

Resolver los siguientes ejercicios

4.

Un determinado pagaré será sometido a un descuento, la tasa a aplicar es una TES de 5% y se depositará S/. 24 000.00 en la cuenta del cliente. Halle el valor nominal del documento, si el descuento se efectuó el 20 de abril y el vencimiento del mismo era el 01 de agosto del mismo año.

Solución:

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

$$VA = 24000 \text{ soles} \quad i = TES \ 5\% \quad n = 01 \text{ ago} - 20 \text{ abr} =$$

$$VF = ?$$

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

Rpta: El valor nominal fue de