

**Nr. 25397/15.01.2014**

**Aprob  
Secretar de stat,  
Vasilica Ștefania DUMINICĂ**

**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 completează cu prevederi specifice Anexa 1 a OMECTS 3035/2012 privind aprobarea Metodologiei - cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare, numită în continuare metodologia - cadru.

(2) Olimpiada Națională de Matematică este organizată de Ministerul Educației Naționale (MEN) în colaborare cu Societatea de Științe Matematice din România (SSMR).

**ART. 2**

(1) Olimpiada Națională de Matematică se desfășoară la clasele V-XII, în următoarele etape: etapa pe școală, etapa locală/pe sector al municipiului București, etapa județeană/a municipiului București și etapa națională. Pot participa elevii de la toate formele de învățământ: zi, seral, cu frecvență redusă, din învățământul de stat, particular sau confesional.

(2) Elevii calificați la etapa națională a olimpiadei de matematică participă, în conformitate cu prevederile metodologiei – cadru și ale prezentului regulament, la selecția loturilor care vor reprezenta România la competițiile internaționale de matematică, cum ar fi: Olimpiada Internațională de Matematică, Olimpiada Balcanică de Matematică pentru Seniori, Olimpiada Balcanică de Matematică pentru Juniori, Olimpiada Pluridisciplinară Tuymaada, Olimpiada Europeană de Matematică pentru Fete.

**ART. 3**

(1) Participarea la Olimpiada Națională de Matematică este individuală.

(2) Elevii pot participa la Olimpiada Națională de Matematică 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, el trebuie să își exprime opțiunea în scris și va păstra această opțiune pentru toate etapele olimpiadei din anul școlar respectiv.

**ART. 4**

Graficul anual de desfășurare a etapelor specifice olimpiadei naționale de matematică este propus de Direcția Generală Educație și Învățare pe Tot Parcursul Vieții (DGEÎTPV) din cadrul MEN și este aprobat de secretarul de stat pentru învățământul preuniversitar, în calitate de președinte al Comisiei naționale pentru coordonarea competițiilor școlare.

**ART. 5**

(1) Evaluarea la fiecare etapă a Olimpiadei Naționale de Matematică este organizată printr-o probă scrisă.

(2) La clasele V-VI, durata probei scrise este de 2 ore, la toate etapele.

(3) La clasele VII-XII, durata probei scrise este de 3 ore pentru etapele pe școală și locală/pe sector al municipiului București, respectiv de 4 ore pentru etapele județeană/a municipiului București și națională.

(4) La etapele județeană/a municipiului București și națională subiectul probei scrise conține 4 probleme.

(5) Evaluarea și notarea lucrărilor la etapele județeană/a municipiului București și națională se fac în conformitate cu Regulamentul de desfășurare a Olimpiadei Internaționale de Matematică, respectiv fiecărei probleme din concurs i se acordă un număr de minimum 0 puncte și maximum 7 puncte. După caz, evaluarea lucrărilor se poate face pentru întreaga lucrare de către o echipă de câte 2 profesori sau pentru fiecare problemă, în echipe de câte 2 profesori. Fiecare evaluator acordă, pentru fiecare problemă, un punctaj număr întreg. Punctajul final al unei probleme este reprezentat de media aritmetică a punctajelor acordate de cei doi corectori. Punctajul final al lucrării este reprezentat de suma punctajelor finale ale celor patru probleme.

(6) Prevederile alin. (4) și (5) pot fi aplicate și la etapele pe școală și locală/pe sector al municipiului București.

## **II. Programele de concurs**

### **ART. 6**

(1) Pentru fiecare an de studiu, se elaborează o programă a Olimpiadei Naționale de Matematică, sub coordonarea inspectorului școlar general de matematică din MEN. Temele propuse vor cuprinde atât conținuturile din programa școlară obligatorie pentru toți elevii, cât și conținuturi suplimentare.

