



DIRECȚIA GENERALĂ
ÎNVĂȚĂMÂNT SECUNDAR SUPERIOR ȘI EDUCAȚIE PERMANENTĂ
DIRECȚIA GENERALĂ
EDUCAȚIE TIMPURIE, ÎNVĂȚĂMÂNT PRIMAR ȘI GIMNAZIAL

Nr. 24966/18.01.2019

APROB.
SECRETAR DE STAT,

Ionel-Florian LIXANDRU



REGULAMENT SPECIFIC PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA
OLIMPIADEI NAȚIONALE DE MATEMATICĂ

I. Prezentare generală

ART. 1

(1) Prezentul regulament are la bază prevederile Legii educației naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare și este în conformitate cu prevederile *Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare, anexă la ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului naționale nr. 3035/2012, cu modificările și completările ulterioare, introduse prin OMEN nr. 4203/2018 și OMEN nr. 3015/2019, numită, în continuare, Metodologie-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare*

(2) Olimpiada Națională de Matematică (ONM) este organizată de Ministerul Educației Naționale (MEN) în parteneriat cu Societatea de Științe Matematice din România (SSMR), în conformitate cu protocolul dintre MEN și SSMR, înregistrat cu nr. 10945/29.11.2017.

ART. 2

(1) ONM se desfășoară la clasele V-XII, în următoarele etape: pe școală, locală, județeană/ sectoarelor municipiului București și națională. Participarea la ONM este deschisă tuturor elevilor, respectând principiul egalității de șanse și nediscriminării, de la toate formele de învățământ de stat, particular și confesional.

(2) Elevii calificați la etapa națională a ONM participă, în conformitate cu prevederile metodologiei-cadru și ale prezentului regulament, la selecția loturilor reprezentative ale României pentru competițiile internaționale de matematică, cum ar fi: Olimpiada Internațională de Matematică (OIM), Balcaniada de Matematică pentru Seniori (BMS), Balcaniada de Matematică pentru Juniori (BMJ), Olimpiada Pluridisciplinară Tuymaada (OPT), Olimpiada Europeană de Matematică pentru Fete (OEMF) etc.



**DIRECȚIA GENERALĂ
ÎNVĂȚĂMÂNT SECUNDAR SUPERIOR ȘI EDUCAȚIE PERMANENTĂ
DIRECȚIA GENERALĂ
EDUCAȚIE TIMPURIE, ÎNVĂȚĂMÂNT PRIMAR ȘI GIMNAZIAL**

ART. 3

(1) Participarea la ONM este opțională și individuală.

(2) Elevii pot participa la ONM la nivelul corespunzător anului de studii în care se află, de la etapa pe școală până la etapa națională, inclusiv. Nu se admite participarea elevilor de la clasele superioare la clasele inferioare. În cazul în care un elev dorește să participe la o clasă superioară celei în care este înmatriculat, o poate face fără a mai participa și la clasa sa. În acest sens, anterior fazei pe școală elevul trebuie să își exprime opțiunea într-o solicitare înregistrată la inspectoratul școlar al județului/municipiului București în care este înmatriculat, păstrând această opțiune pentru toate etapele din anul școlar respectiv.

ART. 4

Graficul de desfășurare a etapelor specifice ONM este propus de Direcția Generală Educație Timpurie, Învățământ Primar și Gimnazial (DGETÎPG) și Direcția Generală Învățământ Secundar Superior și Educație Permanentă (DGÎSSEP) din cadrul MEN și este aprobat prin ordin de ministru.

ART. 5

(1) În cadrul ONM se susține o singură probă scrisă, pentru fiecare etapă.

(2) La clasele V-VI, proba scrisă are durata de 2 ore, la toate etapele, și conține 4 probleme.

(3) La clasele VII-XII, proba scrisă are durata de 3 ore pentru etapele pe școală și locală, respectiv de 4 ore pentru etapele județeană/sectoarelor municipiului București și națională, și conține 4 probleme.

