

Uvod u programiranje, I smer, Osmi domaći zadatak

Rešenja se predaju kao zipovan direktorijum imenovan **korisničkim imenom na serveru Alas**, u kom se nalaze datoteke **1.cpp** i **2.cpp**, redom za prvi i drugi zadatak. Student sa brojem indeksa 123/2025 treba da preda datoteku mi25123.zip.

1. Napisati program koji za dve zadate reči proverava da li druga sadrži prvu kao podreč. Sa standardnog ulaza zadaju se dve niske bez belina, svaka u novom redu. Na standardni izlaz ispisati **da** ukoliko prva niska predstavlja podreč druge, **ne** u suprotnom.

Primer 1

```
ULAZ:
abc
abcdef
IZLAZ:
da
```

Primer 2

```
ULAZ:
abc
aabbcc
IZLAZ:
ne
```

Primer 3

```
ULAZ:
abc
abc
IZLAZ:
da
```

Primer 4

```
ULAZ:
abc
aabbabcd
IZLAZ:
da
```

2. Napisati program koji određuje koliko studenata je na svakom domaćem zadatku tačno uradilo najmanje jedan zadatak.

Sa standardnog ulaza zadaju se dva cela broja, broj studenata n i broj domaćih zadataka k , zatim sledi n redova, po jedan za svakog studenta. Svaki od tih redova sadrži tačno k celih brojeva, gde svaki broj predstavlja koliko je zadataka taj student tačno uradio na odgovarajućem domaćem zadatku. Na standardni izlaz ispisati broj studenata koji su na svakom domaćem zadatku uradili bar jedan zadatak tačno

Primer 1

```
ULAZ:
4
3
1 0 2
1 1 1
2 2 2
1 1 0
IZLAZ:
2
```

Primer 1

```
ULAZ:
2
3
0 0 0
1 2 0
IZLAZ:
0
```

Primer 1

```
ULAZ:
2
3
1 1 1
1 2 3
IZLAZ:
2
```

Primer 1

```
ULAZ:
1
5
1 2 1 2 2
IZLAZ:
1
```