

DRŽAVNO NATJECANJE UČENIKA IZ GEOGRAFIJE 2009. GODINE

8. RAZRED

PRAKTIČNI RAD

TOČNI ODGOVORI

1. ZADATAK

VIDI GRAFIKON U PRILOGU.

BODOVANJE:

16

OBILJEŽAVANJE VERTIKALNE OSI

- **1 bod** za sve ispravno ucrtane vrijednosti prema zadanoj uputi u zadatku;
0,5 boda za sve ispravno (ravnomjerno) ucrtane vrijednosti koje nisu prema uputi
0 bodova neravnomjerno označene vrijednosti
- **1 bod** za sve točne upisane brojčane vrijednosti uz oznake prema uputi;
0,5 boda za sve točne (ravnomjerno upisane prema skali) brojčane vrijednosti uz oznake koje nisu prema uputi;
0 bodova netočno upisane brojčane vrijednosti prema skali uz oznake, neravnomjerno označene vrijednosti i vrijednosti koje su upisane između oznaka
- **0,5 boda** za upisnu mjernu jedinicu %
- **0,5 boda** za upisanu 0 (nula)

OBILJEŽAVANJE HORIZONTALNE OSI

- **1 bod** za sve ispravno ucrtane razmake između popisnih godina na horizontalnoj osi i upisane godine;
- **0,5 bodova** za sve ispravno ucrtane razmake na horizontalnoj osi, bez upisanih godina.
- **0 bodova** ako nisu ispravno ucrtani razmaci ili su pogrešno upisane godine
- **0,5 bod** za udaljenost između stupaca prema uputi
- **0,5 bod** za udaljenost prvog stupca od osi y

UCRTAVANJE STUPACA

- Za ispravno ucrtanu visinu stupca kojima je prikazano staro stanovništvo **1 bod za svaku popisnu godinu.**

- Za ispravno ucrtanu visinu stupca kojima je prikazano mlado stanovništvo **1 bod za svaku popisnu godinu.**

NAZIV GRAFIKONA

- **1 bod**

0,5 bodova za udio starog i mladog stanovništva

0,5 bodova za upisane popisne godine

TEKSTUALNI ZADATCI

a) 1981.-1991.

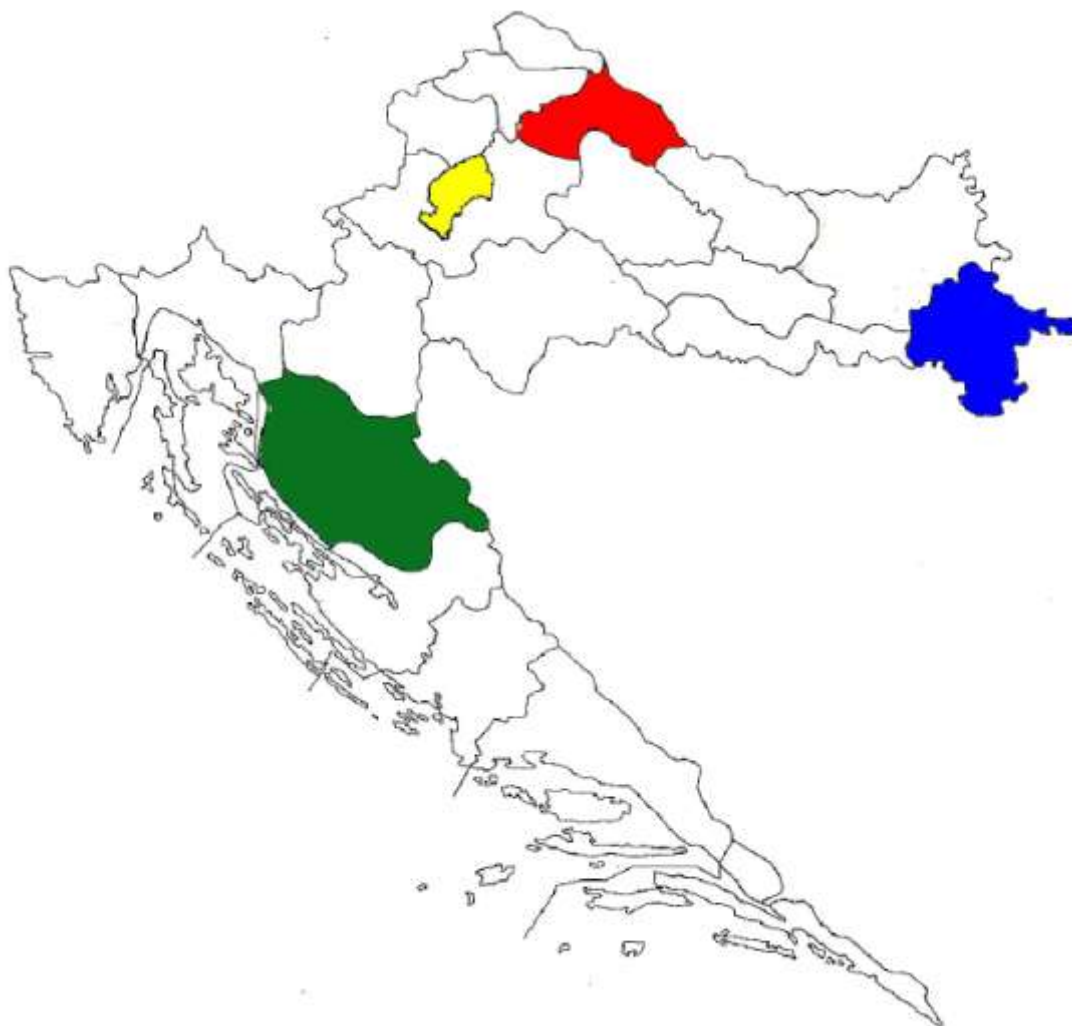
b) 1971.-1981.

