



## ISPITNA PITANJA

### Srpski jezik i književnost

1. Pojam umetnosti i vrste umetnosti
2. Interpretacija lirске pesme Srpska djevojka
3. Glasovni sistem srpskog jezika
4. Smisao i značaj književnosti i njena podela
5. Interpretacija nar. ep. pesme Kneževa večera
6. Jezik kao sistem znakova
7. Tema, motiv, fabula i siže
8. Frančesko P.-Kanconijer
9. Fonetika i fonologija
10. Ropstvo Janković Stojana (interpretacija)
11. Viljem Šekspir-Romeo i Julija
12. Akcenatski sistem srpskog jezika
13. Ep o Gilgamešu
14. Jefimija-Pohvala knezu Lazaru
15. Jednačenje suglasnika po zvučnosti
16. Interpretacija narodne pesme Banović Strahinja
17. Rad Ćirila i Metodija(počeci sloven.pis.)
18. Jotovanje
19. Interpretacija narodne pesme Dioba Jakšića
20. Sofokle –Antigona
21. Proklitike i enklitike
22. Prvi put s ocem na jutrenje-L.Lazarević
23. Stefan Lazarević-Slovo ljubve
24. Funkcionalni stilovi
25. Danilo Kiš-Rani jadi
26. Odlike i podela srednjovekovne književnosti
27. Nepostojano A
28. Narodna balada- Hasanaginica
29. Marin Držić-Novela od Stanca
30. Alternacija zadnjonepčanih suglasnika K,G,H
31. Moj doživljaj tragedije Romea i Julije
32. Antigona-tragična junakinja antičke drame
33. Ljubavni jad, očaj i lepota žene u poeziji dubrovačkih pesnika



## Engleski jezik

Udžbenik: New Opportunities (pre-intermediate)

Autori: Michael Harris, David Mower, Anna Sikorzynska

Pismeni deo ispita obuhvata sledeće teme:

1. My hometown
2. My family
3. My best friend
4. Pros and Cons of living abroad

Pitanja za usmeni deo ispita:

1. British Lifestyles (reading and translating)
2. Present Simple Tense
3. Life on Alpha (reading and translating)
4. Present Continuous Tense
5. Lifesavers (reading and translating)
6. Past Simple
7. Champions (reading and translating)
8. Present Perfect Tense
9. Nothing is Impossible (reading and translating)
10. Past Continuous
11. Wacky Weddings (reading and translating)
12. The articles
13. Scotland (reading and translating)
14. Modal verbs
15. Eating out (reading and translating)
16. Comparatives and superlatives
17. What's cooking? (reading and translating)
18. Simple Future Tense
19. Sad Millionaires (reading and translating)
20. Present Perfect Continuous
21. Money Matters (reading and translating)
22. Zero Conditional
23. Inventions (reading and translating)
24. TO be going to
25. Mobile Fever (reading and translating)
26. First Conditional
27. Virtual Tourism (reading and translating)
28. Second Conditional
29. Round the World (reading and translating)
30. Present Perfect Tense
31. Winter Sports (reading and translating)
32. Passive
33. Everest (reading and translating)
34. Question Tags
35. A Street Scene (reading and translating)
36. Relative Clauses
37. Conversation



## Fizičko vaspitanje

1. Skok u dalj iz mesta.(atletika)
2. Vođenje lopte levom i desnom rukom (košarka)
3. Kolut nazad (gimnastika)
4. Trčanje na 30 m.(atletika)
5. Skok šut iz okreta (košarka)
6. Kolut nazad (gimnastika)
7. Zgib slobodnom i mešovitom visu (atletika)
8. Stavovi u košarci (košarka)
9. Vežbe na tlu (gimnastika)
10. Skok u dalj iz mesta (atletika)
11. Skok šut iz mesta (košarka)
12. Provera trbušne muskulature(gimnastika)
13. Hodanje po letvi sa okretom(gimnastika)
14. Školski serv(košarka)
15. Skokovi dečiji – jelenski(atletika)
16. Stajanje na letvi jednom nogom(gimnastika)
17. Presing(košarka)
18. Bočno dodavanje lopte(odbojka)
19. Skok u dalj – tehnika uvinuća(atletika)
20. Horog – levom i desnom rukom(košarka)
21. Blokiranje smeča(odbojka)
22. Niski start(atletika)
23. Blokiranje lopte na koš(košarka)
24. Odbijanje lopte čekićem(odbojka)
25. Skok u vis – stredl tehnika(atletika)
26. Dribling sa šutom na koš (košarka)
27. Povaljka u levu i desnu stranu(odbojka)
28. Skok iz zaleta(atletika)
29. Tenis servis(odbojka)
30. Greda – hodanje saskok(gimnastika)
31. Bacanje medicinke(atletika)
32. Smečivanje na meč
33. Razboj uzmah prednji(gimnastika)
34. Skok u vis – leđa – flobzberi tehnika(atletika)
35. Prihvatanje lopte čekićem(odbojka)
36. Vratilo kovrtljaj nazad(gimnastika)
37. Bočni servis (odbojka)
38. Dribling sa šutom na koš(košarka)
39. Stav u šakama uz pomoć(gimnastika)
40. Čekić sa iskorakom u levu i desnu stranu(odbojka)
41. Visoki start(atletika)
42. Most iz stojećeg stava(gimnastika)
43. Šut iz mesta – slobodno bacanje(košarka)
44. Dodavanje lopte preko glave(odbojka)
45. Skok iz zaleta(atletika)



