Algoritmo

## Maior sequência decrescente

\*\*\* Fácil

Compartilhar

Tempo máximo de execução: 1s

Cadastrado por: Pedro Cunha (/profile/25961) em 15/09/20

Atualizado um ano atrás

Fonte: Pedro Cunha

Tópicos: array, repetição

**ENVIAR RESPOSTA** 

SUBMISSÕES

ORÁCULO

**ESTATÍSTICAS** 

**DESCRIÇÃO** LOCALE=PT BR)

(/PROBLEM/3343? (/PROBLEM/3343/CODE- (/PROBLEM/3343/SUBMISSIONS? (/PROBLEM/3343/ORACLE? (/PROBLEM/3343/STAT\$? EDITOR/?

LOCALE=PT\_BR)

LOCALE=PT BR)

LOCALE=PT\_BR)

LOCALE=PT\_BR)

Descrição

Dado um vetor de inteiro de tamanho N você deve dizer qual a maior sequência decrescente presente nesse vetor.

A entrada será contemplada de múltiplos casos testes.

Formato de entrada

número de casos teste T;

O tamanho da sequência N | 1 <= N < 100;

x números que representam a sequência.

Formato de saída

O tamanho da sequência e uma linha abaixo, caso exista sequencia, os valores que representam a maior sequência decrescente do

obs: se existir mais de uma sequência com mesmo tamanho imprima a primeira.

## Exemplos de:

Entrada	\$	Saída	.S
2		3	
3		3 2 1	
3 2 1		2	
3		3 2	
1 3 2			
Entrada	÷	Saída	÷

```
3 (/) maior sequencia
5
1 2 10 7 6
1 0 55 55 54 53 52 51 60 63 64 65
2
5 5 6
```

REPORTAR PROBLEMA TIRAR DÚVIDA ENVIAR RESPOSTA