Ģimnāzijā aizvadīta divdesmitā Zemgales novada 6.–9. klašu matemātikas olimpiāde

171 skolēns no divpadsmit mācību iestādēm kopā ar saviem pedagogiem vienu pavasara brīvlaika dienu bija atvēlējuši tam, lai sacenstos matemātikas uzdevumu risināšanā.

D. GAGUNOVA foto

ILZE BIČEVSKA

Jēkabpils Valsts ģimnāzija (JVĢ) 12. martā rīkoja jau divdesmito Zemgales novada 6.–9. klašu matemātikas olimpiādi. Uz to bija atbraukuši dalībnieki no divpadsmit skolām. No tām trīs mācību iestādes pamatskolu grupā: Pūres pamatskola, Ogres Centra pamatskola un Tukuma Ernesta Birznieka-Upīša 1. pamatskola. Vidusskolu grupā – piecas mācību iestādes: Daugavpils Zinātņu vidusskola, Daugavpils Tehnoloģiju vidusskola un licejs, Ikšķiles vidusskola, Jēkabpils 2. vidusskola un Viesītes vidusskola. Un četras skolas ģimnāziju grupā: Jelgavas Spīdolas Valsts ģimnāzija, Siguldas Valsts ģimnāzija, Jelgavas Valsts ģimnāzija un Jēkabpils Valsts ģimnāzija. Kopumā 171 olimpiādes dalībnieks.

Olimpiādes diena sākās ar atklāšanas pasākumu ģimnāzijas zālē, kur izskanēja uzrunas, kā arī dalībnieki un viņu skolotāji varēja noskatīties 9.–12. klašu tautas deju kolektīva «Kauranieši» uzstāšanos. Uzrunas atklāšanas pasākumā teica ģimnāzijas direktora pienākumu izpildītāja Dace Druveniece, novēlot dalībniekiem labus rezultātus un uzteicot matemātikas entuziastus, kuri ir gatavi ziedot vienu sava pavasara brīvlaika dienu, lai risinātu olimpiādes uzdevumus, kā arī viņu matemātikas skolotājus, kuri iemācījuši audzēkņiem mīlēt grūto priekšmetu un arī mudinājuši savus audzēkņus piedalīties šajā JVĢ tradicionālajā pasākumā.

Jēkabpils novada Izglītības pārvaldes vadītāja *Aija VOITIŠKE* uzsvēra, ka lepojas ar ģimnāziju, kas pratusi ne tikai organizēt šo olimpiādi, bet noturēt šo tradīciju veselu divdesmit gadu garumā.

– Jūs esat asi un loģiski domājoši cilvēki. Matemātikai vajag gudru galvu un nopietnu darbu, kurā jums, skolēni, ļoti palīdz pedagogi, tam ziedojot savu laiku. Matemātika ir īpaša māksla, kuras būtību var īsi raksturot tā: abstraktā domāšana. Jūs esat mūsu nākotne. Paldies jums par to! – sacīja A. Voitiške.

Pēc olimpiādes atklāšanas notika uzdevumu izloze, pēc kuras Zemgales novada 6.–9. klašu matemātikas olimpiādes dalībnieki devās uz klašu telpām, kur sākās uzdevumu risināšana, kas noritēja trīs ar pusi stundas. Aptuveni tikpat ilgi notika olimpiādes darbu labošana. Tradicionāli uzdevumus olimpiādei gatavo katra no dalībnieku skolām, olimpiādes dienā tos pa audzēkņu grupām sadala izlozes kārtībā – katrai grupai piecus. Labošanu veic katras dalībskolas matemātikas skolotāji, kuri pirms tam jau pieteikušies šim darbam konkrētajās klašu grupās.

(Nobeigums 2. lpp.)

Ģimnāzijā aizvadīta divdesmitā Zemgales novada 6.–9. klašu matemātikas olimpiāde

(Nobeigums. Sāk. 1. lpp.)

