

TEKMOVANJE IZ LOGIKE ZA UČENCE OSNOVNE ŠOLE V ŠOLSLEM LETU 2021/22



ZOTKS (Zveza za tehnično kulturo Slovenije) razpisuje tekmovanje iz LOGIKE za učence osnovne šole vseh razredov.

Na naši šoli tekmujejo otroci od 2. – 9. razreda.

Cilji tekmovanja so:

- ✓ *Širjenje znanja in poglobljanje že osvojenega znanja na področju logike in lingvistike*
- ✓ *Spodbujanje mladih pri nadgrajevanju s področja logike in lingvistike nad zahtevnostjo šolskega programa*
- ✓ *Primerjanje znanja med učenci na področju logike in lingvistike*
- ✓ *Popularizacija logike in lingvistike ter izbirnega predmeta logika*
- ✓ *Odkrivanje in razvijanje sposobnosti povezovanja drugih znanj logike*
- ✓ *Odkrivanje in spodbujanje nadarjenih za logično mišljenje in lingvistiko*
- ✓ *Motivacija za nadaljnje poglobljanje znanja s področja logike in lingvistike*
- ✓ *Spodbujanje mladih k logičnem razmišljanju in odločanju*

Ravni tekmovanja so tri: šolsko tekmovanje, regijsko tekmovanje in državno tekmovanje

Tekmovanja v šolskem letu 2021/22 bodo potekala:

Tekmovanje	Datum	Čas pisanja
Šolsko tekmovanje Razredna stopnja Predmetna stopnja	23. 9. 2021	45 min 90 min
Regijsko tekmovanje tekmovanje poteka na OŠ Vojnik tekmujejo samo 8. in 9. r	16. 10. 2021	90 min
Državno tekmovanje tekmovanje poteka v Ljubljani tekmujejo 7. 8. in 9.r	6. 11. 2021	90 min

Pred prijavo na tekmovanje, morajo biti otroci oz. starši seznanjeni s tem pravilnikom:

<https://www.zotks.si/logika/pravila>

Za prijavo otrok na tekmovanje je potrebno pisno dovoljenje staršev oz. zakonitih zastopnikov za udeležbo na tekmovanju. Prav tako je potrebno pisno soglasje za javno objavo rezultatov ter za objavo fotografije udeleženca s tekmovanja ali razglasitve rezultatov na spletni strani ali v tiskanih gradivih ZOTKS. Obrazec, ki ga je potrebno izpolniti najdete na tej strani:

<https://www.zotks.si/tekmovanja>

PRIJAVA NA ŠOLSKO TEKMOVANJE

Za šolsko tekmovanje se otroci prijavijo:

- ✓ na razredni stopnji pri svojem razredniku
- ✓ na predmetni stopnji pri svoji učiteljici matematike

Prijava je mogoča do petka, 17. septembra 2021.

Priprave na tekmovanje bodo po dogovoru s prijavljenimi učenci. Prav tako bodo potekale matematične delavnice (6.-9.r) na temo logike in sicer v četrtek, 16. 9. 2021. Na delavnice se je potrebno prijaviti. Prijavo dobijo otroci pri svoji učiteljici matematike.

Naloge za vse ravni tekmovanja (11 tekmovalnih skupin) pripravi ZOTKS (zveza za tehnično kulturo Slovenije).

Več o tekmovanju najdete na spletni strani:

<https://www.zotks.si/logika/razpis>

Nekaj povezav za reševanje logičnih nalog:

http://www.nauk.si/info/projekti/logika-e-gradiva/egradiva_listing

<http://peskovnik.nauk.si/logika/>

<http://bencev.web.elte.hu/logika/LOGIKA.htm>

<https://fizika-poljane.splet.arnes.si/tekmovanja-2/naloge-za-logiko/>

<https://www.zotks.si/sites/default/files/novice/ZbirkaTekmovanjLogika86-95.pdf>

<https://www.zotks.si/naloge/logika/OS>

