

一次式と数の除法 - 2

$$(3x+6) \div \left(-\frac{3}{2}\right)$$

$$(2x-6) \div \left(-\frac{2}{3}\right)$$

「符号 数字 文字」の順で計算するが、一番集中が必要なのは「かける逆数」のところである。

1, 次の計算を“暗算”でしなさい。なお、必ず約分できて答は整数になります。

$$(6x-3) \div \frac{3}{2}$$

$$(4x-20) \div \frac{4}{5}$$

$$(30-20x) \div \left(-\frac{5}{7}\right)$$

$$(9x+6) \div \left(-\frac{3}{2}\right)$$

$$(14x-21) \div \left(-\frac{7}{3}\right)$$

$$(18-12x) \div \frac{3}{7}$$

$$(24x+6) \div \left(-\frac{6}{7}\right)$$

$$(32x-48) \div \left(-\frac{8}{9}\right)$$

$$(-24-28x) \div \left(-\frac{4}{7}\right)$$