

27. DRŽAVNO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2020. GODINE**2. RAZRED****ISTRAŽIVAČKI RAD****Točni odgovori i sustav bodovanja****1. zadatak: 6 bodova**

2 boda	za svaku sastavnicu istraživačkog rada koja uključuje jedan od sljedećih opisa: ISTRAŽIVAČKO PITANJE: Bilježi li Šibensko-kninska županija prirodni pad broja stanovnika u razdoblju od 2015. do 2019. godine? / Bilježi li Šibensko-kninska županija negativno prirodno kretanje broja stanovnika u razdoblju od 2015. do 2019. godine? H.1: Šibensko-kninska županija u odnosu na Republiku Hrvatsku od 2015. do 2019. godine bilježi negativnije vrijednosti prirodnog kretanja stanovništva / Šibensko-kninska županija u odnosu na Republiku Hrvatsku od 2015. do 2019. godine bilježi naglašeniji prirodni pad stanovništva / Šibensko-kninska županija u odnosu na Republiku Hrvatsku od 2015. do 2019. godine bilježi jači intenzitet prirodnog pada stanovništva H.2: Udaljavanjem od državne granice udio starog stanovništva u mikroregijama Šibensko-kninske županije se 2011. godine smanjivao
1 bod	za svaku sastavnicu istraživačkog rada ukoliko nedostaje neki dio sadržaja: ISTRAŽIVAČKO PITANJE: vremensko razdoblje H.1: vremensko razdoblje, prostorni obuhvat H.2: vremensko razdoblje, prostorni obuhvat
0 bodova	za svaku sastavnicu istraživačkog rada ukoliko u tekstu ne sadrži izraze: ISTRAŽIVAČKO PITANJE: prirodno kretanje stanovništva Šibensko-kninske županije H.1: prirodno kretanje stanovništva Šibensko-kninske županije i / ili Republike Hrvatske H.2: mikroregije Šibensko-kninske županije; staro stanovništvo; državna granica

2. zadatak: 13,5 bodova**Vidi priloge 1., 2. i 3.****a) 1,5 bodova**

0,5 bodova	za točno ucrtanu kružnicu (polumjer 4 cm) - <i>priznaje se odstupanje +/- 1 mm</i>
-------------------	---

b) 4,5 boda

0,5 bodova	za svaki točno ucrtan i obojen isječak dijagrama - <i>priznaje se odstupanje +/- 1°</i>
-------------------	--

0 bodova	za svaki netočno ucrtan isječak ili za cijeli dijagram ako početna linija nije ucrtana u smjeru azimuta 0°, te ako isječci nisu ucrtani redoslijedom prema uputi i u smjeru kazaljke na satu.
-----------------	---

c) 3 boda

0,5 bodova	za točan smještaj i veličinu svih obojenih kvadratića u tumaču
0 bodova	ako jedan ili više kvadratića u tumaču nisu ucrtani prema uputi
0,5 bodova	za točan redoslijed i točne nazive dobnih skupina u tumaču upisane grafitnom ili kemijskom olovkom
0 bodova	ako jedna ili više dobnih skupina u tumaču nisu upisane prema uputi

