

Prénom :

CALCUL Mental PÉRIODE



Flash Tables

Les tables de multiplication

	Semaine 01	Semaine 02	Semaine 03	Semaine 04	Semaine 05	Semaine 06	Semaine 07
20							
19							
18							
17							
16							
15							
14							
13							
12							
11							
10							
9							
8							
7							
6							
5							
4							
3							
2							
1							

Cap Compétence

Double, moitié, quadruple, quart, triple, tiers

	Semaine 01	Semaine 02	Semaine 03	Semaine 04	Semaine 05	Semaine 06	Semaine 07
10							
9							
8							
7							
6							
5							
4							
3							
2							
1							

Flash Mix

Les automatismes en calcul mental

	Semaine 01	Semaine 02	Semaine 03	Semaine 04	Semaine 05	Semaine 06	Semaine 07
20							
19							
18							
17							
16							
15							
14							
13							
12							
11							
10							
9							
8							
7							
6							
5							
4							
3							
2							
1							

[illegible]

Multiplications et divisions par 10, 100, 1000...

[illegible]

Le périmètre d'un carré de 5 cm de côté : 20

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of 20 columns and 10 rows of small squares. There are three horizontal lines that divide the page into four sections: one section at the top with 2 rows, a middle section with 6 rows, and a bottom section with 2 rows. These horizontal lines are slightly thicker than the others. There are also two vertical lines that divide the page into three sections: one section on the left with 7 columns, a middle section with 8 columns, and a right section with 5 columns. These vertical lines are also slightly thicker than the others. The entire grid is composed of thin blue lines.

Mission n°1

2

Défi Numération

Complète cette suite de nombres : 8 - 26 - 44 - 62 - 80 - 98 - 116 - 134 - 152

Quel est le chiffre des dizaines dans 458 235 ? 3

Flash Tables

$9 \times 11 = 99$	$4 \times 10 = 40$	$1 \times 6 = 6$	$6 \times 11 = 66$	$10 \times 3 = 30$	$5 \times 8 = 40$	$8 \times 10 = 80$	$8 \times 9 = 72$
$4 \times 8 = 32$	$5 \times 10 = 50$	$1 \times 10 = 10$	$8 \times 11 = 88$	$7 \times 1 = 7$	$6 \times 8 = 48$	$4 \times 5 = 20$	$7 \times 9 = 63$
$10 \times 11 = 110$	$3 \times 2 = 6$	$3 \times 6 = 18$	$8 \times 12 = 96$	____ / 20			

Flash Mix

$117 - 27 = 90$	$59 + 79 = 138$	$32 + 204 = 236$	$27 + 73 = 100$
$80 - 49 = 31$	$45 : 5 = 9$	$7 \times 8 = 56$	$53 - 19 = 34$
$3d + 14u = 44$	$25 \times 10 = 250$	$43 + 43 = 86$	$35 - 15 = 20$
De 27 pour aller à 100 : 73	Périmètre d'un carré de 4 cm de côté : 16		
$47 + 49 = 96$	$36 : 9 = 4$	$28 \times 20 = 560$	$823 \times 4 = 3292$
$659 + 51 = 710$	$564 - 24 = 540$	____ / 20	

Cap Compétence

Double de 13 : 26	Quart de 24 : 6	Triple de 21 : 63	Moitié de 50 : 25
Quadruple de 24 : 96		Tiers de 60 : 20	Moitié de 17 : 8,5
Triple de 15 : 45	Double de 37 : 74	Quart de 40 : 10	____ / 10

Mission n°2

Défi Numération

Ecris tous les multiples de 15 compris entre 29 et 130 :

30 · 45 · 60 · 75 · 90 · 105 · 120

Quel est le nombre des unités de mille dans le nombre 759 187 ?

759

Flash Tables

$6 \times 11 = 66$	$4 \times 8 = 32$	$12 \times 7 = 84$	$3 \times 10 = 30$	$2 \times 9 = 18$	$7 \times 7 = 49$	$6 \times 9 = 54$	$11 \times 1 = 11$
$6 \times 12 = 72$	$7 \times 9 = 63$	$6 \times 11 = 66$	$8 \times 7 = 56$	$8 \times 12 = 96$	$10 \times 1 = 10$	$4 \times 15 = 60$	$9 \times 0 = 0$
$12 \times 3 = 36$	$11 \times 0 = 0$	$5 \times 4 = 20$	$7 \times 7 = 49$	____ / 20			

Flash Mix

$488 - 68 = 420$	$3u + 25d + 3d = 283$	De 49 pour aller à 100 : 51	
$83 + 8 = 91$	$29 + 19 = 48$	$172 - 29 = 143$	$25 \times 1000 = 25000$
$380 : 10 = 38$	$3 \times 8 = 6 \times 4$	$27 + 23 = 50$	$513 \times 4 = 2052$
$46 \times 2 = 92$	$87 + 99 = 186$	$41 + 59 = 100$	$56 + 18 = 74$
$123 + 49 = 172$	$524 - 23 = 501$	$100 - 81 = 19$	$56 \times 10 = 560$
De 37 pour aller à 100 : 63		____ / 20	

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$25 \times 100 = 2500$	$5600 : 10 = 560$
$3210 : 10 = 321$	$4 \times 1000 = 4000$
$8000 : 100 = 80$	$20 \times 100 = 2000$
$597 \times 10 = 5970$	$9340 : 10 = 934$
$47 \times 1000 = 47000$	$7000 : 1000 = 7$

____ / 10

Pour les CM2 :

$2,5 \times 100 = 250$	$56 : 10 = 5,6$
$3210 : 10 = 321$	$0,4 \times 100 = 40$
$80 : 100 = 0,8$	$0,2 \times 10 = 2$
$5,97 \times 10 = 59,7$	$93,4 : 10 = 9,34$
$4,7 \times 1000 = 4700$	$70 : 1000 = 0,07$

____ / 10

Mission n°3

Défi Numération

42362

Trouve le nombre mystère :

Je suis un nombre pair. Mon chiffre des unités est plus petit que 4. Je ne suis pas un multiple de 10.

Mon nombre des unités de mille est égal à 6×7 .

Mon chiffre des dizaines est égal à la moitié de 12.

Mon chiffre des centaines est égal à la moitié de mon chiffre des dizaines.

