

Les nombres décimaux

1- Complète ce tableau

Ecriture fractionnaire	Ecriture à virgule	Ecriture séparée en partie entière et partie décimale
$\frac{594}{100}$	5,94	Cinq unités et quatre-vingt-quatorze centièmes
$\frac{3002}{1000}$	30,002	Trente unités et deux millièmes
$\frac{742}{100}$	7,42	Sept unités et quarante-deux centièmes

2- Décompose de deux manières différentes ce nombre décimal

$$64,09 = 64 + 0,09 = 64 + \frac{9}{100}$$

3- A quels nombres décimaux correspondent ces décompositions ?

$$90 + 4 + 0,05 + 0,008 = 94,058$$

$$6 + \frac{4}{10} + \frac{5}{1000} = 6,405$$