

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 36

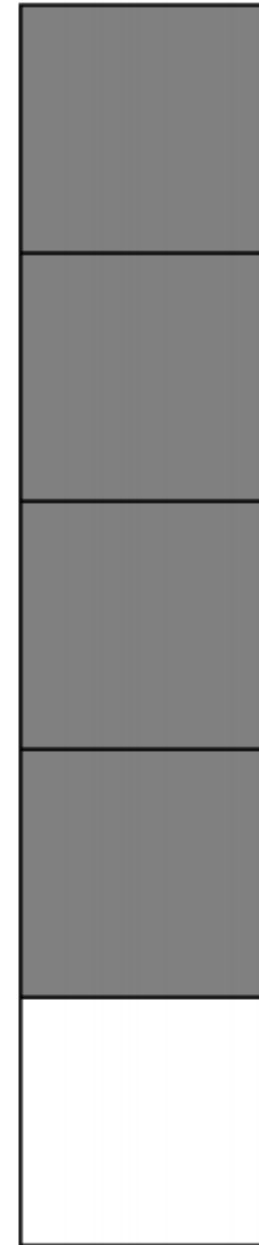
Ecrire le nombre suivant :

1 008 =>

1 015 =>

1 009 =>

1 012 =>



Ecrire le nombre suivant :

1 008 =>

1 015 =>

1 009 =>

1 012 =>



Ecrire le nombre suivant :

1 008 =>

1 015 =>

1 009 =>

1 012 =>



Activités ritualisées

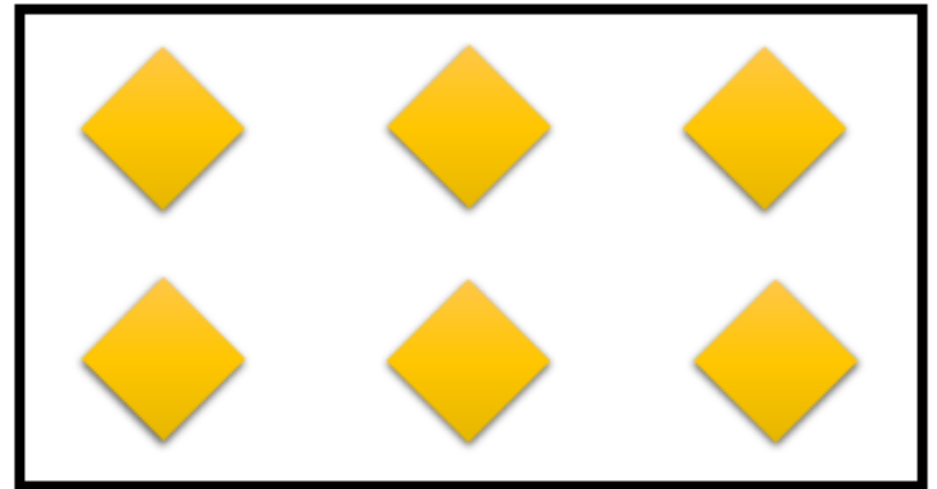
CE2



CM1

Rituel des fractions :

Fiche A :

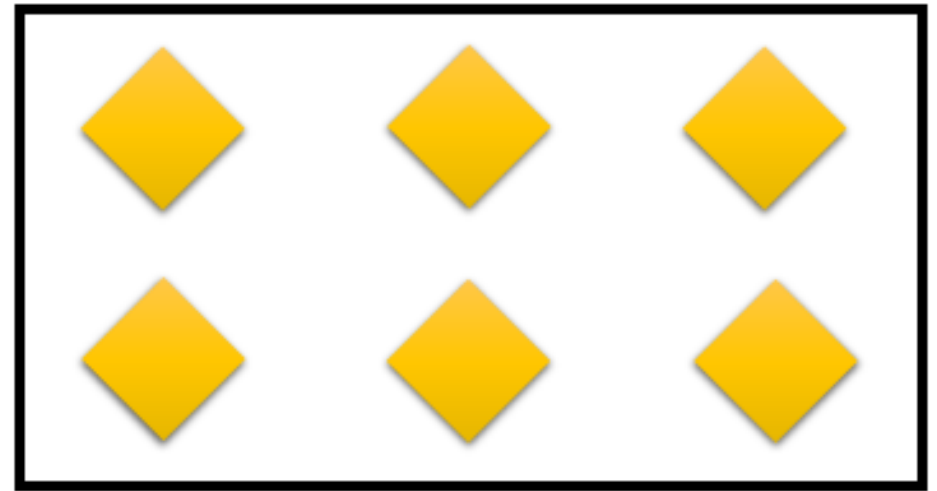


un sixième
un tiers



Rituel des fractions :

Fiche A :



Compter de 5 en 5

3

un sixième
un tiers



Calcul mental

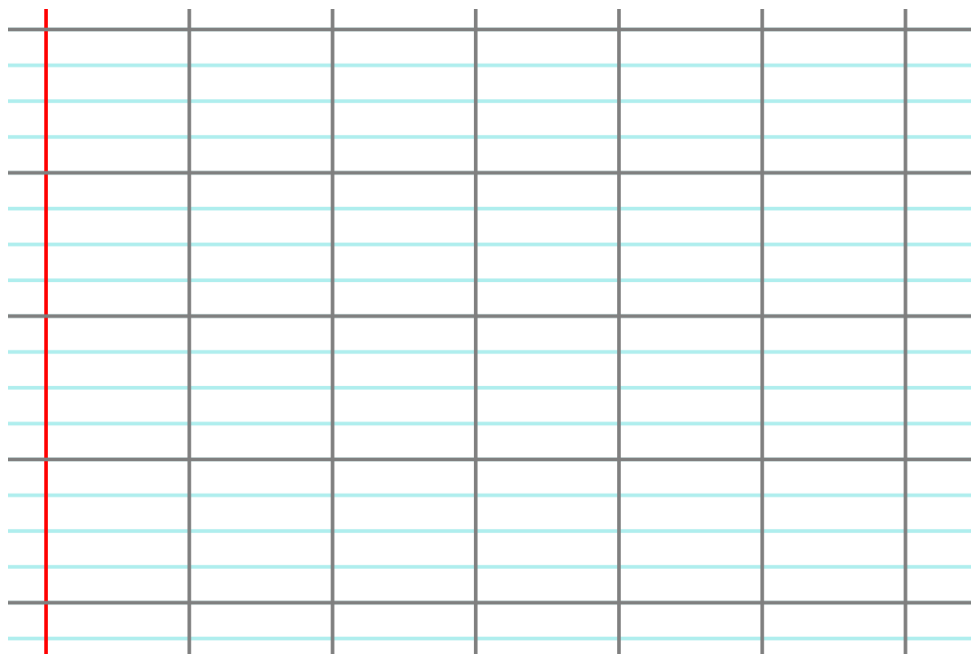
CE2

CM1

Poser et calculer :

$$486 - 241 =$$

Jeux sur les multiplications



Calcul mental

CE2

CM1

Calculer sans poser :

$$112 + 215 =$$

$$113 + 316 =$$

$$217 + 114 =$$

$$319 + 216 =$$

$$114 + 216 =$$

Jeux sur les multiplications



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 37

Ecrire le nombre suivant :

1 010 =>

1 004 =>

1 006 =>

1 018 =>



Ecrire le nombre suivant :

1 010 =>

1 004 =>

1 006 =>

1 018 =>



Ecrire le nombre suivant :

1 010 =>

1 004 =>

1 006 =>

1 018 =>



Activités ritualisées

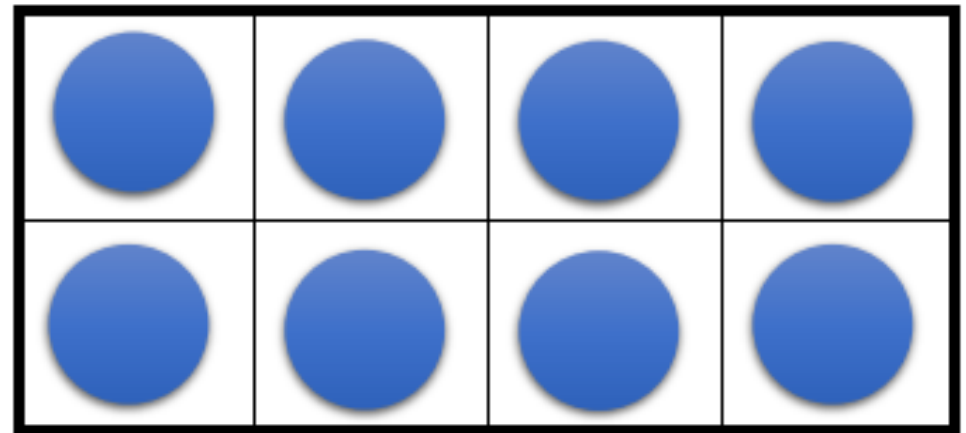
CE2



CM1

Rituel des fractions :

