Nr. 1964/02.03.2026

Aprobat,
Inspector Școlar General,
Prof. Daniela PALCĂU

SECURIZAT GDPR

Avizat,
Inspector Școlar General Adjunct,
Prof. Daniela Nicoleta LĂPTOIU

SECURIZAT GDPR

Precizări privind organizarea
OLIMPIADEI ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI,
etapa județeană în anul școlar 2025-2026

• **OLIMPIADA ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI - etapa județeană** va avea loc în ziua de miercuri, **11 februarie 2026**, la **Școala Gimnazială "Episcop Dionisie Romano" Buzău**, începând cu ora 13^{00}, cu subiecte unice, elaborate de către Ministerul Educației și Cercetării.

• Olimpiada se desfășoară în conformitate cu *prevederilor Legii învățământului preuniversitar nr. 198/2023, cu modificările și completările ulterioare și a Normelor metodologice privind organizarea și desfășurarea olimpiadelor școlare și a concursurilor școlare, anexă la OMEC nr. 6727/2025, numite, în continuare, Norme metodologice și cu Regulamentul specific privind desfășurare a olimpiadei ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI în anul școlar 2025-2026 Nr. 24.628/04.02.2026.*

• Participarea la ONSP este deschisă tuturor elevilor din învățământul de stat, particular și confesional, respectând principiul egalității de șanse și nediscriminării. Participarea la ONSP este opțională și individuală. La etapele superioare ale olimpiadei nu pot fi înscriși elevi care nu au participat la etapele anterioare.

• **Elevii participanți la etapa județeană/ a sectoarelor municipiului București vor fi înscriși de unitățile de învățământ, pe baza unei selecții realizate, la nivelul unității de învățământ, de către profesorii de chimie, fizică, geografie și biologie. Elevii care sunt cuprinși într-o formă de școlarizare în spital sau la domiciliu vor putea susține proba la etapele pe școală și județeană în spital, respectiv la domiciliu, la cerere, cu aprobarea comisiei responsabile de organizarea etapei respective a competiției școlare**

• **Pentru etapa județeană a Olimpiadei Naționale ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI în anul școlar 2025-2026, selecția elevilor participanți se realizează la nivelul unității de învățământ.**

• Înscrierea la nivelul unității de învățământ a participanților se realizează până la data de 03.03.2026 prin completarea **formularului de înscriere - Anexa 2_2026**. Formularul va conține declarația de consimțământ privind prelucrarea datelor cu caracter personal și exprimarea acordului pentru afișarea rezultatelor elevilor premianți cu nume, prenume, unitate școlară, localitate, județ și punctajul obținut. În cazul elevilor minori, formularul este semnat de părinți/aparținători legali. Formularul de înscriere este valabil pentru toate

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel:+40 (0)238 721655, Fax:+40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro

etapele Olimpiadei Naționale Științele Pământului la care participă/este calificat elevul și se transmite împreună cu **tabelul elevilor participanți la OJSP 2026 conform Anexei 1_2026.**

• Unitățile de învățământ care au elevi participanți vor transmite către ISJ Buzău, tabelul elevilor participanți la OJSP 2026 conform Anexei 1_2026, până marți, 3 martie 2026 ora 14:00, în atenția inspectorului școlar pentru disciplina fizica, chimie și biologie (serenelladinu@isjbuzau.ro).

Mod de organizare:

- **Olimpiada ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI - etapa județeană se va desfășura în data de 11 februarie 2026, în locația: Școala Gimnazială "Episcop Dionisie Romană" Buzău**
- **Subiectele și baremele de corectare**, pentru categoriile de vârstă juniori/seniori, vor fi asigurate de MEC.

- **Program de desfășurare:**

12^{15}	- Instruirea profesorilor supraveghetori/evaluatori
12^{00} - 12^{30}	- Intrarea elevilor participanți în săli
12^{30} -12^{55}	- Instruirea elevilor participanți
13^{00} - 16^{00}	- Desfășurarea probei
16^{15}	- Evaluarea lucrărilor

- Elevii au obligația să aibă actul de identitate/carnetul de elev vizat pentru anul școlar 2025-2026 și permisiunea să aibă, din resurse proprii, numai: instrumente de scris și calculator neprogramabil.

- **Concursul se va desfășura între orele 13:00 - 16:00.**

Proba teoretică de la etapa județeană/ a sectoarelor Municipiului București și de la etapa națională este compusă din patru subiecte, câte unul pentru fiecare disciplină: 5 DIRECȚIA GENERALĂ ECHITATE ȘI PERFORMANȚĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR biologie, chimie, fizică, geografie, subiectul fiecărei discipline având un punctaj maxim de 22,5 puncte, 2,5 puncte fiind atribuite din oficiu (în total 25 puncte). Subiectele la proba teoretică pot fi de tip grilă (itemi cu alegere multiplă), probleme sau alte tipuri de itemi, în funcție de specificul disciplinei (biologie, chimie, fizică, geografie).

La toate etapele, la fiecare probă teoretică sau experimentală, se acordă același număr de puncte, câte 25 pentru fiecare subiect din care 2,5 puncte din oficiu, total 100 de puncte, conform baremelor. Evaluarea lucrărilor elevilor se va realiza pe discipline de

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel:+40 (0)238 721655, Fax:+40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro

concurs de către profesorii evaluatori care fac parte din comisia stabilită conform Normelor metodologice privind organizarea și desfășurarea olimpiadelor școlare și a concursurilor școlare aprobate prin Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6.727/25.11.2025

Durata probei scrise pentru toate secțiunile de 3 ore.

