

Bliža se šesto tekmovanje v znanju astronomije za osnovnošolce in srednješolce, ki ga organizira Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije.

Datumi letošnjega tekmovanja:

- *šolsko tekmovanje*: četrtek, **11. december** ob 13:00
- *državno tekmovanje*: sobota, **10. januar** ob 10:00
- *izbirno tekmovanje*: petek, **6. marec** ob 10:00
- *olimpijada*: **5. – 15. avgust**, Semarang, Indonezija

Mentorji, ne pozabite svojih tekmovalcev prijaviti na strežniku [DMFA](#) ! Želimo si, da bi se tudi letos čimveč mladih astronomov udeležilo tekmovanja in dokazalo svoje znanje.

Zahtevano znanje

V zvezi s tekmovanjem v znanju astronomije se pogosto pojavljajo vprašanja o zahtevanih znanjih, zato vas tudi letos obveščamo o smernicah, ki bodo vodile sestavljalce nalog.

Uporaba vrtljive karte

Mentorje naprošamo, da za šolsko tekmovanje priskrbijo vsaj eno vrtljivo karto in udeležence tekmovanja obvestijo, da lahko uporabljajo svoje vrtljive karte. Primerna karta je npr. Spikina vrtljiva zvezdna karta.

Spletna učilnica

Naloge za osnovno in srednjo šolo bodo sestavljene na podlagi vsebin, ki so zajete v spletni aplikaciji univerze Nebraska. Aplikacija je prosto dostopna na spletni strani Portal v vesolje pod zavihkom Za šole/Učna gradiva za šole oz. neposredno na naslovu <http://astro.unl.edu>. Mentor ji naj aplikacijo (

<http://astro.unl.edu/naap>

) izkoristijo za podajanje osnovnih astronomskih vsebin. Komur angleščina ni preveč tuja, naj svoje znanje preveri z aplikacijo ClassAction.

Mentorji, spodbudite tekmovalce, da s spletno aplikacijo tudi samostojno izpopolnjujejo svoje znanje.

Izbirno tekmovanje in olimpijada

Na izbirno tekmovanje se uvrsti osem najbolje uvrščenih tekmovalcev iz znanja astronomije za Dominkova priznanja tekočega šolskega leta *v kategoriji tekmovanja za srednje šole*. Komisija lahko na izbirno tekmovanje povabi še dijake, ki so v preteklem letu dosegli izjemne rezultate na Mednarodni olimpijadi za astronomijo in astrofiziko, a se niso uvrstili med prvih osem na državnem tekmovanju v tekočem letu. V olimpijsko ekipo se uvrsti do pet tekmovalcev z največ doseženimi točkami oz. največjo vsoto točk, doseženih na državnem tekmovanju iz znanja astronomije in izbirnem tekmovanju. [glej

[Opis tekmovanja](#)

]

Dodatne informacije

Dodatne informacije na astronom.tek@gmail.com.