**Correction des Exercices de Numération : Fractions décimales, nombres décimaux**

1) **Ecris ces fractions décimales en lettres**

3/10🡪 trois dixièmes 5/100🡪 cinq centièmes

8/1000🡪 huit millièmes 7/10🡪 sept dixièmes

42/100🡪 quarante-deux centièmes 21/1000🡪 vingt-et-un millièmes

234/10🡪 deux cent trente-quatre dixièmes 961/1000🡪 neuf cent soixante-et-un millièmes

2) **Transforme ces fractions décimales en nombres décimaux (nombres à virgule) lis la leçon avant**

1/10= 0,1 1/100= 0,01 1/1000= 0,001

4/100= 0,04 7/1000= 0,007 8/100= 0,08

3) **Dis pour chaque nombre, quelle est la partie entière et la partie décimale**

4,7🡪 partie entière : 4 ; partie décimale : 7

9,81🡪 partie entière : 9 ; partie décimale : 81

32,56🡪 partie entière : 32 ; partie décimale : 56

473,6🡪 partie entière : 473 ; partie décimale : 6

6,491🡪 partie entière : 6 ; partie décimale : 491

0,18🡪 partie entière : 0 ; partie décimale : 18

4) **Dis pour chaque chiffre si c’est le chiffre des dixièmes, des centièmes ou des millièmes (lis la leçon avant)**

0,86🡪 8 est le chiffre des dixièmes ; 6 est le chiffre des centièmes

0,946🡪 9 est le chiffre des dixièmes, 4 est le chiffre des centièmes, 6 est le chiffre des millièmes.

0,5🡪 5 est le chiffre des dixièmes

0,734🡪 7 est le chiffre des dixièmes, 3 est le chiffre des centièmes, 4 est le chiffre des millièmes.

Dans tous ces nombres, 0 est le chiffre des unités (juste avant la virgule)

5) **Transforme ces fractions décimales en nombres décimaux (nombres à virgule)**

21/100= 0,21 86/1000= 0,086 981/1000= 0,981

9/10= 0,9 95/100= 0,95 364/1000= 0,364

4/1000= 0,004 7/100= 0,07 85/10= 8,5

6) **Dis pour chaque chiffre si c’est le chiffre des centaines, des dizaines, des unités des dixièmes, des centièmes ou des millièmes (lis la leçon avant)**

3,4🡪 3 est le chiffre des unités ; 4 est le chiffre des dixièmes

95,2🡪 9 est le chiffre des dizaines ; 5 est le chiffre des unités, 2 est le chiffre des dixièmes

968,3🡪 9 est le chiffre des centaines, 6 est le chiffre des dizaines, 8 est le chiffre des unités, 3 est le chiffre des dixièmes.

7,316🡪 7 est le chiffres des unités, 3 est le chiffre des dixièmes, 1 est le chiffre des centièmes, 6 est le chiffre des centièmes.

7) **Transforme ces fractions décimales en nombres décimaux (nombres à virgule) N’oublie pas de lire la leçon**

5/10= 0,5 47/100= 0,47 529/1000= 0,529

21/10= 2,1 986/100= 9,86 82547/1000= 82,547

Toutes les fractions décimales avec /10 en dénominateur ont un chiffre après la virgule.

Toutes les fractions décimales avec /100 en dénominateur ont deux chiffres après la virgule.

Toutes les fractions décimales avec /1000 en dénominateur ont trois chiffres après la virgule.