• **Profesorii evaluatori** vor fi prezenți la centrul de concurs începând cu ora 16:00. Evaluarea lucrărilor va începe la ora 16:15.

Fiecare membru al Comisiei județene de organizare, evaluare și de soluționare a contestațiilor semnează o declarație conform anexei 3 la prezenta procedură.

• La etapa județeană/a sectoarelor municipiului București și la cea națională, înainte de depunerea contestației, elevul poate solicita să-și vizualizeze propria lucrare de la fiecare dintre cele patru discipline de concurs (biologie, chimie, fizică, geografie) sau de la una, două sau trei discipline de concurs, în prezența a cel puțin doi membri, pentru fiecare disciplină, ai Comisiei de evaluare a etapei respective, desemnați de către președintele acesteia.

• La toate lucrările scrise ale etapelor Olimpiadei Naționale Interdisciplinare „Științele Pământului", **rezolvarea contestațiilor** se va face prin reevaluarea lucrărilor primite, conform baremelor afișate. Contestațiile se depun la centrul de susținere a probelor olimpiadei școlare și se pot întocmi pentru fiecare subiect, pentru fiecare disciplină, la care elevul consideră că punctajul acordat de profesorii evaluatori este diferit de cel al propriei evaluări. Contestațiile sunt înregistrate de secretarul comisiei județene/a sectorului municipiului București de organizare, evaluare și de soluționare a contestațiilor pentru etapa județeană a olimpiadelor școlare, respectiv al Comisiei centrale a olimpiadei naționale pentru etapa națională

• Termenul de depunere a contestațiilor este stabilit de către comisia județeană/a sectorului municipiului București de organizare, evaluare și de soluționare a contestațiilor pentru etapa județeană a olimpiadelor școlare, respectiv de către Comisia centrală a olimpiadei naționale pentru etapa națională și este comunicat participanților în momentul afișării rezultatelor inițiale. Rezolvarea contestațiilor se face conform prevederilor Normelor metodologice privind organizarea și desfășurarea olimpiadelor școlare și a concursurilor școlare aprobate prin Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6.727/25.11.2025. Termenul de analiză și răspuns la contestații nu poate depăși 24 ore de la încheierea depunerii contestațiilor pentru etapa națională și 72 de ore pentru etapele județeană și locală.

• **Elevii care obțin punctaje totale egale și ocupă primele poziții în clasament vor fi departajați utilizându-se criteriul dificultății subiectelor care se aplică astfel: 1. se calculează media aritmetică a punctajelor pe fiecare disciplină obținute de toți elevii participanți. 2. cele patru subiecte se ierarhizează în ordinea crescătoare a valorii mediei calculate, cel mai mic punctaj indicând subiectul cel mai dificil**

• Departajarea elevilor care au obținut punctaje totale egale se va face astfel: 3. în funcție de punctajul obținut la subiectul (disciplina) cel mai dificil; 4. în cazul menținerii egalității se va lua în considerare punctajul obținut la subiectul imediat următor ca dificultate.

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel:+40 (0)238 721655, Fax:+40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro

• Premierea participanților se realizează în conformitate cu prevederile Normelor metodologice privind organizarea și desfășurarea olimpiadelor școlare și a concursurilor școlare aprobate prin Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6727/25.11.2025

Inspector școlar,
prof. Serenella Liliana DINU

SECURIZAT GDPR

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel:+40 (0)238 721655, Fax:+40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro

Antet unitate școlară

Anexa 1_2026

Nr. înregistrare _____

Tabel nominal cu elevii participanți la
OLIMPIADA NAȚIONALĂ ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI - etapa județeană, 2026

Nr. crt.	Numele, inițiala tatălui și prenumele elevului	Coordonator fizică	Coordonator chimie	Coordonator biologie	Coordonator geografie	Unitatea școlară

Director unitate școlară,

Responsabil comisie metodică,

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel:+40 (0)238 721655, Fax:+40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro

Anexa 2_2026

FORMULAR DE ÎNSCRIERE[1]
OLIMPIADA NAȚIONALĂ ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI
ETAPA JUDEȚEANĂ - 9 martie 2026

Subsemnatul/a _____,
CNP_____ cu domiciliul în _____str._____, nr. _____, bl_____, sc._____, ap._____, județ/sector _____telefon _____, titular al răspunderii părintești asupra numitului _____,CNP._____, elev/ă în clasa a _____-a la unitatea de învățământ _____ îmi exprim acordul cu privire la utilizarea și prelucrarea datelor cu caracter personal de către Inspectoratul Școlar Județean Buzău, în scopul participării la **Olimpiada Națională ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI, etapa județeană 2026.**

Declar că operatorul are dreptul de a transmite datele cu caracter personal către terți în condițiile prevăzute de legislația națională și europeană în vigoare.

Declar pe proprie răspundere, cunoscând prevederile art. 326 din Codul Penal privind falsul în declarații, că am luat la cunoștință explicațiile, instrucțiunile și drepturile de care dispun în conformitate cu art. 12-18 din Legea nr. 677/2001 pentru protecția persoanelor cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date și cu prevederile Regulamentului nr. 679 din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE.

Declar că am luat la cunoștință faptul că îmi pot retrage consimțământul dat în prezentul scop în orice moment.

