

Lire et Ecrire les nombres jusqu'à 999 999

CM1

Leçon

Comment lire et écrire un nombre entier

Un nombre entier est un nombre sans virgule.

Pour écrire un nombre entier, on utilise les **dix chiffres** :

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
zéro	un	deux	trois	quatre	cinq	six	sept	huit	neuf

Milliers			Unités simples		
c	d	u	c	d	u
	4	1	2	5	6

Dans **41 256**,
le **chiffre** des centaines est **2**.

Dans **41 256**,
le **nombre** de centaines est **412**.

Les nombres peuvent s'écrire **en lettres**. Pour cela, on peut utiliser le tableau :

10	dix	20	vingt	71	soixante et onze
11	onze	21	vingt et un	72	soixante-douze
12	douze	22	vingt-deux	80	quatre-vingts
13	treize	30	trente	90	quatre-vingt-dix
14	quatorze	31	trente et un	100	cent
15	quinze	32	trente-deux	200	deux cents
16	seize	40	quarante	213	deux cent treize
17	dix-sept	50	cinquante	1 000	mille
18	dix-huit	60	soixante	2 000	deux mille
19	dix-neuf	70	soixante-dix	10 000	dix mille

Rappel : « cent » prend un « s » s'il est en dernière position et s'il y a écrit « deux », « trois », « quatre », « cinq », « six », « sept », « huit », « neuf » juste devant.

304 : trois cent quatre

1 300 : mille trois cents

Rappel : « vingt » prend un « s » s'il est en dernière position et s'il y a écrit « quatre » juste devant.

183 : cent quatre-vingt-trois

180 : cent quatre-vingts

Exercices

Exercice 1 : Entoure la bonne écriture en chiffres

1) Quatre cent vingt-trois mille cinq cents

- 423 500 •• 423 050 ••• 423 005

2) Vingt-cinq mille quatre

- 25 004 •• 25 000 004 ••• 25 1004

3) Deux cent vingt-sept

- 227 00 •• 227 000 ••• 227

4) Cinq cent un mille quatre

- 501 004 •• 501 000 004 ••• 501 004 000

5) Dix-neuf mille cinquante

- 19 050 •• 1950 ••• 19 500

6) Trois cent mille deux cent vingt-trois

- 300 223 •• 300 223 000 ••• 3 223

7) Quatre cent trois mille deux

- 403 200 •• 403 002 ••• 403 020

8) Quarante-cinq mille vingt-cinq

- 452 500 •• 45 250 ••• 45 025

9) Quatre mille neuf cent neuf

- 4 9 109 •• 4 909 ••• 4000 900 9

10) Quatre cent quarante mille trois cent dix-sept

- 440 300 017 •• 440 317 ••• 400 40 317

11) Soixante-six mille deux cent trente

- 66 230 •• 66 000 230 ••• 66 200 030

12) Quatre-vingt dix-huit mille sept cent soixante-cinq

- 98 765 •• 98 765 000 ••• 98 700 065

Corrigés de l'exercice 1

1) Quatre cent vingt-trois mille cinq cents

● 223 500 ●● 423 500 000 ●●● 423 005

2) Vingt-cinq mille quatre

● 25 004 ●● 25 000 004 ●●● 25 1004

3) Deux cent vingt-sept

● 227 000 000 ●● 227 000 ●●● 227

4) Cinq cent un mille quatre

● 501 004 ●● 501 000 004 ●●● 501 004 000

5) Dix-neuf mille cinquante

● 19 050 ●● 1 950 ●●● 19 500

6) Trois cent mille deux cent vingt-trois

● 300 223 ●● 300 000 223 ●●● 3 223

7) Quatre cent trois mille deux

● 403 200 ●● 403 002 ●●● 403 020

8) Quarante-cinq mille vingt-cinq

● 452 500 ●● 45 250 ●●● 45 025

9) Quatre mille neuf cent neuf

● 4 9 109 ●● 4 909 ●●● 4000 900 9

10) Quatre cent quarante mille trois cent dix-sept

● 440 300 017 ●● 440 317 ●●● 400 40 317

11) Soixante six millions deux cent trente

● 66 230 ●● 66 000 230 ●●● 66 200 030

12) Quatre-vingt dix-huit mille sept cent soixante-cinq

● 98 765 ●● 98 765 000 ●●● 98 700 065

Exercice 2 : Entoure la bonne réponse

	●	● ●	● ● ●
1. Quel est le chiffre des centaines dans 4 635 ?	46	635	6
2. Combien y a-t-il de centaines dans 4 635 ?	635	6	46
3. Combien y a-t-il de dizaines dans 6 257 ?	57	625	5
4. Quel est le chiffre des unités simples dans 5 843 ?	43	5 843	3
5. Combien y a-t-il de milliers dans 68 924 ?	6 8924	8	68
6. Quel est le chiffre des unités de mille dans 9 536 ?	9	95	9 536
7. Combien y a-t-il d'unités dans 1 286 ?	1 286	6	86
8. Quel est le chiffre des dizaines dans 5 802 ?	5 802	0	580
9. Combien y a-t-il de centaines dans 62 348 ?	623	3	348
10. Combien y a-t-il d'unités dans 6420 ?	6 420	20	0
11. Quel est le chiffre des centaines dans 777 ?	77	777	7
12. Combien y a-t-il d'unité de mille dans 506 ?	0	5	506

Corrigés de l'exercice 2

	●	● ●	● ● ●
1. Quel est le chiffre des centaines dans 4 635 ?	46	635	<u>6</u>
2. Combien y a-t-il de centaines dans 4 635 ?	635	6	<u>46</u>
3. Combien y a-t-il de dizaines dans 6 257 ?	57	<u>625</u>	5
4. Quel est le chiffre des unités simples dans 5 843 ?	43	5 843	<u>3</u>
5. Combien y a-t-il de milliers dans 68 924 ?	6 8924	8	<u>68</u>
6. Quel est le chiffre des unités de mille dans 9 536 ?	<u>9</u>	95	9 536
7. Combien y a-t-il d'unités dans 1 286 ?	<u>1 286</u>	6	86
8. Quel est le chiffre des dizaines dans 5 802 ?	5 802	<u>0</u>	580
9. Combien y a-t-il de centaines dans 62 348 ?	<u>623</u>	3	348
10. Combien y a-t-il d'unités dans 6420 ?	<u>6 420</u>	20	0
11. Quel est le chiffre des centaines dans 777 ?	77	777	<u>7</u>
12. Combien y a-t-il d'unité de mille dans 506 ?	<u>0</u>	5	506