

Nome:

Turma:

Data:

Lista de Exercícios sobre Juros Simples

1. Calcule os juros simples gerados por um empréstimo de R\$ 600,00 a uma taxa de 4% ao mês durante 5 meses.
2. Mariana comprou um celular parcelado em 10 vezes de R\$ 250,00 com uma taxa de juros simples de 2% ao mês. Qual foi o valor total dos juros pagos por Mariana ao final do período?
3. Um financiamento de R\$ 30.000,00 para a compra de um carro foi feito com uma taxa de 1,5% ao mês por 24 meses. Qual foi o valor total dos juros pagos?
4. João fez um empréstimo de R\$ 2.000,00 para comprar uma TV, com uma taxa de juros simples de 3% ao mês. Se ele pagou o empréstimo em 8 meses, quanto ele pagou de juros?
5. Calcule o valor total a ser pago por um eletrodoméstico de R\$ 1.200,00 financiado em 6 meses com uma taxa de juros simples de 5% ao mês.
6. Maria aplicou R\$ 500,00 em uma poupança que rende juros simples de 1% ao mês. Após 12 meses, quanto ela terá de juros acumulados?
7. Um empréstimo de R\$ 5.000,00 foi tomado para reformar uma casa, com uma taxa de juros simples de 2% ao mês. Qual o valor total a ser pago ao final de 10 meses?
8. Se uma loja oferece um eletrodoméstico por R\$ 900,00 à vista ou parcelado em 6 vezes de R\$ 160,00, qual é a taxa de juros simples que está sendo cobrada na compra parcelada?
9. Um empréstimo de R\$ 3.000,00 foi feito a uma taxa de 1,5% ao mês durante 18 meses. Qual foi o valor total pago no final do período?
10. Pedro financiou uma motocicleta no valor de R\$ 15.000,00 a uma taxa de 2% ao mês por 12 meses. Qual o valor dos juros totais pagos por Pedro?
11. Uma empresa tomou um empréstimo de R\$ 50.000,00 a uma taxa de juros simples de 2,5% ao

mês para ser pago em 18 meses. Quanto a empresa pagará de juros ao final do período?

12. Calcule o valor final de um empréstimo de R\$ 1.500,00 tomado por 5 meses, com uma taxa de juros simples de 4% ao mês.

13. Um cliente comprou um notebook por R\$ 2.400,00 parcelado em 12 vezes. Se o valor total das parcelas foi de R\$ 3.000,00, qual foi a taxa de juros simples aplicada?

14. Um empréstimo no valor de R\$ 10.000,00 foi tomado para a compra de um carro, com uma taxa de juros simples de 1,8% ao mês. Quanto será pago ao final de 15 meses?

15. Paulo comprou um sofá por R\$ 2.500,00, financiado em 10 vezes de R\$ 300,00. Qual foi a taxa de juros simples aplicada no financiamento?

16. Uma loja oferece um desconto para pagamento à vista de R\$ 5.000,00 ou parcelado em 10 vezes de R\$ 550,00. Qual é a taxa de juros simples aplicada nas parcelas?

17. Calcule o valor dos juros gerados por um empréstimo de R\$ 8.000,00 a uma taxa de 3% ao mês por 6 meses.

18. Um cliente parcelou a compra de uma geladeira no valor de R\$ 2.200,00 em 8 vezes de R\$ 300,00. Qual foi a taxa de juros simples aplicada no parcelamento?

19. Uma pessoa pegou um empréstimo de R\$ 1.500,00 para pagar em 10 meses com uma taxa de juros simples de 2,5% ao mês. Quanto ela pagará de juros?

20. João financiou a compra de uma bicicleta no valor de R\$ 1.200,00, parcelando em 12 vezes de R\$ 120,00. Qual foi a taxa de juros simples aplicada?