

算数

大きな数
10倍した数と10でわった数

10倍した数

ある数を10倍すると、位が1つ上がります。

$$\begin{array}{ccc} 25 & \xrightarrow{\text{10倍}} & 250 \end{array}$$

$$25 \times 10 = 250$$

100倍や1000倍した数

ある数を10倍して、さらに10倍すると、
100倍した数になり、位が2つ上がります。

$$\begin{array}{ccc} 31 & \xrightarrow{\text{10倍}} & 310 \\ & \xrightarrow{\text{10倍}} & 3100 \\ & \xrightarrow{\text{100倍}} & \end{array}$$

$$31 \times 100 = 3100$$

10でわった数

一の位が0の数を10でわると、
一の位の0をとって位が1つ下がります。

$$\begin{array}{ccc} 46 & \xrightarrow{\text{10倍}} & 460 \\ & \xleftarrow{\text{10でわる}} & \end{array}$$

$$460 \div 10 = 46$$

1 次の数を10倍した数を書きましょう。

① 36 ()

② 54 ()

③ 430 ()

④ 256 ()

算数

大きな数
10倍した数と10でわった数

10倍した数

ある数を10倍すると、位が1つ上がります。

$$\begin{array}{ccc} 25 & \xrightarrow{\text{10倍}} & 250 \end{array}$$

$$25 \times 10 = 250$$

100倍や1000倍した数

ある数を10倍して、さらに10倍すると、
100倍した数になり、位が2つ上がります。

$$\begin{array}{ccc} 31 & \xrightarrow{\text{10倍}} & 310 \\ & \xrightarrow{\text{10倍}} & 3100 \\ & \xrightarrow{\text{100倍}} & \end{array}$$

$$31 \times 100 = 3100$$

10でわった数

一の位が0の数を10でわると、
一の位の0をとって位が1つ下がります。

$$\begin{array}{ccc} 46 & \xrightarrow{\text{10倍}} & 460 \\ & \xleftarrow{\text{10でわる}} & \end{array}$$

$$460 \div 10 = 46$$

1 次の数を10倍した数を書きましょう。

① 36 (360)

② 54 (540)

③ 430 (4300)

④ 256 (2560)