



ЗАВОД
ЗА УЏБЕНИКЕ

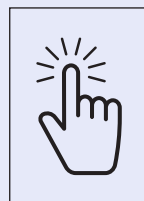


Уџбеници за средњу школу

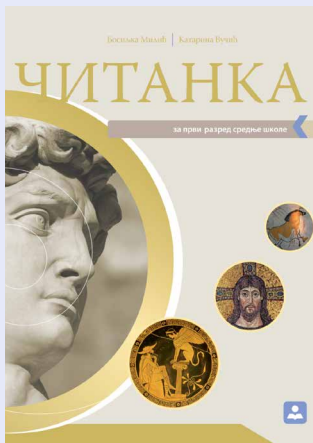
ГИМНАЗИЈЕ И СТРУЧНЕ ШКОЛЕ



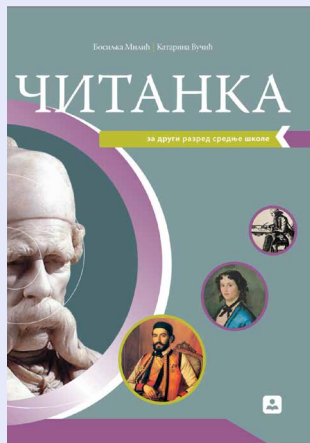
Више информација на:
WWW.ZAVOD.CO.RS



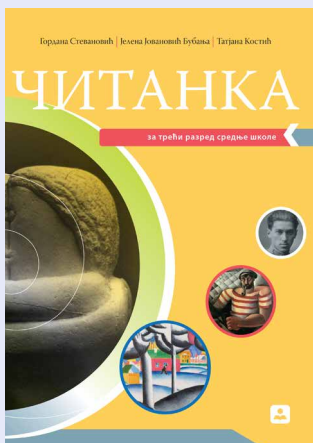
Кликом на корицу
уџбеника можете
прелистати део
његовог садржаја.



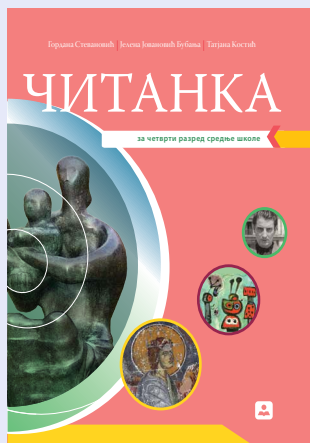
К. Б. 21110
Читанка
 за 1. разред
Босиљка Милић,
Катарина Вучић



К. Б. 22110
Читанка
 за 2. разред
Босиљка Милић,
Катарина Вучић



К. Б. 23110
Читанка
 за 3. разред
Гордана Стевановић,
Јелена Јовановић
Бубања,
Татјана Костић



К. Б. 24110
Читанка
 за 4. разред
Гордана Стевановић,
Јелена Јовановић
Бубања,
Татјана Костић

Реч је о зналачким, функционалним и промишљеним уџбеницима, оствареним у најбољем духу аутора Завода за уџбенике. Представљају спој традиционалног и модерног приступа. Ауторке су тежиле да подстакну развој опште културе ученика и повежу наставу књижевности с другим предметима и областима, попут историје, музике, ликовне уметности, филма, позоришта... Уџбеници су осмишљени у складу са стандардима квалитета уџбеника, као и с образовним стандардима. Уџбенике прате бесплатне припреме за извођење наставе (на сајту Завода за уџбенике).



К. Б. 21013

Српски језик

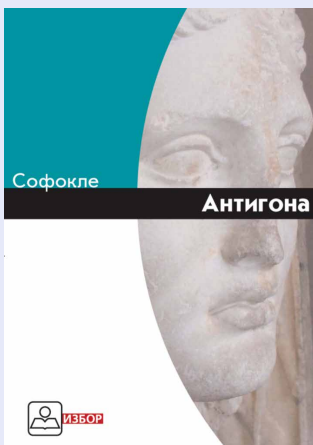
за 1. разред

**Милка Николић,
Јелена Петковић,
Јелена Братић**

Градиво се излаже уз настојање да се с учеником успостави дијалог и да се проблемским сагледавањем и структурирањем садржаја ученик мисаоно активира. Истакнути су делови текста у којима су: дефиниције и правила, питања за разматрање, вежбања, тестови за проверу знања, истраживачки задаци. На почетку поглавља наводе се исходи учења. Задаци су осмишљени према стандардима. Уџбеник прате бесплатне припреме за извођење наставе (на сајту Завода за уџбенике).

УЏБЕНИЦИ У ЕЛЕКТРОНСКОМ ОБЛИКУ ЗА 1. РАЗРЕД НАЛАЗЕ СЕ У КАТАЛОГУ ОДОБРЕНИХ УЏБЕНИКА.

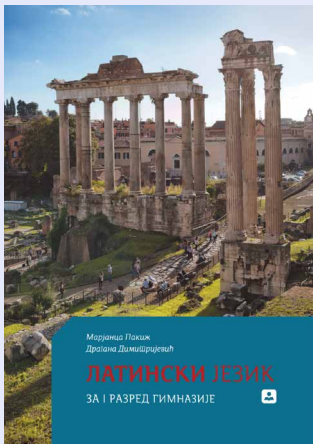
ЧИТАНКА ЗА 2. РАЗРЕД СРЕДЊЕ ШКОЛЕ ОДОБРЕНА ЈЕ У ОКВИРУ ПРОЈЕКТА ДИГИТАЛНА УЧИОНИЦА.



БИБЛИОТЕКА ИЗБОР

Библиотека прати наставне програме за 1, 2, 3. и 4. разред средње школе. Сва дела прати дидактичко-методичка апаратура која припрема ученике за читање и тумачење значења дела. Завод за уџбенике је ангажовао ауторе који су водећи ауторитети у области књижевне науке да приреде свако од дела, а за дела из стране књижевности ангажовани су најбољи преводиоци. Ликовно-графичко обликовање је у складу са стандардима квалитета. Повез књиге је квалитетан и гарантује дуготрајно коришћење. Цена књига је прилагођена могућностима ученика.

ИЗАБЕРИТЕ НАЈБОЉЕ ИЗДАЊЕ ЗА ШКОЛСКУ БИБЛИОТЕКУ!



