

氏名 _____

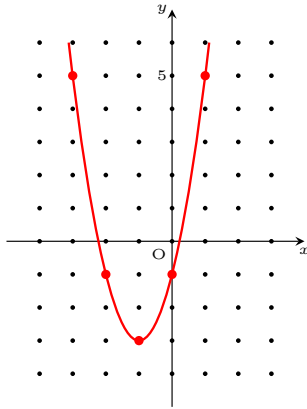
1 $y = 2x^2 + 4x - 1$ について次の表を完成させ、グラフをかきなさい。

x	-3	-2	-1	0	1
y	5	-1	-3	-1	5

計算欄

- $x = -3$ のとき
 $y = 2x^2 + 4x - 1$
- $x = -1$ のとき
 $y = 2x^2 + 4x - 1$
- $x = 1$ のとき
 $y = 2x^2 + 4x - 1$

- $x = -2$ のとき
 $y = 2x^2 + 4x - 1$
- $x = 0$ のとき
 $y = 2x^2 + 4x - 1$



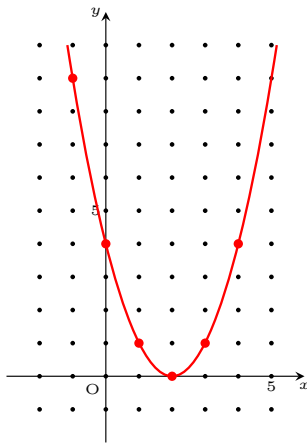
2 $y = x^2 - 4x + 4$ について次の表を完成させ、グラフをかきなさい。

x	-1	0	1	2	3	4
y	9	4	1	0	1	4

計算欄

- $x = -1$ のとき
 $y = x^2 - 4x + 4$
- $x = 1$ のとき
 $y = x^2 - 4x + 4$
- $x = 3$ のとき
 $y = x^2 - 4x + 4$

- $x = 0$ のとき
 $y = x^2 - 4x + 4$
- $x = 2$ のとき
 $y = x^2 - 4x + 4$
- $x = 4$ のとき
 $y = x^2 - 4x + 4$



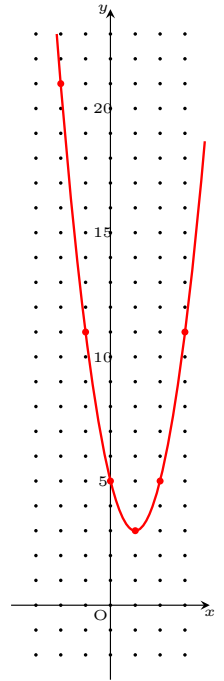
3 $y = 2x^2 - 4x + 5$ について次の表を完成させ、グラフをかきなさい。

x	-2	-1	0	1	2	3
y	21	11	5	3	5	11

計算欄

- $x = -2$ のとき
 $y = 2x^2 - 4x + 5$
- $x = 0$ のとき
 $y = 2x^2 - 4x + 5$
- $x = 2$ のとき
 $y = 2x^2 - 4x + 5$

- $x = -1$ のとき
 $y = 2x^2 - 4x + 5$
- $x = 1$ のとき
 $y = 2x^2 - 4x + 5$
- $x = 3$ のとき
 $y = 2x^2 - 4x + 5$



4 $y = -3x^2 + 12x - 8$ について次の表を完成させ、グラフをかきなさい。

x	0	1	2	3	4	5
y	-8	1	4	1	-8	-23

計算欄

- $x = 0$ のとき
 $y = -3x^2 + 12x - 8$
- $x = 2$ のとき
 $y = -3x^2 + 12x - 8$
- $x = 4$ のとき
 $y = -3x^2 + 12x - 8$

- $x = 1$ のとき
 $y = -3x^2 + 12x - 8$
- $x = 3$ のとき
 $y = -3x^2 + 12x - 8$
- $x = 5$ のとき
 $y = -3x^2 + 12x - 8$

