**Numération - CM2**

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

1. *Ecrire les nombres suivants en chiffres :*
	1. *Deux unités et quatre dixièmes : 2,4*
	2. *Soixante-dix unités et neuf centièmes : 70,09*
	3. *Treize unités et cent quarante-trois millièmes : 13,143*
2. *Complète le tableau comme dans l’exemple :*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ecriture fractionnaire** | **Ecriture en lettres** | **Ecriture décimale** |
| *33**100* | *Trente-trois centièmes* | *0,33* |
| 910 | neuf dixièmes | 0,9 |
| *21**10* | vingt et un dixièmes(ou deux unités et un dixièmes) | 2,1 |
| 907100 | neuf cent sept centièmes(ou neuf unités et sept centièmes) | 9,07 |
| 5810 | Cinquante-huit dixièmes | 5,8 |

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

 *2 2*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 37 = 18 + 1 2 2 | 65 = 6 + 510 10 | 256 = 2 + 56100 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**

**6,5 < 6,56 < 6,65 < 65**

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

9,4 = 94 0,67 = 67 0,9 = 9 14,09 = 1409 5,021 = 5021

 10 100 10 100 1000

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

92 = 9,2 7 = 0,7 891 = 8,91 6 = 0,06 4891 = 4,891

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 0,5 0,7 1 1,5

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

 **A** **B**

*b. Indique à quels nombres correspondent* ***les lettres A et B****:* A = 0,8 B = 1,2

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

56…< 56,9 < 57 0…< 0,78 < 1 113…< 113,1 < 114