



KLOKAN 2024.

Poštovani povjerenici,

zahvaljujem vam što ste organizirali sudjelovanje učenika vaše škole na Međunarodnom matematičkom natjecanju „Klokan bez granica“. Pod pokroviteljstvom Hrvatskog matematičkog društva, natjecanje je ove godine održano po **dvadesetšesti put**, 22. ožujka.

U Hrvatskoj je natjecanje održano u **632 osnovne i 90 srednjih škola**, a učenici su se natjecali podijeljeni u sedam kategorija:

**PČELICE
LEPTIRIĆI
ECOLIER
BENJAMIN
CADET
JUNIOR
STUDENT**

- II. razred osnovne škole – 7 545 učenika - P
- III. razred osnovne škole – 7 196 učenika - L
- IV. i V. razred osnovne škole – 11 121 učenika - E
- VI. i VII. razred osnovne škole – 6 109 učenika - B
- VIII. razred osnovne škole i I. razred srednje škole – 3 057 učenika - C
- II. i III. razred srednje škole – 1 293 učenika – J
- IV. razred srednje škole – 326 učenika – S

Ukupno se natjecalo 36 647 učenika.

Listu s osvojenim bodovima, za svakog učenika-natjecatelja vaše škole, kao i popis nagrađenih učenika (bez istaknutih nagrada) dobili ste elektroničkom poštom, a u prilogu su Obavijest o održanom natjecanju, priznanje za školu i popis nagrađenih učenika s nagradama.

Zahvalnice za povjerenika i dežurne učitelje dobit ćete elektroničkom poštom.

Na oglasnoj ploči vaših škola, molim vas, objavite:

1. Popis nagrađenih učenika (bez popisa nagrada)

2. Priznanje za školu

3. Obavijest: "Ostali nenagrađeni učenici rezultate mogu vidjeti kod svojih predmetnih ili razrednih učitelja."

Razredni učitelj, odnosno predmetni učitelj/nastavnik pokazat će učeniku njegov broj osvojenih bodova samo na izričit zahtjev učenika.

Na listi s nagradama **VELIKIM TISKANIM** slovima su istaknute **nagrade za izuzetnu uspješnost** (10% najboljih), a **malim tiskanim** slovima **utješne nagrade**.

Utješne nagrade nisu nagrade za izuzetnu uspješnost (imena učenika **nisu** na službenim rang-listama) nego ih dobivaju škole prema ukupnom broju sudionika. Na primjer, za 143 sudionika na školu treba dostaviti najmanje 14 nagrada.

Svi učenici koji su svojim rezultatom ušli među 10% najuspješnijih (i njihova se imena nalaze na službenim rang-listama) dobivaju i priznanje. Molim vas da **PRIZNANJA** popunite odgovarajućim imenima koja se nalaze na listi s nagradama (**onim učenicima kojima su pripale nagrade napisane VELIKIM TISKANIM slovima**).

Ove godine bodovni prag najboljih 10% sudionika je: za **Pčelice** – 40 bodova, **Leptiriće** – 46.25 bodova, **Ecolier** – 73 boda, **Benjamin** – 71.75 bodova, **Cadet** – 78 bodova, **Junior** – 63.25 bodova, **Junior** matematički program – 79.75 bodova, **Student** – 54 boda te **Student** matematički program – 73 boda.

Prilikom dolaska na natjecanje svaki je učenik dobio „poklon za svakoga“, a 10% najbolje plasiranih učenika dobit će i nagrade. Podijelit ćemo 3 760 nagrada i 965 utješnih nagrada. Učenici ovo natjecanje plaćaju 3 eura i tom se svotom podmiruju svi troškovi nagrada te materijalni troškovi.

Sljedeće natjecanje planirano je za **20. ožujka 2025. godine** (treći četvrtak u ožujku).

U skladu s *Izjavom o zaštiti podataka natjecatelja i sudionika natjecanja u organizaciji Hrvatskog matematičkog društva* (<https://natjecanja.math.hr/zastita-podataka/>) rezultati natjecanja Klokan bez granica (kao i rezultati svih natjecanja u organizaciji HMD-a), odnosno rang liste s imenima učenika bit će objavljeni na mrežnim stranicama HMD-a **godinu dana ili najdulje od natjecanja do natjecanja**. Molim povjerenike da o tome obavijeste sve razredne učitelje odnosno predmetne učitelje/nastavnike učenika natjecatelja.

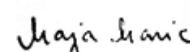
Kao i prošle godine nagradili smo novih 16 osnovnih i 5 srednjih škola s najvećim brojem natjecatelja kompletom logičkih igrica. To su osnovne škole: OŠ « Ivan Benković » iz Dugog Sela, OŠ « Milan Brozović » iz Kastva, OŠ « Braća Radić » iz Koprivnice, OŠ Dore Pejačević iz Našica, OŠ Strožanac iz Podstrane, OŠ Samobor iz Samobora, OŠ Sesvete iz Sesveta, OŠ Sveta Nedelja iz Svetе Nedelje, OŠ Ivane Brlić - Mažuranić iz Virovitice, OŠ Šime Budinića iz Zadra te zagrebačke škole: OŠ Bukovac, OŠ Jure Kaštelana, OŠ Središće, OŠ Trnsko, OŠ Većeslava Holjevca i OŠ Dragutina Domjanića. Nagrađene srednje škole su : Tehnička škola Ruđera Boškovića, Gimnazija Lucijana Vranjanina te I. gimnazija iz Zagreba, Prva gimnazija Varaždin iz Varaždina i Gimnazija Josipa Slavenskog iz Čakovca. Sljedeće godine nagradit ćemo drugih 20 škola.

Lijepo vas molim da ne mijenjate nagrade koje su određene popisom nagrađenih učenika (a koji ste dobili ili ćete dobiti elektroničkom poštom) prema broju postignutih bodova, osim u iznimnim situacijama (na primjer, dvije iste nagrade za brata i sestru).

U ime Povjerenstva za organizaciju i provedbu natjecanja Klokan bez granica srdačno vas pozdravljam i veselim se daljnjoj suradnji!

U Zagrebu, 20. svibnja 2024.

Koordinator matematičkog natjecanja
“Klokan bez granica”


Maja Marić, prof.