

Liepājas pilsētas matemātikas jomas  
Matemātikas olimpiādes (4.-12.klase) organizēšanas un norises

KĀRTĪBA

2022.gada 29.septembrī

Liepājā

Kārtība izdota saskaņā ar 2012.gada 5.jūnija Ministru kabineta Nr. 384 „Mācību priekšmetu olimpiāžu organizēšanas noteikumi” 8.punktu, projekta “Nacionāla un starptautiska mēroga pasākumu īstenošana izglītojamo talantu attīstībai” (vienošanās Nr.8.3.2.1.16/I/002) 2021.gada 19.augusta rīkojumu Nr. 25.1.-04/39 un Liepājas pilsētas Izglītības pārvaldes 2021.gada 3.septembra rīkojuma Nr.194/02-02 „Par rīcības komisijas izveidi” 2.punktu

### 1. Vispārīgie jautājumi

- 1.1. Kārtība nosaka, kā Liepājas pilsētas matemātikas joma (turpmāk - Joma) organizē Liepājas pilsētas matemātikas olimpiādi (turpmāk - Olimpiāde), kurā izglītojamais (turpmāk - Skolēns) demonstrē savus sasniegumus mācību priekšmeta apgūvē.
- 1.2. Olimpiāde tiek organizēta, lai veicinātu radošo un izziņas darbību un apzinātu talantīgus skolēnus, kuri spēj demonstrēt izcilību un konkurētspēju Liepājas pilsētas, valsts un starptautiskajā mērogā.

### 2. Olimpiādes mērķi un uzdevumi

- 2.1. Padziļināt un paplašināt skolēnu zināšanas matemātikā, attīstīt viņu praktiskā darba iemaņas.
- 2.2. Izzināt jaunos talantus matemātikā un atlasīt kandidātus dalībai Valsts olimpiādē.
- 2.3. Rosināt skolēnus mērķtiecīgai profesijas izvēlei.

### 3. Olimpiādes posmi un organizatoriskā struktūra

- 3.1. Olimpiādes dalībnieki ir 4. - 12.klašu skolēni.
- 3.2. Olimpiādes 1.posms – skolas Olimpiāde.
  - 3.2.1. Norises laiks: 4.klases 2023.gada 6. – 10.februāris, 5. – 12.klasēm 2022.gada 12. – 16.decembris,
  - 3.2.2. Norises vieta: Liepājas skolas
  - 3.2.3. Par skolas Olimpiādes norisi un darbu labošanu atbildīgi skolu direktoru vietnieki izglītības jomā un Olimpiādes žūrijas komisija,
  - 3.2.4. 4.klašu olimpiādes uzdevumi tiks nosūtīti skolām, 5. – 12.klasēm olimpiādes uzdevumus veido katra izglītības iestāde individuāli, balstoties uz LU A. Liepas Neklātienes matemātikas skolas sniegto informāciju.
- 3.3. Olimpiādes 2.posms – pilsētas posms.
  - 3.3.1. Norises laiks: 9. – 12.klasēm 2023.gada 3.februārī plkst.10.00 un 5. – 8.klasēm 2023.gada 10.martā plkst. 10.00, 4.klases 2023.gada 7.martā plkst. 10.00,
  - 3.3.2. Norises vieta:
    9. – 12.klasēm Liepājas Valsts 1.ģimnāzija
    7. – 8.klasēm J. Čakstes Liepājas pilsētas 10.vidusskola
    5. – 6.klasēm Liepājas Valsts 1.ģimnāzija

- 4.klases Draudzīgā aicinājuma Liepājas pilsētas 5.vidusskola
- 3.3.3. Norises ilgums: 5 astronomiskās stundas 5.–12.klases, 2 astronomiskās stundas 4.klasei,
- 3.3.4. Organizē Liepājas pilsētas Izglītības pārvaldes izveidota un apstiprināta rīcības komisija,
- 3.3.5. Uzdevumus un vērtēšanas kritērijus izstrādā Neklātienes matemātikas skola,
- 3.4. Olimpiādes 3.posms – valsts olimpiāde 9. – 12.klasei.
- 3.4.1. Norises laiks: 2023.gada 6.aprīlī,
- 3.3.2. Norises vieta: Rīga.

