

DESAFIO J

DESCRIÇÃO

CLARIFICATIONS

TEMPO LIMITE BASE: 1 SEGUNDOS | LIMITE DE MEMÓRIA: 200 MB | COMPETIÇÃO CONTEST NATAL 2022 / CHRISTMAS CONTEST 2022 POR BEECROWD NATAL.

beecrowd | J

Rota de Papai Noel

Por Neilor Tonin, beecrowd Natal 🇧🇷 Brazil

Timelimit: 1

Noel quer entregar muitos presentes. Mas o que muitos não sabem é que além dos gastos e manutenção do trenó, ele precisa ter uma rota para entregar estes presentes nas casas das crianças. Como você é o(a) profissional de TI, ele pediu sua ajuda para desenvolver essa rota ordenando o nome das crianças pela região em ordem alfabética crescente (por primeiro), depois pela distância (da menor para a maior), e por último pelo nome em ordem ascendente.

Entrada

A primeira linha de entrada consiste de um inteiro N que é a quantidade de crianças (uma por linha) que vem a seguir. Cada criança tem o Nome (sem espaços) uma Letra indicando a região aonde ela mora ("N" Norte, "S" Sul, "L" Leste e "O" Oeste) e D que representa a distância até a casa dela.

Saída

A saída será uma lista das crianças na ordem em que devem ser entregues os presentes.

Samples Input	Samples Output
6	Antonieta
Samuel O 1	Fabricio
Fabricio L 1	Hugo
Antonieta L 1	Samuel
Emanuel S 30	Kaio
Kaio S 20	Emanuel
Hugo N 90	

DESAFIO

J

LINGUAGEM

Java 14

SOURCE CODE

```
1 import java.io.IOException;
2
3 /**
4  * IMPORTANT:
5  *     O nome da classe deve ser "Main" para que
6  *     Class name must be "Main" for your soluti
7  *     El nombre de la clase debe ser "Main" par
8  */
9 public class Main {
10
11     public static void main(String[] args) throws
12
13         /**
14          * Escreva a sua solução aqui
15          * Code your solution here
16          * Escriba su solución aquí
17          */
18
19     }
20
21 }
```

CONSTRUA A SUA SOLUÇÃO E ENVIE!

ENVIAR