## Matematika

1. Iskazi i operacije sa iskazima
2. Skupovi, operacije sa skupovima
3. Direktna i obrnuta proporcionalnost
4. Procentni račun, primena procentnog računa
5. Račun podele
6. Račun mešanja
7. Dekartov proizvod, Relacije
8. Skup racionalnih brojeva, decimalni zapis
9. Apsolutna vrednost broja
10. Polinomi, sabiranje i oduzimanje polinoma
11. Množenje polinoma
12. Deljenje polinoma, Bezuov stav
13. Rastavljanje polinoma na činioce, primena razlike kvadrata
14. Rastavljanje polinoma na činioce, primena kvadrata i kuba binoma
15. Rastavljanje polinoma na činioce, primenom zbira i razlike kubova
16. NZD i NZS polinoma
17. Transformacija racionalnih algebarskih izraza
18. Tačka, prava i ravan. Aksiome pripadanja
19. Mnogougao
20. Ugao
21. Trougao, stavovi podudarnosti
22. Tri značajne tačke trougla
23. Izometrijske transformacije trougla-Osna simetrija
24. Izometrijske transformacije trougla-Centralna simetrija
25. Izometrijske transformacije trougla-Translacija
26. Izometrijske transformacije trougla -Rotacija
27. Grafik linearne funkcije
28. Linearne jednačine sa jednom nepoznatom
29. Sistem jednačina sa dve nepoznate
30. Sistem jednačina sa tri nepoznate (Gausov metod)



## Računarstvo i informatika

1. Računarski sistem
2. Hardver
3. Procesor i memorija
4. Ulazne jedinice i izlazne jedinice
5. Softver
6. Osnovni pojmovi i karakteristike GOS
7. Rad sa prozorima i meniji
8. Logička organizacija diska
9. Windows Explorer (izgled prozora)
10. Kreiranje foldera, kopiranje i premeštanje
11. Promena imena, brisanje, pregled svojstava file-ova i foldera
12. Osnovni pojmovi u radu sa tekstom (pasus, margine, zaglavlje, podnožje...) – MS Office Word
13. Formatiranje teksta
14. Učitavanje postojećeg dokumenta i izmene u njemu
15. Rad sa blokovima teksta (Paragraf)
16. Traženje i zamena jednog dela teksta drugim
17. Nabranje u tekstu
18. Zaglavlje i podnožje
19. Kreiranje prezentacije (MS Office Power Point)
20. Dodavanje i formatiranje tekstualnih objekata
21. Animacija objekata slajda, prelaz između slajdova, prikazivanje prezentacije
22. Kreiranje i oblikovanje tabele (MS Office Excel)
23. Pravljenje okvira i senčenje tabele
24. Umetanje objekata i slika u tekst
25. Pregled dokumenta pre štampe, štampanje
26. Startovanje programa za rad sa tabelama i izgled ekrana
27. Upis natpisa, brojeva, funkcija i formula
28. Tipovi podataka u radu sa tabelama
29. Formatiranje podataka, određivanje širine kolone i reda
30. Brisanje i umetanje kolone, reda, blokova, radne tabele
31. Funkcije za sabiranje, prosek, minimalnu i maksimalnu vrednost
32. Grafikoni i tipovi grafikona, izrada grafikona
33. Računarske mreže
34. Intranet i internet
35. Elektronska pošta
36. Tipovi zaštite mreža



