

Nome: _____ nº: _____ T. _____ Data: _____

8.2.13a Redução de Termos Semelhantes

1. Observe os polinômios:

$$A = x^4 + 2x^3 + 3x^2 + 4x + 1 \quad B = 2x^4 + 5x^3 + 2x^2 + 2x + 3 \quad C = 7x^4 + 6x^3 - 4x^2 - 9x - 8$$

Calcule:

a) $A + B =$ _____

b) $B + C =$ _____

c) $A - C =$ _____

d) $C - A =$ _____

e) $-C - B =$ _____

f) $2A - 3C =$ _____

g) $-3A - 4C =$ _____

h) $-2C - A =$ _____

i) $-3B - 4C =$ _____

j) $-2B - A =$ _____