К. Б. 21156

Латински језик

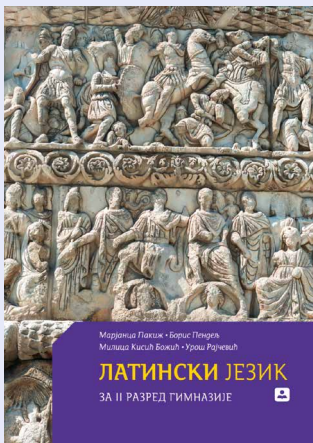
за 1. разред

**Марјанца Пакиж,
Драгана Димитријевић**

Уџбеник је прилагођен новом програму за 1. разред гимназије. Садржи двадесет лекција, које обрађују све граматичке и лексичке садржаје и теме из културне историје предвиђене програмом. Лекције су приказане у форми стрипа и имају за циљ да привуку ученике и наведу их да преведу оно што је у облачићима. Главни ликови су историјске личности, два дечака, Марко Тулије Цицерон и Квинт Тулије Цицерон, браћа од стричева који су живели у 1. веку

пре н. е. у Риму. Учећи латински језик, ученици ће сазнати како су Римљани живели, и богати и сиромашни, како су становали, како су се облачили, шта су јели, шта учили, о чему су размишљали, како су путовали... У репликама ликова налази се највећи број граматичких примера из лекција. Додатни текстови на латинском језику углавном објашњавају ситуације приказане цртежима или околности које су до њих довеле. Текстови који прате лекције пружају увид у начин живота, институције и обичаје античких људи, Римљана и Грка. Овај уџбеник својим интердисциплинарним приступом пружа увид у домете античких цивилизација.

ПРИРУЧНИК ЗА НАСТАВНИКЕ УЗ ОВАЈ УЏБЕНИК НАЛАЗИ СЕ НА САЈТУ ЗАВОДА ЗА УЏБЕНКЕ.



К. Б. 22156

Латински језик

за 2. разред

**Марјанца Пакиж,
Борис Пендељ,
Урош Рајчевић,
Милица Кисић Божић**

Уџбеник је намењен ученицима 2. разреда гимназије друштвено-језичког смера. Ученике кроз књигу воде један лик из комедије и једна персонификација: Транион, лукави роб из Плаутове комедије Авети и Историја, која тврди да је учитељица живота. Пошто су ови ликови имагинарни, појављиваће се у разним временима и на разним просторима. Њихови дијалози послужиле ће за учење латинске граматике, а кроз пропратне текстове ученици ће упознати и понеког од значајнијих

представника римске књижевности. Неки од латинских текстова дати су у оригиналу, као, на пример, песма римског песника Катула посвећена Лезбији, у XII лекцији, или кратак одломак о страстима из Сенекиног писма, док су други такође преузети из дела разних писаца (Ливије, Вергилије, Цезар, Хорације, Плаут, Овидије, Хигин).

УЏБЕНИЦИ У ЕЛЕКТРОНСКОМ ОБЛИКУ ЗА 1. И 2. РАЗРЕД ОДОБРЕНИ СУ У ОКВИРУ ПРОЈЕКТА ДИГИТАЛНА УЧИОНИЦА.



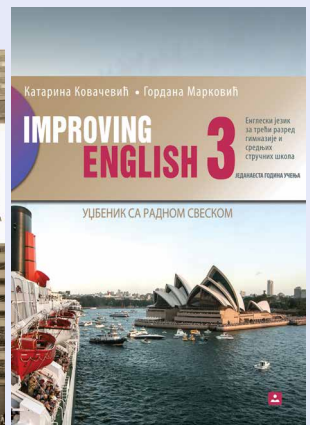
К. Б. 21030 и 21031

за 1. разред



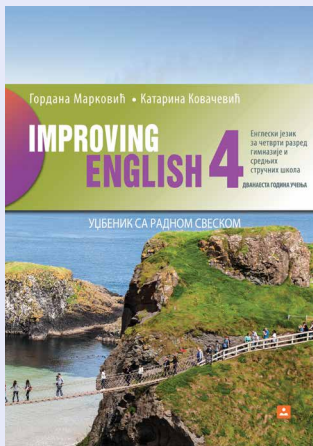
К. Б. 22030 и 22031

за 2. разред



К. Б. 23030

за 3. разред



К. Б. 24030

за 4. разред

**Ауторски тим:
Катарина Ковачевић,
Гордана Марковић**

За гимназије и средње стручне школе нудимо нову серију уџбеничких комплеката *Improving English* 1, 2, 3 и 4 – за девету, десету, једанаесту и дванаесту годину учења енглеског језика. Уџбенички комплекти састоје се од уџбеника, аудио-записа (аудио-записи су доступни на сајту Завода за уџбенике, бесплатни су, а наставницима шаљемо аудио-диск на захтев), радне свеске, приручника за наставнике с припремама за час (на сајту), као и од тестова

за проверу знања (у електронском облику, шаљемо наставницима на захтев). Заводови уџбеници енглеског језика наменски су припремани за потребе нашег школског система, рађени су по новом наставном плану и програму и стандардима квалитета уџбеника и имају одобрење за коришћење у настави. Уџбеници су савремено конципирани, комуникативно усмерени, с тежиштем на комуникативним, фонолошким, лексичким и граматичким областима које су нашим ученицима тешке или нејасне. Доприносе подизању културне свести – нуде садржаје повезане с културом и обичајима земаља енглеског говорног подручја, као и с културним обележјима наше земље и омогућавају ученицима да уз подршку и помоћ наставника напредују у области све четири језичке вештине – разумевање, говор, читање и писање.

УЏБЕНИК У ЕЛЕКТРОНСКОМ ОБЛИКУ ЗА 1. РАЗРЕД НАЛАЗИ СЕ У КАТАЛОГУ ОДОБРЕНИХ УЏБЕНИКА.

УЏБЕНИЦИ У ЕЛЕКТРОНСКОМ ОБЛИКУ ЗА 2, 3. И 4. РАЗРЕД ОДОБРЕНИ СУ У ОКВИРУ ПРОЈЕКТА ДИГИТАЛНА УЧИОНИЦА.

