

年 組 番 氏名 ()

例3 単項式の除法。

$$(1) 8xy \div 4x$$

$$(2) 6a^2 \div 2a$$

問3 次の計算をなさい。

$$(1) (-6ab) \div 2a$$

$$(2) 8x^2 \div x$$

$$(3) (-9x^2y) \div (-3y)$$

$$(4) 5a^2 \div (-10a^2)$$

年 組 番 氏名 ()

例4 分数を含む式の除法

$$-\frac{3}{2}x^2 \div \frac{3}{4}x$$

問4 次の計算をなさい。

$$(1) 7x^2 \div \left(-\frac{7}{4}x\right) \quad (2) -\frac{5}{18}ab \div \left(-\frac{10}{9}b\right)$$

$$(3) -\frac{1}{5}x^2y \div \frac{1}{5}x \quad (4) \frac{2}{3}y^2 \div \frac{3}{2}y^2$$