

[2] Comparar Palavras

Disciplina: SCC0222 - Laboratório de Introdução à Ciência da Computação I
Prazo de Entrega: 03/11/2020 23:55:55 Fechado

Comparar Palavras

Faça um programa que leia um inteiro op que representa a opção que você deve utilizar para comparar duas palavras lidas da entrada padrão. Pode ser escolhido qualquer um dos 5 critérios abaixo para compará-las:

```
1 - Qual palavra tem maior tamanho
2 - Ordem Alfabética
3 - Qual palavra apresenta maior soma dos valores das letras (A=0 até Z=25)
4 - Qual das palavras tem mais repetições de uma determinada letra
5 - Em qual das palavras uma determinada letra aparece primeiro (se a letra procurada for a segunda da palavra 1 e a terceira da palavra 2, a palavra 1 ganhou a comparação)
```

A entrada é formada por um inteiro, correspondente à opção, e duas palavras a serem comparadas de acordo com a opção. Caso a opção seja 4 ou 5, será lida outra letra que servirá de chave para as operações. A saída deverá ser apenas "1" se a primeira palavra ganhar a comparação, "2" se a segunda palavra ganhar a comparação, e "0" se a comparação resultar em um empate.

Exemplos de Entrada e Saída

Entrada:

```
1
Arvore
Zebra
```

Saída:

```
1
```

Entrada:

```
2
Arvore
Zebra
```

Saída:

```
1
```

Entrada:

```
3
Arvore
Zebra
```

Saída:

```
1
```

Entrada:

```
4
Arvore
Zebra
r
```

Saída:

```
1
```

Entrada:

```
1
Arvore
Zebra
e
```

Saída:

```
2
```

Esconder Descrição

Este exercício aceita os seguintes tipos de arquivos:



Meu Último Envio

Download

Finalizado		status	Sim		compilado	18/18		casos corretos	10.00		pontuação
Caso	Status	Tempo de CPU	Tam. de Memória Utilizado			Mensagem					
Caso 1	Correto	0.0010 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 2	Correto	0.0010 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 3	Correto	0.0011 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 4	Correto	0.0011 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 5	Correto	0.0011 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 6	Correto	0.0010 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 7	Correto	0.0024 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 8	Correto	0.0010 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 9	Correto	0.0010 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 10	Correto	0.0010 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 11	Correto	0.0010 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 12	Correto	0.0010 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 13	Correto	0.0011 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 14	Correto	0.0011 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 15	Correto	0.0010 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 16	Correto	0.0011 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 17	Correto	0.0012 s	-1 Kb			Resposta Correta					
Caso 18	Correto	0.0010 s	-1 Kb			Resposta Correta					

Detalhes dos Casos de Teste

Selecione um caso de teste...

Histórico de Entregas

Data	Status	Corretos	Notas	Ações	
30/10/2020 15:04:03	Finalizado	18/18	10.00	Download	Detalhes
25/10/2020 13:26:54	Finalizado	18/18	10.00	Download	Detalhes
25/10/2020 13:24:43	Incompleto	16/18	8.89	Download	Detalhes
25/10/2020 13:21:01	Incompleto	12/18	6.67	Download	Detalhes
25/10/2020 13:18:01	Incompleto	12/18	6.67	Download	Detalhes