

# Geografija

## 4.D zdravstvena gimnazija

Nastavni satovi: **5. i 19.12.2020.**

Naslov nastavne jedinice:

*Ponavljjanje i provjeravanje stečenih znanja, vještina i kartografske pismenosti u nastavnim cjelinama „Prostor i položaj Hrvatske“ te „Prirodno-geografska obilježja Hrvatske“*

**Z obzirom na provođenje nastave na daljinu u vrijeme koje je zakazan termin pisane provjere, ona će biti otkazana. Usvojenost ishoda vezanih uz nastavni sadržaj predviđen za prvu pisanu provjeru provjerit će u obliku umne mape kao samostalnog praktičnog rada učenika. Rad će biti vrednovan u tri elementa: geografska znanja, geografske vještine i kartografska pismenost. Kriteriji vrednovanja navedeni su ispod zadatka.**

### Zadatak:

- Na temelju zadane teme (vidi tablicu) izradi umnu mapu.
- **Smjernice za izradu umne mape:**
  - Umnu mapu izradi na zadanu temu. Kao pomoć koriti natuknice navedene uz temu. Naslov umne mape sam kreiraj.
  - Umnu mapu izrađuješ na računalu u PowerPoint programu. Po želji možeš odabrati drugi program u kojem znaš raditi.
    - Umna mapa se izrađuje na 1 (jednom) slajdu.
    - Prilikom izrade slajd je potrebno maksimalno uvećati. Sadržaj umne mape čitat će se i gledati na računalu, a ne na projektoru pa nije potrebna prilagodba za udaljeno gledanje (mogući su sitniji elementi, manja veličina slova, ...).
    - Nakon izrađene umne mape datoteku spremi u pdf formatu.
    - Umna mapa predstavlja vlastito shvaćanje teme i veza među spoznajama vezanim uz temu.
    - Važno je da budu poštivane zadane upute.
    - Sadržaj (tekst i grafički prikazi) moraju biti međusobno povezani (linije, strelice, ...) i poredani logičkim slijedom.
      - Logički slijed odabire autor.
      - Koriste se različiti grafički oblici (geometrijski oblici, oblaci, strelice, linije, ...). U njih se upisuje tekst.
      - Tekst mora biti sažet i napisan u obliku pojmova ili kratkih natuknica. Pravilo je da oblaci umne mape sadrže imenice i

pridjeve, a glagoli (radnja i zbivanje) pišu se na poveznice oblačića.

- Mapa mora sadržavati grafičke prikaze (fotografije, karte, dijagrami, sličice, skice, presjeci, ...) i oni moraju zamijeniti tekstualni sadržaj. Ukoliko grafički prikazi pokazuju informacije, tekst o istim informacijama je suvišan.
- U umnoj mapi mora se nalaziti karta Hrvatske (može slijepa, može tematska) i na njoj je potrebno označiti sadržaj umne mape (prostore i lokacije o kojima priča umna mapa označi točkom, crtom, strelicom, zaokruženo, ..., istaknuto bojom, ...). Karta će se zasebno vrednovati i formirati ocjenu iz elementa kartografska pismenost.
  - Umna mapa mora biti kreativno izrađena. Osmišljava ju autor.
- **Rok:** zadatak je potrebno predati u pdf obliku u Loomenu na linku za predaju zadaće do **17.12.2020.** u ponoć.
- Potrebno je pripremiti usmeno predstavljanje u trajanju od 1,5 do 2 minute (potrebno uvježbati i izmjeriti vrijeme). Usmeno predstavljanje bit će na satu geografije 19.12.2020.
  - Nakon usmenog predstavljanja bit će postavljeno jedno pitanje koje će biti vezano uz temu umne mape, ali će zahtijevati povezivanje cjelokupnog znanja stečenog u 4.razredu.
  - Usmeno predstavljanje i odgovor na pitanje dio su ocjene iz elementa geografska znanja.
- Umna mapa bit će vrednovana i ocijenjena iz elementa geografsko istraživanje i vještine.
- Uključenost karte u umnu mapu bit će ocijenjena iz elementa kartografska pismenost.

Kriterij ocjenjivanja (vrijedi za sva tri elementa ocjenjivanja):

