

2.4. 2次関数のグラフ No1

次の2次関数のグラフを書き、軸と頂点を求めなさい。

(1) $y = x^2 + 2x - 3$

(2) $y = x^2 - 4x$

(3) $y = x^2 - 3x + 5$

(4) $y = 2x^2 + 4x + 1$

2.4. 2次関数のグラフ No2

次の2次関数のグラフを書き、軸と頂点を求めなさい。

(1) $y = x^2 - 4x + 3$

(2) $y = x^2 - 6x$

(3) $y = x^2 - 5x - 1$

(4) $y = 2x^2 - 6x + 3$