

Međunarodno matematičko natjecanje "Klokan bez granica" 2023.

Pod pokroviteljstvom Hrvatskog matematičkog društva, u **četvrtak, 16. ožujka 2023.** godine će se po dvadeset i peti put održati Međunarodno matematičko natjecanje "Klokan bez granica".

Početak natjecanja je u 12:30, a učenici u školu moraju doći u **12:15**.

Rješenja zadataka bit će objavljena **17. travnja 2023.**, a rezultati natjecanja najbolje plasiranih učenika bit će objavljeni **24. travnja 2023.** godine na mrežnim stranicama HMD-a.

Međunarodna udruga "Klokan bez granica" okuplja predstavnike više od 80 država svijeta. Njezin je cilj popularizirati matematiku, razvijati interes za matematiku i prirodne znanosti te logičko i kombinatoričko mišljenje. Glavna joj je zadaća organizacija natjecanja "Matematički klokan". Namjera je motivirati učenike da se bave matematikom izvan redovitih školskih programa. U državama članicama natjecanje se održava svake godine treći četvrtak u mjesecu ožujku.

Na natjecanju učenici rješavaju 12 ili 24 zadatka s ponuđenih 5 odgovora od kojih je samo jedan točan. Učenici drugih i trećih razreda osnovne škole (kategorije **Pčelica** i **Leptirić**) rješavaju 12 zadataka za 60 minuta. Učenici ostalih razreda osnovne i srednje škole rješavaju 24 zadatka za 75 minuta (kategorije **Ecolier**-4. i 5. razred; **Benjamin** – 6. i 7. razred; **Cadet** – 8. razred OŠ i 1.razred SŠ; **Junior** – 2. i 3. razred SŠ i **Student** – 3. i 4. razred SŠ). Zadaci su razvrstani u tri stupnja težine (zadaci za 3, 4 i 5 bodova).

Svaki učenik koji se prijavi na natjecanje dobiva "poklon za sve" – torticu i kemijsku olovku. Najuspješnijih 10 % učenika dobiva i nagradu.

Rješenja zadataka bit će objavljena **17. travnja 2023.**, a rezultati natjecanja najbolje plasiranih učenika bit će objavljeni **24. travnja 2023.** godine na mrežnim stranicama HMD-a. Ostali sudionici mogu svoj plasman saznati kod povjerenika škole nakon preuzimanja nagrada (drugi tjedan svibnja).