Јелена Ковачевић

ТАЧНО И ТЕЧНО

ГРАМАТИКА ЕНГЛЕСКОГ ЈЕЗИКА

са вежбањима

ЗА ГИМНАЗИЈЕ И СРЕДЊЕ СТРУЧНЕ ШКОЛЕ

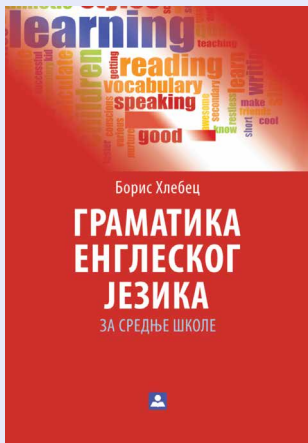


К. Б. 21039

Тачно и течно

Граматика за средњу школу

Јелена Ковачевић



К. Б. 21131

Граматика енглеског језика

за средњу школу

Борис Хлебџ

ГРАМАТИЧКА ВЕЖБАЊА

ГОРДАНА ГРБА
КАРИН РАДОВАНОВИЋ

BETTER ENGLISH

1

ГРАМАТИЧКА ВЕЖБАЊА
ЗА I И II РАЗРЕД СРЕДЊЕ ШКОЛЕ

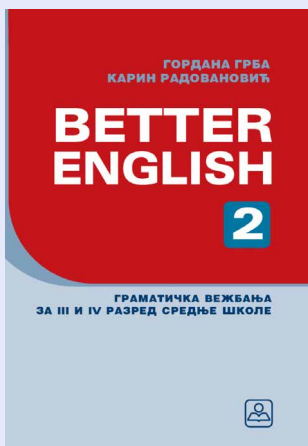


К. Б. 21139

Better English 1

за 1. и 2. разред

Ауторски тим:
Гордана Грба,
Карин Радовановић



К. Б. 23131

Better English 2

за 3. и 4. разред

Ауторски тим:
Гордана Грба,
Карин Радовановић

Наум Димитријевић
Карин Радовановић

Test your English

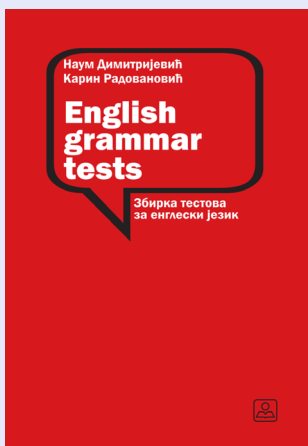
Збирка тестова
за енглески језик



К. Б. 32512

Test your English

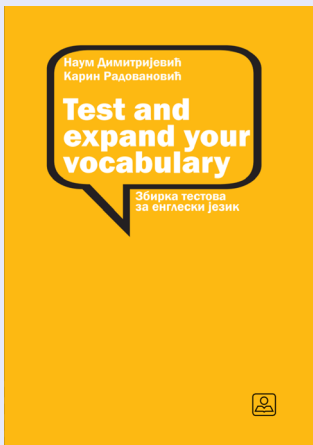
Наум Димитријевић,
Карин Радовановић



К. Б. 32513

English grammar tests

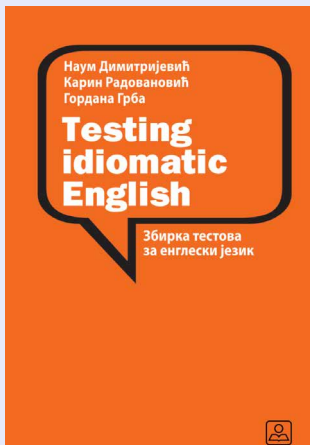
Наум Димитријевић,
Карин Радовановић



К. Б. 32514

Test and expand your vocabulary

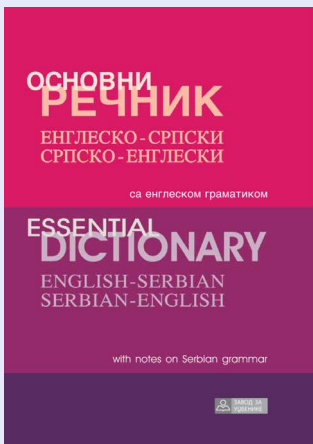
Наум Димитријевић,
Карин Радовановић



К. Б. 32515

Testing idiomatic English

Наум Димитријевић,
Карин Радовановић,
Гордана Грба



К. Б. 34576

Основни енглеско-српски српско-енглески речник

Садржи по 20.000 одредница у оба смера

Борис Хлебец



К. Б. 34571

Енциклопедијски српско-енглески речник

Садржи око 100.000 одредница

Борис Хлебец



К. Б. 34572

Стандардни енглеско-српски речник

Група аутора



К. Б. 34573

Стандардни српско-енглески речник

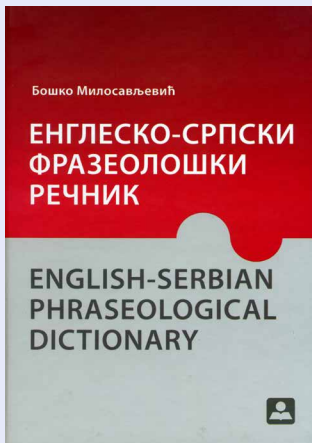
Садрже по 50.000 одредница у оба смера.

Борис Хлебец

К. Б. 34577

Енглеско-српски фразеолошки речник

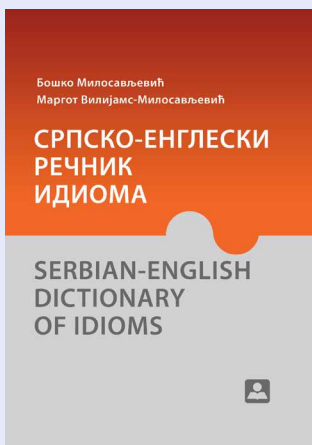
Бошко Милосављевић



К. Б. 34579

Српско-енглески речник идиома

Бошко Милосављевић,
Маргот Вилијамс-
Милосављевић

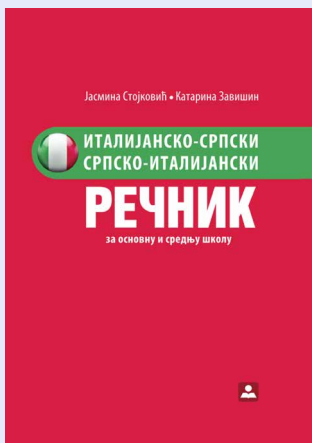


К. Б. 15553

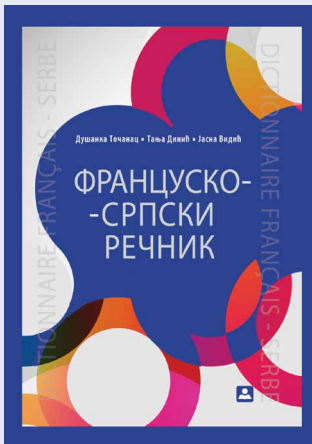
Италијанско- српски/српско- италијански речник

за основну и средњу школу

Јасмина Стојковић,
Катарина Завишин



Овај речник је првенствено намењен ученицима основних и средњих школа, али га могу користити и сви који овај језик уче самостално или кроз друге видове наставе. Састоји се из два дела: италијанско-српског речника, који садржи више од 5.000 речи и српско-италијанског речника, с више од 4.500 речи. Обрађене су најчешће коришћене речи савременог италијанског, односно српског језика, неопходне за свакодневну комуникацију. Осим основног значења, уз сваку одредницу дата су и друга њена најчешћа значења, а свако значење илустровано је примером.

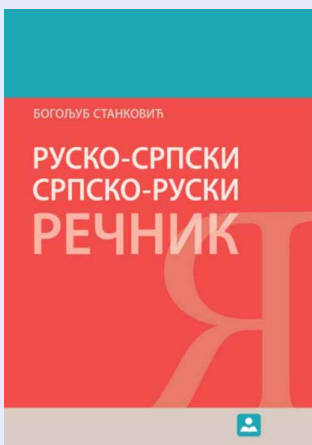


К. Б. 34574

Француско-српски речник

Душанка Точанац,
Тања Динић,
Јасна Видић

Француско-српски речник садржи око 20.000 речи савременог француског језика, с изговором и српским еквивалентима за које су дати одговарајући примери и најчешћи изрази. Речник је намењен ученицима завршних година средње школе, студентима различитих оријентација, као и свима који француски језик користе у разним видовима комуникације. Обрађене су речи стандардног језика, свакодневне комуникације, медија и интернета. Дати су и називи неких земаља и њихове изведенице, као и најчешће скраћенице у француском језику.



