**Instrucciones:**

Lee cada problema y contesta lo que se te indica.

1. Una tortillería ofrece el kilogramo de tortilla en $\$10.00$ sin envoltura y en $\$11.50$ con envoltura.
2. ¿Cuánto se pagaría si se compran $1, 2, 3, 4$ o $5 kg$ de tortilla considerando las dos opciones de pago?
3. ¿Cómo establecerías los modelos que describen a las dos situaciones planteadas?
4. Una compañía de teléfonos ofrece una cuota fija de $\$120.00$ mensuales más $\$1.20$ el minuto empleado.
5. ¿Cuánto pagaría al mes si se usan $10, 20, 30, 40$ o $50$ minutos?
6. ¿Cómo establecerías el modelo que describa a la situación planteada?
7. El costo de las sandías en cierta frutería está dado por $C=12.5x$,
8. ¿Qué representa la $C$?
9. ¿Qué representa la $x$?
10. ¿Cuánto costarán $8$ sandías

Envíala a través de la Plataforma Virtual.

 El archivo debe ser nombrado:

**ApellidoPaterno\_PrimerNombre\_Antecedentes\_** **Preguntas\_Ecuacion\_Lineal\_Modelo\_Matematico**