|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Osnovna šola 8 talcev Logatec**Notranjska cesta 31370 Logatec | **2020/21****9. R** |



**UČBENIŠKI SKLAD:**

**SLJ:** M. Blažić et al.: **NOVI SVET IZ BESED 9**. Učbenik za slovenščino - književnost v 9.

razredu osnovne šole, ROKUS KLETT. (17,60) EAN: 978-961-271-6493

**MAT:**  J. Berk, J. Draksler, M. Robič: **SKRIVNOSTI ŠTEVIL IN OBLIK 9,** učbenik za

matematiko v 9. razredu osnovnošolskega izobraževanja, ROKUS KLETT. (15,75)

 EAN: 978-961-271-2952

**ZGO:**  Andrej Krumpak: **NAŠ VEK**, zgodovina za 9. razred osnovne šole, učbenik za

zgodovino v 9. razredu osnovnošolskega izobraževanja, MODRIJAN. (16,90)

EAN: 978-961-287-0027

**KEM**: A. Smrdu: **SVET KEMIJE 9, OD MOLEKULE DOMAKROMOLEKULE**, učbenik za

kemijo v 9. razredu osnovnošolskega izobraževanja, JUTRO. (12,90)

EAN: 978-961-674-6687

**BIO:**  L. Javoršek: **RAZIŠČI SKRIVNOSTI ŽIVEGA 9**. Učbenik za biologijo v 9. razredu OŠ,

PIPINOVA KNJIGA. (15,00) EAN: 978-961-933-5420

**GEO:** J. Senegačnik: **GEOGRAFIJA SLOVENIJE**. Učbenik za geografijo za 9. razred OŠ,

MODRIJAN. (14,30) EAN: 978-961-241-627-0

**FIZ:** Več avtorjev: **MOJA PRVA FIZIKA 2**. Učbenik za fiziko v 9. razredu. MODRIJAN.

(15,90) EAN: 978-961-241-6355

***GUM****: A. Pesek:* ***GLASBA DANES IN NEKOČ 9****, učbenik z dodatkom, ROKUS KLETT.*

*(17,90) ZA NA KLOP* *EAN: 383-107-592-4925*

***LUM:*** *T. Tacol:* ***LIKOVNO IZRAŽANJE****. Učbenik za 9. razred osnovne šole. DEBORA.*

*(17,90)*  *ZA NA KLOP EAN: 978-961-652-5817*

**IZBIRNI PREDMET:
NI 3:** J. K. Weber, L. Šober, C. Brass: **MAXIMAL 3**, učbenik za nemščino kot drugi tuji jezik, izbirni

predmet v 9. razredu OŠ., ROKUS KLETT. EAN: 978-961-271-9197

**OGK**: **OBDELAVA GRADIV – KOVINE**, učbenik za izbirni predmet obdelava gradiv-kovine

v 7. ali 8. ali 9. razredu OŠ, IZOTECH. EAN: 978-961-915-8937

**KUPITE SAMI:**

**Delovni zvezki:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| SLJ | 17,90 | Cajhen et al.: **SLOVENŠČINA ZA VSAK DAN 9** – IZDAJA S PLUSOM, komplet samostojnih delovnih zvezkov za slovenščino v 9. razredu. | Rokus Klett | 978-961-271-7933  |
| TJA | 14,90 | D. in N. Goodey: **MESSAGES 4, NEW EDITION**, delovni zvezek za angleščino v 9. razredu osnovne šole. | Rokus Klett | 978-961-271-6424 |
| KEM | 12,90 | A. Smrdu: **OD MOLEKULE DO MAKROMOLEKULE**, delovni zvezek za kemijo v 9. razredu osnovne šole. | Jutro | 978-961-674-6694 |
| FIZ | 1,84 | M. Pišlar: **FIZIKA - ZBIRKA NALOG** za 9. razred za interno uporabo na OŠ 8 talcev Logatec. | Učenci dobijo pri učitelju in plačajo po položnici. |
| GEO | 11,50 | Več avtorjev: **GEOGRAFIJA SLOVENIJE**, delovni zvezek s kodo za učbenik. | Modrijan | 978-961-241-6287 |
| ZGO | 12,50 | A. Krumpak: **NAŠ VEK**, delovni zvezek za zgodovino v 9. razredu OŠ. | Modrijan | 978-961-705-3036 |

