

Putujmo Hrvatskom

Projektni zadatak rješavate samostalno.

Pored svakog zadatka je broj bodova, a na kraju dokumenta, nakon uputa (str.5.), kriteriji prema kojima ću ocjenjivati rad. (str.6.)

PUTUJMO HRVATSKOM

Na nagradnoj igri dobio si novac za putovanje s jednom punoljetnom osobom (koja će voziti automobil). **Posjetit ćete jedan nacionalni park u Gorskoj Hrvatskoj i jedan grad u Primorskoj Hrvatskoj.** Na put krećete iz Zagreba automobilom. Da bi mogao opravdati nagradu moraš predati detaljan izvještaj koji upisuješ u tablicu 1. i 2.

Tablicu 1.(na str 2.) popuni uz pomoć zadataka pod 1.

1.

- a) Posjetit ćete jedan nacionalni park u **Gorskoj Hrvatskoj** prema vašoj želji.
- b) Izračunajte udaljenost između početne i krajnje destinacije. (najbolje uz pomoć Google mapa- upute str. 4. ovog dokumenta) (1 bod)
- c) Izračunajte koliko ste goriva potrošili do destinacije s obzirom na to da automobil troši 8 litara benzina na 100 kilometara. Koliko vam kuna treba za benzin do odredišta ako je cijena 8.27 kn po litri? (2 boda)
- d) Da bi došao do destinacije vjerojatno ćeš se voziti i autocestom. U tablicu napiši ime autoceste koju ćeš koristiti i ime izlaza do kojeg se namjeravaš voziti. Na internetu saznaj cijenu cestarine do odredišta i sve to upiši u tablicu. (3 boda)
- e) Kada dođete do Nacionalnog parka morate kupiti 2 ulaznice. Saznajte kolika je cijena ulaznice i upišite u tablicu. (1 bod)
- f) Izračunajte ukupne troškove puta. (1 bod)
- g) Odaberite stazu u parku ili područja koja ćete posjetiti. Opišite područja koja ste posjetili (barem 3 lokaliteta) s minimalno 300 riječi (100 riječi za svaki lokalitet). (3 boda)

TABLICA 1. NACIONALNI PARK: _____

	CIJENA
UDALJENOST U KM: _____	
UKUPNA CIJENA GORIVA ZA PUT do 1. destinacije ako automobil troši 8 litara na 100 km. Cijena goriva je 8.27 kn/l	
CIJENA CESTARINE ZA AUTOCESTA: _____ IZLAZ: _____	
CIJENA 2 ULAZNICE U NACIONALNI PARK	
UKUPNO 1:	
Opis posjeta NP _____	

Tablicu 2. (na str.4.) popunite uz pomoć zadatka 2.

2. Nakon što ste čitav dan proveli u Nacionalnom parku odlučili ste se uputiti u **jedan grad na obali Jadranskog mora** prema vašem izboru.

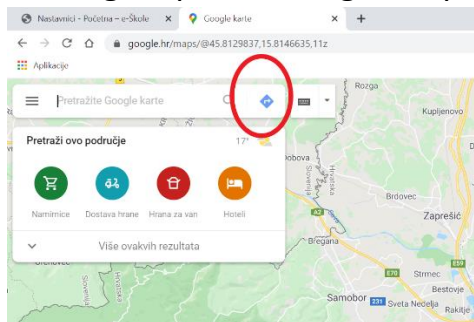
- a) **Izračunajte udaljenost** između nacionalnog parka i grada u kojeg ste stigli. (najbolje uz pomoć Google mapa- upute u nastavku dokumenta) (1 bod)
- b) **Izračunajte koliko ste goriva potrošili** od nacionalnog parka do grada na moru s obzirom na to da automobil troši 8 litara benzina na 100 kilometara. Koliko vam kuna treba za benzin do odredišta ako je cijena 8.27 kn po litri? (2 boda)
- c) Da bi došli do destinacije vjerojatno ćete se voziti i autocestom. U tablicu napiši **ime autoceste** koju ćete koristiti i **ime izlaza** do kojeg se namjeravate voziti. Na internetu saznaj **cijenu cestarine** od najbližeg ulaza na autocestu od nacionalnog parka do izlaza najbližeg gadu na moru koji namjeravate posjetiti i sve to upiši u tablicu. (3 boda)
- d) U gradu kojeg ste odabrali namjeravate ostati 2 dana stoga morate **odabrati hotel** (upiši ime hotela u tablicu). Saznajte koliko u hotelu **koštaju 2 noćenja u dvokrevetnoj sobi** i upiši to u tablicu. (1 bod)
- e) **Izračunaj ukupne troškove putovanja** od Nacionalnog parka do grada na moru ali i **ukupne troškove čitavog putovanja**. (2 boda)
- f) U gradu odaberi **tri znamenitosti i opiši** svaku sa barem 100 riječi u tablici. (3 boda)

