

23. DRŽAVNO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2016. GODINE

7. RAZRED PRAKTIČNI RAD

Zaporka

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova _____ / 30

Potpis članova povjerenstva

1. _____
2. _____
3. _____

Mjesto i nadnevak: Krapinske Toplice, 21. travnja 2016.

Za rješavanje zadataka predviđeno je 60 minuta.

Na crte za odgovore, odgovori se upisuju kemijskom olovkom s plavom tintom koja se ne briše. Za ostale zadatke naveden je pribor kojim se upisuju odgovori. Uporaba obične olovke i crvene ili neke druge boje tinte (osim plave) rezultira diskvalifikacijom učenika.

Pri rješavanju praktičnog rada treba primijeniti jezičnu normu standardnoga hrvatskoga jezika.

Odgovori učenika moraju biti čitljivo napisani pisanim slovima (osim u zadacima u kojima je odgovor jedno slovo). Učenicima se dopušta pisanje po marginama ispitnog materijala ili praznim stranicama bez oduzimanja bodova i/ili diskvalifikacije.

Za vrijeme rješavanja praktičnog rada ne smije se koristiti ništa osim navedenoga pribora za pisanje i izradu praktičnog rada. Pribor za izradu praktičnog rada: **grafitna olovka, šiljilo, gumica, ravvalo, drvene bojice, džepno računalo (kalkulator).**

U djelomično ispravno riješenim zadacima boduju se ispravni odgovori, ako u njima nije bilo korekcije odgovora. Netočno riješeni zadaci i naknadno ispravljeni odgovori te odgovori koji su pisani velikim tiskanim slovima ili kombinacijom tiskanih i pisanih slova ne vrednuju se.

Prije početka rješavanja praktičnog rada provjeri broj stranica i pripremljen pribor za izradu.

Praktični rad ima 7 stranica.

Na svaku stranicu praktičnog rada upiši zaporku.

2

1. U zatamnjena prazna polja u tablici 1. upiši podatke koje ćeš izračunati prema već upisanim podacima. Podatke u trećem stupcu zaokruži na jednu decimalu.

Tablica 1. **Kulturna i prirodna dobra na UNESCO-ovom popisu svjetske baštine 2015. godine**

REGIJE SVIJETA	BROJ KULTURNIH I PRIRODNIH DOBARA NA UNESCO-ovom POPISU SVJETSKE BAŠTINE	UDIO KULTURNIH I PRIRODNIH DOBARA NA UNESCO-ovom POPISU SVJETSKE BAŠTINE U REGIJAMA SVIJETA (%)	BROJ DRŽAVA U KOJIMA SU KULTURNA I PRIRODNA DOBRA NA UNESCO-ovom POPISU SVJETSKE BAŠTINE
AFRIKA	89	8,6	33
ANGLOAMERIKA	40		2
ARAPSKJE DRŽAVE	79	7,7	18
AZIJA I PACIFIK	273	26,5	41
EUROPA			
LATINSKA AMERIKA	134	13,0	27
SVIJET	1031	100	163

Izvor: <http://whc.unesco.org/en/list/>

Prostor za računanje

2

2. Na temelju točno izračunatih podataka iz tablice 1. dopuni rečenicu.

Prosječan broj kulturnih i prirodnih dobara na UNESCO-ovom popisu svjetske baštine u europskim državama (broj država u tablici 1) je _____ (upiši broj na jednu decimalu) po čemu se Europa među navedenim regijama nalazi na _____ (upiši redni broj) mjestu.

3. U zatamnjena prazna polja u tablici 2. upiši podatke koji nedostaju. Podatke u zadnjem stupcu izračunaj prema podacima u tablici i zaokruži na dvije decimale osim za Francusku za koju upiši podatak na dvije decimale bez zaokruživanja.

