

Olimpiada Națională Gazeta Matematică (ONGM)

2021-2022, clasele V-XII

Regulament

Cu aprobarea Comitetului Național de Organizare (C.N.O.), prezentul regulament poate fi modificat în orice moment, cu cel puțin 10 zile înainte de desfășurarea fiecărei etape, în funcție de regulile impuse la nivel național de evoluția pandemiei.

Etapal (locală)

Etapa I va fi organizată urmând una dintre următoarele două variante (filialele SSMR vor alege una dintre variante):

Varianta 1.

- Online pe platforma Intuitext, pe data de **26 februarie 2021**, cu subiecte grilă unice pe țară și corectura automată pe platformă.
- Responsabilitatea înregistrării elevilor pe platformă și a supravegherii video în timpul concursului revine profesorilor din fiecare filială. Profesorii din filialele SSMR se vor înscrie pe platforma Intuitext începând cu **7 februarie 2022**. Aceștia vor fi validați de reprezentanții filialei, urmând apoi să își înscrie și elevii ce vor participa la etapa I.
- Calificarea se va face la nivelul filialelor/județelor și nu după un clasament național. Sectoarele Municipiului București sunt echivalente cu un județ. Se recomandă să se califice pentru etapa a II-a toți elevii (indiferent de filială sau zonă) care vor obține cel puțin jumătate din punctajul maxim posibil. **Elevii calificați vor fi automat înscriși pe platformă pentru etapa a II-a.**
- Subiectele vor fi de tip grilă, cu 4 sau 5 variante de răspuns, dintre care unul singur este corect:
 - la clasele V – VI testul va conține 20 de întrebări, timp de lucru: 150 de minute
 - la clasele VII – XII testul va conține 24 de întrebări, timp de lucru: 180 de minute
- Se recomandă ca 25-30% dintre subiecte să fie inspirate din GMB sau SGM din anul școlar 2021/2022.

Varianta 2.

- Local în filialele SSMR, eventual în parteneriat cu filialele SSMR vecine sau cu orice altă filială din țară.
- Datele de desfășurare vor fi la alegerea filialelor, în perioada **19-27 februarie 2022**.
- Responsabilitatea conceperii subiectelor, precum și a înregistrării elevilor pe platformă și a supravegherii video în timpul concursului revine profesorilor din fiecare filială.
- Responsabilitatea corecturii și a desemnării elevilor calificați pentru etapa a II-a revine filialei sau grupului de filiale. Se recomandă să se califice pentru etapa a II-a toți elevii care au obținut cel puțin jumătate din punctajul maxim posibil.
- **Observație: Fiecare filială SSMR va transmite către C.N.O., până în data de 6 februarie 2022, opțiunea pentru una dintre cele două variante propuse.**

Etapa a II-a

Se va desfășura online, în data de **26 martie 2022**, pe Platforma Națională a Olimpiadei (construită de SSMR și Intuitext). Profesorii din filialele SSMR care au avut organizare proprie a Etapei I se vor înscrie în prealabil (începând cu **7 martie**) pe această platformă, prin filialele SSMR, urmând apoi să înscrie și elevii calificați după prima etapă.

Subiectul de la Etapa a II-a va fi format din 24 de întrebări grilă cu diverse permutări ale problemelor și variantelor de răspuns, generate aleatoriu pentru fiecare elev. Timpul de lucru va fi de 3 ore. Rezultatele se vor încarcă automat.

Numărul elevilor calificați la fiecare clasă pentru etapa a III-a va fi decis de Comitetul Științific al Olimpiadei și va fi anunțat înainte de desfășurarea Etapei a II-a. Se va califica cel mai bine clasat elev din fiecare județ la fiecare clasă, cu condiția obținerii unui punctaj de cel puțin 40% din punctajul maxim. Dacă există mai mulți elevi în această situație, la nivelul filialei se va organiza un baraj în urma căruia se va alege un singur elev, cu excepția cazului când elevii respectivi au obținut punctajul maxim posibil, caz în care se vor califica toți. Sectoarele Municipiului București sunt echivalente cu un județ. Următorii elevi se vor califica după clasamentul național.

Etapa a III-a (națională)

La aceasta etapă vor participa doar elevii claselor VII-XII. Elevii din clasele a V-a și a VI-a vor fi premiați la nivel național de SSMR în urma rezultatelor obținute la etapa a II-a. Filialele sau grupurile de filiale pot organiza independent, ca în anul școlar precedent, etapa finală pentru clasele a V-a și a VI-a, tot online, dar la nivel local/regional.

