

TICKET DE SALIDA FORMATO IMPRESO

Curso:

Nombre estudiante:

Objetivo: (O.A.8) Mostrar que comprenden las proporciones directas e inversas:

Indicador de evaluación:

- Resolviendo problemas de la vida diaria y de otras asignaturas.

Preguntas de selección múltiple

Resuelve los siguientes problemas e identifica que tipo de proporción representan:

“Un auto viaja 2 horas a una rapidez constante de 50km/h. ¿En cuánto tiempo realiza el mismo recorrido si aumenta su rapidez constante a 80km/h?”

1. ¿Qué tipo de proporción es?

- a) Directa.
- b) Inversa.

2. ¿En cuánto tiempo realiza el mismo recorrido si aumenta su rapidez constante a 80km/h?

- a) 1 hora 20 minutos
- b) 3 horas 20 minutos.
- c) 1 hora y 25 minutos.

“Una empresa de telefonía ofrece un servicio de internet en el cual 15 minutos de conexión cuestan 1.500 pesos ¿Cuántos minutos de conexión utilizaría un cliente si paga 3.500 pesos?”

1. ¿Qué tipo de proporción es?

- a) Directa.
- b) Inversa.

2. ¿Cuántos minutos de conexión utilizaría un cliente si paga 3.500 pesos?

- a) 30
- b) 35
- c) 40