Fiche B :



un huitième

un demi



Activités ritualisées

CE2

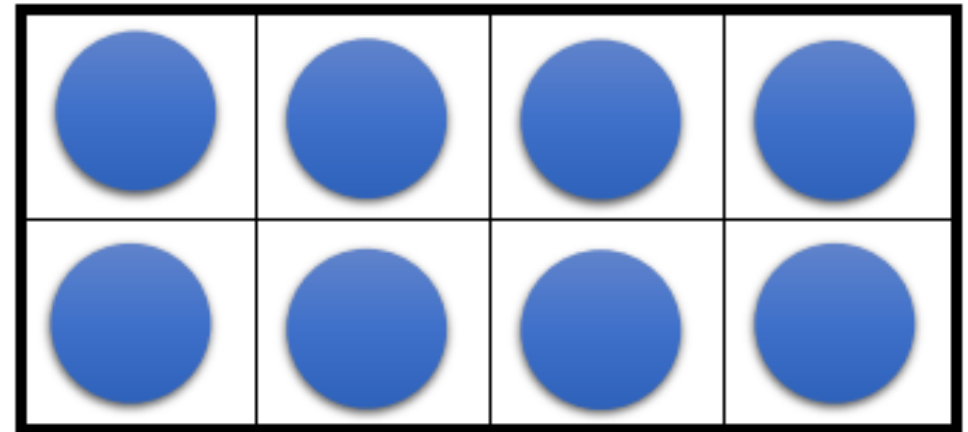


3

CM1

Rituel des fractions :

Fiche B :



un huitième

un demi



Calcul mental

CE2

Poser et calculer

$$618 - 346 =$$



CM1

	Calculus ★	2
Calcule : +100 - 10 +1000 +9 1 080 		

Calcul mental
CE2

CM1

Calculer sans poser :

$$214 + 115 =$$

$$116 + 314 =$$

$$117 + 218 =$$

$$114 + 319 =$$

$$310 + 118 =$$

	Calculus ★	2
Calcule :		
+100 - 10 +1000 +9 1 080 		



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 38

CE2

Ecrire le nombre suivant :

1 019 =>

1 011 =>

1 005 =>

1 001 =>



CE2

Ecrire le nombre suivant :

1 019 =>

1 011 =>

1 005 =>

1 001 =>



Activités ritualisées

CM1

CE2

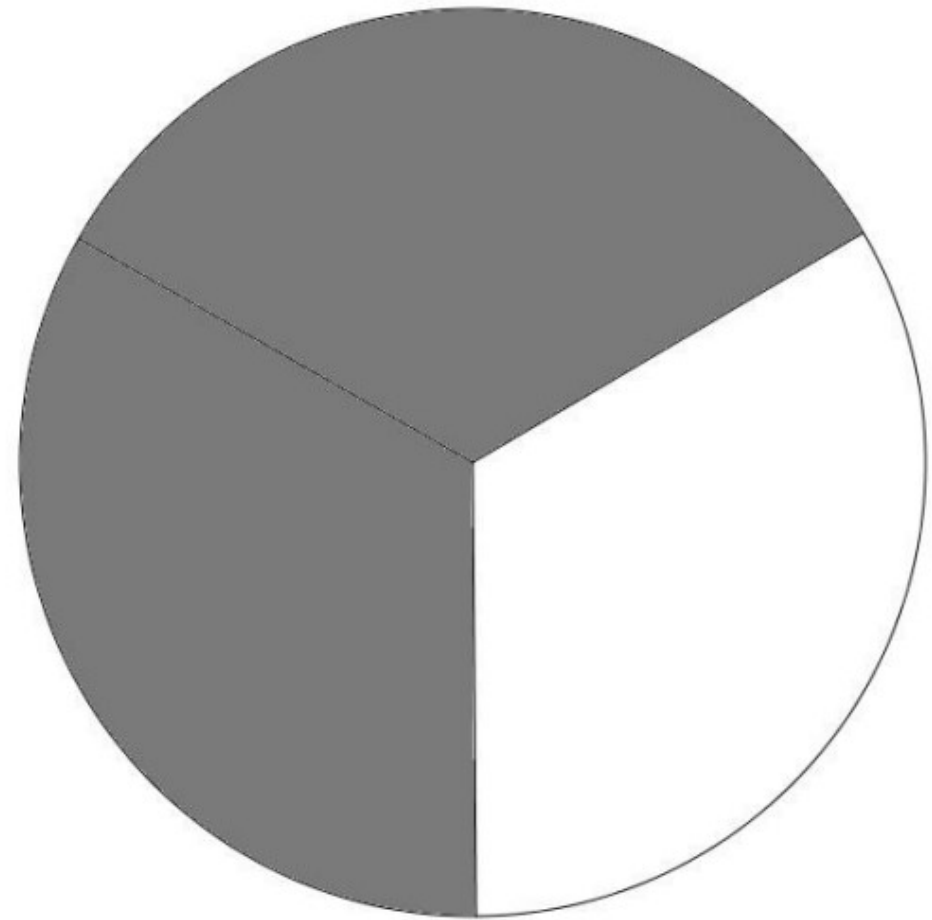
Ecrire le nombre suivant :

1 019 =>

1 011 =>

1 005 =>

1 001 =>



Activités ritualisées

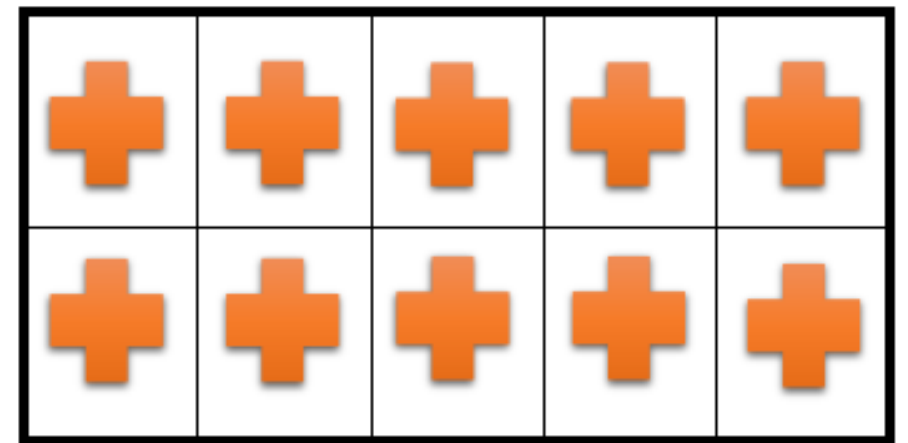
CE2



CM1

Rituel des fractions :

Fiche C :



un dixième

un demi

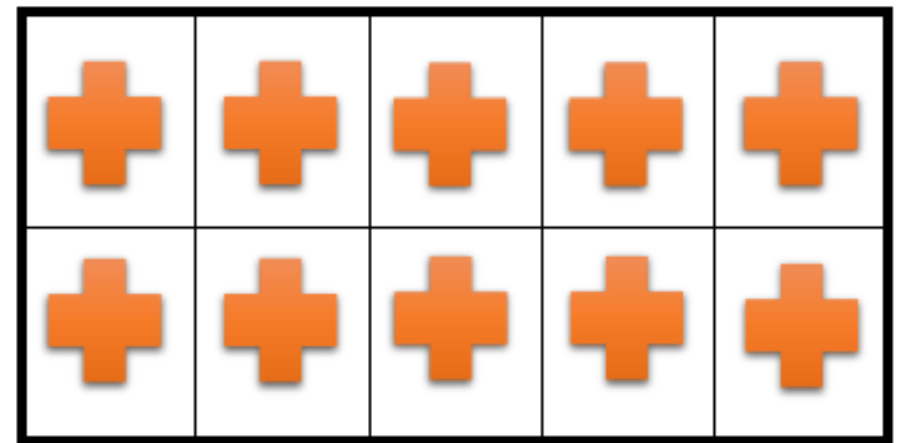




3

Rituel des fractions :

Fiche C :



un dixième

un demi



Calcul mental

CE2

CM1

$$5 \times 12 = 5 \times 10 + 5 \times 2$$

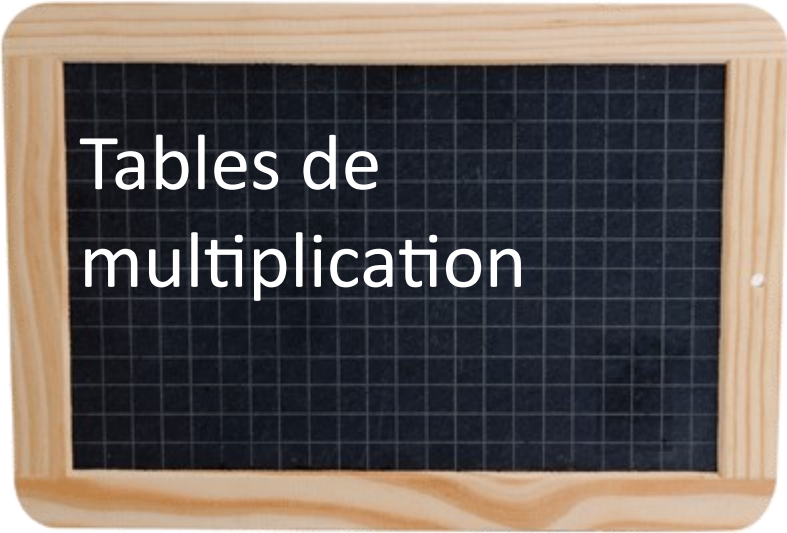
Calculer :

