

問題番号  
08M0301\_1  
レベル  
☆☆☆

中2 第3章 1次関数  
② 1次関数のグラフの書き方 No.1 解答

授業動画QR



1. 次の1次関数の傾きと切片を答えなさい。

(1)  $y = 8x + 2$

(2)  $y = -\frac{1}{2}x - \frac{5}{4}$

(3)  $y = 15x$

(1) 傾き          切片	(2) 傾き          切片	(3) 傾き          切片
--------------------	--------------------	--------------------

2. 次の方程式をyについて解きなさい。

(1)  $6x - 2y - 10 = 0$

(2)  $-5x + 4y = 16$

(3)  $\frac{3x - 7y}{4} = \frac{5}{2}$

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----

3. 次の式のグラフを描きなさい。

(1)  $y = 3x - 2$

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

(3)  $4x + 5y - 2 = 0$

