

## **Rīgas 40.vidusskolas 9.atklātā konkursa dabaszinībās 6.klasē nolikums**

### **I Konkursa mērķi un uzdevumi**

1. Veicināt skolēnu interesi par dabaszinātnēm, Latvijas dabu, pilnveidot zināšanas un izpratni par dabas procesiem un to mijiedarbību mūsdienu pasaules globālā, reģionālā mērogā.
2. Dot iespēju izglītojamajiem vispusīgi parādīt savas zināšanas, prasmes un iemaņas dabaszinībās.
3. Rosināt izglītojamajos radošai un patstāvīgai darbībai.
4. Paplašināt redzesloku, kontaktējoties ar citu skolu vienaudžiem.
5. Veicināt Rīgas valstspilsētas skolu izglītojamo un skolotāju sadarbību.

### **II Konkursa organizatori**

6. Konkursu organizē Rīgas 40. vidusskolas skolotāji.
7. Konkursa saturu veido Rīgas 40.vidusskolas dabaszinātņu mācību jomas priekšmetu skolotāji.
8. Par pasākuma plānošanu un organizēšanu atbild izglītības metodiķi J.Šaškova un N. Djomina.
9. Konkursu vada, vērtē un uzvarētājus nosaka žūrija šādā sastāvā:
  - 9.1. Rīgas 40.vidusskolas direktore J.Vediščeva, bioloģijas skolotāja;
  - 9.2. Rīga 40.vidusskolas direktora vietnieks M.Basmanovs, bioloģijas skolotājs;
  - 9.3. Rīgas 40.vidusskolas dabaszinātņu mācību jomas koordinatore L.Belogrudova, fizikas skolotāja.
10. Konkursa norises nodrošināšanai atkarībā no pieteikto dalībnieku skaita var būt norīkoti arī citi Rīgas 40.vidusskolas skolotāji.

### **III Konkursa vieta un laiks**

11. Rīgas 40.vidusskola (Rīga, Akas iela 10) 2025.gada 1.februārī
12. Ierašanās laiks 9.00. – 9.50.
13. Konkursa norises laiks: 10.00. – 11.30.
14. Konkursa norise:
  - 14.1. plkst. 09.55. (5 minūtes pirms konkursa sākuma) konkursa vadītājs uzaicina izglītojamos ienākt telpā un iepazīstina izglītojamos ar konkursa norisi. Vadītājs izdala izglītojamajiem darba lapas, aicina izglītojamos ar tām iepazīties un pēc tam ierakstīt tajās piešķirto kodu;
  - 14.2. no plkst. 10.00. līdz plkst.10.30. konkursa vadītājs uzaicina izglītojamos veikt pētnieciskās prasmes pārbaudes uzdevumus un demonstrē eksperimenta videoierakstu. Ieraksts tiek demonstrēts atkārtoti. Izglītojamie veic pētnieciskās prasmes pārbaudes uzdevumus;

- 14.3. no plkst. 10.30. līdz plkst.10.35. starpbrīdis;
- 14.4. no plkst. 10.35. līdz plkst.11.30. izglītojamie veic citus konkursa uzdevumus;
- 14.5. plkst.11.30. konkursa vadītājs paziņo konkursa beigas, savāc darba lapas un nodod darbus konkursa organizatoriem vērtēšanai.

#### **IV Konkursa dalībnieki**

15. Rīgas valstspilsētas pašvaldības un privāto skolu, Rīgas valstspilsētas pašvaldības bērnu un jauniešu centru (turpmāk - izglītības iestādes) 6. klašu skolēni.
16. Konkursa dalībnieki personas identitātes apliecināšanai jāuzrāda derīgu personu apliecinošu dokumentu – skolēnu apliecību vai e-karti.
17. Dalība konkursā ir bezmaksas.

#### **V Skolu dalībnieku pieteikšana konkursam**

18. Pieteikšanās konkursam notiek elektroniski <https://forms.office.com/e/kYr7jNZ348> līdz 2025.gada 23.janvārim.
19. No katras izglītības iestādes var pieteikt ne vairāk par 3 (trim) dalībniekiem.
20. Pieteikumā norādāma šāda informācija:
  - 20.1. Izglītības iestāde;
  - 20.2. Dalībnieka vārds, uzvārds;
  - 20.3. Skolotāja vārds, uzvārds;
  - 20.4. Valoda, kurā izpildīs konkursa darbu (latviešu vai krievu);
  - 20.5. Dalībnieka kontaktinformācija – tālrunis un e-pasts.
21. Uz konkursu skolēnus pavada un atbild par viņu drošību atbildīgais pedagogs vai vecāki.