(4) Evaluarea lucrărilor la etapele județeană/sectoarelor municipiului București și națională se face în conformitate cu Regulamentul de desfășurare a OIM și în acord cu metodologia-cadru. Evaluarea lucrărilor se realizează pentru fiecare problemă, în echipe de câte 2 profesori, care evaluează independent. Fiecare evaluator acordă fiecărei rezolvări a unei probleme din concurs un număr întreg de puncte, minimum 0 și maximum 7. Punctajul final acordat rezolvării unei probleme este reprezentat de media aritmetică a punctajelor acordate de către cei doi evaluatori. Diferența maximă admisă între cei doi evaluatori ai aceleiași probleme este de 1 punct. În caz contrar, președintele comisiei nominalizează alți doi profesori evaluatori pentru recorectarea lucrării. După finalizarea recorectării lucrării, notele acordate de fiecare din cei patru evaluatori se trec pe lucrare, iar evaluatorii se semnează. Vicepreședintele subcomisiei de evaluare calculează nota finală din cele 4 (patru) note, după eliminarea celor două note/valori extreme, ca medie aritmetică cu două zecimale fără rotunjire, a celor două note/valori rămase.

Punctajul final al lucrării este reprezentat de suma punctajelor finale acordate rezolvărilor celor 4 probleme.

II. Programele de concurs

ART. 6

(1) Pentru fiecare an de studiu/clasă, se elaborează o programă specifică a ONM, la începutul fiecărui an școlar, acolo unde este cazul de modificări/introduceri de noi teme, sub coordonarea



**DIRECȚIA GENERALĂ
ÎNVĂȚĂMÂNT SECUNDAR SUPERIOR ȘI EDUCAȚIE PERMANENTĂ
DIRECȚIA GENERALĂ
EDUCAȚIE TIMPURIE, ÎNVĂȚĂMÂNT PRIMAR ȘI GIMNAZIAL**

inspectorului/consilierului/expertului cu atribuții în coordonare pentru disciplina matematica din MEN și a președintelui SSMR. Temele propuse vor cuprinde atât conținuturile din programa școlară obligatorie pentru toți elevii, cât și conținuturi suplimentare. Aceste programe școlare se regăsesc pe site-urile inspectoratelor școlare.

(2) Pentru fiecare an de studiu, în programa ONM sunt incluse în mod implicit conținuturile programelor ONM din clasele anterioare.

(3) Pentru rezolvarea problemelor propuse la diferitele etape ale ONM pot fi folosite cunoștințe suplimentare față de programa școlară. Folosirea corectă de către elevi, în redactarea unei soluții, a unor teoreme din programa de olimpiadă, fără a prezenta demonstrațiile acestora, conduce la acordarea punctajului maxim prevăzut în baremele de corectare.

III. Organizarea etapei pe școală și a etapei locale

ART. 7

(1) Etapa pe școală pentru clasele V-XII se desfășoară într-o perioadă fixată de inspectoratele școlare, la propunerea inspectorilor școlari pentru disciplina Matematică, cu respectarea graficului anual elaborat de Comisia națională pentru coordonarea competițiilor școlare.

(2) Responsabilitatea organizării și desfășurării etapei pe școală și a selecției elevilor care vor participa la etapa locală aparține comisiei de organizare și desfășurare pentru etapa pe școală, conform art 16, alin. (1), a) din metodologia-cadru.

(3) Elaborarea subiectelor și a baremelor la etapa pe școală se realizează la nivelul școlilor, cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

(4) La etapa pe școală, structura probei scrise, aprecierea rezultatelor probei, sistemul de notare, modul de corectare și de soluționare a contestațiilor sunt stabilite de comisia de organizare și desfășurare a acestei etape.

