

22. DRŽAVNO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2015. GODINE

8. RAZRED

PRAKTIČNI RAD

Točni odgovori i sustav bodovanja

1. zadatak: **3 boda** (*vidi Kartu 1*)

a) 1 bod

1 bod	- za sve točne odgovore (<i>vidi Kartu 1</i>)
0 bodova	- za najmanje jedan neupisan ili netočan odgovor

b) 1 bod

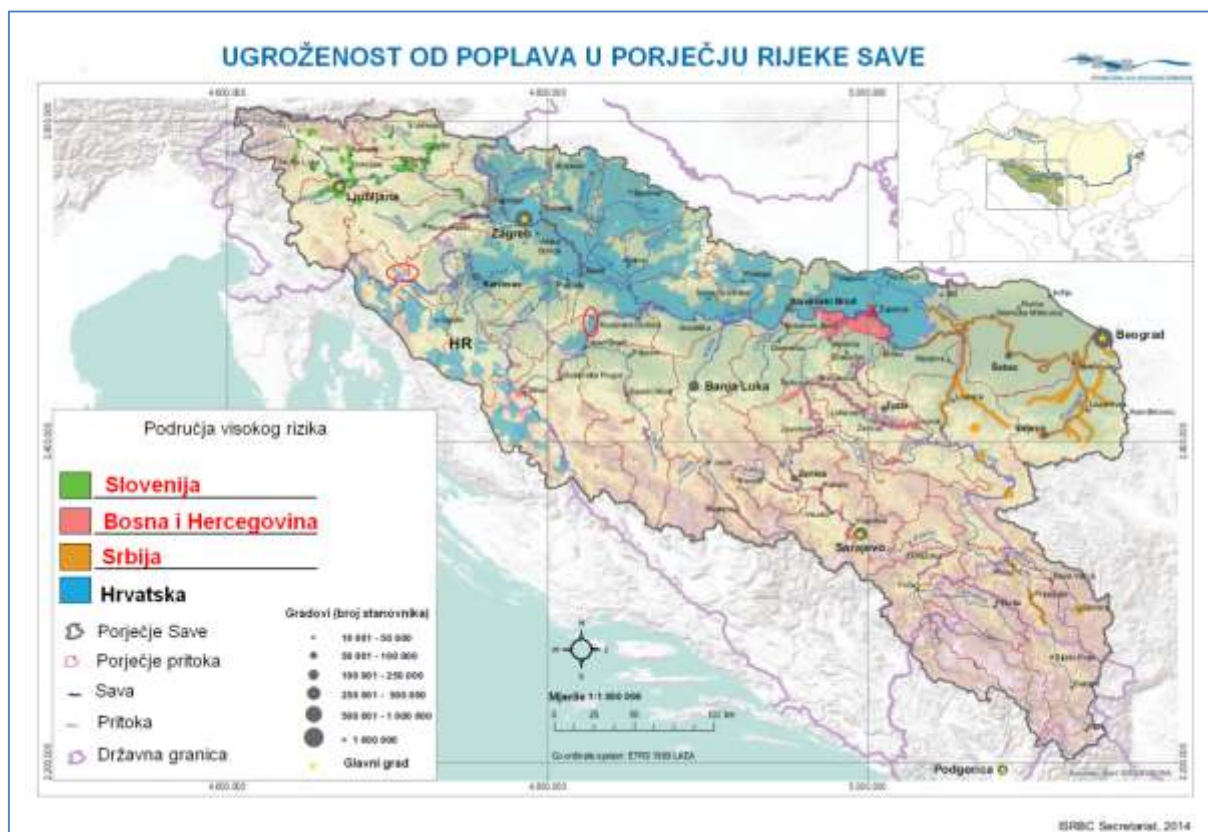
1 bod	- za sve točne odgovore (zaokruženo: Kupa; Una)
0 bodova	- za jedno nezaokruženo ime rijeke ili netočno zaokruženo ime rijeke

c) 1 bod

1 bod	- za oba točna odgovora: upisano: Županje ili Županja i na Karti 1. znakom X označena Županja
0,5 boda	- za upisano točno ime (Županje ili Županja)
0,5 boda	- za crvenom bojom ucrtan znak X preko imena grada (Županja)
0 bodova	- za neupisano ime grada ili je upisano netočno ime ili je upisano više imena ili je netočno ucrtan znak X ili je ucrtano više znakova X

Karta 1.