#### **4. Olimpiādes darbu vērtēšana un uzvarētāju apbalvošana**

- 4.1. Olimpiādes 2. posma organizēšanu un darbu labošanu vada matemātikas jomas metodiķis Edgars Pankratovs.
- 4.1.1. Olimpiādes 2.posmu Liepājas valsts 1.ģimnāzijā vada Sandra Šulme, J. Čakstes Liepājas pilsētas 10.vidusskolā vada Nelima Skudrovska un Draudzīgā aicinājuma Liepājas pilsētas 5.vidusskolā vada Ineta Šnepe.
- 4.2. 2.posma darbus labo un vērtē matemātikas skolotāji no katras dalībiskolas, atbilstoši skolēnu daļībai olimpiādēs 2.posmā. Ja olimpiādē piedalās:
- 1 – 5 skolēni no skolas attiecīgajā klašu posmā, darbus labo 1 skolotājs
  - 6 – 10 skolēni no skolas attiecīgajā klašu posmā, darbus labo 2 skolotāji
  - 11 – 15 skolēni no skolas attiecīgajā klašu posmā, darbus labo 3 skolotāji
  - 16 – 20 skolēni no skolas attiecīgajā klašu posmā, darbus labo 4 skolotāji utt.
- 4.2.1. Norises laiks: 9. – 12.klasei 2023.gada 6.februārī un 5. – 8.klasei 2022.gada 13.martā, 4.klasei 2023.gada 13.martā.
- 4.2.2. Norises vieta: Liepājas Valsts 1.ģimnāzija.
- 4.3. Skolēns Olimpiādes darbu pamatā izpilda ar pildspalvu (zilu vai melnu tinti). Pie olimpiādes dalībniekiem tās laikā nedrīkst atrasties mobilie saziņas līdzekļi. Šī nosacījuma neievērošana var būt iemesls skolēna diskvalifikācijai.
- 4.4. Žūrijas komisija var samazināt punktu skaitu, ja netiek ievērota darba kultūra.
- 4.5. Olimpiādes darbus žūrijas komisija vērtē saskaņā ar izstrādātajiem kritērijiem.
- 4.6. Pēc Olimpiādes darbu izvērtēšanas žūrijas komisija aizpilda protokolu, kuru paraksta olimpiādes žūrijas komisijas vadītājs un komisijas locekļi.
- 4.7. Olimpiādes žūrijas komisija ne vēlāk kā piecas darba dienas pēc Olimpiādes norises dienas informē dalībniekus par otrā posma rezultātiem. Olimpiādes rezultāti tiek paziņoti Liepājas pilsētas Izglītības pārvaldei un skolām. Olimpiādes rezultāti ir neapstrīdami.
- 4.8. Olimpiādē piešķir pirmo, otro, trešo vietu un Atzinību, pamatojoties uz olimpiādes rezultātiem (1. pakāpi piešķir, ja darbs izpildīts atbilstoši kritērijiem virs 80%).
- 4.9. Apbalvojumus piešķir ne vairāk kā vienai trešdaļai olimpiādes dalībnieku, pamatojoties uz Olimpiādes rezultātiem.
- 4.10. Skolēna Olimpiādes darbi tiek uzglabāti pie metodiķa līdz nākamā mācību gada sākumam.

#### **5. Dalībnieku skaits**

- 6.1. Uz olimpiādes 2. posmu skolēni tiek izvirzīti atbilstoši skolas skolēnu skaitam attiecīgajās klašu paralēlēs.

1 - 20 skolēni klašu paralēlēs: 2 skolēni no skolas

21 - 40 skolēni klašu paralēlēs: 3 skolēni no skolas

41 - 60 skolēni klašu paralēlēs: 4 skolēni no skolas

61 - 80 skolēni klašu paralēlēs: 5 skolēni no skolas

81 un vairāk skolēni klašu paralēlēs: 6 skolēni no skolas katrā klašu grupā.

Pieteikšanās elektroniski caur saiti: <https://forms.gle/1U1xJYpyMGU5tjsN8>

9. – 12.klasei jāpiesaka līdz 2023. gada 27. janvārim, 5. – 8.klasei jāpiesaka līdz 2023. gada 3.martam, bet 4.klasei jāpiesaka līdz 2023. gada 1.martam.

6.2. Uz olimpiādes 3.posmu tiks izvirzīti ne vairāk kā 5 olimpiādes dalībnieki. Uz valsts olimpiādi uzaicināto dalībnieku saraksts tiek publicēts NMS mājas lapā <http://nms.lu.lv/>.

Kārtību sagatavoja matemātikas jomas metodiķis Edgars Pankratovs