К. Б. 21037

Руско-српски српско-руски речник

Богољуб Станковић

Овај речник је првенствено намењен ученицима средњих школа, али га могу користити и сви они који овај језик уче самостално или кроз друге видове наставе.



К. Б. 21035

До встечи в России

+ аудио-запис

за 1. разред

Биљана Марић,
Маријана Папрић,
Вера Лазаревић Вуловић

Ово је прерађено издање уџбеника, прилагођено новом програму за 1. разред гимназије, усмереном ка исходима. Аутори су методички вешто обликовали језички садржај, афирмишући хуманистичке и универзалне моралне вредности. Посебно се водило рачуна о тешкоћама с којима се ученици суочавају при учењу руског језика. То овај уџбеник издваја од осталих на тржишту.

УЏБЕНИК У ЕЛЕКТРОНСКОМ ОБЛИКУ ЗА 1. РАЗРЕД
НАЛАЗИ СЕ У КАТАЛОГУ ОДОБРЕНИХ УЏБЕНИКА.



К. Б. 22035

До встречи в России 2

+ аудио-запис

за 2. разред

**Биљана Марић,
Маријана Папрић,
Вера Лазаревић Вуловић**

Руски језик – уџбеник и радна свеска + аудио-запис, креиран је за ученике другог разреда гимназије и средњих стручних школа. Ово је прерађено издање уџбеника, прилагођено новом програму за 2. разред гимназије, усмерено ка исходима. Језички материјал конципиран је тако да подстиче радозналост ученика и даје им могућност за самосталан рад, упућује на друге изворе знања и развија унутрашњу мотивацију за учење језика.



К. Б. 23035

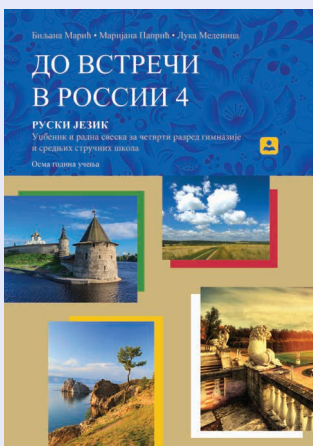
До встречи в России 3

+ аудио-запис

за 3. разред

**Биљана Марић,
Маријана Папрић,
Вера Лазаревић Вуловић**

Уџбенички комплет се састоји од уџбеника с аудио-записом и радне свеске. Ово су прерађена издања, прилагођена новом програму за 3, односно 4. разред гимназије, усмереном ка исходима. Уџбеник прате бесплатне припреме за час, које се налазе на сајту Завода за уџбенике. Садржај је подељен на седам тематских целина, а свака целина има истоветну унутрашњу структуру. Најпре је дат одговарајући текст, близак младима тог узраста, затим следе разноврсне вежбе, утврђивање граматичких јединица, обрада нових граматичких тема, као и прегршт занимљивих актуелних текстова за додатни рад. У оквиру последњег сегмента, ученици имају могућност да шире упознају културу и живот Русије. Аутори обрађају пажњу на тешкоће које прате говорнике српског језика при учењу руског, што фаворизује ове уџбенике у односу на уџбенике других издавача.



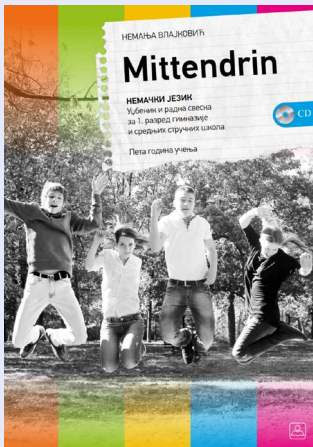
К. Б. 24035

До встречи в России 4

+ аудио-запис

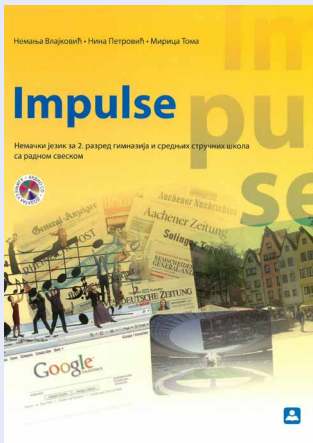
за 4. разред

**Биљана Марић,
Маријана Папрић,
Лука Меденица**



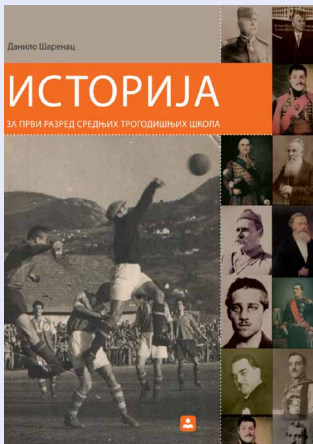
К. Б. 21149
Mittendrin + CD
 за 1. разред
Немања Влајковић

Уџбеник је заснован на концепту комуникативно оријентисаног учења страног језика. Обилује аутентичним језичким материјалом и садржи бројна вежбања из области језика. Свако поглавље завршава се кратким прегледом најважнијих граматичких правила. Радна свеска обухвата велики број вежбања за самосталан рад, с решењима. Уџбеник садржи и Листу неправилних глагола, Листу глагола и придева са предложним допунама, Листу говорних средстава за неке од најчешће увежбаваних говорних модела. Последњи део уџбеника чини двојезични речник.



К. Б. 22140
Impulse + CD
 за 2. разред
Немања Влајковић,
Нина Петровић и
Мирица Тома

Немачки језик – уџбеник и радна свеска + CD, креиран је за ученике 2. разреда гимназије и средњих стручних школа. Уџбеник подржава пројектну, комуникативну наставу и вежбама ученицима даје могућност да унапређују своју језичку компетицију. Препоручујемо и Приручник за наставнике (К. Б. 31151), који садржи предлог дидактизације тема, додатне материјале, завршне тестове после сваке лекције, решење задатака из радне свеске, решења и предлог бодовања тестова, као и транскрипт звучних текстова.



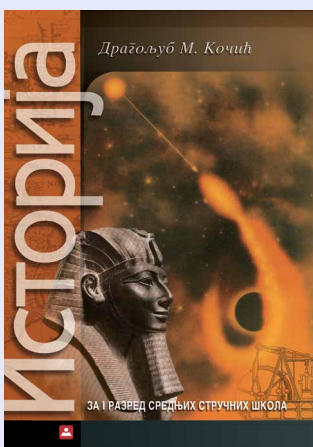
К. Б. 21019

Историја

за 1. разред трогодишњих стручних школа

Данило Шаренац

Овај уџбеник за историју као општеобразовни предмет користи се у свим трогодишњим стручним школама. Уџбеник је веома модеран, богато илустрован и дизајниран, писан руком научног саветника из Института за савремену историју.

