Una **función cuadrática**es aquella que puede escribirse como una ecuación de la forma:

f(x) = ax 2+ bx + c

donde **a**, **b**y **c**(llamados **términos**) son números reales cualesquiera y **a**es distinto de **cero**(puede ser mayor o menor que cero, pero no igual que cero). El valor de **b**y de **c**sí puede ser **cero**.

En la ecuación cuadrática cada uno de sus términos tiene un nombre.

Así,

**ax 2**es el término **cuadrático**

**bx**es el término **lineal**

**c**es el término **independiente**