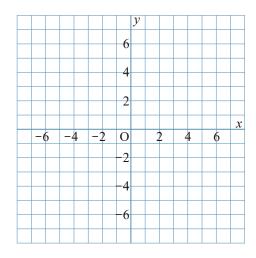
1次関数のグラフのかき方

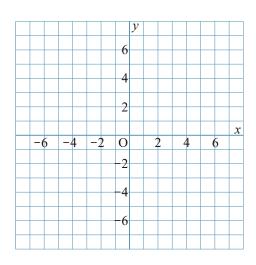
1

次の1次関数のグラフをかきなさい。

①
$$y = 5x - 2$$

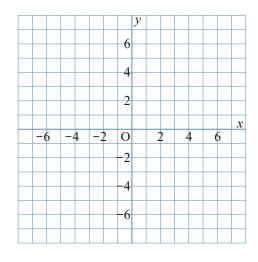


②
$$y = -3x + 4$$

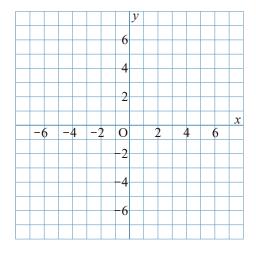


2

次の1次関数のグラフをかきなさい。



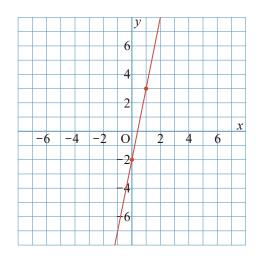
②
$$y = \frac{2}{3}x - 3$$



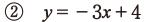
1次関数のグラフのかき方

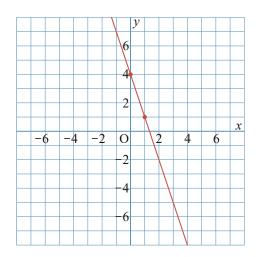
次の1次関数のグラフをかきなさい。

①
$$y = 5x - 2$$



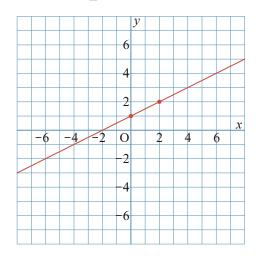
切片が -2 なので点(0, -2)を通り、 切片が 4 なので点(0, 4)を通り、 傾きが 5 なので点(0, -2)から 傾きが -3 なので点(0, 4)から 右に 1、上に 5進んだ点(1, 3)の 右に 1、下に 3進んだ点(1, 1)の 2点を通る直線となる。





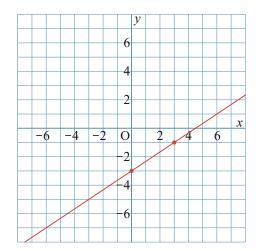
2点を通る直線となる。

次の1次関数のグラフをかきなさい。



切片が 1 なので点(0,1)を通り、 傾きが $\frac{1}{2}$ なので点(0,1)から 右に 2、上に 1進んだ点(2.2)の 2点を通る直線となる。

②
$$y = \frac{2}{3}x - 3$$



切片が -3 なので点(0, -3)を通り、 傾きが $\frac{2}{3}$ なので点(0, -3)から 右に 3、上に 2進んだ点(3.3)の 2点を诵る直線となる。