



Școala Gimnazială  
„Rareș Vodă”



Inspectoratul Școlar  
Județean Prahova



Colegiul Național  
„Nichita Stănescu”

## REGULAMENT DE PARTICIPARE

# Concurs Național pentru elevi

## *„Matematica - Știință și limbă universală”*

avizat în CAEN 2023 prin OME nr. 3612/31.01.202

Anexa 2 - nr. 24952/06.02.2023; pag. 5, poziția 89

**EDIȚIA a XI-a**  
**31 MARTIE 2023**

### ORGANIZATORI:

Școala Gimnazială „Rareș Vodă” Ploiești

Director: prof. Maria Vasilescu

Profesor matematică Daniela Badea

Colegiul Național „Nichita Stănescu” Ploiești

Director: prof. dr. Carmen Argeșanu

Profesor matematică Ioana Cătălina Totolici

### COORDONATORI:

Profesor matematică Daniela Badea

Profesor matematică Ioana Cătălina Totolici

Institutor Ana-Maria Prodan

Profesor Învățăământ Primar Daniela Oprea

### INSTITUȚII PARTENERE ÎN ORGANIZARE:

- Inspectoratul Școlar Județean Prahova
- Casa Corpului Didactic Prahova
- Uniunea Artiștilor Plastici din România – Filiala Ploiești
- Filarmonica „Paul Constantinescu” Municipiul Ploiești
- Colegiul „Spiru Haret” Ploiești
- Grădinița cu Program Prelungit nr. 32 Ploiești

**Concurs Național de referate și creații plastice pentru elevi  
„Matematica – știință și limbă universală”**

**Ediția a XI-a – 31 martie 2023**

**REGULAMENT DE PARTICIPARE**

Concursul se desfășoară pe trei secțiuni și se adresează elevilor și preșcolariilor din învățământul preuniversitar. Aceștia au posibilitatea să elaboreze referate științifice sau să-și exprime opiniile fie prin eseuri ale căror teme derivă din tema concursului, fie prin lucrări de creație plastică.

Înscrierea (la oricare din secțiuni) se va face **online**, pentru fiecare elev în parte, urmând **link-urile** de pe site-ul concursului [cnmatervph.wordpress.com](http://cnmatervph.wordpress.com), până la data de 20 martie 2023. Înscrierea se va face pe baza unei *fișe de înscriere*, (aflate în anexă) care, ulterior, **se trimite obligatoriu în format electronic** (word) prin e-mail pe adresa: [cnmatervph@yahoo.com](mailto:cnmatervph@yahoo.com), apoi **se va trimite obligatoriu și prin poștă (vezi punctele 3 și 4)**.

**1. Secțiunile concursului**

● **Secțiunea I – Concurs de referate științifice**

- Se adresează elevilor de gimnaziu și liceu. Lucrările pot aborda teme de specialitate ( prezentarea unor teoreme și/sau aplicații ale acestora, rezultate remarcabile în cercetări matematice, probleme originale, probleme celebre, etc), teme interdisciplinare sau transdisciplinare (legate de informatică, fizică, chimie, biologie, astronomie, etc)
- Fiecare lucrare va avea cel mult doi autori și un singur coordonator;
- Fiecare elev poate participa cu o singură lucrare;
- Redactarea lucrărilor se va face în format A4, TNR 12, normal, la un rând, **cu diacritice (condiție eliminatorie)**. Titlul se va scrie centrat, TNR 14 bold, iar la un rând, la stânga, numele elevului, școala, profesorul îndrumător, cu TNR 12 bold, italic. Toate marginile vor avea 2 cm. Lucrarea va avea cel mult 4 pagini.
- **Se va specifica bibliografia** folosită în redactarea lucrării (unde este cazul);
- **Lucrările vor fi trimise și în format PowerPoint** (maxim 15 slide-uri) pentru a putea fi prezentate în cadrul concursului într-o manieră cât mai originală (sunt prezentate lucrări selectate de juriu chiar dacă participarea este indirectă);
- Prezentarea materialului va dura maxim 5 minute/lucrare (pentru participare directă);
- Se acordă premii I, II, III și mențiuni (pe ani de studiu) pentru originalitatea lucrării prezentate (tema și modul de abordare, rigurozitatea, imaginația, etc.) la maxim 25% din numărul elevilor participanți;
- Se acordă premii I, II, III pentru cele mai reușite prezentări PPT (pe ani de studiu) la maxim 20% din numărul elevilor participanți (**jurizare separată**);
- Componenta juriului:
  - ♣ Prof. Felicia Georgescu - Insp.școlar matematică – Președinte
  - ♣ Prof. Roxana Soare – director adjunct Colegiul Național „Nichita Stănescu” Ploiești
  - ♣ Prof. Ion Badea – Colegiul „Spiru Haret” Ploiești
  - ♣ Prof. Prof. Adrian Stan – Liceul Tehnologic „Costin Nenițescu” Buzău
  - ♣ Prof. Dragoș Păun – Colegiul Național „Nichita Stănescu” Ploiești
  - ♣ Prof. Grațiela Calcan – Școala Gimnazială „C-tin Stere” Bucov