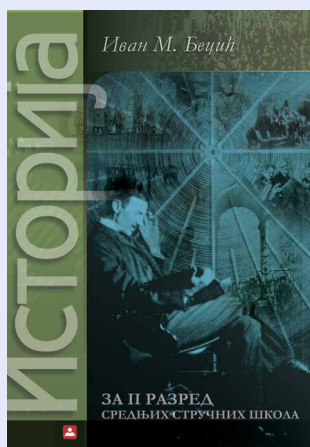


К. Б. 21120

Историја

за 1. разред средњих стручних школа

Драгољуб М. Кочић



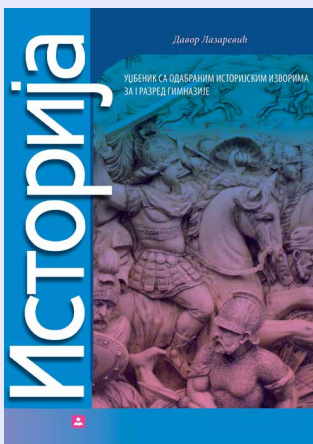
К. Б. 22120

Историја

за 2. разред средњих стручних школа

Иван М. Бецић

Оба уџбеника за историју као општеобразовни предмет користе се у свим четворогодишњим стручним школама. Уџбеници су веома модерни, богато илустровани и дизајнирани, писани руком научног саветника из Института за савремену историју.



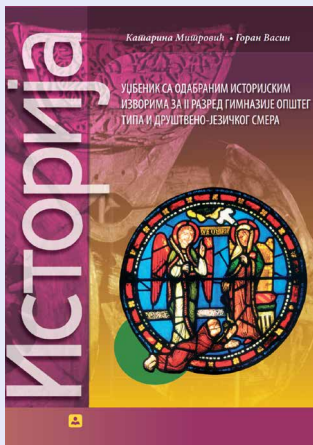
К. Б. 21122

Историја

за 1. разред гимназије свих смерова

Давор Лазаревић

Уџбеник је написан по најновијем програму за гимназије. Аутор је реномирани историчар с праксом у школи (гимназији) и своја научна знања и искуство стечено у педагошком раду унео је у ткиво уџбеника на модеран начин, тематским излагањем градива и веома развијеним методичко-дидактичким апаратом.



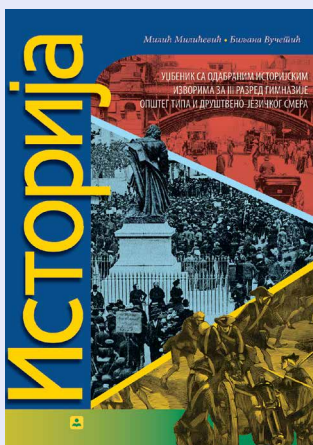
К. Б. 22121

Историја – уџбеник са одабраним историјским изворима

за 2. разред гимназије
општег типа и друштвено-
језичког смера

**Катарина Митровић,
Горан Васин**

Уџбеник је припремљен према најновијем наставном плану и програму. Модеран је, иновативног садржаја, методички и дидактички веома добро осмишљен и прилагођен узрасту ученика.



К. Б. 23120

Историја

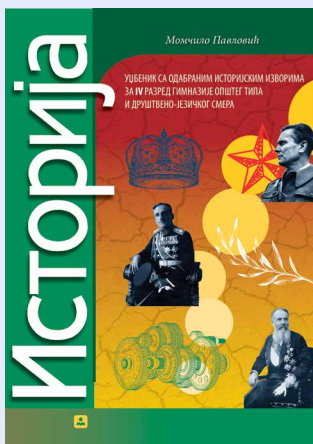
уџбеник са одабраним
историјским изворима за
3. разред гимназије општег
типа и друштвено-језичког
смера

**Милић Милићевић,
Биљана Вучетић**

Аутори Милић Милићевић и Биљана Вучетић, научни саветници из Историјског института САНУ, написали су модеран уџбеник, у којем се обрађује историја Европе и света у раздобљу од 18. до 20. века.

Језик је у потпуности прилагођен узрасту ученика. Све лекције су праћене географским и историјским картама и илустрацијама које ученицима омогућавају додатно разумевање градива и креативно уживљавање у период новог века.

Посебну вредност овог уџбеника представља креативна дидактика уз сваку нову лекцију и свако поглавље, као и поједине фотографије које се, иначе, први пут појављују у неком уџбенику у Србији.



К. Б. 24121

Историја

за 4. разред гимназије
општег типа и друштвено-
језичког смера

Момчило Павловић

Уџбеник је написан по најновијем програму за гимназије. Аутор је реномирани историчар с праксом у школи (гимназији) и своја научна знања и искуство стечено у педагошком раду унео је у ткиво уџбеника на модеран начин, тематским излагањем градива и веома развијеним методичко-дидактичким апаратом.



К. Б. 21164

Биологија

за 1. разред гимназије

**Снежана Трифуновић,
Анита Лазаревић,
Драгана Цветковић**

Уџбеник је написан у складу с предвиђеним исходима и релевантним сазнањима предвиђеним програмом. Ово је модерно дизајниран и прегледан уџбеник. Богато је илустрован сликама које прате основни текст. Бројна питања и задаци у оквиру наставних јединица подстичу ученике на критичко размишљање.

**УЏБЕНИК У ЕЛЕКТРОНСКОМ ОБЛИКУ ЗА 1. РАЗРЕД
НАЛАЗИ СЕ У КАТАЛОГУ ОДОБРЕНИХ УЏБЕНИКА.**



К. Б. 22064

Биологија

за 2. разред гимназије

**Драгана Цветковић,
Милорад Вујичић,
Драгана Ђурић,
Снежана Трифуновић**



К. Б. 24063

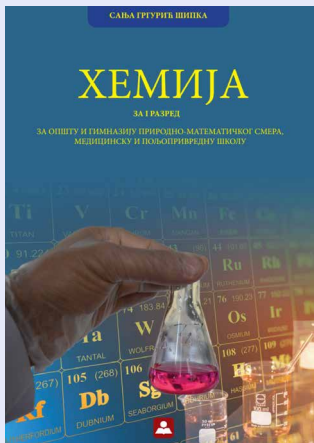
Биологија

за 4. разред гимназије

Група аутора

По концепцији, уџбеници се надовезују један на другог, тако да од 1. до 4. разреда гимназије граде јединствену целину. Написани су у складу с најновијим научним сазнањима. Методичка и дидактичка апаратура, стручна терминологија и количина информација у оквиру наставних јединица прилагођени су узрасту ученика. У њима је мноштво примера корелације с другим наставним предметима. Посебан квалитет ових уџбеника чине јасно издвојени додатни садржаји. Интересантни додатни истраживачки задаци прилагођени су како индивидуалном, тако и групном раду ученика. На крају уџбеника наведени су сајтови за истраживање који ученицима пружају могућност да прошире своја сазнања.

