**Numération - CM2**

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

1. *Ecrire les nombres suivants en chiffres :* 
   1. *Deux unités et quatre dixièmes : ……………*
   2. *Soixante-dix unités et neuf centièmes : ……………*
   3. *Treize unités et cent quarante-trois millièmes  : ……………*
2. *Complète le tableau comme dans l’exemple :*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ecriture fractionnaire** | **Ecriture en lettres** | **Ecriture décimale** |
| *33*  *100* | *Trente-trois centièmes* | *0,33* |
|  |  | 0,9 |
| *21*  *10* |  |  |
|  |  | 9,07 |
|  | Cinquante-huit dixièmes |  |

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

*2 2*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 37 = ……… + \_\_\_  2 2 | 65 = ……… + \_\_\_\_  10 10 | 256 = ……… + \_\_\_\_  100 100 |

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

7,1 … 6,9

2,08 … 5,2

0,06 … 0,60

11,03 …113

12,01 …12,010

78,98 …78,9

*5. Range ces nombres dans l’ordre croissant :* **65 – 6,5 – 6,56 – 6,65**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_<\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_<\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_<\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

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

9,4 = \_\_\_ 0,67 = \_\_\_\_ 0,9 = \_\_\_ 14,09 = \_\_\_\_ 5,021 = \_\_\_\_

*7. Ecris sous la forme d’un nombre décimal, les fractions suivantes : /5*

92 = \_\_\_ 7 = \_\_\_\_ 891 = \_\_\_ 6 = \_\_\_\_ 4891 = \_\_\_\_

10 10 100 100 1000

1. *a. Place les nombres suivants sur la droite graduée :* ***0,5 – 0,7 – 1 – 1,5***

0 0,1

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

**A** **B**

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

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

………< 56,9 < ……… ………< 0,78 < ……… ………< 113,1 < ……