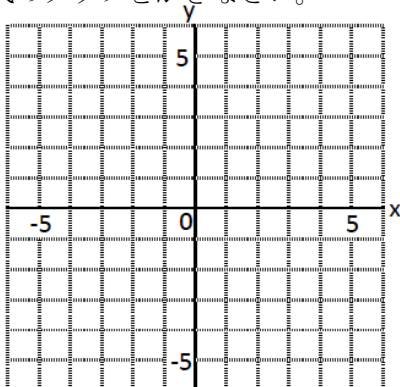


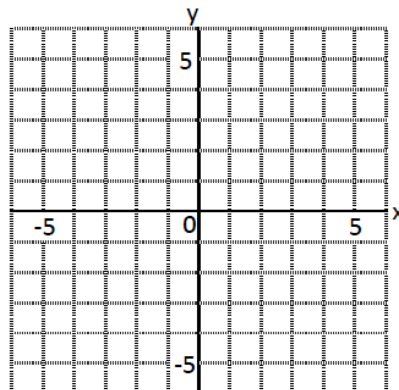
8-3-5 一次関数⑤

例1 次の方程式のグラフをかきなさい。

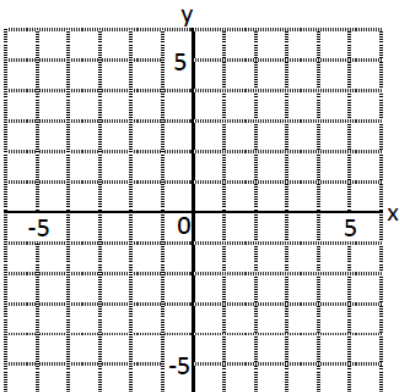
① $2x - 3y = 6$



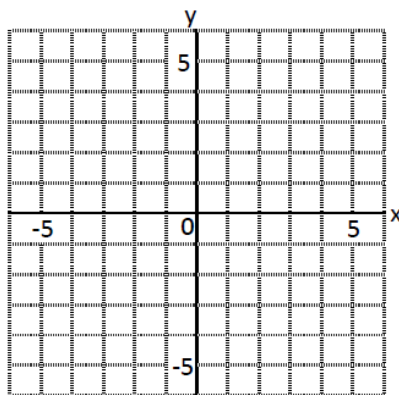
② $5y - 10 = 0$



③ $4x + 16 = 0$

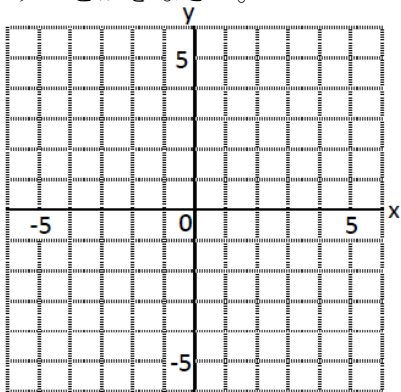


④ $x - 3y = -1$

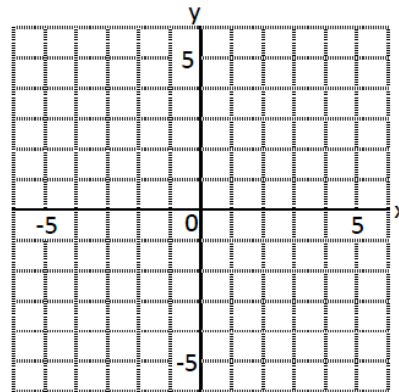


1 次の方程式のグラフをかきなさい。

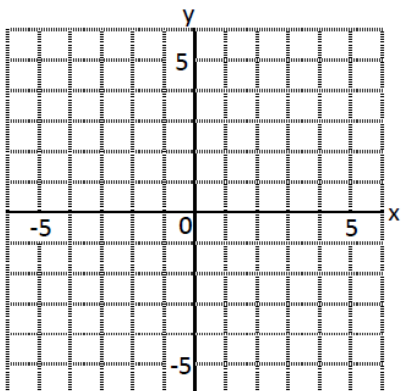
① $3x - 4y = 20$



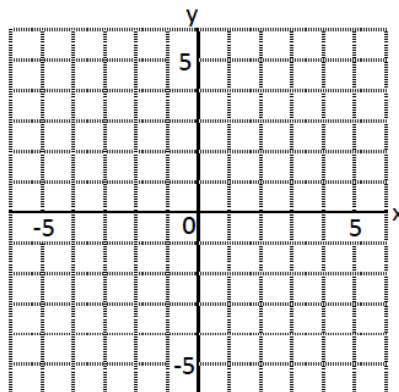
② $7y + 21 = 0$



