

Guía N° 6**ESCUELA: CENS ZONDA.****DOCENTE: PABLO F. NIEVAS MERELES.****CURSO: 3° DIVISIÓN: “ÚNICA”.****NIVEL: SECUNDARIO DE ADULTOS.****TURNO: NOCHE.****ÁREA CURRICULAR: MATEMÁTICA FINANCIERA.****TÍTULO DE LA PROPUESTA: Repaso de conceptos.**

Contenidos:

- Repaso de porcentaje.
- Repaso del precio Neto de Venta
- Tasa de descuento o bonificación.
- Ejercitación aplicando Fórmula de Tasa de descuento

Capacidades

- Resolución de problemas, mediante el dominio de razonamientos matemáticos básicos para el cálculo de incógnitas.
- Comprensión de textos logrando la interpretación de la teoría escrita.
- Responsabilidad en la realización de las actividades propuestas en la guía pedagógica.

Desarrollo

Modalidad: no presencial, trabajo individual, consultas con el uso de Whats App o correo

Realización de todas las actividades en los cuadernos o carpetas Socialización y evaluación al retorno de actividad escolar en las escuelas.



CENS ZONDA, Nivel: Secundario para Adultos, 3° “U” MATEMÁTICA FINANCIERA

Recursos: Documento de información, en la presente guía. Diarios, revistas etc. libros de matemática financiera (autor Chibli Yammal) en caso de poder acceder a ellos. Calculadoras. Celulares. Computadoras.

Recordando conceptos

La **Matemática Financiera** es la rama de las matemáticas que estudia las operaciones financieras que son aquellas donde se intercambian flujos de dinero que están colocados en diferentes momentos y que sufren variaciones cuantitativas en el tiempo.

El **porcentaje** es una porción proporcional del número 100, **por** lo tanto puede expresarse como fracción, si decimos 50% (este es el símbolo que representa el porcentaje) significa la mitad de 100; el 100% es el total.

A continuación vemos este enlace <https://youtu.be/eEGAFGtOS9U>

Es como si tenemos una pizza donde la pizza entera de 8 porciones es el 100% y si me como el 50% me quedan 4 porciones de pizza.

Interés simple es la tasa aplicada sobre un capital origen que permanece constante en el tiempo y no se añade a periodos sucesivos. Así pues, puesto que los intereses no se van incorporando al capital, estos quedan devengados y se reciben al final del periodo.

A continuación vemos este enlace para mejor entendimiento <https://youtu.be/vhkvpNqzQc>

Consultas por correo electrónico

profesorpablomereles@gmail.com

Consultas con el uso de Whats App

<https://chat.whatsapp.com/LpCJWMtT9m1CsxuDtmUeUX>

Director: Prof. Alejandro Godoy.