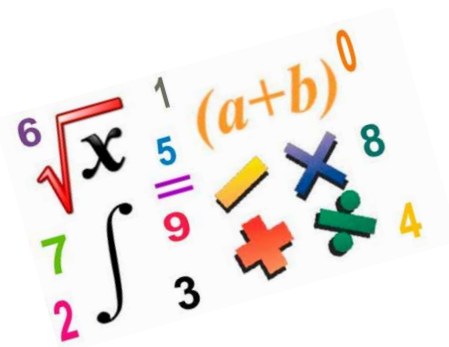


REGULAMENT
CONCURS INTERJUDEȚEAN
„MATEMATICA DINCOLO
DE MANUAL”

EDIȚIA a II -a

2019 - 2020



Proiectul este aprobat și inclus în Calendarul Activităților Educative Regionale și Interjudețene, Anexa 2 la OMEC nr.5.597/2019, poziția 1409.

Organizatori:

- Colegiul „Mihail Cantacuzino” Sinaia

Grup țintă:

- Elevi din ciclul primar, gimnazial și liceal;
- Cadre didactice din învățământul preuniversitar.

Secțiunea I - Concurs creație plastică „Artist în devenire” – participare directă

- ✓ **Data desfășurării: 25. 04. 2020**
- ✓ **Locul de desfășurare: Colegiul „Mihail Cantacuzino” Sinaia**
- ✓ **Se adresează elevilor din clasele II – XII**
- ✓ Inscriverile se fac accesând următorul link:
<https://docs.google.com/forms/d/1xN9TILxeeRZAlMysBzoCc7VBuAHHtS11RJ-dwoMCETc/edit>, în perioada **februarie 2020 - 11 aprilie 2020;**
- ✓ Perioada de desfășurare, în unitățile partenere, a activităților 1 și 2: **februarie 2020 – 4 aprilie 2020;**

Activitatea nr. 1: „Să facem cunoștință cu motivele geometrice și simbolurile specifice pentru realizarea obiectelor/desenelor/graficelor cu elemente specifice artei polulare românești”

- **Tipul activității:** Însușirea noțiunilor teoretice;
- **Descrierea activității:** Elevii își vor însuși noțiuni teoretice referitoare la motivele geometrice și simbolurile specifice pentru realizarea obiectelor/desenelor/graficelor cu elemente specifice artei polulare românești”

Activitatea nr. 2 – Morfologia cromatică în arta populară;

- **Tipul activității:** Însușirea noțiunilor teoretice;
- **Descrierea activității:** Elevii își vor însuși noțiuni teoretice referitoare la morfologia cromatică.
- ✓ Fiecare cadru didactic poate participa cu maxim 3 elevi pe clasă;
- ✓ Organizarea expoziției „**Artist în devenire** ”: **27 aprilie 2020 – 4 mai 2020;**
- ✓ Jurizarea lucrărilor: **27 aprilie 2020**, iar rezultatele vor fi trimise pe adresele de e-mail ale cadrelor didactice, până pe data de **30 aprilie 2020;**
- ✓ Lucrările care vor respecta toate criteriile de evaluare și se vor evidenția vor fi premiate;
- ✓ Ca urmare a acțiunilor desfășurate, participanților cadre didactice li se vor acorda adeverințe de implicare și colaborare în cadrul proiectului, iar elevilor, diplome de participare pe care le vom trimite prin Poștă până la **5 iunie 2020.**
- ✓ La jurizarea lucrărilor:
 - Se va urmări încadrarea în temă, gradul de acoperire a lucrării, armonia cromatică, gradul de originalitate și imaginație pe care elevii le dovedesc prin lucrările realizate;
 - Se va ține cont și de faptul ca lucrarea să fie în concordanță cu vârsta elevului.
 - Se acordă: premii I, II, III și mențiuni.
- ✓ Lucrările nu se restituie.
- ✓ **Participare este gratuită.**

Secțiunea II: Concurs „Matematica dincolo de manual”

- ✓ **Data desfășurării:** 25. 04. 2020
- ✓ **Locul de desfășurare:** Colegiul „Mihail Cantacuzino” Sinaia
- ✓ Inscriverile se fac accesând următorul link:
<https://docs.google.com/forms/d/1V5wgBXSjHGA4ba6wSQtWg5PUfyade0KMNz0-6kBjeLQ/edit> , până la data de **11 aprilie 2020**;
- ✓ Fiecare cardu didactic poate participa cu 3 elevi, organizând o preselecție după criteriile proprii;
- ✓ Timp de desfășurare al probei scrise: 90 minute clasele II-VIII, 120 de minute pentru IX-XII;
- ✓ Cadrele didactice care au elevi înscriși în concurs pot participa la supraveghere/evaluare, dar la alte clase decât la cele la care predau și vor primi adeverințe doveditoare;
- ✓ Comisia de corectare a lucrărilor scrise va fi formată din cadre didactice de la școala organizatoare și de la alte școli, la solicitarea acestora;
- ✓ Rezultatele vor fi trimise pe adresele de e-mail ale cadrelor didactice, până pe data de **30 aprilie 2020**;
- ✓ Ca urmare a acțiunilor desfășurate, participanților cadre didactice li se vor acorda adeverințe de implicare și colaborare în cadrul proiectului, iar elevilor, diplome de participare pe care le vom trimite prin Poștă până la **5 iunie 2020**.
- ✓ **Participare gratuită.**