	CIJENA
UDALJENOST U KM: _____	
UKUPNA CIJENA GORIVA ZA PUT od NP do grada na moru ako automobil troši 8 litara na 100 km. Cijena goriva je 8.27 kn/l	
CIJENA CESTARINE ZA _____ Ulaz: _____ IZLAZ: _____	
CIJENA 2 noćenja u dvokrevetnoj sobi u Hotelu _____	
UKUPNO :	
Ukupni troškovi tbl.1.+ukupni troškovi tbl.2.	
Opis posjeta gradu _____	
1. Znamenitost _____	
2. Znamenitost _____	
3. Znamenitost _____	

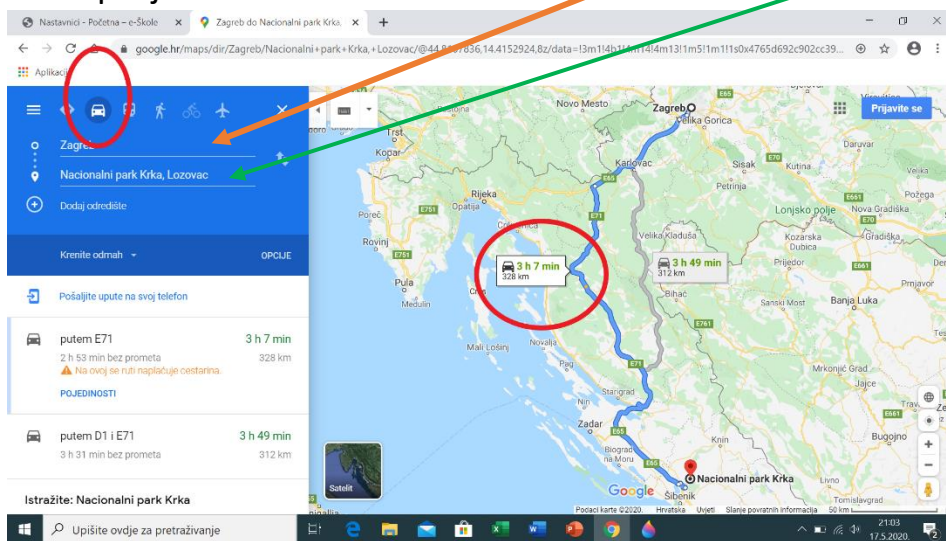
Ako si dobro obavio zadatak helikopterom se besplatno vraćaš u Zagreb, a ako izvještaj nije potpun troškove povratka u Zagreb snosiš sam.

Upute:

1. U Google upišete Google Maps. Kada se otvori stranica pritisnite strelicu kao na slici.



2. Upišite mjesto iz kojeg krećete (Zagreb) na prvu crtu a na donju crtu ime parka kojeg želite posjetiti.



Pritisnite znak za automobil (zaokruženo crveno) i na karti će vam se pokazati ruta (zaokruženo). Piše vam vrijeme trajanja puta i kilometraža.

Uz pomoću toga rješavate prvi dio tablice.

Ovo je primjer kako treba popuniti tablicu:

TABLICA 1. NACIONALNI PARK:_KRKA (Dalmacija)

	CIJENA
UDALJENOST U KM: 328 km	
UKUPNA CIJENA GORIVA ZA PUT do 1. destinacije ako automobil troši 8 litara na 100 km. Cijena goriva je 8.27 kn/l	26.24 l x 8.27 kn=217 kn
CIJENA CESTARINE ZA AUTOCESTA: Zagreb - Split IZLAZ: Skradin	148 kn
CIJENA 2 ULAZNICE U NACIONALNI PARK	1 odrasli 100 kn 1 dijete do 18 g. 80 kn Ukupno: 180 kn
UKUPNO:	545 kn
Opis posjeta NPKrka	