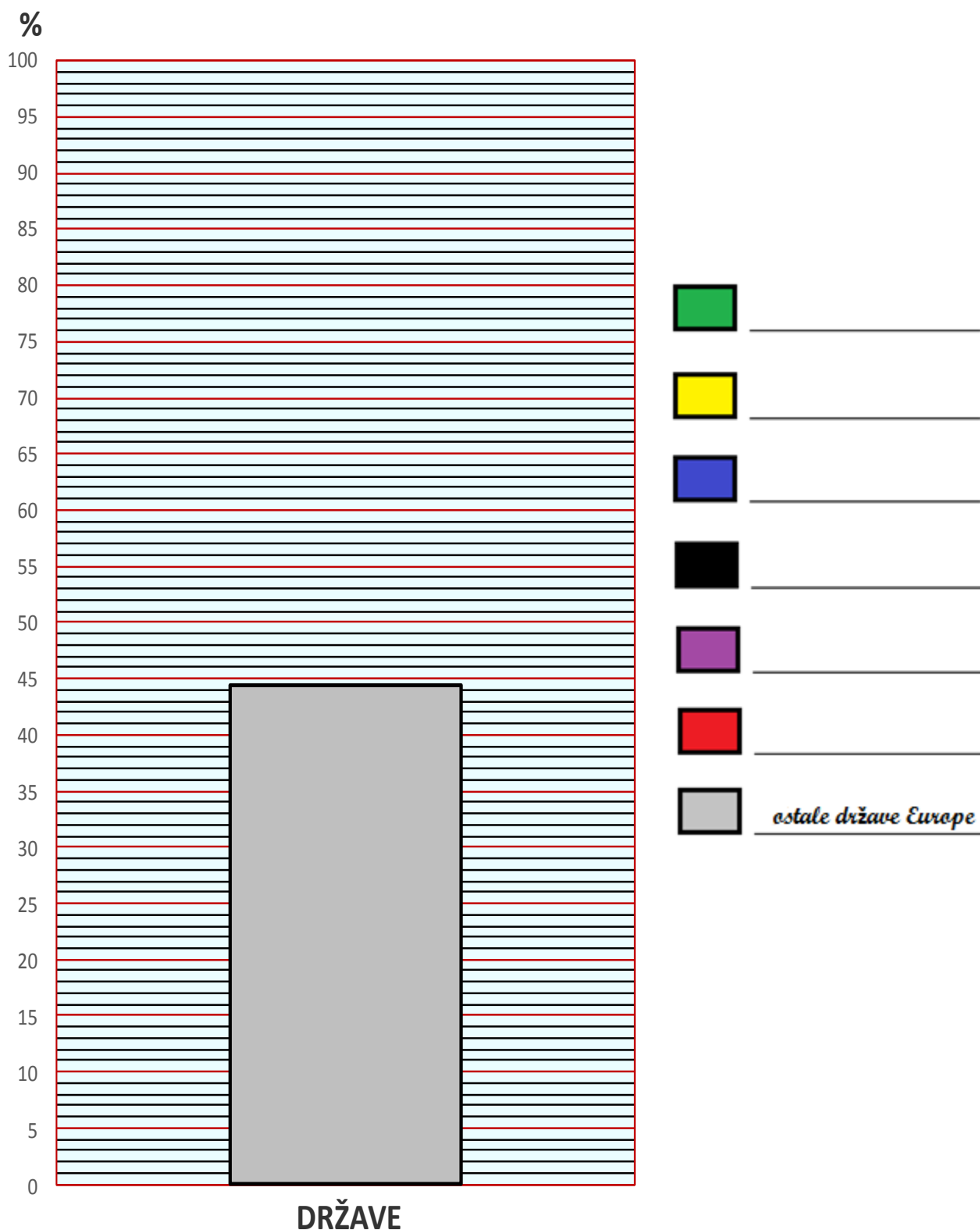
Tablica 2. **Kulturna i prirodna dobra na UNESCO-ovom popisu svjetske baštine vodećih i ostalih država Europe 2015. godine**