ART. 8

(1) Etapa locală pentru clasele V-XII se desfășoară într-o perioadă fixată de inspectoratele școlare, la propunerea inspectorilor școlari pentru disciplina Matematică, cu respectarea graficului anual elaborat de Comisia națională pentru coordonarea competițiilor școlare.

(2) Responsabilitatea organizării și desfășurării etapei locale și a selecției elevilor care vor participa la etapa următoare aparține comisiei de organizare și desfășurare pentru etapa locală, conform art. 16, alin. (1), b) din metodologia-cadru.

(3) Elaborarea subiectelor și a baremelor la etapa locală se realizează de comisia de organizare și desfășurare pentru etapa locală sub coordonarea inspectorului școlar pentru disciplina matematică, cu respectarea prevederilor legale.

(4) La etapa locală, structura probei scrise, aprecierea rezultatelor probei, sistemul de notare, modul de corectare și de soluționare a contestațiilor sunt stabilite de comisia de organizare și desfășurare pentru această etapă, cu respectarea legislației în vigoare.



**DIRECȚIA GENERALĂ
ÎNVĂȚĂMÂNT SECUNDAR SUPERIOR ȘI EDUCAȚIE PERMANENTĂ
DIRECȚIA GENERALĂ
EDUCAȚIE TIMPURIE, ÎNVĂȚĂMÂNT PRIMAR ȘI GIMNAZIAL**

IV. Organizarea etapei județene/sectoarelor municipiului București și stabilirea numărului de locuri pentru etapa națională

ART. 9

(1) Etapa județeană/sectoarelor municipiului București a ONM se desfășoară cu respectarea graficului de desfășurare anual, elaborat de Comisia națională pentru coordonarea competițiilor școlare.

(2) Subiectele pentru etapa județeană/sectoarelor municipiului București a ONM la clasele V-XII sunt unice, fiind întocmite de un grup de lucru al Comisiei centrale a ONM, coordonat de către inspectorul/consilierul/expertul cu atribuții în coordonare pentru disciplina matematica din MEN, reprezentanți CNEE și de președintele SSMR. Traducerea subiectelor în limbile minorităților naționale se face de către același grup de lucru.

(3) Subiectele, inclusiv variantele în limba maternă, vor fi transmise județelor, în format electronic, în dimineața zilei de concurs.

ART. 10

(1) Lotul județean/unui sector al municipiului București pentru etapa națională se constituie în două etape. În etapa I sunt selectați elevii de pe primul loc la fiecare an de studiu. În etapa a II-a se pot acorda unui județ/sector al municipiului București locuri suplimentare, conform clasamentului național realizat după etapa I și a Metodologie-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare.

(2) Rezultatele la etapa județeană/sectoarelor municipiului București, lotul județului/sectoarelor municipiului București vor fi transmise prin e-mail inspectorului/consilierului/expertului cu atribuții în coordonare pentru disciplina matematica din MEN și președintelui Comisiei de organizare și desfășurare a etapei naționale din județul care găzduiește etapa națională a ONM, cu respectarea termenului de cel mult 10 zile de la încheierea etapei județene/sectoarelor municipiului București.

V. Criterii de calificare

ART.11

(1) Un elev se poate califica la etapa imediat superioară a ONM dacă a participat la toate etapele anterioare ale ONM și a obținut la etapa curentă cel puțin 40% din punctajul maxim posibil care se poate acorda lucrării.

(2) Face excepție etapa națională pentru care punctajul minim de calificare este 50% din punctajul maxim posibil care se poate acorda lucrării.

ART. 12

(1) Conform articolul 15, aliniatul (3), pentru etapa națională a ONM se atribuie câte un loc pentru fiecare an de studiu.

