



PASIÓN POR EDUCAR

Administración

JORGE SEBASTIÁN
DOMÍNGUEZ
TORRES

JOSÉ MANUEL
MARTÍNEZ
VALDEZ



COMITÁN DE
DOMÍNGUEZ, CHIAPAS.
05 JULIO 2024



ACTIVIDAD DE
PLATAFORMA 3

BACHILLERATO EN
RECURSOS HUMANOS

SEXTO CUATRIMESTRE

INTERÉS SIMPLE

El interés simple es aquella cantidad de dinero que una persona, entidad o empresa te **PAGA** por haber usado durante un periodo fijo tu dinero.

42%

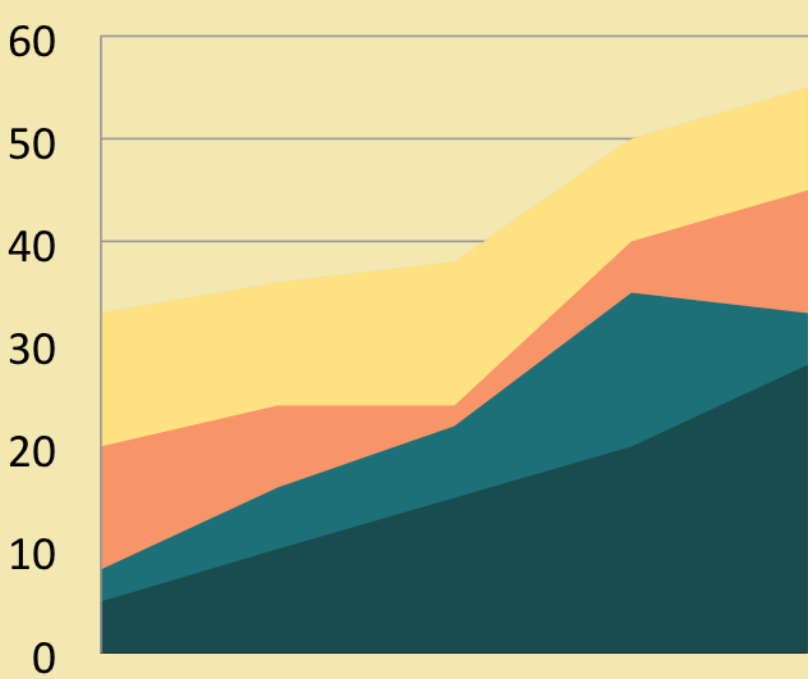
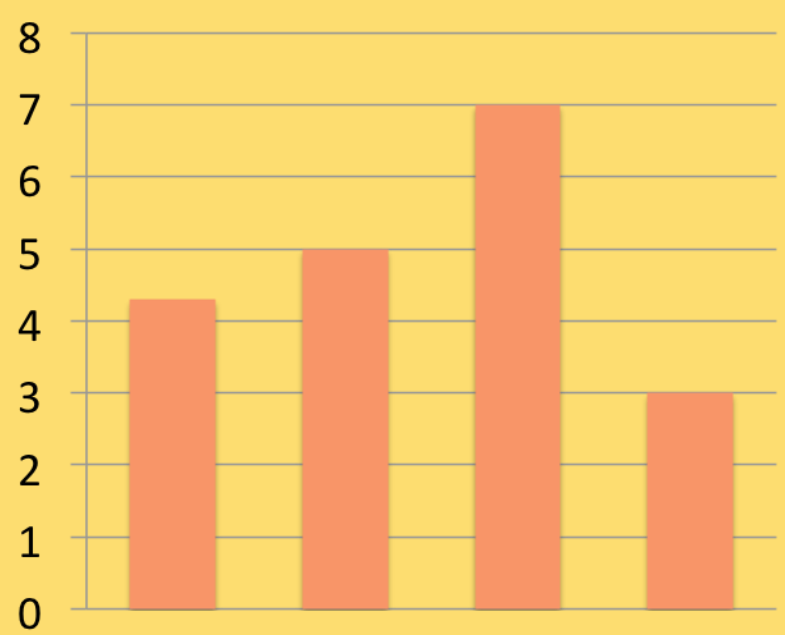
\$33

12x

2356

El interés simple es un interés no capitalizable, es decir, no tiene ningún impacto en el dinero que inviertes al principio. En cambio, con el compuesto la cosa cambia porque ese interés se suma al capital, haciendo que la inversión inicial sea mayor al final.

El interés simple siempre se calculará sobre el capital inicial, sin que haya variación del mismo ni tampoco un incremento. Todo lo contrario a lo que pasa con el compuesto, que se va a calcular en base al capital final y va a aumentar y a incrementar el dinero inicial.



INTERÉS COMPUESTO

Es aquella suma que va siendo más grande debido a que el interés de ese pago se agrega a ese capital de tal manera que vas invirtiendo más, pero también recibiendo unos intereses mayores.

Fórmula para determinar el INTERÉS SIMPLE

$$I = C * R * T$$

Interés= Capital * Tasa de interés * Tiempo

Fórmula para determinar el INTERÉS COMPUESTO

$$I = Cf \{ (1 + R)^n - 1 \}$$

- Cf: sería el capital final, o lo que es lo mismo, Valor final (VF) por si lo encuentras en otras fórmulas.
- Ci: sería el capital inicial (también puedes encontrarlo en otras fórmulas como Valor actual (VA).
- r: es la tasa de interés (también puede representarse por una i).

Básicamente, lo que hace esta fórmula es multiplicar el capital inicial con el que comienzas por uno y también por los intereses. Después, eleva todo por el número de periodos.

