

割り算は、逆数を用いて、掛け算にしてから計算しよう。

例えば、

$$(+4) \div (+2) = 4 \times \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$(-9) \div \left(+\frac{3}{2}\right) = -9 \times \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

例題 3 以下の計算をなさい。

$$(1) \quad \frac{10}{3} \div (-5)$$

$$(2) \quad (-5) \div \frac{15}{4}$$

$$(3) \quad \frac{9}{2} \div \frac{1}{6}$$

$$(4) \quad \left(-\frac{9}{4}\right) \div \left(-\frac{3}{2}\right)$$

$$(5) \quad \frac{5}{2} \div \left(-\frac{10}{9}\right)$$

$$(6) \quad -3 \div 0.3$$

$$(7) \quad \frac{5}{2} \div (-1.5)$$

$$(8) \quad 0.1 \div 0.07$$