

式の計算 単項式の除法 1

年 組 番・氏名 _____

① $24a \div 3a$ $= 8$	② $-54x \div 9x$ $= -6$
③ $10a^2 \div a$ $= 10a$	④ $-32x^2 \div 4x$ $= -8x$
⑤ $-42ab \div 6a$ $= -7b$	⑥ $-30xy \div (-5y)$ $= 6x$
⑦ $27x^2y \div (-9xy)$ $= -3x$	⑧ $28a^2 \div (-7a^2)$ $= -4$
⑨ $5x^2 \div (-\frac{5}{4}x)$ $= 5x^2 \times (-\frac{4}{5x}) = -4x$	⑩ $-\frac{5}{14}ab \div \frac{10}{7}b$ $= -\frac{5ab}{14} \times \frac{7}{10b} = -\frac{1}{4}a$

< 年 月 日 >

式の計算 単項式の除法 2

年 組 番・氏名 _____

① $25a \div 5a$ $= 5$	② $-72x \div 8x$ $= -9$
③ $7b^2 \div b$ $= 7b$	④ $-24a^2 \div 3a$ $= -8a$
⑤ $-63ab \div 7a$ $= -9b$	⑥ $-16xy \div (-4y)$ $= 4x$
⑦ $32x^2y \div (-8xy)$ $= -4x$	⑧ $35x^2 \div 5x^2$ $= 7$
⑨ $7a^2 \div (-\frac{7}{5}a)$ $= 7a^2 \times (-\frac{5}{7a}) = -5a$	⑩ $-\frac{3}{16}xy \div \frac{9}{8}x$ $= -\frac{3xy}{16} \times \frac{8}{9x} = -\frac{1}{6}y$

< 年 月 日 >