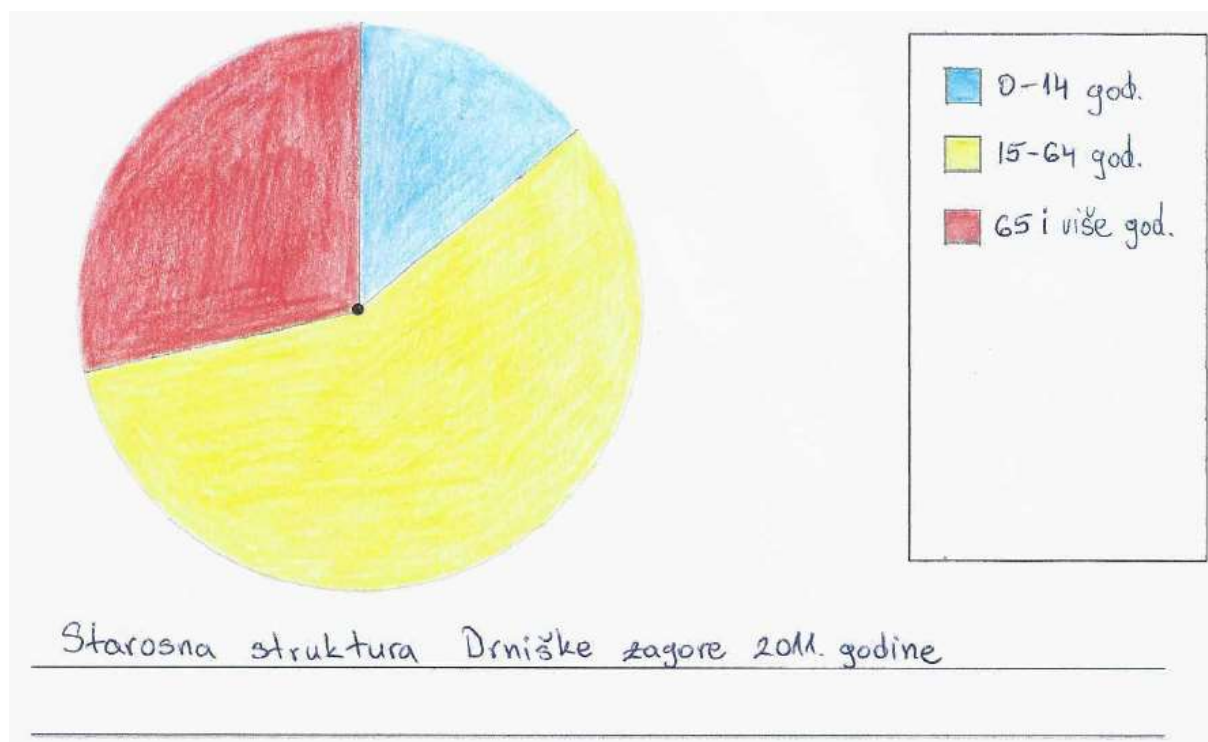
d) 1,5 bod

0,5 bodova	za točan smještaj i upisane potpise dijagrama (bilo kojim redoslijedom): - Struktura (sastav) stanovništva Drniške zagore prema dobi 2011. godine / Starosna struktura Drniške zagore 2011. godine / Starosna struktura stanovništva Drniške zagore 2011. godine / Starosna struktura mikroregije Drniška zagora u Šibensko-kninskoj županiji 2011. godine / Starosna struktura stanovništva mikroregije Drniška zagora u Šibensko-kninskoj županiji 2011. godine - Struktura (sastav) stanovništva Kninske zagore prema dobi 2011. godine / Starosna struktura Kninske zagore 2011. godine / Starosna struktura stanovništva Kninske zagore 2011. godine / Starosna struktura mikroregije Kninska zagora u Šibensko-kninskoj županiji 2011. godine / Starosna struktura stanovništva mikroregije Kninska zagora u Šibensko-kninskoj županiji 2011. godine - Struktura (sastav) stanovništva mikroregije Primorje prema dobi 2011. godine / Starosna struktura Primorja (Šibensko-kninska županija) 2011. godine / Starosna struktura stanovništva Primorja (Šibensko-kninska županija) 2011. godine / Starosna struktura mikroregije Primorje u Šibensko-kninskoj županiji 2011. godine / Starosna struktura stanovništva mikroregije Primorje u Šibensko-kninskoj županiji 2011. godine
0 bodova	ako nedostaje jedan ili više elementa potpisa

