

REGULAMENTUL DE ORGANIZARE ȘI DESFĂȘURARE

AL CONCURSULUI DE MATEMATICĂ „Memorialul David Hrimiuc”

*Învățând matematică, înveți să gândești. (G.Moisil)*

**Argument**

Concursul de matematică "Memorialul David Hrimiuc", desfășurat anual la Școala Gimnazială Nr.1 din Gura Humorului reprezintă un mod distinct de a oferi participanților *sens*. Încă de la început, concursul a reprezentat un proiect ambițios menit să concretizeze performanța. Prin participarea la acest proiect, elevul pasionat de matematică își va forma o imagine clară asupra nivelului său de pregătire și va dobândi o atitudine pozitivă față de evaluări și competiții. Este un bun prilej de sistematizare a cunoștințelor acumulate, de dezvoltare a abilităților personale și de gestionare a emoțiilor constructive, contribuind la transformarea participantului într-un tânăr competitiv în societatea cunoașterii.

Motivați și de ceea ce a reprezentat pentru noi toți domnul profesor David Hrimiuc, decedat prematur, profesorii de matematică de la Școala Gimnazială Nr 1 Gura Humorului au hotărât împreună cu conducerea ISJ Suceava înființarea acestui concurs. Conceput inițial de nivel județean, în anul 2004 acesta a devenit internațional, începând cu ediția din 2012 prin participarea echipajelor din Ucraina și Republica Moldova. Concursul se desfășoară în parteneriat cu ISJ Suceava, Primăria orașului Gura Humorului, Asociația cultural – științifică și profesională „CCD Bucovina”, SSMR filiala Suceava, Facultatea de Fizică și Matematică din Tiraspol – Chișinău (Republica Moldova), Facultatea de Informatică - Iași și numeroși sponsori locali.

Obiectivele urmărite sunt cele care au ca fundament competențe cheie prevăzute în programele școlare: verificarea periodică corelată cu stadiul de pregătire aferent anului școlar în curs; structurarea informațiilor și a cunoștințelor de specialitate; formarea spiritului competitiv și a disponibilității de a crea relații de colaborare cu elevi din alte școli pe un domeniu specific și facilitarea schimbului de experiență între profesorii de matematică implicați în

proiect. Toate aceste obiective fundamentează la nivel formativ competențele cheie: a învăța să înveți și capacitatea de a dezvolta și aplica gândirea matematică pentru rezolvarea diferitelor probleme, accentul punându-se pe proces, activitate și cunoștințe.

Așadar, participarea la acest concurs nu înseamnă numai un interes sporit pentru matematică, ci implică și o dezvoltare a unor elemente de cultură necesare în orice domeniu de activitate umană. Acesta semnifică, de altfel, un demers prețios pentru formarea unei gândiri corecte, consecvente, care mărește puterea de pătrundere și analiză a spiritului uman. În acest sens, scopul general al proiectului constă în dezvoltarea capacității instituționale a școlii de a desfășura activități de pregătire la matematică, centrate pe identificarea, îndrumarea și valorificarea potențialului elevilor cu aptitudini și capabili de performanță.

### **Capitolul I: Identitate**

Art. 1. Concursul „Memorialul David Hrimiuc” este un concurs școlar, având menirea de a păstra și dezvolta tradiția școlii humorene de matematică.

Art. 2. Concursul are ca obiectiv general promovarea ideii de competiție, a dorinței de performanță în studiul matematicii.

Art. 3. Concursul se adresează elevilor cu aptitudini și interese deosebite la matematică.

Concursul își propune să antreneze „vârfurile” elevilor matematicieni din clasele III - VIII, în rezolvarea unor probleme deosebite propuse de profesori pasionați de matematică.

Art. 4. Înscrierea elevilor la concurs se face pe bază de invitație din partea organizatorilor, aceasta fiind adresată unităților școlare partenere.

Art. 5. Concursul se va desfășura pe parcursul a trei zile consecutive; în partea a doua a lunii octombrie sau prima jumătate a lunii noiembrie a fiecărui an. Prima ediție a avut loc în perioada 28 - 30 octombrie 2004.

## Capitolul II: Responsabilități și atribuții

Art. 6. De coordonarea și monitorizarea concursului se va ocupa o comisie formată din membrii catedrei de matematică de la Școala Gimnazială Nr. 1 Gura Humorului și a organizațiilor partenere.

Art. 7 Concursul se desfășoară în parteneriat cu ISJ Suceava, Primăria orașului Gura Humorului, Asociația cultural – științifică și profesională „CCD Bucovina”, SSMR filiala Suceava, Facultatea de Fizică și Matematică din Tiraspol – Chișinău (Republica Moldova), Facultatea de Informatică - Iași și numeroși sponsori locali.

