Computação Básica

Disciplina 116301

Prof. Alexandre Zaghetto zaghetto@unb.com

Universidade de Brasília Instituto de Ciências Exatas Departamento de Ciência da Computação

Algoritmos com Alternativas Prática de Laboratório II

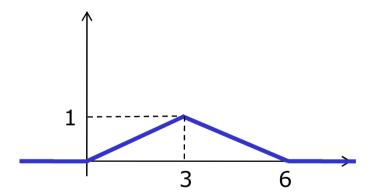
1. Algoritmos com Alternativas

Problema 1: Calcule a média aritmética das 3 notas de um aluno e mostre, além do valor da média, uma mensagem de "Aprovado", caso a média seja igual ou superior a 5, ou a mensagem "reprovado", caso contrário.

18/04/2013

1. Algoritmos com Alternativas

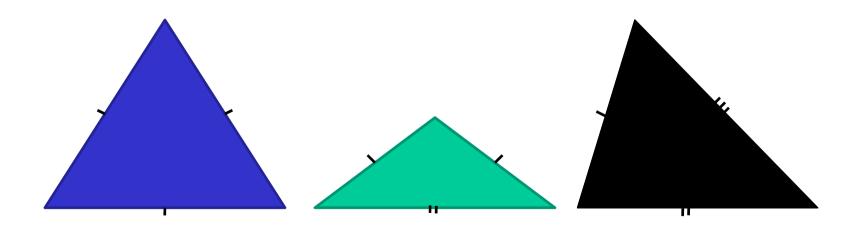
Problema 2: Escreva um programa em C que solicita ao usuário coordenadas x e y do plano Cartesiano e verifica se esse ponto pertence à curva abaixo.



18/04/2013 4

1. Algoritmos com Alternativas

Problema 3: Escreva um programa em C que solicita três valores A, B e C ao usuário, e verifica se esses valores satisfazem a condição de existência do triângulo. Caso essa condição seja satisfeita, classifique o triângulo em eqüilátero, isósceles ou escaleno.



18/04/2013 5