



DevMasterTeam

Exercícios - for & while

1. Imprima os números pares de 100 a 200.

2. Faça uma função capaz de receber uma String e fazer a inversão.

Valor do parâmetro: Teste

Resultado esperado: etseT

3. Faça uma função que receba dois números e mostre todos os números entre eles. Além dos dois números, permita receber um terceiro parâmetro que diz se os números serão impressos de forma crescente ou decrescente.

Considere que sempre o primeiro valor será menor que o segundo.

Ex:

a = 10, b = 15, Crescente -> 10, 11, 12, 13, 14, 15

a = 10, b = 15, Decrescente -> 15, 14, 13, 12, 11, 10

4. Considere uma escada de tamanho n = 4:

#

##

###

####

Perceba que o número de linhas é igual o número do tamanho N da escada. Perceba também que a quantidade de # é igual ao tamanho N da escada na última linha.

Escreva um algoritmo que seja capaz de receber um valor inteiro N e escrever essa escada de tamanho N.