

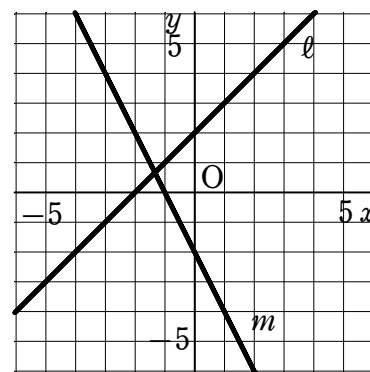
1次関数（連立方程式の解とグラフ）

1 下の図において、次の問いに答えなさい。

(1) 直線 l の式を求めなさい。

(2) 直線 m の式を求めなさい。

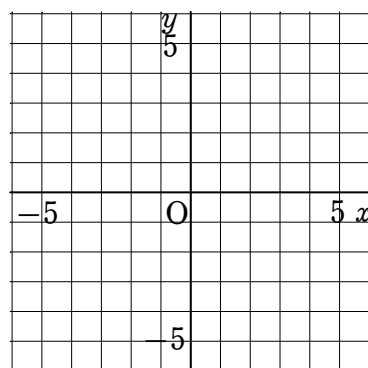
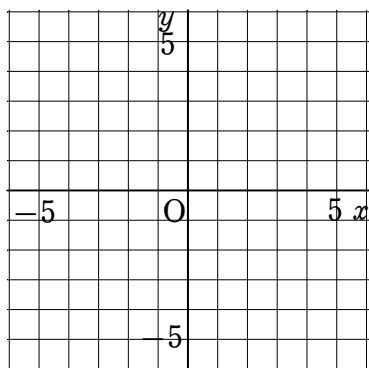
(3) 2 直線 l , m の交点の座標を求めなさい。



2 次の連立方程式の解を、グラフを利用して求めなさい。

(1)
$$\begin{cases} x - y = 4 \\ x + 2y = 4 \end{cases}$$

(2)
$$\begin{cases} 2x + y = 5 \\ x - 3y = 6 \end{cases}$$



3 次の2直線の交点の座標を求めなさい。

$$y = -3x + 2, \quad y = x - 6$$