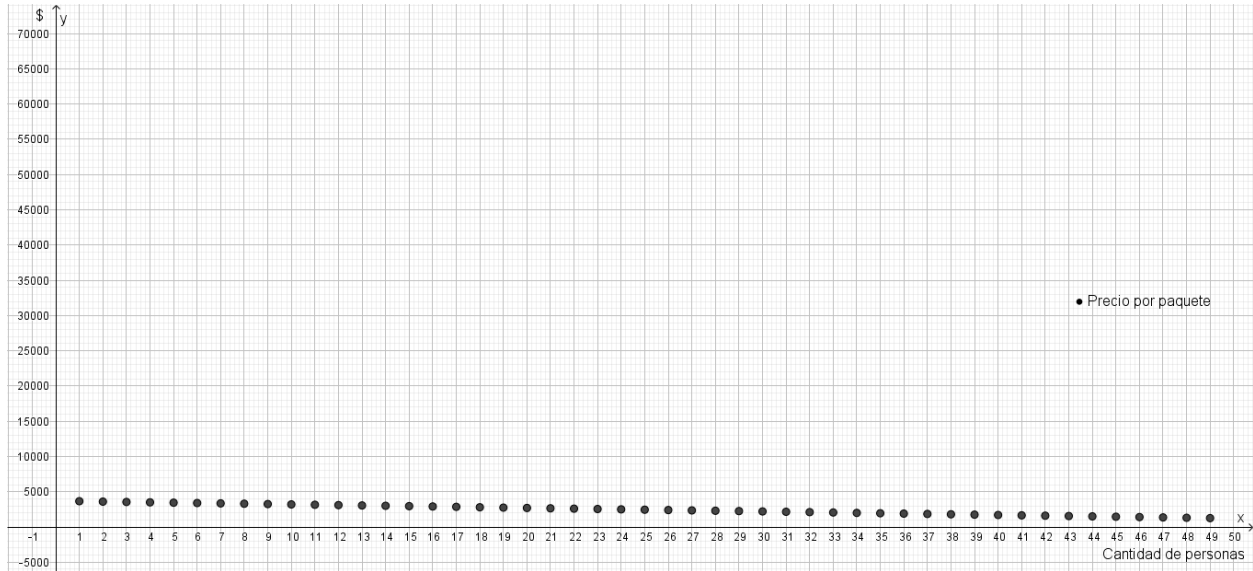


Hoja de trabajo 1

Aquí escribe tu nombre: _____

Con base en la tabla que llenaste en la hoja de cálculo en la sección *Construcción de una tabla*, construye las gráficas de Ingresos, Egresos y Ganancia en el siguiente plano cartesiano. La gráfica del Precio por paquete ya se ha construido para ti.



Contesta las siguientes preguntas. Justifica tus respuestas mediante tu tabla y gráficas.

1. Describe cómo varía la ganancia.
2. ¿Qué significa el cruce de la gráfica de la ganancia con el eje de las abscisas y las ordenadas?
3. ¿Qué cantidad de personas son necesarias para obtener una ganancia de \$10 000.00?
¿de \$15 000.00? ¿de \$20 000.00?
4. Describe cómo varía el egreso.
5. ¿Qué significa el cruce de la gráfica del egreso con el ingreso?
6. Analiza y describe el comportamiento de las tres gráficas en conjunto, las intersecciones entre ellas y con los ejes de coordenadas.