

Interrogation : Les nombres entiers

/1 **Exercice 1** : Écrire les nombres suivants en chiffres.

(a) Sept cent neuf mille deux cents : **709 200**

(b) Seize millions cinq cent vingt-trois : **16 000 523**

/2 **Exercice 2** : Compléter comme indiqué à la première ligne.

En chiffres	En lettres	Décomposition
2 154	Deux mille cent cinquante-quatre	$(2 \times 1000) + (1 \times 100) + (5 \times 10) + 4$
4 070 180	quatre millions soixante-dix mille cent quatre-vingts	$(4 \times 1000000) + (7 \times 10000) + (1 \times 100) + (8 \times 10)$
9 001 003 700	neuf milliards un million trois mille sept cents	$(9 \times 1000000000) + (1 \times 1000000) + (3 \times 1000) + (7 \times 100)$

/3 **Exercice 3** : Dans le nombre 10 654 328 197 :

(a) quel est le chiffre des unités de milliards ? **Le chiffre des unités de milliards est 0**

(b) quel est le nombre d'unités de millions ? **Le nombre des unités de millions est 10 654.**

(c) quel est le chiffre des dizaines ? **Le chiffre des dizaines est 9.**

(d) quel est le nombre de centaines ? **Le nombre de centaines est 106 543 281**

/2 **Exercice 4** : Réécrire les nombres en ajoutant des zéros (s'il en faut) pour que 5 soit le chiffre *des dizaines de mille* de chaque nombre :

9785 : **97 850 000**

7503 : **750 300**

/1 **Exercice 5** : Comparer les nombres suivants.

10 571 = 010 571

21 405 > 20 405

100 010 < 101 010

20 007 586 > 20 007 568

/1 **Exercice 6** : Encadrer les nombres suivants par des entiers.

(a) **999 998 < 999 999 < 1 000 000**

(b) **7 124 599 < 7 124 600 < 7 124 601**