## Istorija

1. Istorija kao nauka i počeci njenog pisanja
2. Paleolit i Neolit
3. Atina
4. Periodizacija istorije
5. Sparta
6. Širenje Srpske države – Milutin
7. Istorija i druge nauke
8. Osnivanje Rima i period kraljevstva
9. Stefan Uroš III Dečanski
10. Kalendar
11. Kriza i propast republike
12. Carstvo (Stefan Uroš IV Dušan 1331 - 1355)
13. Metalno doba
14. Principat (30 P.N.E – 284 N.E.)
15. Stefan Nemanjić – Prvovenčani (1196 - 1227)
16. Sparta
17. Dominat (284 - 476)
18. Dubrovnik
19. Kriza i podela rimskog carstva
20. Raskid sa Vizantijom i stvaranje Srpske nezavisne države (Stefan Nemanja)
21. Uspon i pad srpske despotovine
22. Osnivanje Rima i period kraljevstva
23. Stefan Uroš II Milutin
24. Raspad Srpskog carstva (Marička i kosovska bitka)
25. Metalno doba
26. Stefan Uroš III Dečanski (1321 - 1331)
27. Bosna u srednjem veku
28. Praistorija, podela i karakteristike perioda
29. Principat u Rimu
30. Uspon i pad Srpske despotovine (1402 - 1459)



## Geografija

1. Predmet procavanja podela i znacaj geografije
2. Mesto geografije u sistemu nauka
3. Povrsina,granice i drzavno uredjenje R.S
4. Savremeni procesi na balkanu iJ.I Evropi
5. Geoloski sastav i postanak osnovnih geotektonskih celina
6. Planinsko-kotlinska Srbija(Rodopske,Dinarske,Karpatsko-Balkanske planine)
7. Panonska Srbija i juzni obod Panonskog basena
8. Klima-odlike i ekonomsko geografki znacaj
9. Vode i vodni resursi.Reke jezera i termomineralne vode.
10. Sastav i karakteristike tla u Srbiji-ekonosko-geografski znacaj
11. Biljni i zivotinjski svet u Srbiji
12. Zastita i unapredj. prirode
13. Zasticena prirod. dobra u Srbiji
14. Kretanje i teritorijalni razmestaj stanovnistva
15. Migracije-pojam znacaj i tipovi
16. Struktura stanovnistva u Srb.
17. Demografski problem i popul. politika u Srbiji
18. Srbi i neposrednom i sirem okruzenju
19. Nase stanovnistvo u Evropi i vanevropskim kontinentima
20. Postanak razvoj i razmestaj naselja Srbije
21. Podela naselja.Seoska,gradska prigradska i privremena
22. Ekonomsko-geografski faktori razvoja i transformacije naselja(urbanizacija,deagrarizacija
23. Gradski centri i njihova uloga u regionalnoj organizaciji Srbije
24. Osovine (pojasevi) razvoja Srbije:Dunavsko-savska,V.Moravska i J.Mor.
25. Antropogena i kulturna dobra,i njihova zastita
26. Razvoj,razmestaj i karakteristike privrede Srbije
27. Poljoprivreda-razvoj,znacaj i podela
28. Šumarstvo,lov i ribolov u Srbiji
29. Rudarstvo i energetika u Srbiji
30. Saobraćaj i trgovina,Turizam u Srbiji i njegov značaj



## Biologija

1. Virusi
2. Bakterije
3. Građa ćelije
4. Neorganski sastav ćelije
5. Organski sastav ćelije
6. Fotosinteza
7. Metabolizam
8. Ćelijsko disanje
9. Biologija razvića
10. Gametogeneza
11. Oplodjenje i stupnjevi embriogeneze
12. Formiranje klicinih listića
13. Organogeneza
14. Embrionalni omotači
15. Postnatalni period
16. Molekulske osnove nasleđivanja
17. Geni, genotip, fenotip
18. Osnovna pravila nasleđivanja
19. Promene u građi hromozoma
20. Promene u broju hromozoma
21. Nasledne bolesti čoveka
22. Uticaj sredine na izazivanje naslednih promena-fizički činioci
23. Uticaj sredine na izazivanje naslednih promena-hemijski činioci
24. Uticaj sredine na izazivanje naslednih promena-biološki činioci
25. Genetička uslovljenost čovekovog ponašanja
26. Bolest zavisnosti-alkoholizam
27. Bolest zavisnosti-narkomanija
28. Polno prenosiva bolest-sifilis
29. Polno prenosiva bolest-gonoreja
30. Sida





