

Međunarodna prirodoslovna olimpijada mladih 2018. g.



Međunarodna prirodoslovna olimpijada mladih 2018. (*International Junior Science Olympiad*) održana je u Gaboroneu u Bocvani od 2. do 11. prosinca 2018. Po šest učenika do 15 godina starosti iz 44 zemlje širom svijeta natjecalo se u znanju fizike, kemije i biologije. Hrvatski učenici su postigli izvrstan uspjeh osvojivši tri srebrne i tri brončane medalje: *Grgur Premec*, *Olga Jerković Perić* i *Mia Crnogaj* (XV. gimnazija Zagreb) osvojili su srebrne medalje, a *Dorijan Lendvaj* (XV. gimnazija Zagreb; OŠ Popovača), *Bartol Bućan* (III. gimnazija Split, OŠ Bol, Split) i *Matej Vojvodić* (Gimnazija Lucijana Vranjanina, Zagreb; OŠ Vladimir Deščak, Novaki) brončane medalje.



Nakon 24 sata na putu konačno na odredištu.



Svečano otvaranje uz zanimljiv program.

Ovogodišnja Olimpijada, petnaesta je po redu, trajala je deset dana. Učenici su zadatke rješavali tokom tri dana s danom odmora između. Prvi skup zadataka su činili zadatci višestrukog izbora, drugi skup problemski zadatci dok se treći skup sastojao od pokusa iz fizike, kemije i biologije. Prva dva skupa zadataka učenici su rješavali individualno, a treći ekipno, po dvije ekipe od tri učenika iz svake zemlje. Ekipno ostvareni rezultati eksperimentalnog dijela natjecanja pribrajali su se bodovima svakog učenika iz teorijskog dijela te su u konačnici učenici rangirani individualno. Tijekom slobodnih dana, učenici su imali priliku upoznati Bocvanu i družiti se s vršnjacima iz cijelog svijeta.



Biti u Africi, a ne vidjeti zebra . . . nemoguće!



Svi ovjenčani medaljama.

Izbor, pripreme i samo sudjelovanje na olimpijadi organizirao je Prirodoslovno-matematički fakultet (PMF) Sveučilišta u Zagrebu uz financijsku potporu Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske. Odabir učenika za sudjelovanje na olimpijadi napravljen je temeljem njihova uspjeha na državnim natjecanjima iz kemije, fizike i biologije, prošle školske godine, te dodatnih testiranja održanih na PMF-u. Voditelji su bili: *Andreja Lucić* (biologija), *Tajana Preočanin* (kemija) i *Krešo Zadro* (fizika), svi s PMF-a u Zagrebu.

Tajana Preočanin, Andreja Lucić, Krešo Zadro