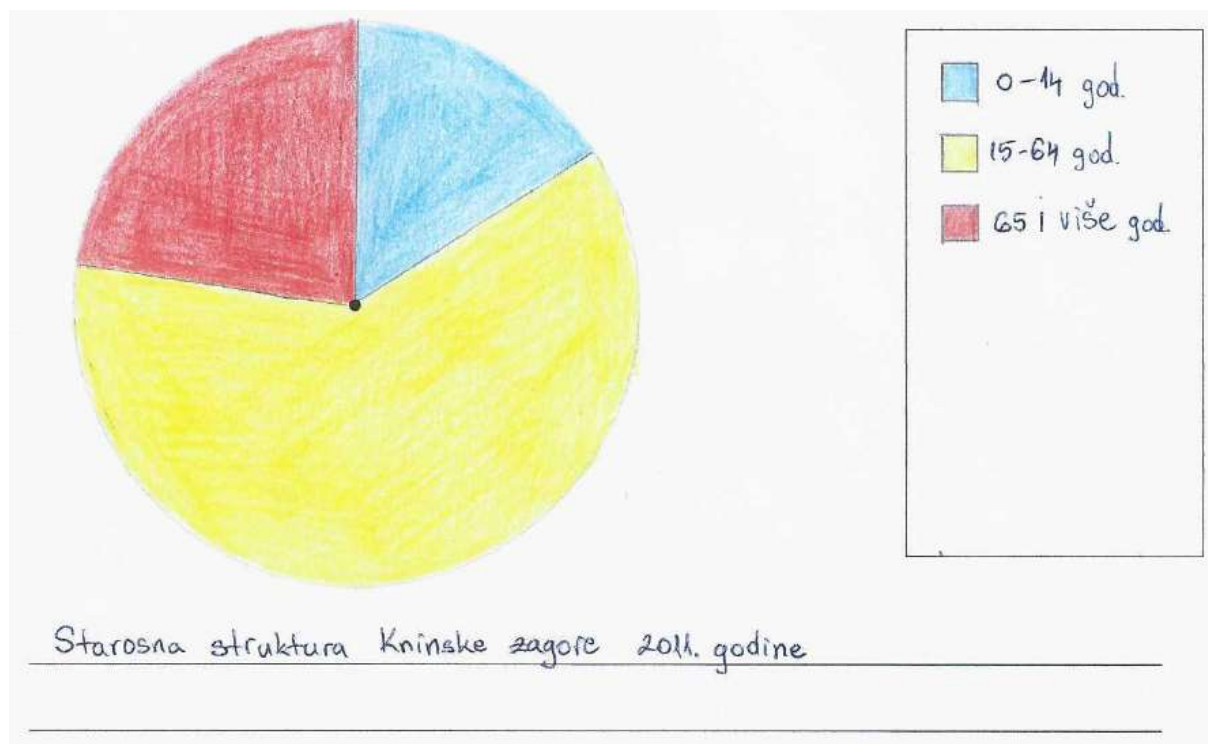
e) 3 boda

1 bod	za svaki odgovor koji uključuje jedan od sljedećih opisa (dijelova rečenica), boduju se najviše tri opisa: - Među navedenim mikroregijama Šibensko-kninske županije 2011. godine najveći udio starog stanovništva imala je Drniška zagora (28,4 %), a najmanji mikroregija Primorje (20,6 %). Udio mladog stanovništva 2011. godine približno je jednak u Drniškoj zagori i Primorju, a najveći udio mladog stanovništva među mikroregijama bilježi Kninska zagora (15,6 %). - Najveće povećanje udjela starog stanovništva u razdoblju između 1971. i 2011. godine bilježi Drniška zagora (18,4 %), dok najmanje povećanje udjela starog stanovništva bilježi mikroregija Primorje (10,2 %). - Značajno povećanje udjela starog stanovništva u promatranom razdoblju ponajviše je uzrokovano Domovinskim ratom, čije su posljedice negativno utjecale na gospodarsku i demografsku sliku zaobalnih mikroregija Šibensko-kninske županije.
--------------	---

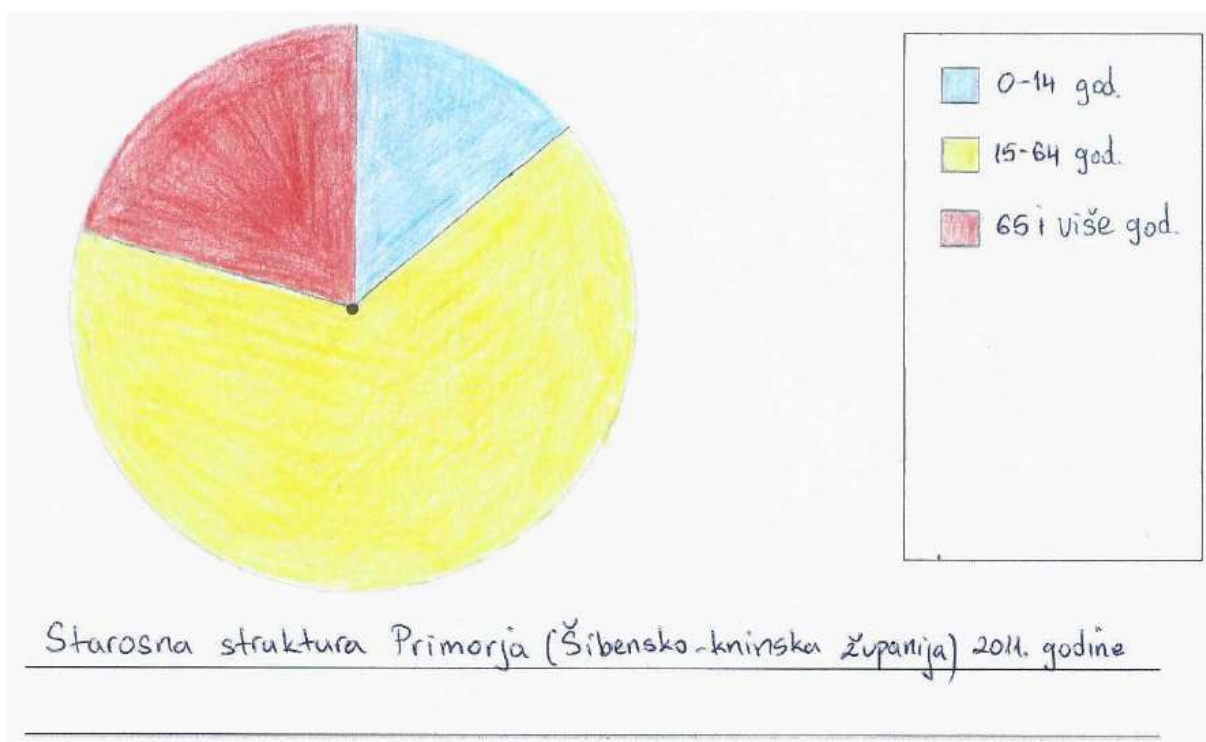
Prilog 1.