Flash Tables

$10 \times 11 = 110$ $9 \times 15 = 135$ $8 \times 6 = 48$ $5 \times 7 = 35$ $3 \times 1 = 3$ $6 \times 9 = 54$ $10 \times 15 = 150$ $6 \times 0 = 0$
 $5 \times 15 = 75$ $4 \times 2 = 8$ $5 \times 9 = 45$ $7 \times 6 = 42$ $1 \times 11 = 11$ $8 \times 12 = 96$ $4 \times 5 = 20$ $5 \times 6 = 30$
 $9 \times 9 = 81$ $4 \times 11 = 44$ $9 \times 8 = 72$ $5 \times 9 = 45$ _____ / 20

Flash Mix

$892 - 42 = 850$ $26u + 26d = 286$ $23 + 77 = 100$ $25 + 23 = 48$
 De 13 pour aller à 100 : 87 $780 : 10 = 78$ $935 \times 100 = 93500$
 $35 = 7 \times 5$ $45 + 18 = 63$ $68 - 49 = 19$ $254 \times 4 = 1016$
 $129 + 15 = 144$ $49 \times 10 = 490$ $821 - 53 = 768$ $28 - 2 = 26$
 $9 \times 5 = 40 + 5$ $6 \times 8 = 48$ $87 - 69 = 18$ $125 + 11 = 136$
 Le quadruple de 25 : 100 _____ / 20

Cap Compétence

Double de 23 : 46 Quart de 8 : 2 Triple de 12 : 36 Moitié de 60 : 30
 Quadruple de 10 : 40 Tiers de 33 : 11 Moitié de 19 : 9,5
 Triple de 23 : 69 Double de 51 : 102 Quart de 20 : 5 _____ / 10

Mission n°4

Défi Grands Nombres

Ecris les nombres dictés :

Flash Tables

$$8 \times 11 = 88 \quad 12 \times 9 = 108 \quad 3 \times 10 = 30 \quad 5 \times 11 = 55 \quad 6 \times 15 = 90 \quad 4 \times 4 = 16 \quad 8 \times 8 = 64 \quad 6 \times 10 = 60$$

$$7 \times 9 = 63 \quad 7 \times 11 = 77 \quad 5 \times 3 = 15 \quad 4 \times 12 = 48 \quad 1 \times 8 = 8 \quad 2 \times 2 = 4 \quad 8 \times 3 = 24 \quad 6 \times 12 = 72$$

$$7 \times 10 = 70 \quad 3 \times 12 = 36 \quad 10 \times 2 = 20 \quad 3 \times 9 = 27 \quad \text{_____} / 20$$

Flash Mix

$$94 + 11 = 105 \quad 945 + 55 = 1000 \quad 3c + 27u + 3d = 357 \quad 16 + 84 = 100$$

$$57 - 18 = 39 \quad 746 - 96 = 650 \quad 38 \times 10 = 380 \quad 120 : 10 = 12$$

$$600 : 100 = 6 \quad 65 - 47 = 18 \quad 9 \times 8 = 2 + 70 \quad 21 : 7 = 3$$

$$50 - 23 = 27 \quad 62 \times 7 = 434 \quad 8 \times 19 = 152 \quad 180 + 20 = 200$$

Le périmètre d'un carré de 6 dm de côté : 24

Moitié de 48 : 24

De 32 pour aller à 100 = 68

21 x 9 = 189

_____ / 20

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$$65 \times 100 = 6500 \quad 460 : 10 = 46$$

$$3200 : 100 = 32 \quad 4 \times 10 = 40$$

$$8700 : 100 = 87 \quad 70 \times 100 = 7000$$

$$497 \times 10 = 4970 \quad 1740 : 10 = 174$$

$$47 \times 10 = 470 \quad 9000 : 1000 = 9$$

_____ / 10

Pour les CM2 :

$$0,65 \times 100 = 65 \quad 4,6 : 10 = 0,46$$

$$320 : 100 = 3,2 \quad 0,4 \times 10 = 4$$

$$8700 : 100 = 87 \quad 7,5 \times 100 = 750$$

$$4970 \times 10 = 49700 \quad 174 : 10 = 17,4$$

$$4,7 \times 10 = 47 \quad 900 : 1000 = 0,9$$

_____ / 10

Mission n°1

3

Défi Numération

Complète cette suite de nombres : 5 - 16 - 27 - 38 - 49 - 60 - 71 - 82 - 8

Quel est le chiffre des centaines dans 758 893 ? _____

Flash Tables

$10 \times 11 = 110$	$5 \times 10 = 50$	$2 \times 6 = 12$	$7 \times 11 = 77$	$1 \times 3 = 3$	$6 \times 8 = 48$	$9 \times 10 = 90$	$9 \times 9 = 81$
$4 \times 8 = 32$	$6 \times 10 = 60$	$2 \times 10 = 20$	$9 \times 11 = 99$	$8 \times 1 = 8$	$7 \times 8 = 56$	$5 \times 5 = 25$	$8 \times 9 = 72$
$1 \times 11 = 11$	$4 \times 2 = 8$	$4 \times 6 = 24$	$9 \times 12 = 108$	_____ / 20			

Flash Mix

$83 - 23 = 60$	$39 + 19 = 58$	$36 + 244 = 280$	$76 + 24 = 100$
$80 - 39 = 41$	$42 : 6 = 7$	$4 \times 9 = 36$	$83 - 29 = 54$
$13d + 24u = 154$	$75 \times 10 = 750$	$23 + 23 = 46$	$55 - 25 = 30$
De 23 pour aller à 100 : 77		Périmètre d'un carré de 9 cm de côté : 36	
$57 + 29 = 86$	$56 : 7 = 8$	$28 \times 19 = 532$	$273 \times 3 = 819$
$659 + 61 = 720$	$54 - 24 = 30$	_____ / 20	

Cap Compétence

Double de 15 : 30	Quart de 36 : 9	Triple de 33 : 99	Moitié de 100 : 50
Quadruple de 45 : 180		Tiers de 90 : 30	Moitié de 19 : 9,5
Triple de 31 : 93	Double de 39 : 78	Quart de 80 : 20	_____ / 10

Mission n°2

Défi Numération

Ecris tous les multiples de 8 compris entre 15 et 90 :

16 · 24 · 32 · 40 · 48 · 56 · 64 · 72 · 80 · 88

Quel est le nombre des unités de mille dans le nombre 501 769 ?

