

Algoritmos e Programação

Exercícios

Se/senão (if/else)

Enquanto (while)

Exercícios

- Desenvolva um algoritmo que imprima na tela o conceito de um aluno de acordo com a nota:
- A = 90 ou mais
- B = entre 89 e 70
- C = entre 69 e 50
- D = entre 49 e 30
- E abaixo de 30

Exercícios

- Desenvolva um algoritmo que seja possível a entrada de notas entre 0 e 100, número de notas indefinido, e que no final apresente:
- Total de Notas
- Média das notas
- No. de alunos aprovados (≥ 60)
- No. de alunos de Exame (entre 59 e 30)
- No. de alunos reprovados (abaixo de 30)

Exercícios

- Desenvolva um algoritmo que calcula o fatorial de um número.

Exercícios

- Desenvolva um algoritmo que calcula a um número elevado à potência, de acordo com a entrada do usuário.