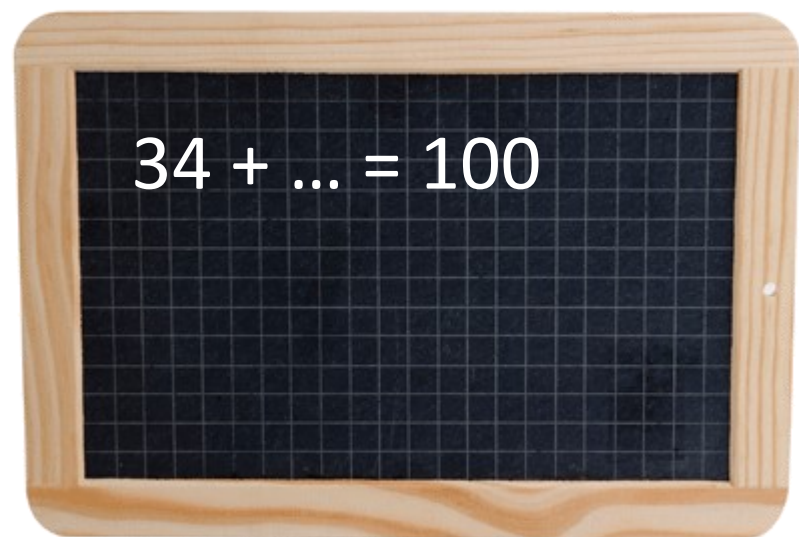


CM1



Activités ritualisées

CE2



CM1




Activités ritualisées

CE2


$$67 + \dots = 100$$

CM1



Dictée de
nombres :

Activités ritualisées

CE2

CM1

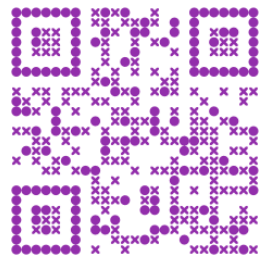
Dictée de nombres :



Calcul mental

CE2

L'étagère de la classe
compte 6 livres.
J'en mets 9 de plus.
**Combien de livres y a-t-il
maintenant sur l'étagère ?**



CM1

Ajouter et
soustraire 9

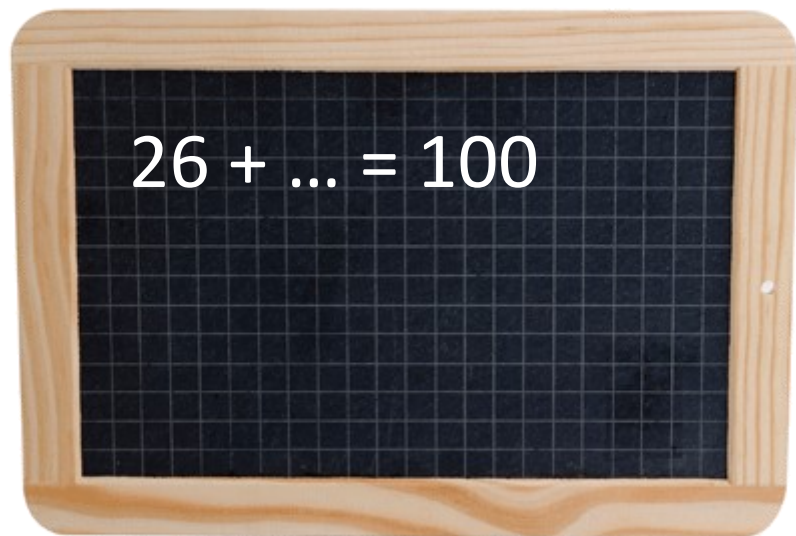
Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 9

Activités ritualisées

CE2



CM1




Activités ritualisées

CE2

CM1


$$33 + \dots = 100$$




Dictée de
nombres :

Activités ritualisées

CE2


$$48 + \dots = 100$$

CM1



Dictée de
nombres :

Activités ritualisées

CE2



167

CM1



Activités ritualisées

CE2

CM1

Dictée de nombres :