**IZBIRNA PREDMETA:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NI3 | 18,90 | J. K. Weber, L. Šober, C. Brass: **MAXIMAL 3**, delovni zvezek za nemščino kot drugi tuji jezik, izbirni predmet v 9. razredu OŠ. | Rokus Klett | 978-961-271-9203 |
| OGK | 18,00 | D. . Slukan: **OBDELAVA GRADIV - KOVINE**. Delovni zvezek z delovnim gradivom za izbirni predmet v devetletni osnovni šoli | Izotech | 961-961-915-8944 |

 **Učna sredstva**:

**KEM**: A. Šmalc: **PERIODNI SISTEM ELEMENTOV,** DZS. (Imajo že iz 8. razreda)

**GEO**: Topografski in nemi zemljevid. **SLOVENIJA.**

**KAJ UČENCI/KE 9. RAZREDA ŠE POTREBUJEJO?**

**PERESNICA:** nalivno pero, svinčnik HB, rdeče pisalo, radirka, šilček, lepilo za papir, škarje, barvice

**FIZ:** kalkulator

**GUM:** 1 velik črtani zvezek iz 8. r. ali 1 mali črtani zvezek

**KEM:** 1 velik črtani zvezek (lahko iz 8. r.)

**TJA:** 1 velik črtani zvezek (lahko iz 8. r.)

priporočamo nakup: D.in N. Goodey: **MESSAGES 4, NEW EDITION**, učbenik za angleščino v 9. razredu osnovnošolskega izobraževanja, ROKUS KLETT. EAN: 978-961-271-7001

**GEO:** 1 velik črtani zvezek (lahko iz 8. r.)

**ZGO:** 1 velik črtani zvezek (lahko iz 8. r.)

**BIO:** 1 velik črtani zvezek (lahko iz 8. r.)

**LUM**: 1 velik brezčrten zvezek ali 1 A4 mapa z belimi listi (lahko iz 8. razreda) Nakup ostalih

potrebščin bo organizirala učiteljica LUM. Plačali jih boste po položnici.

**SLJ:** 1 velik črtani zvezek, kartonska mapa z 20 brezčrtnimi listi in črtalnikom, 10 črtanih

pol, PVC mapa
**MAT:** 2 velika karirasta zvezka (mali karo), 2 geo trikotnika, šestilo z mino B, svinčnik,

radirka

**ŠPO:** športna oprema: majica in kratke hlače ali trenirka, športni copati – supergi s

podplatom iz surove gume

**IZBIRNI PREDMETI:**
**NI 3:** 1 velik črtani zvezek (lahko iz 8. razreda)
**LS3:** 1 velik brezčrten zvezek (isti kot za LUM) ali 1 A4 mapa z belimi listi (lahko iz 8. r.)

Nakup ostalih potrebščin bo organizirala učiteljica LUM. Plačali jih boste po položnici.

**KEŽ:** bela majica ali halja, 1 velik črtast zvezek

**KUD:** mapa za vpenjanje

**RET:** 1 velik črtani zvezek

**ROM:** /

**IŠP:** športna oprema

**FVZ1:** Kartonska mapa in 10 črtanih pol

**FVZ2:** Kartonska mapa in 10 črtanih pol

Eden izmed ciljev eko šole je tudi zmanjšanje potrošništva. Priporočamo, da obnovite in uporabite stare učne pripomočke (nalivna peresa, barvice, peresnice, nahrbtnike …).