$$6 \times 13 =$$



Calcul mental
CE2

CM1



Tables de
multiplication



Tables de
multiplication

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 39

Activités ritualisées

CM1

CE2

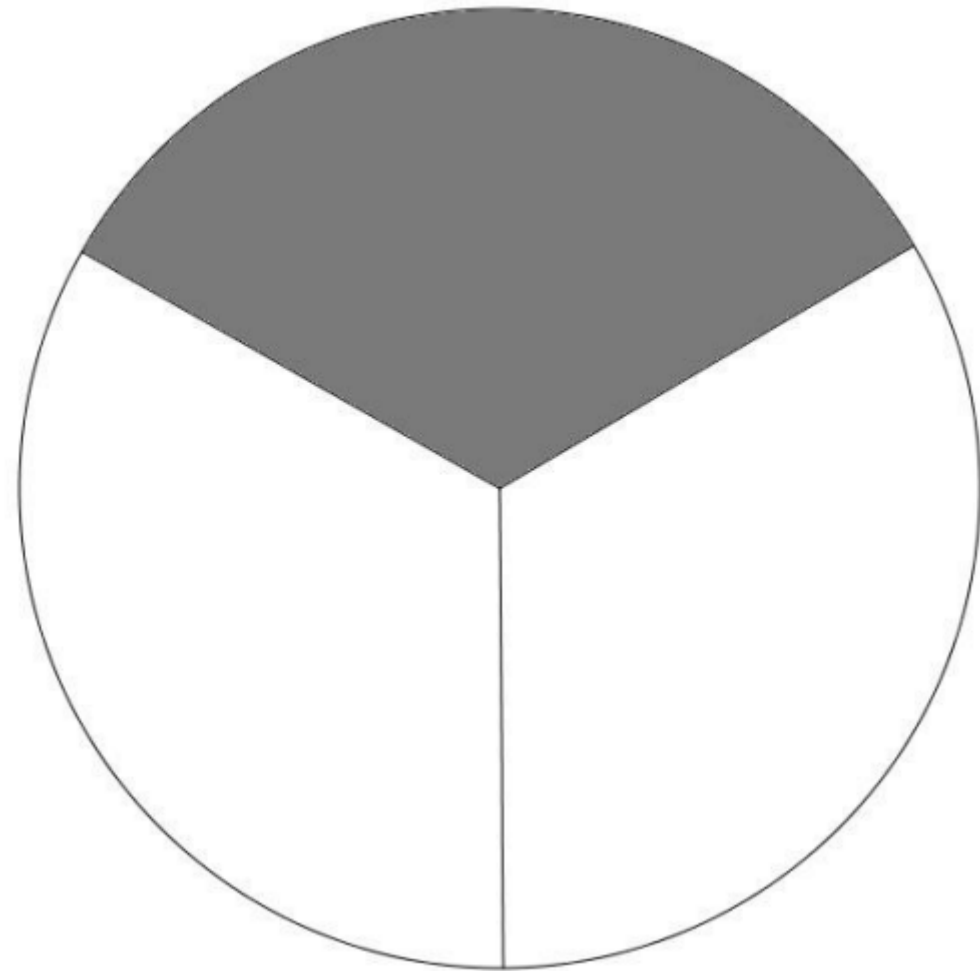
Ecrire le nombre suivant :

1 014 =>

1 017 =>

1 003 =>

1 008 =>



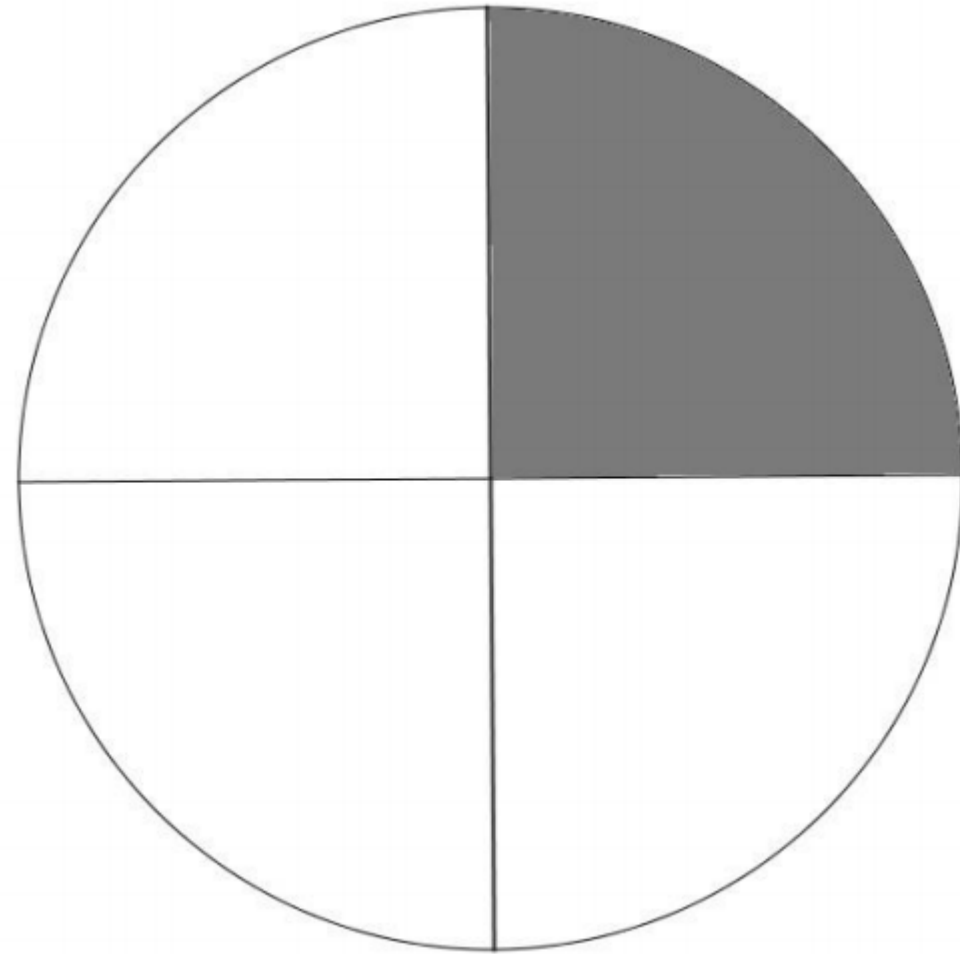
Ecrire le nombre suivant :

1 014 =>

1 017 =>

1 003 =>

1 008 =>



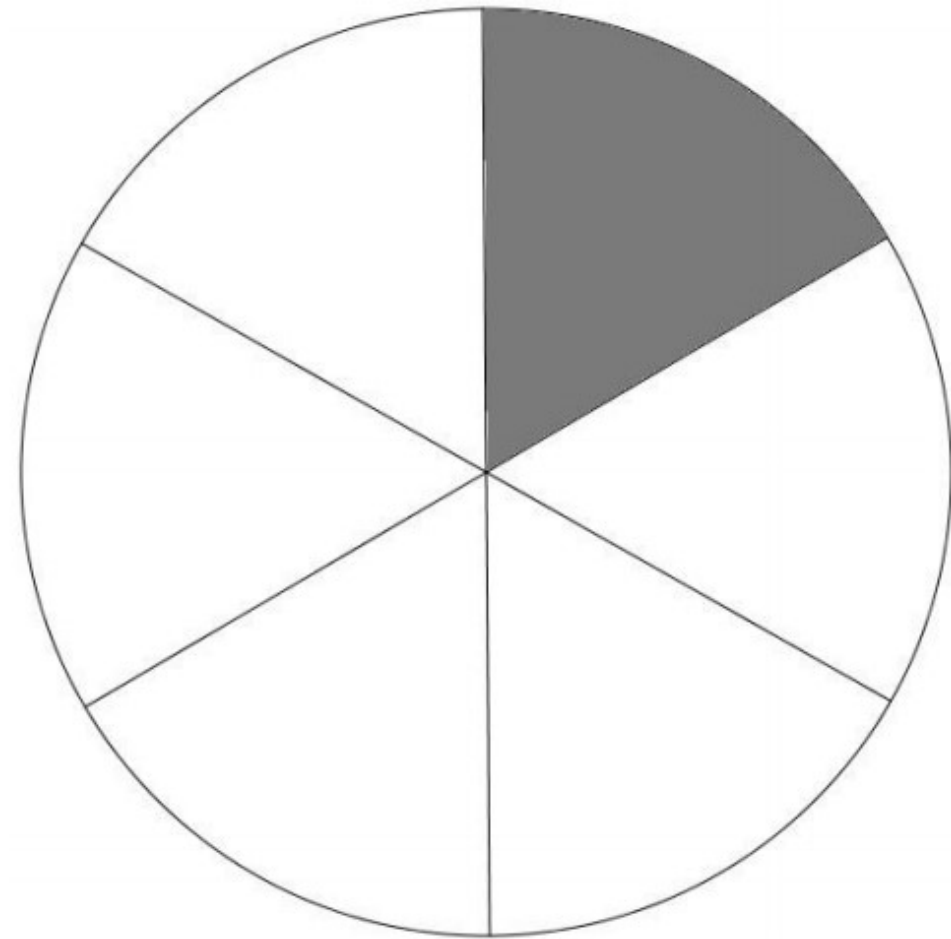
Ecrire le nombre suivant :

