

ITEMU P.21

☆ $380 \times 390 = 148200$ との関係☆

4つのやりかたがある。

その① $380 \times 390 = 148200$

$\begin{matrix} \uparrow \div 10 & \downarrow \times 10 & \uparrow \div 10 & \downarrow \times 10 & \uparrow \div 10 & \downarrow \times 10 & \uparrow \div 10 & \downarrow \times 10 \\ \downarrow \times 10 & \uparrow \div 10 & \downarrow \times 10 & \uparrow \div 10 & \downarrow \times 10 & \uparrow \div 10 & \downarrow \times 10 & \uparrow \div 10 \end{matrix}$
 $380 \times 390 = 148200$
 $38 \times 39 = 1482$

なぜ? $\div 10, \div 10, \div 10$ を
二回する。 $10 \times 10 = 100$
 148200 を $\div 100$ ($\frac{1}{100}$) をする。
だから $\div 1482$ だし、 $\times 10$ を二回
 $10 \times 10 = 100 \times 100$ だから $\times 100$ にする。

↓ 4つのやり方
148200 を $\frac{1}{100}$

A, 1482

148200

↑ $\div 100$ $\div 10$ ← 4つのやり方

$\div 100$