文字式の表し方

年　組　名前

/20

■ 次の式を、文字式の表し方にしたがって書きなさい。

① $-a \times b \times c \times d =$

② $a \div 3 \div y =$

③ $-3 \div (-y) =$

④ $4 \div (-a) \times c =$

⑤ $a \times x \times 0.1 =$

⑥ $3 \div (-x) \times (-a) =$

⑦ $c \times a + (-4) \times x =$

⑧ $(a + x) \times (-3) =$

⑨ $b \times b \times a \times (-1) =$

⑩ $b \div (x + 3) =$

⑪ $y \times x \times x \times 2 =$

⑫ $(a + b + c) \div x =$

⑬ $c \times c \times a \times a \times 2 =$

⑭ $b \times b \times b \times 7 \times b =$

⑮ $a \times z \times (-1) \times z =$

⑯ $a \times x \times a \times b \times x =$

⑰ $x \times y \div 9 =$

⑱ $-5 \times x + 3 \times y =$

⑲ $-1 \times y \times x \times x =$

⑳ $-a \times (-1) \times a =$

文字式の表し方

年　組　名前

/20

■ 次の式を、文字式の表し方にしたがって書きなさい。

① $-a \times b \times c \times d =$ $-abcd$

② $a \div 3 \div y =$ $\frac{a}{3y}$

③ $-3 \div (-y) =$ $\frac{3}{y}$

④ $4 \div (-a) \times c =$ $-\frac{4c}{a}$

⑤ $a \times x \times 0.1 =$ $0.1ax$

⑥ $3 \div (-x) \times (-a) =$ $\frac{3a}{x}$

⑦ $c \times a + (-4) \times x =$ $ac - 4x$

⑧ $(a + x) \times (-3) =$ $-3(a + x)$

⑨ $b \times b \times a \times (-1) =$ $-ab^2$

⑩ $b \div (x + 3) =$ $\frac{b}{x + 3}$

⑪ $y \times x \times x \times 2 =$ $2x^2y$

⑫ $(a + b + c) \div x =$ $\frac{a + b + c}{x}$

⑬ $c \times c \times a \times a \times 2 =$ $2a^2c^2$

⑭ $b \times b \times b \times 7 \times b =$ $7b^4$

⑮ $a \times z \times (-1) \times z =$ $-az^2$

⑯ $a \times x \times a \times b \times x =$ a^2bx^2

⑰ $x \times y \div 9 =$ $\frac{xy}{9}$

⑱ $-5 \times x + 3 \times y =$ $-5x + 3y$

⑲ $-1 \times y \times x \times x =$ $-x^2y$

⑳ $-a \times (-1) \times a =$ a^2