1 014 =>

1 017 =>

1 003 =>

1 008 =>



Activités ritualisées

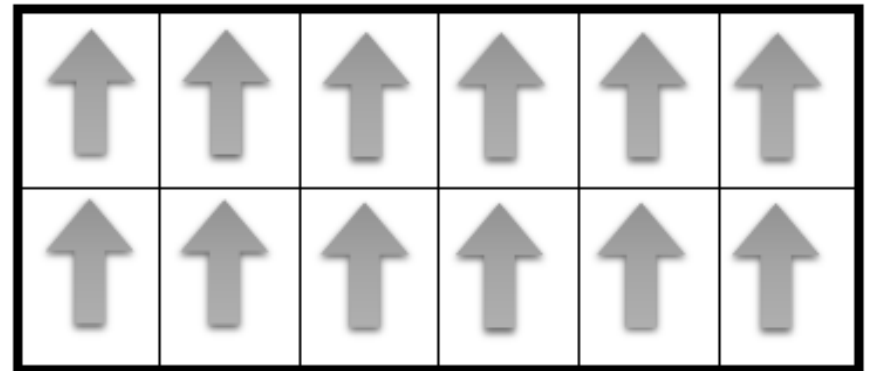
CE2



CM1

Rituel des fractions :

Fiche D :



un douzième

un quart

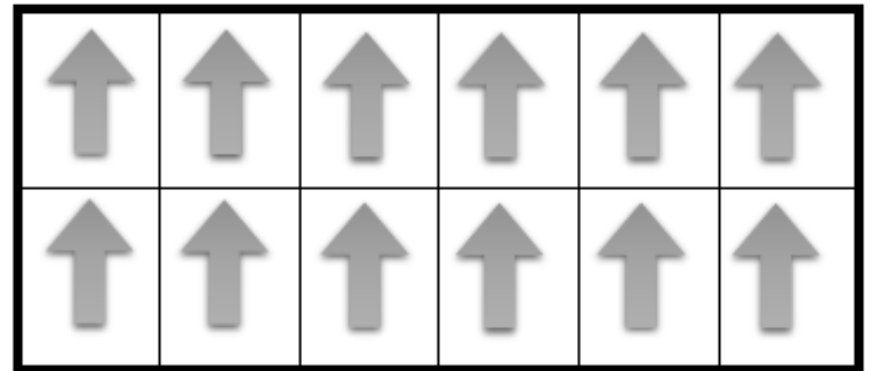




3

Rituel des fractions :

Fiche D :



un douzième

un quart



Calcul mental

CE2

$$\begin{aligned} 5 \times 12 &= 5 \times 10 + 5 \times 2 \\ &= 50 + 10 \\ &= 60 \end{aligned}$$

Calculer :

$$7 \times 14 =$$

$$8 \times 16 =$$



CM1

CHRONOMATH 3



- | | | |
|-------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 1 $3 \times 1 = \dots$ | 11 $2 \times \dots = 12$ | 21 $13 \times 2 = \dots$ |
| 2 $2 \times 2 = \dots$ | 12 $6 \times \dots = 54$ | 22 $14 \times 2 = \dots$ |
| 3 $2 \times 4 = \dots$ | 13 $5 \times \dots = 40$ | 23 $13 \times 3 = \dots$ |
| 4 $3 \times 3 = \dots$ | 14 $8 \times \dots = 56$ | 24 $14 \times 3 = \dots$ |
| 5 $4 \times 4 = \dots$ | 15 $34 \times 10 = \dots$ | 25 $12 \times 4 = \dots$ |
| 6 $5 \times 5 = \dots$ | 16 $51 \times 10 = \dots$ | 26 $31 \times 3 = \dots$ |
| 7 $4 \times 9 = \dots$ | 17 $98 \times 10 = \dots$ | 27 $21 \times 4 = \dots$ |
| 8 $7 \times 5 = \dots$ | 18 $129 \times 10 = \dots$ | 28 $23 \times 5 = \dots$ |
| 9 $8 \times 6 = \dots$ | 19 $435 \times 10 = \dots$ | 29 $33 \times 4 = \dots$ |
| 10 $7 \times 8 = \dots$ | 20 $5 \times 20 = \dots$ | 30 $37 \times 2 = \dots$ |

SCORE :

CM1



Calcul mental

CE2



CM1

CHRONOMATH 3 : réponse

1	3	11	6	21	26
2	4	12	9	22	28
3	8	13	8	23	39
4	9	14	7	24	42
5	16	15	340	25	48
6	25	16	510	26	93
7	36	17	980	27	84
8	35	18	1 290	28	115
9	48	19	4 350	29	132
10	56	20	100	30	74

