

Ler  $n1$  e  $n2$ .

Imprimir todos os números inteiros entre  $n1$  e  $n2$ .

Ler  $n1$  e  $n2$ .

Imprimir todos os números inteiros múltiplos de 3 entre  $n1$  e  $n2$ .

Ler  $n_1$  e  $n_2$ .

Informar quantos números inteiros múltiplos de 3 e de 7 existem entre  $n_1$  e  $n_2$ .

Ler  $n_1$  e  $n_2$ .

Calcular a soma de todos os números inteiros entre  $n_1$  e  $n_2$ .

Ler  $n1$  e  $n2$ .

Calcular a soma de todos os números inteiros ímpares entre  $n1$  e  $n2$ .

Ler  $n_1$  e  $n_2$ .

Determinar se o produto de todos os números inteiros pares entre  $n_1$  e  $n_2$  é múltiplo de 15.

Ler  $n_1$  e  $n_2$ .

Determinar se o produto de todos os números inteiros múltiplos de 3 entre  $n_1$  e  $n_2$  é maior do que o produto de todos os números inteiros múltiplos de 8 entre  $n_1$  e  $n_2$ .

Ler  $n$ .

Determinar se  $n$  é primo.

Ler  $n$ .

Determinar o fatorial de  $n$ .

Ler  $n$ .

Se  $n$  é par, determinar a soma de todos os números inteiros pares entre  $n$  e  $2*n$ .

Se  $n$  é ímpar, determinar a soma de todos os números inteiros ímpares entre  $n$  e  $2*n+1$ .

Ler  $x$  e  $y$ .

Determinar  $x+(x+1)-(x+2)+(x+3)-(x+4)+\dots$  até  $y$ .

Ler  $n$  (inteiro par).

Determinar se o produto dos números entre 1 e  $n/2$  é maior ou igual que a soma dos números entre  $(n/2)+1$  e  $n$ .

Ler  $n_1$  e  $n_2$  (inteiros e pares).

Determinar todos os números inteiros  $n$  entre  $n_1$  e  $n_2$  tais que o produto dos números entre 1 e  $n/2$  é maior ou igual que a soma dos números entre  $(n/2)+1$  e  $n$ .

Ler  $n_1$  e  $n_2$ .

Determinar todos os números primos entre  $n_1$  (inclusive) e  $n_2$  (inclusive).

Ler  $n1$  e  $n2$ .

Calcular o fatorial de todos os números primos entre  $n1$  (inclusive) e  $n2$  (inclusive).