● **Secțiunea II – Concurs de referate-eseu**

- Se adresează elevilor de gimnaziu și liceu. Lucrările pot avea ca teme: prezentarea experiențelor proprii acumulate în urma activităților desfășurate în cadrul unor proiecte educaționale, concursuri sau lecții de specialitate, activități de cercetare-documentare pe teme transdisciplinare legate de matematică și aplicații ale acesteia în diverse domenii, activități care transpun în cotidian elemente de matematică, impresii proprii, biografii ale unor matematicieni, eseuri argumentative, etc.
- Fiecare lucrare va avea cel mult doi autori;

- Fiecare elev poate participa cu o singură lucrare;
- Redactarea lucrărilor se va face în format A4, TNR 12, normal, la un rând, **cu diacritice (condiție eliminatorie)**. Titlul se va scrie centrat, TNR 14, bold, iar la un rând, la stânga, numele elevului, școala, profesorul îndrumător, cu TNR12, bold, italic. Marginile vor avea 2cm. Lucrarea va avea cel mult 4 pagini.
- **Se va specifica bibliografia** folosită în redactarea lucrării (unde este cazul);
- **Lucrările vor fi trimise și în format PowerPoint** (maxim 15 slide-uri)
- Prezentarea materialului va dura maxim 5 minute/lucrare (pentru participare directă);
- Se acordă premii I, II, III și mențiuni (pe ani de studiu) pentru originalitatea lucrării prezentate (tema și modul de abordare, imaginația, limbajul, etc.) la maxim 25% din numărul elevilor participanți;
- Se acordă premii I, II, III pentru cele mai reușite prezentări PPT (pe ani de studiu) la maxim 20% din numărul elevilor participanți (**jurizare separată**);
- Componența juriului:
  - ♣ Insp.școlar matematică Sorin Bucur - Președinte
  - ♣ Prof. Ioana Cătălina Totolici – Colegiul Național „Nichita Stănescu” Ploiești
  - ♣ Prof. Claudia Mușat – Colegiul Național „I.L. Caragiale” Ploiești
  - ♣ Prof. Iuliana Trașcă – Școala Gimnazială „Gh. Popescu” Mărgineni-Slobozia, Scornicești
  - ♣ Prof. Nicoleta Dracinschi – Școala Gimnazială „H.M. Berthelot” Ploiești
  - ♣ Prof. Daniela Badea – Școala Gimnazială „Rareș Vodă” Ploiești

### ● **Sectiunea III - Concurs – Creație plastică**

- Desene, picturi** cu tema: **„Simfonie matematică”**
  - Afiș tematic** - prezentarea a unei probleme contemporane a societății redată grafic prin intermediul simbolurilor matematice (pledoarie pentru pace, lupta contra sărăciei, a poluării planetei, etc)
- Concursul se desfășoară pe cicluri de învățământ: preșcolar – responsabil prof. Gabriela Barbu  
 primar – responsabili prof. Ana Maria Prodan; prof. Daniela Oprea  
 gimnazial – responsabil prof. Daniela Badea  
 liceal – responsabili prof. Ioana Totolici; prof. Ion Badea
  - Fiecare lucrare va fi realizată pe coală de desen format A4 sau A3, iar afișele numai pe format A3;
  - Fiecare elev poate participa cu o singură lucrare la fiecare subsecțiune;
  - Fiecare lucrare/ afiș va avea un titlu sugestiv;
  - Lucrările/ afișele vor **etichetate** (nume, prenume, școala, clasa, cadru didactic îndrumător, titlul lucrării) **pe verso și nu se returnează**;
  - Tehnica de lucru este proprie fiecărui concurent: desen, pictură, grafică (nu se admite grafica pe calculator);
  - Lucrările participante vor fi prezentate la deschiderea festivă a Concursului Național „Matematica-Știință și limbă universală” la Colegiul Național „Nichita Stănescu” Ploiești și online pe site-ul concursului [cnmatervph.wordpress.com](http://cnmatervph.wordpress.com). Lucrările premiate (selecție a acestora) vor constitui o expoziție itinerantă al cărei vernisaj va avea loc în incinta CCD Prahova, ulterior fiind prezentă în școlile organizatoare și în unitățile partenere.
  - La jurizarea lucrărilor:
    - Se va urmări exclusiv munca elevului/preșcolarului;
    - Se va urmări încadrarea în temă, gradul de acoperire a lucrării, armonia cromatică, gradul de originalitate și imaginație pe care elevii/ preșcolarii le dovedesc prin lucrările realizate;
    - Se va ține cont de faptul ca lucrarea să fie în concordanță cu vârsta elevului.
  - Se acordă: premii I, II, III și mențiuni la maxim 30% din numărul elevilor participanți;
  - Componența juriului:
    - ♣ Prof. Marilena Ghiorghită-artist plastic – Uniunea Artiștilor Plastici-Filiala Ploiești – Președinte
    - ♣ D-na Luminița Avram - Referent de specialitate – Filarmonica „Paul Constantinescu” Ploiești
    - ♣ Prof. Maria M. Vasilescu – Director Școala Gimnazială „Rareș Vodă” Ploiești
    - ♣ Prof. înv. preșc. Gabriela Barbu – Director Grădinița nr.32 Ploiești
    - ♣ Prof. înv. pr. Ana-Maria Prodan – Școala Gimnazială „Rareș Vodă” Ploiești
    - ♣ Prof. înv. pr. Daniela Oprea – Școala Gimnazială „Rareș Vodă” Ploiești