Prilog 2.



Prilog 3.



3. zadatak: 3 boda

1 bod	<p>za svaki odgovor koji uključuje jedan od sljedećih opisa (dijelova rečenica), boduju se najviše tri opisa:</p> <ul style="list-style-type: none">- Šibensko-kninska županija u promatranom petogodišnjem razdoblju bilježi prirodni pad od 3 627 stanovnika, a Republika Hrvatska prirodni pad od 79 048 stanovnika.- Šibensko-kninska županija u svakoj od godina, unutar promatranog petogodišnjeg razdoblja, bilježi negativnije vrijednosti stope prirodne promjene broja stanovnika u odnosu na Republiku Hrvatsku. Najveća razlika zabilježena je 2016. godine, kada je stopa prirodne promjene Republike Hrvatske iznosila - 3,4 ‰, a Šibensko-kninske županije -7,4 ‰ (priznaju se i odgovori u kojima je iskazana usporedba stope prirodne promjene za godinu 2015., 2017., 2018. i 2019.).- Prirodni pad stanovništva Šibensko-kninske županije je izraženiji / intenzivnijeg karaktera u usporedbi s onim na nacionalnoj razini.
-------	--

4. zadatak: 4,5 boda

1,5 bod	<p>za odgovor na svaku sastavnicu istraživačkog rada koja uključuje jedan od sljedećih opisa:</p> <p>ISTRAŽIVAČKO PITANJE: Šibensko-kninska županija bilježi prirodni pad broja stanovnika u razdoblju od 2015. do 2019. godine / Šibensko-kninska županija</p>
---------	---

	<p>bilježi negativno prirodno kretanje broja stanovnika u razdoblju od 2015. do 2019. godine</p> <p>H1: Šibensko-kninska županija u odnosu na Republiku Hrvatsku od 2015. do 2019. godine bilježi negativnije vrijednosti prirodnog kretanja stanovništva / Šibensko-kninska županija u odnosu na Republiku Hrvatsku od 2015. do 2019. godine bilježi naglašeniji prirodni pad stanovništva / Šibensko-kninska županija u odnosu na Republiku Hrvatsku od 2015. do 2019. godine bilježi jači intenzitet prirodnog pada stanovništva</p> <p>H2: Nije utvrđena jasna prostorna zakonitost smanjenja udjela starog stanovništva u mikroregijama Šibensko-kninske županije 2011. godine udaljavanjem od državne granice prema obali</p>
0 bodova	<p>za odgovor na svaku sastavnicu istraživačkog rada ukoliko:</p> <p>ISTRAŽIVAČKO PITANJE: nije potvrđen prirodni pad broja stanovnika; se istraživačko pitanje sadržajno razlikuje od formuliranog navoda u prvom zadatku</p> <p>H1: hipoteza nije potvrđena; se hipoteza sadržajno razlikuje od formuliranog navoda u prvom zadatku</p> <p>H2: je hipoteza u potpunosti potvrđena ili negirana; se hipoteza sadržajno razlikuje od formuliranog navoda u prvom zadatku</p>

5. zadatak: **3 boda**

1 bod	<p>za svaku bibliografsku referencu korištenu u izradi istraživačkog rada, navedenu abecednim redom kako slijedi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Državni zavod za statistiku (DZS), 2020: Prirodno kretanje stanovništva Republike Hrvatske u 2019., Priopćenje 7.1.1., Zagreb. - Državni zavod za statistiku (DZS), 2020: Procjena stanovništva Republike Hrvatske u 2019., Priopćenje 7.1.3., Zagreb. - Mrđen, S., Dolores, B., 2016: Demografsko starenje stanovništva Šibensko-kninske županije: <i>grandparent boom</i>, <i>Geoadria</i> 21 (1), 113-142.
0,5 bodova	<p>za svaku bibliografsku referencu ukoliko:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nije navedena abecednim redom - sadrži sve sastavnice, ali nisu navedene sukladno uputama za citiranje (Prilog 4.) - u navođenju iste nedostaje jedan znak - , . ; ()
0 bodova	<p>za svaku bibliografsku referencu ukoliko:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nedostaje jedna ili više sastavnica - u navođenju iste nedostaje dva ili više znakova - , . ; ()