У ПРИПРЕМИ СУ УЏБЕНИЦИ У ЕЛЕКТРОНСКОМ ОБЛИКУ ЗА 2, 3. И 4. РАЗРЕД.



К. Б. 21187

Хемија

за 1. разред

Сања Гргурић Шипка



К. Б. 22088

Хемија

за 2. разред

**Миленија Марковић,
Славица Вељовић**

Уџбеници су намењени:

- гимназијама општег типа и природно-математичког смера;
- средњим стручним школама у подручјима рада:
 - пољопривреда, производња и прерада хране за образовне профиле: зоотехничар и техничар хортикултуре,
 - текстилство и кожарство за образовне профиле: текстилни техничар, конфекцијски техничар, техничар моделар коже,
 - здравство и социјална заштита за образовне профиле: санитарно-еколошки техничар, педијатријска сестра–техничар, гинеколошко-акушерска сестра, медицинска сестра–васпитач,
 - остале делатности личних услуга.

Ово су модерно написани уџбеници који будућим корисницима обезбеђују сва најновија знања из градива хемије које се обрађује у првом и другом разреду гимназије и средњих стручних школа. Модерност, садржајност и ефикасност које красе ове уџбенике инспирисаће ученике да открију лепоту хемије и даље је изучавају.



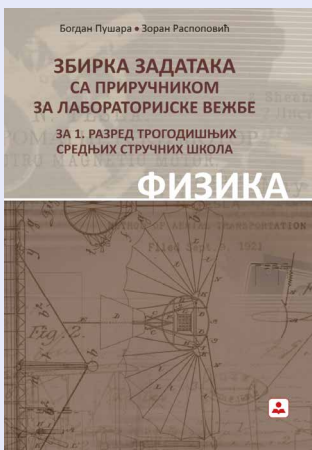
К. Б. 24183

Хемија

за 4. разред

**Милан Николић,
Иван Николић**

Аутори на нов и иновативан начин ученицима нуде садржаје градива намењеног гимназијама општег типа и природно-математичког смера, који обухватају и знања о хемији природних производа и знања из биохемије. Уџбеник одликују јасна и једноставна објашњења, примери који одговарају стандардима постигнућа, а у њему су место нашли и савремена достигнућа науке, проблеми за утврђивање знања, као и занимљивости за оне који желе да сазнају више. Посебно поглавље посвећено је огледима који прате наставне области – довољно једноставним да их сваки ученик може извести, а репрезентативним за обрађивано градиво.



К. Б. 21084

Збирка задатака са приручником за лабораторијске вежбе

**Ауторски тим:
Зоран Распоповић,
Богдан Пушара**

Уџбенички комплет садржи уџбеник и збирку задатака с приручником за лабораторијске вежбе. Уџбенички комплет у потпуности испуњава захтеве курса физике за ученике трогодишњих стручних школа образовних профила који физику изучавају једну годину.

Карактеристике:

- сви елементи наставе физике упаковани у једну целину,
- квалитетна интерпретација садржаја физике са сажетим прегледом градива на крају сваке тематске целине,
- бројне илустрације, технички цртежи и табеларни прикази у колору,
- приручник за лабораторијске вежбе с детаљним упутством за рад и табеларним приказивањем резултата мерења.



К. Б. 21184

Физика – уџбеник

**Ауторски тим:
Зоран Распоповић,
Богдан Пушара**

Уџбенички комплет садржи уџбеник и збирку задатака с приручником за лабораторијске вежбе. Уџбенички комплет у потпуности испуњава захтеве курса физике за ученике трогодишњих стручних школа образовних профила који физику изучавају једну годину.



К. Б. 21199

Физика

за 1. разред

Милан О. Распоповић

Физика – уџбенички комплет за први разред гимназије

Основне карактеристике уџбеника су: квалитетна интерпретација садржаја са сажетим прегледом градива на крају сваке тематске целине, бројне илустрације, технички цртежи и табеларни прикази у колору, сажете биографије великих физичара – утемељивача појединих области физике.

Збирку задатака чине пажљиво одабрани задаци који указују на широку примену физичких појмова и закона, како у техници тако и у свакодневном животу. За све задатке у збирци дата су решења или одговори.

Приручник за лабораторијске вежбе има детаљна упутства за рад и могућност табеларних приказа резултата мерења.

Овај уџбенички комплет намењен ученицима 1. разреда гимназије пружа складан однос теоријске интерпретације градива, израде рачунских задатака и експерименталног рада у настави физике.



К. Б. 21200

Физика – збирка задатака са приручником за лабораторијске вежбе

за 1. разред

Бранислав Цветковић,
Милан Распоповић

К. Б. 22189

Физика

за 2. разред

Милан Распоповић,
Јован Шетрајчић,
Зоран Распоповић

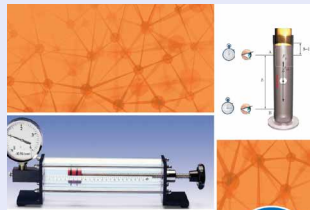


Милан Распоповић
Јован Шетрајчић
Зоран Распоповић

ФИЗИКА 2

ЗА ДРУГИ РАЗРЕД ГИМНАЗИЈЕ

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ СМЕР



Јован Шетрајчић
Бранислав Цветковић
Милан Распоповић

ФИЗИКА

ЗБИРКА ЗАДАТАКА
СА ПРИРУЧНИКОМ
ЗА ЛАБОРАТОРИЈСКЕ ВЕЖБЕ

ЗА ДРУГИ РАЗРЕД ГИМНАЗИЈЕ

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ СМЕР



К. Б. 22190

Физика – збирка задатака са приручником за лабораторијске вежбе

за 2. разред

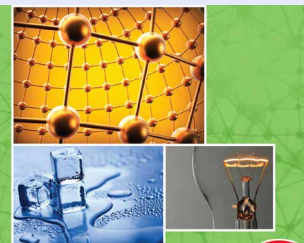
Бранислав Цветковић,
Јован Шетрајчић,
Милан Распоповић

К. Б. 22167

Физика

за 2. разред

Милан Распоповић,
Јован Шетрајчић,
Зоран Распоповић



Милан Распоповић
Јован Шетрајчић
Зоран Распоповић

ФИЗИКА 2

ЗА ДРУГИ РАЗРЕД ГИМНАЗИЈЕ

ОПШТИ И ДРУШТВЕНО-ЈЕЗИЧКИ СМЕР



Јован Шетрајчић
Бранислав Цветковић
Милан Распоповић

ФИЗИКА

ЗБИРКА ЗАДАТАКА
СА ПРИРУЧНИКОМ
ЗА ЛАБОРАТОРИЈСКЕ ВЕЖБЕ

ЗА ДРУГИ РАЗРЕД ГИМНАЗИЈЕ

ОПШТИ И ДРУШТВЕНО-ЈЕЗИЧКИ СМЕР



К. Б. 22168

Физика – збирка задатака са приручником за лабораторијске вежбе

за 2. разред

Бранислав Цветковић,
Јован Шетрајчић,
Милан Распоповић

К. Б. 23080

Физика

за 3. разред гимназије
природно-математичког
смера

**Милан Распоповић,
Бранислав Цветковић**



К. Б. 23082

Физика

за 3. разред гимназије
општег типа и
друштвено-језичког смера

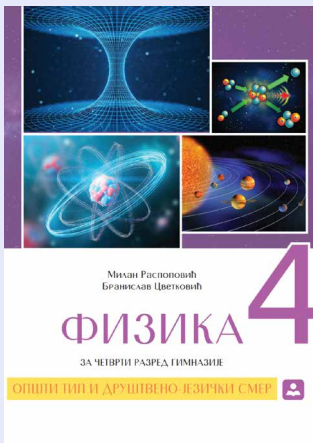
**Милан Распоповић,
Бранислав Цветковић,
Зоран Распоповић**



