

**Krāslavas un Dagdas novadu apvienības 9.-12. klašu ĶĪMIJAS valsts 60.olimpiādes
2.posma norises kārtība 2018./2019.m.g.**

Olimpiādes mērķi un uzdevumi:

1. Veicināt padziļināto ķīmijas apguvi.
2. Veicināt pētnieciskā un eksperimentālā darba prasmes.
3. Izzināt jaunos talantus ķīmijā.
4. Veicināt izglītojamo interesi par ķīmiju un rosināt mērķtiecīgu profesijas izvēli.

Olimpiādes dalībnieki: Krāslavas un Dagdas novadu 9. - 12. klašu izglītojamie. 9.klašu grupā drīkst piedalīties arī jaunāki izglītojamie par devīto klasi.

Līdz olimpiādes norises datumam:

1. Skolas atbildīgā persona piesaka dalībniekus olimpiādei līdz 22.01.2019., elektroniski nosūtot snezana.petrovica@kraslava.lv skolēnu sarakstu (kurus uzaicināt dalībai olimpiādē).
2. Dalībnieku reģistrēšana olimpiādei notiek **līdz 29.01.2019.** 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 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 laiks: 2019. gada 5. februāris, plkst. 10:00

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

Olimpiādes rīcības komisija:

1. Sastāvs: L.Miglāne, M.Mickeviča, R.Pauliņa, S.Petroviča, informāciju tehnoloģiju speciālisti, ķīmijas MA vadītāji un ķīmijas 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 uzdevumus izstrādā olimpiādes rīcības komisija, atbilstoši ķīmijas olimpiādes programmai. Informāciju par novadu apvienības posma olimpiādes saturu skatīt un <http://www.kimijas-sk.lv/index.php/olimpiades>
2. Olimpiāde notiek pārraudzītā tiešsaistes režīmā, izmantojot olimpiādes tīmekļa vietni.
3. Olimpiādes ilgums – 180 minūtes (Izpildes laiku kontrolē e-vides sistēma, laiks katram izglītojamajam tiek noteikts individuāli). **Visām atbildēm ir jābūt pilnībā ierakstītām un elektroniski iesniegtām līdz plkst. 14:00**
4. Novadu apvienības olimpiādē piedalās tikai tie izglītojamie, kas ir pieteikušies olimpiādei. Ja izglītojamais neierodas olimpiādē, cits izglītojamais nevar ierasties viņā vietā uz olimpiādi.
5. Katrs dalībnieks piedalās vienā, savai klasei atbilstošā vecuma grupā, dalībniekiem paredzēti četri uzdevumu komplekti (9.klasei, 10.klasei, 11.klasei un 12.klasei).
6. **Vienu stundu pirms** olimpiādes vadītājs pārliecinās par olimpiādes norises telpas kārtību, par interneta pieslēgumu, par datortehniku.
7. **Ne vēlāk kā 30 minūtes pirms** olimpiādes novadu atbildīgais paziņo uzsākšanas paroli olimpiādes vadītājiem.
8. Olimpiādes vadītājs **ne agrāk kā 15 minūtes pirms** olimpiādes sākuma pēc izglītojamo saraksta, kuru ir iedevusi novadu atbildīgā persona, ielaiž izglītojamus datortelpās, kurās katram izglītojamajam ir dators un papīra lapa melnrakstam.

9. Pārbaudīto izglītojamo sarakstu paraksta olimpiādes vadītājs un pēc olimpiādes nosūta elektroniski uz e-pasta adresi 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 skolēniem 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 izglītojamais uzraksta savu vārdu, uzvārdu, skolu, klasi, kā arī, ja nepieciešams, terminu tulkojumi. Melnraksta lapas pēc olimpiādes glabājas pie novada 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 pa tālr.: 26116425.
17. Rezultāti tiek vērtēti katrai klases grupai atsevišķi.
18. Otrā posma dalībnieku uzrādītos rezultātus analizē ķīmijas valsts olimpiādes rīcības komisija, kas nosaka valsts olimpiādes 3.posma dalībnieku kopskaitu un informē novadu izglītības pārvaldes par to, kuri izglītojamie uzaicināti piedalīties valsts olimpiādes 3.posmā. Uzaicināto izglītojamo saraksts tiek publicēts centra interneta vietnē 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. Novadu apvienības atbildīgā persona, vienas darba dienas laikā pēc rezultātu saņemšanas elektroniski nosūta rezultātus rīcības komisijai, kura nosaka uzvarētājus; triju darbdienu laikā, atbildīgais elektroniski nosūta rezultātus izglītības iestādēm.

Olimpiādes 3.posms:

1. Pēc novadu olimpiādes rezultātu apkopošanas uz valsts olimpiādi rīcības komisija uzaicina 40-50 dalībniekus katrā vecuma grupā, kuri olimpiādes otrajā posmā ir sasnieguši labākos rezultātus:
 - 1.1. viens izglītojamais, kurš uzrādījis labāko rezultātu savā novadu apvienībā kopumā, sasniedzot vismaz 60% no maksimāli iespējamo punktu skaita. Ja kādā novadu apvienībā olimpiāde tiek organizēta vairākās mācību iestādēs, tās šī nolikuma punkta izpratnē tiek uzskatītas par vienu novada olimpiādes norises vietu;
 - 1.2. olimpiādes dalībnieki, kas parādījuši labākos rezultātus visu novadu dalībnieku kopvērtējumā, tiek uzaicināti pēc kārtas novada olimpiādes kopējo rezultātu pa visiem novadiem rezultātu dilšanas secībā, nepārsniedzot kopējo uzaicināto skaitu savā vecuma grupā. Dalībnieki, kuru novada olimpiādes kopvērtējuma punktu summas ir vienādas, šī punkta nozīmē nav šķirami.
2. Valsts olimpiāde notiks **2019. gada 26.- 28. martā**, Rīgā, Latvijas Universitātes Ķīmijas fakultātē un Rīgas Tehniskās universitātes Materiālzinātnes un lietišķās ķīmijas fakultātē.

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

Palīgīdzekļi, kurus atļauts izmantot olimpiādes laikā: darbs veicams ar pildspalvu; zīmuli (arī krāsaino) drīkst lietot tikai zīmējumos. Nepieciešams lineāls, dzēšgumija un kalkulators. Olimpiādē skolēni drīkst izmantot ķīmisko elementu periodisko tabulu, neorganisko vielu šķīdības tabulu, metālu elektroķīmiskā sprieguma rindu, aprēķinu formulu un konstanšu sarakstu. Ar visu nepieciešamo sevi nodrošina izglītojamais vai izglītības iestāde, kurā dalībnieks mācās. Aprēķinu formulu un konstanšu sarakstu novadu atbildīgajam nosūta valsts olimpiādes rīcības komiteja. Olimpiādes dalībniekam, kas apgūst mazākumtautību pamatizglītības programmu, atļauts lietot latviešu-krievu vārdnīcas (nodrošina olimpiādes rīcības komisijas). Valsts olimpiādes 3. posmā vārdnīcu lietot nedrīkst.

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