De asemenea, declar că **SUNT/ NU SUNT** de acord cu afișarea rezultatelor elevilor premianți cu nume, prenume, unitate școlară, localitate, județ și punctajul obținut la toate etapele olimpiadei naționale de biologie la care participă/este calificat/ă elevul/a, în conformitate cu prevederile Regulamentului Specific privind organizarea și desfășurarea **Olimpiadei Națională Științele Pământului** anul școlar 2025-2026.

Data:
_____

Semnătura elevului/ părintelui,
_____

[1] Formularul de înscriere este valabil pentru toate etapele Olimpiadei Naționale Științele Pământului la care participă/este calificat elevul.

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel:+40 (0)238 721655, Fax:+40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro

Anexa 3_2026

Către Comisia județeană de organizare, evaluare și de soluționare a contestațiilor la Olimpiada Județeana ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI

Centrul de concurs: _____

Nr. înregistrare: _____/___/_____

CERERE DE DEPUNERE CONTESTAȚIE

Subsemnatul/a, _____, elev/ă al școlii _____, clasa a _____, vă rog să-mi aprobați cererea de reevaluare a subiectului nr. _____, aferent lucrării scrise la etapa județeană a Olimpiadei Naționale ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI din 11 martie 2026.

Am luat la cunoștință faptul că:

- depunerea contestației implică prezența mea la sediul de concurs pentru participare la etapa de vizualizare.

Data_____ Semnătura elevului _____

Profesor _____ Semnătura profesorului _____

Ca urmare a vizualizării lucrării:

Nr. subiect	Mențin contestația DA/NU	Am luat la cunoștință faptul că punctajul acordat subiectului, în etapa de contestații, este punctajul final și acesta va fi luat în calcul pentru punctajul total final al lucrării	SEMNĂTURA

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel:+40 (0)238 721655, Fax:+40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro

Nr. 24.628/04.02.2026

Se aprobă,

SECRETAR DE STAT,
KALLOS Zoltan

REGULAMENT SPECIFIC PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA OLIMPIADEI NAȚIONALE INTERDISCIPLINARE „ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI"

I. Prezentare generală

Olimpiada Națională Interdisciplinară „Științele Pământului" este o competiție școlară interdisciplinară și se desfășoară în conformitate cu prevederile Normelor metodologice privind organizarea şi desfăşurarea olimpiadelor şcolare şi a concursurilor şcolare aprobate prin Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6.727/25.11.2025 (Anexa 1), denumite în continuare *Norme - metodologice*.

Olimpiada Națională Interdisciplinară „Științele Pământului" se adresează elevilor din **învățământul liceal,** de la învățământul de stat şi de la învățământul particular.

Participarea la această olimpiadă este individuală, după o programă unică (Anexa 1), indiferent de nivelul clasei liceale.

Olimpiada Națională Interdisciplinară „Științele Pământului" nu presupune taxe de participare sau vreo altă contribuție financiară din partea elevilor/copiilor, a părinților acestora sau a cadrelor didactice, participarea la această competiție nefiind condiționată de achiziții de foi de concurs, reviste, cărți, manuale școlare, instrumente de calcul sau de scris etc.

Olimpiada Națională Interdisciplinară „Științele Pământului" se desfășoară în format fizic și are următoarele etape: etapa pe școală, județeană/a sectoarelor municipiului Bucureşti, națională şi internațională.

Etapa pe școală este organizată de conducerea unității de învățământ împreună cu cadrele didactice care predau biologie, chimie, fizică și geografie, data organizării acesteia fiind stabilită la nivelul unității de învățământ.

Etapa județeană/a sectoarelor municipiului București

Data desfășurării etapei județene/a sectoarelor municipiului București este unică și se comunică inspectoratelor școlare de către Ministerul Educației și Cercetării, în fiecare an școlar.

În cadrul **etapei județene/a sectoarelor municipiului București**, elevii vor susține câte o probă teoretică, în format fizic, cu durata de 3 ore.

Etapa națională

În cadrul **etapei naționale**, organizată în format fizic, elevii vor susține două probe: o probă teoretică și una practică, fiecare cu durata de 3 ore.

Perioada și locul desfășurării etapei naționale se stabilește și se comunică inspectoratelor școlare în fiecare an școlar.

Perioadele desfășurării diferitelor etape ale olimpiadei, data etapei județene/a sectoarelor municipiului București și locul de desfășurare a etapei naționale sunt menționate, anual, în cadrul calendarului olimpiadelor naționale școlare.

II. Selecția elevilor

II.1. Etapa județeană/a sectoarelor municipiului București

Elevii participanți la etapa județeană/ a sectoarelor municipiului Bucureşti vor fi înscriși de unitățile de învățământ, pe baza unei selecții realizate, la nivelul unității de învățământ, de către profesorii de chimie, fizică, geografie și biologie.

Elevii care sunt cuprinși într-o formă de școlarizare în spital sau la domiciliu vor putea susține proba la **etapele pe școală și județeană** în spital, respectiv la domiciliu, la cerere, cu aprobarea comisiei responsabile de organizarea etapei respective a competiției școlare.

II.2. Etapa națională

La etapa națională a olimpiadei se califică, din fiecare județ/ sector al municipiului București un număr de elevi corespunzător numărului de locuri alocate, numai dacă aceștia au obținut cel puțin 60 de puncte din cele 100 de puncte acordate rezolvării subiectelor de la etapa județeană.

