

# Intersectie

## Descriere

Se citește un vector de la tastatură, până la elementul 0. Se citește un al doilea vector, cu elemente unice, până la elementul 0.

Câte elemente din al doilea vector sunt prezente în primul?

Download sursă [aici](#).

## Formatul datelor de intrare

- toate valorile de intrare pot fi stocate în tipul de date `int`
- primul vector conține cel mult 10 000 de valori

## Exemple

### Exemplul 1

#### Intrare

```
1 2 3 4 0
4 4 1 -1 0
```

#### Ieșire

```
3
```