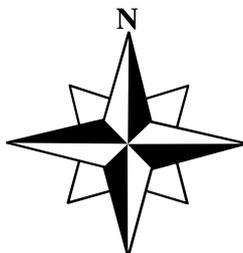


ZAVOD RS ZA ŠOLSTVO



***DRŽAVNO TEKMOVANJE IZ ZNANJA
GEOGRAFIJE ZA SREDNJE ŠOLE 2012***

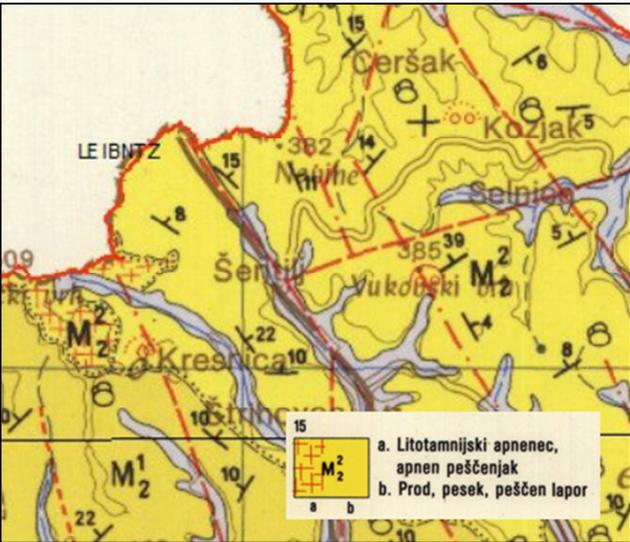
ŠIFRA TEKMOVALCA (nalepite) _____

IME ŠOLE (komisija ga vpiše po točkovanju) _____

Vprašanja na podlagi terenskega opazovanja in predpisanih pripomočkov

<p>1.1 Igrišče</p> <p>Na karti je vidno tudi igrišče, ki ste ga videli na startu. Kateri dejavnik je bil ključen za njegovo lokacijo:</p> <ul style="list-style-type: none">a) razpoložljiv raven prostorb) bližina šolec) bližina ceste in železnice	1 t	
<p>1.2 Azimut</p> <p>Koliko stopinj znaša azimut, če ga ugotovljamo v smeri od šole proti vodnemu zajetju?</p> <ul style="list-style-type: none">a) 90b) 180c) 270	1 t	
<p>2.1 Gospodarstvo</p> <p>Napišite dve gospodarski dejavnosti v naselju Šentilj, na katere je vplivala bližina meje z Avstrijo.</p> <p>1. dejavnost: _____</p> <p>2. dejavnost: _____</p>	 <p>1 t</p>	
<p>2.3 Gospodarstvo</p> <p>Pri kapelici v središču naselja ste videli tudi prostor z zabojniki za ločevanje odpadkov. Obkrožite argument za to, da ta dejavnost nujno <u>ne kaže</u> na urbanizacijo podeželja.</p> <ul style="list-style-type: none">a) zbiranje in ločevanje odpadkov je stvar vsake občineb) danes je odvoz odpadkov prisoten v velikem delu podeželja po vsej Slovenijic) odvoz odpadkov ni element urbanizacije prostora	1 t	
	<p>2.4 Gospodarstvo</p> <p>Na točki lahko opazite prepletanje več funkcij naselja.</p> <p>Napišite 4 funkcije:</p> <ul style="list-style-type: none">1. _____2. _____3. _____4. _____	2 t

	<h3>3.1 Pokrajinske značilnosti</h3>	1 t
<p>Območje Šentilja spada v mezoregijo Slovenske gorice. Zato mezoregijo so značilni vinogradi. Napišite možni vzrok, da je tu dokaj malo vinogradov.</p>		
<p>Vzrok: _____</p> <p>_____</p>		
	<h3>4.1 Prostor in njegove funkcije</h3>	2 t
<p>Napišite dva možna vzroka, da se je v Šentilju zelo razmahnila gradnja individualnih hiš.</p>		
<p>1. vzrok: _____</p>		
<p>2. vzrok: _____</p>		
<h3>4.2 Prostor in njegove funkcije</h3>		2 t
		
<p>Zgornji sliki prikazujeta stanje dela naselja Šentilj I. 2006 in 2010.</p>		
<p>Imenujte po en ključni lokacijski dejavnik, ki je razviden s <u>slik</u>, za zgraditev:</p>		
<p>- stanovanjske soseske (A): _____</p>		
<p>- objekta <i>Mond</i> (igralno zabavišni park) (B): _____</p>		