Numărul locurilor atribuite fiecărui inspectorat școlar județean (ISJ), respectiv fiecărui sector al municipiului București se stabilește în conformitate cu prevederile *Normelor – metodologice* și cu specificul olimpiadei interdisciplinare. Astfel, fiecare inspectorat școlar județean, respectiv fiecare sector al municipiului București, **primește două locuri.**

Elevii care obțin punctaje totale egale la pozițiile 2-3 în clasamentul final al etapei județene, vor fi departajați utilizându-se criteriul dificultății subiectelor care se aplică astfel:

- se calculează media aritmetică a tuturor punctajelor obținute de elevii participanți, pentru fiecare disciplină la care concurează (biologie, chimie, fizică, geografie);
- punctajele obținute la fiecare disciplină se ierarhizează în ordinea crescătoare a mediilor, cel mai mic punctaj indicând disciplina ale cărei subiecte au gradul cel mai ridicat de dificultate.

Departajarea elevilor care au obținut punctaje totale egale se va face astfel:

1. în funcție de punctajul obținut la disciplina ale cărei subiecte au gradul cel mai ridicat de dificultate;
2. în cazul menținerii egalității se va lua în considerare punctajul obținut la disciplina imediat următoare ca dificultate.

În conformitate cu prevederile art. 20 alin. (7) al *Normelor-metodologice* și având în vedere specificul olimpiadei interdisciplinare pentru participarea la etapa națională a Olimpiadei Naționale Interdisciplinare „Științele Pământului" se atribuie **12 locuri suplimentare,** în ordinea descrescătoare a punctajelor obținute conform clasamentului național realizat după finalizarea etapei județene/a sectoarelor municipiului București și

după calificarea participanților pe locurile prevăzute la art. 20 alin. (4) din *Metodologia-cadru*.

Candidații care au obținut punctaje egale la etapa județeană/a sectoarelor municipiului București şi se află în situația calificării pe locurile suplimentare pentru etapa națională a olimpiadei vor fi departajați utilizându-se criteriul dificultății subiectelor care se aplică astfel:

- se calculează media aritmetică a tuturor punctajelor obținute de elevii participanți, pentru fiecare disciplină la care concurează (biologie, chimie, fizică, geografie);

- punctajele obținute la fiecare disciplină se ierarhizează în ordinea crescătoare a mediilor, cel mai mic punctaj indicând disciplina ale cărei subiecte au gradul cel mai ridicat de dificultate.

Departajarea elevilor care au obținut punctaje totale egale se va face astfel:

1. în funcție de punctajul obținut la disciplina ale cărei subiecte au gradul cel mai ridicat de dificultate;
2. în cazul menținerii egalității se va lua în considerare punctajul obținut la disciplina imediat următoare ca dificultate.

Pentru etapele județeană/a sectoarelor municipiului București și națională ale Olimpiadei Naționale Interdisciplinare „Ştiințele Pământului", graficul de desfășurare este stabilit de inspectorii/consilierii/experții de specialitate din cadrul Ministerului Educației și Cercetării.

II.3. Etapa internațională

Participarea la etapa internațională a elevilor selectați în urma desfășurării probei de baraj din cadrul etapei naționale se face în baza invitației primite din partea organizatorilor/comitetului olimpic internațional.

III. Structura probelor de concurs și elaborarea lor

Proba teoretică de la **etapa județeană/ a sectoarelor Municipiului București şi de la etapa națională** este compusă din patru subiecte, câte unul pentru fiecare disciplină:

biologie, chimie, fizică, geografie, subiectul fiecărei discipline având un punctaj maxim de 22,5 puncte, 2,5 puncte fiind atribuite din oficiu (în total 25 puncte).

Subiectele la proba teoretică pot fi de tip grilă (itemi cu alegere multiplă), probleme sau alte tipuri de itemi, în funcție de specificul disciplinei (biologie, chimie, fizică, geografie).

Proba practică/experimentală de la etapa națională va conține patru subiecte, câte unul pentru fiecare disciplină biologie, chimie, fizică, geografie, conținând tematică practică/experimentală specifică fiecărei discipline, subiectul fiecărei discipline având un punctaj maxim de 22,5 puncte, 2,5 puncte fiind atribuite din oficiu (în total 25 puncte).

La etapa județeană/a sectoarelor municipiului București și la etapa națională subiectele și baremele de evaluare vor fi realizate de grupul de lucru pentru subiecte al Comisiei centrale a competiției naționale care este aprobat de secretarul de stat pentru învățământ preuniversitar. Membrii grupului de lucru vor fi incluși în comisia centrală a olimpiadei naționale. Grupul de lucru este desemnat de către inspectorul de specialitate/ consilierul sau expertul desemnat din Ministerul Educației și Cercetării și este coordonat științific de către reprezentantul Centrului Național pentru Curriculum și Evaluare cu atribuții specifice referitoare la elaborarea subiectelor și baremelor de olimpiadă, sau, după caz, de către reprezentantul Ministerului Educației și Cercetării.

Proba practică/experimentală se desfășoară doar la etapa națională, iar subiectele și baremele de evaluare se realizează de către grupul de lucru al Comisiei centrale a olimpiadei naționale.

Grupul de lucru va asigura și traducerea subiectelor în limba maternă a elevilor participanți care aparțin diferitelor minorități.

