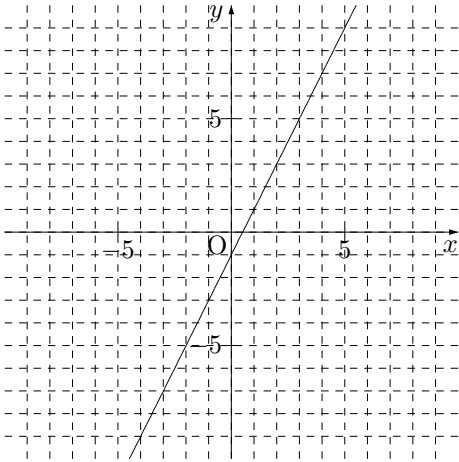


### 第3章 1次関数 (直線の式まとめ)

氏名 \_\_\_\_\_ 学習日 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

1. 次のグラフの式を求めなさい。



2. 点  $(-6, 0)$  を通り、傾きが  $-\frac{2}{3}$  の直線の式を求めなさい。

3. 直線  $y = 2x$  に平行で、点  $(4, 9)$  を通る直線の式を求めなさい。

4. 切片が3で点  $(1, 5)$  を通る直線の式を求めなさい。

5. 2点  $(1, 1)$ 、 $(4, 10)$  を通る直線の式を求めなさい。

6. 2点  $(-3, -5)$ 、 $(1, 3)$  を通る直線の式を求めなさい。

### 第3章 1次関数 (直線の式まとめ)

1.  $y = 2x - 1$

2.  $y = -\frac{2}{3}x - 4$

3.  $y = 2x + 1$

4.  $y = 2x + 3$

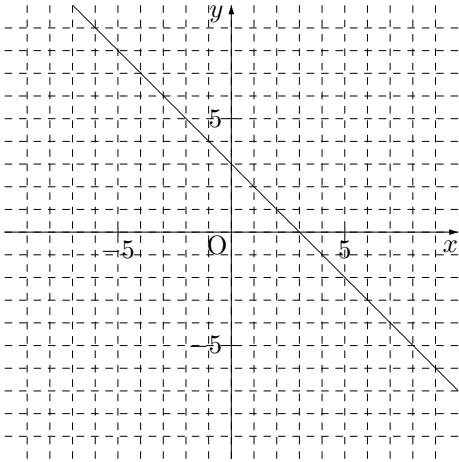
5.  $y = 3x - 2$

6.  $y = 2x + 1$

### 第3章 1次関数 (直線の式まとめ)

氏名 \_\_\_\_\_ 学習日 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

1. 次のグラフの式を求めなさい。



2. 点  $(6, -2)$  を通り、傾きが  $\frac{1}{2}$  の直線の式を求めなさい。

3. 直線  $y = x + 6$  に平行で、点  $(-3, -5)$  を通る直線の式を求めなさい。

4. 切片が  $-2$  で点  $(1, 1)$  を通る直線の式を求めなさい。

5. 2点  $(-2, 1)$ 、 $(3, -9)$  を通る直線の式を求めなさい。

6. 2点  $(4, 0)$ 、 $(-2, -3)$  を通る直線の式を求めなさい。

### 第3章 1次関数 (直線の式まとめ)

1.  $y = -x + 3$

2.  $y = \frac{1}{2}x - 5$

3.  $y = x - 2$

4.  $y = 3x - 2$

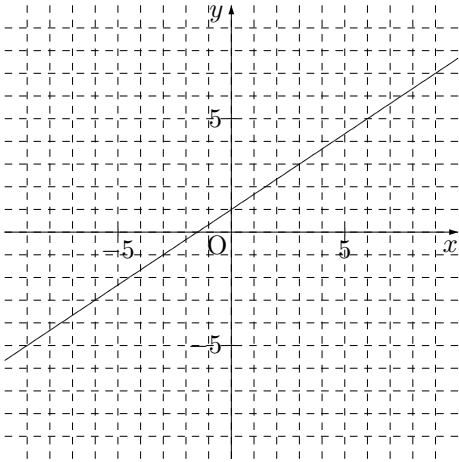
5.  $y = -2x - 3$

6.  $y = \frac{1}{2}x - 2$

### 第3章 1次関数 (直線の式まとめ)

氏名 \_\_\_\_\_ 学習日 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

1. 次のグラフの式を求めなさい。



2. 点  $(2, 4)$  を通り、傾きが  $-3$  の直線の式を求めなさい。

3. 直線  $y = -5x + 4$  に平行で、点  $(-2, 7)$  を通る直線の式を求めなさい。

4. 切片が  $4$  で点  $(2, 2)$  を通る直線の式を求めなさい。

5. 2点  $(2, -1)$ 、 $(5, -4)$  を通る直線の式を求めなさい。

6. 2点  $(3, 1)$ 、 $(5, 9)$  を通る直線の式を求めなさい。

### 第3章 1次関数 (直線の式まとめ)

1.  $y = \frac{2}{3}x + 1$

2.  $y = -3x + 10$

3.  $y = -5x - 3$

4.  $y = -x + 4$

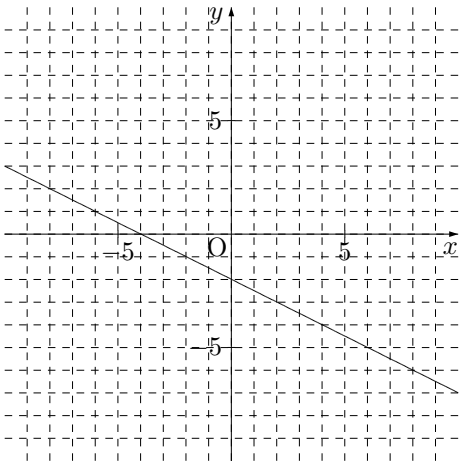
5.  $y = -x + 1$

6.  $y = 4x - 11$

### 第3章 1次関数 (直線の式まとめ)

氏名 \_\_\_\_\_ 学習日 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

1. 次のグラフの式を求めなさい。



2. 点  $(2, 1)$  を通り、傾きが  $2$  の直線の式を求めなさい。

3. 直線  $y = 2x + 1$  に平行で、点  $(3, -1)$  を通る直線の式を求めなさい。

4. 切片が  $-5$  で点  $(-2, 2)$  を通る直線の式を求めなさい。

5. 2点  $(4, 2)$ 、 $(5, -1)$  を通る直線の式を求めなさい。

6. 2点  $(-4, 2)$ 、 $(1, -3)$  を通る直線の式を求めなさい。

### 第3章 1次関数 (直線の式まとめ)

1.  $y = -\frac{1}{2}x - 2$

2.  $y = 2x - 3$

3.  $y = -2x - 7$

4.  $y = -\frac{7}{2}x - 5$

5.  $y = -3x + 14$

6.  $y = -x - 2$