

Resolver los siguientes ejercicios

2. Un pagaré, que vence el 03 de diciembre será sometido a un descuento racional compuesto el 12 de octubre del mismo año, en un banco que aplica una TEA de 12.50%, si el descontante requiere que le abonen S/. 16 000.00 en la fecha de descuento. Halle el valor nominal de dicho pagaré.

Solución:

$$VF = VA(1 + i)^n$$

$$VA = 16000 \quad i = TEA \ 12.50\% \quad n = 03 \text{ dic} - 12 \text{ oct} =$$

$$VF = \quad (1 + \quad) \quad /$$

$$VF =$$

Rpta: El valor nominal de dicho pagaré fue de