

大きい数のしくみ

勉強した日 月 日
名前



学習目安時間 20分

4

大きい数

10倍, 100倍, 1000倍した数を考えましょう。

☆ 数を10倍すると、位が1つずつ上がり、もとの数の右はしに0を1こつけた数になります。

☆ 数を100倍すると、位が2つずつ上がり、右はしに0を2こつけた数になります。

☆ 数を1000倍すると、位が3つずつ上がり、右はしに0を3こつけた数になります。

万	千	百	十	一
			7	4
		7	4	0
	7	4	0	0
7	4	0	0	0

Diagram showing multiplication by 10, 100, and 1000 with arrows and labels: 10倍, 100倍, 1000倍.

74を10倍すると になり, 100倍すると , さらに10倍すると になり, 74の 倍です。

1 にあてはまる数を書きましょう。

- 12を10倍すると位が 上がり, になります。
- 56を100倍すると位が 上がり, になります。
- 350を10倍すると , さらに100倍すると になり, 35の 倍の数になります。
- 14000を10倍すると 万で, 100倍すると 万です。

2 次の数を10倍, 100倍, 1000倍した数はいくつですか。

- | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 1 24 | 2 960 | 3 108 |
| 10倍 (<input type="text"/>) | 10倍 (<input type="text"/>) | 10倍 (<input type="text"/>) |
| 100倍 (<input type="text"/>) | 100倍 (<input type="text"/>) | 100倍 (<input type="text"/>) |
| 1000倍 (<input type="text"/>) | 1000倍 (<input type="text"/>) | 1000倍 (<input type="text"/>) |