

Autor: Čarapina, Mia

Vještine IIFormatirane datoteke

0812

HoursMinutesSeconds

U datoteci **Gradovi.txt** nalazi se popis različitih gradova u svijetu. Svaki redak sadrži jedan zapis o jednom gradu, u sljedećem obliku:

**DRŽAVA GRAD BROJ\_STANOVNIKA POVRŠINA\_U\_KM2**  
**GLAVNI\_GRAD**

Gdje su redom:

- Država – znakovni niz od maksimalno 20 znakova
- Grad - znakovni niz od maksimalno 20 znakova
- Broj\_stanovnika – long int
- Površina – realni broj jednostruke preciznosti
- Glavni grad – cijeli broj koji može poprimiti vrijednosti 0 (NE) ili 1 (DA)

Potrebno je sa standardnog ulaza učitati naziv države, a kao rezultat potrebno je ispisati sve gradove koji se nalaze u toj državi u datoteku **Rezultati.txt** na način da se u datoteku prvo zapiše naziv glavnog grada, a zatim svi ostali gradovi iz te države sortirani uzlazno po abecedi. Za format ispisa pogledati test primjere.

Pretpostavlja se da su imena gradova i država konstruirana od jedne riječi. Ukoliko se preko tipkovnice unese naziv zemlje koje nema u ulaznoj datoteci u datoteku je potrebno ispisati poruku: "Nema podataka." i prekinuti izvođenje programa.

### Gradovi.txt



### U zadatku se koriste ulazne ili izlazne datoteke

Izlazna datoteka: **Rezultati.txt**

#### Upload koda:

SourceBrowse...

Upload

#### Test case #1

Primjer ulaza:

Hrvatska

Primjer izlaza:

Glavni grad je: Zagreb  
Osijek  
Rijeka  
Split

#### Test case #2

Primjer ulaza:

JAR

Primjer izlaza:

Glavni grad je: Pretoria  
Durban  
Gensbaai  
Johannesburg  
Stellenbosch

#### Test case #3

Primjer u kojemu se unosi naziv države koje nema u ulaznoj datoteci.

Primjer ulaza:

USA

Primjer izlaza:

Nema podataka.

### Odaberi zadatak

Naziv	Grupa	Lozinka
Države i gradovi	SRIJEDA: 12:30 - 14:00 (MS LAB) (12:30)	Počni