



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
LICEUL TEORETIC „VASILE ALECSANDRI”
SĂBĂOANI – JUDEȚUL NEAMȚ
Nr. 4349 din 05.11.2014

Coordonatori:
Prof. Gligor Liliana
Prof. Șipoteanu Fabian
Prof. Ciobanu Ioana
Prof. Ciobanu Olga

Director,
Liceul Teoretic „Vasile
Alecsandri”

Prof. Gligor Liliana

Aprobat,
Inspector Școlar General,

Prof. Viorel Stan



Concurs

*Matematica și arta
prin ochi de copil
Ediția a V-a
24 aprilie 2015*

MOTTO: „Matematicile pun în joc puteri sufletești care nu
sunt mult diferite de cele solicitate de poezie și artă”
(Ion Barbu)

Regulamentul concursului

Nivelurile concursului:

- I. Primar
- II. Gimnaziu

Secțiunile concursului:

- 1. Matematica în versuri
- 2. Lucrări plastice
- 3. Origami
- 4. Quilling

Concursul se adresează tuturor elevilor de ciclul primar și gimnazial din țară și cadrelor didactice care îi îndrumă, pentru a face împreună legătura între matematică, poezie și artă.

Tematica acestui concurs apelează la inventivitatea și ingeniozitatea elevilor pentru a îmbina talentul literar cu bagajul de cunoștințe matematice, de a pune pe planșă în mod estetic figuri geometrice care să încânte privirea și de a realiza în mod creativ și inovator diferite lucrări prin tehnica Origami sau Quilling.

Organizator: Liceul Teoretic „Vasile Alecsandri” Săbăoani

Parteneri:

Casa Corpului Didactic Neamț
Societatea de Științe Matematice din România-filiala Roman
Asociația „Citadela copiilor din Săbăoani”
Biblioteca comunală Săbăoani

Coordonatori:

Prof. Liliana Gligor - director
Prof. Ioana Ciobanu – director adjunct
Prof. Fabian Șipoteanu – director adjunct
Inițiator: Olga Ciobanu - prof. matematică

Consultanți:

Prof. Camelia-Elena Neța – inspector școlar de matematică la Inspectoratul Școlar Județean Neamț
Prof. Mihai Gavriluț - președintele Societății de Științe Matematice din România-filiala Roman

Echipa de proiect:

Prof. Aurora Ostafe, prof. Gabriela Ciocoiu, prof. Mihaela Munteanu, prof. Mihaela Ciobanu, prof. Angela Totu, prof. Maria Asiei, prof. Anișoara Scîrlat, prof. Steriana Păduraru, prof. Angela Vacaru, prof. înv. primar Ștefania–Cecilia Cobzaru, prof. înv. primar Felicia Eva, prof. înv. primar Viorel Maxim, bibl. Cristina Andronache, bibl. Gabriela Vernica, secretar-șef Doina Cucolaș, laborant Cristina Sescu.

Scopul concursului este de a oferi elevilor posibilitatea să-și valorifice aptitudinile, înclinațiile și interesul deosebit pentru matematică, poezie și artă în mod creativ.

Obiective:

- ✦ dezvoltarea potențialului creativ al elevilor, cu privire la capacitatea acestora de a concepe și a realiza poezii, picturi, desene, origami, quilling,
- ✦ dezvoltarea la elevi a gustului pentru frumos,
- ✦ antrenarea unui număr cât mai mare de elevi în activități extracurriculare,
- ✦ organizarea unei expoziții cu lucrările premiate,
- ✦ editarea unei publicații electronice cu lucrările premiate

1. Matematica în versuri:

Lucrările pot fi:

- Probleme în versuri, care vor conține atât enunțul în sine, cât și rezolvarea;
- Poezii cu o anumită temă din matematică (despre numere, figuri geometrice, teoreme, matematicieni, ...)