La toate etapele, se asigură afișarea, la centrul de concurs, a subiectelor și baremelor de evaluare și de notare, la finalizarea probelor olimpiadei.

IV. Evaluarea lucrărilor

Rezolvarea subiectelor de către elevi se realizează pe foi separate pentru cele patru discipline - biologie, chimie, fizică, geografie.

La **toate etapele,** la fiecare probă teoretică sau experimentală, se acordă același număr de puncte, câte 25 pentru fiecare subiect din care 2,5 puncte din oficiu, total 100 de puncte, conform baremelor.

Evaluarea lucrărilor elevilor se va realiza pe discipline de concurs de către profesorii evaluatori care fac parte din comisia stabilită conform *Normelor metodologice privind organizarea și desfășurarea olimpiadelor școlare și a concursurilor școlare aprobate prin* Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6.727/25.11.2025 (Anexa 1) și a prezentului regulament, pe subcomisiile corespunzătoare celor patru discipline – biologie, chimie, fizică, geografie.

V. Rezolvarea contestațiilor

La etapa județeană/a sectoarelor municipiului București și la cea națională, înainte de depunerea contestației, elevul poate solicita să-și vizualizeze propria lucrare de la fiecare dintre cele patru discipline de concurs (biologie, chimie, fizică, geografie) sau de la una, două sau trei discipline de concurs, în prezența a cel puțin doi membri, pentru fiecare disciplină, ai Comisiei de evaluare a etapei respective, desemnați de către președintele acesteia.

La toate lucrările scrise ale etapelor Olimpiadei Naționale Interdisciplinare „Științele Pământului", rezolvarea contestațiilor se va face prin reevaluarea lucrărilor primite, conform baremelor afișate.

Contestațiile se depun la centrul de susținere a probelor olimpiadei școlare și se pot întocmi pentru fiecare subiect, pentru fiecare disciplină, la care elevul consideră că punctajul acordat de profesorii evaluatori este diferit de cel al propriei evaluări. Contestațiile sunt înregistrate de secretarul comisiei județene/a sectorului municipiului Bucureşti de organizare, evaluare şi de soluționare a contestațiilor pentru etapa județeană a olimpiadelor școlare, respectiv al Comisiei centrale a olimpiadei naționale pentru etapa națională.

Termenul de depunere a contestațiilor este stabilit de către comisia județeană/a sectorului municipiului București de organizare, evaluare și de soluționare a contestațiilor pentru etapa județeană a olimpiadelor școlare, respectiv de către Comisia centrală a olimpiadei naționale pentru etapa națională și este comunicat participanților în momentul afișării rezultatelor inițiale.

Rezolvarea contestațiilor se face conform prevederilor Normelor metodologice privind organizarea și desfășurarea olimpiadelor școlare și a concursurilor școlare aprobate prin Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6.727/25.11.2025 (Anexa 1).

Termenul de analiză și răspuns la contestații nu poate depăși 24 ore de la încheierea depunerii contestațiilor pentru etapa națională și 72 de ore pentru etapele județeană și locală.

La proba practică, partea de manualitate nu se contestă, dar se pot depune contestații în vederea reevaluării răspunsurilor scrise de la proba practică.

Punctajul acordat ca urmare a soluționării contestației, poate modifica, după caz, punctajul inițial, prin creștere sau descreștere, indiferent de diferența dintre punctajul inițial și punctajul obținut în urma reevaluării.

Contestațiile sunt admise în cazul în care se înregistrează o diferență, în plus sau în minus, între punctajul inițial la disciplina la care a depus contestație și cel obținut în urma soluționării contestațiilor. Punctajul obținut în urma reevaluării lucrărilor ale căror punctaje inițiale au fost contestate este definitiv.

VI. Stabilirea rezultatelor finale și premierea

Elevii care obțin punctaje totale egale și ocupă primele poziții în clasament vor fi departajați utilizându-se criteriul dificultății subiectelor care se aplică astfel:

1. se calculează media aritmetică a punctajelor pe fiecare disciplină obținute de toți elevii participanți.
2. cele patru subiecte se ierarhizează în ordinea crescătoare a valorii mediei calculate, cel mai mic punctaj indicând subiectul cel mai dificil.

Departajarea elevilor care au obținut punctaje totale egale se va face astfel:

3. în funcție de punctajul obținut la subiectul (disciplina) cel mai dificil;
4. în cazul menținerii egalității se va lua în considerare punctajul obținut la subiectul imediat următor ca dificultate.

La **etapa națională,** în caz de egalitate a punctajelor totale, se aplică, în ordine, următoarele criterii:

1. punctajul mai mare obținut la proba teoretică a etapei naționale;
2. punctajul mai mare obținut la proba practică a etapei naționale;

În cazul în care există egalitate după aplicarea primelor două criterii de departajare, se va aplica criteriul referitor la dificultatea subiectelor pentru proba teoretică şi, dacă este cazul, se va aplica criteriul dificultății subiectelor pentru proba practică/experimentală. Rezultatele inițiale și finale ale olimpiadei se afișează la centrul de concurs/pe site-ul competiției. Rezultatele finale de la etapa națională a competiției se afișează înainte de festivitatea de premiere.

Premierea participanților se realizează în conformitate cu prevederile Normelor metodologice privind organizarea şi desfăşurarea olimpiadelor şcolare și a concursurilor şcolare aprobate prin Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6727/25.11.2025 (Anexa 1).

