



大きい数のしくみ (2)

課題

10倍した数、 $\frac{1}{10}$ (10分の1)にした数を求めよう。

① 200

千の位	百の位	十の位	一の位
	2	0	0
2	0	0	0

10倍した数 2000

大きい数のしくみ (2)

課題

10倍した数、 $\frac{1}{10}$ (10分の1)にした数を求めよう。

① 200

	千の位	百の位	十の位	一の位
$\frac{1}{10}$			2	0
10倍	2	0	0	

10倍した数 2000
 $\frac{1}{10}$ にした数 20

① 200

	千の位	百の位	十の位	一の位
$\frac{1}{10}$			2	0
10倍	2	0	0	

大きい数のしくみ (2)

課題 10倍した数、 $\frac{1}{10}$ (10分の1)にした数を求めよう。

① 200

十の位	百の位	千の位
2	0	0
0	0	0

10倍した数 $\boxed{2000}$
 $\frac{1}{10}$ にした数 $\boxed{20}$

② 25億

兆				億				万				一			
千兆の位	百兆の位	十兆の位	一兆の位	千億の位	百億の位	十億の位	一億の位	千万の位	百万の位	十万の位	一万の位	千の位	百の位	十の位	一の位

② 25億

兆				億				万				一			
千兆の位	百兆の位	十兆の位	一兆の位	千億の位	百億の位	十億の位	一億の位	千万の位	百万の位	十万の位	一万の位	千の位	百の位	十の位	一の位
						2	5	0	0	0	0	0	0	0	0
						2	5	0	0	0	0	0	0	0	0

25億
10倍

② 25 億

兆				億				万				一			
千兆の位	百兆の位	十兆の位	一兆の位	千億の位	百億の位	十億の位	一億の位	千万の位	百万の位	十万の位	一万の位	千の位	百の位	十の位	一の位
							2	5	0	0	0	0	0	0	0
						2	5	0	0	0	0	0	0	0	0
						2	5	0	0	0	0	0	0	0	0

$\frac{1}{10}$
 25 億
 10 倍

大きい数のしくみ (2)

課題 10 倍した数、 $\frac{1}{10}$ (10 分の 1)にした数を求めよう。

① 200

十の位	百の位	千の位
2	0	0

10 倍した数 2000
 $\frac{1}{10}$ にした数 20

② 25億

$\frac{1}{10}$
 25 億
 10 倍

兆			億			万			一		
千兆の位	百兆の位	十兆の位	千億の位	百億の位	十億の位	千万の位	百万の位	十万の位	千の位	百の位	十の位
					2	5	0	0	0	0	0
					2	5	0	0	0	0	0
					2	5	0	0	0	0	0

10 倍した数 250 億
 $\frac{1}{10}$ にした数 2 億 5000 万

まとめ

10 倍した数は、位がひとつ左へずむ。
 $\frac{1}{10}$ にした数は、位がひとつ右にもどる。

