

Jessica Hernández Silvano.

Determina el tiempo que debe invertir un capital de \$ 38,000.00 a una financiera que me oferta 38% anual, capitalizable trimestralmente para que al termino del contrato reciba un monto de \$ 63,000.00.

$$M = 63,000$$

$$C = 38,000$$

$$i = 38\% \div 4 = 9.5 = 0.095$$

$$T = 5.57$$

$$(\log(63,000 \div 38,000)) \div (\log(1 + 0.095))$$