– Šogad atbraucām ar nelielu bērnu skaitu 6. un 8. klašu grupā, bet skolēni uz olimpiādi devās ar prieku. Matemātika ir grūts priekšmets, tomēr, par laimi, skolās joprojām rodami audzēkņi, kuriem tā patīk un padodas. Kaut vai, ja paskatāmies TV konkursu «Gudrs, vēl gudrāks», kur praktiski visi dalībnieki ir tie, kuriem tuva matemātika. Teikšu, ka liela loma bērnu motivēšanā mācīties arī grūtos priekšmetus ir tieši vecākiem, un mums, skolotājiem, gribētos redzēt lielāku viņu atbalstu šajā jomā, – saka Viesītes vidusskolas matemātikas skolotājs ***Andris KIVLENIEKS.***

Iespaidos dalījās Siguldas Valsts ģimnāzijas matemātikas skolotājas ***Indra UPĪTE-DAMBĪTE*** un ***Svetlana BLOKINA***.

– Es esmu iemīlējusies šajā olimpiādē! Mēs šodien atvedām divdesmit septiņus skolēnus – vislielāko dalībnieku grupu, bet piedalāmies jau kopš 2009. gada. Domāju, kas tad ir tas, kas bērnus vilina uz olimpiādi Jēkabpils Valsts ģimnāzijā? Jēkabpils ģimnāzijas skolotājos-matemātiķos ir tā uguns, kas mums patīk, un JVĢ matemātiķu kopa ir ļoti vienota. Tāds prieks bija atkal te nokļūt, kad beidzot bija galā pandēmijas liegumi. Tad bija prieks pat līdz asarām! Kā mums izdodas noturēt audzēkņu uzmanību matemātikai? Mūsu skolā, kā jau ģimnāzijā, bērni sāk mācības no septītās klases. Ir, kam viss labi sokas, ir tādi, lai arī centīgi bērni, kuri tomēr baidās no šā priekšmeta. Tad mūsu uzdevums – mudināt un palīdzēt atraisīties. Gatavojoties olimpiādei, cilvēks saprot, ka drīkst kļūdīties, ka no tā nav jābaidās. Mūsu skolā notiek matemātikas nedēļa, kuras laikā ne tikai jārisina uzdevumi klasē, bet arī ir atjautības uzdevumi, kas risināmi, meklējot orientierus un pārvietojoties skolas vidē. Arī tur vajadzīga matemātiskā domāšana, – stāsta Indra Upīte-Dambīte. Uz jautājumu, vai viņas agrāko audzēkņu vidū ir tādi, kuri izvēlējušies matemātiķa profesiju, viņa atbild apstiprinoši, jo allaž esot audzēkņus mudinājusi izvēlēties šo jomu.

– Jūs esat ieguvēji ar to, ka esat te, jo dalība olimpiādē nav tikai cīņa par uzvaru. Gala ieguvums ir cilvēka spēja ikdienā ieguldīt pamatīgu darbu, strādāt pašam ar sevi un trenēt neatlaidību. Paldies arī JVĢ matemātikas skolotājām, kuras organizēja šo olimpiādi, – sacīja Dace Druveniece (vidū). *A. NEKOZA foto*

Svetlana Blokina piebilst: – Ko cilvēkam dod matemātika? Sakārto smadzenes, dod abstrakto un loģisko domāšanu, kas ļoti palīdz tālākajā dzīvē.

– Man bija viens audzēknis, kuram sākumā matemātika nepadevās – vienīgas zobu sāpes! Reiz par labi atrisinātu uzdevumu es viņam iedevu konfekti, kuru, kā vēlāk stāstīja viņa māte, puisis esot ierāmējis un rāmīti piekāris pie sienas. Vēlākos gados viņš izstudēja jurisprudenci, un reiz, kad satikāmies, bijušais audzēknis man stāsta: «Viss, kas juridiskajā jomā notiek, kā izrādās, arī ir tīrā matemātika, tīrā ģeometrija: loģiski domāt, pierādīt, pamatot, atrast likumisko pamatojumu u.tml.» Lūk, arī te var noderēt matemātika! Šā priekšmeta dotais smadzeņu treniņš ārēji neredzamā slānī dzīvo ļoti daudzās jomās, – skaidro Indra Upīte-Dambīte.

