

Resolver los siguientes ejercicios

Interés compuesto $M = C(1 + i)^t$

7. Inocencio solicita a un banco un préstamo de S/. 3 000, el mismo que se le abona en su cuenta el 24 de mayo. ¿Qué monto deberá pagar el 20 de julio, fecha que cancela el préstamo, si el banco cobra una tasa efectiva mensual del 5%?

Rpta: El monto que se ha producido es

$$M = (1 + \quad) \text{ — de}$$

8. Con los datos del problema anterior, calcule si el banco cobra una tasa efectiva mensual del 2.5%?

Rpta: El monto que se ha producido es

$$M = (1 + \quad) \text{ — de}$$