CM1

Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 40

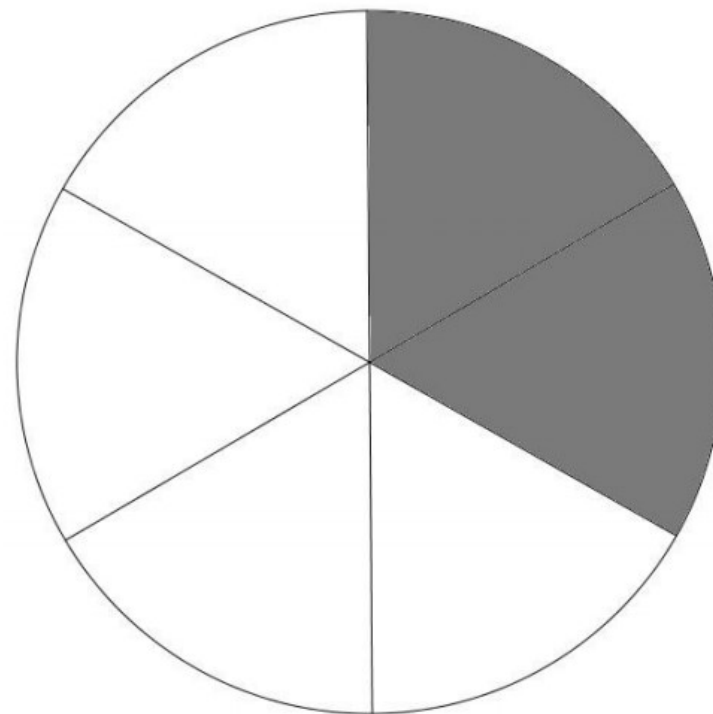
Activités ritualisées

CE2

Dictée de nombres



CM1

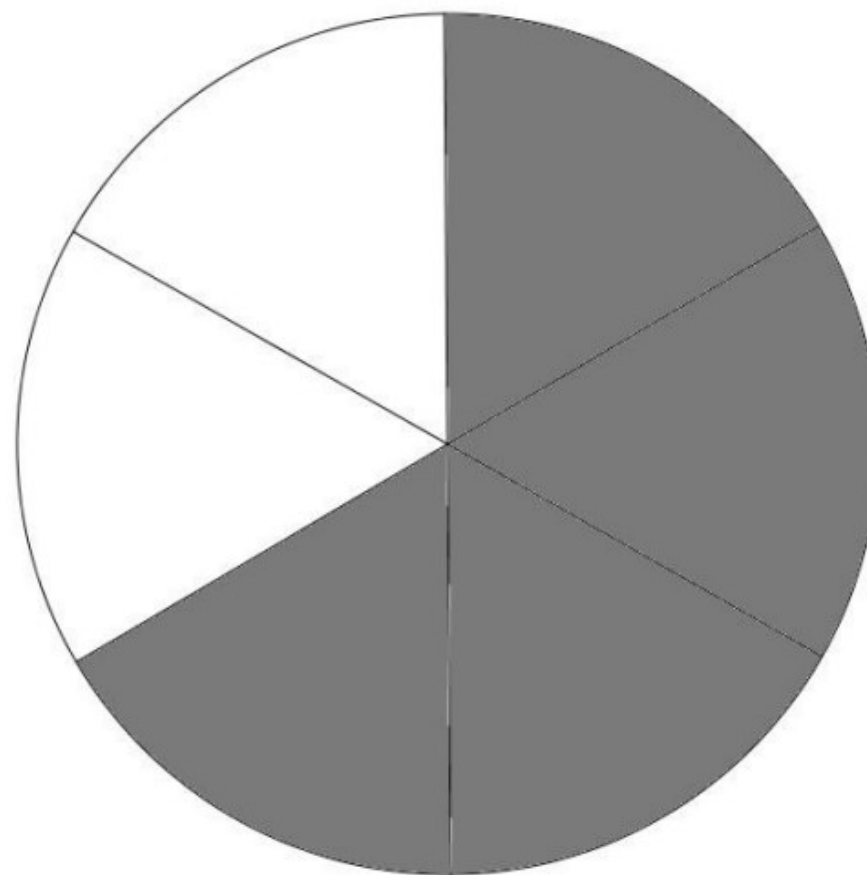


Activités ritualisées

CE2

Dictée de nombres

CM1



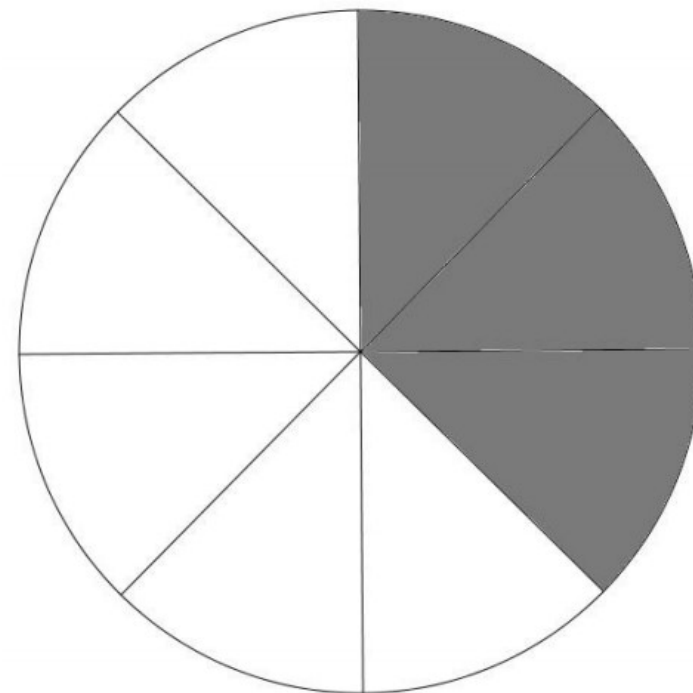
Activités ritualisées

CE2

Dictée de nombres



CM1



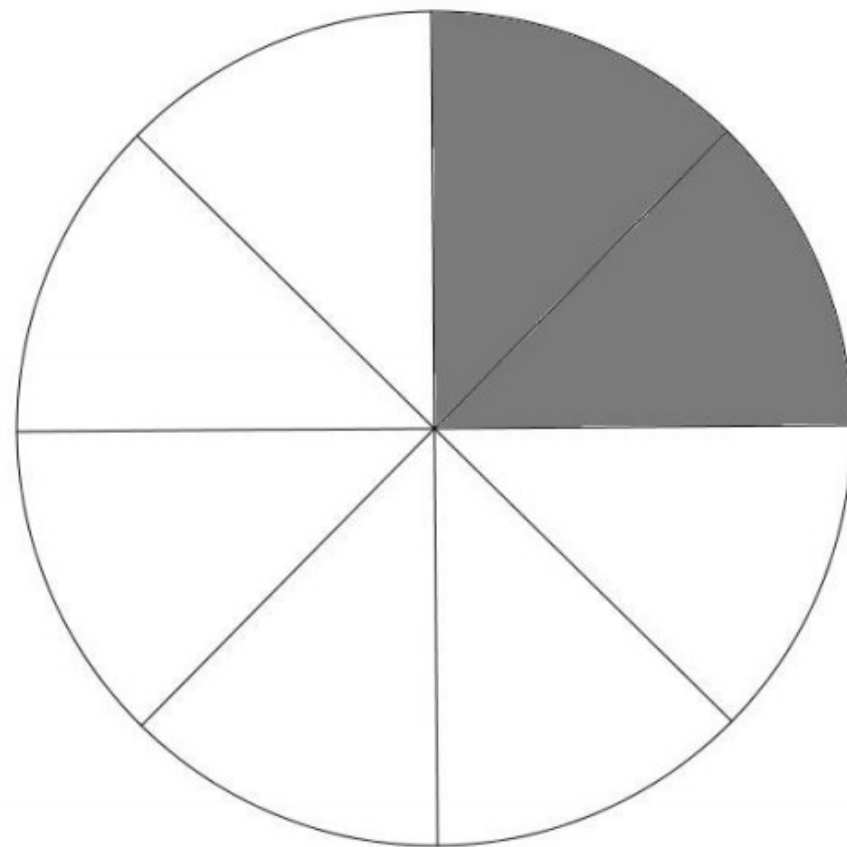
Activités ritualisées

CE2

Dictée de nombres



CM1



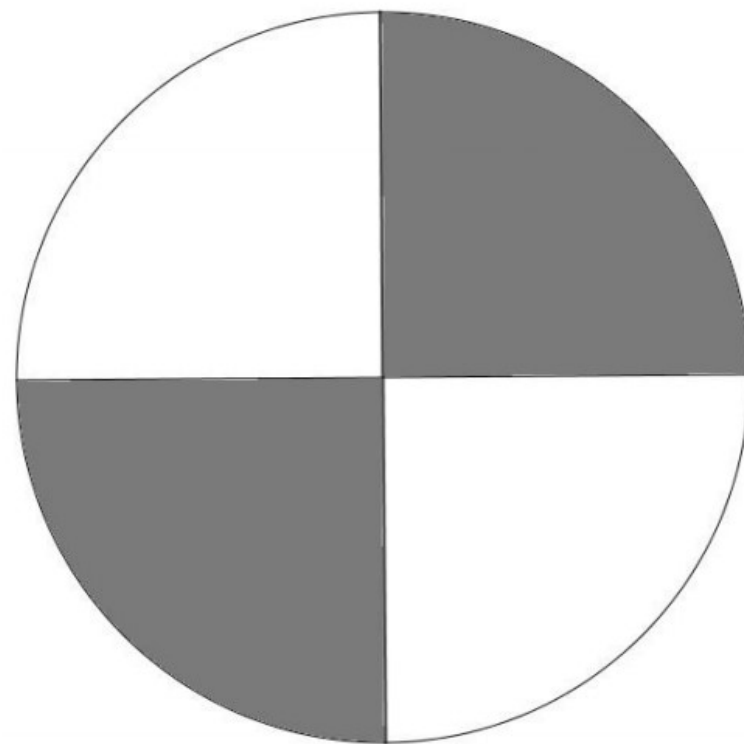
Activités ritualisées

CE2

Dictée de nombres



CM1



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 41

