ADIÇÃO DE POLINÔMIOS

1) Efetue as seguintes adições de polinômios:

a) (2x²-9x+2)+(3x²+7x-1)
b) (5x²+5x-8)+(-2x²+3x-2)
c) (3x-6y+4)+(4x+2y-2)
d) (5x²-7x+2)+(2x²+7x-1)
e) (4x+3y+1)+(6x-2y-9)
f) (2x³+5x²+4x)+(2x³-3x²+x)
g) (5x²-2ax+a²)+(-3x²+2ax-a²)
h) (y²+3y-5)+(-3y+7-5y²)
i) (x²-5x+3)+(-4x²-2x)
j) (9x²-4x-3)+(3x²-10)

SUBTRAÇÃO DE POLINÔMIOS

1) Efetue as seguintes subtrações:

a) (5x²-4x+7)-(3x²+7x-1)
b) (6x²-6x+9)-(3x²+8x-2)
c) (7x-4y+2)-(2x-2y+5)
d) (4x-y-1)-(9x+y+3)
e) (-2a²-3ª+6)-(-4a²-5ª+6)
f) (4x³-6x²+3x)-(7x³-6x²+8x)
g) (x²-5x+3)-(4x²+6)
h) (x²+2xy+y²)-(y²+x²+2xy)
i) (7ab+4c-3a)-(5c+4a-10)