

## 数I (2次関数④・平方完成編)

④  $y = ax^2 + bx + c$  を平方完成すると①  $y =$  \_\_\_\_\_ となり、  
軸は②  $x =$  \_\_\_\_\_、頂点は③ ( \_\_\_\_\_ ) となる。

⑥ 次の2次式を平方完成しよう。

④  $y = x^2 - 4x + 6$

⑤  $y = 2x^2 + 8x + 3$

⑥  $y = -3x^2 - 18x - 17$