Activités ritualisées

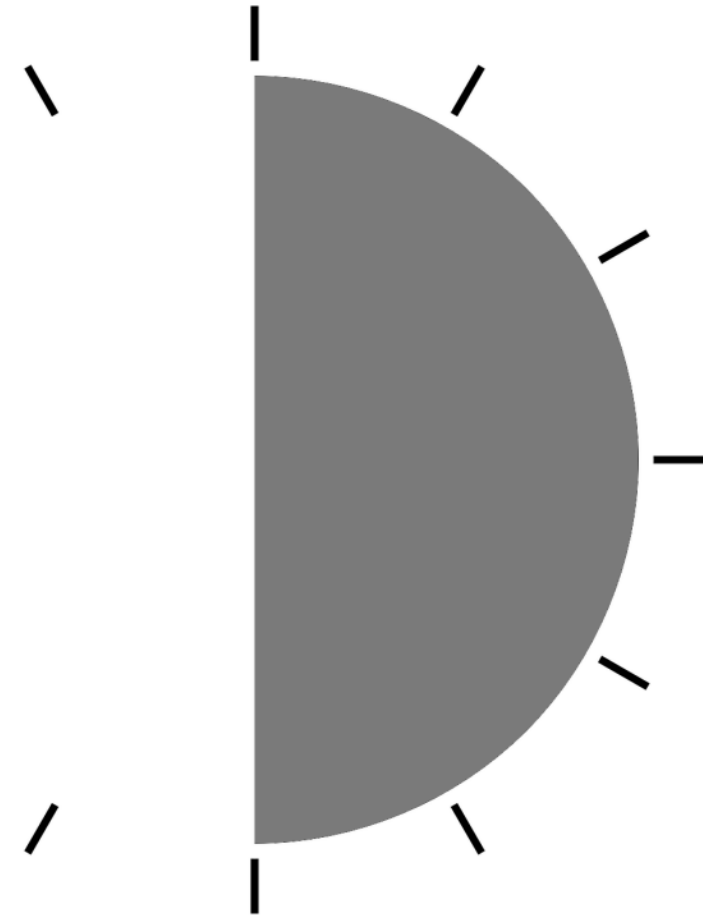
CE2

CM1

Ecrire le nombre

mille-treize

Encadrer ce nombre entre
des dizaines entières



Activités ritualisées

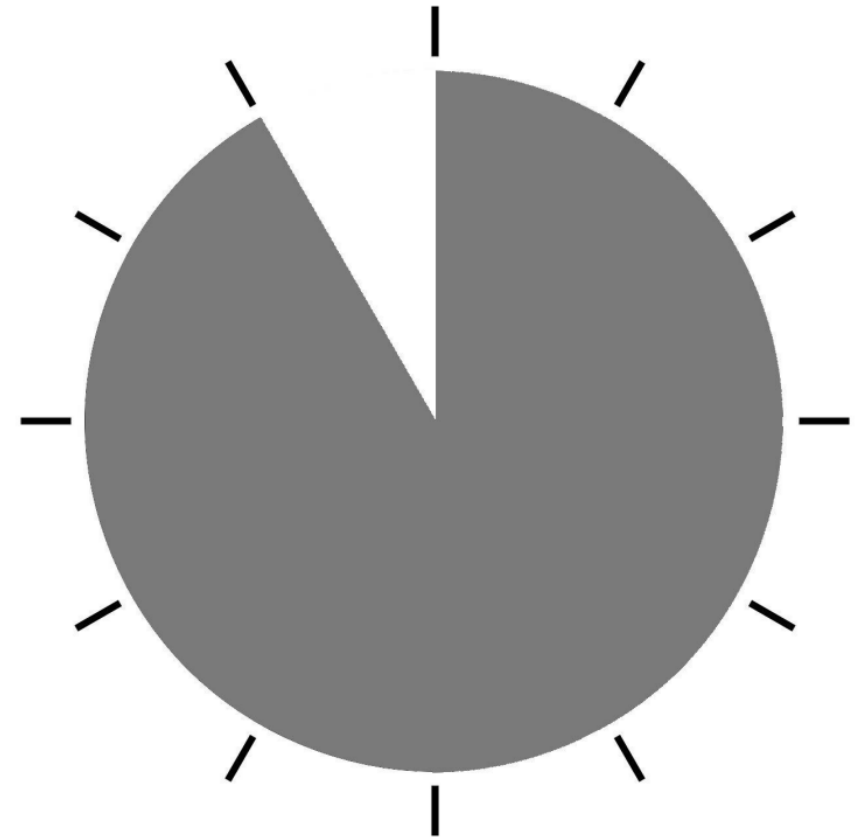
CE2

Ecrire le nombre

mille-treize

Encadrer ce nombre entre
des dizaines entières

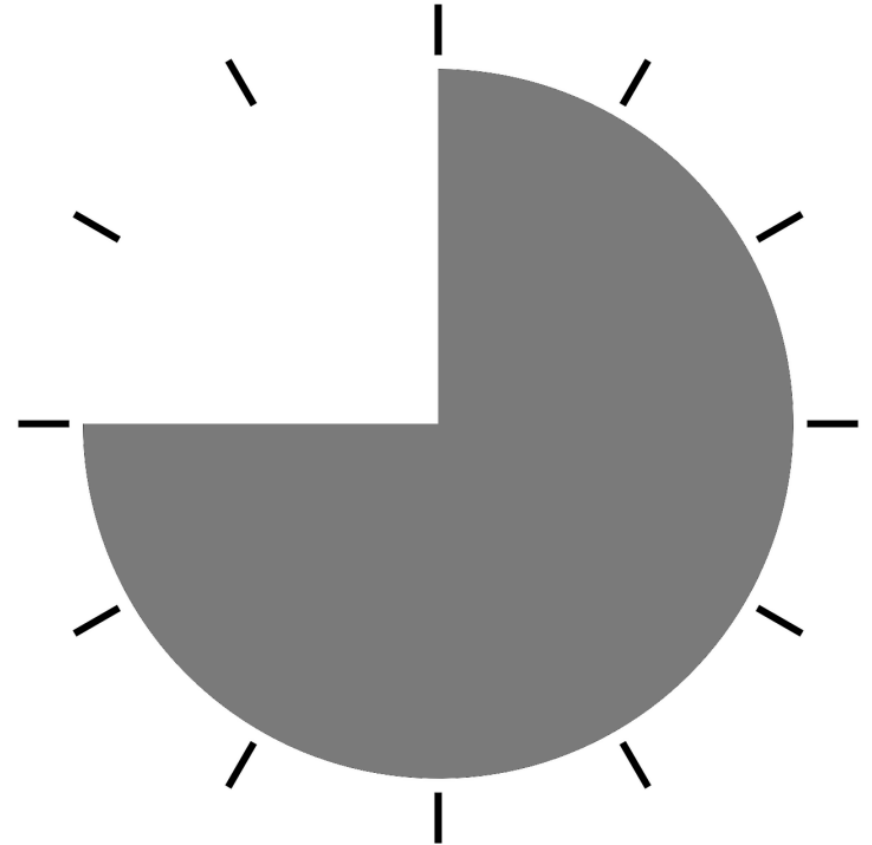
CM1



Ecrire le nombre

mille-quatre
-cent- sept

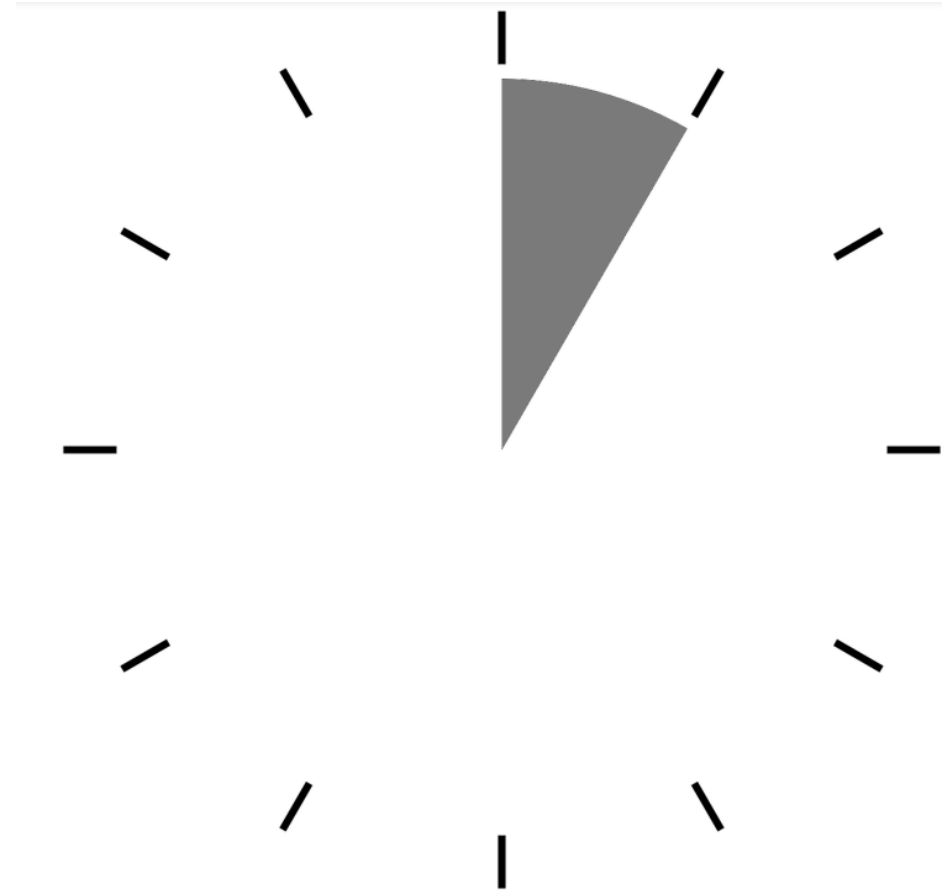
Encadrer ce nombre entre
des dizaines entières



Ecrire le nombre

mille-quatre
-cent- sept

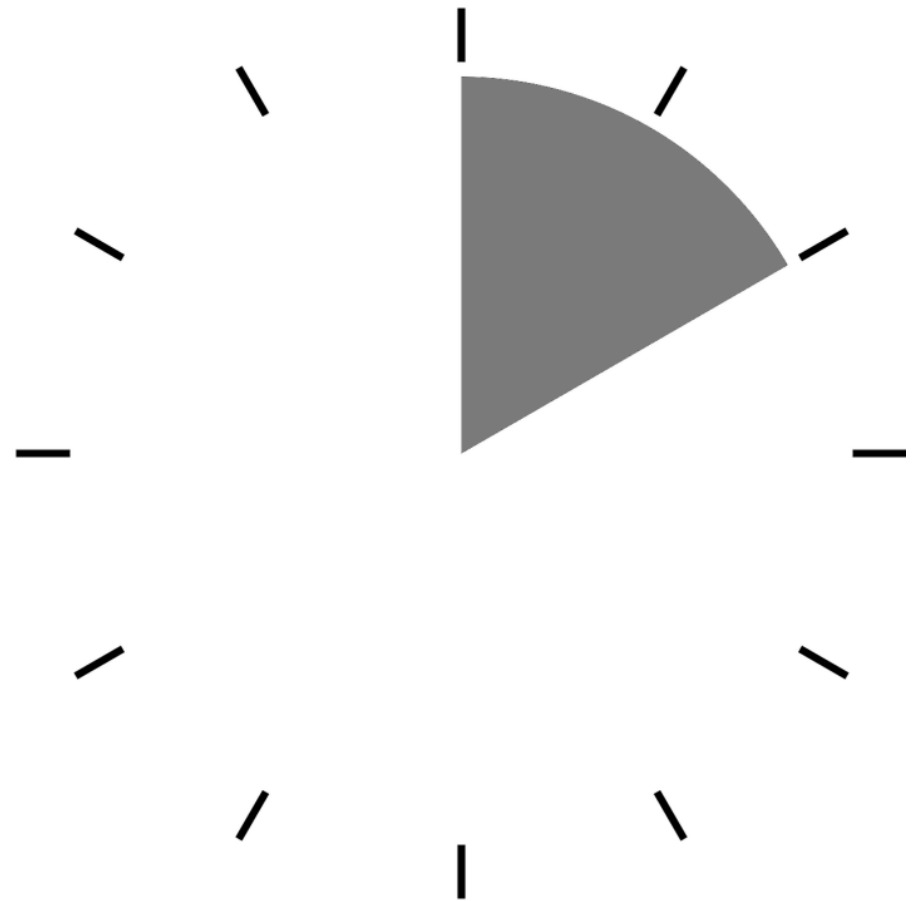
Encadrer ce nombre entre
des dizaines entières



