

( ) 組 ( ) 番 名前 ( )

1 一次関数  $y = 3x$  について次の問いに答えなさい。

(1)  $y = 3x$  の表を完成させなさい。

$x$	...	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	...
$y$	...										...

(2)  $x = -8$  のときの、 $y$  の値を答えなさい。

(3)  $y = 48$  のときの、 $x$  の値を答えなさい。

(4)  $x$  の値が 1 から 4 まで増加するときの、 $x$  の増加量を答えなさい。

(5)  $x$  の値が 1 から 4 まで増加するときの、 $y$  の増加量を答えなさい。

(6)  $x$  が 1 増加するとき、 $y$  はいくら増加しますか。

(7)  $x$  が 6 増加するとき、 $y$  はいくら増加しますか。

(8) 比例定数を答えなさい。