

# KATALOG UDŽBENIKA NA MAĐARSKOM JEZIKU ZA 5, 6, 7. I 8. RAZRED OSNOVNE ŠKOLE IZDAVAČKE KUĆE GERUNDIJUM

2022/2023.  
školska godina



**GERUNDIJUM**

# MATEMATIKA



## Autori udžbenika:

Siniša Ješić, Aleksandra Rosić,  
Jasna Blagojević

## Autori zbirke zadataka:

Siniša Ješić, Jasna Blagojević,  
Aleksandra Rosić

## Odobreno rešenjem broj

128-61-507/2018-01  
od 19.9.2018. godine.



## Autori udžbenika:

Siniša Ješić, Jasna Blagojević,  
Aleksandra Rosić

## Autori zbirke zadataka:

Siniša Ješić, Tanja Njaradi,  
Jasna Blagojević

## Odobreno rešenjem broj

128-61-679/2019-01  
od 22.8.2019. godine.



## Autori udžbenika:

Siniša Ješić, Jasna Blagojević

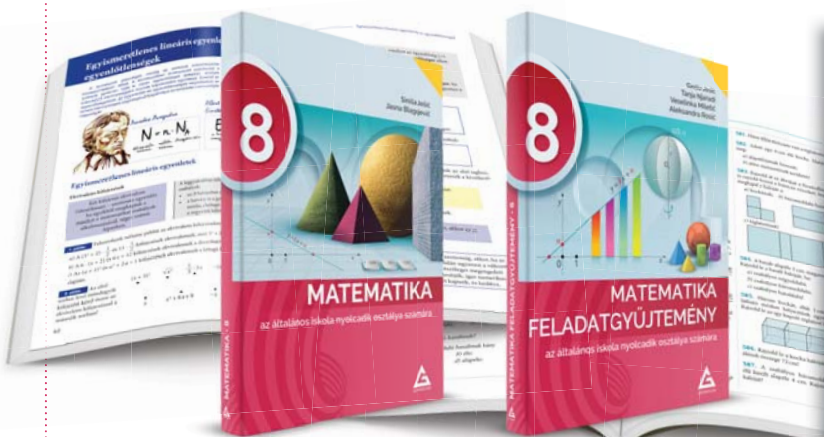
## Autori zbirke zadataka:

Siniša Ješić, Jasna Blagojević,  
Tanja Njaradi

## Odobreno rešenjem broj

128-61-406/2020-01  
od 18.5.2020. godine.

## Kada je dobra knjiga matematika nije briga!



## Autori udžbenika:

Siniša Ješić,  
Jasna Blagojević

strana 220 • primera 396 • zadataka  
394 • ilustracija i fotografija 76 •  
grafičkih prikaza 410 • testova 8

## Autori zbirke zadataka:

Siniša Ješić, Tanja Njaradi,  
Veselinka Miletić, Aleksandra  
Rosić

strana 192 •  
zadataka 1472

- **Precizno i metodički dosledno** uvođenje pojmova.
- Rešeni primeri **postupno** vode učenika ka složenijim matematičkim znanjima.
- Grafička rešenja i ilustracije omogućavaju **vizuelno pamćenje**.
- Zadaci za **razvoj funkcionalne i finansijske pismenosti**.
- Ček liste za **razvijanje kritičke sposobnosti** učenika.
- Primeri za sagledavanje **uloge matematike**, u realnom kontekstu.
- **Test** na kraju svakog poglavlja.
- Pažljivo odabrani zadaci u zbirci zadataka omogućavaju **ciklično obnavljanje gradiva** i nadgradnju znanja.
- Zadaci su razvrstani na **tri nivoa**, od jednostavnijih ka složenijim zahtevima.

Odobreno rešenjem broj 128-61-47/2021-01 od 06.05.2021. godine.

# BIOLOGIJA



**Autori udžbenika:** Tijana Pribičević, Tomka Miljanović, Slavica Ninković, Vesna Milivojević

**Odobreno rešenjem broj**  
128-61-6/2019-01  
od 19.2.2019. godine.

**Autori radne sveske:**  
Tijana Pribičević, Slavica Ninković,  
Jelena Andrejević Markvart,  
Katarina Todorović



**Autori udžbenika:**  
Tihomir Lazarević, Vesna Milivojević,  
Tijana Pribičević, Tomka Miljanović

**Odobreno rešenjem broj**  
128-61-727/2019-01  
od 23.8.2019. godine.

**Autori radne sveske:**  
Slavica Ninković, Tihomir Lazarević



**Autori udžbenika:**  
Vesna Milivojević, Tomka Miljanović,  
Tihomir Lazarević,  
Tijana Pribičević

**Odobreno rešenjem broj**  
128-61-407/2020-01  
od 18.5.2020. godine.

**Autori radne sveske:**  
Slavica Ninković, Vesna Milivojević,  
Tihomir Lazarević

## Sinonim za dobar udžbenik biologije!



**Autori udžbenika:**  
Tomka Miljanović,  
Vesna Milivojević,  
Olivera Bjelić Čabrilo,  
Tihomir Lazarević

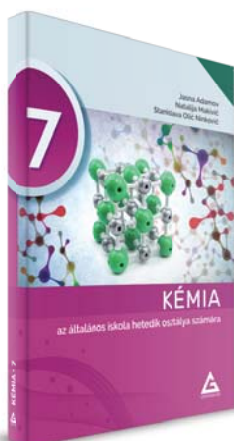
**Odobreno rešenjem broj**  
128-61-46/2021-01  
od 06.05.2021. godine.

