

Către cititori după zece ani de apariție a revistei

*Cascada cântă:
Îmi revărs cu bucurie apele,
dacă un strop din ele ajunge însetatului*

Rabindranath Tagore

În toamna anului 1999 apare la Iași primul număr al revistei *Recreații Matematice*. Continuându-și apariția în mod constant cu două numere anual, revista a atins zece ani de existență în primăvara acestui an. Revista este gândită de inițiatorii ei să fie o *continuatoare* a vechii reviste *Recreații Științifice* (1883–1888), de la care a preluat și numele, puțin modificat, noua revistă având un conținut strict matematic.

Revista *Recreații Științifice* este prima revistă științifică din țară care s-a adresat tineretului cu chestiuni din toate ramurile științei, dar cu un conținut predominant matematic; în cuvântul de început al celui de-al șaselea an de apariție se spune, cu modestie, dar și cu mândrie: *Credem că noi am tras cea întâi brazdă [...] Brazda'î mică și îngustă, dar există!*

Este o mare îndrăzneală să-ți propui a fi continuator al unei reviste care a făcut operă de pionerat în cultura românească și a avut o contribuție importantă în educația matematică a tineretului. Preluând scopurile generoase ale creatorilor *Recreațiilor Științifice*, actuale și astăzi, dorința noastră supremă este de a asigura noii reviste un nivel de calitate și de utilitate la înălțimea celui avut de "străbuna" sa.

Acum, la împlinirea a zece ani de apariție, *Recreațiile Matematice* este o revistă considerată printre primele publicații de gen din întreaga țară. Fondatorii revistei *Recreații Matematice* sunt (în ordine alfabetică): *T. Bîrsan, C. Calistru, Al. Cărăușu, C. Cocea, A. Corduneanu, Gh. Iurea*, care au format primul comitet de redacție. În timp, li s-au alăturat alți profesori și elevi. De *Alin Spumă* și *Mihai Gârtan*, dispăruți din rândurile noastre, ne vom aminti cu pietate, dar și cu recunoștință pentru aportul lor entuziast la apariția revistei în perioada de început a ei. Cu nr. 2/2001 intră în redacție *Gabriel Popa*, care devine în scurt timp unul dintre principalii realizatori ai revistei.

Revista este distribuită și are colaboratori, elevi și profesori în toată țara: Bârlad, Brașov, București, Craiova, Galați, Hârlău, Orăștie, Pașcani, Pitești, Rm. Vâlcea, Satu Mare, Sf. Gheorghe (Tulcea), Suceava, Timișoara, Vaslui etc. Menționăm câțiva colaboratori din țară atașați *Recreațiilor Matematice*: *D. Popescu, F. Popovici, I. Șerdean, M. Tetiva, D. Tiba, L. Tuțescu, T. Zvonaru* ș.a.

Structura revistei comportă trei părți mari: I) evenimente din lumea matematicii (conferințe, aniversări, comemorări etc.), II) partea "teoretică" cu rubricile: articole și note, nota elevului, chestiuni metodice, istoria matematicii, corespondențe ș.a., III) partea aplicativă cu rubricile: concursuri și examene, probleme și soluții, pagina rezolvitorilor. Mai sunt presărate în cuprinsul numerelor de revistă amuzamente matematice, diverse informații, premii și elevi premiați.

Se găsesc prezentate în paginile revistei figuri de mari matematicieni: *P. Fermat, N.H. Abel, H. Poincaré, L. Euler, A.N. Kolmogorov, W.R. Hamilton* ș.a., ilustre nume ale matematicii românești: *Spiru Haret, Gh. Vrănceanu, Al. Myller, Gr. C. Moisil*,

M. Haimovici ș.a., probleme celebre ale matematicii din toate timpurile: *postulatul V al lui Euclid, construcții cu rigla și compasul, problema celor patru culori, conjectura lui Poincaré* ș.a., instituții și reviste care au contribuit la progresul învățământului și cercetării matematice românești: *Seminarul Matematic "Al. Myller"* din Iași, *Observatorul astronomic din Iași*, revista *Recreații Științifice*, *Revista Științifică "V. Adamachi"* ș.a., evenimente importante: *Congresele internaționale ale matematicienilor români din 2003 și 2007*, cât și reflectarea altor aspecte ale vieții matematice.

Revista *Recreații Științifice*, pe care încercăm să o continuăm, a fost sărbătorită în 2003, la 120 de ani de la apariția sa, prin publicarea unor materiale omagiale, dar și a unor articole selectate din numerele acestei vechi reviste. A fost sărbătorită mai amplu în 2008, la 125 de ani de la apariție, în cadrul unui simpozion desfășurat în aula filialei Iași a Academiei Române. O importantă acțiune a fost, reeditarea celor șase tomuri de *Recreații Științifice* prin redarea textului original cu mijloace moderne și prin producerea unei variante electronice a lui de către firma *Kepler Systèmes d'Information* (director *Marinela Ghigea*).

În rubricile părții "teoretice" a revistei au fost publicate în acești 10 ani, un număr de 216 articole: 121 note matematice, 26 note ale elevilor, 34 chestiuni metodice, 10 "corespondențe" (articole primite din afara țării), 9 articole adresate claselor primare și 16 articole repartizate în alte rubrici.

Datorită strădaniilor unor membri ai redacției revistei, au fost atrași, ca rezolvitori sau colaboratori cu note matematice, elevi talentați, olimpici, care, fără îndoială, se vor afirma în scurt timp ca valoroși cercetători în domeniul matematicii: *Gabriel Dospinescu, Adrian Zahariuc, Marius Pachitariu, Irina Mustață, Vlad Emanuel, Cezar Lupu, Iurie Boreico* (Chișinău), *Marius Tiba*, recompensați cu premii în bani și diplome.

La rubrica *Corespondențe* articolele au apărut în limba în care au fost redactate (română, franceză și engleză) și provin de la corespondenți din țările: Republica Moldova, Germania, Kazahstan, Franța și China.

Date statistice sumare dau o imagine asupra părții de probleme și soluții (toate problemele au primit soluții după un an de la publicare): ciclul primar–173 probleme, gimnaziu–432, liceu–400, de tip G (avansate pentru gimnaziu)–165, de tip L (avansate pentru liceu)–165. La acestea trebuie adăugate și problemele date la diferite concursuri naționale care sunt prezentate în revistă ediție de ediție: *Concursul "Al. Myller"*, *Concursul "Florica T. Câmpan"*, *Concursul "Recreații Matematice"* ș.a. Pentru trei apariții la rubrica *Pagina rezolvitorilor*, elevii harnici sunt premiați cu câte o diplomă și cărți; în acest interval de 10 ani au fost premiați 234 de elevi rezolvitori, cei mai mulți fiind din ciclul primar.

Eforturile colectivului de redacție au fost ușurate datorită colaborării unui număr mare de profesori din întreaga țară, care prin materialele oferite au contribuit la ridicarea nivelului revistei.

Revista *Recreații Matematice* este recenzată în G.M.-A și în revista de referate *Zentralblatt für Didaktik der Mathematik (ZDM)*. Pagina web a revistei poate fi vizitată la adresa: <http://www.recreatiimatematice.ro>

Redacția revistei