Runājot par uzdevumu gatavošanu šai olimpiādei, viņa teic, ka cenšas atrast tādus, kas būtu interesanti bērniem, ar grūtības pakāpi nedaudz virs ikdienišķā, un uzdevumu krājumos to pietiekot. Arī skolas ikdienā matemātikas skolotājiem ir savi krājumi – vecās labās matemātikas grāmatas, jo matemātika kā priekšmets jau nenoveco, bet vietnē «Skola 2030» mācību materiālu joprojām maz.

Abas Siguldas Valsts ģimnāzijas matemātikas skolotājas teic, ka viņām ar vairāk nekā četrdesmit gadu pieredzi ir viegli izveidot stundu tēmas. Bet jauno skolotāju viņām esot žēl, jo jaunajiem tādas pieredzes nav, un bez mācību materiāliem ir grūti.

Daugavpils Zinātņu vidusskolas un Daugavpils Tehnoloģiju vidusskolas un liceja skolotājas Ilona Mackeviča-Maņko, Nataļja Rimoviča un Anna Volkova kopā ar saviem audzēkņiem JVĢ matemātikas olimpiādē piedalījās pirmo reizi un šodien bija atvedušas četrpadsmit 6., 7., 8. un 9. klašu audzēkņus. Arī šīs skolotājas uzsvēra vecāku lomu skolēnu motivēšanā mācīties vispār un jo īpaši – matemātiku. Skolotājas norādīja, ka matemātikai allaž ir jāpaliek kā obligātajam priekšmetam ikvienam skolēnam, jo matemātika ir visu zinātņu karaliene, kas vajadzīga gan ekonomikas, gan juridiskajās zinātnēs un daudzās citās jomās, kur noteicošā lieta ir loģiski meklēt skolas bibliotēku, spēlēt matemātiskās spēles, arī šahu un dambreti vai novusu un galda tenisu skolas sporta zālē, kā arī *sērfot* internetā.

Matemātikas olimpiādes diena noslēdzās ar apbalvošanas ceremoniju. Sesto klašu grupā pirmā vieta Astrai Vanagai no Ikšķiles vidusskolas. Otrā – Emīlam Zemītim no Ogres centra pamatskolas, bet trešā – Jegoram Degtjarovam no Daugavpils Zinātņu vidusskolas.

Septīto klašu grupā labākie rezultāti Vladlenam Šostakam no Daugavpils Tehnoloģiju vidusskolas-liceja, Danielam Košmanam no Daugavpils Zinātņu vidusskolas un Elzai Tiltiņai no Siguldas Valsts ģimnāzijas.

Astoto klašu grupā: Emīlam Zukulam no Jelgavas Valsts ģimnāzijas, Luīzei Rūtai Rebinkai no Jelgavas Valsts ģimnāzijas un Ancei Pakalnei no Siguldas Valsts ģimnāzijas.

Un devīto klašu grupā labākie: Gustavs Gailišs, Henrijs Miks Gulāns un Marta Korņejeva. Visi no Siguldas Valsts ģimnāzijas.

– Zemgales novada 6.–9. klašu matemātikas olimpiāde ir agrākā ģimnāzijas direktora, matemātikas un fizikas skolotāja Valerjana Vizuļa iniciatīva, kam, nu jau var sacīt, ir apaļa jubileja. Visus gadus kopš JVĢ olimpiādes pastāvēšanas tās uzticamais sponsors ir bijusi SEB banka. Liels paldies viņiem par to! Paldies arī citiem atbalstītājiem un sadarbības partneriem! Paldies ģimnāzijas 9.b klasei, kas aktīvi palīdzēja vadīt un uzraudzīt norises olimpiādes laikā. Paldies SIA «Sedumi» par lielisko ekskursiju uzņēmumā, kuras laikā matemātikas skolotāji varēja ne tikai iepazīties ar šo mūsu novada uzņēmumu, bet arī padarboties, stādot petūnijas un papriku. Tāpat paldies mūsu matemātikas skolotājiem, citiem kolēģiem un skolas tehniskajam personālam par ieguldīto darbu, lai viss noritētu raiti! – teic JVĢ matemātikas un fizikas mācību jomas vadītāja ***Edīte VĀRNA.*** ●

ŠONEDĒĻ DARBA DIENĀS