Naziv škole i mjesto: Razred:

**Obrazac**

**A**

**PRIRODOSLOVNA I GRAFIČKA ŠKOLA RIJEKA 1. E**

**IZBOR UDŽBENIKA U RAZREDNOM ODJELU**

**EKOLOŠKI TEHNIČAR**

***šk.god. 2021./2022.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Predmet** | **Šifra kompleta u *Popisu*** | **Naziv(i) udžbenika i pripadajućih dopunskih nastavnih sredstava** | **Autor(i)** | **Nakladnik** |
| 1. Hrvatski jezik | 4011 | LICA RIJEČI 1: udžbenik iz hrvatskoga jezika za prvi razred gimnazija i četverogodišnjih strukovnih škola (140 sati godišnje) | Nataša Sajko, Snježana Zrinjan, Maja Glušac | Alfa d.d. |
| 4010 | LICA KNJIGA 1: čitanka iz hrvatskoga jezika za prvi razred gimnazija i četverogodišnjih strukovnih škola (140 sati godišnje) | Nataša Sajko, Snježana Zrinjan, Višnja Sorčik | Alfa d.d. |
| 2. Engleski jezik      Njemački jezik | 4098 | FOCUS 2 2nd EDITION : udžbenik za 2., ili 2. ili 2. i 3. ili 3. razred četvrtogodišnjih škola, drugi ili prvi strani jezik (7., 8., 10. i 11. godina učenja); za 2. razred medicinskih škola, drugi ili prvi strani jezik (7. ili 10. godina učenja); za 2. razred gimnazija, drugi strani jezik (7. godina učenja) | Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw | Naklada Ljevak d.o.o. |
|  | Focus 2 2nd EDITION: Workbook, radna bilježnica za engleski jezik | Daniel Brayshaw, Dean Russell, Anna Osborn, Amanda Davies | Naklada Ljevak d.o.o. |
| 4056 | SCHRITTE INTERNATIONAL NEU 2 : udžbenik i radna bilježnica za njemački jezik, 6. i 9. godina učenja | Niebisch, Sylvette Penning-Hiemstra, Franz Specht, Monika Bovermann, Angela Pude, Monika Reimann | Naklada Ljevak d.o.o. |
| 3. Povijest |  | HRVATSKA I SVIJET 1 : udžbenik povijesti za 1. razred četverogodišnjih strukovnih škola | Zdenko Samaržija | Školska knjiga d.d. |
| 4. Etika |  | ETIKA 1 : udžbenik za 1. razred gimnazije i srednje škole | Ćiril Čoh, Marija Lamot, Ksenija Matuš | Školska knjiga d.d. |
| 5. Vjeronauk |  | TRAŽITELJI SMISLA : udžbenik vjeronauka za 1. razred srednjih škola | Viktorija Gadža, Nikola Milanović, Rudi Paloš, Mirjana Vučica, Dušan Vuletić | Salesiana d.o.o. |
| 6. Geografija |  | GEOGRAFIJA 1 : udžbenik iz geografije za prvi razred srednjih strukovnih škola | Ružica Lončar, Tomislav Ševo | Alfa d.d. |
| 7.Tjelesna i  zdravstvena kultura |  | **-** |  |  |
| 8. Matematika | 4045 | MATEMATIKA 1, 1. DIO: udžbenik za 1. razred gimnazija i strukovnih škola (3 ili 4 sata nastave tjedno) | Branimir Dakić, Neven Elezović | Element d.o.o. za nakladništvo |
| 4045 | MATEMATIKA 1, 2. DIO: udžbenik za 1. razred gimnazija i strukovnih škola (3 ili 4 sata nastave tjedno) | Branimir Dakić, Neven Elezović | Element d.o.o. za nakladništvo |
| 9. Fizika |  | FIZIKA 1 : udžbenik za 1. razred srednjih škola s trogodišnjim programom fizike | Tatjana Roginić | Školska knjiga d.d. |
| 10. Računalstvo | 4027 | RAČUNALSTVO: udžbenik računalstva s dodatnim digitalnim sadržajima u četverogodišnjim strukovnim školama - dvogodišnji program učenja i informatike za prvi razred općih gimnazija te drugi razred jezičnih i klasičnih gimnazija | Darko Grundler, Sandra Šutalo | Školska knjiga d.d. |
| 11. Geologija |  |  |  |  |
| 12.Opća i stanična biologija |  | OD MOLEKULE DO ORGANIZMA : udžbenik iz biologije za strukovne škole | Vesna Ančić, Irella Bogut, Snježana Đumlija | Alfa d.d. |
| 13. Opća kemija sa  vježbama |  | OPĆA KEMIJA 1 : udžbenik kemije za prvi razred gimnazije | Melita Barić Tominac, Aleksandra Habuš, Snježana Liber, Roko Vladušić | Profil Klett d.o.o. |
| 14. Osnove ekologije |  | ČOVJEK I OKOLIŠ : udžbenik biologije za strukovne škole, svezak C | Gorica Grozdanić, Karlo Horvatin, Željko Krstanac | Profil Klett d.o.o. |

Mjesto i datum: Ime i prezime razrednika:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_