501

Flash Tables

$7 \times 11 = 77$ $5 \times 8 = 40$ $15 \times 7 = 105$ $4 \times 10 = 40$ $3 \times 9 = 27$ $8 \times 7 = 56$ $7 \times 9 = 63$ $12 \times 1 = 12$
 $7 \times 12 = 84$ $8 \times 9 = 72$ $7 \times 11 = 77$ $9 \times 7 = 63$ $9 \times 12 = 108$ $11 \times 1 = 11$ $5 \times 15 = 75$ $10 \times 0 = 0$
 $15 \times 3 = 45$ $12 \times 0 = 0$ $6 \times 4 = 24$ $10 \times 7 = 70$ _____ / 20

Flash Mix

$478 - 58 = 420$ $13u + 25d = 263$ De 27 pour aller à 100 : 73
 $83 + 18 = 101$ $79 + 159 = 238$ $182 - 49 = 133$ $250 \times 10 = 2500$
 $3800 : 100 = 38$ $4 \times 8 = 2 \times 16$ $47 + 33 = 80$ $153 \times 6 = 918$
 $46 \times 3 = 138$ $27 + 79 = 106$ $81 + 19 = 100$ $76 + 16 = 92$
 $29 + 59 = 88$ $54 - 13 = 41$ $100 - 53 = 47$ $46 \times 10 = 460$
 De 18 pour aller à 100 : 82 _____ / 20

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$78 \times 100 = 7800$ $580 : 10 = 58$
 $720 : 10 = 72$ $41 \times 10 = 410$
 $800 : 100 = 8$ $270 \times 10 = 2700$
 $127 \times 10 = 1270$ $9400 : 10 = 940$
 $45 \times 100 = 4500$ $71000 : 100 = 710$

_____ / 10

Pour les CM2 :

$7,8 \times 100 = 780$ $580 : 10 = 58$
 $720 : 100 = 7,2$ $4,1 \times 10 = 41$
 $80 : 10 = 8$ $0,27 \times 10 = 2,7$
 $1,27 \times 10 = 12,7$ $940 : 10 = 94$
 $0,45 \times 100 = 45$ $71000 : 100 = 710$

_____ / 10

Mission n°3

Défi Numération

49503

Trouve le nombre mystère :

Je suis un nombre impair.

Mon nombre des unités de mille est égal à 7×7 .

Mon chiffre des dizaines est plus petit que 1.

Si je divise 10 par 2, j'obtiens le chiffre des centaines.

Mon chiffre des unités est le tiers de mon chiffre des unités de mille.

Flash Tables

$0 \times 11 = 0$ $10 \times 15 = 150$ $9 \times 6 = 54$ $6 \times 7 = 42$ $4 \times 1 = 4$ $7 \times 9 = 63$ $1 \times 15 = 15$ $7 \times 0 = 0$
 $6 \times 15 = 90$ $5 \times 2 = 10$ $8 \times 9 = 72$ $8 \times 6 = 48$ $2 \times 11 = 22$ $9 \times 12 = 108$ $5 \times 5 = 25$ $6 \times 6 = 36$
 $10 \times 9 = 90$ $5 \times 11 = 55$ $10 \times 8 = 80$ $2 \times 9 = 18$ _____ / 20

Flash Mix

$92 - 42 = 50$ $36u + 46d = 496$ $67 + 33 = 100$ $55 + 53 = 108$
 De 73 pour aller à 100 : 27 $700 : 10 = 70$ $95 \times 100 = 9500$
 $50 = 10 \times 5$ $45 + 18 = 63$ $98 - 49 = 49$ $14 \times 9 = 126$
 $429 + 25 = 454$ $419 \times 10 = 4190$ $823 - 53 = 770$ $128 - 92 = 36$
 $9 \times 4 = 10 + 26$ $6 \times 8 = 48$ $89 + 69 = 158$ $15 + 11 = 26$
 Le double de 25 : 50 _____ / 20

Cap Compétence

Double de 84 : 168 Quart de 16 : 4 Triple de 102 : 306 Moitié de 90 : 45
 Quadruple de 90 : 360 Tiers de 150 : 50 Moitié de 21 : 10,5
 Triple de 13 : 39 Double de 91 : 182 Quart de 44 : 11 _____ / 10

Mission n°4

Défi Grands Nombres

Ecris les nombres dictés :

Flash Tables

$$8 \times 11 = 88 \quad 12 \times 9 = 108 \quad 3 \times 10 = 30 \quad 5 \times 11 = 55 \quad 6 \times 15 = 90 \quad 4 \times 4 = 16 \quad 8 \times 8 = 64 \quad 6 \times 10 = 60$$

$$7 \times 9 = 63 \quad 7 \times 11 = 77 \quad 5 \times 3 = 15 \quad 4 \times 12 = 48 \quad 1 \times 8 = 8 \quad 2 \times 2 = 4 \quad 8 \times 3 = 24 \quad 6 \times 12 = 72$$

$$7 \times 10 = 70 \quad 3 \times 12 = 36 \quad 10 \times 2 = 20 \quad 3 \times 9 = 27 \quad \text{_____} / 20$$

Flash Mix

$$989 + 11 = 1000 \quad 635 + 365 = 1000 \quad 3c + 17u + 2d = 337 \quad 46 + 54 = 100$$

$$47 - 18 = 29 \quad 456 - 96 = 360 \quad 98 \times 10 = 980 \quad 20 : 10 = 2$$

$$6000 : 100 = 60 \quad 95 - 45 = 50 \quad 9 \times 9 = 100 - 19 \quad 21 : 3 = 7$$

$$40 - 24 = 16 \quad 72 \times 6 = 432 \quad 16 \times 19 = 304 \quad 113 + 87 = 200$$

Le périmètre d'un carré de 10 dm de côté : 40

Moitié de 22 : 11

$$\text{De 39 pour aller à 100} = 61 \quad 21 \times 19 = 399 \quad \text{_____} / 20$$

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$$15 \times 100 = 1500 \quad 820 : 10 = 82$$

$$4200 : 100 = 42 \quad 14 \times 10 = 140$$

$$7700 : 100 = 77 \quad 20 \times 100 = 2000$$

$$97 \times 10 = 970 \quad 1700 : 10 = 170$$

$$407 \times 10 = 4070 \quad 1900 : 100 = 19$$

_____ / 10

Pour les CM2 :

$$1,5 \times 100 = 150 \quad 820 : 10 = 82$$

$$420 : 100 = 4,2 \quad 1,4 \times 10 = 14$$

$$770 : 100 = 7,7 \quad 0,2 \times 100 = 20$$

$$97 \times 10 = 970 \quad 1700 : 10 = 170$$

$$4,07 \times 10 = 40,7 \quad 1900 : 1000 = 1,9$$

_____ / 10

Mission n°1

4

Défi Numération

Complète cette suite de nombres : 100 - 89 - 78 - 67 - 56 - 45 - 34 - 23 - 6

Quel est le chiffre des dizaines de mille dans 896 201 ? _____

Flash Tables

$0 \times 11 = 0$ $6 \times 10 = 60$ $3 \times 6 = 18$ $8 \times 11 = 88$ $2 \times 3 = 6$ $7 \times 8 = 56$ $10 \times 10 = 100$ $10 \times 9 = 90$
 $5 \times 8 = 40$ $7 \times 10 = 70$ $3 \times 10 = 30$ $10 \times 11 = 110$ $9 \times 1 = 9$ $8 \times 8 = 64$ $6 \times 5 = 30$ $9 \times 9 = 81$
 $2 \times 11 = 22$ $5 \times 2 = 10$ $5 \times 6 = 30$ $10 \times 12 = 120$ _____ / 20

