

## Ekipno natjecanje iz matematike za učenike osnovnih i srednjih škola

Natjecanje se već 4. godinu za redom organizira u Splitu, a održalo se u petak, 15. svibnja 2015. u prostorima Sveučilišnog odjela za stručne studije u Kopilici.



Cilj ovog natjecanja je popularizirati matematiku i pokazati da se matematički zadaci suradnjom rješavaju brže i lakše..

Ekipe su posebne po tome što ih ne čine učenici istog razreda, pa čak ni istog uzrasta, ali svi članovi ekipe imaju isti cilj: riješiti što više matematičkih zadataka. U natjecanju mogu sudjelovati svi učenici zainteresirani za matematiku, svaka škola može prijaviti proizvoljan broj ekipa, a ekipa može biti sastavljena i od učenika iz više škola.

Tijekom natjecanja održavaju se i druge aktivnosti u kojima učenici usvajaju nova znanja ili prezentiraju svoja postignuća, a stručna predavanja motiviraju ih za matematičku znanost i stjecanje novih matematičkih spoznaja.

#### 4 su kategorije natjecatelja:

- **Delta** (3. i 4. razred osnovne škole)
- **Omikron** (5. i 6.) - **Omega** (7. i 8.)
- **Alfa** za učenike srednje škole (od 1. do 4. razreda)

Pravilo je da u ekipi može biti najviše dvoje najstarijih učenika, a ostali moraju biti mlađi učenici. U svakoj kategoriji nagrađuju se najbolje ekipe.

Učenici i nastavnici rado sudjeluju u ovakvom natjecanju koje prepoznaju kao nagradu za uloženi trud kroz dodatnu nastavu tokom cijele školske godine bez obzira na postignute rezultate na klasičnim natjecanjima. Njihovo zadovoljstvo ne proizlazi iz toga tko će za sebe riješiti više zadataka već kako najbolje surađivati i podijeliti zadatke kako bi ekipa zajedno imala najbolji rezultat jer se samo tako mogu osvojiti nagrade. Za razliku od klasičnih natjecanja, kod učenika nema stresa i straha od neuspjeha te u opuštajućem okruženju svaki član ekipe može dati najbolje od sebe.

Festival matematike Split 2014. okupio je čak 392 učenika iz 25 osnovnih i 6 srednjih škola iz Dalmacije. Osim škola iz Splita sudjelovale su i škole iz Zadra, Šibenika, Sinja, Makarske, Solina, Trilja, Visa... Uspješno su nam svi zajedno pokazali da se znanje isplati dijeliti i da se timskim radom može postići puno više.

