

( ) 組 ( ) 番 名前 ( )

1 次の問いに答えなさい。

(1) 反比例の式  $y = \frac{6}{x}$  の  $x$  に 3 を代入したときの  $y$  の値を求めなさい。

(2) 反比例の式  $y = \frac{12}{x}$  の  $y$  に 3 を代入したときの  $x$  の値を求めなさい。

2  $y$  は  $x$  に反比例します。 $x$  と  $y$  が次の値をとるとき、 $y$  を  $x$  の式で表しなさい。

(1)  $x = 4$  のとき  $y = 3$

(2)  $x = 1$  のとき  $y = -5$