Passer de l’écriture fractionnaire aux nombres décimaux

1. Complète le tableau suivant en t’aidant de l’exemple.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fraction décimale | Chiffre des | | | | | Nombre décimal |
| dizaines | unités | dixièmes | centièmes | millièmes |
|  |  | 1 | 6 |  |  | 1,6 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 36,4 |
|  |  |  |  |  |  | 5,36 |
|  |  |  |  |  |  | 2,006 |
|  | 1 | 4 | 2 | 5 |  |  |
|  |  | 0 | 8 | 5 | 2 |  |
|  |  | 5 | 9 | 4 |  |  |

1. Écris ces nombres décimaux sous la forme de fractions décimales.

3,5 = … 0 ,7 = … 12,65 = … 23,5= …

47,5= … 0,08 =… 0,654 = … 12,7 = …

0,007 = … 1, 06 = … 0,075 = … 7, 06 = …

0,047 = … 1,2 = … 0,78 = … 9,03 = …

0,007 = … 1, 06 = … 0,075 = … 7, 06 = …

3-Écris ces fractions décimales sous la forme d’un nombre décimal.

4-Écris en chiffres.

Quinze unités et douze centièmes : ………………..

Vingt-sept virgule trois : ………………..

Cent-trente-neuf dixièmes : ………………..

Vingt-sept centièmes : ………………..

1. Entoure en bleu la partie entière des nombres.

34,76 0,876 650,98 1,87 123,45

1. Enlève les zéros inutiles.

025,76 3,008 0,30 540,90 20, 540