

## 59. 方程式のグラフ（かき方）①

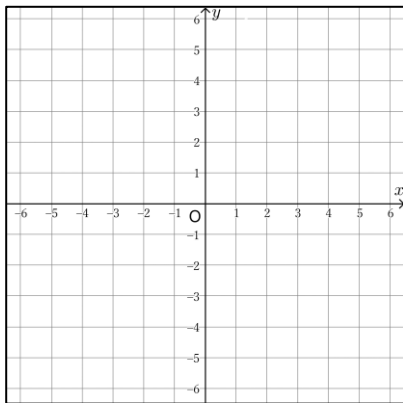
**1**  にあてまる数や式をかき、  
グラフをかきなさい。

①  $4x + y + 3 = 0$  を等式変形すると、

$$4x + y + 3 = 0$$

$$y = \text{$$

傾きが  で、切片が  だから、



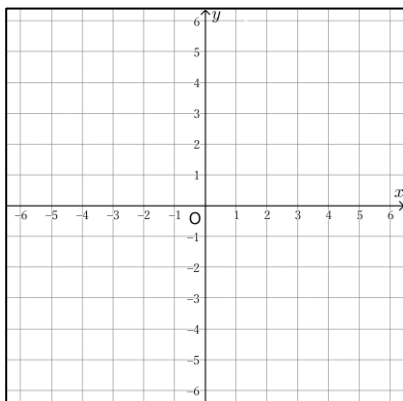
②  $x - 2y = 8$  を等式変形すると、

$$x - 2y = 8$$

$$-2y = \text{$$

$$y = \text{$$

傾きが  で、切片が  だから、

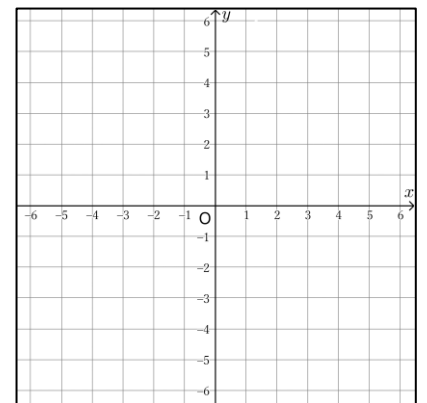


**2**  にあてまる数や式をかき、  
グラフをかきなさい。

①  $2x - y = -6$  について、

点  $(0, \text{$ )、点  $(\text{$ ,  $0)$

を通る直線のグラフだから、



②  $\frac{x}{2} + \frac{y}{3} = -1$  について、

点  $(0, \text{$ )、点  $(\text{$ ,  $0)$

を通る直線のグラフだから、