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

(3) În rezolvarea problemelor propuse la diferitele etape ale Olimpiadei Naționale de Matematică, 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, la clasele V-XII, se desfășoară într-o perioadă fixată de inspectoratele școlare, la propunerea inspectorilor școlari de matematică, cu respectarea graficului anual elaborat de Comisia națională pentru coordonarea competițiilor școlare.

(2) Responsabilitatea organizării și desfășurării etapei și a selecției elevilor care vor participa la etapa următoare aparține comisiei de organizare și evaluare pentru etapa pe școală.

(3) Elaborarea subiectelor și a baremelor la etapa pe școală se realizează la nivelul școlilor, cu respectarea prevederilor de compatibilitate menționate în art. 29 din metodologia - cadru.

(4) La etapa pe școală, structura probei scrise, aprecierea rezultatelor probei, sistemul de notare, modul de corectare (în echipe de 2 profesori pe lucrare sau pe subiect) și procedura de soluționare a contestațiilor sunt stabilite de comisia de organizare și desfășurare a etapei.

### **ART. 8**

(1) Etapa locală/pe sector al municipiului București, la clasele V-XII, se desfășoară într-o perioadă fixată de inspectoratele școlare, la propunerea inspectorilor școlari de matematică, cu respectarea graficului anual elaborat de Comisia națională pentru coordonarea competițiilor școlare.

(2) Responsabilitatea organizării și desfășurării etapei și a selecției elevilor care vor participa la etapa următoare aparține comisiei de organizare și evaluare pentru etapa locală/pe sector al municipiului București.

(3) Pentru etapa locală/pe sector al municipiului București, la clasele V-XII, graficul de desfășurare, limitele materiei, subiectele de concurs și criteriile de selecție, organizarea subcomisiei pentru etapa rezolvării contestațiilor, punctajul minim de calificare, premiarea elevilor și numărul elevilor calificați sunt stabilite de comisia de organizare și evaluare pentru etapa județeană/a municipiului București, la propunerea inspectorilor școlari de matematică, cu respectarea prevederilor art. 20 (2) din metodologia - cadru.

(4) Elaborarea subiectelor și a baremelor la etapa locală/pe sector al municipiului București se realizează de comisia de organizare și evaluare pentru etapa județeană/a municipiului București, sub coordonarea inspectorului școlar de matematică, cu respectarea prevederilor de compatibilitate menționate în art. 29 din metodologia – cadru.

(5) La etapa locală/pe sector al municipiului București, structura probei scrise, aprecierea rezultatelor probei, sistemul de notare, modul de corectare (în echipe de 2 profesori pe lucrare sau pe subiect) și procedura de soluționare a contestațiilor sunt stabilite de comisia de organizare și evaluare pentru etapa județeană/a municipiului București.

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

##### **ART. 9**

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

(2) Subiectele pentru etapa județeană/a municipiului București a olimpiadei de matematică la clasele V – XII sunt unice, fiind întocmite de un grup de lucru al Comisiei centrale a Olimpiadei Naționale de Matematică, coordonat de către inspectorul general de matematică din MEN. 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) Pentru etapa națională a olimpiadei, fiecare județ/municipiul București va beneficia de un număr de locuri la clasele V– VI, după cum urmează :

a) Se alocă, din oficiu, un loc pentru clasa a V-a și un loc pentru clasa a VI-a pentru fiecare județ, iar pentru municipiul București se acordă câte 6 locuri pentru fiecare clasă. **Aceste locuri nu se pot redistribui la alte clase;**

b) Se alocă, suplimentar, pentru fiecare județ/municipiul București, un număr de locuri egal cu numărul elevilor din județ/municipiul București, participanți la clasa a VI-a la etapa națională a olimpiadei de matematică, desfășurată în anul școlar precedent, care au obținut medalii SSMR și s-au clasat în primii 40% din numărul total de participanți la clasa a VI-a. Aceste locuri se repartizează pe clase prin decizia Comisiei de organizare și evaluare pentru etapa județeană/a municipiului București;

