Richardt Justke

urma ciências da computação



```
# 16. Escreva um programa que solicite o salário fixo, o total vendido no mês e o percentual de comissão # Ao final, apresente o salário bruto.
salario_fixo = float(input("\n[16] Digite o salário fixo do vendedor: "))
total_vendas = float(input("Digite o total vendido no mês: "))
percentual = float(input("Digite o percentual de comissão (%): "))
salario_bruto = salario_fixo + (total_vendas * percentual / 100)
print(f"O salário bruto é: R$ {salario_bruto:.2f}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           heit. F = C * 1.8
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   # 4. Escreva um programa que solicite ao usuário dois números inteiros e ao final apresente: a = int(input("\n[4] Digite o primeiro número inteiro: ")) b = int(input("Digite o segundo número inteiro: ")) print(^{+}"Você informou os números {a} e {b}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               "Você digitou
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     "Você gosta da cor
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        # 15. Refazer o programa 14 realizando as quatro operações aritméticas básicas.
a = float(input("\n[15] Digite o primeiro número real: "))
b = float(input("Digite o segundo número real: "))
print(f"Soma: {a + b}")
print(f"Subtração: {a - b}")
print(f"Multiplicação: {a * b}")
print(f"Multiplicação: {a * b}")
                                                                                                                                                                 ro inteiro e ao final
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    # 11. Escreva um programa que solicite um número real e mostre ele e seu dobr
num = float(input("\n[11] Digite um número real: "))
print(f"Número -> {num}")
print(f"Dobro deste número -> {num * 2}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           # 6. Escreva um programa que solicite a temperatura em Celsius e apresente celsius = float(input("\n[6] Digite a temperatura em Celsius: ")) fahrenheit = celsius * 1.8 + 32 print(f"A temperatura em Fahrenheit é: {fahrenheit..2f}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            \# 8. Escreva um programa que solicite a primeira letra do nome e letra = input("\n[8] Digite a primeira letra do seu nome: ") print(f"Você digitou {letra}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    # 10. Escreva um programa que solicite uma verdura e uma fruta e verdura = input("\n[10] Digite o nome de uma verdura: ")
fruta = input("Digite o nome de uma fruta: ")
print(f"Você gosta de {verdura} e {fruta}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        \# 9. Escreva um programa que solicite a cor preferida e mostre: cor = input("\n[9] Digite sua cor preferida: ") print(f"Você gosta da cor {cor}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        # 14. Escreva um programa que solicite dois números reais e mos'
a = float(input("\n[14] Digite o primeiro número real: "))
b = float(input("Digite o segundo número real: "))
print(f"O produto dos números {a} e {b} corresponde a {a * b}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 # 13. Escreva um programa que solicite dois inteiros e mostre
a = int(input("\n[13] Digite o primeiro número: "))
b = int(input("Digite o segundo número: "))
print(f"Os números {a} e {b} somados correspondem a {a + b}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        # 7. Escreva um programa que solicite um número inteiro e um
n = int(input("\n[7] Digite um número inteiro: "))
x = float(input("Digite um número real: "))
print(f"Você informou os números {n} e {x:.2f}")
\# 1. Escreva um programa que apresente na tela a frase: print("Meu primeiro programa!!!")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               # 12. Reescreva o anterior mostrando também o quadrado
num = float(input("\n[12] Digite um número real: "))
print(f"Número -> {num}")
print(f"Quadrado deste número -> {num ** 2}")
print(f"Cubo deste número -> {num ** 3}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   # 3. Escreva um programa que solicite ao usuário um nú
num = int(input("\n[3] Digite um número inteiro: "))
print(f"Foi informado o valor: {num}")
                                                                                                                                                              # 2. Escreva um programa que solicite ao usuário um r
num = int(input("\n[2] Digite um número inteiro: "))
print(num)
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 \# 5. Escreva um programa que solicite ao usuário um num = float(input("\n[5] Digite um número real: ")) print(f"Você informou o número {num:.2f}")
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       [16] Digite o salário fixo do vendedor: 2500
Digite o total vendido no més: 3000
Digite o percentual de comissão (%): 10
O salário bruto é: R$ 2800.00
```