

### **Lista de exercício**

1. Desenvolva um programa que leia um número inteiro e informe se ele é positivo, negativo ou nulo.
2. Desenvolva um programa que leia dois números e informe se eles são iguais ou não.
3. Desenvolva um programa que leia dois números e mostre o maior.
4. Desenvolva um programa que leia três números e mostre o maior.
5. Desenvolva um programa que leia as duas notas de um aluno *nota1* e *nota2* e informe se o aluno passou, considerando o cálculo da média do IFRN.
6. Desenvolva um programa que leia dois números *a* e *b* e deixe-os em ordem crescente, ou seja, o menor deverá ficar armazenado na variável *a* e o maior na variável *b*.
7. Desenvolva um programa que dado um número inteiro *n*, informe se o número é par ou ímpar.
8. Desenvolva um programa que leia 5 números e informe o maior e o menor.
9. Desenvolva um programa que, dado três números inteiros *dia*, *mes* e *ano*, que representam o dia, o mês e o ano de uma data qualquer, informe se esta data é válida.
10. Desenvolva um programa que dada uma data, representada através três números inteiros, um para o dia, um para o mês e outro para o ano, informe a data do dia seguinte.
11. Desenvolva um programa que leia três números (*a*, *b* e *c*) e deixe-os em ordem decrescente, ou seja, o maior deverá ficar armazenado na variável *a*, o menor na *c* e o outro da *b*.