



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 _____

・ 次の問いに答えましょう。(うすい字はなぞりましょう。)

① 0.38 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
	3	8		
	0	3	8	

100倍 (from 0.38 to 38)
10倍 (from 0.38 to 3.8)
 $\frac{1}{10}$ 倍 (from 0.38 to 0.038)

② 0.96 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	9	6	

100倍 (from 0.96 to 96)
10倍 (from 0.96 to 9.6)
 $\frac{1}{10}$ 倍 (from 0.96 to 0.096)

③ 87 を $\frac{1}{10}$ 倍にした数はいくつですか。

答え 8.7





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 _____

・ 次の問いに答えましょう。(うすい字はなぞりましょう。)

① 0.38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	3.8	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center; width: 100%;"> <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;">3</td> <td style="padding: 5px;">8</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">3</td> <td style="padding: 5px;">8</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">0</td> <td style="padding: 5px;">3</td> <td style="padding: 5px;">8</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">0</td> <td style="padding: 5px;">0</td> <td style="padding: 5px;">3</td> <td style="padding: 5px;">8</td> </tr> </table>	十の位	一の位	$\frac{1}{10}$ の位	$\frac{1}{100}$ の位	$\frac{1}{1000}$ の位	3	8					3	8				0	3	8			0	0	3	8
十の位	一の位		$\frac{1}{10}$ の位	$\frac{1}{100}$ の位	$\frac{1}{1000}$ の位																						
3	8																										
	3		8																								
	0	3	8																								
	0	0	3	8																							
100倍	38																										
$\frac{1}{10}$ 倍	0.038																										

② 0.96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	9.6	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center; width: 100%;"> <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;">9</td> <td style="padding: 5px;">6</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">9</td> <td style="padding: 5px;">6</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">0</td> <td style="padding: 5px;">9</td> <td style="padding: 5px;">6</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">0</td> <td style="padding: 5px;">0</td> <td style="padding: 5px;">9</td> <td style="padding: 5px;">6</td> </tr> </table>	十の位	一の位	$\frac{1}{10}$ の位	$\frac{1}{100}$ の位	$\frac{1}{1000}$ の位	9	6					9	6				0	9	6			0	0	9	6
十の位	一の位		$\frac{1}{10}$ の位	$\frac{1}{100}$ の位	$\frac{1}{1000}$ の位																						
9	6																										
	9		6																								
	0	9	6																								
	0	0	9	6																							
100倍	96																										
$\frac{1}{10}$ 倍	0.096																										

③ 87を $\frac{1}{10}$ 倍にした数はいくつですか。

答え 8.7