La etapa națională a olimpiadelor școlare, la care participarea elevilor este individuală, Ministerul Educației și Cercetării acordă, de regulă 3 premii-un premiu I, un premiu II și un premiu III, și un număr de mențiuni reprezentând maximum 15% din numărul participanților, rotunjit la numărul întreg imediat superior, în cazul unui număr fracționar, cu respectarea ierarhiei valorice.

Tabelele nominale ale elevilor calificați la etapa națională a Olimpiadei Naționale Interdisciplinare „Științele Pământului", cuprinzând datele complete (scrise cu diacritice) vor fi transmise la Ministerul Educației și Cercetării (prin fax şi e-mail), de către inspectorii şcolari de specialitate, în maximum 5 (cinci) zile de la finalizarea etapei județene/a sectoarelor municipiului București.

VII. Desfăşurarea Olimpiadei Naţionale Interdisciplinare „Ştiinţele Pământului"

VII.1. Etapa județeană/a sectoarelor municipiului București

Numirea comisiilor şi desfăşurarea activităţii membrilor acestora se va realiza în conformitate cu prevederile Normelor metodologice privind organizarea şi desfăşurarea olimpiadelor şcolare şi a concursurilor şcolare aprobate prin Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6.727/25.11.2025 (Anexa 1).

Etapa județeană/a sectoarelor municipiului București a Olimpiadei Naţionale Interdisciplinare „Ştiinţele Pământului" se va desfășura la data stabilită, conform graficului competițiilor școlare.

Este interzis elevilor ca în sala de concurs să aibă asupra lor, în penare și în alte obiecte de depozitare personale sau în băncile în care sunt așezați în sălile de concurs, orice fel de lucrări: manuale, cărți, dicționare, culegeri, formulare, memoratoare, notițe, însemnări, rezumate, ciorne sau lucrări ale altor candidați etc., care ar putea fi utilizate pentru rezolvarea subiectelor, telefoane mobile, căști audio, dispozitive tip IoT, precum și orice alte mijloace electronice de calcul sau de comunicare/ care permit conectarea la internet/la rețele de socializare, ce ar putea fi utilizate pentru rezolvarea subiectelor, pentru efectuarea calculelor, pentru comunicarea cu alți participanți/ asistenți din centrul de concurs sau cu exteriorul.

Este permisă utilizarea calculatoarelor neprogramabile.

VII.2. Etapa națională

Subiectele şi baremele de evaluare şi notare pentru probele teoretică şi practică ale etapei naționale a olimpiadei sunt unice și vor fi elaborate de grupul de lucru format din membri ai Comisiei Centrale.

Grupul de lucru îşi va desfăşura activitatea cu maximum două zile înainte de prima probă de concurs şi va asigura şi traducerea subiectelor în limbile minorităților, dacă există solicitări ale elevilor în acest sens. Comisia Centrală a olimpiadei va verifica corectitudinea subiectelor şi a baremelor de corectare şi notare în dimineața zilei destinate probei de concurs, înainte de începerea probei, apoi va multiplica subiectele.

Este interzis elevilor ca în sala de concurs să aibă asupra lor, în penare și în alte obiecte de depozitare personale sau în băncile în care sunt așezați în sălile de concurs, orice fel de lucrări: manuale, cărți, dicționare, culegeri, formulare, memoratoare, notițe, însemnări, rezumate, ciorne sau lucrări ale altor candidați etc., care ar putea fi utilizate pentru rezolvarea subiectelor, telefoane mobile, căști audio, dispozitive tip IoT, precum și orice alte mijloace electronice de calcul sau de comunicare/care permit conectarea la internet/la rețele de socializare, ce ar putea fi utilizate pentru rezolvarea subiectelor, pentru efectuarea calculelor, pentru comunicarea cu alți participanți/asistenți din centrul de concurs sau cu exteriorul.

Este permisă utilizarea calculatoarelor neprogramabile.

Elevii vor rezolva subiectele pe coli separate pentru fiecare disciplină de concurs (biologie, chimie, fizică, geografie).

Deplasarea şi participarea în format fizic la etapa națională a Olimpiadei Naționale Interdisciplinare „Ştiințele Pământului" a reprezentanților unui județ/municipiul București, elev/elevi şi profesor însoțitor, se vor face numai prin respectarea tuturor normelor/regulilor în vigoare privind siguranța, valabile pe teritoriul României.

În acest sens, toți reprezentanții unui județ/municipiul Bucureşti vor semna o declarație prin care îşi vor exprima acordul referitor la realizarea deplasării şi participării, prin respectarea tuturor normelor/regulilor în vigoare privind siguranța din România. Această declarație, cu acordul exprimat, va fi semnată şi de părinții elevului/reprezentantul legal al elevului. Originalul declarației va ramane la dosarul olimpiadei de la inspectoratul şcolar, iar o copie a acesteia va fi înmânată de profesorul însoțitor secretarului Comisiei centrale a olimpiadei naționale.

VIII. Pregătirea și selectarea lotului național pentru olimpiada internațională

După afișarea rezultatelor finale ale etapei naționale a Olimpiadei Naționale Interdisciplinare „Științele Pământului", se selectează lotul național restrâns pentru participarea la olimpiada internațională, în urma susținerii unei probe de baraj (o probă scrisă, în limba română).

Durata probei scrise de baraj este de 90 de minute.

