

- 1) Imprima seu nome no terminal de saída
 - 2) Entre com um nome qualquer e o imprima
 - 3) Entrar com o nome de seu avô e imprimir 100000 de vezes
 - 4) Entre com a base e altura de um retângulo e imprima a área e o perímetro
 - 5) Entre com as notas AV1 e AV2 e imprima a média
 - 6) Faça um programa que leia dois números inteiros e um operando (+ , - , / , *) e retorne o resultado da operação, no caso da divisão, deve ser informado o resto.
 - 7) Avo Chico tem 1,75 metros e diminui 1,5 cm por ano, enquanto o avo Juca tem 1,65 e diminui 1 cm por ano. Construir um programa que calcule quantos anos serão necessários para que Juca seja maior que Chico. (3,0 pontos)
 - 8) Um comerciante comprou um produto e quer vendê-lo com o lucro de 40% se o valor da compra for menor que R\$28,00; Caso contrário o lucro deverá ser de 25%. Entrar com o nome e o valor de compra do produto e imprimir o valor da venda.
 - 9) Faça um programa que retorne se um número inteiro lido a partir do teclado é primo ou não.
 - 10) Leia uma temperatura em graus centígrados e apresentá-la convertida em Fahrenheit. Fórmula de conversão: $F = (9 \cdot C + 160) / 5$
 - 11) Leia dois valores A e B e informar quem é o maior ou se são iguais
 - 12) Entre com a hora atual e calcule quantos minutos se passaram desde o início do dia (0:00 A.M.)
 - 13) Gere um número aleatório entre 0 e 50
 - 14) Gere um número aleatório entre 0,000 e 0,999
 - 15) Crie um jogo de apostas com dois dados, onde o usuário informa um valor e após "jogar" os dados o programa informe se o usuário acertou ou não.
 - 16) Entrar com o nome, idade e sexo e imprimir o nome se a pessoa for de idade maior ou igual a 18 anos e do sexo masculino.
 - 17) Crie um programa para imprimir a soma dos números pares entre 25 e 225.
 - 18) Entrar com nomes e imprimí-los enquanto forem diferentes de "RAFAEL"
 - 19) Ler um número e verificar se ele é primo (só é divisível por 1 e por ele mesmo)
 - 20) Ler 200 números inteiros e imprimir quantos são pares e quantos são ímpares
- A saída deve ser: Pares: _____
Ímpares: _____