Calcul mental

CE2

Score

..... / 22



$66 + 5$

$83 - 9$

$45 - 9$

$52 + 9$

$27 + 9$

$76 - 9$

$94 - 9$

$53 - 9$

$36 + 9$

$71 - 9$

$25 + 9$

$13 - 9$

$40 - 9$

$61 + 9$

$38 - 9$

$72 + 9$

$24 - 9$

$58 + 9$

$74 - 9$

$89 + 9$

$44 - 9$

$17 + 9$



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 :

80

Rituel du nombre du jour :

CM1

Le nombre du jour (1)

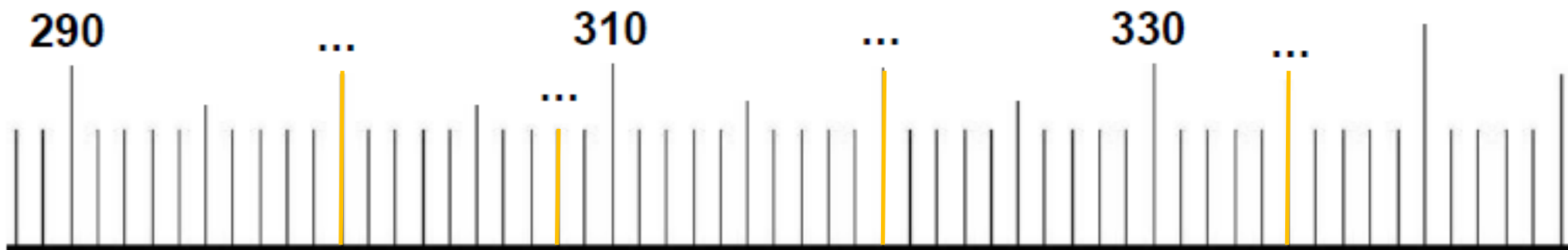
1/ écrire dans le tableau :

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

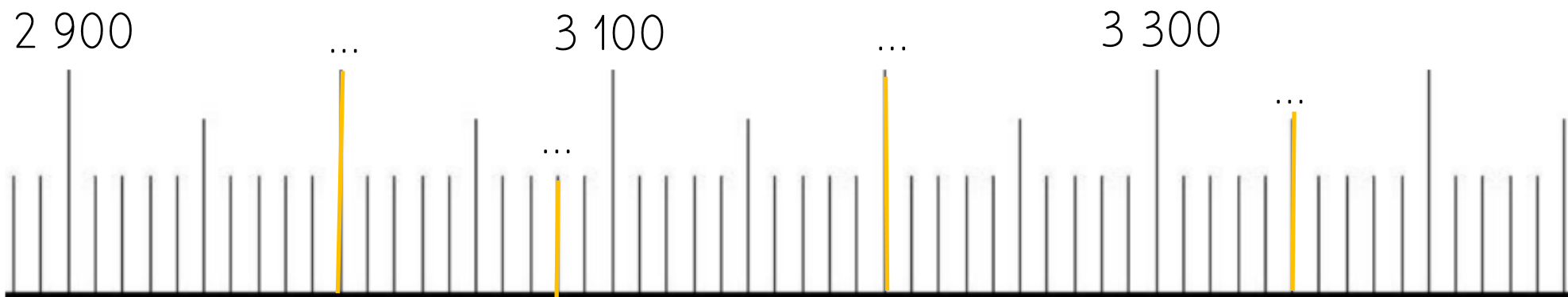
2/ Entoure en rouge le **chiffre des** millions et en bleu le **nombre de** milliers.

