



第 2 课时 小数点移动引起

小数大小变化规律的应用 [教材 P₄₄ 例 2]




开心！一练

一 填上适当的数。

1. 把 4.8 的小数点向左移动一位是 ()。小数就 () 到原数的 ()。

2. 把 30.8 的小数点向右移动两位是 ()。小数就 () 到原数的 ()。



3. 把 0.04 扩大到原来的 () 倍是 40。就是把小数点向 () 移动 () 位。

4. 把 76 缩小到它的 $\left(\frac{\quad}{\quad}\right)$ 是 0.076。



二 填写下表。

	1.875	2.38	7.2	0.58
扩大到原数的 10 倍				
扩大到原数的 100 倍				
扩大到原数的 1000 倍				

	15.4	1.5	60	210.3
缩小到原数 的 $\frac{1}{10}$				
缩小到原数 的 $\frac{1}{100}$				
缩小到原数 的 $\frac{1}{1000}$				

三 你能很快地在 里填上适当的数吗？

$$1.06 \xrightarrow{\times 10} \boxed{} \xrightarrow{\div 100} \boxed{} \xrightarrow{\times 1000} \boxed{}$$

$$7.9 \xrightarrow{\div 100} \boxed{} \xrightarrow{\times 10} \boxed{} \xrightarrow{\div 10} \boxed{}$$

$$0.385 \xrightarrow{\times 1000} \boxed{} \xrightarrow{\div 100} \boxed{} \xrightarrow{\times 10} \boxed{}$$

四 在括号里填上合适的数,在圆圈里填上适当的运算符号。

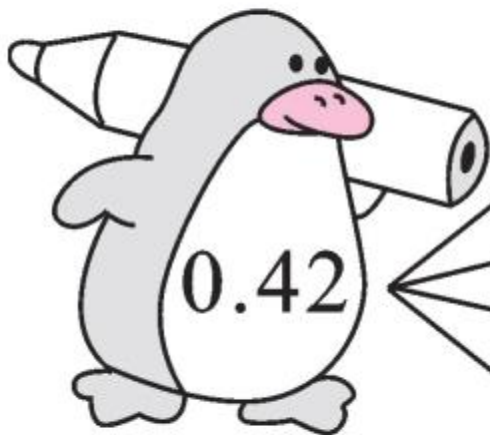
$$2.07 \bigcirc (\quad) = 20.7$$

$$0.74 \bigcirc (\quad) = 74$$

$$34.3 \bigcirc (\quad) = 0.343$$

$$1.72 \bigcirc (\quad) = 1720$$

五 填一填。



$\times 100$

()

$\div 10$

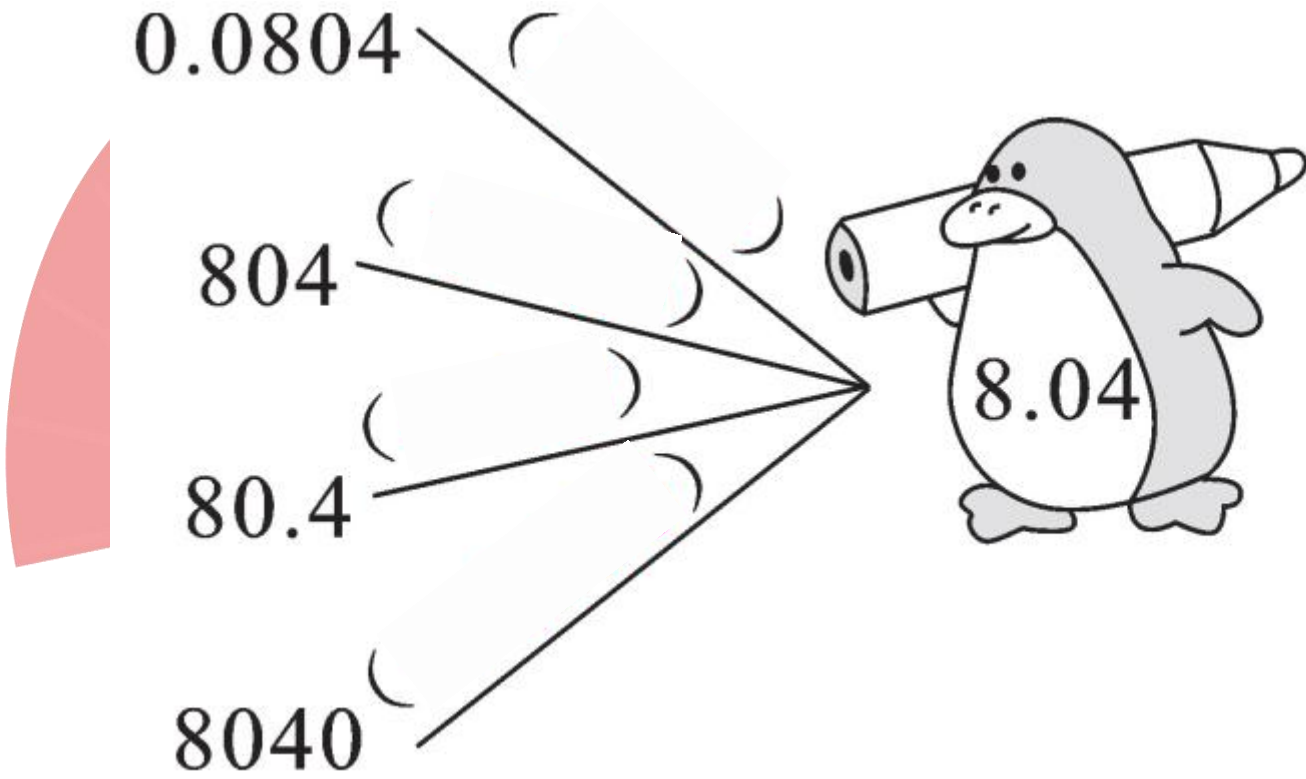
()

$\times 1000$




()

$\div 100$

()



六 在下表中填出每种商品的总价。

品名	单价 /元	数量		
		10	100	1000
	2.75			
	0.72			
	5.37			



快乐!提升

七 想一想,算一算。

$$3.52 + 3.52 + 3.52 + \cdots + 3.52 = ?$$

1000个