#### **V Konkursa saturs**

22. Konkursa darbs sastādīts divās valodās – latviešu un krievu.
23. Rakstiski tiek pārbaudītas skolēnu zināšanas un prasmes dabaszinībās visos izzīņas darbības līmeņos.
24. Darba saturā lielākais īpatsvars ir skolēnu zināšanu praktiskajam lietojumam, radošajai darbībai dažādu nestandarta uzdevumu veikšanā.
25. Darbā iekļautos uzdevumus vieno tēma “Mežs”.
26. Uzdevumi veidoti un sakārtoti atbilstoši sasniedzamajiem rezultātiem dabaszinātņu mācības jomā. Uzdevumu kontekstu veido situāciju grupas:
  - 26.1. privātā (personīgais, ģimene, vienaudži, draugi);
  - 26.2. sociālā (drošība, sabiedrība);
  - 26.3. reģionāla (Latvijas Republika);
  - 26.4. globālā (visa pasaule).
27. Uzdevumi pēc satura un formas ir ar atšķirīgām grūtības pakāpēm. Aiz katra uzdevuma norādīts maksimālais iegūstamo punktu skaits par šo uzdevumu.

#### **VI Palīg līdzekļi, kurus atļauts izmantot konkursa laikā**

28. Darbs izpildāms ar zilas vai melnas krāsas pildspalvu.
29. Par neatļautu palīg līdzekļu un jebkādu komunikācijas līdzekļu lietošanu uzdevumu risināšanas laikā dalībnieks tiks diskvalificēts.

## VII Uzvarētāju noteikšana un apbalvošana

30. Konkursā uzvar tas dalībnieks, kurš, par veikto konkursa darbu, ir ieguvis visvairāk punktu.
31. Ja divi dalībnieki ieguvuši vienādu punktu skaitu, viņi dala attiecīgo vietu.
32. Tiek piešķirti diplomu par I, II, III vietu un atzinības raksti par IV, V un VI vietu.
33. Rezultātus paziņo 5 darba dienu laikā, publicējot skolas mājas lapā [www.r40vsk.lv](http://www.r40vsk.lv)
34. Uzvarētāju un viņu skolotāju apbalvošana notiks 2025.gada 19.februārī Rīgas 40.vidusskolas aktu zālē Akas ielā 10, plkst. 15:30.
35. Visi dalībnieki konkursa dienā saņem apliecinājumu par piedalīšanos konkursā.

## VIII Dalībnieka personas datu aizsardzība attiecībā uz personas datu apstrādi

36. Personas datu apstrādes tiesiskais pamats ir Izglītības likuma 17.panta pirmā daļa, 18.panta otrās daļas 12. un 13.punkts, Eiropas Parlamenta un Padomes 2016.gada 27.aprīļa regulas (ES) 2016/679 par fizisku personu aizsardzību attiecībā uz personas datu apstrādi un šādu datu brīvu apriti un ar ko atceļ direktīvu 95/46/EK (Vispārīgā datu aizsardzības regula) 6.panta pirmās daļas e.punkts.
37. Papildu informācija par personas datu apstrādi pieejama Rīgas valstspilsētas pašvaldības Izglītības, kultūras un sporta departamenta tīmekļvietnē <https://iksd.riga.lv/lv/rd-iksd/Personas-datu-apstrade>.
38. Rīgas 40.vidusskola neuzņemas atbildību par trešo personu foto un/vai video uzņemšanu un to izmantošanu.
39. Dalībnieks/ Dalībnieka likumiskais pārstāvis/ pedagogs atbild par precīzu Dalībnieka datu iesniegšanu Rīgas 40. vidusskolai – konkursa organizatoram. Trešās personas nav tiesīgas iesniegt Dalībnieku datus un tas var tikt uzskatīts par tiesību aktu pārkāpumu.

Rīgas 40. vidusskolas vadītāja/direktore (izglītības jomā)

J.Vedišceva