Flash Mix

$148 - 38 = 110$ $59 + 39 = 98$ $316 + 44 = 360$ $56 + 44 = 100$
 $90 - 49 = 41$ $40 : 5 = 8$ $6 \times 6 = 36$ $170 = 125 + 45$
 $13d + 214u = 344$ $54 \times 10 = 540$ $98 + 98 = 196$ $512 \times 6 = 3072$
 De 73 pour aller à 100 : 27 Périmètre d'un carré de 15 mm de côté : 40
 $87 + 103 = 190$ $56 : 8 = 7$ $12 \times 19 = 228$ $641 \times 3 = 1923$
 $9 \times 9 = 100 - 19$ $104 - 54 = 50$ _____ / 20

Cap Compétence

Double de 35 : 70 Quart de 200 : 50 Triple de 150 : 450 Moitié de 500 : 250
 Quadruple de 46 : 184 Tiers de 180 : 60 Moitié de 21 : 10,5
 Triple de 35 : 105 Double de 49 : 98 Quart de 360 : 90 _____ / 10

Mission n°2

Défi Numération

Ecris tous les multiples de 11 compris entre 10 et 80 :

11 · 22 · 33 · 44 · 55 · 66 · 77

Quel est le nombre des unités dans le nombre 635 842 ?

2

Flash Tables

$8 \times 11 = 88$ $6 \times 8 = 48$ $1 \times 7 = 7$ $5 \times 10 = 50$ $4 \times 9 = 36$ $9 \times 7 = 63$ $8 \times 9 = 72$ $15 \times 1 = 15$
 $8 \times 12 = 96$ $9 \times 9 = 81$ $8 \times 11 = 88$ $10 \times 7 = 70$ $10 \times 12 = 120$ $12 \times 1 = 12$ $6 \times 15 = 90$ $11 \times 0 = 0$
 $1 \times 3 = 3$ $15 \times 0 = 0$ $7 \times 4 = 28$ $11 \times 7 = 77$ _____ / 20

Flash Mix

$786 - 56 = 730$ $63u + 45d = 513$ De 33 pour aller à 100 : 67
 $853 + 37 = 890$ $49 + 59 = 108$ $572 - 49 = 523$ $200 \times 10 = 2000$
 $380 : 10 = 38$ $8 \times 8 = 60 + 4$ $87 + 43 = 130$ $243 \times 4 = 972$
 $6 \times 3 = 18$ $97 + 79 = 176$ $87 + 13 = 100$ $86 + 26 = 112$
 $99 + 59 = 158$ $59 - 23 = 36$ $100 - 63 = 37$ $76 \times 10 = 760$
 De 78 pour aller à 100 : 22 _____ / 20

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$67 \times 100 = 6700$ $50 : 10 = 5$
 $640 : 10 = 64$ $401 \times 10 = 4010$
 $8300 : 100 = 83$ $2700 \times 10 = 27000$
 $170 \times 10 = 1700$ $920 : 10 = 92$
 $450 \times 10 = 4500$ $46000 : 100 = 460$

_____ / 10

Pour les CM2 :

$6,7 \times 100 = 670$ $5 : 10 = 0,5$
 $6400 : 10 = 640$ $4,01 \times 10 = 40,1$
 $830 : 100 = 8,3$ $0,27 \times 10 = 2,7$
 $0,17 \times 10 = 1,7$ $9,2 : 10 = 0,92$
 $4,5 \times 10 = 45$ $460 : 100 = 4,6$

_____ / 10

Mission n°3

Défi Numération

27245

Trouve le nombre mystère :

Je suis un nombre impair, multiple de 5 mais pas de 10.

Mon nombre des unités de mille est égal au triple de 9.

Mon chiffre des centaines est plus petit que 3 mais plus grand que 1.

Mon chiffre des dizaines est le double de mon chiffre des centaines.

Flash Tables

$1 \times 11 = 11$	$11 \times 15 = 165$	$10 \times 6 = 60$	$7 \times 7 = 49$	$5 \times 1 = 5$	$8 \times 9 = 72$	$2 \times 15 = 30$	$8 \times 0 = 0$
$7 \times 15 = 105$	$6 \times 2 = 12$	$9 \times 9 = 81$	$9 \times 6 = 54$	$3 \times 11 = 33$	$10 \times 12 = 120$	$6 \times 5 = 30$	$7 \times 6 = 42$
$11 \times 9 = 99$	$6 \times 11 = 66$	$11 \times 8 = 88$	$3 \times 9 = 27$	___ / 20			

Flash Mix

$99 - 49 = 50$	$46u + 4d = 86$	$62 + 38 = 100$	$515 + 53 = 568$
De 64 pour aller à 100 : 36		$50 : 10 = 5$	$90 \times 100 = 9000$
$323 = 17 \times 19$	$45 \times 20 = 900$	$788 - 49 = 739$	$44 \times 9 = 396$
$429 + 15 = 444$	$49 \times 10 = 490$	$828 - 58 = 770$	$128 - 99 = 29$
$9 \times 4 = 2 \times 18$	$8 \times 8 = 64$	$99 + 79 = 178$	$155 + 111 = 266$
Le triple de 25 : 75		___ / 20	

Cap Compétence

Double de 124 : 248	Quart de 400 : 100	Triple de 12 : 36	Moitié de 150 : 75
Quadruple de 70 : 280		Tiers de 75 : 25	Moitié de 23 : 11,5
Triple de 17 : 51	Double de 101 : 202	Quart de 444 : 111	___ / 10

Mission n°4

Défi Grands Nombres

Ecris les nombres dictés :

Flash Tables

$9 \times 11 = 99$	$15 \times 9 = 135$	$4 \times 10 = 40$	$6 \times 11 = 66$	$7 \times 15 = 105$	$5 \times 4 = 20$	$9 \times 8 = 72$	$7 \times 10 = 70$
$8 \times 9 = 72$	$8 \times 11 = 88$	$6 \times 3 = 18$	$5 \times 12 = 60$	$2 \times 8 = 16$	$3 \times 2 = 6$	$9 \times 3 = 27$	$7 \times 12 = 84$
$8 \times 10 = 80$	$4 \times 12 = 48$	$1 \times 2 = 2$	$4 \times 9 = 36$	____ / 20			

Flash Mix

$829 + 101 = 930$	$235 + 765 = 1000$	$7c + 127u + 2d = 847$	$68 + 32 = 100$
$49 - 28 = 21$	$453 - 99 = 354$	$48 \times 10 = 480$	$260 : 10 = 26$
$6000 : 1000 = 6$	$915 - 45 = 870$	$9 \times 8 = 12 \times 6$	$15 : 3 = 5$
$140 - 24 = 116$	$42 \times 6 = 252$	$26 \times 19 = 494$	$123 + 77 = 200$
Le périmètre d'un carré de 26 km de côté : 104		Moitié de 66 : 33	
De 39 pour aller à 100 = 61		$51 \times 19 = 969$	____ / 20