c) Se alocă, suplimentar pentru clasa a VI-a, fiecărui județ/municipiul București, un număr de locuri egal cu numărul elevilor din județ/municipiul București, participanți la clasa a V-a la etapa națională a olimpiadei de matematică, desfășurată în anul școlar precedent, care au obținut medalii SSMR și s-au clasat în primii 40% din numărul total de participanți la clasa a V-a. **Aceste locuri se pot redistribui la clasa a V-a numai dacă numărul elevilor care au obținut punctajul minim de calificare la clasa a VI-a este mai mic decât numărul locurilor alocate acestei clase.** Redistribuirile se fac prin decizia Comisiei de organizare și evaluare pentru etapa județeană/a municipiului București.

d) Suma numărului de locuri alocate conform algoritmului menționat la lit. a), b) și c) reprezintă numărul de locuri alocate, de către MEN, fiecărui județ/municipiului București pentru etapa națională a olimpiadei de matematică, clasele V-VI.

(2) Rezultatele la etapa județeană/a municipiului București, lotul județului/al municipiului București, precum și numărul elevilor care solicită traducerea lucrării într-o limbă a minorităților naționale vor fi transmise electronic și în format printat la MEN – DGEÎTPV și prin e-mail la județul care găzduiește etapa națională a olimpiadei de matematică pentru clasele V-VI, cu respectarea termenului de cel mult 10 zile de la încheierea etapei județene/a municipiului București.

##### **ART. 11**

(1) La clasele VII – XII, fiecare județ/ municipiul București va beneficia de un număr de locuri pentru etapa națională a olimpiadei, după cum urmează :

a) Se alocă, din oficiu, un număr de 6 locuri pentru fiecare județ, câte unul pentru fiecare din clasele a VII-a – a XII-a, respectiv 24 de locuri pentru municipiul București, câte 4 pentru fiecare din clasele a VII-a – a XII-a. **Aceste locuri nu se pot redistribui la alte clase;**

b) Se alocă, suplimentar, pentru fiecare județ/municipiul București, un număr de locuri egal cu numărul elevilor din județ/municipiul București, participanți la clasa a XII-a la etapa națională a olimpiadei de matematică, desfășurată în anul școlar precedent, care au obținut medalii SSMR și s-au clasat în primii 40% din numărul total de participanți la clasa a XII-a. Aceste locuri se repartizează pe clase prin decizia Comisiei de organizare și evaluare pentru etapa județeană/a municipiului București;

c) Se alocă, suplimentar, pentru fiecare clasă a VIII-a – a XII-a, fiecărui județ/municipiului București, un număr de locuri egal cu numărul elevilor din județ/municipiul București, participanți la clasa anterioară la etapa națională a olimpiadei de matematică, desfășurată în anul școlar precedent, care au obținut medalii SSMR și s-au clasat în primii 40% din numărul total de participanți la acea clasă. **Aceste locuri se pot redistribui la alte clase numai dacă numărul elevilor care au obținut punctajul minim de calificare la o clasă este mai mic decât numărul locurilor alocate acestei clase.** Redistribuirile se fac prin decizia Comisiei de organizare și evaluare pentru etapa județeană/a municipiului București.

d) Pentru clasa a VII-a se alocă, suplimentar, fiecărui județ/municipiului București, un număr de locuri egal cu numărul elevilor din județ/municipiul București, participanți la clasa a VI-a la etapa națională a olimpiadei de matematică, desfășurată în anul școlar precedent, care au obținut medalii SSMR și s-au clasat în primii 25% din numărul total de participanți la acea clasă. **Aceste locuri nu se pot redistribui la alte clase;**

e) Suma numărului de locuri alocate, conform algoritmului menționat la lit. a), b), c) și d) reprezintă numărul de locuri alocate, de către MEN, fiecărui județ/municipiului București pentru etapa națională a olimpiadei de matematică, clasele VII-XII.

