

Linguagem e Técnicas de Programação

Lista de Exercícios

1. Verificar se a soma de dois números é maior que 100.
2. Verificar se um número é ímpar.
3. Verificar se um número é múltiplo de 7.
4. Verificar se a diferença entre dois números é menor que 20.
5. Verificar se um número é positivo e par.
6. Verificar se a multiplicação de três números é igual a 150.
7. Verificar se um número está no intervalo de 30 a 50.
8. Verificar se a divisão de um número por 5 resulta em um valor maior que 10.
9. Verificar se um número é negativo ou está no intervalo de 10 a 20.
10. Verificar se a soma de três números é maior ou igual a 50.
11. Verificar se um número é divisível por 2 e 3 ao mesmo tempo.
12. Verificar se a diferença entre dois números é positiva e menor que 10.
13. Verificar se um número é maior que 5 e menor que 15, ou é maior que 30.
14. Verificar se um número é positivo ou sua raiz quadrada é maior que 5.
15. Verificar se dois números são diferentes e a soma deles é par.
16. Verificar se um número é ímpar e não é múltiplo de 3.
17. Verificar se a divisão de um número por 7 tem resto 3.
18. Verificar se um número é múltiplo de 4 e não é divisível por 6.
19. Verificar se um número é negativo ou é maior que 100.
20. Verificar se três números formam um triângulo válido (a soma de dois lados é sempre maior que o terceiro lado).