

# Lista de exercícios 2

1. Escreva um programa que imprime se um inteiro é positivo ou negativo.
2. Escreva um programa que retorne o valor absoluto de um inteiro.
3. Escreva um programa que verifique se um número é par ou ímpar (o operador módulo “%” retorna o resto da divisão).
4. Considere uma nação onde para se aposentar é preciso no mínimo 65 anos de vida, ou 30 de serviços, ou então 60 anos de vida com 25 de serviços. Escreva um programa para verificar se pode-se aposentar, utilizando-se de operadores lógicos.
5. Escreva um programa para ordenar três números inteiros.
6. Escreva um programa que dado os lados de um triângulo classifique seu tipo (equilátero, isósceles, escaleno ou inválido).
7. Desenhe um fluxograma para verificar se o aluno aprovou, reprovou ou ficou em recuperação (considere o exemplo das páginas 15 e 16).
8. Escreva um programa que verifique se o triângulo dado é retângulo.