

氏名

■ 自分のペースで解いて下さい。解いた問題は計算ミスしないように！。

1 $x = 2$ のとき、次の式の値を計算しなさい。

(1) $2x + 5$

(2) $x^2 + 3x$

(5) $-2x^2 - x + 1$

(3) $5x^2 + x - 1$

(4) $2(x - 1)^2 - 4$

3 $x = -5$ のとき、次の式の値を求めなさい。

(1) $2x - 6$

(2) $-7x + 3$

(5) $-x^2 - 5x + 6$

(3) $x^2 + 6$

(4) $3x^2 + 3x + 2$

2 $x = -3$ のとき、次の式の値を求めなさい。

(1) $3x + 1$

(2) $-5x + 3$

(5) $-2(x + 2)^2 - 9$

4 x の値が次のときの $2x^2 + 3x + 1$ の値を計算しなさい。

(1) $x = -2$

(2) $x = -1$

(3) $x = 0$

(4) $x = 1$

(5) $x = 2$

(6) $x = 3$

5 x の値が次のときの $2(x - 3)^2 + 5$ の値を計算しなさい。

(1) $x = -3$

(2) $x = -2$

(3) $x = -1$

(4) $x = 0$

(5) $x = 1$

(6) $x = 2$