Lista de Exercícios.

Aluno Roberto da Costa

#Exercicio 2  
metros=float(imput(informe um valor"))  
print("ovalor em milimetro é ", metros\*100)  
  
  
#exercicio 3  
dias-float(input("informe os dias"))  
horaras = float(input("informe as horas"))  
minutos =float(input("informe os minutos))  
segundos=float(input("informe os segundos"))  
total=(dias \*86400) + (horas\*3600) +minutos\*60)+ segundos)  
  
print ("o total em segundos fica:",valor)  
  
#exercicio 4  
  
salario = float(input("informe seu salario "))  
aumento = float ( input(informe o percentual do aumento:"))  
salario\_final = float ( aumento / 100\*salario)  
  
print ("voce recebeu um aumento de:",aumento\*salario/100)  
  
  
#exercicio 5  
  
preço\_da\_mercadoria= float (input("informe seu preço:"))  
desconto\_da\_mercadoria = float (input(informe o percentual do desconto:"))  
preço\_final\_float(desconto\_da\_mercadoria/\*preço\_da\_mercadoria)  
  
print("voce recebeu um desconto de:",desconto\_da\_mercadoria\*preço\_da\_mercadoria/100)  
  
print("o preço a pagar com desconto é de : 1.350")  
  
  
#exercicio 6  
  
distancia\_viagem=float(input("digite a distancia da sua viagem em km:"))  
tempo\_viagem = float (" input("digite a velocidade que pretende viajar:"))  
print("nesta velocidade sem paradas voce levará:, distancia\_viagem/tempo\_viagem,"horas para chegar la")  
  
  
  
#exercicio 7  
  
temperatura\_celsius é:", temperatura\_ celsius)  
print ("a temperatura em celsius é:", temperatura\_celsius)  
fahrenheit =9\*temperatura\_celsius/5+32  
print("a temperatura em farenheit:",F)  
  
  
#exercicio 8  
  
distancia\_viagem = float(input("distancia pecorrida em km:"))  
dias\_viagem = float(input(" quantidades de dias utilizados o carro:"))  
  
print("nesta viagem voce utilizou:","R$:, dias\_viagem \* 60,"em", dias\_viagem,"diarias"," e R$:",distancia)  
  
  
#exercicio 10  
  
import math  
  
metros\_a\_pintar = int(input ('qual o tamanho a pintar'))  
  
litros\_necessarios = (metros\_a\_pintar / 6)latas\_necessárias = math.ceil (litros\_necessarios/18)  
  
  
#questão A  
  
latas\_necessárias = math.ceil (litros\_necessarios/18)  
  
print("será necessário:",latas\_necessárias)  
  
  
#questão b)  
  
galoes\_necessários= math.ceil (litros\_necessarios /3.6)  
print("será necessário:", galoes\_necessários,"galoes")  
  
  
  
#questão c)  
  
latas\_necessarias = int(litros\_necessarios/18)  
faltou = litros\_necessarios % 18  
galoes\_necessarios = math.ceil (faltou / 3.6)  
  
print (" foram necessarios", latas\_necessárias,"latas")