**Numération CM2 - Révisions sur les fractions décimales et les nombres décimaux – *Fiche 1***

1. *Ecrire les nombres suivants en chiffres :*
	1. *Seize unités et neuf centièmes : ……………*
	2. *Quarante-huit unités et un centième : ……………*
	3. *Huit-cent-trente-deux millièmes : ……………*
2. *Complète le tableau comme dans l’exemple :*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ecriture fractionnaire** | **Ecriture en lettres** | **Ecriture décimale** |
| *33**100* | *Trente-trois centièmes* | *0,33* |
|  |  | 6,32 |
| *67**10* |  |  |
|  |  | 12,09 |
|  | Soixante-dix-huit dixièmes |  |

1. *Ecris la fraction sous la forme d’une somme d’un entier et d’une fraction : ex : 45 = 22 + 1*

 *2 2*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 38 = ……… + \_\_\_ 4 4 | 78 = ……… + \_\_\_\_10 10 | 809 = ……… + \_\_\_\_1. 100
 |

1. *Complète avec les signes <, > ou = :*

3,8 … 38

7,09 … 74,1

11,1 … 11,01

4,09 …4,090

18 …18,0

4,54 …4,45

*5. Range ces nombres dans l’ordre décroissant :* **71,4 / 71 / 7,14 / 71,04 / 71,41**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_>\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_>\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_>\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_>\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*6. Ecris sous forme de fractions décimales les nombres décimaux suivants :*

13,8 = \_\_\_ 1,43 = \_\_\_\_ 0,1 = \_\_\_ 1,321 = \_\_\_\_ 0,76 = \_\_\_\_

*7. Ecris sous la forme d’un nombre décimal, les fractions suivantes :*

69 = \_\_\_ 191 = \_\_\_\_ 91 = \_\_\_ 13 = \_\_\_\_ 6 721 = \_\_\_\_

10 10 100 100 1 000

1. *a. Place les nombres suivants sur la droite graduée :* ***9,53 – 9,6 – 9,65***

9,5 9,51

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 **A** **B**

*b. Indique à quels nombres correspondent* ***les lettres A et B****:* A = …… B = ……

1. *Encadre avec deux nombres entiers qui se suivent :*

………< 0,43 < ……… ………< 199,1 < ……… ………< 409,56 < ……