DRŽAVNA ZASTAVA	IME DRŽAVE	BROJ KULTURNIH I PRIRODNIH DOBARA VODEĆIH I OSTALIH DRŽAVA EUROPE NA UNESCO-ovom POPISU SVJETSKE BAŠTINE	UDIO KULTURNIH I PRIRODNIH DOBARA NA UNESCO-ovom POPISU SVJETSKE BAŠTINE U EUROPSKIM DRŽAVAMA (%)
		51	
		44	
		41	
		40	
		29	
		26	
OSTALE DRŽAVE EUROPE			
EUROPSKE DRŽAVE		416	100

Izvor: <http://whc.unesco.org/en/list/>

Prostor za računanje

4. Prema točno izračunatim podacima u zadnjem stupcu tablice 2., grafitnom olovkom, izradi strukturni stupčasti dijagram vodećih država Europe prema udjelu kulturne i prirodne baštine upisane na UNESCO-ov popis svjetske baštine. Udio ostalih država Europe već je ucrtan i obojen, a ostale segmente nastavi ucrtavati prema redoslijedu država od najvećeg udjela prema najmanjem. Segmente oboji bojama koje se nalaze u legendi redoslijedom odozgo za najvišu vrijednost prema najnižoj. Legendu ispuni u cijelosti kako bi dijagram bio razumljiv. Na crnu crtu iznad dijagrama upiši njegov naslov.



Sljedećih pet zadatka riješi uz pomoć fotografija i priložene geografske karte Europe.

4,5	
-----	--

5. Na UNESCO-ovom popisu svjetske baštine nalaze se obale nekih europskih rijeka zajedno s kulturnom baštinom uz same obale. Na prvu crtu ispod svake fotografije upiši ime građevine (objekta) koju prikazuje, a na crtu ispod upiši ime prikazane rijeke. Na priloženu kartu (7. str.) upiši slova s fotografija na rijeke na kojima se nalaze prikazane građevine, što bliže lokaciji grada u kojemu je građevina s fotografije.



A

Ime građevine (objekta)

Ime rijeke



B

Ime građevine (objekta)

Ime rijeke



C

Ime građevine (objekta)

Ime rijeke

4	
---	--

6. Na prvu crtu ispod svake fotografije upiši ime mosta koji je na UNESCO-ovom popisu. Na drugu crtu ispod svake fotografije upiši ime rijeke koja teče ispod prikazanog mosta, a na karti crvenom bojom podebljaj u cijeloj dužini (*od izvora do ušća*) tu rijeku. Na treću crtu upiši ime grada u kojem se taj most nalazi.



Ime mosta: _____

Ime rijeke: _____

Ime grada: _____



3

7. Na crtu ispod svake fotografije upiši ime grada u kojem se nalazi katedrala s UNESCO-ovog popisa svjetske baštine, a u bijele kvadratiće na fotografijama upiši brojeve s karte (str. 7) koji označavaju gradove u kojima se katedrale nalaze (*6 brojeva je višak*).



0,5

8. U prethodnom zadatku znakom X prekriži cijelu fotografiju katedrale čiji dijelovi potječu od maurske džamije.

2,5

9. Na sljedeće četiri fotografije prikazana su odabrana kulturna dobra Ruske Federacije upisana na UNESCO-ov popis svjetske baštine. Na fotografiji koja prikazuje sjedište ruskih careva od 18. do 20. stoljeća upiši u bijeli pravokutnik ime grada i ime građevine, a na karti označi taj grad crnim kružićem (●). Na fotografiji u odgovarajući bijeli pravokutnik upiši ime službene rezidencije predsjednika Ruske Federacije, a na karti označi taj grad upisivanjem slova S u bijeli kvadrat. (*Dva pravokutnika na fotografijama i tri kvadrata na karti moraju ostati prazna*).