Odličan: 11-12 bodova

Vrlo dobar: 9-10

Dobar: 7-8

Dovoljan: 5-6

Nedovoljan: 0-4

## Sastavnice i kriterij vrednovanja

Element ocjenjivanja	Sastavnice vrednovanja	Kriterij vrednovanja po sastavnici			
		3 boda	2 boda	1 bod	0 bodova
Geografska znanja (12 bodova)	Pripremljenost usmenog predstavljanja umne mape	Usmeno predstavljanje je unaprijed pripremljeno i uvježbano. Izvedeno je bez zastajkivanja. Govor je jasan i razgovijetan. Ključni pojmovi su dodatno istaknuti.	Usmeno predstavljanje je unaprijed pripremljeno. Izvedeno je uz manja zastajkivanja, ali govor je jasan i razgovijetan. Ključni pojmovi su dodatno istaknuti.	Usmeno predstavljanje je unaprijed pripremljeno. Izvedeno je uz veća zastajkivanja ili govor nije jasan ni razgovijetan. Ključni pojmovi su dodatno istaknuti.	Usmeno predstavljanje nije unaprijed pripremljeno. Učenik je rekao samo nekoliko jednostavnih rečenica opisujući izgled umne mape ili njezin manji dio. Izostale su uzročno-posljedične veze i odnosi među pojmovima - ili - Usmeno predstavljanje je izostalo.
	Pridržavanje zadanog vremena		Izlaganje je izvedeno unutar zadanog vremena.	Izlaganje je bilo za pola minute kraće ili dulje od zadanog vremena.	Zadano vrijeme priređeno je za više od pola minute ili je trajalo manje od 1 minute. - ili - Usmeno predstavljanje je izostalo.
	Sistematičnost u usmenom izlaganju		Tema je predstavljena sistematično slijedeći logički slijed sadržaja.	Tema je djelomično predstavljena sistematično i slijedeći logički slijed sadržaja, a djelomično preskakujući sa sadržaja na sadržaj.	Izostanak sistematičnosti u izlaganju. - ili - Usmeno predstavljanje je izostalo.
	Isticanje uzročno-posljedičnih veza		Iznesene uzročno-posljedične veze jasno su objašnjene.	Iznesene uzročno-posljedične veze nejasno su objašnjene.	Nisu iznesene uzročno-posljedične veze. - ili - Usmeno predstavljanje je izostalo.
	Odgovor na postavljeno pitanje	Odgovor je točan, opsežno iznesen s istaknutim odnosima, procesima i vezama u prostoru.	Odgovor je točan, ali sažeto iznesen.	Odgovor je djelomično točan ili je pružena pomoć u obliku potpitanja.	Odgovor nije ponuđen ili je pogrešan.

Geografsko istraživanje i vještine (12 bodova)	Naslov umne mape		Naslov se nalazi usred umne mape, ne dominira prikazom, ali se ističe, povezan je s glavnim pojmovima i kreativno je osmišljen.	Naslov se ne nalazi usred umne mape ili dominira prikazom ili se uopće ne ističe u prikazu ili nije povezan s glavnim pojmovima.	Naslava nema. - ili - Umna mapa nije izrađena.
	Opsežnost spoznaja o temi		Spoznaje o temu predstavljene su opsežno u obliku ključnih pojmova pojedinog aspekta teme i njihove veze s drugim pojmovima dajući cjelovitu priču teme.	Spoznaje o temu predstavljene su djelomično opsežno jer nisu uključeni svi ključni pojmovi potrebni za formiranje cjelokupne priče o temi.	Spoznaje o temi predstavljene su presажeto jer uključuje samo osnovne pojmove teme. - ili - Umna mapa nije izrađena.
	Izgled informacija		Sve informacije su prikazane u obliku pojmova od jedne ili nekoliko riječi ili natuknica od najviše 4 riječi. U oblacima su uglavnom napisane imenice i pridjevi, a na vezama među oblacima glagoli.	Većina informacija prikazana je u obliku nekoliko riječi ili natuknica od najviše 4 riječi. U oblacima su uz imenice i pridjeve napisani i glagoli.	Informacije su prikazane u obliku natuknica s više od 4 riječi. - ili - Umna mapa nije izrađena.
	Organiziranost informacija		Informacije su posložene logičkim slijedom. Međusobno su povezane linijama ili strelicama. Veze među informacijama su opisane riječima ili simbolom.	Informacije su posložene logičkim slijedom, ali nisu međusobno povezane linijama ili strelicama.	Informacije nisu posložene logičkim slijedom niti su međusobno povezane linijama ili strelicama. - ili - Umna mapa nije izrađena.
	Izgled oblaka i poveznica među oblacima		Informacije su napisane u oblacima (ili drugim odabranim simbolima). Svi oblaci su povezani linijama. Poveznice među oblacima istaknute su različitim simbolima (linija, boja,...), ovisno o temi i važnosti te se jasno uočava njihova važnost.	Informacije su napisane u oblacima (ili drugim simbolima). Svi oblaci su povezani linijama. Poveznice među oblacima nisu istaknute različitim simbolima (linija, boja,...) i ne uočava se njihova važnost.	Informacije nisu napisane u oblacima (ili drugim simbolima) ili oblaci nisu povezani linijama. - ili - Umna mapa nije izrađena.
	Grafički prikazi		Umna mapa sadrži 8-10 grafičkih prikaza koji u potpunosti zamjenjuju tekst o sadržaju koji prikazuju.	Umna mapa sadrži 5-7 grafičkih prikaza koji u potpunosti zamjenjuju tekst o sadržaju koji prikazuju.	Umna mapa sadrži manje od 5 grafičkih prikaza. - ili - Umna mapa nije izrađena.

