



次の2次式を平方完成せよ。

(1)  $x^2 - 4x$

(5)  $\frac{1}{2}x^2 - x$

(2)  $-x^2 + 2x - 3$

(6)  $3x^2 + 9x - 2$

(3)  $x^2 + x + 1$

(7)  $\frac{2}{3}x^2 + x$

(4)  $-2x^2 - 8x$

(8)  $-\frac{1}{3}x^2 + 2x + \frac{3}{2}$