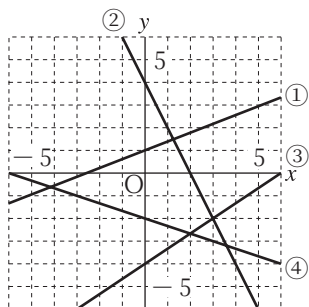


**1** 次の①～④のグラフの式を求めなさい。**2** 次の直線の式を求めなさい。

- (1) 点 $(-2, 6)$ を通り、傾きが2の直線。
- (2) 切片が -3 で、点 $(4, 0)$ を通る直線。
- (3) x の値が3増加するとき、 y は4増加し、 $x = -3$ のとき $y = 2$ となる直線。
- (4) 直線 $y = \frac{3}{8}x - \frac{1}{2}$ に平行で、点 $(4, 2)$ を通る直線。
- (5) 変化の割合が2で、点 $(6, 4)$ を通る直線。
- (6) 2点 $(3, 5), (4, 8)$ を通る直線。
- (7) 2点 $(-7, -5), (-3, -7)$ を通る直線。
- (8) $x = -6$ のとき $y = 3$ 、 $x = 9$ のとき $y = -2$ となる直線。

1

①	$y =$
②	$y =$
③	$y =$
④	$y =$

2

(1)	$y =$
(2)	$y =$
(3)	$y =$
(4)	$y =$
(5)	$y =$
(6)	$y =$
(7)	$y =$
(8)	$y =$