

Aulas de Reforço

Programação I – Exercícios Aula 03

Desafios(variáveis, tipos primitivos e operadores)

❑Desafio 01

Crie um programa que receba um número e mostre o seu dobro, triplo e raiz quadrada.

❑Desafio 02

Desenvolva um programa que receba duas notas de um aluno, calcule e mostre a sua media aritmética.

❑Desafio 03

Escreva um programa que receba um valor em metros e o exiba convertido em centímetros e milímetros.

Desafios(variáveis, tipos primitivos e operadores) – Parte 2

❑Desafio 04

Escreva um programa para o calculo da média ponderada do estudante, sabendo que a nota 1 e 2 têm peso 35% e o trabalho prático tem peso de 30%.

❑Desafio 05

Desvende qual será o valor lógico final e logo de seguida crie um programa para a seguinte expressão: $!(n1 \leq n2 \mid \mid !(n1 \neq n3 \ \&\& \ n1 < n2 \mid \mid n1 \geq n3))$

Sabendo que: $n1 = 7$, $n2 = 3$ e $n3 = 7$