Lucrarea va avea un titlu, va fi redactată pe **maxim două pagini A4**, în Word, cu caractere de 12, Times New Roman, format Portrait, margini pagină - 2 cm. Imediat sub titlu se va specifica numele și prenumele elevului, clasa, școala, județul, numele cadrului didactic îndrumător.

Lucrarea se va trimite atât prin poștă cât și prin e-mail pe adresa: matematicasiarta@yahoo.com

2. Lucrări plastice: Vor fi realizate pe suport A4, folosind ca elemente de limbaj plastic și matematic punctul și linia. Poate fi grafică sau compoziție plastică prin tehnici de lucru ca: acuarela, tempera, guașă și altele. Tematica și subiectele lucrărilor sunt la libera alegere a elevilor. **În partea dreaptă jos** a lucrării se vor scrie: titlul lucrării, numele și prenumele autorului, clasa, școala, județul, numele și prenumele cadrului didactic îndrumător.

Lucrarea originală se va trimite prin poștă, iar o copie scanată se va trimite prin e-mail pe adresa: matematicasiarta@yahoo.com, documentul având denumirea: Titlul lucrării- numele și prenumele autorului.

3. Origami

4. Quilling

La secțiunile 3. și 4. se acceptă orice fel de hârtie, forme sau reprezentări, care au legătură cu tema concursului.

Lucrarea originală se va trimite prin poștă, iar o fotografie a acesteia se va trimite prin e-mail pe adresa: matematicasiarta@yahoo.com, documentul având denumirea: Titlul lucrării- numele și prenumele autorului.

Prin poștă, lucrările vor fi trimise pe adresa:

Liceul Teoretic "Vasile Alecsandri"
Str. Progresului, nr. 40
Localitatea Săbăoani
Județul Neamț, cod 617400

Cu specificația: "Pentru Concursul Matematica și arta prin ochi de copil"

Participă la concurs numai lucrări de concepție originală, gândite și executate de elevi, fără intervenții directe ale persoanelor mature.

Lucrările înscrise în concurs nu se restituie. Drepturile patrimoniale asupra lucrărilor sunt cedate organizatorilor.

Înscrierea în concurs se va face pe baza unei fișe de înscriere (Anexa 1), care se va trimite atât prin poștă cât și prin e-mail pe adresa: matematicasiarta@yahoo.com până la data de **1. 04. 2015.**

Concursul este fără taxă de participare.

Data limită de trimitere a lucrărilor pentru oricare dintre secțiuni este **1. 04. 2015.**

Se vor acorda **premiile I, II, III și mențiune** pe clase și pentru fiecare secțiune, diplome de participare tuturor elevilor și adeverințe cadrelor didactice îndrumătoare.

Premiile, diplomele și adeverințele vor fi expediate prin mail cadrelor didactice îndrumătoare până la data de 15.05. 2015.

Lucrările premiate vor fi cuprinse într-o publicație a concursului care va avea ISSN și poate fi distribuită până la data de **1.08. 2015,** prin e-mail, cadrelor didactice care solicită acest lucru.

Criterii de evaluare:

Pentru jurizarea creațiilor literare, plastice, origami și quilling înscrise în concurs se va urmări:

- respectarea tematicii concursului;
- contribuția individuală, talentul, gradul de originalitate și imaginația pe care elevul le dovedește prin lucrarea realizată;
- crearea unui spațiu plastic armonios și expresiv prin care să fie respectate, pe de o parte elementele de limbaj folosite, pe de altă parte corectitudinea formelor și a proporțiilor

Evaluarea concursului

- Diplome elevi și adeverințe cadre didactice
- Articole în cotidiene locale
- Portofoliul concursului
- Expoziție cu lucrările cele mai reprezentative
- Publicația electronică a concursului

Mediatizarea evenimentului

- presa locală
- site-urile www.isjneamt.ro, www.didactic.ro, www.ccdneamt.ro,
- Revista Gazeta matematică

Relații suplimentare:

E-mail: matematicasiarta@yahoo.com
Prof. Olga Ciobanu tel. 0745925567