③ $6x - 18 = 0$

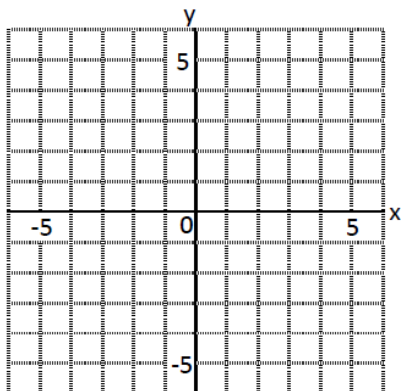


④ $2x - 3y = 2$



例2 一次関数 $y=2x-4$ と $y=-x+5$ について次の問いに答えなさい。

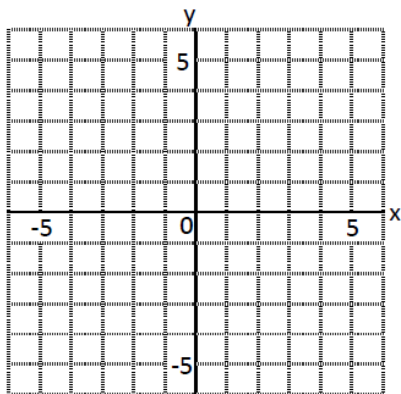
① 2直線のグラフを書き、交点を求めなさい。



② 連立方程式を解くことで2直線の交点を求めなさい。

2 一次関数 $y=-2x-1$ と $y=-x-2$ について次の問いに答えなさい。

① 2直線のグラフを書き、交点を求めなさい。

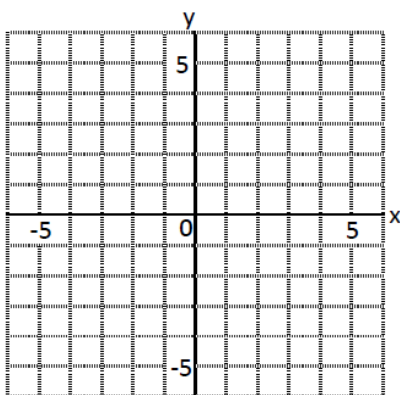


② 連立方程式を解くことで2直線の交点を求めなさい。

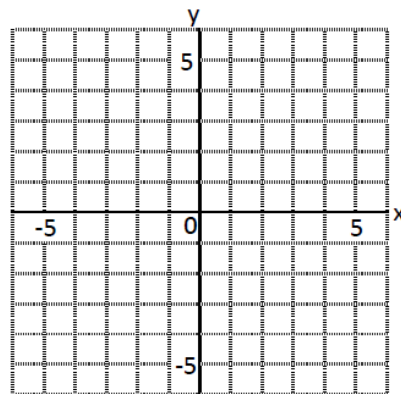
宿題

1 次の方程式のグラフをかきなさい。

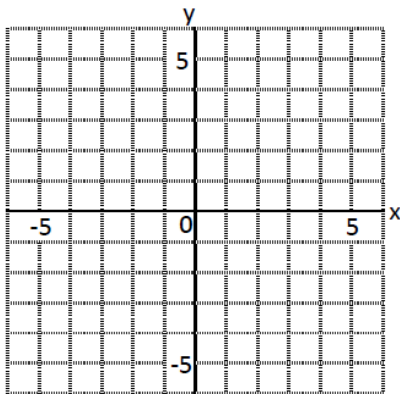
① $3x - 4y = 20$



