



小数のしくみ8

◎ 真小数を10倍や
10分の1にした数



日にち： 月 日

名まえ _____

1. 次の問いに答えましょう。

① 0.83を10倍、100倍、 $\frac{1}{10}$ 倍にした数はそれぞれいくつですか。

10倍 _____

100倍 _____

$\frac{1}{10}$ 倍 _____

十の位	一の位	$\frac{1}{10}$ の位	$\frac{1}{100}$ の位	$\frac{1}{1000}$ の位
	0	8	3	

100倍 (up arrow), 10倍 (right arrow), $\frac{1}{10}$ 倍 (down arrow)

② 0.79を10倍、100倍、 $\frac{1}{10}$ 倍にした数はそれぞれいくつですか。

10倍 _____

100倍 _____

$\frac{1}{10}$ 倍 _____

十の位	一の位	$\frac{1}{10}$ の位	$\frac{1}{100}$ の位	$\frac{1}{1000}$ の位
	0	7	9	

100倍 (up arrow), 10倍 (right arrow), $\frac{1}{10}$ 倍 (down arrow)

③ 16を $\frac{1}{10}$ 倍にした数はいくつですか。

答え _____





小数のしくみ8

◎ 真小数を10倍や
10分の1にした数



日にち： 月 日

名まえ _____

1. 次の問いに答えましょう。

① 0.83を10倍、100倍、 $\frac{1}{10}$ 倍にした数はそれぞれいくつですか。

10倍	8.3	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="padding: 5px;">十 の 位</td> <td style="padding: 5px;">一 の 位</td> <td style="padding: 5px;">$\frac{1}{10}$ の 位</td> <td style="padding: 5px;">$\frac{1}{100}$ の 位</td> <td style="padding: 5px;">$\frac{1}{1000}$ の 位</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px; color: orange;">8</td> <td style="padding: 5px; color: orange;">3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding: 5px; color: orange;">8.3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding: 5px; color: orange;">0.83</td> <td style="padding: 5px; color: orange;">3</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	十 の 位	一 の 位	$\frac{1}{10}$ の 位	$\frac{1}{100}$ の 位	$\frac{1}{1000}$ の 位	8	3					8.3					0.83	3		
十 の 位	一 の 位		$\frac{1}{10}$ の 位	$\frac{1}{100}$ の 位	$\frac{1}{1000}$ の 位																	
8	3																					
	8.3																					
	0.83	3																				
100倍	83																					
$\frac{1}{10}$ 倍	0.083																					
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td style="padding: 5px; color: orange;">0.0</td> <td style="padding: 5px; color: orange;">8</td> <td style="padding: 5px; color: orange;">3</td> <td></td> </tr> </table>		0.0	8	3																
	0.0	8	3																			

② 0.79を10倍、100倍、 $\frac{1}{10}$ 倍にした数はそれぞれいくつですか。

10倍	7.9	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="padding: 5px;">十 の 位</td> <td style="padding: 5px;">一 の 位</td> <td style="padding: 5px;">$\frac{1}{10}$ の 位</td> <td style="padding: 5px;">$\frac{1}{100}$ の 位</td> <td style="padding: 5px;">$\frac{1}{1000}$ の 位</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px; color: orange;">7</td> <td style="padding: 5px; color: orange;">9</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding: 5px; color: orange;">7.9</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding: 5px; color: orange;">0.79</td> <td style="padding: 5px; color: orange;">9</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	十 の 位	一 の 位	$\frac{1}{10}$ の 位	$\frac{1}{100}$ の 位	$\frac{1}{1000}$ の 位	7	9					7.9					0.79	9		
十 の 位	一 の 位		$\frac{1}{10}$ の 位	$\frac{1}{100}$ の 位	$\frac{1}{1000}$ の 位																	
7	9																					
	7.9																					
	0.79	9																				
100倍	79																					
$\frac{1}{10}$ 倍	0.079																					
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td style="padding: 5px; color: orange;">0.0</td> <td style="padding: 5px; color: orange;">7</td> <td style="padding: 5px; color: orange;">9</td> <td></td> </tr> </table>		0.0	7	9																
	0.0	7	9																			

③ 16を $\frac{1}{10}$ 倍にした数はいくつですか。

答え 1.6

