

## 一次関数＜座標＋座標＞ No.1

---

1. 次の問いに答えなさい。

(1) 2点  $(2, 1)$  ,  $(1, -4)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(2) 2点  $(-1, -3)$  ,  $(3, -19)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(3) 2点  $(0, 6)$  ,  $(-1, 2)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(4) 2点  $(-2, -16)$  ,  $(2, 0)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(5) 2点  $(-2, -6)$  ,  $(4, 6)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(6) 2点  $(2, 11)$  ,  $(0, 5)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(7) 2点  $(-2, -12)$  ,  $(-3, -17)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(8) 2点  $(3, 8)$  ,  $(1, 6)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(9) 2点  $(3, 12)$  ,  $(1, 10)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(10) 2点  $(-4, 13)$  ,  $(4, -3)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

## 一次関数〈座標+座標〉No.2

---

1. 次の問いに答えなさい。

(1) 2点  $(3, -4)$  ,  $(-3, -10)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(2) 2点  $(4, 4)$  ,  $(-2, 4)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(3) 2点  $(3, 12)$  ,  $(0, 9)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(4) 2点  $(3, -11)$  ,  $(4, -16)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(5) 2点  $(2, 5)$  ,  $(-1, -7)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(6) 2点  $(0, 2)$  ,  $(4, 22)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(7) 2点  $(-1, 5)$  ,  $(-4, 2)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(8) 2点  $(0, 9)$  ,  $(4, 29)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(9) 2点  $(-1, -2)$  ,  $(0, 3)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(10) 2点  $(-1, 10)$  ,  $(1, 6)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

### 一次関数〈座標+座標〉 No.3

---

1. 次の問いに答えなさい。

(1) 2点  $(1, 3)$  ,  $(0, 2)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(2) 2点  $(1, -1)$  ,  $(-4, 14)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(3) 2点  $(3, -4)$  ,  $(-3, -10)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(4) 2点  $(-4, -11)$  ,  $(0, 1)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(5) 2点  $(2, 14)$  ,  $(4, 22)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(6) 2点  $(1, 2)$  ,  $(3, 6)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(7) 2点  $(0, 9)$  ,  $(4, 29)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(8) 2点  $(-1, 5)$  ,  $(-4, 2)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(9) 2点  $(2, 3)$  ,  $(1, 6)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(10) 2点  $(-4, -16)$  ,  $(0, -4)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

## 一次関数＜座標＋座標＞ No.4

---

1. 次の問いに答えなさい。

(1) 2点  $(4, 10)$  ,  $(2, 6)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(2) 2点  $(3, 12)$  ,  $(0, 9)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(3) 2点  $(-2, -6)$  ,  $(4, 6)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(4) 2点  $(0, 1)$  ,  $(2, 3)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(5) 2点  $(-2, 8)$  ,  $(1, -1)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(6) 2点  $(-4, -16)$  ,  $(0, -4)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(7) 2点  $(0, 0)$  ,  $(4, 12)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(8) 2点  $(1, -3)$  ,  $(-1, -1)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(9) 2点  $(2, 14)$  ,  $(4, 22)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(10) 2点  $(-2, -12)$  ,  $(-3, -17)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

## 一次関数＜座標＋座標＞ No.5

---

1. 次の問いに答えなさい。

(1) 2点  $(-2, 8)$  ,  $(4, -22)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(2) 2点  $(4, 12)$  ,  $(2, 10)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(3) 2点  $(1, 3)$  ,  $(0, 2)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(4) 2点  $(3, 2)$  ,  $(-4, -12)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(5) 2点  $(1, -1)$  ,  $(-4, 14)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(6) 2点  $(3, 8)$  ,  $(1, 6)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(7) 2点  $(-4, -16)$  ,  $(4, 8)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(8) 2点  $(-1, 10)$  ,  $(1, 6)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(9) 2点  $(4, 20)$  ,  $(2, 14)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_

(10) 2点  $(0, 1)$  ,  $(2, 7)$  を通る直線の式

答. \_\_\_\_\_