- Un cadru didactic poate participa în calitate de coordonator la secțiunea III, cu cel mult 10 elevi la fiecare din subsecțiuni.

## **2. Jurizarea**

Evaluarea lucrărilor celor trei secțiuni se face prin punctaj de la 1 la 10. Punctajul se acordă de către fiecare membru al juriului separat, apoi se face media aritmetică acestora pentru fiecare lucrare. Ierarhizarea concurenților se stabilește în ordinea descrescătoare a punctajelor obținute la concurs.

Comisiile de jurizare toate secțiunile sunt formate din cinci membri plus președintele. Acestea au următoarele atribuții:

- Stabilesc clasamentele și le aduc la cunoștință comisiei de organizare;
- Precizează concurenților și cadrelor didactice, principalele concluzii reieșite în urma concursului și fac recomandări pentru perfecționarea activității viitoare;

Nu se admit contestații la nici una dintre secțiunile concursului.

## **3. Trimiterea lucrărilor** se va face :

### **● Pentru secțiunile I și II (concursurile de referate științifice, eseuri)**

- În format **word** ( **nu PDF și nici scanate**) și **PPT** pe adresa de e-mail: [cnmatervph@yahoo.com](mailto:cnmatervph@yahoo.com)
- Termenul limită de trimitere a lucrărilor : **20 martie 2023**.

### **● Pentru secțiunea III (concursul de creație plastică)**

- Prin poștă pe adresa: Școala Gimnazială „Rareș Vodă” str. Vornicul Boldur nr. 3, cod poștal 100574, Ploiești – Prahova, cu mențiunea „Pentru concurs – secțiunea III”;
- Direct la secretariatul unității, cu mențiunea scrisă pe plic „Pentru concurs – secțiunea III”.
- Termenul limită **20 martie 2023 (data poștei)**.

*Numai în cazul în care situația epidemiologică la acea dată nu va permite libera circulație, lucrările copiilor pot fi scanate cu etichetă și trimise on-line pe adresa de e-mail: [cnmatervph@yahoo.com](mailto:cnmatervph@yahoo.com) . În această situație, jurizarea acestor lucrări se va face separat.*

### **Important!**

- *Pentru monitorizarea, evaluarea, realizarea portofoliului și diseminarea rezultatelor proiectului fiecare cadru didactic participant este rugat să trimită 1-2 fotografii cu activitățile desfășurate împreună cu elevii coordonați în cadrul proiectului: realizarea referatelor/ eseurilor/ creațiilor plastice. Fotografii vor fi trimise pe aceleași adrese de e-mail ca și lucrările secțiunilor I și II (**nu printate!**).*
- *Lucrările care nu respectă regulamentul nu vor fi luate în considerare. Vă rugăm să abordați teme cât mai originale, să ne împărtășiți din experiențele dv. de învățare, proiecte tematice desfășurate, eseuri argumentative tematice, probleme originale.*
- *Referatele/eseurile remarcate prin conținut, rigoare științifică, mod de prezentare, bogăție de informații de interes general și originalitate, avizate de juriu, vor fi publicate în revista online „Interferențe în universul școlii”. Revista are acordat de Biblioteca Națională a României codul ISSN 2069 – 8690 și poate fi vizualizată pe adresa [cnmatervph.wordpress.com](http://cnmatervph.wordpress.com) .*

