

文字と式 式の値 (20問) 版H

なまえ : _____

日づけ : _____

次の式の値を求めましょう。

(1) $a = 4$ のとき、 $2a^2 + 5$ の値

(2) $x = -6, y = 3$ のとき、 $-5x - 3y$ の値

(3) $x = 1, y = 2$ のとき、 $-5x + 6y$ の値

(4) $a = -5$ のとき、 $4a^2 - 6$ の値

(5) $x = -1, y = -6$ のとき、 $3x + 4y$ の値

(6) $x = 6$ のとき、 $-8x - 3$ の値

(7) $x = -1, y = 6$ のとき、 $5x - 4y$ の値

(8) $x = 4$ のとき、 $8/x$ の値

(9) $x = 4$ のとき、 $-7x + 11$ の値

(10) $x = -5, y = 3$ のとき、 $-5x - 3y$ の値

(11) $a = -2$ のとき、 a^2 の値

(12) $a = 1$ のとき、 a^2 の値

(13) $x = -2$ のとき、 $-x + 7$ の値

(14) $x = 4$ のとき、 $-x + 3$ の値

(15) $x = -2$ のとき、 $7x - 2$ の値

(16) $x = -1$ のとき、 $-9x + 4$ の値

(17) $x = -4$ のとき、 $9x - 9$ の値

(18) $a = -4$ のとき、 $-a^2$ の値

(19) $x = 3$ のとき、 $7x + 4$ の値

(20) $x = -2$ のとき、 $-x - 1$ の値