



INSTITUTO FERMÍN MAYORGA

HOJA DE TRABAJO 9° SECCIÓN 2 JORNADA: VESPERTINA

TEMA: INTERÉS SIMPLE E INTERÉS COMPUESTO

OBJETIVO: DEMOSTRAR LO APRENDIDO EN CLASE SOBRE COMO CALCULAR EL INTERÉS SIMPLE Y EL INTERÉS COMPUESTO.

MAESTRO PRACTICANTE: ELMER CARRANZA

NOMBRE DEL ALUMNO _____

1 ¿Cuánto interés ganará Leslie si presta L. 5,000 a pagar en 3 años? Al 5% simple anual

2 Si se prestan L. 11,000 al 8% de interés simple anual. ¿cuánto se gana de interés si se tiene 30 meses de plazos?

3 Hallar el interés simple producido durante cinco años, por un capital de 30,000 lempiras, al 6%

4 Se deposita lempiras 50,000 en un banco durante 3 meses.

a) Hallar el valor final a la tasa de interés simple del 30% anual

b) Hallar el valor final a la tasa de interés del 30% anual capitalizable mensualmente. (interés compuesto)

5. calcule el interés que generan L. 20,000 prestados al 9% de interés compuesto? Por 4 años. ¿cuánto debe pagar el deudor al final de los 4 años?
