

Ainsi, pour rendre dix mille fois plus petit le nombre 72 345.6, je place le point entre le 7 et le 2 et j'ai 7.23456, nombre dix mille fois plus petit que 72 345.6. En effet, le premier représente 723 456 dixièmes, tandis que le second représente 723 456 cent-millièmes, et les cent-millièmes sont dix mille fois plus petits que les dixièmes.

36. Il est évident qu'on ne change pas la valeur d'un nombre décimal ou d'une fraction décimale quand on écrit un, deux, trois, etc., zéros à sa droite, car, après cette opération, le nombre obtenu contient dix fois, cent fois, mille fois, etc., plus de parties, mais ces parties sont dix fois, cent fois, mille fois, etc., plus petites que les premières.

EXERCICES.

1. Nombres à écrire en chiffres.

47. Un dixième. ^{0.1} — Un centième. ^{0.01} — Un millième, etc. 0.001
 48. Cinq dixièmes. 0.5
 49. Huit millièmes. 0.008
 50. Sept centièmes. 0.07
 51. Treize centièmes. 0.13
 52. Dix-huit dixièmes. 1.8
 53. Douze millièmes. 0.012
 54. Quatre cent dix-neuf millièmes. 0.419
 55. Neuf unités vingt-cinq centièmes. 9.25
 56. Soixante-quinze unités cinquante-huit millièmes. 75.058
 57. Mille cinquante unités cinq cent huit millièmes. 1050.508
 58. Deux cent quatre vingt-cinq dixièmes. 28.5
 59. Deux unités trois cent sept dix-millièmes. 2.0307
 60. Six cent trois unités huit cent quatre millièmes. 603.804
 61. Dix mille huit cent cinq dix-millièmes. 10805
 62. Sept unités cent quatre-vingt-cinq cent-millièmes. 700185

00240