**Nolikums**

1. Olimpiādes mērķi un uzdevumi:
   1. veicināt un padziļināt skolēnu fizikas apguvi;
   2. palīdzēt skolēniem sagatavoties citām olimpiādēm;
   3. pilnveidot skolēnu iemaņas strādāt komandā.
2. Olimpiādi organizē Rīgas Valsts 1. ģimnāzijas fizikas skolotājs Pēteris Brics un skolēni Jānis Pudāns, Vilhelms Cinis, Daniels Gorovojs, Olivers Prānis, Ričards Kristers Knipšis, Oskars Mednis.
3. Olimpiādē piedalās komandas, kas sastāv no 2 līdz 5 vienas skolas 8.-11. klašu skolēniem,
   1. katrā klašu grupā skolai var būt vairākas komandas, katra ar savu nosaukumu;
   2. uzdevumu grūtības pakāpi nosaka augstākā klašu grupa;
   3. skolēni no zemākām klasēm arī var piedalīties. Šādā gadījumā viņi piedalīsies kā 8. klases skolēni un pildīs attiecīgi pēc 3.2. punkta grūtības pakāpes uzdevumus.
4. Par olimpiādi:
   1. **Olimpiādes norise:**
      1. olimpiādes noslēguma pasākuma un apbalvošanas datums un laiks tiks paziņots iepriekš.
   2. **Olimpiādes uzdevumu risināšana:**
      1. uzdevumu komplekts sastāv no 10-15 uzdevumiem, eksperimenta un skaidrojuma katrā klašu grupā;
      2. komandas uzdevumus risina ne vairāk kā 3 astronomiskās stundas;
      3. katrai komandai tiks piešķirta atsevišķa telpa.
      4. uzdevumus risinot, komandas dalībnieki drīkst apspriesties tikai savā starpā;
      5. darba tapšanā drīkst lietot tikai rakstāmlietas (tai skaitā arī lineālus, cirkuļus, dzēšgumijas u.tml.), kalkulatoru (izņemot grafiskos kalkulatorus), novērotāju izdalīto rakstāmpapīru un fizikas grāmatas bez uzdevumiem vai uzdevumu atrisinājumiem;
      6. visiem citiem palīgmateriāliem (mobilajiem telefoniem, datoriem, grāmatām (izņemot 2.5. punktā minētās grāmatas), pierakstiem, grafiskajiem kalkulatoriem u.tml.) jāatrodas aizvērtās somās;
      7. komandas dalībnieki telpu darba laikā atstāj tikai, lai dotos uz tualeti ēkas iekšienē;
   3. **Olimpiādes atrisinājumu noformēšana, iesniegšana un vērtēšana:**
      1. komandām jāiesniedz ne vairāk kā viens katra uzdevuma risinājums uz atsevišķas lapas ar komandas nosaukumu;
      2. risinājumiem jāpievieno titullapa ar komandas nosaukumu, dalībniekiem un skolu;
      3. melnraksta lapas nav jānodod;
      4. *katra uzdevuma risinājumu vērtē ar 0–10 punktiem, ja nav atsevišķi norādīts;*
      5. vietas un apbalvojumus katrā klašu grupā piešķir, balstoties uz punktu kopsummu;
      6. par noteikumu neievērošanu olimpiādes organizatori var samazināt komandas punktu skaitu vai komandu diskvalificēt.
   4. **Uzdevumu analīze:**
      1. oficiālā uzdevumu analīze notiks Rīgas Valsts 1.ģimnāzijā 2020. gada 1. februārī plkst. 13:15;
      2. olimpiādes organizatori publicēs konspektīvus uzdevumu risinājumus līdz 2020. gada 4. februārim;
5. Olimpiādes organizatori patur tiesības mainīt nolikumu jebkurā brīdī.
6. Citu jautājumu gadījumā vērsties pie Jāņa Pudāna (janis111200@inbox.lv)