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$65 \times 100 = 6500$	$730 : 10 = 73$
$400 : 100 = 4$	$140 \times 10 = 1400$
$4300 : 100 = 43$	$70 \times 100 = 7000$
$970 \times 10 = 9700$	$170 : 10 = 17$
$410 \times 10 = 4100$	$100 : 100 = 1$
____ / 10	

Pour les CM2 :

$0,65 \times 100 = 65$	$7,3 : 10 = 0,73$
$40 : 100 = 0,4$	$1,40 \times 10 = 14$
$430 : 100 = 4,3$	$0,07 \times 100 = 7$
$0,97 \times 10 = 9,7$	$17 : 10 = 1,7$
$4,1 \times 10 = 41$	$1 : 100 = 0,01$
____ / 10	

Mission n°1

5

Défi Numération

Complète cette suite de nombres : 300 - 279 - 258 - 237 - 216 - 195 - 174 - 153

Quel est le chiffre des dizaines dans 23 896 201 ? 0

Flash Tables

$0 \times 11 = 0$ $7 \times 10 = 70$ $4 \times 6 = 24$ $9 \times 11 = 99$ $3 \times 3 = 9$ $8 \times 8 = 64$ $0 \times 10 = 0$ $1 \times 9 = 9$
 $6 \times 8 = 48$ $8 \times 10 = 80$ $4 \times 10 = 40$ $1 \times 11 = 11$ $10 \times 1 = 10$ $9 \times 8 = 72$ $7 \times 5 = 35$ $10 \times 9 = 90$
 $3 \times 11 = 33$ $6 \times 2 = 12$ $6 \times 6 = 36$ $1 \times 12 = 12$ ____ / 20

Flash Mix

$178 - 48 = 130$ $238 = 99 + 139$ $596 + 34 = 630$ $76 + 24 = 100$
 $190 - 79 = 111$ $49 : 7 = 7$ $6 \times 8 = 48$ $70 = 27 + 43$
 $113d + 24u = 1154$ $78 \times 10 = 780$ $198 + 99 = 297$ $112 \times 6 = 672$
 $17 \times 19 = 323$ Périmètre d'un rectangle de 15 mm de largeur et 5 mm de longueur : 40
 $87 + 133 = 220$ $56 : 7 = 8$ $42 \times 19 = 798$ $141 \times 3 = 423$
 $3 \times 4 = 2 \times 6$ De 54 pour aller à 100 : 46 ____ / 20

Cap Compétence

Double de 72 : 144 Quart de 1000 : 250 Triple de 80 : 240 Moitié de 250 : 125
 Quadruple de 24 : 96 Tiers de 1800 : 600 Moitié de 23 : 11,5
 Triple de 105 : 315 Double de 79 : 158 Quart de 32 : 8 ____ / 10

Mission n°2

Défi Numération

Ecris tous les multiples de 17 compris entre 10 et 80 :

17 · 34 · 51 · 68

Quel est le nombre des unités de mille dans le nombre 102 741 ?

102

Flash Tables

$10 \times 11 = 110$	$7 \times 8 = 56$	$2 \times 7 = 14$	$6 \times 10 = 60$	$5 \times 9 = 45$	$10 \times 7 = 70$	$7 \times 9 = 63$	$1 \times 1 = 1$
$9 \times 12 = 108$	$10 \times 9 = 90$	$9 \times 11 = 99$	$11 \times 7 = 77$	$1 \times 12 = 12$	$15 \times 1 = 15$	$7 \times 15 = 105$	$12 \times 0 = 0$
$2 \times 3 = 6$	$1 \times 0 = 0$	$8 \times 4 = 32$	$12 \times 7 = 84$	____ / 20			

Flash Mix

$344 - 54 = 290$	$43u + 37d = 413$	De 26 pour aller à 100 : 74	
$433 + 39 = 472$	$149 + 39 = 188$	$862 - 49 = 813$	$230 \times 10 = 2300$
$480 : 10 = 48$	$4 \times 12 = 6 \times 8$	$117 + 33 = 150$	$531 \times 4 = 2124$
$21 = 7 \times 3$	$99 + 129 = 228$	$47 + 53 = 100$	$76 + 36 = 112$
$929 + 29 = 958$	$69 - 13 = 56$	$100 - 13 = 87$	$16 \times 10 = 160$
De 88 pour aller à 100 : 12		____ / 20	

Cap Compétence

Pour les CM1 :

Pour les CM2 :

$77 \times 100 = 7700$	$60 : 10 = 6$	$7,7 \times 100 = 770$	$70 : 10 = 7$
$750 : 10 = 75$	$502 \times 10 = 5020$	$75 : 10 = 7,5$	$5,2 \times 10 = 52$
$9400 : 100 = 94$	$3800 \times 10 = 38000$	$94 : 100 = 0,94$	$0,38 \times 10 = 3,8$
$280 \times 10 = 2800$	$1030 : 10 = 103$	$28 \times 10 = 280$	$130 : 10 = 13$
$560 \times 10 = 5600$	$57000 : 100 = 570$	$0,56 \times 10 = 5,6$	$57 : 100 = 0,57$
____ / 10		____ / 10	

Mission n°3

36240

Défi Numération

Trouve le nombre mystère :

Je suis un nombre pair, multiple de 10.

Mon nombre des unités de mille est égal au quadruple de 9.

Pour me compléter, il faut connaître la moitié de 48.

Flash Tables

$2 \times 11 = 22$	$1 \times 15 = 15$	$12 \times 6 = 72$	$8 \times 7 = 56$	$6 \times 1 = 6$	$9 \times 9 = 81$	$3 \times 15 = 45$	$9 \times 0 = 0$
$8 \times 15 = 120$	$7 \times 2 = 14$	$10 \times 9 = 90$	$1 \times 6 = 6$	$4 \times 11 = 44$	$1 \times 12 = 12$	$7 \times 5 = 35$	$8 \times 6 = 48$
$12 \times 9 = 108$	$7 \times 11 = 77$	$12 \times 8 = 96$	$4 \times 9 = 36$	___ / 20			

Flash Mix

$109 - 59 = 50$	$56u + 5d = 106$	$73 + 27 = 100$	$626 + 64 = 690$
De 75 pour aller à 100 : 25		$60 : 10 = 6$	$190 \times 100 = 19000$
$513 = 27 \times 19$	$56 \times 20 = 1120$	$888 - 49 = 839$	$55 \times 9 = 495$
$530 + 26 = 556$	$59 \times 10 = 590$	$939 - 59 = 880$	$239 - 99 = 140$
$10 \times 4 = 8 \times 5$	$9 \times 8 = 72$	$109 + 89 = 198$	$266 + 222 = 488$
Le quadruple de 25 : 100		___ / 20	

