

## MINI-TEST DE MATH 6e ANNÉE

### LECON #58 : NOMBRES ET OPÉRATIONS (LES NOMBRES DÉCIMAUX)

Nom : \_\_\_\_\_

<b>Légende :</b> 1 très satisfaisant 2 satisfaisant 3 réussit avec difficulté 4 éprouve beaucoup de difficulté	<b>Ta note :</b>  Concept du nombre (#1,2,3,4,6)  Technique d'opérations (#5,7)  Signature :
--	--

#### #1 Ecris les nombres suivants à l'aide de chiffres :

a) Huit cent mille soixante-deux et dix-sept centièmes

\_\_\_\_\_

b) Six millions quatre cent cinq mille huit cent neuf et onze millièmes

\_\_\_\_\_

c) Neuf cent dix mille deux cent trois et un dixième

\_\_\_\_\_

#### #2 Trouve la position du chiffre souligné pour chaque nombre décimal.

a) 75 493,372 : \_\_\_\_\_

b) 812 022,6 : \_\_\_\_\_

c) 5 479 317,79 : \_\_\_\_\_

#### #3 Compare les nombres décimaux suivants en utilisant les signes < ou >.

a) 854 596,68      O      854 596,6

b) 887 999,2      O      887 419,2

c) 7 593 672,589      O      7 593 762,588

**#4 Ecris les nombres décimaux suivants en ordre décroissant :**

**467 857,97 - 476 785,54 - 476 578,21**

**467 758,88 - 476 875,42**

---

---

**#5 Décompose ces nombres décimaux et trouve la réponse.  
Démontre toutes tes réponses à l'aide de calculs.**

a) 8 dm + 4 um + 6 c + 54 d + 8 u + 2 dixièmes + 9 centièmes

---

---

---

b) 5 uM + 2 cm + 6 dm + 14 um + 3 c + 17 d + 3 u + 5 millièmes

---

---

---

c) 7 cm + 32 dm + 4 um + 15 c + 7 d + 16 u + 5 dixièmes + 3 millième

---

---

---

**#6 Arrondis ces nombres décimaux à la position demandée.**

a) 764 342,54 à l'unité près : \_\_\_\_\_

b) 9 343 651,745 au centième près : \_\_\_\_\_

c) 84 182,652 au dixième près : \_\_\_\_\_

**#7 Effectue les additions, les soustractions et les multiplications de nombres décimaux suivants :**

a)  $568,35 + 33,6$

b)  $68,3 + 7,87$

c)  $7,2 - 3,59$

d)  $54 - 3,8$

e)  $75 \times 9,1$

f)  $34,8 \times 6,5$