Kartografska pismenost (12 bodova)	Odabir karte			Karta je sadržajem prikladna za temu.	Karta prikazuje sadržaj koji nije relevantan za temu. - ili - Karta nije priložena.
	Smještaj karte		Karta je smještena uz umnu mapu, ne prekriva ju niti je prekrivena umnom mapom, a lokacija je logički određena u odnosu na sadržaj umne mape.	Karta je smještena uz umnu mapu, ne prekriva ju niti je prekrivena umnom mapom, ali lokacija nije logički određena u odnosu na sadržaj umne mape..	Karta prekriva umnu mapu ili je prekrivena umnom mapom. - ili - Karta nije priložena.
	Glavni elementi karte		Karta ima naslov i cjelovitu legendu.	Karta ima naslov ili cjelovitu legendu.	Karta nema ni naslov ni legendu. - ili - Karta nije priložena.
	Prikaz sadržaja teme na karti (točka, linija, poligon)	Na karti je na odgovarajući način označeno barem 50% prostora spomenutih u umnoj mapi.	Na karti je na odgovarajući način označeno barem 25% prostora spomenutih u umnoj mapi.	Na karti je na odgovarajući način označeno barem 10% prostora spomenutih u umnoj mapi.	Na karti nisu na odgovarajući način označeni prostori. - ili - Karta nije priložena.
	Sadržaji drugih tema na karti		Karta sadrži informacije o zadanoj temi i druge informacije (barem 2 druge teme) koje su važne za objašnjavanje sadržaja, veza, procesa i odnosa u prostoru.	Karta sadrži informacije o zadanoj temi i druge informacije (barem 1 druga tema) koje su važne za objašnjavanje sadržaja, veza, procesa i odnosa u prostoru.	Karta ne sadrži informacije o drugim temama potrebne za objašnjavanje zadane teme. - ili - Karta nije priložena.
			Primjer: karta u umnoj mapi s temom Geografski smještaj i položaj Republike Hrvatske prikazuje granice kao dio zadane teme te granične rijeke (tema Vode na kopnu Hrvatske) i granična reljefna uzvišenja (tema Reljef u Hrvatskoj).		
	Geografska imena			Imenovani su svi označeni elementi prostora na karti.	Neki označeni elementi prostora nisu imenovani. - ili - Karta nije priložena.
	Poštivanje pravopisnih pravila pisanja geografskih imena			Sva geografska imena na karti napisana su pravopisno točno.	Neka geografska imena nisu napisana pravopisno točno. - ili - Karta nije priložena.

4.d 2020./2021.			Zdravstvena gimnazija
R. br.	Prezime	Ime	Tema i tematske smjernice
1	Berta	Martina	Geografski smještaj i položaj Republike Hrvatske <ul style="list-style-type: none"> <li>- Geografski položaj Hrvatske</li> <li>- Prometni položaj Hrvatske</li> <li>- Krajnje točke teritorija</li> <li>- Veličina, granice i oblik Hrvatske</li> </ul>
2	Bihar	Nikolina	
3	Bistrović	Marsel	
4	Biškup	Dorian	Reljef u Hrvatskoj <ul style="list-style-type: none"> <li>- Geološka obilježja Hrvatske</li> <li>- Hipsometrijski odnosi</li> <li>- Reljef Primorske Hrvatske</li> <li>- Reljef Gorsko-kotlinske Hrvatske</li> <li>- Reljef Panonsko-peripanonske Hrvatske</li> </ul>
5	Blažić	Dalia	
6	Bogdanović	Ella	
7	Čizmešija	Ivona	
8	Čurila	Petra	
9	Furjan	Sarah	Klima, tlo i vegetacija u Hrvatskoj <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimatski faktori</li> <li>- Klimatski elementi Tipovi klime</li> <li>- Vegetacijski pokrov</li> <li>- Tipovi tala</li> </ul>
10	Galić	Adriana	
11	Galinec	Gloria	
12	Jerešić	Karla	
13	Makar	Marta	Vode na kopnu Hrvatske <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pitka voda</li> <li>- Crnomorski slijev</li> <li>- Jadranski slijev</li> <li>- Blata i močvare</li> <li>- Prirodna i umjetna jezera</li> <li>- Ekološko stanje</li> </ul>
14	Malčec	Mateo	
15	Medved	Dorothea	
16	Mutvar	Mihaela	
17	Sedlar	Monika	
18	Stanković	Bono	Jadransko more <ul style="list-style-type: none"> <li>- Osnovna obilježja</li> <li>- Dimenzije, obale, otoci, poluotoci, zaljevi</li> <li>- Kemijska, fizička i biološka svojstva</li> <li>- Gibanja mora</li> <li>- Značenje mora</li> <li>- Kakvoća mora</li> </ul>
19	Stanjša	Mateja	
20	Šojat	Ella	
21	Utri	Lana	
22	Vrbnjak	Lara	