c) 1 064 990 ili 1 064 991

- a) **0,5 bod**
- b) **0,5 bod**
- c) **1 bod**

2. ZADATAK

VIDI KARTU



TOČAN ODGOVOR - TEKSTUALNI ZADATAK

a) Grad Zagreb

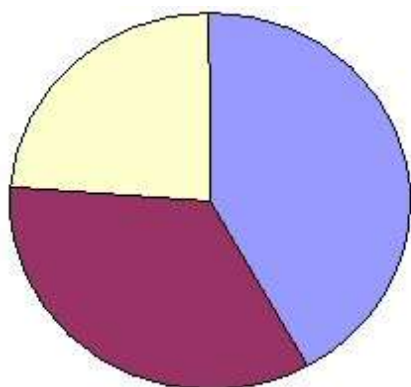
5	
---	--

BODOVANJE

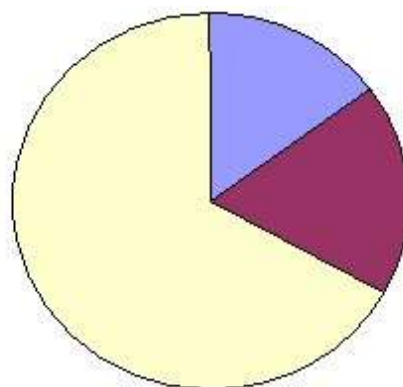
- Svaka ispravno obilježena županija **1 bod**
- Točan odgovor na tekstualni zadatak **1 bod**

3. ZADATAK

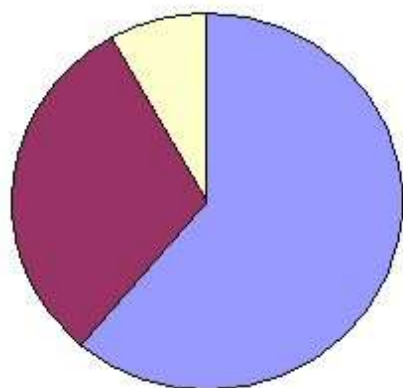
VIDI SLIKU!



1981.



1953.



2001.

SEKTOR	1953.	1981.	2001.
primarni	65-69%	22-26 %	6-10 %
sekundarni	16-20 %	32-36 %	29-33 %
tercijarni	13-17 %	40-44 %	59-63 %

9

BODOVANJE:

- **1 bod** za svaku ispravno upisanu godinu u pravokutnik ispod strukturnog kruga
- **0,5 bodova** za svaku točnu izmjerenu vrijednost i upisanu u polje u tablici (uz odstupanja navedena u tablici).
- **0,5 bodova** za svaki stupac (popisnu godinu) u kojemu je suma 100%.