**4. Acordul de parteneriat va fi trimis de participanți prin poștă** pe adresa: Școala Gimnazială „Rareș Vodă” (prof. Badea Daniela) str. Vornicul Boldur nr. 3, cod poștal 100574, Ploiești, în trei exemplare cu nr. de înregistrare, ștampilate și semnate. În același plic vor fi trimise **fișa de înscriere (printată, necesară pentru realizarea portofoliului concursului)** împreună cu **un plic autoadresat timbrat corespunzător**. Plicul va fi returnat cu un exemplar din acordul de parteneriat, scrisoare de mulțumire și diplomele de participare/ premii pentru elevi și cadrul didactic coordonator.

## **5. Precizări**

- Toți elevii participanți și profesorii îndrumători vor primi diplome de participare.
- Participarea este directă sau indirectă.
- *Pentru cadrele didactice coordonatoare și elevii din județul Prahova participanți cu lucrări la secțiunile I și II prezența este obligatorie. Sesiunile de referate și eseuri se vor desfășura pe 31 martie 2023 la*

**Colegiul Național „Nichita Stănescu” Ploiești. În cazul în care situația epidemiologică la acea dată nu va permite libera circulație, acestea se vor desfășura online.**

**EVALUARE:**

- ♣ Diplome pentru participanți;
- ♣ Scrisori de mulțumire;
- ♣ Album foto;
- ♣ Portofoliul proiectului;
- ♣ Revista online „**Interferențe în universul școlii**”

**DISEMINARE:**

- ♣ Popularizarea activităților desfășurate în cadrul proiectului de către partenerii în organizare: ISJ Prahova, Filarmonica „Paul Constantinescu” Ploiești, Colegiul „Spiru Haret” Ploiești și Uniunea Artiștilor Plastici-sucursala Ploiești, prin posturile de televiziune și presă locală;
- ♣ Organizarea unor evenimente de diseminare în minim 30 de unități școlare din țară;
- ♣ Expunerea celor mai reușite lucrări și a lucrărilor premiate la secțiunea III a concursului în incinta CCD Prahova, a Filarmonicii „Paul Constantinescu” Ploiești, la Colegiul Național „Nichita Stănescu”, și Școala Gimnazială „Rareș Vodă” Ploiești;
- ♣ Publicarea lucrărilor selectate, de la secțiunile I și II, în revista „*Interferențe în universul școlii*”;
- ♣ Publicarea datelor statistice privind numărul participanților, listele elevilor premiați și a albumului foto pe site-ul [cnmatervph.wordpress.com](http://cnmatervph.wordpress.com),

Relații suplimentare se pot obține la telefon **0721355267**.

**Școala Gimnazială „Rareș Vodă” Ploiești**

**Director**

**Prof. Maria Vasilescu**

**Colegiul Național „Nichita Stănescu” Ploiești**

**Director**

**Prof. Carmen Argeșanu**

**Coordonatori**

**Prof. Daniela Badea  
Prof. Ana-Maria Prodan  
Prof. Daniela Oprea**

**Prof. Ioana Cătălina Totolici**

## FORMULAR DE ÎNSCRIERE

La Concursul Național „Matematica – știință și limbă universală”

Ediția a XI-a – martie 2023

UNITATEA ȘCOLARĂ \_\_\_\_\_

LOCALITATEA \_\_\_\_\_

JUDEȚUL \_\_\_\_\_

ADRESA \_\_\_\_\_

TELEFON/FAX \_\_\_\_\_

ADRESA DE E-MAIL:

\_\_\_\_\_

Nr. Crt.	Nume și prenume elev	Clasa	Secțiunea	Titlul lucrării	Prof. coordonator telefon, e-mail
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					



**Școala Gimnazială „Rareș Vodă”**

Str. Vornicul Boldur, nr.3 Ploiești

Jud. Prahova

Tel.: 0244575021

E-mail: [scraesvoda@yahoo.com](mailto:scraesvoda@yahoo.com)

Nr...../.....

**Colegiul Național „Nichita Stănescu”**

Str. Aleea Nalbei nr.3 Ploiești

Jud. Prahova

Tel.: 0244599540

E-mail: [colegiulnichitastanescu@gmail.com](mailto:colegiulnichitastanescu@gmail.com)

Nr...../.....

Școala .....

Str. ....

Jud. ....

Tel./Fax.....

E-mail: .....

Nr...../.....

