



文字式の計算 (1)

名前

1 $x = -2$, $y = 3$ のとき, 次の式の値を求めなさい。

[各2点×2]

(1) $-3x^2$

(2) $4x - 5y$

2 次の問いに答えなさい。

[各2点×2]

(1) $a - 5b$ の項を答えなさい。また, 文字の項の係数を答えなさい。

(2) 次の式から 1 次式をすべて選び, 記号で答えなさい。

ア $6x$ イ $-ab$ ウ 4 エ $-2x + 1$ オ $3a^2$

3 次の計算をしなさい。

[各2点×6]

(1) $4a + 6a$

(2) $-4a + 5 - 7a$

(3) $(x - 4) + (9x + 3)$

(4)
$$\begin{array}{r} 7x + 1 \\ +) 6x - 3 \\ \hline \end{array}$$

(5) $(6x + 8) - (4x + 2)$

(6)
$$\begin{array}{r} -5x + 8 \\ -) \quad x + 4 \\ \hline \end{array}$$