

こたえ 小数点の位置とわり算

ひょうじゅん 標準 ③

1 $92 \div 4 = 23$ をもとにして、つぎの商をもとめましょう。

$9.2 \div 4 = \boxed{2.3} \quad 92 \div 0.4 = \boxed{230} \quad 9.2 \div 0.4 = \boxed{23}$

$0.92 \div 0.4 = \boxed{2.3} \quad 9.2 \div 0.04 = \boxed{230} \quad 920 \div 0.4 = \boxed{2300}$

$0.92 \div 4 = \boxed{0.23} \quad 92 \div 0.04 = \boxed{2300} \quad 0.92 \div 0.04 = \boxed{23}$

2 □にあてはまる数を書きましょう。

$7.2 \div 0.9 = 72 \div \boxed{9} \quad 0.56 \div 0.08 = 56 \div \boxed{8}$

$4.5 \div 0.15 = 450 \div \boxed{15} \quad 36 \div 1.2 = \boxed{360} \div 12$

$0.6 \div 0.25 = \boxed{60} \div 25 \quad 2.1 \div 0.007 = 2100 \div \boxed{7}$

3 計算しましょう。

$(1) 7.2 \div 0.9 = \boxed{8} \quad (2) 0.56 \div 0.08 = \boxed{7} \quad (3) 4.5 \div 0.15 = \boxed{30}$

$(4) 0.6 \div 0.25 = \boxed{2.4} \quad (5) 2.1 \div 0.007 = \boxed{300} \quad (6) 0.36 \div 0.6 = \boxed{0.6}$

$(7) 1 \div 0.25 = \boxed{4} \quad (8) 0.1 \div 0.5 = \boxed{0.2} \quad (9) 3 \div 0.75 = \boxed{4}$

4 □にあてはまる数を書きましょう。

$\square \times 0.6 = 4.2 \text{ の } \square \text{ は } \boxed{7} \quad 1.5 \times \square = 0.9 \text{ の } \square \text{ は } \boxed{0.6}$

$\square \div 0.4 = 8 \text{ の } \square \text{ は } \boxed{3.2} \quad 6 \div \square = 7.5 \text{ の } \square \text{ は } \boxed{0.8}$

おうちの方へ

- わられる数とわる数を同じ数だけ10倍、100倍しても、商は変わりません。わる数が整数になるように直して考えます。
- わられる数だけが1/10になると商も1/10、わる数だけが1/10になると商は10倍になります。