

一次関数＜傾き数字＋切片座標＞ No.1

1. 次の問題に答えなさい。

- (1) 変化の割合が 0.4 で $(0, -15)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (2) 傾きが $-\frac{3}{2}$ で $(0, 10)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (3) 傾きが 5 で $(0, 19)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (4) 変化の割合が $-\frac{3}{4}$ で $(0, -9)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (5) 傾きが -0.4 で $(0, 6)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (6) 変化の割合が 0.3 で $(0, 19)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (7) 変化の割合が 0.1 で $(0, -11)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (8) 変化の割合が -0.1 で $(0, 14)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (9) 傾きが 1 で $(0, 9)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (10) 変化の割合が $\frac{3}{5}$ で $(0, -8)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

一次関数＜傾き数字＋切片座標＞ No.2

1. 次の問題に答えなさい。

- (1) 傾きが0.5で(0, -11)を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (2) 変化の割合が0.5で(0, 3)を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (3) 変化の割合が $\frac{7}{3}$ で(0, -10)を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (4) 変化の割合が5で(0, 6)を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (5) 傾きが0.3で(0, -7)を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (6) 変化の割合が2で(0, -3)を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (7) 変化の割合が0.4で(0, -15)を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (8) 傾きが-5で(0, -12)を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (9) 変化の割合が-3で(0, 13)を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (10) 変化の割合が $-\frac{1}{3}$ で(0, 8)を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

一次関数＜傾き数字＋切片座標＞ No.3

1. 次の問題に答えなさい。

- (1) 変化の割合が -0.01 で $(0, 5)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (2) 傾きが -0.2 で $(0, -10)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (3) 変化の割合が 1 で $(0, -2)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (4) 傾きが 0.5 で $(0, -11)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (5) 変化の割合が -0.3 で $(0, 16)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (6) 傾きが -4 で $(0, 11)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (7) 傾きが $-\frac{3}{2}$ で $(0, 10)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (8) 傾きが -2 で $(0, -13)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (9) 傾きが -0.3 で $(0, -7)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (10) 傾きが $-\frac{7}{5}$ で $(0, -13)$ を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

一次関数＜傾き数字＋切片座標＞ No.4

1. 次の問題に答えなさい。

- (1) 変化の割合が 0.2 で (0, 13) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (2) 変化の割合が -4 で (0, -3) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (3) 傾きが 4 で (0, 1) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (4) 変化の割合が $\frac{4}{3}$ で (0, -3) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (5) 変化の割合が -0.3 で (0, 16) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (6) 変化の割合が -0.4 で (0, -3) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (7) 変化の割合が $\frac{3}{5}$ で (0, -8) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (8) 傾きが 5 で (0, 19) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (9) 変化の割合が -5 で (0, -16) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (10) 傾きが $-\frac{7}{5}$ で (0, -13) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

一次関数＜傾き数字＋切片座標＞ No.5

1. 次の問題に答えなさい。

- (1) 傾きが 1 で (0, 9) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (2) 傾きが 0.1 で (0, 3) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (3) 傾きが $-\frac{1}{3}$ で (0, -13) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (4) 変化の割合が 0.1 で (0, -11) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (5) 変化の割合が -5 で (0, -16) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (6) 傾きが 2 で (0, -19) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (7) 変化の割合が $-\frac{3}{2}$ で (0, -17) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (8) 傾きが -0.4 で (0, 6) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (9) 傾きが $\frac{2}{5}$ で (0, -14) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____

- (10) 傾きが -0.01 で (0, -20) を通る直線の式を求めなさい。

答. _____