(2) După afișarea rezultatelor finale după contestații, în situația existenței a cel puțin doi elevi/două lucrări care s-au clasat pe locul I la etapa județeană/sectoarelor municipiului București cu punctaje



**DIRECȚIA GENERALĂ
ÎNVĂȚĂMÂNT SECUNDAR SUPERIOR ȘI EDUCAȚIE PERMANENTĂ
DIRECȚIA GENERALĂ
EDUCAȚIE TIMPURIE, ÎNVĂȚĂMÂNT PRIMAR ȘI GIMNAZIAL**

generale egale, în vederea stabilirii elevului, cu drept de participare la etapa națională, se aplică criteriile de departajare.

(3) Departajarea se face, în ordine, după următoarele criterii: numărul problemelor notate cu 7 puncte, numărul problemelor notate cu 6 puncte, punctajul obținut la problema cel mai puțin rezolvată la clasa respectivă, votul consiliului consultativ al disciplinei Matematică din județ/ Comisiei centrale a ONM de la clasa respectivă.

(4) Dacă egalitatea persistă și după aplicarea tuturor acestor criterii succesive, elevii vor participa la o **probă de baraj**. Subcomisia de evaluare din județul/sectorul municipiului București de proveniență a elevilor va elabora subiectele și baremele, iar subcomisia de soluționare a contestațiilor din județul/sectorul municipiului București de proveniență a elevilor va realiza evaluarea lucrărilor. Elevul care obține punctajul cel mai mare la proba de baraj va avea dreptul de a reprezenta județul/sectorul la etapa națională, pe locul care revine acestuia/acesteia, în conformitate cu prevederile Art. 15 alin.

(3) din cadrul *Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare*.

ART. 13

(1) În cazul în care elevii calificați în etapa I pentru fiecare județ/sector pentru etapa națională a ONM nu pot participa, din diferite motive, la această etapă, locul acestora în echipa județului/sectoarelor municipiului București va fi luat de către elevi aflați pe locul următor în clasamentul pe județ la clasa respectivă, cu respectarea art. 11 și 12 din prezentul regulament. Dacă elevul care renunță se află pe lista locurilor suplimentare, atunci locul său va fi ocupat de un elev din clasamentul național.

(2). În situația menționată la alin. (1), elevul dă o declarație scrisă în care precizează că renunță la locul obținut în lotul județului/sectorului municipiului București, cel puțin 7 zile înainte de începerea etapei naționale a ONM.

VI. Desfășurarea probelor scrise, evaluarea lucrărilor, rezolvarea contestațiilor și stabilirea rezultatelor finale

ART. 14

(1) Desfășurarea probei de evaluare se face conform metodologiei-cadru, cap. II, secțiunea 2, art. 32-41 și a unei proceduri care stabilește metoda de evaluare a lucrărilor, elaborată de Comisia națională de coordonare a competițiilor școlare.

(2) Pentru etapele pe școală, locală și județeană ale ONM, activitățile de evaluare, de notare ale lucrărilor și de stabilire a loturilor la nivel județean, etapa I, pot începe în ziua în care s-a desfășurat proba scrisă și se încheie cu afișarea rezultatelor elevilor, după ordonare alfabetică, nu mai târziu de 5 zile lucrătoare de la finalizarea probei scrise.

(3) După finalizarea probei scrise, comisia de organizare și desfășurare a etapei va afișa subiectele și baremele de notare.

ART. 15

(1) Înainte de începerea probei scrise, comisia de organizare și desfășurare a etapei va afișa împreună cu listele distribuirii candidaților pe săli și precizările referitoare la modalitatea de soluționare a



**DIRECȚIA GENERALĂ
ÎNVĂȚĂMÂNT SECUNDAR SUPERIOR ȘI EDUCAȚIE PERMANENTĂ
DIRECȚIA GENERALĂ
EDUCAȚIE TIMPURIE, ÎNVĂȚĂMÂNT PRIMAR ȘI GIMNAZIAL**

contestațiilor. Pentru etapa județeană/sectoarelor municipiului București se vor a fișa criteriile de departajare pentru etapa I de constituire a lotului județean/sectorului municipiului București.