Secțiunea a III-a: Concurs de referate/lucrări științifice - ”Universul cercetării științelor”

- ✓ **Data desfășurării:** 25. 04. 2020
- ✓ **Locul de desfășurare:** Colegiul „Mihail Cantacuzino” Sinaia
- ✓ Se adresează elevilor din clasele VII – XII
- ✓ Inscriverile se fac accesând următorul link:
<https://docs.google.com/forms/d/1K9Up4GNKIMUZ3VO88JQf9YpgOp1DEWOfTCNq9HDy01I/edit> , până la data de **11. 04. 2020**

Recomandări privind redactarea lucrărilor:

- ✓ format A4, 1-2 pagini, Times New Roman 12, distanța dintre rânduri de 1. Toate lucrările vor fi redactate cu diacritice (ș, ț, ă, â), în caz contrar nu vor fi luate în considerare;
- ✓ titlul lucrării se va scrie cu Times New Roman 14, bold, centrat, iar autorul/autorii și școala unde funcționează se vor scrie cu Times New Roman 14, bold, aliniere dreapta;

- ✓ conținutul lucrării trebuie să vizeze tematica propusă dezbaterii și să aibă originalitate;
- ✓ lucrare poate avea maximum doi autori;
- ✓ la bibliografie se vor consemna obligatoriu sursele, inclusiv cele de pe internet. Nu sunt acceptate lucrări plagiate sau lucrări care au participat și în alte competiții;
- ✓ prezentarea lucrărilor, în cazul participării directe, poate fi făcută în Power Point care nu trebuie să depășească 15 min. Acest slide-show nu se expediază organizatorilor;
- ✓ lucrările în format Word se vor transmite organizatorilor pe adresele de e-mail matematicadincolodemanual@gmail.com, până la data de **11.04.2020**.

Evaluare:

- ✓ Evaluarea lucrărilor va fi făcută de către un juriu format din cadre didactice de specialitate. Decizia juriului este incontestabilă. La evaluarea lucrărilor se vor avea în vedere modul atractiv, ingenios de tratare a temei, estetică, inventivitatea și originalitatea lucrării, acuratețea executării lucrării. Lucrările expediate nu se restituie. Se vor acorda premii și mențiuni pentru fiecare an de studiu.
- ✓ Nu se acordă premii materiale. Elevii participanți și cadrele didactice îndrumătoare vor primi diplome de participare
- ✓ Rezultatele vor fi trimise pe adresele de e-mail ale cadrelor didactice, până pe data de **30 aprilie 2020**;
- ✓ **Participare gratuită.**

Secțiunea a IV-a: Simpozion „Matematica științelor”

- ✓ **Data desfășurării: 25. 04. 2020**
- ✓ **Locul de desfășurare: Colegiul „Mihail Cantacuzino” Sinaia**
- ✓ **Inscrierile se fac accesând următorul link:**
https://docs.google.com/forms/d/1LpBMs8EVYJdFo5RuQZD3vadA2Op1ErF2_mku5REL5vQ/edit, până la data de **11. 04. 2020**

Recomandări privind redactarea lucrărilor:

- ✓ format A4, 2-4 pagini, Times New Roman 12, distanța dintre rânduri de 1. Toate lucrările vor fi redactate cu diacritice (ș, ț, ă, â), în caz contrar nu vor fi luate în considerare;
- ✓ titlul lucrării se va scrie cu Times New Roman 14, bold, centrat, iar autorul/autorii și școala unde funcționează se vor scrie cu Times New Roman 14, bold, aliniere dreapta;
- ✓ conținutul lucrării trebuie să vizeze aspecte cu un grad de interes ridicat, din tematica propusă dezbaterii și să aibă originalitate;

- ✓ lucrare poate avea maximum doi autori;
- ✓ la bibliografie se vor consemna obligatoriu sursele, inclusiv cele de pe internet. Nu sunt acceptate lucrări plagiate sau lucrări care au participat și în alte competiții;
- ✓ prezentarea lucrărilor, în cazul participării directe, poate fi făcută și în Power Point și nu trebuie să depășească 10 – 15 min. Acest slide-show nu se expediază organizatorilor;
- ✓ lucrările în format Word se vor transmite organizatorilor pe adresele de e-mail matematicadincolodemanual@gmail.com, până la data de **11.04.2020**.
- ✓ Articolele și referatele din cadrul simpozionului vor fi publicate într-o revistă online înregistrată ISSN/ISBN;
- ✓ **Participare gratuită.**

Persoane de contact:

Guzu Liliana Camelia tel. 0726424274, cameliaguzu@yahoo.com

Doinaru Mihaiela tel.0722275322, mihaela.doinaru@gmail.com