Ecrire le nombre

mille-deux-
cent-quatorze

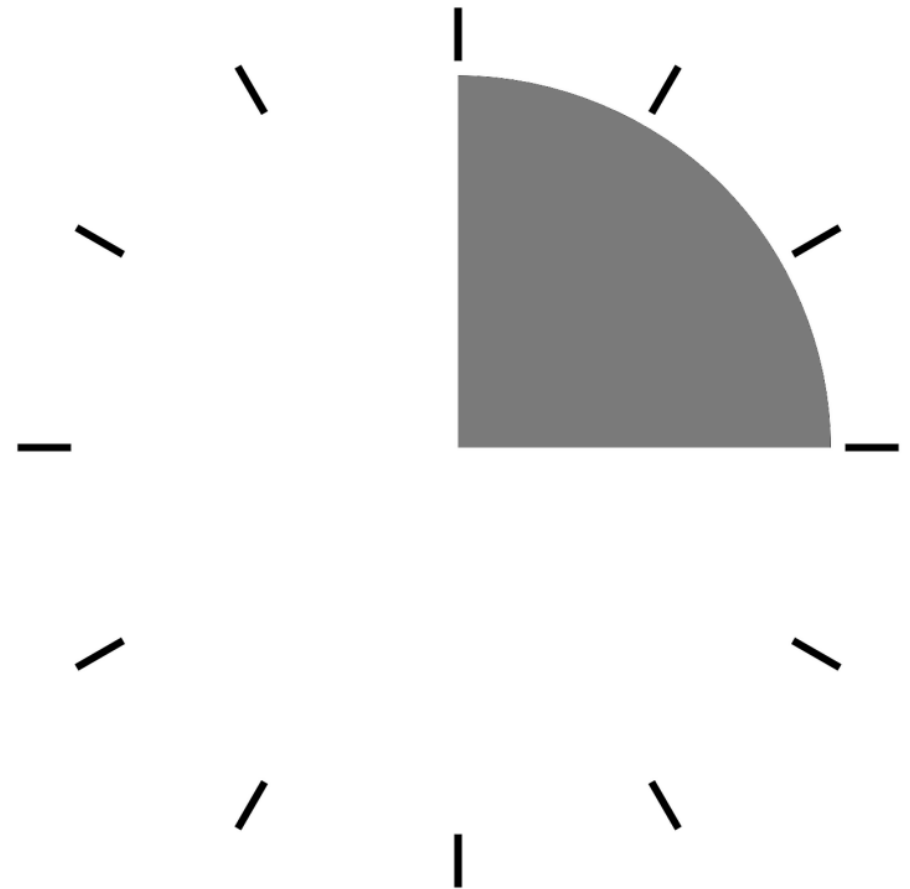
Encadrer ce nombre entre
des dizaines entières



Ecrire le nombre

mille-deux-
cent-quatorze

Encadrer ce nombre entre
des dizaines entières



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 42

Activités ritualisées

CE2

Ecrire la décomposition de :

deux-mille-cent-
soixante-huit



CM1



Ecrire la décomposition de :

deux-mille-cent-
soixante-huit



Activités ritualisées

CE2

CM1

Ecrire la décomposition de :

quatre-mille-trois-
-cent-quarante-
deux



Ecrire la décomposition de :

quatre-mille-trois
-cent-quarante-
deux



Ecrire la décomposition de :

mille-deux-cent-
soixante-quatorze



Ecrire la décomposition de :

mille-deux-cent-
soixante-quatorze

Rituel droites graduées :



un demi
trois quart
trois demis



Problèmes de mesure

Réponds aux questions :

1/ Maman fait de la randonnée. Elle a parcouru cinq kilomètres samedi et neuf kilomètres dimanche.

Combien de kilomètres a-t-elle parcourus au total ?

.....

2/ Antoine compte les heures qu'il passe devant les écrans. Il a passé une heure par jour de la semaine et deux heures par jour le weekend.

Combien de temps a-t-il passé sur la semaine complète ?

.....

3/ Mamie pèse sa préparation à confiture. Elle a mis 900g de sucre et 1100g de fraises, puis 600g de framboises.

Quelle est la masse totale de son mélange ?



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 43

Décomposer les nombres sous
forme d'une soustraction :

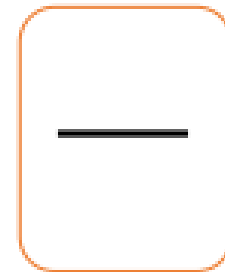
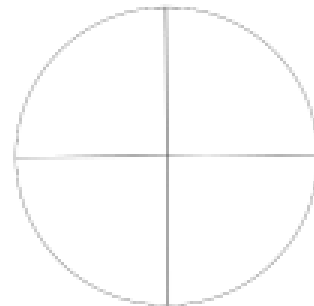
$$2350 = 2450 - 100$$

$$2327 = \quad -$$

$$3156 = \quad -$$



La fraction du jour (1)



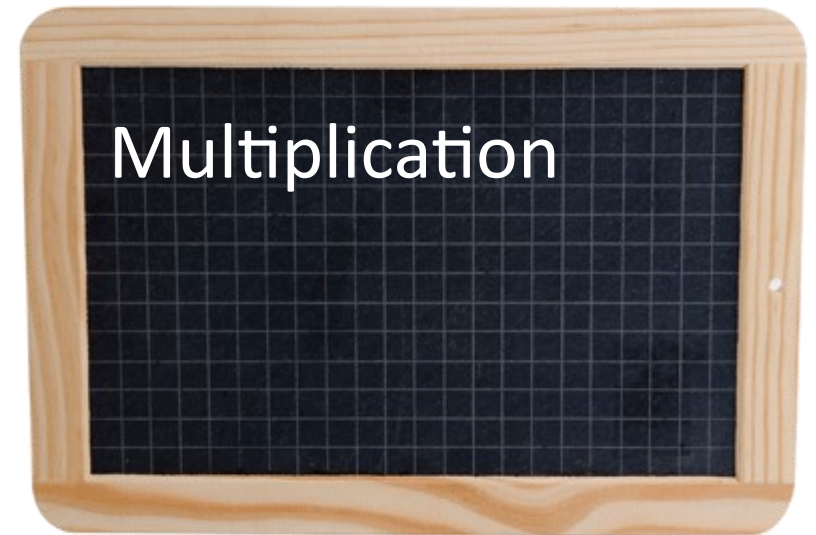
Calcul mental

CE2

CM1

$$3 \times 7 = 21$$

$$4 \times 9 = 36$$



Activités ritualisées

Calcul mental

Séance 44

Décomposer les nombres sous
forme d'une soustraction :

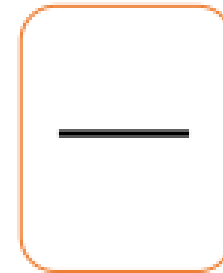
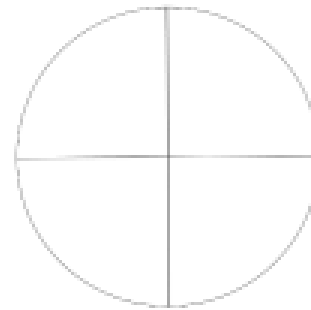
$$2350 = 2450 - 100$$

$$3465 = \quad -$$

$$4239 = \quad -$$



La fraction du jour (1)





Calcul mental

CE2

CM1

$$4 \times 5 = 20$$

$$6 \times 5 = 30$$



Activités ritualisées

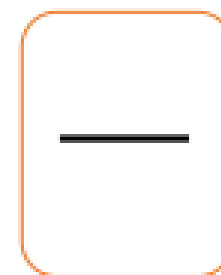
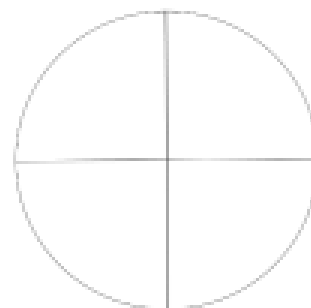
Calcul mental

Séance 45

Dictée de nombres

CM1

La fraction du jour (1)



Calcul mental

CE2

CM1

$$3 \times 9 = 27$$

$$4 \times 8 = 32$$



Calculus ★

3

Calcule le plus vite possible :

$$372 + 20 = \dots$$

$$234 + 19 = \dots$$

$$423 + 10 = \dots$$

$$194 + 16 = \dots$$

$$318 + 11 = \dots$$

$$1\,987 + 11 = \dots$$

$$18 + 119 = \dots$$

$$1\,709 + 13 = \dots$$

Activités ritualisées

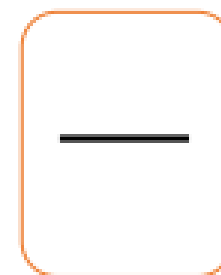
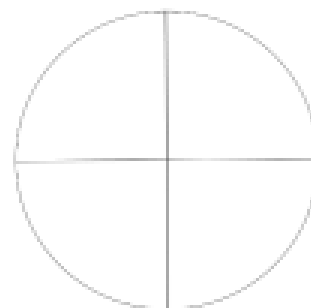
Calcul mental

Séance 46

Dictée de nombres

CM1

La fraction du jour (1)



Calcul mental
CE2

$$7 \times 5 = 35$$

$$7 \times 6 = 42$$

CM1

	Calculus ★	4
Calcule le plus vite possible :		
624 + 11 = ...	512 - 11 = ...	
233 + 11 = ...	391 - 11 = ...	
175 + 11 = ...	426 - 11 = ...	
908 + 11 = ...	201 - 11 = ...	

