**Exercícios – Funções**

1. Faça um programa contendo funções que recebam:
   * Um número inteiro e que retorne o dobro deste número

* Dois números inteiros e que retorne o maior entre eles
* **Um número inteiro e que retorne o valor do fatorial deste número**
* **Um número inteiro e positivo, que retorne a soma dos elementos inteiros existentes entre 1 e o número (inclusive)**
* Um número inteiro e que retorne **True** se o número for par, e **False** caso contrário