



MATEMÁTICA

ATIVIDADE 1

NOME: _____ 8º ANO

ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE: POLINÔMIOS. O aluno poderá escrever no caderno o título da atividade e a data.

Efetue as seguintes operações de polinômios:

(A) $(3x^3 + 5x^2 + x - 3) + (x^3 - 3x^2 + 2x + 4)$

(B) $(4x^3 - 4x^2 + 2x + 1) - (2x^3 - 3x^2 + x + 2)$

(C) $(a + 2)(a - 3) + (2a - 1)(a + 1)$

(D) $(12a^4b^2 - 28a^2b^2 + 4ab^3) \div (4ab)$