Activités ritualisées

CE2



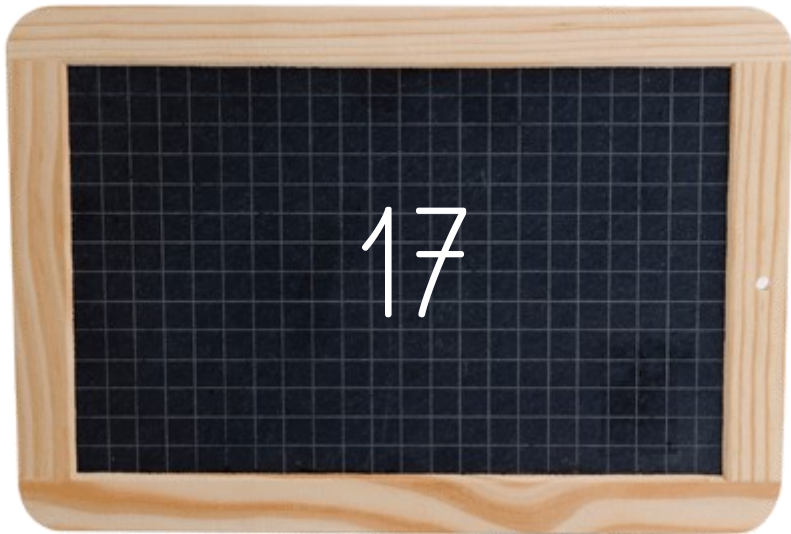
CM1



Calcul mental

CE2

Décomposer de deux façons différentes :



CM1

Mémoriser les tables de multiplication :

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

Calcul mental

CE2

CM1

Décomposer de deux façons
différentes :



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 11

Jeu du furet :

80

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

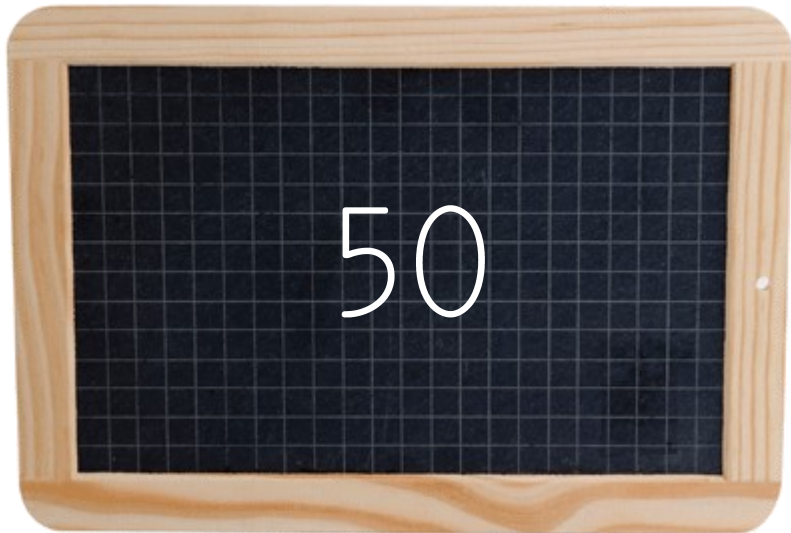
2/ Entoure en rouge le **chiffre des millions** et en bleu le **nombre de milliers**.

Calcul mental

CE2

CM1

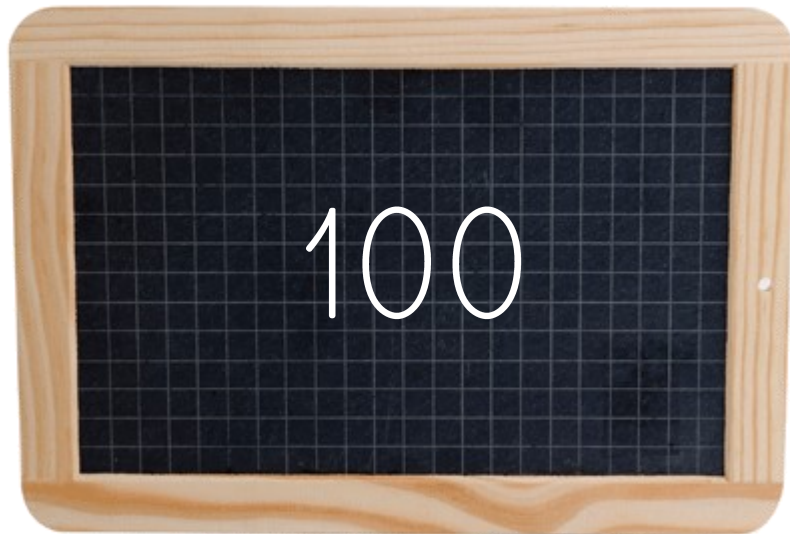
Décomposer de deux façons
différentes :



Calcul mental

CE2

Décomposer de deux façons
différentes :



CM1

