



**Krāslavas un Dagdas novadu apvienības 9.-12. klašu Fizikas valsts 68.olimpiādes  
2.posma norises kārtība 2017./2018.m.g.**

**Olimpiādes mērķi un uzdevumi:**

1. Veicināt padziļinātu fizikas apguvi.
2. Veicināt pētnieciskā un eksperimentālā darba prasmes.
3. Izzināt jaunus talantus fizikā.
4. Veicināt izglītojamo interesi par fiziku un rosināt mērķtiecīgu profesijas izvēli.

**Olimpiādes dalībnieki:** 9. - 12. klašu izglītojamie. 9. klašu grupā drīkst piedalīties arī jaunāki izglītojamie par devīto klasi. Dalībnieku skaits ņemot vērā pieejamo datoru skaitu.

**Līdz olimpiādes norises datumam:**

1. Skolas atbildīgā persona piesaka dalībniekus olimpiādei līdz 9.01.2018., elektroniski nosūtot S.Petroviča skolēnu sarakstu (kurus uzaicināt dalībai olimpiādē).
2. Dalībnieku reģistrācija olimpiādes otrajam posmam notiek **līdz 12.01.2018.** Olimpiādes dalībnieku reģistrāciju nosaka novadu apvienības atbildīgā persona, ņemot vērā pieejamo datoru skaitu olimpiādes norises vietās un iespēju pārraudzīt visu dalībnieku darbu, kā arī citus apstākļus. Izglītojamam ir jāizpilda viņam izsniegtas instrukcijas (jāmeklē savā e-pastā) no novadu apvienības atbildīgās personas un jāpārliecinās, ka viņš ir olimpiādes dalībnieku sarakstā. Olimpiādes dalībnieku saraksts publicēts publiski pieejamā tīmekļa lapā <http://skolas.lu.lv>

**Olimpiādes norises vieta:** **Krāslavas Varavīksnes vidusskola, Krāslavā  
Dagdas vidusskola, Dagdā**

**Olimpiādes norises datums:** **2018. gada 19. janvāris, plkst. 10:00**

**Olimpiādes rīcības komisija:**

1. Sastāvs: L.Miglāne, M.Mickeviča, R.Pauliņa, S.Petroviča, informācijas tehnoloģiju speciālisti, fizikas MA vadītāji, dalībnieku fizikas pedagogi.
2. Olimpiādes rīcības komisija norīko:
  - 2.1. atbildīgos par datortelpu sagatavošanu olimpiādei;
  - 2.2. olimpiādes vadītājus, kuri nodrošina olimpiādes organizāciju katrā norises telpā.

**Olimpiādes norise:**

1. Olimpiādes 2.posma uzdevumus valsts valodā izstrādā valsts olimpiādes rīcības komisija, atbilstoši fizikas olimpiādes programmai.
2. Olimpiāde notiek pārraudzītā tiešsaistes režīmā, izmantojot olimpiādes tīmekļa vietni.
3. Darba ilgums 180 minūtes. Olimpiādes uzdevumu izpildes laiku, atbilstoši olimpiādes nolikumam, kontrolē e-vides sistēma. **Visām atbildēm ir jābūt pilnībā ierakstītām un elektroniski iesniegtām līdz plkst. 14:00** (laiks katram izglītojamajam tiek noteikts individuāli).
4. Novadu apvienības olimpiādē piedalās tikai tie izglītojamie, kas ir pieteikušies olimpiādei. Ja izglītojamais neierodas olimpiādē, tad cits izglītojamais nevar ierasties viņa vietā uz olimpiādi.
5. Katrs dalībnieks piedalās vienā, savai klasei atbilstošā vecuma grupā.
6. **Vienu stundu pirms** olimpiādes vadītājs pārliecinās par olimpiādes norises telpas kārtību, par interneta pieslēgumu, par datortehniku.
7. **Līdz 9:30** S.Petroviča paziņo olimpiādes uzsākšanas paroli olimpiādes vadītājiem.
8. Olimpiādes vadītājs **ne agrāk kā 15 minūtes** pirms olimpiādes sākuma pēc izglītojamo saraksta, kuru ir iedevusi novadu apvienības atbildīgā persona, ielaiž izglītojamos datortelpās, kurās katram skolēnam ir dators un papīra lapa melnrakstam.



