

Nombre y Apellido: _____

Máximo de funciones Cuadráticas

¡Resolvamos!

1. Halla el valor del máximo de la ecuación: $y = -x^2 + 2x - 1$. (4 pts.)

- a) (1; 2)
- b) (1; 0)
- c) (2; -1)
- d) (0; 2)
- e) (-1; 0)

¡Resolvemos!

2. Halle el valor del máximo de la ecuación: $y = -x^2 - 2x + 3$. (4 pts.)

- a) (-1; 4)
- b) (1; 4)
- c) (2; -1)
- d) (0; 2)
- e) (-1; 0)

¡Resolvemos!

3. Halle el valor del máximo de la ecuación: $y = -2x^2 + 4x - 1$. (4 pts)

- a) (0; 1)
- b) (1; 4)
- c) (1; 1)
- d) (0; 2)
- e) (-1; 0)

Nombre y Apellido: _____

¡Resolvemos!

4. Halle el valor del máximo de la ecuación: $y = -2x^2 + 8x - 1$. (4 pts.)
- a) (1; -2)
 - b) (1; 7)
 - c) (1; 1)
 - d) (2; 7)
 - e) (-1; 0)

¡Resolvemos!

5. Halla el valor del máximo de la ecuación: $y = -2x^2 + 12x - 17$. (4 pts.)
- a) (1; -2)
 - b) (1; 3)
 - c) (1; 1)
 - d) (3; 1)
 - e) (-1; 0)