

## *Aplicaciones prácticas*

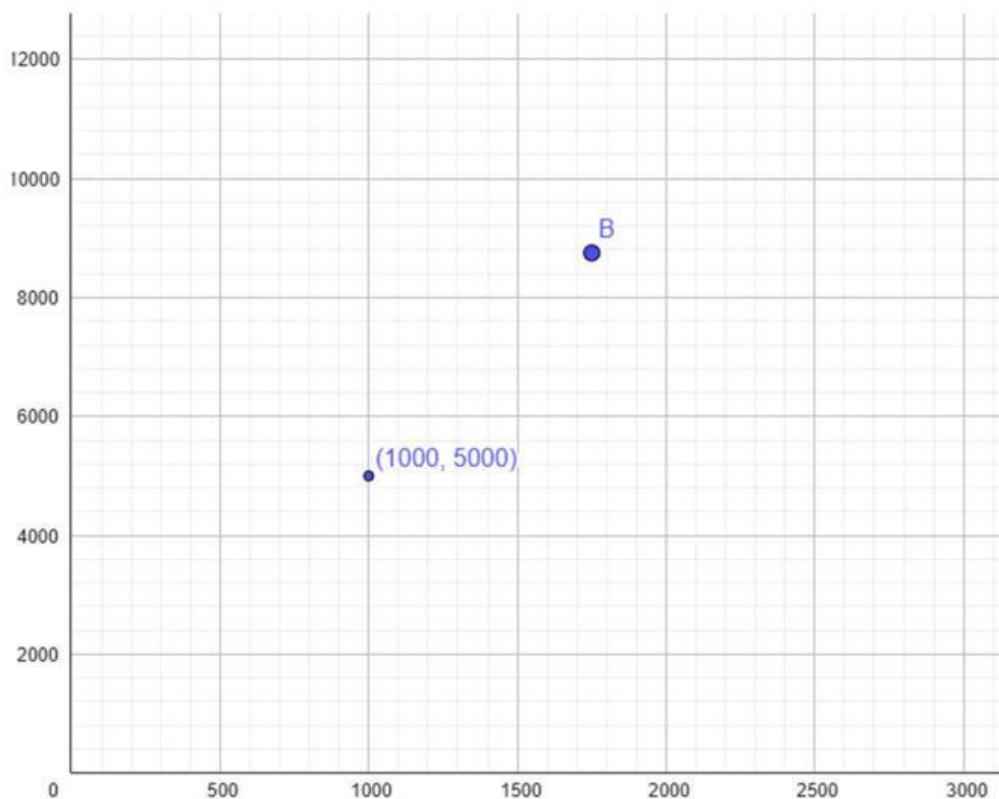
## 2. Proyección de ventas y ganancias:

- **Problema:** La empresa, La Pacificasa, vendió 1000 unidades de alarma antirrobo en un mes y obtuvo una ganancia de \$5000. Si en el siguiente mes venden 1750 unidades, ¿cuál será la ganancia proyectada?
  - **Aplicación:** La ganancia aumenta o disminuye directamente con el volumen de ventas. La regla de tres ayuda a predecir la ganancia futura.

**UNIDADES GANANCIA**  $\chi \equiv$  \_\_\_\_\_ \*

$$x = \underline{\hspace{2cm}}^*$$

$x =$



- a) (1750, 8750)    b) (1750, 6750)    c) (1750, 9750)    d) (1750, 10750)