

INSTITUTO PROFESIONAL Y TÉCNICO JUAN DÍAZ
PRÁCTICA: EXAMEN TRIMESTRAL DE MATEMÁTICA

Resuelva las siguientes situaciones de interés simple:

1. ¿Qué beneficio de interés simple puedo cobrar si tengo un cliente al que le presto B/. 2,500.00 al 12% de tasa de interés anual por 4 años?

Capital: B/.

En %

En fracción decimal

En decimales

Tasa de Interés:

Tiempo:

Fórmula de Interés Simple:

Valores en la Fórmula: $I =$

$\times$

$\times$

$I =$

Respuesta: El beneficio que puedo cobrar es de B/.

2. ¿Qué beneficio puedo cobrar si tengo un cliente al que le presto B/. 3,712.65 al 8.75% de tasa de interés anual simple por 25 meses?

Capital: B/.

En %

En fracción decimal

En decimales

Tasa de Interés:

$=$

$=$

Tiempo:

En meses

En años

$=$

Fórmula de Interés Simple:

Valores en la Fórmula: $I =$

$\times$

$\times$

$I =$

Respuesta: El beneficio que puedo cobrar es de B/.