

5月1日(金)

④ ある数を10倍、100倍、1000倍した数について調べましょう

⑤ 1.98 を10倍、100倍、1000倍した数について調べましょう

千の位	百の位	十の位	一の位	$\frac{1}{10}$ の位	$\frac{1}{100}$ の位
1	9	8	0		
	1	9	8		
		1	9	8	
			1	9	8

Diagram illustrating the decimal shift for multiplying 1.98 by 10, 100, and 1000. Blue arrows show the decimal point moving left. Red arrows and labels show the decimal point moving right: 10倍 (10 times) from 1.98 to 19.8, 100倍 (100 times) from 1.98 to 198, and 1000倍 (1000 times) from 1.98 to 1980.

P12 ① 上の表

P12 ② 位は、左へ1けた、2けた、3けた上がる。

$$\begin{array}{l} 1.98 \times 1000 = 1980 \\ \times 100 = 198 \\ \times 10 = 19.8 \end{array}$$

Diagram illustrating the decimal shift for multiplying 1.98 by 10, 100, and 1000. Blue arrows show the decimal point moving left. Red arrows and labels show the decimal point moving right: 10倍 (10 times) from 1.98 to 19.8, 100倍 (100 times) from 1.98 to 198, and 1000倍 (1000 times) from 1.98 to 1980.

P12 ③ 小数点は、右へ1けた、2けた、3けた移る。

④ 小数も整数と同じように、ある数を10倍、100倍、1000倍すると、小数点はそれぞれ右に1けた、2けた、3けた移る。

P12 ③ 47.3 は _____ 倍
473 は _____ 倍
4730 は _____ 倍

P12 ④ ① 5.34 $\times 10 =$ _____
② 85.6 $\times 1000 =$ _____
③ 0.29 $\times 100 =$ _____