

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

quel est ce nombre ?

8 dizaines et 5 unités : .....

3d6u : .....

9d7u : .....

6d0u:.....

3d1u :.....

7d4u:.....

Calcule :

$10+10+10+5=$  \_\_\_\_\_

$50+8=$  \_\_\_\_\_

$10+10+10+10+10+9 =$  \_\_\_\_\_

$20+6=$  \_\_\_\_\_

$50+8=$  \_\_\_\_\_

$70+8=$  \_\_\_\_\_

$80+2=$  \_\_\_\_\_

$10+4=$  \_\_\_\_\_

$90+9=$  \_\_\_\_\_

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

Trouve les nombres

3 centaines + 5 dizaines + 6 unités =

$300 + 50 + 6 = 356$

4 centaines + 2 dizaines + 1 unités =

7 dizaines + 3 unités =

6 centaines + 3 unités =

7 centaines + 8 dizaines =

trouve un nombre qui convient

$356 < \dots\dots\dots$

$548 > \dots\dots\dots$

$689 < \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots > 567$

$\dots\dots\dots > 453$

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

Continue

74 ; 76 ,78 \_\_\_\_\_ 100

31 ; 33 ,35 \_\_\_\_\_ 51

70 ; 75 ,80 \_\_\_\_\_ 100

3 ; 6 ,9 \_\_\_\_\_ 33

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

Décompose

584 = 500+ 80 + 4 = 5 centaines 8 dizaines 4 unités

347 = \_\_\_\_\_

409= \_\_\_\_\_

940= \_\_\_\_\_

3 centaines 5 dizaines 4 unités = 300+50+4 = 354

2c 6d 7u = \_\_\_\_\_

3c 9u = \_\_\_\_\_

5d7u = \_\_\_\_\_

6c8d = \_\_\_\_\_

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

Complète le tableau

	Chiffre des centaines	Chiffre des dizaines	Chiffres des unités	Nombre de centaines	Nombre de dizaines	Nombre D'unités
354	3	5	4	3	35	354
407						
680						
761						

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

Décompose

**3 584 = 3 000 + 500 + 80 + 4 = 3 U de mille 5 centaines 8 dizaines 4 unités**

4 347 = \_\_\_\_\_

2 409 = \_\_\_\_\_

6 940 = \_\_\_\_\_

**1 U de mille 3 centaines 5 dizaines 4 unités = 1 000 + 300 + 50 + 4 = 354**

3m 2c 6d 7u = \_\_\_\_\_

5m 3c 9u = \_\_\_\_\_

1m 5d 7u = \_\_\_\_\_

7m 6c 8d = \_\_\_\_\_

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

**Décompose**

**3 584 = 3 000 + 500+ 80 + 4 = 3 m 5 c 8 diz 4 u**

5 879 = \_\_\_\_\_

4 807= \_\_\_\_\_

9 002= \_\_\_\_\_

**2m 3 c 5 diz 4 u = 2 000 + 300+50+4 =2 354**

3m 6d 7u = \_\_\_\_\_

2m 3c 9d = \_\_\_\_\_

1m3d8u = \_\_\_\_\_

7m5c2d = \_\_\_\_\_

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

**Décompose**

**3 584 = 3 000 + 500+ 80 + 4 = 3 m 5 c 8 diz 4 u**

1 203 = \_\_\_\_\_

3 500= \_\_\_\_\_

6 490= \_\_\_\_\_

**2m 3 c 5 diz 4 u = 2 000 + 300+50+4 =2 354**

2m 4c 6d 7u = \_\_\_\_\_

6m 1c 3u = \_\_\_\_\_

3m1c7d = \_\_\_\_\_

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

**avant et après**

$1\ 233 < 1\ 234 < 1\ 235$

$\dots\dots < 5\ 800 < \dots\dots$

$\dots\dots < 4\ 265 < \dots\dots$

$\dots\dots < 3\ 940 < \dots\dots$

$\dots\dots < 9\ 000 < \dots\dots$

$\dots\dots < 8\ 089 < \dots\dots$

**décompose**

$2\ 356 = 2000+300+50+6 = (2 \times 1000) + (3 \times 100) + (5 \times 10) + (6 \times 1)$

$5\ 123 =$  \_\_\_\_\_

$2\ 587 =$  \_\_\_\_\_

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

**la moitié** (dessine sur l'ardoise ou une feuille

$246 \rightarrow$

$438 \rightarrow$

**le double** (dessine sur l'ardoise ou une feuille

$1\ 243 \rightarrow$

$523 \rightarrow$

$2\ 465 \rightarrow$



<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

**Décompose**

**3 584 = 3 000 + 500 + 80 + 4 = 3 m 5 c 8 diz 4 u**

7 564 = \_\_\_\_\_

2 048 = \_\_\_\_\_

7 560 = \_\_\_\_\_

**2m 3 c 5 diz 4 u = 2 000 + 300 + 50 + 4 = 2 354**

3m 4c 8d 7u = \_\_\_\_\_

1m 1c 1d = \_\_\_\_\_

6m 3c 7u = \_\_\_\_\_

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

**Décompose**

**2 356 = 2000 + 300 + 50 + 6 = ( 2x1000 ) + ( 3x100 ) + ( 5x10 ) + ( 6 x 1 )**

7 630 =

5 974 =

**la moitié** (dessine sur l'ardoise ou une feuille

486 →

3046 →

**le double** (dessine sur l'ardoise ou une feuille

235 →

748 →

3 687 →

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

Retrouve le nombre:

