

# 数学STEP

氏名「

」

1  $x = -2$  のとき、次の式の値を求めなさい。

(1)  $6x$

=

(2)  $4 - 3x$

=

(3)  $-3x^2$

=

(4)  $\frac{18}{x}$

=

2  $x = -7$  のとき、次の式の値を求めなさい。

(1)  $-3x$

=

(2)  $9 + 2x$

=

(3)  $-x^2$

=

(4)  $-\frac{7}{x}$

=

(5)  $(-x)^2$

=

(6)  $x^2 + 4x$

=

3  $x = 4$  のとき、次の式の値を求めなさい。

(1)  $5x - 12 - (3x - 9)$

=

(2)  $4(3x - 5) - 3(7 + 5x)$

=