



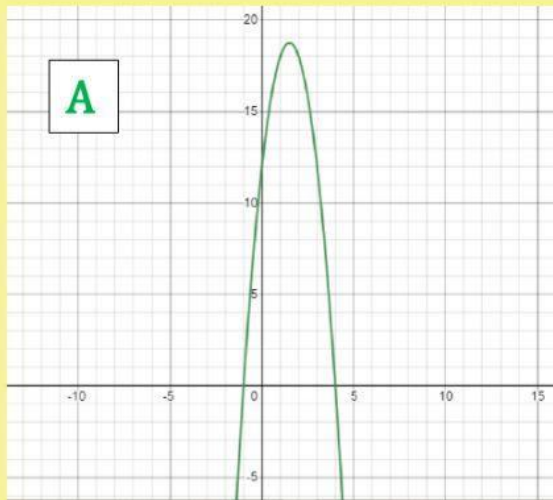
UPSALA
COLLEGE

Materia: Matemática

Docente: Lucila Fernández Salcedo

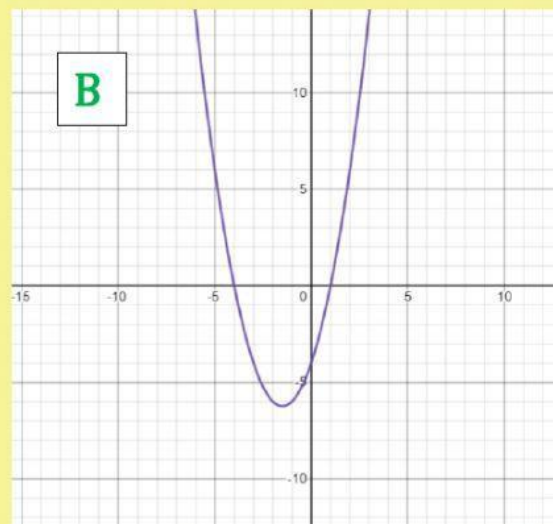
Formas de la parábola

1. Observar las siguientes gráficas y decidir cuál fórmula les corresponde anotando la letra de la gráfica (dos fórmulas por cada gráfica):



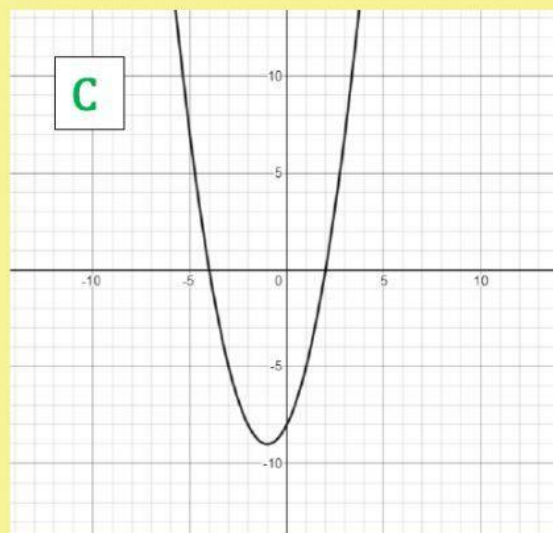
$$y = (x - 2) \cdot (x + 4)$$

$$y = x^2 + 3x - 4$$



$$y = -3x^2 + 9x + 12$$

$$y = (x - 1) \cdot (x + 4)$$



$$y = (x + 1)^2 - 9$$

$$y = -3 \cdot (x + 1) \cdot (x - 4)$$