Le tableau de numération

classe des millions			classe des milliers			unités simples			partie décimale			
centaines	dizaines	unités	centaines	dizaines	unités	centaines	dizaines	unités		dixièmes	centièmes	millièmes
100 000 000	10 000 000	1 000 000	100 000	10 000	1 000	100	10	1		0,1	0,01	0,001
1	2	5	4	0	7	0	3	8				

125 407 038 = 125 millions + 407 milliers + 38 unités

					3	4	0	6	,	2	7	5

3 406 unités et 275 millièmes

Chaque rang vaut 10 fois le rang de droite et 10 fois moins que le rang de gauche.