Cap Compétence

Double de 236 : 472	Quart de 800 : 200	Triple de 102 : 306	Moitié de 260 : 130
Quadruple de 80 : 320		Tiers de 93 : 31	Moitié de 25 : 12,5
Triple de 19 : 57	Double de 212 : 424	Quart de 68 : 17	___ / 10

Mission n°4

Défi Grands Nombres

Ecris les nombres dictés :

Flash Tables

$10 \times 11 = 110$	$1 \times 9 = 9$	$5 \times 10 = 50$	$7 \times 11 = 77$	$8 \times 15 = 120$	$6 \times 4 = 24$	$10 \times 8 = 80$	$8 \times 10 = 80$
$9 \times 9 = 81$	$9 \times 11 = 99$	$7 \times 3 = 21$	$6 \times 12 = 72$	$3 \times 8 = 24$	$4 \times 2 = 8$	$10 \times 3 = 30$	$8 \times 12 = 96$
$9 \times 10 = 90$	$5 \times 12 = 60$	$2 \times 2 = 4$	$5 \times 9 = 45$	____ / 20			

Flash Mix

$939 + 101 = 1040$	$756 + 244 = 1000$	$8c + 127u + 2d = 947$	$18 + 82 = 100$
$149 - 29 = 120$	$453 - 199 = 254$	$78 \times 10 = 780$	$7300 : 100 = 73$
$7000 : 1000 = 7$	$925 - 455 = 470$	$9 \times 2 = 6 \times 3$	$27 : 3 = 9$
$780 - 24 = 756$	$52 \times 6 = 312$	$27 \times 19 = 513$	$124 + 76 = 200$
Le périmètre d'un carré de 13 m de côté : 52		Moitié de 98 : 49	
De 79 pour aller à 100 = 21		$61 \times 19 = 1159$	
		____ / 20	

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$85 \times 100 = 8500$	$840 : 10 = 84$
$500 : 100 = 5$	$250 \times 10 = 2500$
$5400 : 100 = 54$	$80 \times 100 = 8000$
$1080 \times 10 = 10800$	$280 : 10 = 28$
$520 \times 10 = 5200$	$200 : 100 = 2$
____ / 10	

Pour les CM2 :

$8,5 \times 100 = 850$	$84 : 10 = 8,4$
$5 : 100 = 0,05$	$0,25 \times 10 = 2,5$
$540 : 100 = 5,4$	$0,08 \times 100 = 8$
$1,8 \times 10 = 18$	$2,8 : 10 = 0,28$
$52 \times 10 = 520$	$2 : 100 = 0,02$
____ / 10	

Mission n°1

6

Défi Numération

Complète cette suite de nombres : 23 - 35 - 47 - 59 - 71 - 83 - 95 - 107

Quel est le chiffre des dizaines de mille dans 158 452 004 ? 5

Flash Tables

$1 \times 11 = 11$	$8 \times 10 = 80$	$5 \times 6 = 30$	$10 \times 11 = 110$	$4 \times 3 = 12$	$9 \times 8 = 72$	$1 \times 10 = 10$	$2 \times 9 = 18$
$7 \times 8 = 56$	$9 \times 10 = 90$	$5 \times 10 = 50$	$2 \times 11 = 22$	$0 \times 1 = 0$	$10 \times 8 = 80$	$8 \times 5 = 40$	$1 \times 9 = 9$
$4 \times 11 = 44$	$7 \times 2 = 14$	$7 \times 6 = 42$	$2 \times 12 = 24$	____ / 20			

Flash Mix

$147 - 37 = 110$	$288 = 199 + 89$	$866 + 84 = 950$	$53 + 47 = 100$
$290 - 99 = 191$	$32 : 8 = 4$	$8 \times 9 = 72$	$100 = 47 + 53$
$123d + 12u = 1242$	$89 \times 10 = 890$	$209 + 109 = 318$	$233 \times 7 = 1631$
$28 \times 19 = 532$	Périmètre d'un rectangle de 23 m de longueur et 9 m de largeur : 64		
$527 + 203 = 730$	$35 : 7 = 5$	$43 \times 19 = 817$	$721 \times 3 = 2163$
$7 \times 4 = 20 + 8$	De 65 pour aller à 100 : 35		____ / 20

Cap Compétence

Double de 83 : 166	Quart de 300 : 75	Triple de 25 : 75	Moitié de 3000 : 1500
Quadruple de 41 : 164		Tiers de 210 : 70	Moitié de 25 : 12,5
Triple de 63 : 189	Double de 39 : 78	Quart de 72 : 18	____ / 10

Mission n°2

Défi Numération

Ecris tous les multiples de 13 compris entre 10 et 90 :

13 · 26 · 39 · 52 · 65 · 78

Quel est le nombre des unités de mille dans le nombre 5 854 784 ? 5854

Flash Tables

$0 \times 11 = 0$ $8 \times 8 = 64$ $3 \times 7 = 21$ $7 \times 10 = 70$ $6 \times 9 = 54$ $11 \times 7 = 77$ $8 \times 9 = 72$ $2 \times 1 = 2$
 $10 \times 12 = 120$ $11 \times 9 = 99$ $10 \times 11 = 110$ $1 \times 7 = 7$ $2 \times 12 = 24$ $5 \times 1 = 5$ $8 \times 15 = 120$ $13 \times 0 = 0$
 $3 \times 3 = 9$ $2 \times 0 = 0$ $9 \times 4 = 36$ $15 \times 7 = 105$ ____ / 20

Flash Mix

$494 - 84 = 410$ $93u + 45d = 543$ De 37 pour aller à 100 : 63
 $544 + 59 = 603$ $89 + 69 = 158$ $572 - 59 = 513$ $820 \times 10 = 8200$
 $40 : 10 = 4$ $4 \times 6 = 12 \times 2$ $497 + 43 = 540$ $531 \times 6 = 3186$
 $32 = 8 \times 4$ $19 + 179 = 198$ $24 + 76 = 100$ $96 + 46 = 142$
 $769 + 89 = 858$ $99 - 13 = 86$ $100 - 73 = 27$ $86 \times 10 = 860$
 De 18 pour aller à 100 : 82 ____ / 20

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$88 \times 100 = 8800$ $70 : 10 = 7$
 $860 : 10 = 86$ $613 \times 10 = 6130$
 $1050 : 100 = 10,5$ $4900 \times 10 = 49000$
 $390 \times 10 = 3900$ $2040 : 10 = 204$
 $670 \times 10 = 6700$ $68000 : 100 = 680$
 ____ / 10

Pour les CM2 :

$8,8 \times 100 = 880$ $7 : 10 = 0,7$
 $8,6 : 10 = 0,86$ $0,613 \times 10 = 6,13$
 $105 : 100 = 1,05$ $49 \times 10 = 490$
 $0,39 \times 10 = 3,9$ $2,04 : 10 = 0,204$
 $6,7 \times 10 = 67$ $68 : 100 = 0,68$
 ____ / 10

Mission n°3

150646

Défi Numération

Trouve le nombre mystère :

Mon chiffre des centaines est égal au chiffre des unités, il est égal à la moitié de 12.

