

氏名 () 点数 _____

次の式を展開しなさい。

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

(2) $-2a(ab - \frac{1}{3}a)$

(3) $5a(\frac{3}{10}a - \frac{2}{5}b + 20)$

(4) $(a + 2)(b - 3)$

(5) $(2x - 3)(x - 8)$

(6) $(a + b)(c - d)$

(7) $(0.3a - b)(0.5a + 2b)$

(8) $(-\frac{1}{3} - 2x)(9x - 6)$

(9) $(x + y - 3)(4x - 2y - 1)$

(10) $(7a - b - 9)(a + 4b + 2)$