

一次関数＜中点座標＞ No.1 の解答

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 2点 $(3, -8)$ 、 $(-5, -4)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-1, -6)$

(2) 2点 $(7, 8)$ 、 $(-7, -4)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(0, 2)$

(3) 2点 $(6, -5)$ 、 $(-2, 5)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(2, 0)$

(4) 2点 $(-8, -9)$ 、 $(5, -2)$ の中点座標を求めなさい。

答. $\left(-\frac{3}{2}, -\frac{11}{2}\right)$

(5) 2点 $(-6, -3)$ 、 $(-2, -2)$ の中点座標を求めなさい。

答. $\left(-4, -\frac{5}{2}\right)$

(6) 2点 $(-3, 5)$ 、 $(8, 5)$ の中点座標を求めなさい。

答. $\left(\frac{5}{2}, 5\right)$

(7) 2点 $(-5, 7)$ 、 $(1, 1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-2, 4)$

(8) 2点 $(4, 5)$ 、 $(-2, 1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(1, 3)$

(9) 2点 $(-6, -4)$ 、 $(6, 9)$ の中点座標を求めなさい。

答. $\left(0, \frac{5}{2}\right)$

(10) 2点 $(5, 4)$ 、 $(4, -7)$ の中点座標を求めなさい。

答. $\left(\frac{9}{2}, -\frac{3}{2}\right)$

一次関数＜中点座標＞ No.2 の解答

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 2点 $(-2, 3)$ 、 $(-6, 9)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-4, 6)$

(2) 2点 $(3, -3)$ 、 $(9, -8)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(6, -\frac{11}{2})$

(3) 2点 $(-3, 1)$ 、 $(9, 2)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(3, \frac{3}{2})$

(4) 2点 $(-3, 3)$ 、 $(9, 2)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(3, \frac{5}{2})$

(5) 2点 $(-1, 6)$ 、 $(-1, 1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-1, \frac{7}{2})$

(6) 2点 $(-7, 1)$ 、 $(-2, 1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-\frac{9}{2}, 1)$

(7) 2点 $(-7, 5)$ 、 $(1, -8)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-3, -\frac{3}{2})$

(8) 2点 $(4, 5)$ 、 $(-2, 1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(1, 3)$

(9) 2点 $(4, 2)$ 、 $(2, -1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(3, \frac{1}{2})$

(10) 2点 $(-8, -8)$ 、 $(4, -9)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-2, -\frac{17}{2})$

一次関数＜中点座標＞ No.3 の解答

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 2点 $(3, -3)$ 、 $(9, -8)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(6, -\frac{11}{2})$

(2) 2点 $(-8, -9)$ 、 $(5, -2)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-\frac{3}{2}, -\frac{11}{2})$

(3) 2点 $(-6, -3)$ 、 $(-2, -2)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-4, -\frac{5}{2})$

(4) 2点 $(5, 6)$ 、 $(8, 6)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(\frac{13}{2}, 6)$

(5) 2点 $(-8, -8)$ 、 $(4, -9)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-2, -\frac{17}{2})$

(6) 2点 $(-5, -9)$ 、 $(-8, -7)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-\frac{13}{2}, -8)$

(7) 2点 $(7, 8)$ 、 $(-7, -4)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(0, 2)$

(8) 2点 $(1, 5)$ 、 $(5, 1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(3, 3)$

(9) 2点 $(3, -8)$ 、 $(-5, -4)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-1, -6)$

(10) 2点 $(9, -2)$ 、 $(8, 6)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(\frac{17}{2}, 2)$

一次関数＜中点座標＞ No.4 の解答

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 2点 $(-6, 9)$ 、 $(4, -1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-1, 4)$

(2) 2点 $(5, -9)$ 、 $(2, -1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(\frac{7}{2}, -5)$

(3) 2点 $(6, -5)$ 、 $(-8, -6)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-1, -\frac{11}{2})$

(4) 2点 $(-5, 7)$ 、 $(2, -2)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-\frac{3}{2}, \frac{5}{2})$

(5) 2点 $(5, 4)$ 、 $(4, -7)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(\frac{9}{2}, -\frac{3}{2})$

(6) 2点 $(-7, 1)$ 、 $(-2, 1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-\frac{9}{2}, 1)$

(7) 2点 $(-4, 9)$ 、 $(-5, -6)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-\frac{9}{2}, \frac{3}{2})$

(8) 2点 $(3, -3)$ 、 $(9, -8)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(6, -\frac{11}{2})$

(9) 2点 $(-6, -3)$ 、 $(-2, -2)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-4, -\frac{5}{2})$

(10) 2点 $(9, -2)$ 、 $(8, 6)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(\frac{17}{2}, 2)$

一次関数＜中点座標＞ No.5 の解答

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 2点 $(4, 5)$ 、 $(-2, 1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(1, 3)$

(2) 2点 $(5, -1)$ 、 $(-4, 9)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(\frac{1}{2}, 4)$

(3) 2点 $(-4, 9)$ 、 $(-5, -6)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-\frac{9}{2}, \frac{3}{2})$

(4) 2点 $(4, 2)$ 、 $(2, -1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(3, \frac{1}{2})$

(5) 2点 $(-5, 7)$ 、 $(2, -2)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-\frac{3}{2}, \frac{5}{2})$

(6) 2点 $(9, 3)$ 、 $(-9, 5)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(0, 4)$

(7) 2点 $(-3, 3)$ 、 $(9, 2)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(3, \frac{5}{2})$

(8) 2点 $(-5, 7)$ 、 $(1, 1)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(-2, 4)$

(9) 2点 $(7, 8)$ 、 $(-7, -4)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(0, 2)$

(10) 2点 $(6, -5)$ 、 $(-2, 5)$ の中点座標を求めなさい。

答. $(2, 0)$