(2) Rezultatele la etapa județeană/a municipiului București, lotul județului/ al municipiului București, precum și numărul elevilor care solicită traducerea lucrării într-o limbă a unei minorități naționale vor fi transmise în format printat și în format electronic la MEN – DGEÎTPV și prin e-mail la județul care găzduiește etapa națională pentru clasele VII-XII, cu respectarea termenului de cel mult 10 zile de la încheierea etapei județene/a municipiului București.

## V. Criterii de calificare

### ART.12

Un elev se poate califica la etapa imediat superioară a olimpiadei naționale de matematică numai dacă a obținut la etapa curentă cel puțin jumătate din punctajul maxim posibil care se poate acorda lucrării.

### ART. 13

Criteriile de repartizare a locurilor pe clase și criteriile de departajare a elevilor care au obținut aceleași punctaje și se află în situația de a se califica la etapa imediat superioară a olimpiadei de matematică, vor fi consemnate în decizia comisiei de organizare și evaluare a etapei și vor fi afișate la avizierul unității școlare unde se desfășoară etapa olimpiadei de matematică, cu cel puțin 5 zile înainte de începerea probei de concurs.

### ART. 14

(1) În cazul în care elevii calificați la etapa națională a olimpiadei de matematică nu pot participa, din diferite motive, la această etapă, locul acestora în echipa județului/a municipiului București va fi luat de către elevii aflați pe locul următor în clasamentul pe județ/municipiul București, la clasa respectivă, cu respectarea criteriului de calificare menționat la art. 12, respectiv a criteriilor de repartizare a locurilor pe clase și a criteriilor de departajare menționate la art. 13.

(2) În situația menționată la alin. (1), elevul dă o declarație scrisă în care precizează că renunță la locul obținut în lotul județului/al municipiului București.

### ART. 15

(1) Locurile rămase libere la un județ nu se distribuie altui județ.

(2) Ministerul Educației Naționale nu admite suplimentarea locurilor față de cele stabilite conform prevederilor art. 10 și 11 din prezentul regulament.

## **VI. Evaluarea lucrărilor și rezolvarea contestațiilor la etapele județeană/a municipiului București și națională**

### **ART. 16**

(1) După finalizarea probei scrise, comisia de organizare și evaluare a etapei va afișa subiectele și baremele.

(2) La toate etapele Olimpiadei Naționale de Matematică, activitățile de evaluare a lucrărilor debutează în ziua în care s-a desfășurat proba scrisă și se încheie cu afișarea rezultatelor elevilor, după ordonare alfabetică, afișarea făcându-se nu mai târziu de 48 de ore de la finalizarea probei scrise.

(3) Odată cu rezultatele inițiale, comisia afișează și precizări legate de etapa contestațiilor, cu respectarea prevederilor din metodologia - cadru. Precizările vor conține și referiri la criteriile și modalitățile de modificare, în urma reevaluării, a notelor acordate inițial.

### **ART. 17**

(1) Candidații depun eventualele contestații pe probleme.

(2) Pentru candidații care au primit un punctaj inițial mai mic de 6,5 puncte la problema pentru care s-a depus contestația, aceasta este admisă doar dacă diferența între punctajul acordat inițial și cel obținut după contestație pentru respectiva problemă a probei de concurs este de cel puțin 1 punct. Pentru candidații care au primit un punctaj inițial de cel puțin 6,5 puncte la problema pentru care s-a depus contestația, punctajul final al problemei este cel stabilit în urma contestației.

(3) Decizia Comisiei de organizare și evaluare a etapei, privind rezultatele finale după contestații, asumată de președinte/președintele executiv, este definitivă și nu poate fi modificată ulterior.

(4) Precizările referitoare la modalitatea de soluționare a contestațiilor vor fi afișate la unitatea de învățământ la care se desfășoară etapa respectivă a olimpiadei.

## **VII. Alcătuirea loturilor naționale**

ART. 18 (1) 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 olimpiadei de matematică, cumulate cu rezultatele obținute la proba pe clase la etapa națională.

