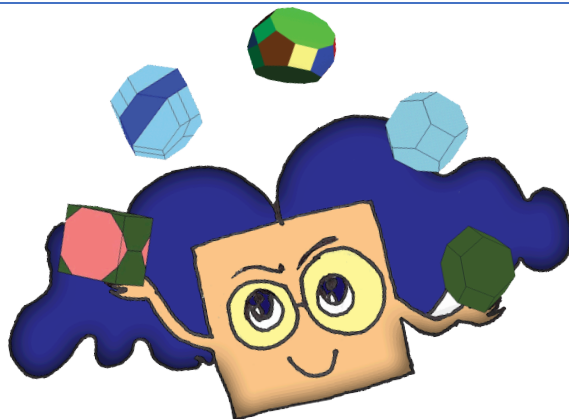


---

# TEKMOVANJE MATEMČEK

2021-2022

---



## NAMEN TEKMOVANJA

Matematika, starogrško matematika izhaja iz izraza mathema – thematos, je ena temeljnih znanosti, ki proučuje lastnosti števil in prostora.

Z namenom lažjega razumevanja oblik, velikosti, lege in drugih lastnosti objektov v prostoru, je človek zelo kmalu razvil geometrijo. Njeno znanje pa ne uporabljamo samo pri reševanju mnogih problemov matematike, ampak tudi v vsakdanjem življenju, npr. v arhitekturi, kemiji, arheologiji in še in še. In ravno matematično tekmovanje Matemček je tekmovanje, ki omogoča, da se učenci zelo kmalu srečajo z nalogami, s pomočjo katerih lahko razvijejo svojo prostorsko predstavljenost.



## **A) ORGANIZATOR TEKMOVANJA**

Zavod za popularizacijo matematike, Mathema, razpisuje tekmovanje iz prostorske predstavljenosti za učence osnovne šole vseh razredov.

**Na naši šoli tekmujejo učenci od 2. do 9. razreda.**

## **B) RAVEN TEKMOVANJA**

Tekmovanje poteka na dveh ravneh, šolski in državni ravni. Šolsko tekmovanje poteka na OŠ Vojnik, državno pa na šoli gostiteljici, ki je naknadno objavljena.

<b>TEKMOVANJE</b>	<b>DATUM</b>	<b>ČAS PISANJA</b>
<b>ŠOLSKA RAVEN</b>	<b>5.11.2021</b>	45 min
<b>DRŽAVNA RAVEN</b>	<b>20.11.2021</b>	45 min

## **C) POGOJ ZA UDELEŽBO IN PRAVILA TEKMOVANJA**

Udeležba ni pogojena s šolskim uspehom.

Pogoj za udeležbo je soglasje staršev ali zakonitih skrbnikov za javno objavo dosežkov in fotografij ter hranjenje podatkov v namen izvedbe tekmovanja v šolskem letu tekmovanja na Mathemini Informacijski Spletni Strani MISS, v skladu s Pravilnikom o varovanju osebnih podatkov. Soglasje se poda s prijavnico.

Več o pravilih tekmovanja lahko najdete na spletni strani:

<https://miss.mathema.si/>

## **D) PRIJAVA NA TEKMOVANJE**

Učenci prijavnico prejmejo pri svojem učitelju matematike oz. razredniku.

## **E) NALOGE ZA VAJO**

Na spodnji povezavi si lahko ogledate naloge preteklih tekmovanj:

<https://sites.google.com/site/matemcek201314si/PRETEKLA-TEKMOVANJA>