

Resolver los siguientes ejercicios

2. La empresa Unisello S.A. pretende descontó una letra de cambio de S/. 48000.00, en un banco, cuando faltaban 180 días para su vencimiento. Se requiere conocer el importe del descuento racional simple que efectuó el banco, si aplicó una TNM de 1.75% como tasa de descuento.

Solución:

$$VF = 48000$$

$$j = TNM \ 1.75\%$$

$$n = 180 \text{ días}$$

$$D = \frac{VF \times j \times n}{(1 + j \times n)}$$

$$D = \frac{\quad \times \quad \times \quad /}{(1 + \quad \times \quad / \quad)} =$$

Rpta: El descuento racional simple fue de