

数学

個別配慮

こたえ

名前 _____

方程式とグラフ

____ 月 ____ 日

次の2直線の交点の座標を求めなさい。

れい

$$y = 2x - 1, y = -x + 5$$

(2, 3)

1 2つの式を連立方程式として解く。 $2x - 1 = -x + 5$ 2 $3x = 6$ なので $x = 2$ 、 $y = 3$

① $y = -x, y = x - 2$ (1, -1)

② $y = -3x - 4, y = -2x - 1$ (-3, 5)

③ $y = -x - 9, y = x + 1$ (-5, -4)

④ $y = 2x + 10, y = -4x - 8$ (-3, 4)

できた / 4問