

中学2年総復習プリント5

一次関数グラフ

(1) 次の直線の傾きと切片をいいなさい。

①  $y = 2x - 5$       傾き (   ) 切片 (   )

②  $y = -x + 7$       傾き (   ) 切片 (   )

③  $y = \frac{2}{5}x - 3$       傾き (   ) 切片 (   )

④  $y = -\frac{3}{2}x + 4$       傾き (   ) 切片 (   )

(2) 次の一次関数のグラフを書きなさい。

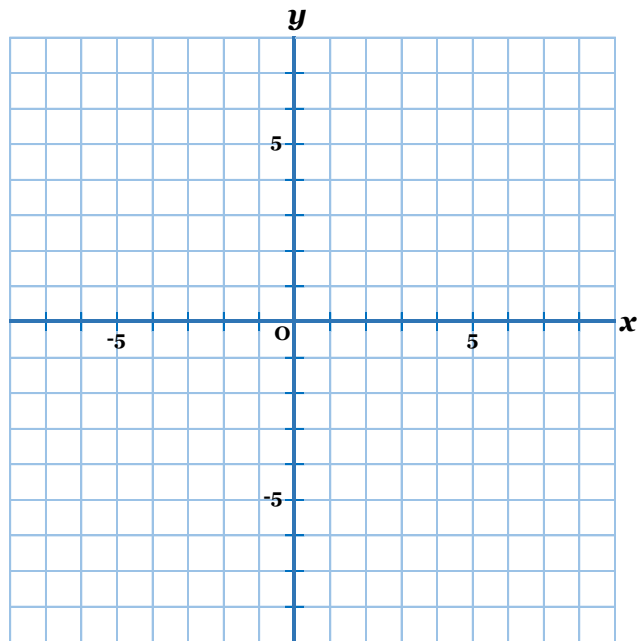
①  $y = x + 2$

②  $y = 3x - 3$

③  $y = \frac{3}{2}x - 4$

④  $y = -2x + 1$

⑤  $y = -\frac{1}{4}x - 2$



(2) 右図の直線①、②、③、④、⑤はそれぞれある一次関数のグラフである。これらの関数の式を求めなさい。

① (                                  )

② (                                  )

③ (                                  )

④ (                                  )

⑤ (                                  )

