

Regulamentul Concursului Interjudețean de Matematică

“Argument”

1. Cadrul general

Concursul are ca obiectiv general stimularea potențialului creativ al elevilor prin alcătuirea unor subiecte care să respecte programa de concurs, dar care să fie în concordanță cu particularitatea și dificultatea subiectelor de la concursurile naționale și internaționale. Acest concurs se adresează elevilor cu aptitudini, înclinații și interese deosebite pentru matematică. Concursul se desfășoară la nivel regional în luna ianuarie, într-o zi stabilită de conducerea unității de învățământ.

2. Responsabilități și atribuții.

Concursul este organizat de Asociația “Argument-Gheorghe Șincai” a profesorilor de matematică de la Colegiul Național „Gheorghe Șincai” din Baia Mare în colaborare cu Inspectoratul Școlar Județean Maramures.

La organizarea și desfășurarea concursului pot colabora societăți și instituții științifice, culturale, organizații nonguvernamentale, autorități locale, persoane juridice sau fizice care sunt interesate în a susține și sponsoriza elevii cu aptitudini înalte în studiul matematicii. Pentru desfășurarea concursului se constituie, prin decizii date de către conducerea unității de învățământ, Comisia de organizare și desfășurare a concursului și Comisia de evaluare a lucrărilor elevilor.

Comisia de organizare și desfășurare a concursului are următoarea componență:

- ☐ președinte: directorul Colegiului Național „Gheorghe Șincai” din Baia Mare.;
- ☐ vicepreședinte: directorul adjunct al Colegiului Național „Gheorghe Șincai” din Baia Mare;
- ☐ secretar: un profesor de matematică al colegiului;
- ☐ membri: profesorii de matematică ai Colegiului Național „Gheorghe Șincai” din Baia Mare.

Comisia de elaborare a subiectelor:

- ☐ președinte: Conferențiar Universitar Dr. Vasile Pop de la Universitatea Tehnică Cluj Napoca;
- ☐ secretar: un profesor de matematică al colegiului;
- ☐ membri: profesorii de matematică ai Colegiului Național „Gheorghe Șincai” din Baia Mare.

Comisia de evaluare a lucrărilor scrise are următoarea componență:

- ☐ președinte: Conferențiar Universitar Dr. Vasile Pop de la Universitatea Tehnică Cluj Napoca;
- ☐ secretar: un profesor de matematică al colegiului;
- ☐ membri: profesorii de matematică ai Colegiului Național „Gheorghe Șincai” din Baia Mare precum și profesori invitați de la școlile și colegiile invitate.

Probe de concurs

Secțiunea gimnaziu: Subiectul la fiecare clasă de gimnaziu va fi alcătuit din 8 itemi de tip grilă și doi itemi cu rezolvări complete. Se vor acorda 10 puncte din oficiu iar fiecare grilă corectă se punctează cu 5 puncte, problemele 9 și 10 au în total 50 de puncte. Timpul de lucru este de 2 ore.

Secțiunea liceu: Subiectul la fiecare clasă de liceu va fi alcătuit din 4 probleme, fiecare problemă se punctează cu 7 puncte. Timpul de lucru este de 3 ore.

Programa de concurs este atașată invitației primite de școlile de unde aparțin concurenții.

Evaluare:

- ☐ punctajul acordat unei lucrări se obține adunând punctajele itemilor acestor subiecte iar la gimnaziu se adună și 10 puncte din oficiu.
- ☐ punctajul final al fiecărui item lucrări se obține prin media aritmetică, cu două zecimale, fără rotunjire a punctajelor acordate de cei doi profesori evaluatori;
- ☐ în situația în care punctajele acordate uneia dintre lucrări, de către cei doi profesori, diferă cu mai mult de 4 puncte la gimnaziu și 1 punct la liceu, se procedează la reevaluarea lucrării de către un al treilea profesor evaluator desemnat de președintele comisiei de evaluare; punctajul acordat de al treilea profesor evaluator este punctajul final al lucrării respective.

Contestațiile:

Elevii care doresc să conteste o problemă din proba de concurs vor completa o cerere tip pe care o primesc de la secretariatul concursului și pe care trebuie să o depună la cel mult 15 minute de la afișarea rezultatelor de la clasa respectivă. Elevul discută cu comisia rezolvarea problemei contestate. Dacă elevul nu este de acord cu argumentele comisiei, lucrarea va fi reevaluată de o alta comisie, punctajul obținut la reevaluare este punctajul final și nu poate fi contestat. Profesorul elevului sau altă persoană desemnată de elev nu poate participa la reevaluare.

Acordarea premiilor.

La fiecare an de studiu se vor acorda un premiu I, un premiu II, un premiu III premiate în bani ,trei mențiuni cu bani precum și mențiuni fără bani. Șeful comisiei de evaluare va decide numărul mențiunilor, respectiv va decide departajarea concurenților care au același punctaj. Dacă nu se poate face departajarea între lucrări atunci se pot acorda două premii de același fel. Cel mai mare punctaj obținut de un concurent de la liceu și profesorul său vor fi premiați cu Marele Premiu “Dumitru Angheluță”. Dacă există mai mulți elevi cu același punctaj se va premia concurentul de la cea mai mare clasă. Dacă există mai mulți elevi care îndeplinesc condiția anterioară, atunci comisia de organizare va decide premiantul. Cuantumul premiilor și mențiunilor se va stabili în fiecare an de comisia de organizare.