**ACORD DE PARTENERIAT**

Încheiat astăzi

**1. Părțile contractante:**

• **ȘCOALA GIMNAZIALĂ „RAREȘ VODĂ”**, Str. Vornicul Boldur, Nr. 3, Ploiești – Prahova reprezentată prin: prof. **MARIA VASILESCU**, în calitate de **director** și prof. **DANIELA BADEA**, prof. **ANA-MARIA PRODAN** și prof. **DANIELA OPREA**, în calitate de **coordonatori** ai **Concursului Național pentru elevi „MATEMATICA – ȘTIINȚĂ ȘI LIMBĂ UNIVERSALĂ”** ediția a XI-a – 2023;

• **COLEGIUL NAȚIONAL „NICHITA STĂNESCU”**, Str. Aleea Nalbei , Nr. 3, Ploiești – Prahova reprezentat prin: prof. **CARMEN ARGÊȘANU** în calitate de **director** și prof. **IOANA TOTOLICI** în calitate de **coordonator** al **Concursului Național pentru elevi „MATEMATICA– ȘTIINȚĂ ȘI LIMBĂ UNIVERSALĂ”** ediția a XI-a – 2023;

• **ȘCOALA** ....., jud. ...., reprezentată prin prof. ...., în calitate de **director** și prof. .... în calitate de **partener** în cadrul **Concursului Național pentru elevi „MATEMATICA – ȘTIINȚĂ ȘI LIMBĂ UNIVERSALĂ”** ediția a XI-a – 2023.

**2. Durata acordului:**

12 luni de la data încheierii acordului de parteneriat

**3. Obiectul acordului:**

Obiectul prezentului acord de parteneriat îl reprezintă colaborarea dintre părțile contractante în vederea organizării și desfășurării **Concursului Național pentru elevi „MATEMATICA – ȘTIINȚĂ ȘI LIMBĂ UNIVERSALĂ”** ediția a XI-a – 2023, desfășurat în 31 martie 2023.

**4. Grupul țintă:** elevii și cadrele didactice din învățământul preuniversitar

**5. Obligațiile părților:****Scolile coordonatoare se obligă:**

- să informeze participanții despre organizarea concursului prin distribuirea regulamentului;
- să respecte termenele de desfășurare a concursului;
- să colecteze lucrările realizate de către parteneri;
- să asigure jurizarea lucrărilor la secțiunile concursului;
- să asigure spațiul corespunzător desfășurării concursului;
- să pună la dispoziția participanților aparatura tehnică necesară;
- să emită și să distribuie diplome de participare/premii copiilor și cadrelor didactice îndrumătoare;
- să publice lucrările de la secțiunile I și II care respectă regulamentul de participare;

**Partenerul se obligă:**

- să mediatizeze concursul în instituția de învățământ;
- să pregătească elevii pentru activitate;
- să selecteze lucrările elevilor;

- să trimită fișele de înscriere ale elevilor în timp util la adresa de e-mail [cnmatervph@yahoo.com](mailto:cnmatervph@yahoo.com) ;
- să expedieze lucrările pe adresa școlii coordonatoare conform cerințelor regulamentului;
- să respecte regulamentul de desfășurare al concursurilor;
- să trimită acordul de parteneriat înregistrat și stampilat, împreună cu fișa de înscriere printată și plicul autoadresat, prin poștă pe adresa școlii/ online, pe adresa de e-mail [cnmatervph@yahoo.com](mailto:cnmatervph@yahoo.com) ;
- să disemineze rezultatele proiectului în unitatea școlară unde își desfășoară activitatea;
- să promoveze revista on-line dedicată proiectului „*Interferențe în universul școlii*” .

#### 6. Clauze finale ale acordului:

Partenerii se obligă să colaboreze pe toată durata derulării proiectului pentru buna sa desfășurare.

**Concursul Național pentru elevi „MATEMATICA – ȘTIINȚĂ ȘI LIMBĂ UNIVERSALĂ”** urmărește stabilirea de relații de colaborare de lungă durată între instituțiile, cadrele didactice și elevii din județele participante pentru realizarea unui schimb de experiență util și necesar, încurajarea originalității și creativității în rândul copiilor dar și al celor care îi îndrumă în procesul instructiv-educativ .

**Prezentul contract se încheie în trei exemplare, câte unul pentru fiecare parte.**

**Aplicant,**

Școala Gimnazială „**Rareș Vodă**” Ploiești

Director,  
Prof. Maria Vasilescu

**Aplicant,**

Colegiul Național „**Nichita Stănescu**” Ploiești

Director,  
Prof. Carmen Argeșanu

**Partener,**

Școala .....

Director,

Prof.....

Prof. partener.....