El interés simple

Se llama interés al beneficio que produce el dinero prestado. Ese beneficio es directamente proporcional a la cantidad prestada y al tiempo que dura el préstamo.

Concepto	Nombre	Símbolo
Cantidad prestada	Capital	C
Tiempo del préstamo	Tiempo	t
Un beneficio por 100 € en un año	Rédito	r
Beneficio del préstamo	Interés	I

$$I = \frac{C \cdot r \cdot t}{100}$$

Ejemplos:

Hallar el interés producido durante cinco años, por un capital de 30 000 €, al 6%.

$$I = \frac{30\,000 \cdot 5 \cdot 6}{100} = 9000\,€$$