## Poslovni engleski jezik

Udžbenik: ProFile 1 (pre-intermediate)

Autori: Jon Naunton, Mark Tulip

**Pismeni deo ispita** obuhvata sledeće teme:

1. My hometown
2. My family
3. My best friend
4. Pros and Cons of living abroad

Pitanja za **usmeni deo** ispita:

1. Who wants to be a charity worker? (reading and translating)
2. Present Simple
3. HBV/Foods – stuff notice (reading and translating)
4. Be, have, have got
5. Organizations and roles(reading and translating) page 14.
6. Present Simple
7. Organizations and roles (reading and translating) page 17. exercise 1
8. Present Perfect Tense
9. Clean and profitable (reading and translating)
10. Present Continuous
11. Too many mistakes (reading and translating) page 23. exercise 3
12. Present Continuous
13. Money (reading and translating) page 25.
14. Countable and uncountable nouns
15. Import-Export/say “cheese”(reading and translating)
16. Past Simple
17. Exporting in a niche market (reading and translating)
18. Past Continuous
19. Travel (reading and translating) page 37.
20. Present Perfect
21. Conversation



## Kancelarijsko poslovanje

1. Savremena kancelarija –pojam
2. Uslovi rada u savremenoj kancelariji
3. Izgled i opremljenost radnog prostora
4. Osnovna terminologija u kancelarijskom poslovanju
5. Poslovni bonton
6. Izgled, osobine i ponašanje kancelarijskog izvršioca
7. Način ponašanja u odnosu na kolege, stranke i prema rukovodiocu
8. Poznavawe tehnike korišćenja sredstava za komuniciranje
9. Pozdravljanje . predstavljanje i oslovljavanje
10. Vodjenje razgovora
11. Pojam kancealrijskog potrošnog materijala
12. Hartija ( kvalitet i format)
13. Pečati, žigovi i štambilji
14. Overa potpisa, rukopisa i prepisa
15. Osnovna kancelarijska oprema, alati i pribor
16. Pravila sistema kucanja
17. Elementi sistema kucanja
18. Pravilno pozicioniranje ruku na osnovni red, pravilno držanje ruku i ritmičko otkucavanje
19. Pravilno sedenje i držanje tela,lična higijena ruku i gimnastičke vežbe
20. Greške u kucanju
21. Poslovno pismo-pojam
22. Elementi poslovnog pisma
23. Forma poslovnog pisma
24. Poslovno pismo u blok formi
25. Poslovno pismo u francuskoj formi
26. Upit
27. Ponuda-vrste ponude
28. Porudžbenica
29. Račun-Otpremnica
30. Komisijski zapisnik



## Pravo

1. Pojam državne organizacije
2. Vrste državnih organa
3. Demokratija
4. Društvene norme
5. Pravne norme
6. Pojam pravnog akta
7. Pojam pravnog odnosa
8. Pojam preduzetnika
9. Pojam I obeležja preduzeća
10. Vrste preduzeća
11. Ortačko društvo
12. Komanditno društvo
13. Akcionarsko društvo
14. Prestanak privrednog društva
15. Pojam radnog odnosa
16. Pripravnici
17. Radno vreme
18. Odmori
19. Odsustva
20. Zarada
21. Odgovornost zaposlenog za štetu
22. Odgovornost poslodavca za štetu
23. Prestanak radnog odnosa
24. Prestanak radnog odnosa sporazumno
25. Prestanak radnog odnosa voljom poslodavca
26. Prestanak radnog odnosa voljom zaposlenog
27. Otkaz ugovora o radu
28. Probni rad
29. Radna knjižica
30. Druga primanja zaposlenih



