

5年 2 解説	整数と小数の記数法 10倍、100倍、1/10、1/100	年 組 名前

くらい
位 取りのしくみ

4	2	.	1	9	5	=	10	×	4	...	40
↑	↑		↑	↑	↑		1	×	2	...	2
十の位	一の位	.	1/10 の位	1/100 の位	1/1000 の位		0.1	×	1	...	0.1
							0.01	×	9	...	0.09
							+ 0.001	×	5	...	0.005
											42.195

0から9までの数字と小数点を使うと、どんな大きさの整数や小数でも表すことができるね。

10倍、100倍 小数や整数を10倍すると1けた、100倍すると2けた位があがる。
 1/10、1/100 小数や整数を1/10にすると1けた、1/100にすると2けた位がさがる。

百の位	十の位	一の位	1/10 の位	1/100 の位	1/1000 の位	
		2	3	7		
	2	3	7			10倍
2	3	7				100倍

	6	1	9			
		6	1	9		1/10
		0	6	1	9	1/100