

中1

数学

ふつう

名前 _____

式の値

_____ 月 _____ 日

1 2乗や分数のある式

次の式の値を求めなさい。

☐ (1) $x = -4$ のとき、 x^2

☐ (2) $x = -2$ のとき、 $x^2 - 3x$

☐ (3) $x = -1$ のとき、 $-4x^2$

☐ (4) $x = 4$ のとき、 $\frac{12}{x}$

☐ (5) $x = -3$ のとき、 $x^2 - 5x$

☐ (6) $x = 3$ のとき、 $-3x^2$

2 2つの文字の式

次の式の値を求めなさい。

☐ (1) $a = -3, b = 1$ のとき、 $3ab$

☐ (2) $a = 2, b = -4$ のとき、 $-2a + b$

☐ (3) $a = 2, b = -1$ のとき、 $2ab$

☐ (4) $a = -2, b = -4$ のとき、 $-5a + 4b$

☐ (5) $a = -4, b = -2$ のとき、 $4a - 3b$

☐ (6) $a = -4, b = -2$ のとき、 $-2a + b$

できた

/ 12問