Art. 8. Organizatorii pot colabora și cu alte societăți și instituții științifice, cu organizații neguvernamentale, cu autorități locale, cu persoane juridice sau fizice care sunt interesate să sponsorizeze concursul, în condițiile prezentului regulament.

Art. 9. Pentru coordonarea concursului se constituie un comitet de organizare, având următoarea componență: președinți, vicepreședinți, secretari și membri.

Art. 10. Comitetul de organizare stabilește numărul de participanți pentru fiecare ediție a concursului.

Art. 11. Comitetul de organizare stabilește comisia de selecție a subiectelor, comisia de supraveghere a concurenților, comisia de evaluare și comisia de analizare a contestațiilor.

Art. 12. Elevii participanți la concurs vor fi însoțiți de un profesor de matematică, invitat de organizatori. Respectivul profesor va fi cooptat în una din comisiile concursului.

Art. 13. Toți profesorii din catedră au obligația de a participa activ la organizarea și desfășurarea în condiții optime a concursului de matematică „Memorialul David Hrimiuc”.

### **Capitolul III: Programele de concurs și evaluarea lucrărilor**

Art. 14. Subiectele la clasele III- VIII vor fi alcătuite din programele școlare pentru clasele anterioare celei la care candidatul participă sau programele de la olimpiada județeană din anul școlar precedent.

Art. 15. De regulă, structura subiectelor va fi următoarea: 3 probleme selectate din propunerile făcute de profesori problemişti recunoscuți și o problemă din arhiva Gazetei Matematice, seria B sau din suplimentul corespunzător.

Art. 16. Timpul de rezolvare a subiectelor este de 2 ore și 30 min pentru clasele a III-a și a IV-a și 3 ore pentru clasele V-VIII.

Art. 17. Sunt interzise în timpul concursului copiatul, folosirea calculatorului/ceasului sau a telefonului mobil și orice tip de discuții cu cei aflați în sala de concurs.

Art. 18. Supraveghetorii au dreptul să schimbe locul elevilor în bănci sau să anuleze lucrări în cazul constatării încălcării prezentului regulament.

Art. 19. Notarea lucrărilor se face prin atribuirea fiecărui subiect puncte de la 0 la 7, în conformitate cu baremele afișate (după modelul utilizat la fazele județene, naționale și internaționale).

Art. 20. Baremele de corectare ale concursului vor fi afișate la expirarea timpului de lucru acordat elevilor.

Art. 21. Concurenții pot face contestații pentru reevaluarea lucrărilor. Comisia de contestații va fi alcătuită din responsabilul de clasă și profesori evaluatori, alții decât cei care au făcut parte din comisia de evaluare. Președinții de concurs decid dacă lucrarea a fost corect evaluată.

### **Capitolul IV. Recompense**

Art. 22. Pentru fiecare an de studiu, organizatorii vor acorda premiile I, II, III și mențiuni. La punctaje egale se acordă recompense egale.

## Școala Gimnazială Nr. 1 Gura Humorului

Art. 23. Premiile I, II și III constau în diplome, bani și obiecte. Mențiunile constau în diplome și bani.

Art. 24. De regulă, se acordă 33% premii și mențiuni din numărul participanților. Comisia poate hotărî suplimentarea premiilor la un anumit nivel.

Art. 25. Profesorii de la catedra de matematică pot să modifice și să completeze prezentul regulament, în cadrul fiecărei ediții, ținând cont de condițiile specifice legislației naționale și situațiile concrete care apar la începutul anului școlar, cu cel puțin 20 de zile înainte de desfășurare a concursului.

### CATEDRA COMISIEI MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE A ȘCOLII GIMNAZIALE NR. 1 GURA HUMORULUI

1. prof. Munteanu Eugen
2. prof. Ispășoiu Dorel
3. prof. Arnăutu Mariana
4. prof. Bârză Irina
5. prof. Fedorovici Petruța

### COMITETUL DE ORGANIZARE A CONCURSULUI „Memorialul David Hrimiuc”, EDITIA a XVI-a, NOIEMBRIE 2019

➤ Președinti:

1. **Conf. Univ. Dr. Lenuța Alboae** – prodecan al Facultății de Informatică – Iași;
2. **Conf. Univ. Dr. Andrei Braicov** – decan al Facultății de Fizică și Matematică - Chișinău

➤ Vicepreședinți:

➤ Secretari:

➤ Membri: