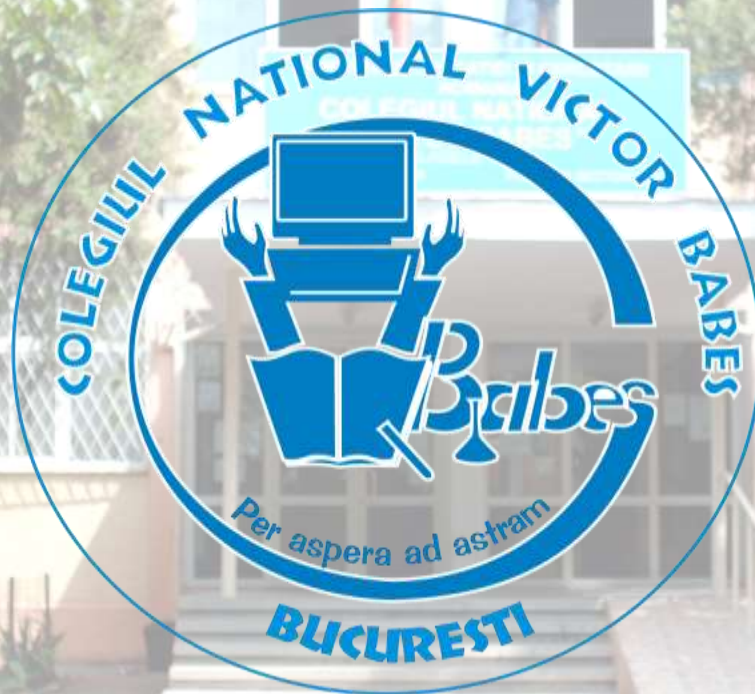


# SIMPOZION „FASCINANTA MATEMATICĂ”



COORDONARE, ORGANIZARE:  
DIRECTOR PROFESOR KIRSTEUER RODICA  
INSPECTOR ȘCOLAR DE SPECIALITATE VRANCEANU GABRIEL

## ISTORIC

Ediția I: Sesiune de Referate și Comunicări Științifice,  
an școlar 2008-2009

Ediția a II-a: Sesiune de Referate și Comunicări Științifice,  
an școlar 2009-2010

Ediția a III-a: **Simpozion**, an școlar 2010-2011

Ediția a IV-a: **Simpozion**, an școlar 2011-2012

Ediția a V-a: **Simpozion**, an școlar 2012-2013

## PARTICIPANȚI

### **Fascinanta matematică , ediția I**

In luna decembrie 2008 Colegiul National „ Victor Babeș” a găzduit prima ediție a Sesiunii de Referate și Comunicări Științifice intitulată „Fascinanta matematică” .

La această ediție au participat 49 de elevi însoțiți de profesorii coordonatori. Au fost prezentate un număr de 19 lucrări la secțiunea gimnaziu și 30 la secțiunea liceu.

Ne-a onorat cu prezenta d-l conferențiar doctor Victor Tigoiu.

### **Fascinanta matematică , ediția a II-a**

In decembrie 2009 la Colegiul National „ Victor Babeș” s-a desfășurat ediția a doua a Sesiunii de Referate și Comunicări Științifice „Fascinanta matematică” .

Numărul participanților la această ediție a crescut.

Ne-a bucurat participarea d-lui prof. Doru Stefanescu-prim vicepresedinte S.S.M.R. care a apreciat calitatea lucrărilor prezentate.

## Fascinanta matematică , ediția a III-a

Luni , **13.12.2010**, Colegiul Național „ Victor Babeș” a găzduit ediția a III-a a Simpozionului la nivelul municipiului intitulat „Fascinanta matematică”

La acțiune au participat **53 de elevi** la cele două secțiuni destinate lor.

Ca element de noutate începând cu această ediție a fost organizată și secțiunea de referate ale profesorilor la care au prezentat lucrări **18 cadre didactice**.

## Fascinanta Matematică , ediția a IV-a

Luni, **19.12.2011**, Colegiul Național „ Victor Babeș” a organizat ediția a IV-a a Simpozionului la nivelul municipiului „Fascinanta Matematică” , ediție la care au luat parte un număr de **66 elevi și 21 profesori**.

## Fascinanta Matematică , ediția a V-a

Luni, 10.12.2012, Colegiul Național „Victor Babeș” a continuat tradiția prin organizarea ediției a V-a a Simpozionului la nivelul municipiului „Fascinanta Matematică” , la care ne-au onorat cu prezența un număr de 89 de elevi și 26 cadre didactice.

La edițiile desfășurate pe parcursul anilor au participat elevi din următoarele școli și licee:

Colegiul German Goethe  
Colegiul Național „Spiru Haret”  
Colegiul Național „Ghe. Lazăr”  
Colegiul Național „Matei Basarab”  
Colegiul Național „Victor Babeș”  
Colegiul Național „Aurel Vlaicu”  
Colegiul Național „Gheorghe Șincai”  
Colegiul Național „Tudor Vianu”  
Colegiul Romano-Catolic "Sf. Iosif"  
Colegiul Tehnic "Gheorghe Asachi"  
Colegiul Tehnic „Dimitrie Leonida”

Colegiul Tehnic Agricol "V. Harnaj"  
Colegiul tehnologic "Grigore Cerchez"  
Liceul Tehnologic „Mecanică Fină”  
Liceul Teoretic „Al. Vlahuță”  
Liceul Teoretic „C. A. Rosetti”  
Liceul Teoretic „Lucian Blaga”  
Școala Gimnazială "Ion Heliade Radulescu"  
Școala Gimnazială nr. 5  
Școala Centrală  
Școala Generală nr.190 "Marcela Peneș"  
Școala Gimnazială „Eugen Barbu”  
Școala Gimnazială „Federico Garcia Lorca”  
Școala Gimnazială „Mircea Sântimbreanu”  
Școala Gimnazială „Sf. Nicolae”  
Școala Gimnazială nr. 188  
Școala Gimnazială Nr.79

Școala Superioară Comercială „Nicolae Kretzulescu”

însoțiți de prof. coordonatori.

Toate edițiile Simpozionului la nivelul municipiului „Fascinanta Matematică” au fost organizate de Colegiul National „ Victor Babeș” cu sprijinul I.S.M.B.

De buna desfășurare a activității s-au ocupat:

- **Coordonator Prof. Kirsteuer Rodica – dir. Colegiul National „ Victor Babeș”**
- **Inspector școlar de specialitate Vrânceanu Gabriel**
- **Catedra de Matematică a Colegiului National „ Victor Babeș” : Prof. Boloca Cătălin, prof. Ciobanu Paraschiva, prof. Lupu Sorina, prof. Alexandru Alexandru.**

## REZULTATE

- Elevii și profesorii au primit diplome de participare.
- Au fost aplicate chestionare pentru feedback profesorilor.
- Atât elevii, cât și profesorii au fost încântați de participare și au promis că vor reveni la ediția următoare.



## CE NE PROPUNEM ?

- ✓ Menținerea ca și tradiție pentru profesorii de matematică și elevii "fascinați" de matematică.
- ✓ Participarea unui nr. cât mai mare de elevi și profesori.
- ✓ Dezvoltarea relaționării elev-profesor, creșterea atractivității elevului pentru disciplina matematică, diversificarea metodelor de evaluare și învățare la disciplina matematică, prin elaborarea și prezentarea de Lucrări Științifice, Proiecte și Referate, de către elevi și profesori.
- ✓ Elevii și profesorii să-și dovedească creativitatea și originalitatea, dar și pasiunea pentru disciplina „matematică” , precum și dezvoltarea deprinderii de a instrumenta noțiunile de bază, atât de necesare în viața cotidiană, prin prezentarea de Referate, Proiecte.
- ✓ Oportunitatea schimburilor de experiență între profesori.
- ✓ Stimularea spiritului de competiție, de echipă, la nivelul grupurilor de elevi.
- ✓ Dezvoltarea personalității elevului prin încurajarea de a-și expune propriile idei și viziuni asupra vieții, prin abordarea unor cunoștințe matematice în transpunerea acestora în practica cotidiană.
- ✓ Diversificarea metodelor de predare-învățare și evaluare în cadrul actului didactic.



**EXTRAS DIN TRIBUNA INVATAMANTULUI**

**SAPTAMANA 12-18.01.2009 EDITIA I**

**Fascinanta matematica**

Revendicatul in cea mai buna, gasita, dintr-o serie de matematica, cercetarea in general, avand baza de matematica care se poate pune pe baza matematica matematica dintr-o serie de matematica...

**SĂ NE AMINTIM!**

In luna decembrie, Colegiul National Nicolae Bălcescu din București a organizat o săptămână de matematică pentru profesorii de matematică din județul București. Scopul este de a crea o atmosferă de colaborare și de a promova matematica în rândul profesorilor. Săptămâna a fost organizată în colaborare cu Centrul de Cercetări Matematice al Academiei Române. În cadrul săptămânii au avut loc numeroase activități, inclusiv cursuri, simpozioane și concursuri. Una dintre activitățile principale a fost prezentarea și discuțiile despre lucrările de matematică ale profesorilor prezenți. Aceste lucrări au fost prezentate în cadrul unor sesiuni de lucru, unde profesorii au avut ocazia să își prezinte rezultatele și să discute cu colegii. Activitatea a fost foarte profitabilă pentru profesorii prezenți, deoarece au avut ocazia să își prezinte lucrările și să discute cu colegii. Săptămâna a fost foarte profitabilă pentru profesorii prezenți, deoarece au avut ocazia să își prezinte lucrările și să discute cu colegii.

Prof. Rodica ARBUTIEA,  
Directora Colegiului National Nicolae Bălcescu,