(2) Candidații pot depune eventualele contestații doar pentru propria lucrare, la secretariatul centrului de concurs, specificând problemele la care solicita recorectare.

(3) Rezolvarea contestațiilor se face conform art. 43 din metodologia-cadru. Decizia comisiei de organizare și desfășurare a etapei, privind rezultatele finale după contestații, asumată de președintele/președintele executiv este definitivă.

(4) În cazul menționat la alin. (1), pentru etapa națională, cadrele didactice însoțitoare ale loturilor județene au datoria de a discuta cu elevii participanți din județ/sectorul municipiului București pe care îl reprezintă modul de rezolvare a problemelor de concurs, înaintea perioadei de depunere a contestațiilor.

VII. Alcătuirea loturilor participante la olimpiadele internaționale de matematică

ART. 16

(1) Comisia centrală a ONM stabilește numărul de participanți pentru primul baraj de calificare în vederea alcătuirii loturilor lărgite de seniori, respectiv juniori.

(2) Calificarea elevilor în loturile lărgite de seniori, respectiv de juniori, se va face în ordinea descrescătoare a punctajelor obținute la probele de baraj susținute în cadrul etapei naționale a ONM, cumulate cu un procent din punctajul obținut la proba pe clase la etapa națională, stabilit de Comisia centrală a ONM. Pentru desemnarea lotului participant la OIM, acest procent nu va mai fi considerat la stabilirea notei finale. Elevii care în anul precedent au obținut medalii la OIM, BMJ, BMS și/sau OEMF pot participa la primul baraj, dacă sunt calificați la etapa națională, indiferent de rezultatul obținut la această etapă. Selectarea lotului pentru BMJ/BMS se face pe baza punctajului obținut pe clase la ONM, a barajului de la ONM și, eventual, a următoarelor baraje, în funcție de data începerii competiției.

(3) Numărul probelor de baraj susținute, structura probelor și subiectele, modul de evaluare și notare, precum și modalitatea de organizare a probelor de baraj sunt stabilite de Comisia centrală a ONM și vor fi comunicate după susținerea probei din cadrul etapei naționale a ONM. Pentru desemnarea lotului de patru fete ce reprezintă România la OEMF, se vor organiza în perioada octombrie-ianuarie a fiecărui an școlar, probe de selecție la care pot participa eleve de liceu, care au luat cel puțin o medalie SSMR la etapa națională a ONM.

(4) Calificarea elevilor în loturile restrânse de seniori, respectiv de juniori, și calificarea elevilor în echipele naționale care vor reprezenta România la concursurile internaționale de matematică se fac în ordinea descrescătoare a punctajelor cumulate obținute la probele de baraj, ținându-se seama și de participarea activă la stagiile de pregătire a loturilor naționale, de subiectele rezolvate complet și de modul de redactare a soluțiilor, pe parcursul barajelor de calificare.

(5) Un elev calificat în lotul lărgit sau în lotul restrâns poate renunța la această calitate printr-o scrisoare ce va fi transmisă inspectorului /consilierului/expertului cu atribuții în coordonare pentru matematică din MEN. În urma renunțării, pe locul rămas liber



**DIRECȚIA GENERALĂ
ÎNVĂȚĂMÂNT SECUNDAR SUPERIOR ȘI EDUCAȚIE PERMANENTĂ
DIRECȚIA GENERALĂ
EDUCAȚIE TIMPURIE, ÎNVĂȚĂMÂNT PRIMAR ȘI GIMNAZIAL**

va fi calificat următorul elev clasificat care îndeplinește condițiile de calificare specifice, numai dacă scrisoarea de renunțare a fost primită cu cel puțin o săptămână înainte începerii stagiului/stagiilor de pregătire a/ale lotului național.

(6) După constituirea echipei naționale care va reprezenta România la OIM, următorii trei elevi care respectă condiția de vârstă impusă de organizatorii OPT pentru secțiunea juniori vor forma echipa României care va participa la această competiție.