9. Pārbaudīto izglītojamo sarakstu paraksta olimpiādes vadītājs un pēc olimpiādes ieskenētu nosūta uz e-pasta adresi [snezana.petrovica@kraslava.lv](mailto:snezana.petrovica@kraslava.lv)
10. Izglītojamie telpā sēž pie datora pa vienam un blakus izglītojamajam sēž citas klašu grupas izglītojamais.
11. Olimpiādes vadītājs nodrošina, lai skolēnam olimpiādes laikā interneta pārlūkprogrammā būtu atvērti tikai olimpiādes uzdevumi un netiktu lietotas citas datorprogrammas.
12. Olimpiādes vadītājs uzsākšanas paroli pats ievada katram izglītojamam pārlūkprogrammā.
13. Izglītojamam olimpiādes laikā atļauts izmantot kabatas skaitļotājus, kuri nav aprīkoti ar bezvadu komunikācijas un simbolisku aprēķinu funkcijām.
14. Izglītojamais olimpiādes laikā melnrakstam izmanto olimpiādes vadītāja sagatavotās papīra lapas, uz kurām dalībnieks uzraksta savu vārdu, uzvārdu, skolu, klasi, kā arī, ja nepieciešams, terminu tulkojumi. Melnraksta lapas jānodod olimpiādes vadītājam. Melnraksta lapas pēc olimpiādes glabājas pie novadu apvienības atbildīgās personas.
15. Visām komunikācijas iekārtām, ieskaitot mobilos telefonus, olimpiādes laikā jābūt izslēgtām.
16. Nopietnu tehnisku problēmu gadījumā, piemēram, ilgstošu elektropadeves vai interneta pieslēguma traucējumu gadījumā olimpiādes vadītājs par to ziņo novadu atbildīgajam.
17. Rezultāti tiek vērtēti katrai klases grupai (9., 10., 11. un 12) atsevišķi.
18. Otrā posma dalībnieku uzrādītos rezultātus analizē fizikas valsts olimpiādes rīcības komisija, kas nosaka valsts olimpiādes 3.posma dalībnieku kopskaitu un informē novadu apvienības izglītības pārvaldes par to, kuri izglītojamie uzaicināti piedalīties valsts olimpiādes 3.posmā. Uzaicināto izglītojamo saraksts tiek publicēts centra interneta vietnē [www.visc.gov.lv](http://www.visc.gov.lv), kā arī olimpiādes interneta vietnē.
19. Novadu apvienības olimpiādes atbildīgais no centra saņem tikai savu otrā posma olimpiādes dalībnieku rezultātus uz savu e-pasta adresi.

**Olimpiādes 3.posms** notiek 2018. gada 5.- 6. aprīlī, Latvijas Universitātes Fizikas un matemātikas fakultātē, Rīgā, Zeļļu ielā 8.

**Apbalvošana:** Olimpiādē piešķir I, II, III vietu un Atzinības rakstus, pamatojoties uz olimpiādes rezultātiem.

**Palīg līdzekļi, kurus atļauts izmantot olimpiādes laikā:** pildspalvu, zīmuli (arī krāsaino) drīkst lietot tikai zīmējumos. Darbā nepieciešams kalkulators ar trigonometriskajām funkcijām, kā arī drīkst izmantot olimpiādes organizētāju piešķirto fizikas formulu un konstanšu sarakstu (tā pieejama lejupielādei olimpiādes interneta vietnē).

Par neatļautu palīg līdzekļu un jebkādu komunikācijas līdzekļu lietošanu uzdevumu risināšanas laikā dalībnieks tiek diskvalificēts.

Sagatavojusi  
S.Petroviča 65620020; 26116425  
[snezana.petrovica@kraslava.lv](mailto:snezana.petrovica@kraslava.lv)