La proba de baraj se pot înscrie primii 10 elevi, în ordinea descrescătoare a punctajelor totale obținute la etapa națională, cu respectarea condițiilor de vârstă prevăzute de regulamentul etapei internaționale. De asemenea, nu pot participa la proba de baraj elevii care au participat la etapa internațională a olimpiadei la edițiile precedente.

Pentru elevii care au obținut medii/punctaje egale și ocupă poziții în clasament care le conferă o potențială calificare la proba de baraj, nu se face departajare, chiar dacă se depășește numărul total de elevi participanți la această probă. (ex. poziția 11 are punctaj egal cu poziția 10, situație în care participă la baraj și elevul de pe poziția 11).

Lista celor 10 elevi care pot participa la proba de baraj va fi afișată pe site-ul competiției și la avizierul unității de învățământ la care se desfășoară etapa națională a olimpiadei.

Lotul pentru participarea la etapa internațională va fi alcătuit din primii 4 elevi, în ordinea descrescătoare a punctajelor obținute în urma susținerii probei de baraj.

În caz de egalitate a punctajelor după susținerea probei de baraj, se aplică în ordine următoarele criterii:

1. punctajul mai mare obținut la proba teoretică a etapei naționale;
2. punctajul mai mare obținut la proba practică a etapei naționale.

Cei patru elevi selectați ce vor participa la Olimpiada Internațională Științele Pământului, vor participa la pregătirea lotului reprezentativ al României, conform calendarului propus de Ministerul Educației și Cercetării.

IX. Dispoziţii finale

Profesorii care participă la elaborarea subiectelor de olimpiadă, a baremelor de evaluare şi la evaluarea lucrărilor, la toate etapele olimpiadei, nu pot avea rude (până la gradul al III-lea, inclusiv) sau elevi în concurs şi vor da o declaraţie scrisă în acest sens. Declaraţia va conţine şi asumarea faptului că vor asigura confidenţialitatea subiectelor şi a baremelor de evaluare.

Potrivit *Normelor-metodologice,* prezentul regulament specific completează Normele metodologice privind organizarea şi desfăşurarea olimpiadelor şcolare şi a concursurilor şcolare aprobate prin Ordinul ministrului educaţiei şi cercetării nr. 6.727/25.11.2025 (Anexa 1), iar nerespectarea lui, respectiv a prevederilor *Normelor-metodologice,* atrage sancţionarea celor vinovaţi, conform legislaţiei în vigoare

DIRECTOR GENERAL,
Alin Cătălin PĂUNESCU

DIRECTOR,
Liliana Maria TODERIUC–FEDORCA

INSPECTORI,

Mihaela Florina ALEXANDRU
Daniela CĂLUGĂRU
NAGHI Elisabeta Ana

CONSILIER,
Camelia AFRIM

PROGRAMA ȘCOLARĂ

Anexa 1 la REGULAMENTUL SPECIFIC PRIVIND DESFĂȘURAREA OLIMPIADEI NAȚIONALE INTERDISCIPLINARE „ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI"

1. SISTEMUL SOLAR ȘI MEDIUL TERESTRU

1.1. Mişcarea relativă dintre Soare, Lună, Pământ – succesiunea zi şi noapte, succesiunea anotimpurilor, fazele Lunii, ecplisele de Soare şi Lună, calendar. Cerul – constelaţii, denumirea stelelor conform cu Bayer, coordonate celeste (ascensiunea dreaptă, declinaţia), planul ecliptic. Observaţii ale planetelor – conjuncţia, opozitia, elongaţia maximă, albedoul. Strălucirea şi culoarea stelelor – strălucire, luminozitate, culoare, clasificare spectrală. Telescoape şi operarea cu telescoapele de amatori, radiotelescoape, telescoape spaţiale. Mișcările Pământului și influența acestora asupra mediului.

1.2. Influența luminii și căldurii solare asupra mediului terestru. Radiațiile solare – generatoare de procese fizice, biologice și chimice pe Terra; Noțiuni de bază referitoare la compoziția atmosferei și istoricul atmosferei. Mărimi fizice caracteristice: presiunea atmosferică, densitatea atmosferei, temperatura atmosferei, legile gazului ideal, stratificarea pe verticală a atmosferei – formula barometrică, legile echilibrului hidrostatic, energia, căldura şi transferul de căldură, transferul radiativ, radiaţia terestră şi solară, relaţiile echilibrului energetic, efectul de seră – calitativ, variaţia temperaturii în cursul anotimpurilor. Radiațiile solare – sursă de energie termică, mecanică, electrică, chimică și biologică.

2. SCOARȚA TERESTRĂ ȘI RELIEFUL

2.1. Geologie istorică: sedimentologie, paleontologie, stratigrafie, transformări paleo-globale. Structura sedimentară şi interpretarea, identificarea fosilelor şi a schimbărilor înregistrate în cadrul schimbărilor globale. Teoria plăcilor tectonice şi aplicaţiile ei. Tectonica plăcilor şi seismologie. Deformaţiile crustale și legătura lor cu cutremurele.

Principiile seismologiei; probleme de calcul, fenomene ondulatorii. Alcătuirea petrografică a scoarței terestre: compoziție chimică, proprietăți fizice, suport pentru relief, pentru mediul ecologic și pentru activitățile omenești; Combustibilii fosili: geneză și distribuție în scoarța terestră. Particularități fizico-chimice ale combustibililor și efectul acestora asupra mediului.