$$(4 \times 10\,000) + (5 \times 1\,000) + (3 \times 100) + 45 =$$

$$(8 \times 100\,000) + (4 \times 10\,000) + (3 \times 1\,000) + 2 =$$

$$(6 \times 100\,000) + (5 \times 1000) + (2 \times 100) =$$

$$(3 \times 100\,000) + (6 \times 100) + (3 \times 10) + 6 =$$

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

Recompose les nombres proposés :

<b>Exemple : <math>(8 \times 1000) + (4 \times 100) + (7 \times 10) + 5 =</math></b>	<b>8475</b>
$(5 \times 1000) + (6 \times 100) + (7 \times 10) + 2 =$	
$(1 \times 1000) + (2 \times 100) + (7 \times 10) + 4 =$	
$(9 \times 1000) + 3 =$	
$(6 \times 1000) + (9 \times 10) + 1 =$	
$(4 \times 1000) + (7 \times 100) =$	



<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

**Décompose les nombres.**

<b>2784</b>	<b><i>Exemple : <math>(2 \times 1000) + (7 \times 100) + (8 \times 10) + 4 =</math></i></b>
7502	
5116	
6098	
8001	
3207	

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

**Relie les écritures de nombres qui vont ensemble.**

- |        |  |
|--------|--|
| 7568 . | • $(2 \times 1000) + (1 \times 100) + (9 \times 10) + 8$ |
| 4108 . | • $(4 \times 1000) + (1 \times 100) + 8$                 |
| 1938 . | • $(2 \times 1000) + (4 \times 10) + 8$                  |
| 6018 . | • $(7 \times 1000) + (5 \times 100) + (6 \times 10) + 8$ |
| 2198 . | • $(8 \times 1000) + (6 \times 100) + 8$                 |
| 8608 . | • $(1 \times 1000) + (9 \times 100) + (3 \times 10) + 8$ |
| 2048 . | • $(6 \times 1000) + (1 \times 10) + 8$                  |

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

Si on écrit 846 dans le tableau des unités, dizaines, centaines, on obtient

<b>centaines (100)</b>	<b>dizaines (10)</b>	<b>unités (1)</b>
8	4	6

On peut écrire  $846 = (8 \times 100) + (4 \times 10) + (6 \times 1)$

Décompose les nombres comme dans l'exemple

519 = \_\_\_\_\_

624 = \_\_\_\_\_

292 = \_\_\_\_\_

758 = \_\_\_\_\_

480 = \_\_\_\_\_

362 = \_\_\_\_\_

147 = \_\_\_\_\_

861 = \_\_\_\_\_

<b>Mathématiques</b>	<b>Numérations</b>	
----------------------	--------------------	--

Si on écrit 846 dans le tableau des unités, dizaines, centaines, on obtient

<b>centaines (100)</b>	<b>dizaines (10)</b>	<b>unités (1)</b>
8	4	6

On peut écrire  $846 = (8 \times 100) + (4 \times 10) + (6 \times 1)$

Décompose les nombres comme dans l'exemple

209 = \_\_\_\_\_

350 = \_\_\_\_\_

812 = \_\_\_\_\_

708 = \_\_\_\_\_

904 = \_\_\_\_\_

606 = \_\_\_\_\_

125 = \_\_\_\_\_

497 = \_\_\_\_\_

Mathématiques	Numérations	
---------------	-------------	--

**Complète le tableau.**

nombre	chiffre des unités de mille	nombre d'unités de mille	chiffre des dizaines	nombre de dizaines
908 752	8	908	5	90 875
587 201				
203 564				
524 125				
200 425				

Mathématiques	Numérations	
---------------	-------------	--

**Continue les suites de nombres**

356	353	350	347				
-----	-----	-----	-----	--	--	--	--

217	227	237	247				
-----	-----	-----	-----	--	--	--	--

461	451	441	431				
-----	-----	-----	-----	--	--	--	--

105	110	115	120				
-----	-----	-----	-----	--	--	--	--

535	538	541	544				
-----	-----	-----	-----	--	--	--	--

Mathématiques	Numérations	
---------------	-------------	--

**Continue les suites de nombres**

428	430	432	434				
-----	-----	-----	-----	--	--	--	--

640	637	634	631				
-----	-----	-----	-----	--	--	--	--

300	295	290					
-----	-----	-----	--	--	--	--	--

734	744	754					
-----	-----	-----	--	--	--	--	--

Mathématiques	Numérations	
---------------	-------------	--

Tu écris ces nombres en chiffres (utilise ton tableau)

quinze mille et 17 unités : \_\_\_\_\_

3 centaines de mille et 847 unités: \_\_\_\_\_

26 mille et 209 unités: \_\_\_\_\_

1centaine de mille 7 dizaine de mille et 650 mille:

\_\_\_\_\_