
Algun cert

X64935_ca

Fes una funció amb la capçalera:

```
bool any(const vector<bool>& v);
```

que retorni cert quan algun dels elements del vector `v` és cert.

Entrada

La funció rep un vector de Booleans de mida qualsevol.

Sortida

La funció retorna `true` si algun element del vector és `true`. Si el vector està buit, cal retornar `false`.

Observació

El Jutge fa servir el següent programa principal:

```
int main() {
    while (getline(cin, linia)) {
        istringstream S(linia);
        vector<bool> v;
        bool b;
        while (S >> b) {
            v.push_back(b);
        }
        cout << any(v) << endl;
    }
}
```

Exemple d'entrada 1

```
0
0 1
1 0 1
0 0 0 0 0

1 1 1 1
0 1 0
1
```

Exemple de sortida 1

```
0
1
1
0
0
1
1
1
```

Informació del problema

Autoria: Pau Fernández

Generació: 2026-01-25T17:29:53.849Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>