

Resolver los siguientes ejercicios

8.

Una persona vendió una letra con valor nominal de S/. 19600.00 y tuvo un descuento racional compuesto de S/. 1600.00. Dicha persona vendió la letra 125 días antes de su vencimiento. Halle la TED que se aplicó en el descuento.

Solución:

$$VF = 19600$$

$$D = 1600.00$$

$$n = 125 \text{ días}$$

$$i = ?$$

$$i = \left(1 - \frac{D}{VF} \right)^{\frac{360}{n}} - 1 =$$

Rpta: Se aplico una tasa efectiva diaria de