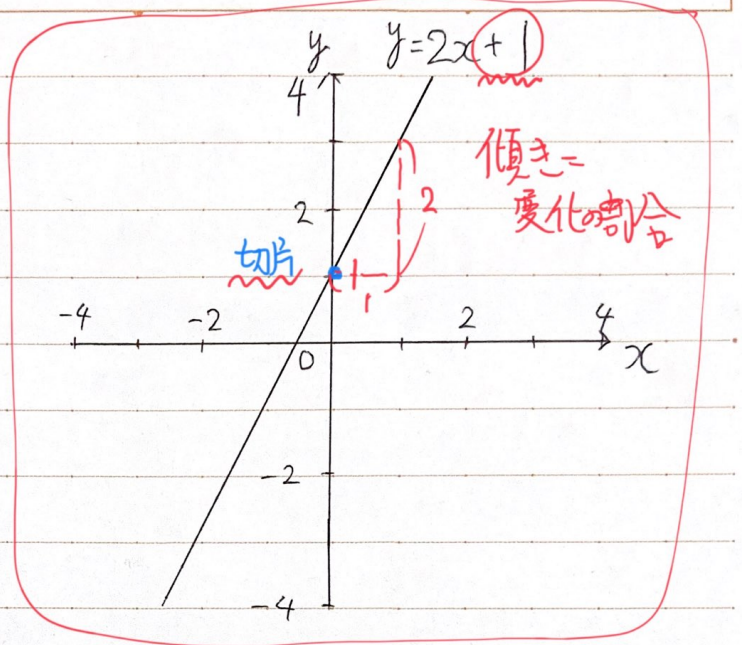


めあて

はじめた時間 :

- 1 次の図のような一次関数のグラフは一般にどのような式で表わされるか。

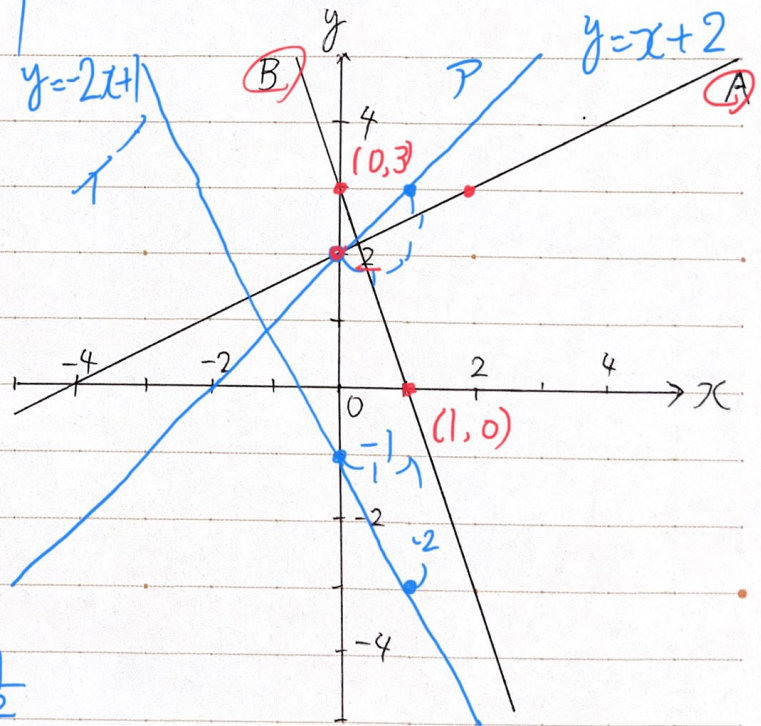
$$y = ax + b$$



- 2 次の空らんをうめなさい。
一次関数の式 $y = ax + b$ のうち
 a を 傾き b を 切片
という。

- 3 一次関数 $y = 2x + 1$ において傾きと切片を求めよ
傾き: 2 切片: 1

- 4 一次関数について以下のグラフを書きなさい。
(ア) $y = x + 2$
(イ) $y = -2x - 1$



- 5 図の直線 A, B の式を求めなさい。

$$A: \text{傾き} = \frac{3-2}{2-0} = \frac{1}{2}$$

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

$$B: \text{傾き} = \frac{0-3}{1-0} = -3$$

$$y = -3x + 3$$

ふりかえり

おえた時間 :