## Knjigovodstvo

1. Poslovne knjige preduzeca
2. Poslovna sredstva preduzeca
3. Pojam i vrste obrtnih sredstava
4. Pojam i vrste osnovnih sredstava
5. Izvori sredstava
6. Bilans stanja preduzeca
7. Pojam i vrste bilansa stanja
8. Objasni pojam aktive i pojam pasive bilansa stanja
9. Struktura aktive bilansa stanja
10. Struktura pasive bilansa stanja
11. Kapital preduzeca-pojam i vrste
12. Dnevnik-kao hronoloska evidencija
13. Glavna knjiga-kao sistematska evidencija
14. Pomocne knjige preduzeca
15. Tekuci racun-pojam i otvaranje
16. Blagajna-pojam i vrste blagajni
17. Blagajnicki maksimum
18. Blagajnicka dokumentacija
19. Blagajnicki dnevnik
20. Pojam i vrste konta
21. Aktivna konta
22. Pasivna konta
23. Pravila knjizenja u dnevniku i glavnoj knjizi
24. Pojam i vrste materijala
25. Evidencija materijala u magacinu i na materijalnoj kartici
26. Probni bilans-uloga i znacaj
27. Evidencija na kontu kupaca
28. Evidencija na kontu dobavljacka
29. Otvaranje dnevnika i glavne knjige
30. Inventarisanje-pojam i vrste



## Islamska veronauka

1. Koje su obaveze punoljetnog muslimana (islamski šarti)?
2. Koja su osnovna načela vjerovanja (imanski šarti)?
3. Od čega je stvoren melek I koja je njihova obaveza?
4. Može li melek počiniti grijeh?
5. Može li melek naškoditi ili koristiti čovjeku?
6. Nabroj Bozije knjige I kome su objavljene?
7. Nabroj nekoliko Bozijih poslanika spomenutih u Kur,anu?
8. Koja je poruka svih Bozijih poslanika?
9. Ko je prvi a ko poslednji Poslanik?
10. Šta znaš o Sudnjem danu?
11. Ko jedni zna kada će nastupiti Sudnji dan?
12. Nabroj nekoliko predznaka Sudnjeg dana?
13. Šta je abdest?
14. Kako se uzima abdest?
15. Šta će pokvariti abdest?
16. Koja je svrha obavljanja namaza?
17. Koliko ima obaveznih namaza?
18. Nabroj nekoliko dobrovoljnih namaza?
19. Šta je islamski post?
20. Šta je svrha posta?
21. Šta će pokvariti post?
22. Ko je duzan postiti?
23. Kako će postupiti bolesna osoba koja ne može postiti?
24. Kad je rođen I kad je umro Muhamed, alejhi selam?
25. Gdje je rođen I gdje je preselio Muhamed, alejhi selam?
26. Kako su se zvali roditelji Muhameda , alejhi selam?
27. Koliko je imao djece Muhamed , alejhi selam I nabroj njihova imena?
28. Koja je bila prva žena Muhameda, alejhi selam?
29. Ko je čuvao Muhameda, alejhi selam nakon smrti roditelja?
30. Koliko je godina trajala objava poslanstva poslaniku Muhamedu , alejhi selam



## Pravoslavna veronauka

1. Šta je Sveto Pismo?
2. Kako se zvala Isusova Majka?
3. Ko su monasi?
4. Molitva Oče Naš?
5. Kad slavimo Božić?
6. Kako se naziva dan pre Božića?
7. Navedi neke božićne običaje?
8. Kako se deli Sveto Pismo?
9. Šta predstavlja ikona?
10. Kako oslovljavamo sveštenike?
11. Kog datuma slavimo Svetog Nikolu?
12. Šta je to tamjan?
13. Kad slavimo Svetog Jovana?
14. Kog praznika obeležavamo smrt Bogorodice?
15. Ko je Sveti Sava?
16. Gde se nalazi Isusov Grob?
17. Gde je rođen Isus?
18. Koliko je bilo apostola?
19. Koga nazivamo prepodobnim?
20. Kog apostla je Isus prvog pozvao?
21. Dali je apostol Pavle jedan od 12 apostola?
22. Kako je monaško ime Stefana Nemanje?
23. Kako se zvala majka Svetog Save?
24. Kako se zvao najstariji brat svetog Save?
25. Kad je postala nezavisna Srpska Crkva?
26. Koji veliki vezir je obnovio Pečku Patrijaršiju?
27. Ko je sagradio Dečane?
28. Dali je car Dušan Svetac?
29. Šta se desilo sa moštima Svetog Save?
30. Šta je to Đakon?



## Građansko vaspitanje

1. Ja, mi i drugi
2. Lični identitet
3. Otkrivanje i uvažavanje razlika
4. Rešavanje sukoba
5. Grupna pripadnost
6. Komunikacija u grupi
7. Otkrivanje i uvažavanje razlika
8. Grupa
9. Saradnja u grupi
10. Grupno odlučivanje
11. Rešavanje konflikta
12. Nasilje u našoj okolini
13. Nasilje u školi
14. Postizanje mira