

*Suradnici
u učenju*

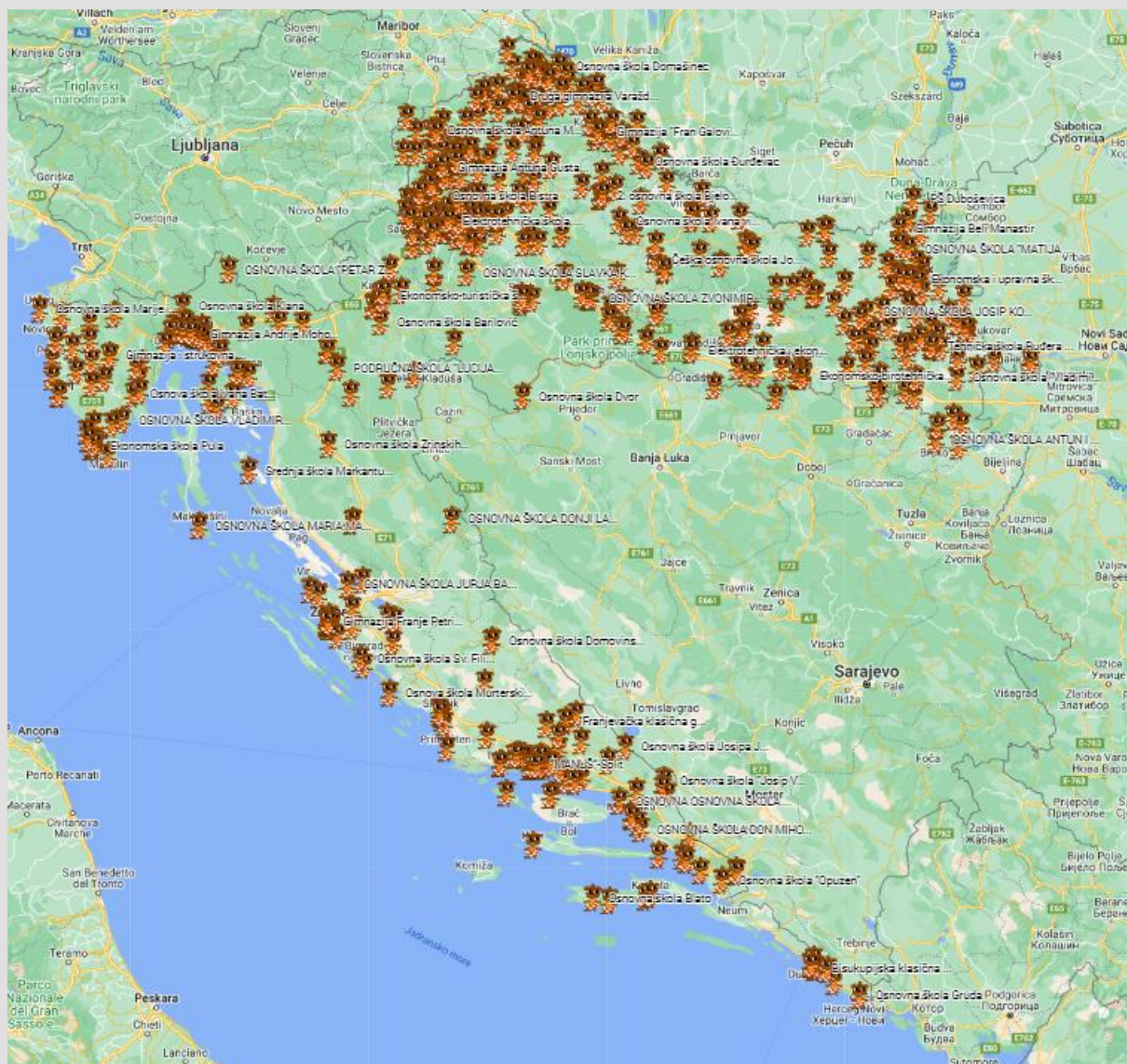


Dabar @ucitelji.hr 2022

**MEĐUNARODNI IZAZOV IZ INFORMATIKE I RAČUNALNOG
RAZMIŠLJANJA**

19. rujna 2022. godine na sve je škole poslan poziv za prijavu na izazov Dabar @ucitelji.hr 2022. Izazov je to, koji se već sedmu godinu održava u školama diljem Lijepa naše, a u organizaciji udruge Suradnici u učenju i uz podršku CARNET-a, Hrvatskog saveza informatičara i Visokog učilišta Algebra. Izazov podržava i Ministarstvo znanosti i obrazovanja.

Svaki je učitelj individualno mogao iskazati interes svojih učenika za sudjelovanjem u razdoblju od 19. rujna do 15. listopada. Tu je mogućnost iskoristilo 1325 učitelja iz 773 škole.



