

Algoritmo, é uma sequência de passos que visão atingir um objetivo bem definido Verdadeiro Falso Quais são as 3 qualidades que um algoritimo deve ter Cada passo do algoritmo deve ser uma O algoritimo deve ser um programa instrução que possa ser realizada O algoritmo deve ter fim A ordem dos passos deve ser precisamente determinada Algoritomo para fazer miojo: 1.Pegar uma panela; 2.Colocar água; 3.Acender o fogo; 4.Esperar a água ferver; 5. Colocar o miojo na água sem a embalagem; 6. Retirar do fogo após 3 minutos; 7.Colocar o tempero; Todas as instruções podem ser realizada 🗸 Fere a qualidade de não ter fim. A ordem dos passos esta precisamente determinade Algoritomo para trocar de lampada: 1.Pegar uma lâmpada nova da mesma potência da queimada; 2.Coloque uma escada embaixo da lâmpada queimada; 3. Gire a lâmpada queimada no sentido anti-horário até que ela solte; 4. Suba na escada até alcançar a lâmpada queimada; 5. Posicione a lâmpada nova no bocal e gire no sentido horário até sentir o aperto; 6.Dessa da escada e acenda no interruptor; 7.FIM A ordem dos passos não esta Fere a qualidade de não ter fim.

В

precisamente determinade

Todas as instruções podem ser realizada

INTRO-CS-2- Introduction to Algorithms
Representação esquemática feita através de gráficos que ilustram a transição de informações entre os elementos que o compõem.
Fluxograma
Portugol
Variáveis

Em fluxograma a forma inicio representa:



B Uma condição do programa



O começo do programa

D O final do programa





Em fluxograma a forma de Entrada de dados representa:

Váriaveis definidas apenas no começo do programa

Uma instrução do programa



Variaáveis definidas en todo decorrer do programa

O começo do programa





Em fluxograma a forma de Instrução representa:

A Va

Variaveis a serem definidas

B Uma condição do programa

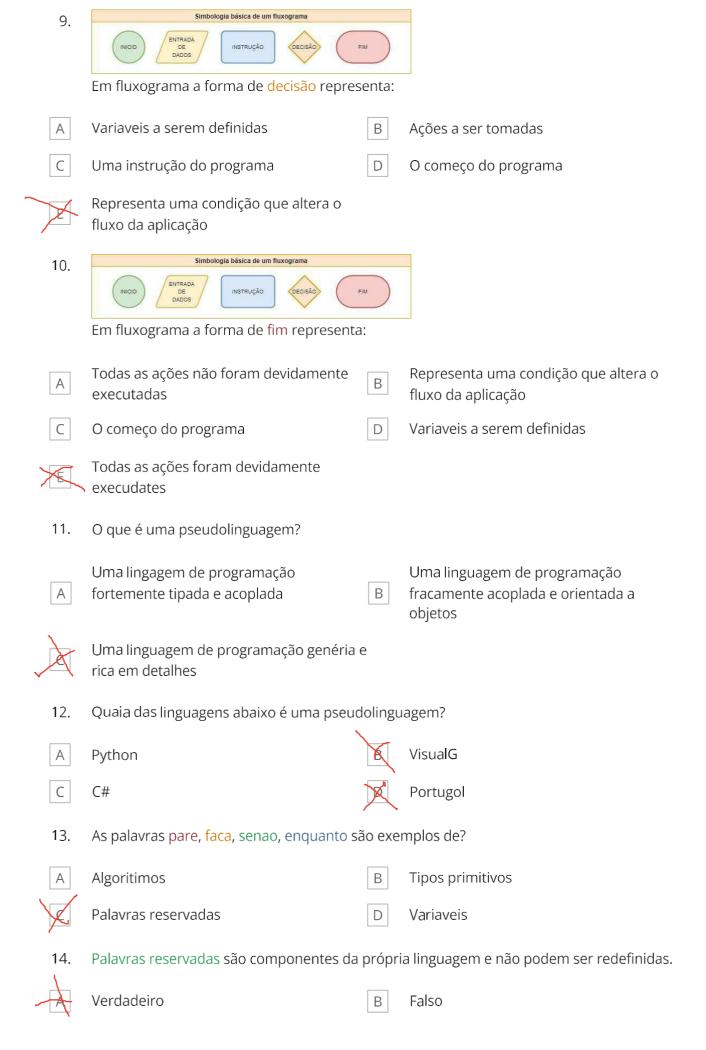


Ações a ser tomadas

D O começo do programa

Е

Uma instrução do programa



15. Sabendo que, variável é o nome dado a uma constante que recebe um tipo primitivo de dado, quais opções abaixo são consideradas um tipo primitivo em Portugol?



logico

inteiro



real



caracter

16.



Na linha 33 e 35 temos a declaração de variaveis



Na linha 37 e 38 temos 2 palavras reservadas



O programa possue uma condição

D

Dois resultados são mostrados na tela

Quantas palavras reservadas existem da linha 32 até á 44?



5

В 6

C

4