



Exercício 1:

Um investimento de R\$ 5.000,00 foi feito a uma taxa de juros simples de 8% ao ano durante 3 anos. Calcule o montante total ao final do período.

Exercício 2:

Um empréstimo de R\$ 2.000,00 foi concedido a uma taxa de juros simples de 12% ao ano durante 2 anos. Determine o valor dos juros acumulados ao final do período.

Exercício 3:

Você depositou R\$ 1.500,00 em uma conta bancária que oferece uma taxa de juros simples de 6,5% ao ano. Quanto dinheiro você terá após 4 anos?

Exercício 4:

Uma mercadoria foi vendida por R\$ 800,00 com uma taxa de juros simples de 15%. Se o valor original da mercadoria era de R\$ 600,00, por quanto tempo ela foi mantida antes de ser vendida?

Exercício 5:

Um carro é comprado por R\$ 10.000,00 e revendido depois de 5 anos por R\$ 7.500,00. Qual foi a taxa de depreciação anual (em porcentagem) utilizando juros simples?