

1 次式の計算 (3)

【1】 次の式の項と、文字を含む項の係数を答えなさい。

(1) $8a - b$

(2) $-6x - 4y$

答え (1) 項

 a の係数 b の係数

答え (2) 項

 x の係数 y の係数

【2】 次の計算をしなさい。

(1) $(a - 2) + (2a + 9)$

(2) $(6x + 7) + (7x - 12)$

(3) $(4x + 9) - (8x + 3)$

(4) $(3b - 11) - (6b - 1)$

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

(6) $(a + 6) - (4 - 3a)$

【3】 次の計算をしなさい。

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

(2) $(6x - 2) \times (-5)$

(3) $(12x - 8) \div 4$

(4) $(-18x + 6) \div 6$

【4】 次の計算をしなさい。

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

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