

5年

算数

小数でわる筆算

5年 組

名前

①①～③の筆算をしましょう。

①
$$\begin{array}{r} 1.4 \\ 3.8 \overline{) 5.3.2} \\ \underline{38} \\ 152 \\ \underline{152} \\ 0 \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 8.2 \\ 8.5 \overline{) 69.7} \\ \underline{680} \\ 170 \\ \underline{170} \\ 0 \end{array}$$

③
$$\begin{array}{r} 0.45 \\ 7.4 \overline{) 3.3.3} \\ \underline{296} \\ 370 \\ \underline{370} \\ 0 \end{array}$$

②①②の□に当てはまる数字を入れ、商には必要な場所に小数点を打ちましょう。

①
$$\begin{array}{r} \boxed{3}.2 \\ 2.4 \overline{) 7.\boxed{6}.8} \\ \underline{72} \\ 48 \\ \underline{48} \\ 0 \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} \boxed{0}.\boxed{8} \\ 3.2 \overline{) 2.\boxed{5}.\boxed{6}} \\ \underline{256} \\ 0 \end{array}$$



《筆算のしかた》

①小数点を右にうつす。

$$\begin{array}{r} 4.2 \overline{) 5.04} \\ \uparrow \quad \uparrow \end{array}$$

②わる数が整数になる。

$$4.2 \overline{) 5.0.4}$$

③商の小数点はここ！

$$4.2 \overline{) 5.0.4}$$

④わり算をする。

$$\begin{array}{r} 1.2 \\ 4.2 \overline{) 5.0.4} \\ \underline{42} \\ 84 \\ \underline{84} \\ 0 \end{array}$$

③①～③の式で△には0ではない同じ数字が入ります。□に当てはまる不等号を書きましょう。

△に何か数字を入れてみていいね。



① $\Delta \div 2.5 \boxed{>} \Delta \div 3.5$ ② $\Delta \div 0.9 \boxed{>} \Delta \div 1.3$

③ $\Delta \div 0.15 \boxed{<} \Delta \div 0.015$

④①～④を四捨五入して、上から2けたのがい数にしましょう。

① $1.\overset{7}{6}6 (1.7)$ ② $2.\overset{8}{8}3 (2.8)$ ③ $0.\overset{6}{5}7 (0.6)$ ④ $3.\overset{9}{8}5 (3.9)$

⑤①～③の商を一の位まで求めて、あまりも出しましょう。

あまりの小数点は上にそろえてね。

①
$$\begin{array}{r} 7 \\ 0.6 \overline{) 4.5} \\ \underline{42} \\ 0.3 \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 2 \\ 8.6 \overline{) 20.3} \\ \underline{172} \\ 3.1 \end{array}$$

③
$$\begin{array}{r} 3 \\ 7.6 \overline{) 23.9} \\ \underline{228} \\ 1.1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 0.7 \overline{) 2.5} \\ \underline{21} \\ 0.4 \end{array}$$

