

Soutien mathématiques : nombres entiers

1 Pour chaque nombre en lettres, entoure l'écriture en chiffres qui lui correspond.

- | | | | |
|--|------------|--------------------|------------|
| a. trois-mille-sept | 30 007 | 3 007 | 310 007 |
| b. quarante-neuf-millions-dix-huit-mille | 49 018 000 | 49 000 000 180 000 | 49 018 |
| c. deux-millions-trente-neuf | 239 | 2 039 000 | 2 000 039 |
| d. quatre-vingt-dix-sept-millions | 97 000 | 8 017 000 000 | 97 000 000 |

2. Ecrire le nombre entier correspondant

a.	$(3 \times 100\,000) + (4 \times 10\,000) + (5 \times 1\,000) + (7 \times 100) + (8 \times 10) + 9$	
b.	$(6 \times 1\,000\,000) + (9 \times 100\,000) + (7 \times 10\,000) + (8 \times 1\,000)$ $+ (2 \times 100) + (3 \times 10) + 1$	
c.	$(7 \times 1\,000\,000) + (8 \times 10\,000) + (7 \times 1\,000) + (8 \times 100) + (9 \times 10) + 3$	
d.	$(8 \times 1\,000\,000) + (4 \times 100\,000) + (6 \times 1\,000) + (5 \times 10) + 8$	
e.	$(4 \times 10\,000\,000) + (1 \times 10\,000) + (5 \times 1\,000) + (4 \times 100) + (6 \times 10)$	

3. Comparer

- | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| a. 3 200 000 ... 2 300 000 | d. 1 000 000 ... 999 999 | g. 23 090 099 ... 23 100 001 |
| b. 7 133 000 ... 71 330 000 | e. 45 000 682 ... 45 000 862 | h. 13 000 034 ... 13 000 340 |
| c. 5 070 070 ... 5 007 070 | f. 16 030 000 ... 16 000 003 | i. 52 297 578 ... 52 278 597 |

4. Déterminer l'entier qui suit et celui qui précède

- a.** < 75 359 433 <
- b.** < 999 999 <
- c.** < 122 000 000 <

6. Effectuer les opérations suivantes

a.

5	7	3	2
+	6	9	6

b.

4	3	7	4
+	3	8	5

5. Déterminer les abscisses des points suivants

c.

7	2	4	4	3
+	1	8	5	2

d.

4	0	0	0
-	7	4	5

e.

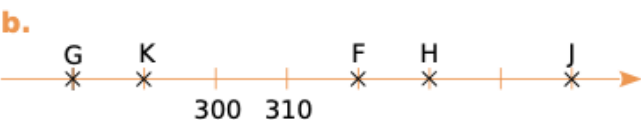
9	1	8	6
-	4	0	9

f.

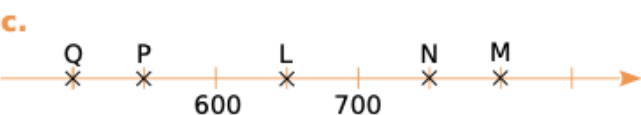
4	1	6	7	1
-	2	7	2	1



A(.....) B(.....) C(.....) D(.....) E(.....)



F(.....) G(.....) H(.....) J(.....) K(.....)



L(.....) M(.....) N(.....) P(.....) Q(.....)