

Pravila natjecanja "Klokan bez granica"

1.1. Povjerenik natjecanja za određenu školu smije otvoriti paket s materijalima dva dana prije natjecanja kako bi provjerio jesu li svi zadaci i listići s rješenjima na broju. U slučaju da neki zadaci nedostaju, povjerenik se treba javiti Povjerenstvu za natjecanje (tel. 01/460-5704).

1.2. Dežurni učitelj/nastavnik raspoređuje natjecatelje u učionici, pazi da oni ne prepisuju i ne pomažu jedni drugima te da se pridržavaju vremena predviđenog za rješavanje zadataka.

1.3. Prije početka natjecanja učenici moraju biti upoznati sa sljedećim pravilima:

- Natjecanje je pojedinačno.
- Zabranjeno je korištenje kalkulatora, mobitela i tablica s formulama.
- Učenik smije koristiti prazan papir za crtanje i računanje, grafitnu i kemijsku olovku te geometrijski pribor.
- Listići s rješenjima, koji se šalju na obradu, popunjavaju se isključivo kemijskom olovkom, zacrnjivanjem kružića odgovarajućeg odgovora.
- Ako u zadatku nije odabran odgovor ili su zacrnjena dva ili više odgovora istoga zadatka, dobiva se 0 bodova.
- U kategorijama Pčelica i Leptirić (2. i 3. razred OŠ) točno rješenje za prva četiri zadatka donosi 3 boda, za druga četiri 4 boda, a za treća četiri 5 bodova. U ostalim kategorijama točno rješenje za prvih osam zadataka donosi 3 boda, za drugih osam 4 boda, a za trećih osam 5 bodova. Za netočan odgovor ne dobivaju se bodovi, nego se oduzima četvrtina bodova predviđenih za taj zadatak. Kako bi se izbjegao negativan zbroj bodova, u kategorijama Pčelica i Leptirić dobiveni zbroj se povećava za 12 bodova, a u ostalim kategorijama za 24 boda. Maksimalan broj bodova u kategorijama Pčelica i Leptirić je 60, a u ostalima 120.
- Vrijeme predviđeno za rješavanje zadataka je 60 minuta za učenike kategorija Pčelica i Leptirić, a 75 minuta za ostale.
- Najuspješnijih 10% učenika svoje će rezultate moći pronaći na mrežnim stranicama HMD-a 4. svibnja 2020.

2. POSTUPAK NATJECANJA

2.1. Nakon čitanja pravila natjecanja učenicima treba podijeliti listiće s rješenjima, zadatke i "poklone za sve". Dežurni učitelj/nastavnik provjerava je li svaki učenik čitko napisao svoje podatke na listiću s rješenjima. **Oznaku natjecatelja** učenici ne trebaju popunjavati.

2.2. Vrijeme za rješavanje kreće nakon podjele zadataka svim učenicima u istoj učionici.

2.3. Nakon natjecanja učenik predaje samo listić s rješenjima. Povjerenik na listić s rješenjima svakog natjecatelja upisuje oznaku natjecatelja, te sve listiće, razvrstane po kategorijama, šalje na adresu:

Povjerenstvo za matematičko natjecanje "Klokan bez granica"
Hrvatsko matematičko društvo
Bijenička cesta 30
10000 Zagreb

3. RJEŠENJA I REZULTATI NATJECANJA

3.1. Rješenja zadataka bit će objavljena 20. travnja 2020. na mrežnoj stranici HMD-a. Prije tog datuma, po međunarodnim pravilima, ne smiju se objavljivati niti zadaci niti rješenja.

3.2. Rezultati natjecanja najbolje plasiranih učenika bit će objavljeni 4. svibnja 2020. na mrežnoj stranici HMD-a.

3.3. Primjedbe učenika na plasman primaju se isključivo elektronskim putem na e - mail klokan@math.hr do 11. svibnja 2020. u 23:59.

Molimo povjerenike da se pridržavaju termina natjecanja kako Hrvatska ne bi bila kažnjena zabranom održavanja natjecanja u sljedećim godinama.

Hvala na suradnji.

Povjerenstvo za natjecanje Klokan bez granica