Iako se natjecanje temelji na informatičkim konceptima, nije potrebno nikakvo posebno predznanje učenika. 40 minuta, 12 zadataka i logičko razmišljanje privuklo je čak 48015 učenika što ovo natjecanje čini najvećim natjecanjem u našim školama.

Suradnici
u učenju

VIDIMO SE 2023. ZAR NE?

48.015
SUDIONIKA IZAZOVA
DABAR @UCITELJI.HR 2022



Natjecanje se provodi online, tijekom pet radnih dana i potpuno je besplatno za učenike i škole. Svaka škola organizira termine i grupe onako kako im to najviše odgovara, a ovisno o tehničkoj uvjetima u svojoj školi.

Ove se godine natjecanje održavalo od 7. do 11. studenoga na CARNET-ovom sustavu <https://natjecanja.loomen.carnet.hr/>

Na natjecanju je sudjelovalo:

- 5.530 učenika 1. i 2. razreda OŠ (kategorija MikroDabar),
- 11.886 učenika 3. i 4. razreda OŠ (kategorija MiliDabar),
- 14.667 učenika 5. i 6. razreda OŠ (kategorija KiloDabar),
- 10.560 učenika 7. i 8. razreda OŠ (kategorija MegaDabar),
- 5.372 učenika SŠ (kategorija GigaDabar),

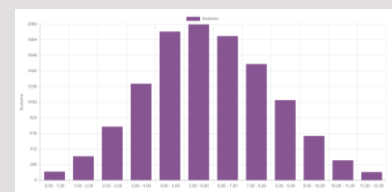
MikroDabar

- najveći broj bodova: 12 (47 učenika)
- najboljih 10%: 9 bodova i više (619 učenika)
- najbolje riješen zadatak: *Tradicionalna umjetnost*
- najlošije riješen zadatak: *Zlatna ulaznica*



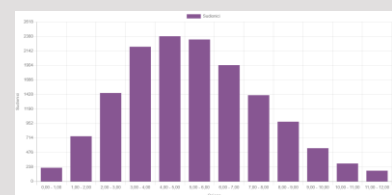
MiliDabar

- najveći broj bodova: 12 (24 učenika)
- najboljih 10%: 8,38 bodova i više (1186 učenika)
- najbolje riješen zadatak: *Skijaško selo*
- najlošije riješen zadatak: *Dabrova lopta*



KiloDabar

- najveći broj bodova: 12 (47 učenika)
- najboljih 10%: 8,28 bodova i više (1468 učenika)
- najbolje riješen zadatak: *Novi automobil*
- najlošije riješen zadatak: *Domino*



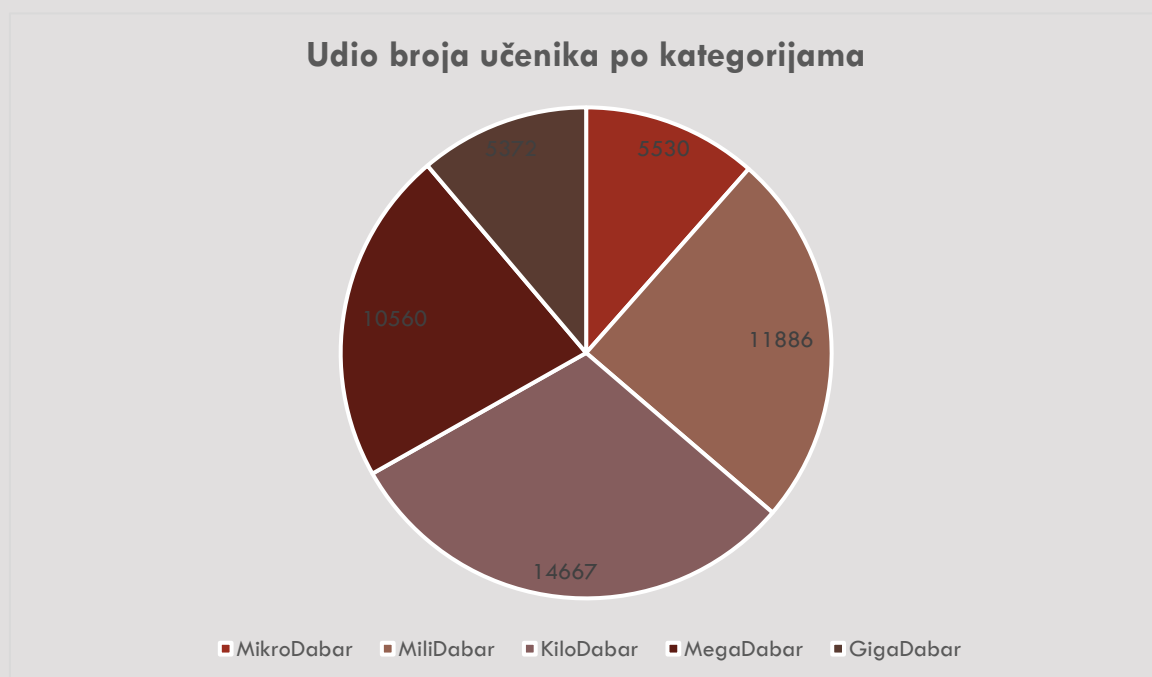
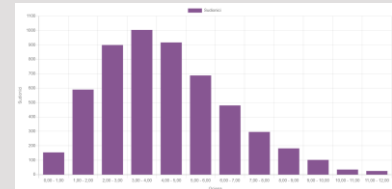
MegaDabar