Activités ritualisées

Calcul mental

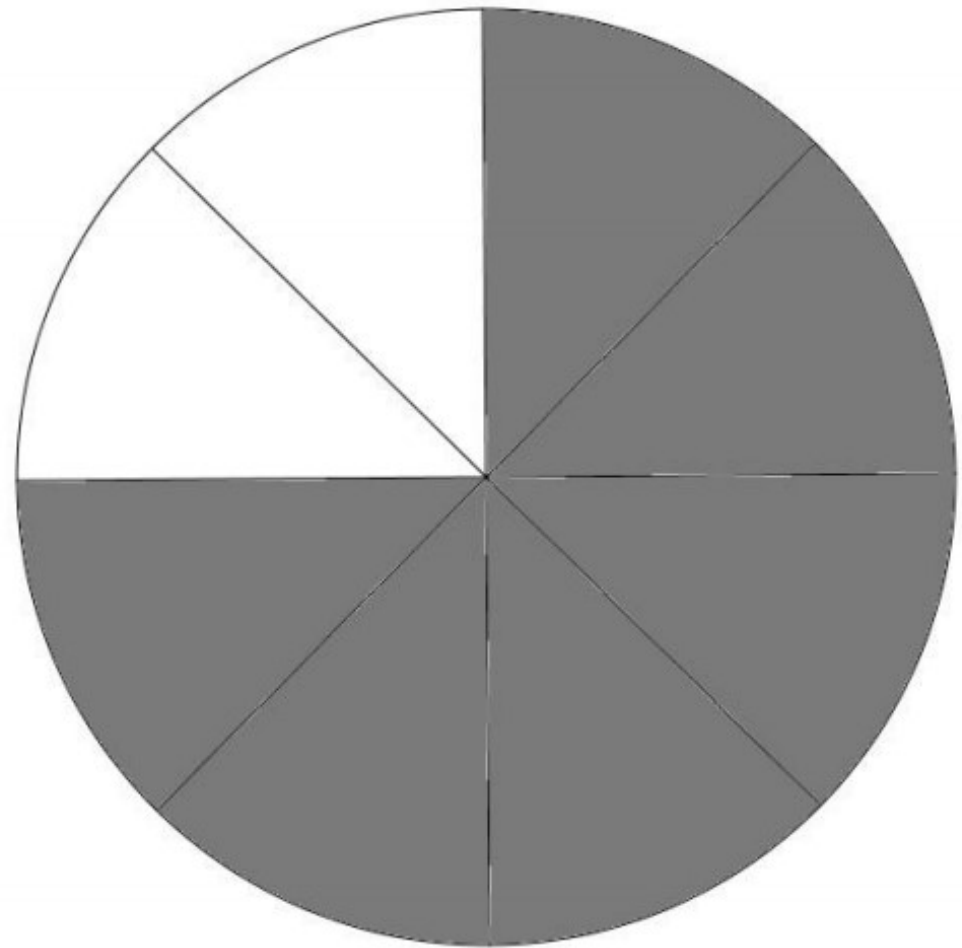
Séance 47

Activités ritualisées

CE2

CM1

Jeux sur les multiplications

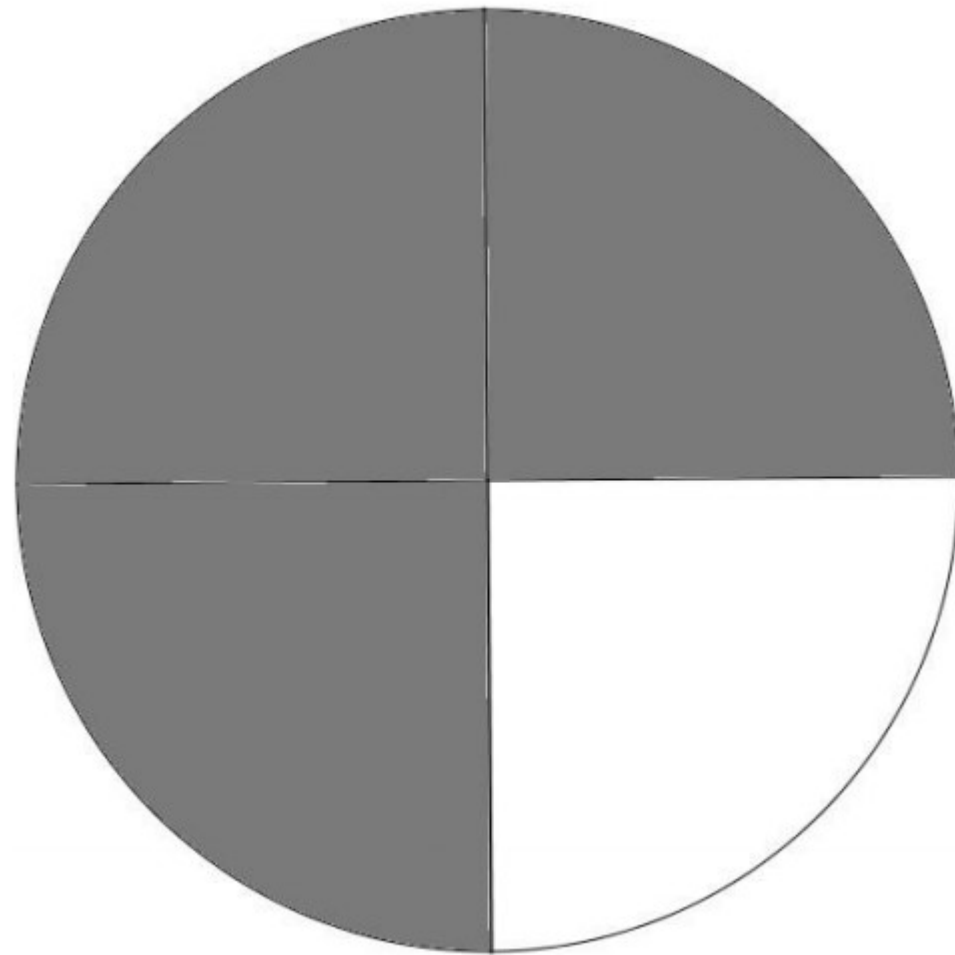


Activités ritualisées

CE2

CM1

Jeux sur les multiplications

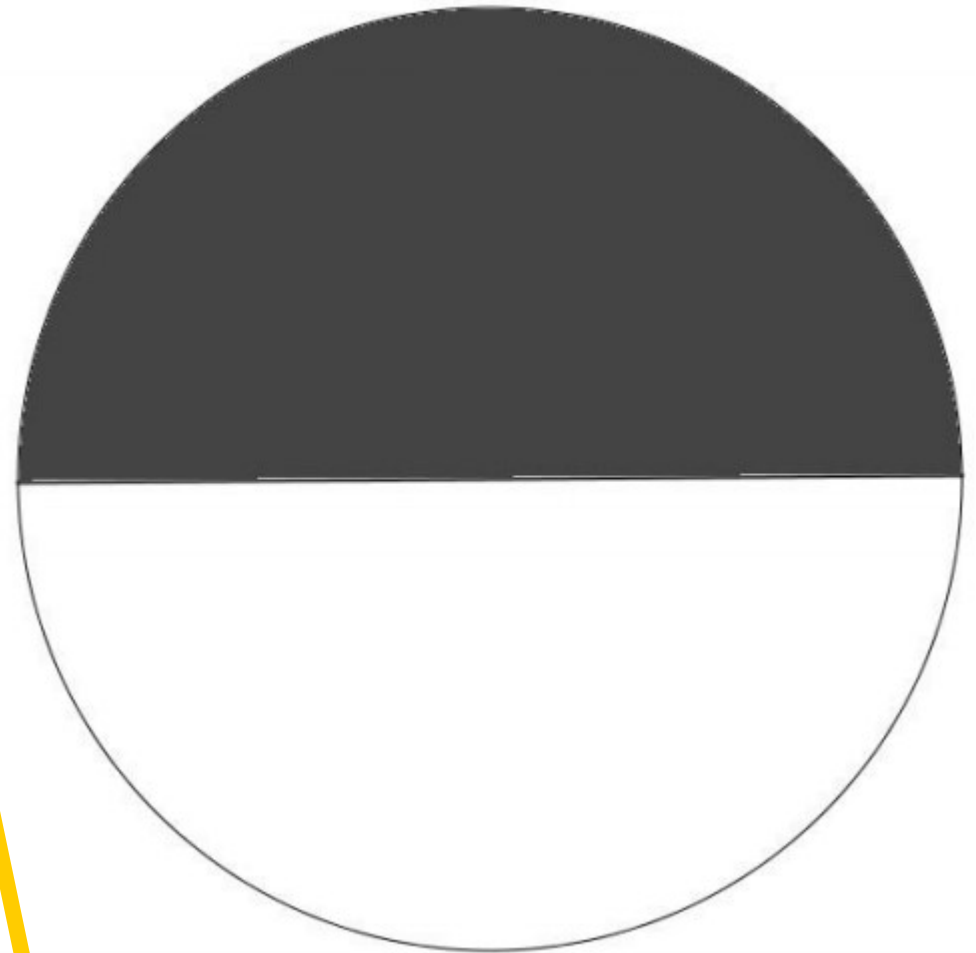


Activités ritualisées

CE2

CM1

Jeux sur les multiplications



Activités ritualisées

CE2

CM1

Jeux sur les multiplications



Activités ritualisées

CE2

CM1

Jeux sur les multiplications



Calcul mental

CE2

CM1



Tables de
multiplication