

関数とグラフ(2) <<練習>>

1 (1) $-2 \leq y \leq 2$ $x = 0$ で最大値 2, $x = 4$ で最小値 -2

(2) $3 < y < 6$ 最大値なし, 最小値なし

(3) $-27 < y \leq 0$ $x = 0$ で最大値 0, 最小値なし

2 $a = -4, b = 7$