2. zadatak: 5 bodova



Tablica 1. Mjesečna i godišnja količina padalina (u mm) u Slavonskom Brodu 2014. i 2014. godine

Godina	Mjeseci												UKUPNO
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	
2014.	26,5	44,3	54,5	119	134,1	78,3	76,2	131,4	112,6	97	19,6	69,4	962,9
2013.	53	87,4	64,7	43,3	82,5	68,9	86,5	57,5	83,8	44,6	65,4	1,2	738,8
Razlika	-26,5	-43,1	-10,2	75,7	51,6	9,4	-10,3	73,9	28,8	52,4	-45,8	68,2	224,1

a) 2 boda

1 bod	- za svaku točnu vrijednost u zadnjem stupcu za navedene godine (962,9 i 738,8)
-------	--

b) 2 boda

2 boda	- za sve točne vrijednosti u zadnjem redu Tablice 1.
1 bod	- za najviše 3 netočne vrijednosti
0 bodova	- ako su četiri ili više netočnih vrijednosti

c) 1 bod

1 bod	- za točno izračunatu i upisanu vrijednost u zadnjem redu zadnjeg stupca Tablice 1. (224,1)
-------	--

3. zadatak: 12,5 bodova

a) 1,5 bod

0,5 boda	- za točan smještaj i duljinu osi x prema uputi za crtanje
0,5 boda	- za sve točno ucrtane oznake na osi x prema uputi za crtanje
0,5 boda	- za sve točno upisane mjesece (<i>upisane prvim slovom mjeseca</i>)
0 bodova	- za bilo koji dio ucrtan suprotno od upute za crtanje

b) 2 boda

1 bod	- za sve točno ucrtane oznake na svakih 1 cm (14 oznaka)
0,5 boda	- nedostaju najviše 2 oznake
0 bodova	- nedostaje više od 2 oznake ili je najmanje jedna netočno ucrtana (razmak 1 cm)
1 bod	- za sve točne i točno upisane vrijednosti uz oznake na osi y (1cm = 10 mm)
0 bodova	- ako nedostaje najmanje jedna vrijednost uključujući 0 (nula) ili je najmanje jedna netočna ili netočno upisana

c) 6 bodova

0,5 boda	- za svaki točno ucrtan i točno obojen stupac prema uputi i prema točno izračunatim i upisanim podacima u Tablici 1. (odstupanje ± 1 mm po visini i širini)
----------	---

d) 1 bod

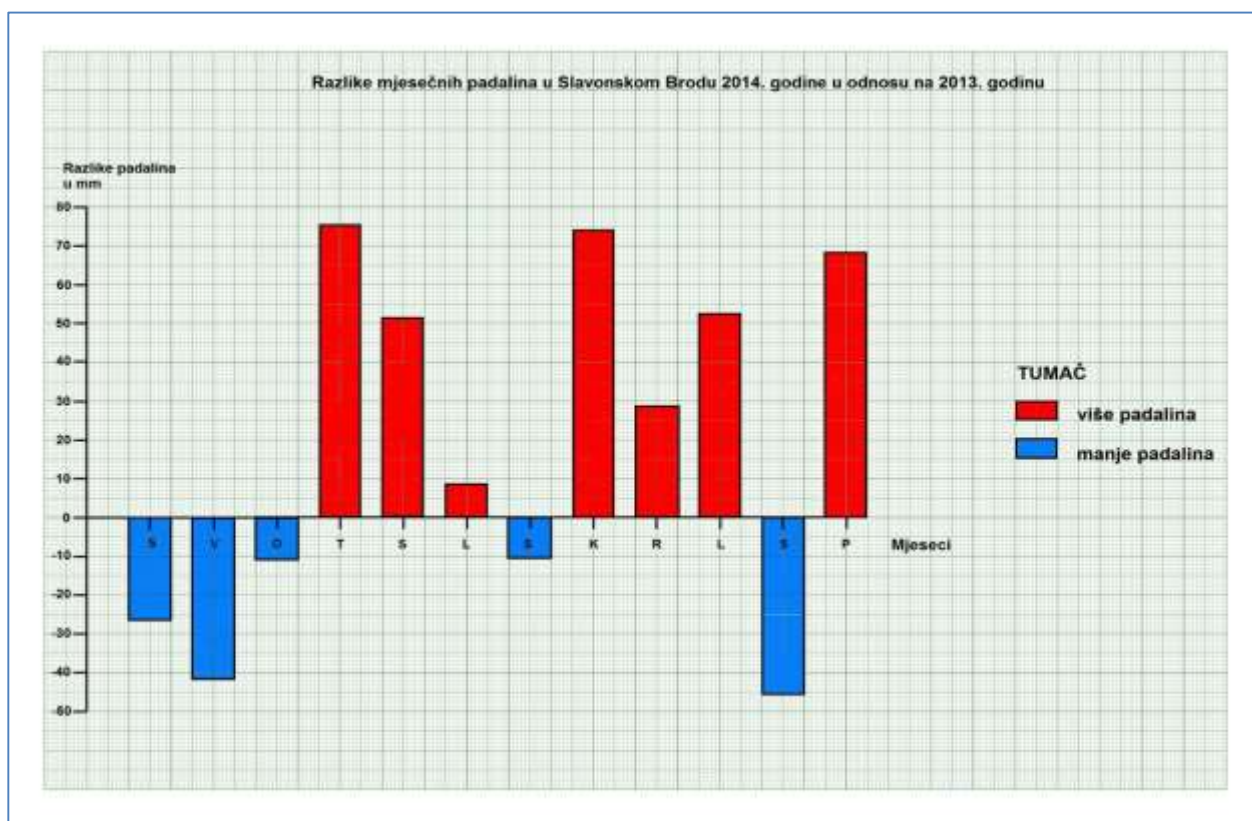
0,5 boda	- za upisano Mjesec/Mjeseci (mjesec/mjeseci) iza ili ispod desne strane osi x
0,5 boda	- za upisano mm ili razlika padalina u mm na vrhu ili uz lijevi vrh osi y
0 bodova	- ako ništa nije upisano uz bilo koju os, upisan netočan podatak ili nije smješten na predviđeno mjesto

