

Hi, hereisselene
sbarrios@unsa.edu.pe

HOME

PERFIL

NOTICIAS

INSTRUCTORES

ACADÉMICO

CONCURSOS

FORO


PROBLEMAS

ENVIOS

RANKS


SALIR

beecrowd




EN VIVO

Mira los envíos en tiempo real.




LISTAR

Listar todos tus envíos.




INTENTADO

Problemas aún no resueltos.




PREGUNTAS FRECUENTES

¿Necesitas ayuda?




RESPUESTAS

¿Qué significa esto?



FORO

Obtén ayuda para resolver.



CÓDIGO FUENTE

EDITAR Y ENVIAR

MIRA EL CÓDIGO FUENTE DE TU ENVÍO, MÁS ALGUNOS DETALLES ADICIONALES.

ENVÍO # 25347895

PROBLEMA:1082 - Componentes Conectados

RESPUESTA:Accepted

LENGUAJE:C++17 (g++ 7.3.0, -std=c++17 -O2 -lm) [+0s]

TIEMPO:0.176s

TAMAÑO DE1,55 KB

ARCHIVO:MEMORIA:-

ENVIO:18/11/21 5:53:36

CÓDIGO FUENTE

```
1 #include <bits/stdc++.h>
2 #define maxV 10000
3 #define Vertex int
4 int V, A, adj[100][100];
5 int achou,segmentos;
6
7
8 class Solution {
9 public:
10
11 int cnt, lbl[maxV];
12 void rutaR (Vertex v) {
13     Vertex w;
14     lbl[v] = cnt++;
15     for (w = 0; w < V; w++) {
16         if (adj[v][w] == 1) {
17             achou =1;
18             if (lbl[w] == -1) {
19                 rutaR(w);
20             }
21         }
22     }
23 }
24
25 void DigrafoPP (void) {
26     Vertex v;
27     for (v = 0; v < V; v++) {
28         lbl[v] = -1;
29     }
30     for (v = 0; v < V; v++) {
31         if (lbl[v] == -1) {
32             std::cout << std::endl ;
33             segmentos++;
34             cnt = 1;
35             rutaR(v);
36
37             for (int i = 0; i < V; i++) {
38                 if (lbl[i] > 0) {
39                     std::cout << char ('a'+i) <<",";
40                     lbl[i]=0;
41                 }
42             }
43         }
44     }
45 }
46
47 };
48 int main(){
49     std::ios_base::sync_with_stdio(false);
50     std::cin.tie(NULL);
51     Solution S1= Solution();
52     char orig,dest;
53     int casos;
54     std::cin >> casos;
55     ; i < casos; i++)
56
57     V; ///Vertices
58     0; j<V; j++)
59
60     k=0; k<V; k++)
61
62     adj[i][k]=0;
```

We use cookies to personalize your experience in our website. By continuing to visit beecrowd you agree to our use of cookies.

GOT IT

Read Cookie Policy

© 2021 beecrowd

Cookies | Privacidad | Términos & Condiciones | Preguntas frecuentes | Status | Contacto

Version 6.1.0

https://www.becrowd.com.br/judge/es/runs/code/25347895

1/2

```
65     std::cin >> A; ///Arestas
66     for (int j=0; j<A; j++) {
67         std::cin >> orig >> dest;
68         adj[orig-'a'][dest-'a']++;
69         adj[dest-'a'][orig-'a']++;
70     }
71
72     segmentos=0;
73     std::cout << "Case #" << (i+1) << ": ";
74     S1.DigrafoPP ();
75     std::cout <<std::endl<<segmentos<<" connected components\n\n";
76 }
77 return 0;
78 }
```

We use cookies to personalize your experience in our website. By continuing to visit beecrowd you agree to our use of cookies.

GOT IT

[Read Cookie Policy](#)