1. Otočić Visovac smješten je na Visovačkom jezeru. Od 1445. godine na njemu se nalazi franjevački samostan Majke od Milosti i Crkva Gospe Visovačke, koji s prekrasnim krajolikom čine jedinstvenu ambijentalnu cjelinu.
Otok Visovac spada u najvažnije prirodne i kulturne vrijednosti Republike Hrvatske. Na njemu se od 1445. godine nalazi franjevački samostan Majke od Milosti i crkva Gospe Visovačke. Tijekom burne povijesti Visovac je bio i ostao jednim od ključnih temeljnih kamena opstojnosti Hrvata i očuvanja hrvatskog nacionalnog identiteta. Samostan posjeduje značajnu arheološku zbirku, zbirku povijesnog crkvenog ruha i posuđa te bogatu knjižnicu s više vrijednih knjiga i inkunabula.
Središte štovanja Majke Božje na Visovcu je Gospina slika koju su franjevci, prema predaji, donijeli sa sobom kada su se pred turskom najezdom napustili Bosnu i pronašli novo utočište na Visovcu. Zbog stoljetnog štovanja Majke Božje i sam otok Visovac nazivaju Gospinim otokom.
2. Roški slap je šesti i pretposljednji slap na rijeci Krki. Ime je dobio po gradini Rog kojoj se danas jedva naziru tragovi. Kanjon se u ovom dijelu širi u obliku lijevka. Početak sedrene barijere čini niz malih kaskadica (u narodu zvane Ogrlice), dok je sredina sastavljena od brojnih rukavaca i otočića. Dužina barijere je oko 650 metara, najveća širina oko 450 metara, a ukupna visinska razlika je 22,5 m. Glavni slap se nalazi na kraju barijere gdje se Krka u širokoj lepezi 15 m duboko ruši u Visovačko jezero. Od sedrenih oblika na slapu nalazimo špilje, brade, pragove, barijerice i čunjeve. Čunjevi se javljaju u podnožju glavnog slapa i predstavljaju specifičnost Roškog slapa. Na desnoj obali 1910. godine izgrađena je protočna hidroelektrana "Roški slap". Preko slapa prelazi cesta još od rimskih vremena. Na obje strane rijeke nalaze se brojni mlinovi, od kojih su neki obnovljeni i vraćeni u izvornu funkciju. Uz mlinove obnovljena je stupa za obradu vune i valjavica za pranje sukna, koje imaju izuzetno kulturno-povijesno značenje kao spomenici ruralnog graditeljstva i gospodarske prošlosti. S obzirom na primarnu djelatnost i pučki izraz smatraju se i etnološko-etnografskim spomenikom. Roški slap je izuzetno zanimljiv i zbog osebujne i bogate kanjonske vegetacije na kontaktu suhih, svijetlih i vlažnih, sjenovitih staništa.
3. Oziđana pećina smještena je na lijevoj obali rijeke Krke, iznad Roškog slapa, pri samom vrhu kanjona, otvora okrenuta prema jugozapadu, usred dvadesetak metara visoke, okomito položene litice. Naziv je dobila po suhozidu, nekoj vrsti grudobrana, izgrađenom na ulazu u špilju. Špilja je tunelastog oblika, duga 59, široka do 7 i visoka do 2,5 m, s dva „dimnjaka“ u stražnjem dijelu. U njoj su pronađeni ulomci keramičkih posuda, kremen i nožići, kameno oruđe, velik broj kostiju različitih životinja, ljuštura dagnje i dva dječja kostura iz vremena danijske kulture. Jazinka je smještena na lijevoj obali rijeke Krke u blizini srednjovjekovne utvrde Nečven. Špilja je jednostavne morfologije dužine 42, širine do 6 i visine oko 4 m. U njoj su pronađeni ulomci različitih keramičkih posuda, kosti životinja, brončana strelica i brončana fibula te ljudske kosti s prijelaza brončanog u starije željezno doba.

Kriteriji vrednovanja rada:

11- 13 dovoljan

14 – 16 dobar

17- 19 vrlo dobar

20 -23 odličan

U tablici 1. u zadacima b) -f) i u tablici 2. u zadacima a)- e) broj bodova ovisi o točnim odgovorima

U tablici 1. zadatak g) i u tablici 2. zadatak f) vrednuju se na sljedeći način:

	U POTPUNOSTI 3	DJELOMIČNO 2	TREBA POPRAVITI 1
Opis lokaliteta unutar NP Opis 3 znamenitosti	U opisu su jasno navedene i opisane prepoznatljivosti za svaku od znamenitosti (položaj unutar grada ili parka, povijesno, kulturno, prirodno značenje) Opis je dovoljno detaljan (ima dovoljan broj riječi) 3 boda	U opisu su djelomično navedene te opisane prepoznatljivosti za svaku od znamenitosti (položaj unutar grada ili parka, povijesno, kulturno, prirodno značenje) ili Opis nije dovoljno detaljan (broj riječi malo manji od propisanog) 2 boda	U opisu nisu navedene i opisane prepoznatljivosti za svaku od znamenitosti (položaj unutar grada ili parka, povijesno, kulturno, prirodno značenje) ili Opis nije dovoljno detaljan (broj riječi manji od propisanog) 1 bod