

1 - Um número é dito perfeito se ele é igual a soma dos seus divisores. Por exemplo, o número 6 é um número perfeito, enquanto o número 10 não é um número perfeito. Escreva uma função chamada **perfeito**, que recebe um número qualquer e responde (de forma booleana) se o número é perfeito ou não. Execute essa função com algum caso de teste

2 - Dois números **a** e **b** são coprimos se o único divisor comum entre eles é 1. Escreva uma função chamada **coprimos**, que recebe dois números **a** e **b** e responde (de forma booleana) se os dois números são **coprimos** ou não. Execute essa função com algum caso de teste.