2.2. Geografie fizică: noțiuni generale de geomorfologie (scoarța terestră ca suport al reliefului - structură şi alcătuire petrografică), climatologie (factorii genetici ai climei, climatele Terrei, clima şi societatea omenească), hidrologie (componentele hidrosferei, apele continentale şi oceanice, hidrosfera şi societatea omenească), geografia solului (unitățile majore ale reliefului terestru; agenți, procese şi forme de relief; tipuri şi unități de relief; relieful şi societatea omenească). Forme de relief și identificarea tipurilor majore de sol, identificarea peisajului. Minerale şi roci. și clasificarea mineralelor și a rocilor. Idenficarea recifurilor calcaroase şi a organismelor care îl construiesc. Rolul tipurilor de roci și al proceselor fizice, chimice, biochimice ale acestora, al proceselor gravitaționale și mecanice în formarea reliefului. Procese fizice, chimice, biochimice și morfologice ale învelișului de sol; Componentele solului: organică, anorganică, coloizii, regimul hidric, aerul. Proprietăți termice ale solului. Fertilitatea naturala a solurilor și corectarea acesteia prin metodele biologică, agrochimică, hidroameliorativă. Poluarea solului: surse de poluare și poluanți ai solului, degradarea solului. Efectele fizico-chimice și biologice ale poluării și degradării solului. Măsurarea şi calculul distanțelor şi al suprafețelor pe hărți geografice şi în orizontul local; Reprezentările cartografice şi societatea omenească; Hărțile climatice şi harta sinoptică; Analiza şi interpretarea datelor.

3. IMPACTUL UNOR SUBSTANȚE ASUPRA MEDIULUI

3.1. Sodiul, potasiul, magneziul, calciul: proprietăți fizice și chimice, utilizări. Rolul sodiului, potasiului, magneziului și calciului pentru organism și mediu;

3.2. Dioxidul de sulf: structură, proprietăți fizice și chimice, utilizări. Ploile acide și influenta lor asupra mediului;

3.3. Dioxidul de carbon. Efectul de seră și influența acestuia asupra mediului. Formarea reliefului carstic;

3.4. Monoxidul de carbon. Proprietati fizice și chimice. Influenta monoxidului de carbon asupra mediului.

3.5 Oxizi de azot. Proprietăți fizice și chimice. Influența oxizilor de azot asupra mediului.

3.6 Ionii sulfat, azotat, azotit, amoniu – influență asupra solului, apelor, etc.

3.7 Substanțe organice utilizate în agricultură: ierbicide, fungicide, insecticide.

4. AERUL

4.1. Compoziția primară a atmosferei Pământului. Structura și compoziția atmosferei, rolul acestora pentru mediu și viață.Presiunea atmosferică și influența acesteia asupra mediului;

4.2. Fenomene fizice, chimice, meteorologice și biologice din atmosferă; Consecințele acestora asupra mediului. Poluarea atmosferei;

4.3. Bilantul radiativ. Convecția termică și zonele termice, influența acestora asupra mediului;

5. APA

5.1. Apa şi cele trei stări de agregare – termodinamica tranziţiilor de fază: căldura latentă de tranziţie între faze, ciclul hidrologic, determinarea umidităţii relative – parametri , vapori saturanţi, punctul de rouă şi de îngheţ, nuclee de condensare în nori, ceaţa – descrierea calitativă a formării acesteia, procese adiabatice – încălzire şi răcire, nori, identificare şi clasificare, forme neobişnuite de nori, stabilitatea atmosferică, inversie, instabilitate şi cauzele ei, plutirea, efectul topografic, diagrame termodinamice. Fenomene atmosferice. Umiditatea , nori şi precipitaţii: tipul precipitaţiilor, mecanismul de formare a precipitaţiilor.

5.2. Apa- Proprietatile fizice, chimice, biologice. Poluarea surselor de apă. Poluanți și surse de poluare a apelor de proveniență naturală, biologică, chimică, fizică și căile de prevenire și limitare a poluarii apei. Determinarea calității apelor: compoziție, duritate, agenți poluanți.

5.3. Apa din râuri, lacuri, mări și oceane. Dinamica și temperatura apei din râuri, lacuri, mări și oceane. Caracteristici fizice și chimice ale apei din râuri, lacuri, mări și oceane: transparența, culoarea, compozitia chimică, gradul de mineralizare și oxigenare. Viața din râuri, lacuri, mări și oceane.

5.4. Fenomene oscilatorii și unde. Amplitudinea undelor. Perioada undelor. Lungimea de undă. Viteza undelor superficiale și a undelor în apa adâncă. Tsunami. Maree. Teoria echilibrului în producerea mareelor. Forța generată de maree. Amploarea mareei. Curenți marini. Curentul geostrofic.

6. ORGANISMELE VEGETALE ȘI ANIMALE

6.1 Particularitati fizico-chimice și geografice - determinante ale diversității biotice; Ecosistemul. Structura biogeochimică a ecosistemului. Tipuri de ecosisteme. Biomi acvatici, biomi terești;

6.2. Rolul biogeochimic al omului: carbonul fosil, albedoul, mutații la plante și animale, schimbări comportamentale la om și animale;

6.3. Influența factorilor de mediu asupra variațiilor funcțiilor fundamentale ale plantelor și animalelor;

6.4. Poluarea și degradarea vegetației. Consecințele ei asupra plantelor și animalelor. Conservarea faunei.