

### **Lista de Exercícios 1**

1. Faça um algoritmo que imprima o seu nome e sua idade.
2. Faça um algoritmo que pergunte a idade do usuário e imprima tal idade.
3. Faça um algoritmo que imprima a idade do usuário daqui a 5 anos.
4. Faça um algoritmo que pergunte ao usuário dois números e imprima seu produto.
5. Faça um algoritmo que pergunte o nome e idade do usuário e imprima "Olá, <nome da pessoa>, você tem <idade da pessoa> anos".
6. Faça um algoritmo que leia 3 números reais e exiba a soma do primeiro com o segundo multiplicada pela soma do segundo pelo terceiro.
7. Faça um algoritmo que solicite a nota de 5 alunos e ao final imprima a média dessas notas.
8. Faça um algoritmo que solicite o raio de uma circunferência e exibe seu perímetro e área.
9. Faça um algoritmo que solicite o comprimento dos lados de um retângulo e exibe seu perímetro e área.
10. Considere que um sistema é desenvolvido em 5 etapas. Faça um algoritmo que solicite o valor e o tempo de desenvolvimento de cada uma das 5 etapas e exibe o custo total do desenvolvimento do sistema e o tempo para conclusão.