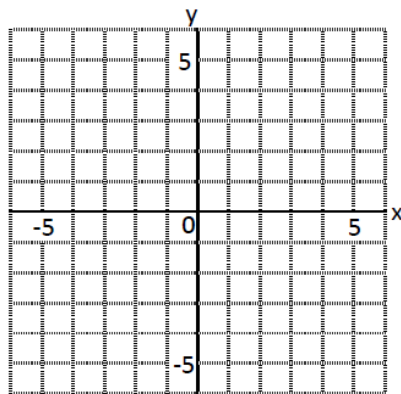
② $7y + 21 = 0$



③ $6x - 18 = 0$

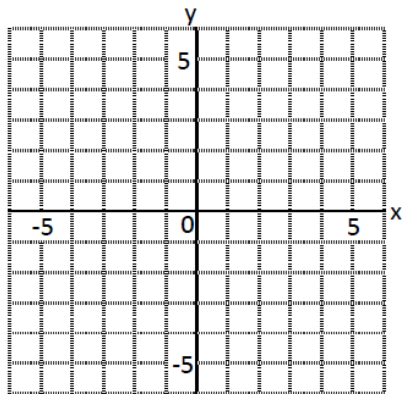


④ $2x - 3y = 2$



2 一次関数 $y = x - 1$ と $y = x - 3$ について次の問いに答えなさい。

① 2直線のグラフを書き、交点を求めなさい。

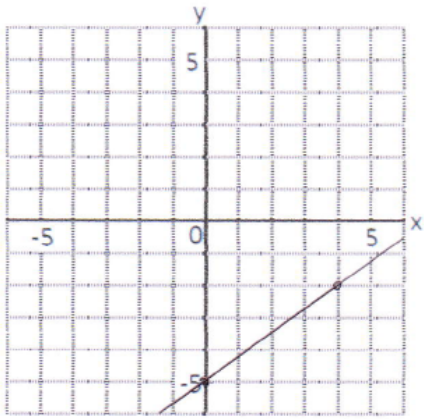


② 連立方程式を解くことで2直線の交点を求めなさい。

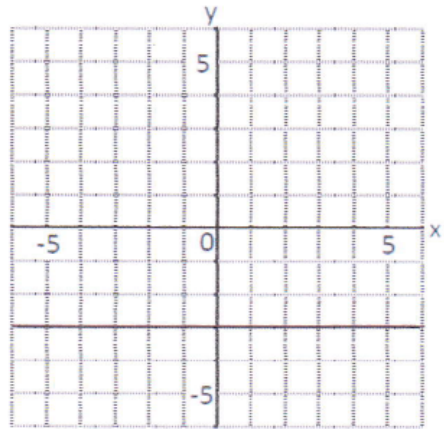
宿題解答

1

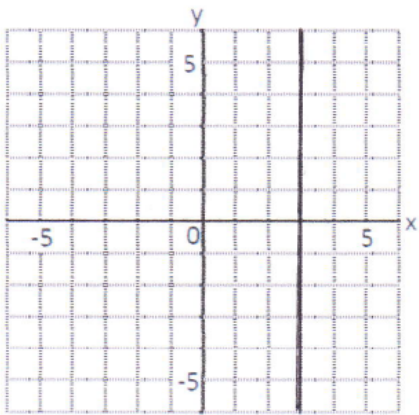
①



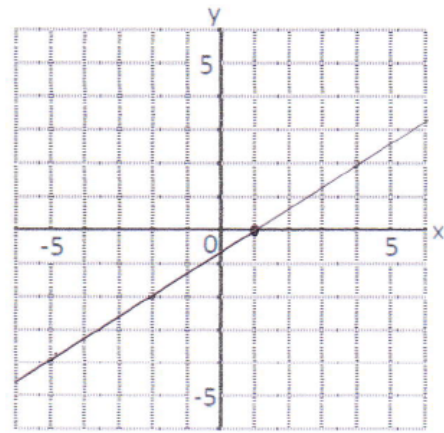
②



③

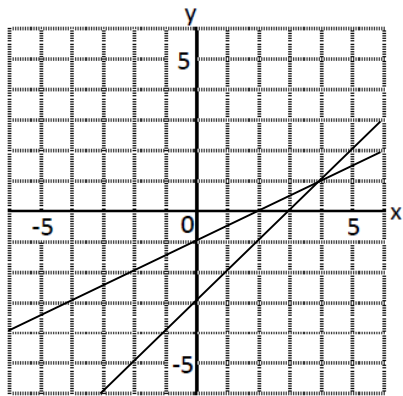


④



2

①



(4, 1)

② (4, 1)