Основне карактеристике уџбеника су:

- квалитетна интерпретација садржаја, који је у потпуности прилагођен најновијем Наставном плану и програму физике за трећи разред гимназије општег типа и друштвено-језичког смера;
- сажети преглед градива, питања за понављање и адекватан одабир поступно решених задатака на крају сваког тематског поглавља;
- бројне илустрације, технички цртежи и табеларни прикази у колору;
- заступљеност историјско-филозофског аспекта физике, као и сажете биографије великих физичара – утемељивача појединих области физике;
- максимална повезаност теорије с применом у пракси;
- богатство илустрација и графичких приказа појава;
- међународни стандарди графичких ознака величина и јединица;
- очуван континуитет у концепту и методологији излагања у односу на претходне године учења физике.

УЏБЕНИК У ЕЛЕКТРОНСКОМ ОБЛИКУ ЗА 3. РАЗРЕД ОДОБРЕН ЈЕ У ОКВИРУ ПРОЈЕКТА ДИГИТАЛНА УЧИОНИЦА.



К. Б. 24180

Физика

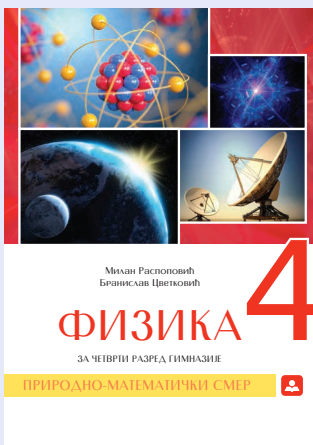
за 4. разред гимназије
општег типа и
друштвено-језичког смера

**Милан Распоповић,
Бранислав Цветковић**

Основне карактеристике уџбеника су:

- садржај уџбеника је у потпуности прилагођен најновијем Наставном плану и програму физике за четврти разред гимназије општег типа и друштвено-језичког смера и представља преглед развоја физике од почетка двадесетог века до данашњих дана;
- комплексан садржај физике микросвета, кроз релативистичку физику и квантну механику, изложен је на разумљив и приступачан начин уз математички апарат који није захтеван;

- нови садржаји у области астрономије и астрофизике;
- сажети преглед градива, питања за понављање и адекватан одабир поступно решених задатака на крају сваког тематског поглавља;
- бројне илустрације, технички цртежи и табеларни прикази у колору;
- заступљеност историјско-филозофског аспекта физике, као и сажете биографије великих физичара – утемељивача појединих области савремене физике;
- максимална повезаност теорије с применом у пракси;
- међународни стандарди графичких ознака величина и јединица;
- очуван континуитет у концепту и методологији излагања у односу на претходне године учења физике.



К. Б. 24178

Физика

за 4. разред гимназије
природно-математичког
смера

**Милан Распоповић,
Бранислав Цветковић**

Уџбеник је написан у складу са важећим наставним планом и програмом.

Садржај уџбеника обухвата преглед развоја физике од почетка двадесетог века до данашњих дана, када су се десила нека од најзначајнијих открића у историји науке (поглавља: Релативистичка физика, Квантна теорија атома, Индуковано зрачење и ласери, Физика атомског језгра, Физика елементарних честица). Знатној обогачености садржаја, први

пут, доприносе садржаји из области астрономије, с подтемама као што су Гравитациона дејства, Зрачење небеских тела и астрономски инструменти, Звезде и галаксије и Сунце и Сунчев систем.

На крају уџбеника налази се обиман списак препоручене литературе (с пропратним краћим коментарима), који ученицима омогућава да, уколико желе, напредују у даљем школовању.



К. Б. 22076

Математика са збирком задатака

за 2. разред гимназије
општег типа,
продно-математичког и
друштвено-језичког смера

**Владимир Мићић,
Срђан Огњановић и
Живорад Ивановић**

Уџбеник обрађује наставне целине у складу с новим наставним програмима за сва три смера гимназија, општи – М1, друштвено-језички – М2 и природно-математички – М3. Наслови поглавља за одређени смер видно су означени. Поглавља с насловима необележеним ознаком модела (М1, М2 или М3) обрађују се на свим смеровима. Свака тематска целина обрађена је на разумљив начин. Важни појмови су обележени, чиме је ученицима указано на њихову важност. На крају лекција су структурно једноставни задаци за увежбавање градива. На крају поглавља су делови збирке задатака – задаци за самосталан рад, сложенији и разноврснији, који ученицима омогућавају утврђивање наученог градива.



К. Б. 22169

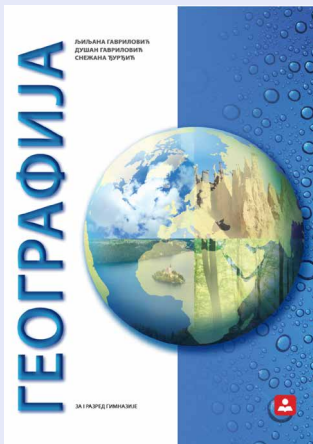
Рачунарство и информатика

за 2. разред гимназије

**Марина Лакчевић,
Александра Иванов**

Уџбеник Рачунарство и информатика за 2. разред гимназије прилагођен је новом наставном плану и програму. Уџбеник на интересантан начин ученике поступно води кроз програм *Excel*, као и кроз програмске језике *Jupyter* и *Python*, а додатни садржаји, попут занимљивости из света информатике и рачунарства и различитих задатака и питања на крају сваке тематске целине подстичу на даље самостално учење и истраживање.

УЏБЕНИК У ЕЛЕКТРОНСКОМ ОБЛИКУ ОДОБРЕН ЈЕ У ОКВИРУ ПРОЈЕКТА ДИГИТАЛНА УЧИОНИЦА.