- najveći broj bodova: 12 (učenika)
- najboljih 10%: bodova i više (učenika)
- najbolje riješen zadatak: *Pospremanje*
- najlošije riješen zadatak: *Mlinar Marko*



GigaDabar

- najveći broj bodova: 12 (učenika)
- najboljih 10%: bodova i više (učenika)
- najbolje riješen zadatak: *Mreža vlakova podzemne željeznice*
- najlošije riješen zadatak: *Dabrove igre*



Svi se učenici i škole moraju pridržavati Pravilnika i Etičkog kodeksa natjecanja.

Iako smo se ove godine susreli s određenim izazovima zbog promjena u sustavu za natjecanja, sam je sustav radio pod maksimalnim opterećenjem gotovo besprijekorno. Stoga su svi učenici već tijekom provedbe izazova dobili svoje digitalne značke te mogli preuzeti diplome za sudjelovanje.



10% najboljih učenika u svakoj kategoriji dobilo je posebne diplome i digitalne značke za izniman uspjeh.



Da učenici vole ovo natjecanje ne govori samo broj sudionika već i komentari koje učenici anonimno i dobrovoljno ostavljaju u anketi koja je otvorena nakon završetka izazova.

U sljedećem je video zapisu (<https://youtu.be/sdYcHjau7CE>) dio tih komentara.



Kako bi omogućili učenicima koji nisu sudjelovali u izazovu ove godine, otvorena je učionica [PonoviDabar](https://bit.ly/PonoviDabar) (<https://bit.ly/PonoviDabar>). Za pristup ovoj učionici i testovima u njoj nije potrebna nikakva lozinka. Svim je testovima moguće pristupiti samo jednom. U učionici nema digitalnih znački niti diploma. Rezultati se neće nigdje objavljivati niti će se raditi rang lista.

Već godinama je za sve učitelje i učenike otvorena učionica [PseudoDabar](https://bit.ly/PseudoDabarUciteljiHr) (<https://bit.ly/PseudoDabarUciteljiHr>) u kojoj se nalaze zadaci sa svih prethodnih izazova. Učenici svakom testu mogu pristupiti neograničeni broj puta, a zadaci se pojavljuju nasumičnim redoslijedom.



Stranice međunarodnog natjecanja su <http://bebras.org>, a hrvatsko sjedište je na portalu ucitelji.hr.

Voditeljica natjecanja Dabar @ucitelji.hr

Lidija Kralj

Koordinatorica natjecanja Dabar @ucitelji.hr

Darija Dasović

Programski odbor natjecanja Dabar @ucitelji.hr 2022

Lidija Kralj, Darija Dasović, Sanja Pavlović Šijanović, Kristina Slišurić, Ela Veža, Gordana Sokol, Vesna Tomić, Darko Rakić

Organizacijski odbor natjecanja Dabar @ucitelji.hr 2022

Jelena Nakić, Lada Maleš, Mateo Ćavar, Barbara Knežević, Anica Leventić, Daniela Usmani, Renata Pintar, Maristela Rubić, Tatjana Stranjak, Tanja Oreški, Valentina Blašković, Vesna Majdandžić, Blaženka Knežević, Marica Jurec, Natalija Stjepanek, Mirela Radošević, Sanda Šutalo, Anita Šimec, Nikolina Bubica, Valentina Pajdaković, Alma Šuto, Loredana Zima Krnelić, Maja Jurić-Babajca, Ines Kniewald, Tomislav Leček, Gordana Lohajner, Sanja Janeš

Kontakt e-mail adresa: dabar@ucitelji.hr

Hvala svima što ste prihvatili izazov!



Vidimo se i sljedeće godine, zar ne?

Knjižice sa zadacima po kategorijama

[MikroDabar @ucitelji.hr 2022](#) (pripremila Sanja Pavlović Šijanović)

[MiliDabar @ucitelji.hr 2022](#) (pripremila Kristina Slišurić)

[KiloDabar @ucitelji.hr 2022](#) (pripremila Gordana Sokol)

[MegaDabar @ucitelji.hr 2022](#) (pripremila Ela Veža)

[GigaDabar @ucitelji.hr 2022](#) (pripremila Vesna Tomić)

ucitelji.hr/dabar