

Kolokvij 1: Zadatak 2

Matrica sa negativnim elementima

Autor: Palavra, Damir

Vjestine I

0

Hours

6

Minutes

6

Seconds

Učitati vrijednosti za broj redaka i broj stupaca dvodimenzijskog polja cijelih brojeva (tj. matrice) pri čemu i moraju biti prirodni brojevi. Ako neki od njih nije prirodan broj, ponoviti učitavanje toga broja.

Potom po retcima učitati vrijednosti članova polja.

Nakon toga treba sve nenegativne elemente polja koji imaju neparni indeks retka zamijeniti jedinicama, a sve nenegativne elemente polja koji imaju parni indeks retka zamijeniti nulama. Negativni elementi polja ostaju nepromijenjeni.

Nakon provedenog postupka treba ispisati novu matricu.

Zadatak treba riješiti bez upotrebe pomoćnog polja.

Kod ispisa strogo paziti na razmake i nove retke.

Upload koda:

Source

Browse...

Upload

Test case #1

Ispis napraviti pomocu %3d specifikatora formatiranja (ispis broja na 3 mjesta).

Primjer ulaza:

```
4
4
0 0 0 1
1 2 3 0
-5 -5 -5 -5
1 2 3 0
```

Primjer izlaza:

```
Rezultat:
0 0 0 0
1 1 1 1
-5 -5 -5 -5
1 1 1 1
```

Test case #2

Primjer ulaza:

```
1
1
-23
```

Primjer izlaza:

```
Rezultat:
-23
```

Test case #3

Ponavljamo unos zbog neispravne dimenzije. Konačna dimenzija je 3 retka i 1 stupac.

Primjer ulaza:

```
-1
3
-3
1
-2 1 5
```

Primjer izlaza:

```
Rezultat:
-2
1
0
```

Test case #4

Primjer ulaza:

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

Primjer izlaza:

```
Rezultat:
0 0 0
1 1 -3
```

Test case #5

Primjer ulaza:

```
3
4
3 2 1 5
5 9 3 1
1 2 3 4
```

Primjer izlaza:

Rezultat:				
0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
0	0	0	0	0

Odaberi zadatak

Naziv	Grupa	Lozinka
Matrica sa negativnim elementima	SRI Audit Lab 12:00 (12:00) - B	Počni (/student/tasks/display/3a74a0ad-97c1-4ad2-a3e0-1e6c97f812a4?password=4AFCF)