

## Apêndice II

1. Represente os polinômios abaixo com o material e desenhe essa representação.

A)  $2x^2$

B)  $-3x$

C)  $x^2 + 1$

E)  $-2x^2 + 4x - 3$

F)  $-2x^2 - 4x + 3$

G)  $-2x^2 + 3x - 4$

2. Efetue as adições indicadas usando o conjunto de peças.

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

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

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

3. Efetue as subtrações indicadas usando o conjunto de peças.

A)  $(x^2 + x + 2) - (x^2 + 2x + 1)$

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

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