

6^e - Chapitre 01

Prénom :

Classe :

Note :

CHAPITRE 1 : LES GRANDS NOMBRES ENTIERS

Exercice 1 : Méli-mélo de calculs

10 POINTS

Complète les opérations suivantes :

$84 - 24 =$

$80 + 68 =$

$53 + 69 =$

$5 \times 6 =$

$5 \times 2 =$

$63 - 39 =$

$9 \times 5 =$

$77 - 39 =$

$80 + 87 =$

$8 \times 4 =$

$3 \times 10 =$

$10 \times 7 =$

$79 - 53 =$

$87 + 35 =$

$66 + 77 =$

$28 + 56 =$

$7 \times 9 =$

$10 \times 5 =$

$27 + 53 =$

$59 + 94 =$

Exercice 2 : Lecture et écriture des nombres

3 POINTS

Écris en **chiffres** :

« vingt-quatre mille trente » →

« cent douze mille sept » →

« soixante-dix mille neuf cent » →

Exercice 3 : Encadrement

3 POINTS

Encadre chaque nombre entre deux **milliers** :

< 4 238 <

< 17 912 <

< 3 675 <

Exercice 4 : Droite graduée

3 POINTS

Place les nombres sur une **droite graduée** :

• 270

• 640

• 890



Exercice 5 : Calculs simples

3 POINTS

Effectue les **calculs** :

$$4\,320 + 580 =$$

$$12\,500 - 2\,375 =$$

$$3\,250 + 4\,125 =$$

Exercice 6 : Le périmètre

6 POINTS

Calcule le **périmètre** des figures suivantes :

Un carré de côté 15 cm →

Un rectangle de longueur 40 m et largeur 25 m →

Un rectangle de longueur 12 cm et largeur 8 cm →

Exercice 7 : Ranger les nombres

6 POINTS

a) Range ces nombres dans l'ordre **croissant** :

32 560 · 31 209 · 32 095

→

b) Range ces nombres dans l'ordre **décroissant** :

8 412 · 8 241 · 8 421

→

c) Range ces nombres dans l'ordre **croissant** :

45 302 · 45 320 · 45 023

→

Exercice 8 : Calcul d'un périmètre

4 POINTS

La cour du collège est rectangulaire.

Elle mesure 95 m de long et 60 m de large.

Calcule son périmètre :

Exercice 9 : Tableau de numération

4 POINTS

Ecris en **chiffres** les nombres donnés

Partie entière								
Classe de millions			Classe des milliers			Classe des unités		
c	d	u	c	d	u	c	d	u