<p>4.3 Prostor in njegove funkcije</p>  <p>Ob cesti prti vodnemu zajetju ste severno od njega videli tudi veliko njivo. Napišite in kratko utemeljite za kmetijsko rabo po eno:</p> <p>a) pozitivno lastnost parcele:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>b) slabost te parcele: _____</p> <p>_____</p>	2 t
<p>4.4 Prostor in njegove funkcije</p> <p>S kartami ugotovite, ali voda priteče gravitacijsko v višje dele naselja Šentilj (točka x na karti)?</p> <p>a) da b) ne c) ni možno ugotoviti</p>	1 t
<p>5.1 Reliefne kategorije</p> <p>Območje okrog Šentilja je gričevnato. Napišite dva elementa, na podlagi katerih lahko to utemeljite!</p> <p>1. element: _____</p> <p>2. element: _____</p>	2 t
 <p>1. razlika _____</p> <p>2. razlika: _____</p>	<p>5.2 Relief in geologija</p> <p>Območje Šentilja gradijo pretežno mehkejše terciarne kamnine (doba miocena), ki so morski in sladkovodni sedimenti. Napišite dve pokrajinski razliki, če bi isto pokrajino gradile odporne (trde) karbonatne kamnine (npr. apnenec ali dobro zlepljen konglomerat).</p>

<p>6.1 Objekt <i>Dolina pod Brlogo</i></p> <p>Kateri dve od napisanih trditev držita za lokalni potok, <i>Cirknica</i>, ki teče tudi ob objektu <i>Dolina pod Brlogo</i>? Obkrožite ju.</p> <p>a) ima izrazit hudourniški značaj b) zaježitve vode imajo tudi vlogo preprečevanja erozije c) pri prepustu (ceveh) pod lokalno cesto je vidna naravna akumulacija gradiva v potoku d) potok redko poplavlja, kar dokazuje obrežje potoka</p>		2 t
<p>6.2 Objekt <i>Dolina pod Brlogo</i></p> <p>Vloga gozda okrog objekta <i>Dolina pod Brlogo</i> je predvsem:</p> <p>a) varovalna (pred erozijo pobočij) b) gospodarska</p>		1 t
<p>6.3 Objekt <i>Dolina pod Brlogo</i></p> <p>Utemeljite, zakaj je objekt tako velik, a ni odprt vse dni v tednu!</p> <p>Utemeljitev: _____</p>		1 t
	<p>7.1 Promet</p> <p>Skozi Šentilj potekata tako avtocesta, glavna državna cesta kot železnica, ki povezujejo Slovenijo z Avstrijo. Katera od omenjenih prometnic je za naselje Šentilj najmanjši okoljski problem z vidika posega v naravo?</p> <p>Odgovor: _____</p> <p>Utemeljitev: _____</p>	1 t
	<p>7.2 Promet</p> <p>Skozi Šentilj poteka avtocesta, ki vodi naprej v Avstrijo. Kljub temu je glavna državna cesta še vedno precej obremenjena. Napišite dva vzroka za to.</p> <p>1. vzrok: _____</p> <p>2. vzrok: _____</p>	2 t

<p>7.3 Promet</p> <p>Skozi Šentilj vodita tako avtocesta kot železnica. Imenujte po en način za vsako vrsto prometne povezave, s katerim se je le-ta prilagodila reliefnim značilnostim.</p> <p>Železnica: _____</p> <p>Avtocesta: _____</p>	2 t																			
<p>8.1 Zaposlitev in prebivalstvo</p> <p>Naključni prebivalec Šentilja je izjavil, da imajo ljudje tu dobre zaposlitvene možnosti. A v kraju zagotovo ni dovolj delovnih mest za vse aktivne prebivalce Šentilja. Utemeljite njegovo izjavo.</p> <p>Utemeljitev: _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	1 t																			
<p>Šentilj v Slovenskih goricah</p>  <table border="1"> <caption>Šentilj v Slovenskih goricah (populacija)</caption> <thead> <tr> <th>Leto</th> <th>Število prebivalcev</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1948</td><td>~900</td></tr> <tr><td>1953</td><td>~950</td></tr> <tr><td>1961</td><td>~1150</td></tr> <tr><td>1971</td><td>~1300</td></tr> <tr><td>1981</td><td>~1350</td></tr> <tr><td>1991</td><td>~1450</td></tr> <tr><td>2002</td><td>~1400</td></tr> <tr><td>2011</td><td>~1950</td></tr> </tbody> </table> <p>Vzrok 1: _____</p> <p>Vzrok 2: _____</p>	Leto	Število prebivalcev	1948	~900	1953	~950	1961	~1150	1971	~1300	1981	~1350	1991	~1450	2002	~1400	2011	~1950	<p>8.2 Zaposlitev in prebivalstvo</p> <p>Na območju današnjega naselja Šentilj se je število prebivalcev po drugi svetovni vojni v glavnem povečevalo. Napišite dva možna vzroka za to (pri tem izključite rodnost in smrtnost).</p>	2 t
Leto	Število prebivalcev																			
1948	~900																			
1953	~950																			
1961	~1150																			
1971	~1300																			
1981	~1350																			
1991	~1450																			
2002	~1400																			
2011	~1950																			

SKUPNO ŠTEVILO TOČK = 30

TEKMOVALEC(-KA) JE DOSEGEL(-LA): _____točk

OCENJEVALCI:

Ime in priimek			
Podpis			