Si j'additionne mon chiffre des unités et mon chiffre des centaines et que je le divise par 3, j'obtiens le chiffre des dizaines.

Mon nombre des dizaines de mille est égal au tiers de 45.

Flash Tables

$3 \times 11 = 33$	$2 \times 15 = 30$	$15 \times 6 = 90$	$9 \times 7 = 63$	$7 \times 1 = 7$	$11 \times 9 = 99$	$5 \times 15 = 75$	$32 = 4 \times 8$
$10 \times 15 = 150$	$8 \times 2 = 16$	$1 \times 9 = 9$	$2 \times 6 = 12$	$5 \times 11 = 55$	$2 \times 12 = 24$	$8 \times 5 = 40$	$9 \times 6 = 54$
$1 \times 9 = 9$	$8 \times 11 = 88$	$15 \times 8 = 120$	$5 \times 9 = 45$	___ / 20			

Flash Mix

$112 - 52 = 60$	$126u + 51d = 636$	$84 + 16 = 100$	$737 + 75 = 812$
De 86 pour aller à 100 : 14	$70 : 10 = 7$	$210 \times 100 = 21000$	
$722 = 38 \times 19$	$67 \times 20 = 1340$	$999 - 59 = 940$	$66 \times 9 = 594$
$640 + 37 = 677$	$61 \times 10 = 610$	$1040 - 69 = 971$	$341 - 99 = 242$
$11 \times 5 = 25 + 30$	$2 \times 36 = 72$	$259 + 89 = 348$	$726 + 294 = 1020$
Le quart de 40 : 10	___ / 20		

Cap Compétence

Double de 37 : 74	Quart de 120 : 30	Triple de 432 : 1296	Moitié de 380 : 190
Quadruple de 230 : 920		Tiers de 153 : 51	Moitié de 27 : 13,5
Triple de 21 : 63	Double de 323 : 646	Quart de 72 : 18	___ / 10

Mission n°4

Défi Grands Nombres

Ecris les nombres dictés :

Flash Tables

$0 \times 11 = 0$	$2 \times 9 = 18$	$6 \times 10 = 60$	$8 \times 11 = 88$	$9 \times 15 = 135$	$7 \times 4 = 28$	$11 \times 8 = 88$	$9 \times 10 = 90$
$10 \times 9 = 90$	$10 \times 11 = 110$	$8 \times 3 = 24$	$7 \times 12 = 84$	$4 \times 8 = 32$	$5 \times 2 = 10$	$11 \times 3 = 33$	$9 \times 12 = 108$
$10 \times 10 = 100$	$6 \times 12 = 72$	$3 \times 2 = 6$	$6 \times 9 = 54$	____ / 20			

Flash Mix

$419 + 202 = 621$	$621 + 379 = 1000$	$9c + 27u + 6d = 987$	$29 + 71 = 100$
$259 - 39 = 220$	$564 - 199 = 365$	$89 \times 10 = 890$	$4300 : 100 = 43$
$700 : 100 = 7$	$135 - 55 = 80$	$2 \times 7 = 10 + 4$	$39 : 3 = 13$
$780 - 64 = 716$	$62 \times 5 = 310$	$38 \times 19 = 722$	$235 + -35 = 200$
Le périmètre d'un carré de 27 mm de côté : 108		Moitié de 102 : 51	
De 14 pour aller à 100 = 86		$72 \times 19 = 1368$ ____ / 20	

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$95 \times 100 = 9500$	$950 : 10 = 95$
$600 : 100 = 6$	$360 \times 10 = 3600$
$6500 : 100 = 65$	$90 \times 100 = 9000$
$2090 \times 10 = 20900$	$390 : 10 = 39$
$630 \times 10 = 6300$	$300 : 100 = 3$
____ / 10	

Pour les CM2 :

$9,5 \times 100 = 950$	$9,5 : 10 = 0,95$
$6 : 100 = 0,06$	$0,36 \times 10 = 3,6$
$650 : 100 = 6,5$	$0,9 \times 100 = 90$
$2,09 \times 10 = 20,9$	$3,9 : 10 = 0,39$
$0,63 \times 10 = 6,3$	$3 : 100 = 0,03$
____ / 10	

Mission n°1

7

Défi Numération

Complète cette suite de nombres : 13 - 28 - 43 - 58 - 73 - 88 - 103 - 118

Quel est le chiffre des dizaines de millions dans 203 547 854 ? 0

Flash Tables

$2 \times 11 = 22$	$9 \times 10 = 90$	$6 \times 6 = 36$	$0 \times 11 = 0$	$12 = 4 \times 3$	$9 \times 8 = 72$	$2 \times 10 = 20$	$3 \times 9 = 27$
$8 \times 8 = 64$	$10 \times 10 = 100$	$6 \times 10 = 60$	$3 \times 11 = 33$	$2 \times 12 = 24$	$0 \times 8 = 0$	$9 \times 5 = 45$	$2 \times 9 = 18$
$5 \times 11 = 55$	$8 \times 2 = 16$	$8 \times 6 = 48$	$3 \times 12 = 36$	____ / 20			

Flash Mix

$146 - 36 = 110$	$338 = 299 + 39$	$977 + 95 = 1072$	$64 + 36 = 100$
$360 - 99 = 261$	$32 : 4 = 8$	$8 \times 6 = 48$	$80 = 57 + 23$
$53d + 42u = 572$	$48 \times 10 = 480$	$269 + 129 = 398$	$344 \times 7 = 2408$
$28 \times 19 = 532$	Périmètre d'un rectangle de 13 dm de longueur et 6 dm de largeur : 38		
$537 + 23 = 560$	$49 : 7 = 7$	$54 \times 19 = 1026$	$832 \times 3 = 2496$
$9 \times 3 = 20 + 7$	De 76 pour aller à 100 : 24		____ / 20

Cap Compétence

Double de 94 : 188	Quart de 3000 : 750	Triple de 41 : 123	Moitié de 90 : 45
Quadruple de 23 : 92		Tiers de 27 : 9	Moitié de 27 : 13,5
Triple de 13 : 39	Double de 41 : 82	Quart de 84 : 21	____ / 10

Mission n°2

Défi Numération

Ecris tous les multiples de 18 compris entre 10 et 90 :

18 · 36 · 54 · 72 · 90

Quel est le nombre des dizaines de mille dans le nombre 5 854 784 ?