**Autori radne sveske:**  
Tihomir Lazarević,  
Slavica Ninković



strana 236 • fotografija 385 •  
ilustracija 170 • radnih naloga 93  
• vežbi, diskusija, istraživačkih  
zadataka 16

- **Dosledna organizacija** naslova i podnaslova, istaknute ključne reči i novi pojmovi...
- **Jasan i precizan jezik** primeren je uzrastu učenika i njihovim saznavnim sposobnostima.
- Ogledi i vežbe sadrže **precizna uputstva** i lako se izvode.
- Udžbenik sadrži različite naloge (zadatke) za **konceptualno usvajanje gradiva**.
- Istraživački zadaci razvijaju **funkcionalnu pismenost** u realnom kontekstu.
- Nalozi u **diskusijama** podstiču **razvoj kritičkog mišljenja** učenika.
- **Ček listama** se podstiču metakognitivna znanja, obnavlja i sistematizuje gradivo.
- Zadaci u testovima su precizni i jasni, formulisani su na **tri nivoa složenosti** i podstiču primenu znanja.
- Zanimljivosti i dodatni sadržaji **podstiču učenike na samostalno učenje** i proširivanje znanja iz fiziologije, genetike, evolucije, ekologije, biologije čoveka.



**Autori udžbenika:**  
Jasna Adamov,  
Natalija Makivić,  
Stanislava Olić Ninković

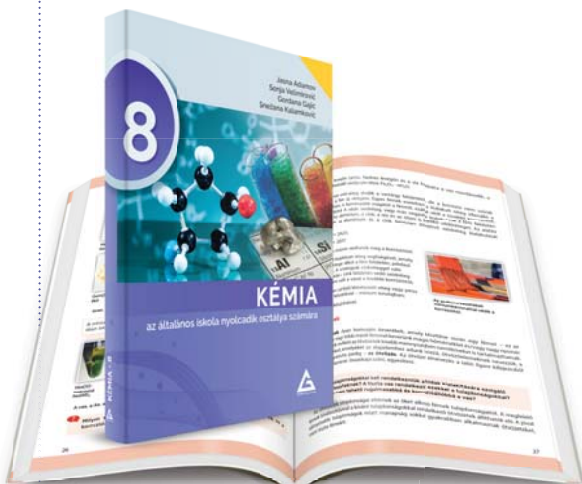
**Odobreno rešenjem broj**  
650-02-00555/2019-07  
od 27.1.2020. godine.



**Autori laboratorijskih vežbi:**  
Jasna Adamov,  
Natalija Makivić,  
Stanislava Olić Ninković

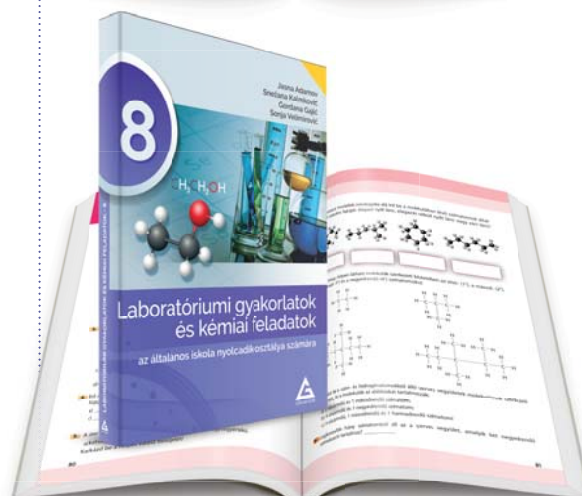
**Odobreno rešenjem broj**  
650-02-00555/2019-07  
od 27.1.2020. godine.