e) 1 bod

0,5 boda	- za crveno obojen pravokutnik s tekstem: pozitivna razlika (više padalina i sl.)
0,5 boda	- za plavo obojen pravokutnik s tekstem: negativna razlika (manje padalina i sl.)
0 bodova	- ako nije obojen pravokutnik ili uz obojen pravokutnik nije upisan odgovarajući podatak

f) 1 bod

1 bod	- za točno upisan naslov iznad dijagrama: Razlike/Razlika mjesečnih padalina u Slavonskom Brodu 2014. u odnosu na 2013. godinu (2014. prema 2013. godini, god., g.)
0,5 boda	- za upisano: Razlike/Razlika mjesečnih padalina u Slavonskom Brodu ili Razlike/Razlika mjesečnih padalina 2014. u odnosu na 2013. godinu (god. ili g.)
0 bodova	- za neupisan naslov, upisano samo Razlike/Razlika mjesečnih padalina ili je upisan samo prostor i vrijeme

Dijagram

4. zadatak: **1,5 bod**

a) **1 bod**

0,5 boda	- Redoslijedom: za svaki točan odgovor (travnju); lipnju
----------	--

b) **0,5 boda**

0,5 boda	- upisano – <i>poplave</i> ili <i>poplavu</i>
----------	---

5. zadatak: **3 boda**

Tablica 2: Broj i postotak učenika osnovnih škola u kojima se zbog katastrofalnih poplava nastava nije mogla održavati do kraja nastavne godine (13. lipnja 2014. godine)

Red. br.	Ime matične i područne škole	Naselje	Broj učenika u školi	% učenika
1.	OŠ „Antun i Stjepan Radić	Gunja	337	40,3
2.	PŠ u Rajevom Selu pri OŠ „Antun i Stjepan Radić	Rajevo Selo	15	1,8
3.	OŠ „Josip Kozarc“	Soljani	132	15,8
4.	PŠ Strošinci pri OŠ „Josip Kozarc“	Strošinci	18	2,2
5.	OŠ „Ivan Meštrović“	Drenovci	160	19,1
6.	OŠ „Ivana Filipovića“	Račinovci	87	10,4
7.	OŠ „Davorin Trstenjak“	Podgajci Posavski	88	10,5
UKUPNO UČENIKA			837	100,0

a) **1 bod**

1 bod	- za točnu vrijednost na odgovarajućem mjestu u Tablici 2 (837)
-------	--

b) **2 boda**

2 boda	- za sve točne vrijednosti u zadnjem redu Tablice 2.
1 bod	- za najviše 2 netočne vrijednosti
0 bodova	- ako su tri ili više netočnih vrijednosti

6. zadatak: **5 bodova**

a) **3,5 boda**

0,5 bodova	- za svaki točno ucrtan i obojen krug (smještaj ispred imena naselja i odgovarajuća boja)
0 bodova	- za svaki netočno ucrtan krug

b) **0,5 bodova**

0,5 bodova	- za obje točno ucrtane crte (<i>Gunja – Rajevo Selo; Soljani – Strošinci</i>)
------------	--

c) **1 bod**

0,5 boda	- za svaka dva točno upisana imena naselja (<i>Rajevo Selo; Gunja; Račinovci; Strošinci</i>) – bez obzira na redoslijed
----------	---

