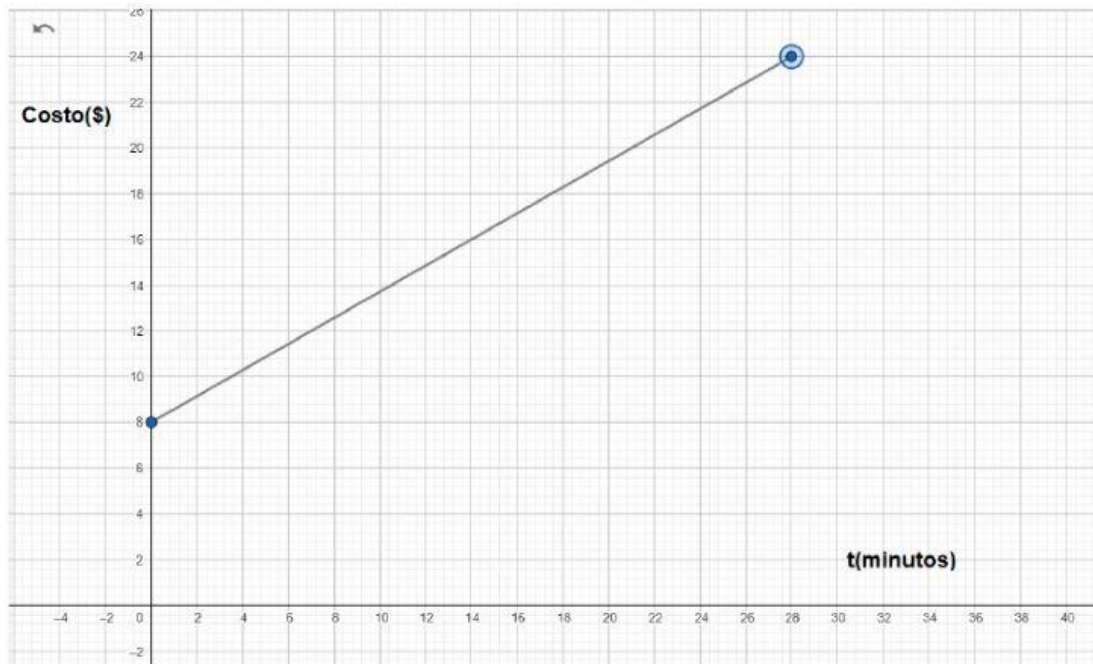


Razón de cambio

1. La gráfica de abajo muestra el cobro que me hacen al abordar un taxi en un sitio. Contesta las preguntas e incluye unidades donde sea necesario.



- a) ¿Cuál es la razón de cambio? (unidades)
- b) ¿Cuál es el valor inicial?(unidades)
- c) ¿Quién es la variable independiente (x)? _____ ¿Quién es la variable dependiente (y)? _____
- d) ¿Cuál es la ecuación que calcula el pago con respecto a la variación del tiempo?
- e) ¿Cuánto debo pagar si mi viaje dura 40 minutos?

2. La gráfica muestra la cantidad de harina que debo de usar, de acuerdo a la cantidad de pastel que deseo obtener:



- a) ¿Cuál es la razón de cambio?
- b) ¿Cuál es valor inicial? _____
- c) ¿Quién es la variable independiente (x)? _____ ¿Quién es la variable dependiente (y)? _____
- d) ¿Cuál es la ecuación que calcula la cantidad de pastel con respecto a la cantidad de harina?
- e) ¿Qué cantidad de pastel obtengo si uso 750 g de harina?