

Nom :  
Prénom :

Classe  
Date

## Interrogation : Les nombres entiers

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

(a) Six cent neuf mille cinq cents : . . . . .

(b) Quinze millions cinq cent vingt-trois : . . . . .

/2.5 **Exercice 2 : Recopier** le texte ci-dessous en écrivant chaque nombre en toutes lettres.

La région Ile-de-France est une région française qui regroupe **8** départements.  
Elle a une superficie d'environ **12 000**  $km^2$  et une population de **13 082 144** habitants.  
Paris possède environ **2 206 400** habitants en comparaison Malakoff en possède **30 225**.

. . . . .

. . . . .

. . . . .

. . . . .

. . . . .

. . . . .

. . . . .

. . . . .

. . . . .

. . . . .

/2.5 **Exercice 3** : Compléter les égalités avec le nombre correspondant ou sa décomposition.

20 154 = . . . . .

. . . . . =  $(8 \times 1\,000) + (5 \times 100) + 6$

8 000 907 = . . . . .

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

/2 **Exercice 4** : Dans le nombre 10 654 328 197 :

(a) quel est le chiffre des unités de milliards ? .....

(b) quel est le nombre d'unités de millions ? .....

(c) quel est le chiffre des dizaines ? .....

(d) quel est le nombre de centaines ? .....

/2 **Exercice 5** : Écrire les nombres suivants en chiffres :

(a) 21 dizaines = . . . . .

(b) 9 centaines de millions et 175 dizaines = . . . . .

/+0.5 **Exercice 6** : BONUS

Le 28 septembre 2015 (28 09 2015) s'écrit avec seulement avec 6 chiffres différents : 2 , 8 , 0 , 9 , 1 et 5.  
Quelle a été la dernière date à s'écrire à l'aide de 8 chiffres tous différents ?

. . . . .  
. . . . .