

1.	Algoritmo, é uma sequência de passos que visão atingir um objetivo bem definido		
Α	Verdadeiro	В	Falso
2.	Quais são as 3 qualidades que um algoritimo deve ter		
Α	Cada passo do algoritmo deve ser uma instrução que possa ser realizada	В	O algoritimo deve ser um programa
С	A ordem dos passos deve ser precisamente determinada	D	O algoritmo deve ter fim
3.	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;		
Α	Todas as instruções podem ser realizada	В	Fere a qualidade de não ter fim.
С	A ordem dos passos esta precisamente determinade		
4.	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		
Α	A ordem dos passos não esta precisamente determinade	В	Fere a qualidade de não ter fim.
С	Todas as instruções podem ser realizada		

2 03:24 INTRO-CS-2- Introduction to Algorithms
 5. Representação esquemática feita através de gráficos que ilustram a transição de informações entre os elementos que o compõem.
 A Fluxograma B Algoritimo
 C Portugol D Variáveis
 6. Simbologia básica de um fluxograma

Em fluxograma a forma inicio representa:

- A Uma instrução do programa
- B Uma condição do programa

C O começo do programa

D O final do programa

E Não tem significado



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
- E Uma condição do programa

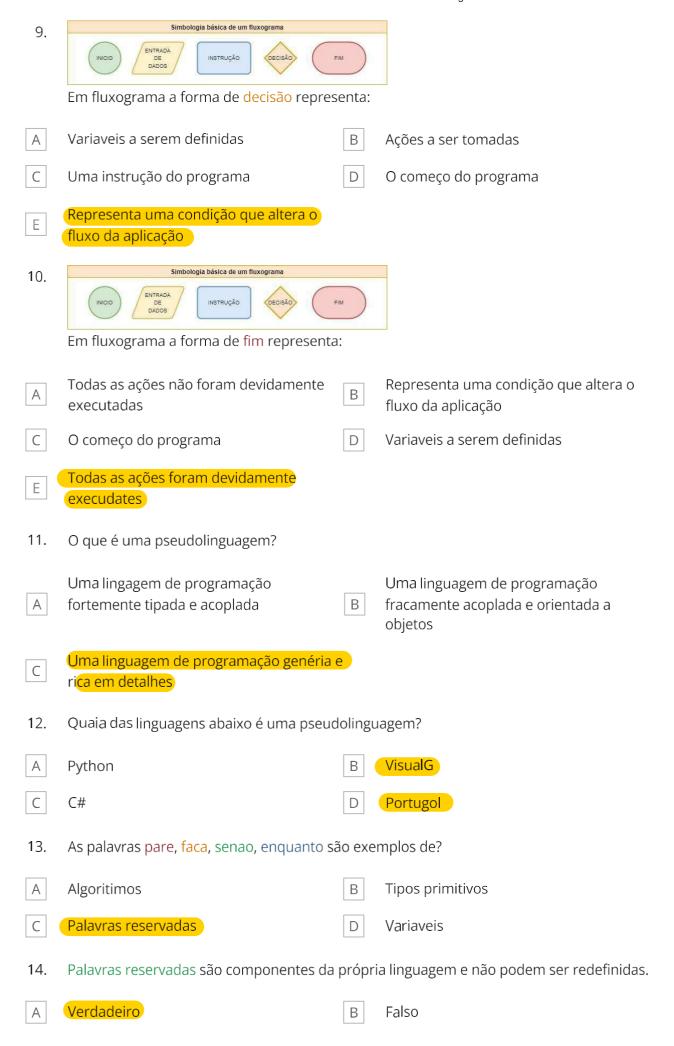


Em fluxograma a forma de Instrução representa:

- A Variaveis a serem definidas
- B Uma condição do programa

C Ações a ser tomadas

- D O começo do programa
- E 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?



- Na linha 33 e 35 temos a declaração de variaveis

 Na linha 37 e 38 temos 2 palavras reservadas
- C O programa possue uma condição D Dois resultados são mostrados na tela

Quantas palavras reservadas existem da linha 32 até á 44?

A 5 B 6

C 7 D 4