Etapa a III-a se va desfășura cu participare fizică efectivă în centre universitare (București, Baia-Mare, Brașov, Constanța, Cluj, Craiova, Galați, Iași, Timișoara, etc), în data de **16 aprilie 2022**, în funcție de evoluția medicală din țară. Elevii calificați la etapa națională, vor fi înscriși în centre în funcție de județul de proveniență la cel mai apropiat centru universitar. Proba va consta în 4 probleme, după formatul obișnuit al olimpiadelor naționale. Timpul de lucru: 4ore.

Proba va fi supravegheată video, iar copiile scanate ale soluțiilor elevilor vor fi încărcate de către organizatori pe platformă, imediat după concurs.

C.N.O. va anunța din timp o formă de desfășurare online, dacă situația pandemică nu va permite prezența fizică a elevilor.

Corectura lucrărilor se va face online de către membrii Comisiei Naționale de Evaluare (numită de către C.N.O.). Platforma de concurs va genera în prealabil coduri pentru fiecare elev, astfel încât la evaluare numele și proveniența elevilor să nu fie cunoscute pentru niciunul dintre profesorii evaluatori.

Comitetul Științific va rezolva eventualele contestații și va propune C.N.O. validarea rezultatelor, inclusiv calificarea pentru etapa de selecție a loturilor României.

Etapa a IV-a (selecția loturilor)

În funcție de rezultatele de la etapa a III-a (națională), aproximativ 40 de elevi de la clasele IX-XII și 30 de elevi de la clasele VII-VIII (eventual și de la clasa a IX-a, în funcție de vârstă) vor participa , la barajul pentru selecția loturilor naționale restrânse de juniori, respectiv de seniori, organizat, cu prezență fizică, la București.

Costurile de deplasare și de cazare în București vor fi suportate de către școlile din care provin elevii, sau de către părinți. Dată fiind situația pandemică, în situații excepționale, SSMR va putea deconta cheltuielile unor elevi, pe baza unei cereri prealabile.

Comitetul Științific poate decide acordarea de wild-carduri pentru participarea la barajul de selecție a loturilor restrânse pentru maxim 10 elevi care nu au obținut calificarea, dar au obținut medalii la ultimele două ediții ale Olimpiadelor Internaționale sau Balcaniadelor de Matematică.

Echipa României ce va participa la Balcaniada de seniori va fi formată din primii 6 seniori clasați în urma barajului de selecție a lotului restrâns. În situația în care nu va fi timp suficient pentru formarea echipei, România va fi reprezentată de echipa selectată în 2021.

Loturile naționale restrânse vor fi formate din primii 15 elevi clasați în urma barajului de selecție. Componenții echipelor care vor reprezenta România la Olimpiada Internațională de Matematică (seniori), Romanian Master of Mathematics (seniori) respectiv la Olimpiada Balcanică de Matematică pentru Juniori vor fi selectați în urma altor două baraje.

Comitetul Național de Organizare (C.N.O)

- o Radu Gologan, Președinte SSMR
- o Cătălin Gherghe, Președintele CNO
- o Marius Perianu, Vicepreședinte CNO, coordonare teste
- o Mihail Bălună, Vicepreședinte CNO, coordonare teste
- o Cristian Alexandrescu, Vicepreședinte CNO, coordonare organizare
- o Vicepreședinți: Vasile Berinde, Lucian Beznea, Wladimir Boskoff, Mihai Chiș, Lucian Dragomir, Gabriel Mârșanu, Eugen Păltănea, Ovidiu Șontea, Nicolae Sanda
- o Membri: Consiliul Director SSMR și președinții de filiale SSMR
- o Secretariat: Ana Maria Nadolo, Cristina Hlevca, Roxana Goga, Andrei Alexandrescu
- o Comisia IT: Silviu Vasile (SSMR), Costel Chiriță (Intuitext), Simona Ungureanu (Intuitext)

Comitetul Științific ONGM(inclus în C.N.O)

Radu Gologan, Cătălin Gherghe, Wladimir Boskoff, Marius Perianu, Lucian Dragomir, Mihai Chiș, Gabriel Mârșanu, Vasile Berinde, Mihail Bălună, Eugen Păltănea, Ovidiu Șontea