585

Flash Tables

$1 \times 11 = 11$ $8 \times 8 = 64$ $4 \times 7 = 28$ $7 \times 10 = 70$ $7 \times 9 = 63$ $1 \times 7 = 7$ $9 \times 9 = 81$ $18 = 2 \times 9$
 $3 \times 12 = 36$ $1 \times 9 = 9$ $10 \times 9 = 90$ $49 = 7 \times 7$ $3 \times 12 = 36$ $6 \times 1 = 6$ $9 \times 15 = 135$ $15 \times 0 = 0$
 $4 \times 3 = 12$ $3 \times 0 = 0$ $10 \times 4 = 40$ $35 = 5 \times 7$ _____ / 20

Flash Mix

$504 - 64 = 440$ $53u + 42d = 473$ De 48 pour aller à 100 : 52
 $654 + 69 = 723$ $99 + 79 = 178$ $683 - 69 = 614$ $930 \times 10 = 9300$
 $50 : 10 = 5$ $5 \times 7 = 350 : 10$ $507 + 53 = 560$ $642 \times 6 = 3852$
 $64 = 8 \times 8$ $69 + 189 = 258$ $35 + 65 = 100$ $97 + 47 = 144$
 $879 + 99 = 978$ $199 - 24 = 175$ $100 - 84 = 16$ $97 \times 10 = 970$
 De 29 pour aller à 100 : 71 _____ / 20

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$99 \times 100 = 9900$ $7800 : 10 = 780$
 $970 : 10 = 97$ $724 \times 10 = 7240$
 $2060 : 100 = 20,6$ $560 \times 10 = 5600$
 $42 \times 10 = 420$ $240 : 10 = 24$
 $6700 \times 10 = 67000$ $680 : 10 = 68$
 _____ / 10

Pour les CM2 :

$0,99 \times 100 = 99$ $78 : 10 = 7,8$
 $97 : 10 = 9,7$ $7,24 \times 10 = 72,4$
 $206 : 100 = 2,06$ $0,56 \times 10 = 5,6$
 $4,2 \times 10 = 42$ $240 : 10 = 24$
 $67 \times 10 = 670$ $680 : 100 = 6,8$
 _____ / 10

Mission n°3

36846

Défi Numération

Trouve le nombre mystère :

Mon chiffre des unités de mille et mon chiffre des unités sont égaux.

Mon chiffre des dizaines de mille est égal au tiers de 9 et à la moitié du chiffre des unités.

Mon chiffre des centaines est égal au double de mon chiffre des dizaines.

Mon chiffre des dizaines est égal au tiers de 12.

Flash Tables

$4 \times 11 = 44$	$30 = 2 \times 15$	$1 \times 6 = 6$	$9 \times 4 = 36$	$8 \times 1 = 8$	$0 \times 9 = 0$	$6 \times 15 = 90$	$12 = 4 \times 3$
$10 \times 3 = 30$	$8 \times 3 = 24$	$1 \times 10 = 10$	$2 \times 7 = 14$	$6 \times 11 = 66$	$3 \times 12 = 36$	$9 \times 5 = 45$	$10 \times 6 = 60$
$2 \times 9 = 18$	$9 \times 11 = 99$	$15 \times 9 = 135$	$6 \times 9 = 54$	____ / 20			

Flash Mix

$113 - 53 = 60$	$216u + 31d = 526$	$95 + 5 = 100$	$848 + 76 = 924$
De 17 pour aller à 100 : 83	$80 : 10 = 8$	$320 \times 100 = 32000$	
$931 = 49 \times 19$	$78 \times 20 = 1560$	$999 - 69 = 930$	$77 \times 9 = 693$
$750 + 48 = 798$	$72 \times 10 = 720$	$2050 - 79 = 1971$	$452 - 99 = 353$
$12 \times 5 = 30 + 30$	$3 \times 12 = 36$	$369 + 89 = 458$	$836 + 304 = 1140$
Le quadruple de 40 : 10	____ / 20		

Cap Compétence

Double de 39 : 78	Quart de 144 : 36	Triple de 65 : 195	Moitié de 600 : 300
Quadruple de 34 : 136		Tiers de 63 : 21	Moitié de 29 : 14,5
Triple de 23 : 69	Double de 434 : 868	Quart de 76 : 19	____ / 10

Mission n°4

Défi Grands Nombres

Ecris les nombres dictés :

Flash Tables

$$\begin{array}{ccccccc}
 1 \times 11 = 11 & 3 \times 9 = 27 & 7 \times 10 = 70 & 8 \times 1 = 8 & 10 \times 15 = 150 & 8 \times 4 = 32 & 12 \times 8 = 96 & 10 \times 10 = 100 \\
 10 \times 9 = 90 & 9 \times 11 = 99 & 8 \times 3 = 24 & 8 \times 12 = 96 & 6 \times 8 = 48 & 5 \times 2 = 10 & 12 \times 3 = 36 & 63 = 9 \times 7 \\
 9 \times 10 = 90 & 6 \times 7 = 42 & 3 \times 9 = 27 & 6 \times 10 = 60 & & & & \text{___} / 20
 \end{array}$$

Flash Mix

$$\begin{array}{cccc}
 529 + 22 = 551 & 732 + 268 = 1000 & 3c + 57u + 2d = 377 & 31 + 69 = 100 \\
 320 = 369 - 49 & 675 - 299 = 376 & 910 \times 10 = 9100 & 5400 : 100 = 54 \\
 7800 : 100 = 78 & 135 - 40 = 95 & 2 \times 9,5 = 10 + 9 & 30 : 3 = 10 \\
 776 = 800 - 24 & 73 \times 6 = 438 & 49 \times 19 = 931 & 346 + 54 = 400 \\
 \text{Le périmètre d'un carré de 30 m de côté : } 120 & & & \text{Moitié de } 12 : 6 \\
 \text{De 25 pour aller à 100 = } 75 & & 83 \times 19 = 1577 & \text{___} / 20
 \end{array}$$

Cap Compétence

Pour les CM1 :

$$\begin{array}{cc}
 106 \times 100 = 10600 & 960 : 10 = 96 \\
 700 : 100 = 7 & 470 \times 10 = 4700 \\
 7600 : 100 = 76 & 30 \times 100 = 3000 \\
 3080 \times 10 = 30800 & 410 : 10 = 41 \\
 740 \times 10 = 7400 & 400 : 100 = 4 \\
 & \text{___} / 10
 \end{array}$$

Pour les CM2 :

$$\begin{array}{cc}
 1,06 \times 100 = 106 & 96 : 10 = 9,6 \\
 70 : 100 = 0,7 & 4,7 \times 10 = 47 \\
 76 : 100 = 0,76 & 0,3 \times 100 = 30 \\
 3,08 \times 10 = 30,8 & 41 : 10 = 4,1 \\
 0,74 \times 10 = 7,4 & 4 : 100 = 0,04 \\
 & \text{___} / 10
 \end{array}$$