К. Б. 21073

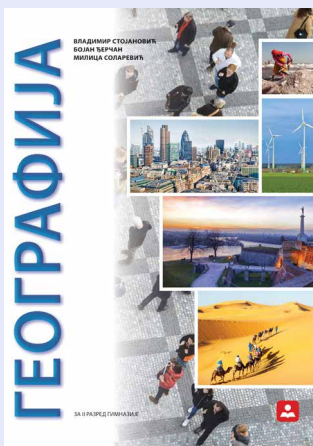
Географија

за 1. разред гимназије

**Љиљана Гавриловић,
Снежана Ђурђић,
Душан Гавриловић**

Уџбеник је припремљен према новом наставном програму. Прописани садржаји су изложени кроз девет тема, односно у 43 лекције. Јасан текст уџбеника, разноврсни илустративни материјал, пажљиво одабрани налози за рад... обезбедиће већу мотивисаност ученика, те резултати неће изостати ни код ученика ни код наставника.

Обезбедили смо савремене припреме часова за наставнике који ће користити наш уџбеник. Наша предност, поред наведеног, јесте и повољна цена уџбеника – проверите!



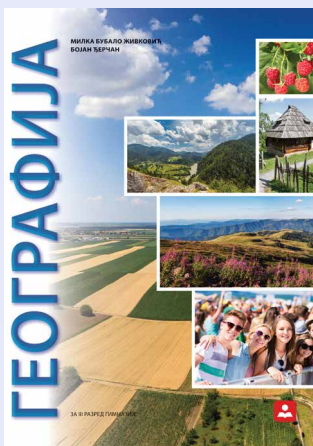
К. Б. 22172

Географија

за 2. разред гимназије

**Владимир Стојановић,
Милица Соларевић,
Бојан Ђерчан**

Уџбеник је припремљен према новом наставном програму. Осмишљен је у складу са стандардима квалитета уџбеника, као и са образовним стандардима и исходима. Прописани садржаји су опремљени разноврсним илустративним материјалом. Наша предност је и најповољнија цена уџбеника – проверите!



К. Б. 23172

Географија

за 3. разред гимназије

**Милка Бубало Живковић,
Бојан Ђерчан**

Уџбеник је припремљен према новом наставном програму. Методичко-дидактички приступ излагања градива остварен је промишљено. Уџбеник одликује модеран и иновативан приступ наставним јединицама, који мотивише ученике да открију занимљиву страну изучавања географије.

СОЊА МАРИНКОВИЋ
МУЗИЧКА КУЛТУРА

за гимназије и стручне школе



К. Б. 21171

Музичка култура

за 1. разред гимназије и
стручне школе

Соња Маринковић

Уџбеник је намењен ученицима гимназије којима разумевање музике и познавање историјата музичке културе представљају неопходан део општег образовања. Главни задатак Уџбеника је пружање информација које могу бити од помоћи у сусрету с музичким делима разних епоха и стилских усмерења, односно припремање ученика да музику слушају с разумевањем основних историјских и естетичких чињеница везаних за њен настанак. Ипак, те информације и припрема нису довољни без познавања самих музичких дела. Реч о музици може и треба да помогне бољем разумевању неког дела, што сигурно доприноси појачању естетског доживљаја, но она не може да га надомести: без слушања живог звука сваки разговор о музици је бесмислен. И овај уџбеник зато тек треба да буде на прави начин осмишљен на часовима, али и кроз друге, ваншколске активности: посете концертима и оперским представама, праћење радио и телевизијских емисија из ове области, коришћење школске дискотеке, прављење сопствених колекција снимака музике и, по могућству, оно најлепше – кроз активно музицирање у хору, оркестру или било ком другом ансамблу.

К. Б. 21817

Музичка култура

за 1. разред гимназије

Соња Маринковић



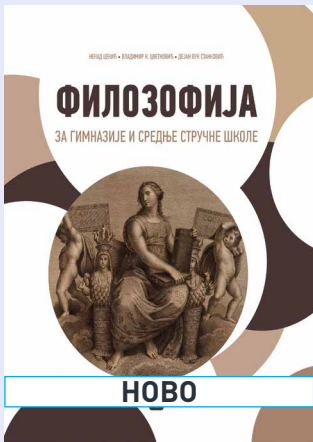
СОЊА МАРИНКОВИЋ
МУЗИЧКА КУЛТУРА
ЗА ПРВИ РАЗРЕД ГИМНАЗИЈЕ



Уџбеник је намењен ученицима првог разреда гимназије. У њему се обрађују музичка дела из разних епоха и различитих стилских усмерења, а нагласак је на разумевању основних историјских и естетских чињеница у вези с њиховим настанком.

Уџбеник је подељен у следећа поглавља: Изражајна средства музичке писмености, Музика старог века, Музичка култура средњег века, Музика ренесансе, Барок и рококо.

Музички материјал који је повезан са садржајем Уџбеника налази се на веб-сајту Завода за уџбенике.



К. Б. 24117

Филозофија

за 4. разред гимназије и
средњих стручних школа

**Ненад Цекић,
Владимир Н. Цветковић,
Дејан Вук Станковић**

Када се млада особа први пут сретне с филозофском литературом, изненадиће се колико су питања која су стари мудраци вековима раније постављали иста као и питања која свако од нас често себи поставља. Стога није случајно што филозофија почиње да се проучава на прагу зрелости, јер је и сама израз зрелости људског духа. Праг зрелости представља истовремено и завршетак средњошколског образовања, током којег су ученици стекли разноврсна знања. Истинско стицање знања подразумева његово обједињавање, али и спремност да се оно непрекидно преиспитује. Осим што су одлични и признати стручњаци у овој области, аутори Филозофије имају и значајно искуство у преношењу знања младима. Уџбеник је квалитетно илустрован, а главни текст прате јасно истакнути најважнији појмови.

Корисне информације

- Корисници штампаних уџбеника имају право на бесплатан примерак (пошаљите нам захтев са школског мејла на besplatniprimerci@zavod.co.rs).
- Уколико желите да добијете приступ нашим уџбеницима у електронском облику (дигиталним издањима) назначеним у каталогу, обратите нам се на: digitalniudzbenici@zavod.co.rs.
- Позивамо вас да се, уколико то већ нисте учинили, прикључите Клубу просветних радника који вам омогућава да остварите многобројне погодности www.knjizara.zavod.co.rs/prosvetni-klub. Попуњену приступницу пошаљите на имејл-адресу: klub.citalaca@zavod.co.rs.

СЕКТОР ЗА МАРКЕТИНГ И ПРОДАЈУ

Милан Васић, извршни директор
011/3051-900, milan.vasic@zavod.co.rs

Обрадинка Цвијовић
011/3051-914 и 064/802-1027, obradinka.cvijovic@zavod.co.rs

Добрила Јовичић
021/523-844 и 064/807-2374, dobrila.jovicic@ons.zavod.co.rs

Комерцијалисти
011/3051-915, 011/3051-989, 011/2026-765,
011/2026-763, 011/2026-766

Адресе малопродајних објеката
Обилићев венац 5, Београд, 011/2638-405
Косовска 45, Београд, 011/3227-088
Лазе Костића 10, Нови Сад
Трг краља Александра 3, Ниш, 018/511-428
Владе Ћетковића 9, Косовска Митровица, 028/497-617

Одговорни уредник за средњу школу
др Татјана Костић
011/20-26-700, kostict@zavod.co.rs



ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ
Кућа знања