(2) Numărul probelor de baraj susținute în cadrul etapei naționale, structura probelor și subiectele, precum și modalitatea de organizare a probelor de baraj sunt stabilite de Comisia centrală a olimpiadei de matematică.

(3) 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 face în ordinea descrescătoare a punctajelor cumulate obținute la probele de baraj, ținându-se seama și de participarea activă la stagiile de pregătire.

(4) Un elev calificat în lotul lărgit sau în lotul restrâns poate renunța la această calitate printr-o cerere adresată inspectorului general pentru matematică din MEN. În urma renunțării, pe locul rămas liber va fi calificat următorul elev clasificat, care îndeplinește condițiile de calificare specifice, numai dacă cererea de renunțare a fost primită cu cel puțin o săptămână înaintea începerii stagiului/stagiilor de pregătire.

(5) După constituirea echipei naționale care va reprezenta România la Olimpiada Internațională de Matematică, următorii 3 elevi, care respectă condiția de vârstă impusă de organizatorii Olimpiadei Pluridisciplinare „Tuymaada” pentru secțiunea juniori, vor forma echipa României care va participa la această competiție.

(6) Dacă perioada dintre data desfășurării unei competiții internaționale de matematică și cea a olimpiadei naționale de matematică nu permite formarea echipei naționale, în conformitate cu prevederile alin. (1) – (3), în vederea reprezentării României la această competiție internațională,

constituirea echipei naționale se va face în ordinea descrescătoare a punctajelor cumulate obținute, în anul precedent anului desfășurării respectivei competiții, în cadrul:

- etapei naționale a olimpiadei de matematică;
- probelor de baraj pentru selecția loturilor de juniori/seniori;
- probei tip OIM din cadrul Concursului de matematică "Laurențiu Panaitopol" organizat de către Inspectoratul Școlar al Municipiului București în colaborare cu SSMR;
- concursului "Mathematical Danube Competition" organizat de către Inspectoratul Școlar al Județului Călărași.

ART. (19) 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, pierd dreptul de participare la competițiile școlare din anul școlar viitor.

## **VIII. Dispoziții finale**

### **ART. 20**

(1) La etapa națională, atât la clasele V-VI cât și la clasele VII-XII, în măsura în care există baza logistică în județele organizatoare, elevii participanți pot primi, după desfășurarea probelor, fotocopii ale lucrărilor.

(2) Fac excepție de la prevederile alin. (1) probele de baraj.

(3) În cazul menționat la alin. (1), cadrele didactice însoțitoare au datoria de a discuta cu elevii participanți din județ/municipiul București pe care îl reprezintă modul de rezolvare a problemelor de concurs, înaintea perioadei de depunere a contestațiilor.

### **Art. 21**

(1) În absența unor cauze obiective, transmiterile tardive, prin nerespectarea prevederilor art. 28 din metodologia – cadru, sau incomplete ale datelor, pot duce la neparticiparea reprezentanților județului/municipiului București la etapa națională a olimpiadei de matematică.

(2) În situația menționată la alin. (1), inspectorul general din MEN va informa inspectorul școlar general al inspectoratului școlar județean/municipiul București, consecințele acestei situații urmând să fie asumate integral de către Comisia de organizare și evaluare a etapei județene/a municipiului București a olimpiadei.

(3) Aceleași prevederi se aplică și pentru celelalte etape, responsabilitatea fiind asumată de comisiile de organizare și evaluare ale etapei.

### **ART. 22**

Toți profesorii care participă la elaborarea subiectelor de olimpiadă, a baremelor de corectare și notare și la evaluarea lucrărilor vor da o declarație scrisă, după modelul conținut în Anexa 1 a metodologiei - cadru.

### **ART. 23**

Începând cu data prezentului Regulament, se abrogă prevederile Regulamentului specific privind organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Matematică, nr. 30608/11.02.2013.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Liliana Preoteasa

**DIRECTOR,**  
Eugen Stoica

**INSPECTOR GENERAL,**  
Daniel Grigorescu