## Izazovite reakciju!



**Autori udžbenika:**  
Jasna Adamov,  
Sonja Velimirović,  
Gordana Gajić,  
Snežana Kalamković

strana 252 •  
zadataka 205 •  
ilustracija i  
fotografija 354 •  
ogleda 25 • testova 8



**Autori laboratorijskih vežbi:** Jasna Adamov,  
Snežana Kalamković,  
Gordana Gajić,  
Sonja Velimirović

strana 158 • vežbi 24  
• dodatnih vežbi 9 •  
zadataka za utvrđivanje  
gradiva 413

**Udžbenički komplet odobren rešenjem broj**  
650-02-00378/2020-07 od 11.1.2021. godine.

- Motivacionim pitanjima podstiču se **analiza, sinteza, donošenje sudova i primena naučenog.**
- Ček liste omogućavaju **sagledavanje i procenu sopstvenog znanja** i podstiču **metakogniciju.**
- Istraživački zadaci omogućavaju razvijanje **generičkih veština** – timskog rada i saradnje, **kritičkog i fleksibilnog mišljenja** i **veštine rešavanja problema.**
- Mape uma na kraju svakog poglavlja, omogućuju **sistematizuju znanja.**
- Aktivnosti podstiču **naučnu i jezičku pismenost** (pisanje eseja i izveštaja), kao i **digitalnu pismenost** (crtanje hemijskih formula i trodimenzionalni prikaz modela molekula prema datim uputstvima).
- Laboratorijske vežbe sa **zadacima** sadrže preko 1 000 zadataka **različitih nivoa složenosti.**
- Veliki broj raznovrsnih zadataka omogućava **diferenciranje nastave hemije** u skladu sa predznanjem učenika.
- **Dodatne laboratorijske vežbe** se mogu raditi na času ili tokom vannastavnih aktivnosti.
- Predlozi za **projektnu nastavu** su dati za različite nastavne teme.

# LIKOVNA KULTURA



**Autor:**  
Branka Mandić

**Odobreno rešenjem broj**  
650-02-00092/2018-07  
od 27.3.2019. godine.



**Autor:**  
Branka Mandić

**Odobreno rešenjem broj**  
650-02-00092/2018-07  
od 27.3.2019. godine.

## Udžbenici koji ostavljaju trag!



**Autor:**  
Branka Mandić

strana 110 • fotografija 290 •  
testova 3



- **Podsticajno, kreativno, intrigantno...**
- **Sadržaji** propisani programom obrađeni su iskustveno, a u manjoj meri teorijski.
- Nalozi za **istraživanje**, zanimljivosti, **dodatne informacije** podstiču učenika da uživa u umetnosti i da kreira.
- Ideje sa savetima za zadatke na kraju su svake lekcije, sa detaljnim uputstvom i **preko 100 fotografija iz nastave**.
- **Posmatranjem umetničkog dela** i upoznavanjem **kulturnog nasleđa**, analizom likovnih tehnika, materijala i medijuma učenik se uvodi u likovno stvaralaštvo.
- Raznovrsni **primeri umetničkih dela svetske i nacionalne umetnosti**, različitih perioda i epoha, kao i primeri dela **umetnika današnjice**.
- **Zadaci** na kraju svakog poglavlja za **proveru znanja i doživljaja**.

**Odobreno rešenjem broj**  
650-02-00454/2020-07 od 1.2.2021. godine.

# Digitalni udžbenici

SADRŽAJI ŠTAMPANOG IZDANJA OBOGAĆENI SU:

razgranatom navigacijom • interaktivnim zadacima • galerijama slika • zvučnim i video-zapisima • animacijama • simulacijama • testovima • alatima za personalizaciju udžbenika...



REGISTRUJTE SE NA SAJTU  
[www.digitalniudzbenici.gerundijum.rs](http://www.digitalniudzbenici.gerundijum.rs)

U DELU PROMOTIVNI PRIMERCIMA  
PREGLEDAJTE DIGITALNE UDŽBENIKE

Prilagođeni za upotrebu na različitim uređajima i operativnim sistemima!

## DIGITALNA UČIONICA

- formiranje onlajn odeljenja
- formiranje nastavnčkih grupa
- razmenjivanje materijala sa učenicima ili grupom

A screenshot of the digital classroom interface. At the top, it says "A KORSZERŰ ÉS A BEVÁLT EGYESÍTÉSE!". Below that, there are navigation tabs: "Elektronikus tankönyvek", "Elektronikus mellékletek", "Tanterem", "Elektronikus tankönyvek készülőben", and "Promóciós kiadások". The main content area shows a list of students with columns for "Anyagok" (Materials), "Tesztek" (Tests), and "Akciók" (Actions). The "Tesztek" column contains progress indicators (colored dots). A "Csevegőszoba" (Chat room) is visible on the right side.

A screenshot of the digital classroom interface showing a test result. The top navigation is the same as the previous screenshot. The main content area shows a "Matematika 8" (Mathematics 8) test result. It includes a bar chart showing the distribution of scores for 10 students. Below the chart is a table with columns for "Anyagok", "Tesztek", and "Akciók". The "Tesztek" column contains progress indicators. A "Csevegőszoba" (Chat room) is visible on the right side.

- četovanje sa odeljenjem
- dobijanje statistike o postignućima učenika



Gerundijum doo, Vojvode Micka Krstića 1B/16, 11060 Beograd  
011/4096-593, 069/169-4732  
office@gerundijum.rs  
www.gerundijum.rs, www.digitalniudzbenici.gerundijum.rs