

2年3章 小テスト①

【解答】

1 (1)

時間(分)	0	1	2	3	4	5
水面の高さ(cm)	5	7	9	11	13	15

(2) $y = 2x + 5$

(3) $0 \leq x \leq 8$

2 一次関数であるもの…㉞, ㉟

x に比例する部分…㉞ $3x$

㉟ $-4x$

2年3章 小テスト②

【解答】

1 (1) 3 (2) -9 (3) -3

2 (1) -2 (2) $\frac{4}{3}$

3 (1) 3 (2) -1 (3) $\frac{1}{2}$

4 (1) 3 (2) 9

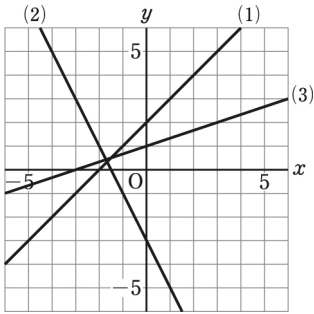
2年3章 小テスト③

【解答】

1 (1) 傾き 1, 切片 2 (2) 傾き -2, 切片 -3

(3) 傾き $\frac{1}{3}$, 切片 1

2



2年3章 小テスト④

【解答】

1

① $y = x + 1$

② $y = -\frac{1}{2}x + 2$

③ $y = -2x - 1$

2

(1) $y = 5x - 3$

(2) $y = -2x + 9$

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