

一次式と数の除法 - 3

$$\left(\frac{1}{5}x + \frac{3}{4}\right) \div \left(-\frac{3}{2}\right)$$

$$\left(\frac{3}{4}a - \frac{5}{6}\right) \div \left(-\frac{2}{3}\right)$$

「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」と「約分」である。

1, 次の計算を“暗算”でしなさい。なお、答は分数になります。

$$\left(\frac{4}{5}x + \frac{5}{6}\right) \div \left(-\frac{2}{3}\right)$$

$$\left(-\frac{1}{6}a + \frac{5}{8}\right) \div \left(-\frac{5}{4}\right)$$

$$\left(\frac{7}{15} - \frac{14}{15}b\right) \div \left(-\frac{7}{10}\right)$$

$$\left(-\frac{5}{3}x - \frac{5}{4}\right) \div \frac{20}{9}$$

$$\left(\frac{5}{12}y - \frac{5}{3}\right) \div \left(-\frac{6}{5}\right)$$

$$\left(-\frac{7}{16}m + \frac{3}{8}\right) \div \left(-\frac{7}{12}\right)$$