(7) Dacă perioada dintre data desfășurării unei competiții internaționale de matematică și cea a ONM nu permite formarea echipei naționale în vederea reprezentării României la această competiție internațională, constituirea echipei naționale se va face în baza rezultatelor obținute în cadrul etapei naționale a ONM din anul precedent anului desfășurării respectivei competiții și a unor probe de tip baraj stabilite de Comisia centrală a ONM, cu respectarea regulamentelor specifice.

ART. 17

Membrii echipelor naționale, selecționați în vederea participării la etapa internațională a competițiilor școlare, care - în timpul deplasării și participării la aceste competiții - manifestă o atitudine ireverențioasă față de profesorii-pregătitori, care nu respectă programul și reglementările stabilite la locul de cazare sau de desfășurare a competițiilor, ori provoacă deteriorarea sau distrugerea bunurilor care le-au fost puse la dispoziție, fapte consemnate într-un raport/proces verbal semnat de toate cadrele didactice implicate, pierd dreptul de participare la competițiile școlare din anul școlar următor.

VIII. Dispoziții finale

ART. 18

La etapa națională a ONM, în măsura în care există baza logistică în județele organizatoare, elevii participanți pot primi fotocopii ale lucrărilor, după desfășurarea probelor.

Art. 19

(1) Inspectorii școlari pentru disciplina Matematică din județe/sectoarele municipiului București au obligația de a transmite, în termen de cel mult 10 zile de la desfășurarea etapei județene/sectoarelor municipiului București, inspectorului/consilierului/expertului cu atribuții în coordonare pentru disciplina Matematica din MEN și Comisiei de organizare și desfășurare a etapei naționale din județul organizator, datele elevilor calificați pentru etapa națională. Datele transmise vor fi certificate prin semnăturile inspectorului școlar general și a inspectorului școlar pentru disciplina matematică.

(2) Transmitterile tardive sau incomplete ale datelor, în absența unor cauze obiective, pot duce la neparticiparea reprezentanților județului/sectoarelor municipiului București la etapa națională a ONM. În acest caz, consecințele sunt integral asumate de Comisia de organizare și evaluare a etapei județene/sectoarelor municipiului București și vor fi aduse la cunoștința inspectorului școlar general al județului/municipiului București. Aceleași prevederi se aplică și pentru celelalte etape, dar responsabilitatea va fi asumată de comisiile de organizare și desfășurare ale etapei curente, care va informa directorului unității de învățământ sau inspectorul școlar pentru disciplina Matematică, după caz.



**DIRECȚIA GENERALĂ
ÎNVĂȚĂMÂNT SECUNDAR SUPERIOR ȘI EDUCAȚIE PERMANENTĂ
DIRECȚIA GENERALĂ
EDUCAȚIE TIMPURIE, ÎNVĂȚĂMÂNT PRIMAR ȘI GIMNAZIAL**

ART. 20

Toți profesorii care participă la elaborarea subiectelor de olimpiadă, a baremelor de corectare și notare și la evaluarea lucrărilor la etapele județeană/sectoarelor municipiului București și națională vor da o declarație scrisă, în conformitate cu prevederile metodologiei-cadru. Pentru etapele pe școală și locală toți profesorii implicați în alcătuirea subiectelor vor da o declarație de confidențialitate.

ART. 21

Începând cu data aprobării prezentului Regulament, se abrogă prevederile Regulamentului specific privind organizarea și desfășurarea ONM nr. 25397/2014.

**DIRECTOR GENERAL, DGTÎPG
Mihaela Tania IRIMIA**



**DIRECTOR GENERAL, DGÎSSEP
Corina MARIN**



**DIRECTOR, DÎLP
Adrian Marius BĂRBULESCU**



**Consilier,
Naghi Elisabeta Ana**

