

中学校3年生 *単元確認テスト* 1学期①		多項式の計算	
組 番	名 前		/10

1 次の計算をなさい。(1点×2)

(1)  $5a(4a - b)$

(2)  $(10xy^2 - 20x) \div 10x$

2 次の式を展開しなさい。(1点×2)

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

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

3 次の式を展開しなさい。(1点×6)

(1)  $(a + 3)(a + 1)$

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

(3)  $(x - 5)(x + 6)$

(4)  $(a - 2)(a - 6)$

(5)  $(y + 5)^2$

(6)  $(a + 9)(a - 9)$