

JUHEND

2017/2018. õa.

MATEMAATIKAOLÜMPIAAD

Matemaatikaolümpiaadi ühtsete ülesannetega koolivoor ja Tallinna piirkonnavor toimuvad Tallinna üldhariduskoolide **7. – 12. klasside õpilastele** lähtuvalt üleriigilise matemaatikaolümpiaadi juhendist.

Üleriigilise matemaatikaolümpiaadi juhend on Tartu Ülikooli Teaduskooli aadressil <http://www.teaduskool.ut.ee/olympiaadid>

Info matemaatikaolümpiaadi Tallinna koolivooru ja piirkonnavoru kohta (**juhend, osalejad, tulemused**) ning teade sõidu korralduse kohta üleriigilisele matemaatikaolümpiaadile (**lõppvooru**) on Tallinna Haridusameti olümpiaadide lehel <http://olympiaadid.haridus.ee>

KOOLIVOOR

Ühtsete ülesannetega matemaatikaolümpiaadi koolivoor toimub üheaegselt kõigis Tallinna koolides

30. novembril 2017.a 7. – 9. klassidele kell 12.00 – 15.00

10. – 12. klassidele kell 12.00 – 16.00

Koolivooru ülesanded edastatakse Tallinna Haridusameti kodulehel <http://olympiaadid.haridus.ee> 30 minutit enne olümpiaadi algust.

Ülesannete kättesaamise korrast on teavitatud Teie kooli õppealajuhatajat.

Koolides tehakse ülesannetest koopiad ja jagatakse õpilastele lahendamiseks. Koolivooru ülesanded on eesti ja vene keeles. Igale klassile on koostatud 5 erineva raskusastmega ülesannet.

Info ülesannete temaatika kohta edastatakse **30. oktoobril 2017** Haridusameti olümpiaadide lehel <http://olympiaadid.haridus.ee>

Kooli juhtkond peab tagama, et olümpiaadi läbiviimine toimub ilma kõrvalise abita ja hindamine on objektiivne.

Õpilased võtavad olümpiaadile tules kaasa:

1. kirjutusvahendid (pastapliiats, pliits)
2. joonlaua
3. sirkli

Arvutit, teatmeteoseid ja lisamaterjale ei ole lubatud matemaatikaolümpiaadil kasutada

NB! Palume kasutada koolivooru tööde vormistamisel alljärgnevat tabelit:

Eesti matemaatikaolümpiaad							
Tallinna koolivoor 30.november 2017							
Kool							
Õpilase ees- ja perekonnanimi							
Klass		1.	2.	3.	4.	5.	Σ
Õpetaja ees- ja perekonnanimi							

Õpilastel kirjutada tööle oma ees- ja perekonnanimi, juhendaja - õpetaja ees- ja perekonnanimi ning kooli nimetus korrektselt ja loetavalt, et vältida komisjoni poolt nimede valesti kirjutamist protokollides.

Vene õppekeelega koolide õpilastel kirjutada eelpool loetletud nimed ladina tähtedega.

30. novembril kell 16.30 edastatakse koolivooru ülesannete vastused ja hindamisjuhend Haridusameti olümpiaadide lehel <http://olympiaadid.haridus.ee> Vastused ja hindamisjuhend on eestikeelsed.

Koolivoorus osalenud õpilaste töid kontrollib ja hindab igas koolis selleks kooli poolt moodustatud komisjon.

Koolid esitavad hiljemalt 7.detsembril kell 15.00 Haridusametisse (Estonia pst 5a, 3.korrus) nende õpilaste tööd, mille punktide summa moodustab vähemalt 60% maksimumist või **3 parimat tööd igast klassist**.

Hilinenud töid koolidest ei ole võimalik arvestada.

Koolikomisjonid edastavad 7.detsembriks kella 15.00-ks Web-protokolli, kuhu on kantud kõikide koolivoorus osalenud õpilaste nimed koos tulemustega.

Web – protokollitäitmise juhendi saavad õpetajad, kes olümpiaadi tulemusi sisestavad, oma kooli õppealajuhatajalt. Vajadusel võib Web – protokollit kasutamiseks abi küsida matemaatikaolümpiaadi komisjoni esimehelt ella@tg.edu.ee

NB! Kui mõni tubli õpilane ei saanud mõjuval põhjusel koolivoorus osaleda või ebaõnnestus tal koolivooru töö, aga ta soovib piirkonnavoorest osa võtta, siis esitab aineõpetaja või õpilane ise osaleda soovija nime **kirjalikult koos põhjendusega** ülelinnalisele olümpiaadikomisjonile koos teiste õpilaste töödega või saadab avalduse aadressile ella@tg.edu.ee **hiljemalt 7.detsembril kell 15.00**.

Komisjon teeb otsuse, võttes arvesse ka õpilase eelmistel aastatel saavutatud tulemusi matemaatikaolümpiaadidel ja lahtistel võistlustel.

Koolivooru tulemused ning nende õpilaste nimed, keda kutsutakse osalema Tallinna piirkonnavooru, tehakse teatavaks **12. detsembril** aadressil <http://olympiaadid.haridus.ee>

Matemaatikaolümpiaadi Tallinna piirkonnavooru kutsutakse osalema koolivooru tulemuste põhjal orienteeruvalt 230 õpilast. Kui on rohkem väga hea tasemega töid, on võimalik osavõtjate arvu suurendada.

Ella Šved

matemaatikaolümpiaadi Tallinna koolivooru komisjoni esimees,
Tallinna Täiskasvanute Gümnaasium
ella@tg.edu.ee

TALLINNA PIIRKONNAVOOR

Matemaatikaolümpiaadi Tallinna piirkonnavoore toimub 7. veebruaril 2018 algusega kell 10.00 Tallinna Kuristiku Gümnaasiumis (Kärberi 9, bussid 51, 58, 68 peatus Kärberi).

Õpilased võtavad olümpiaadile tülles kaasa:

1. kirjutusvahendid (pastapliiats, pliiats)
2. joonlaua
3. sirkli
4. vahetusjaltsid

Arvutit, lisamaterjale ega teatmeteoseid ei ole lubatud matemaatikaolümpiaadil kasutada.

Matemaatikaolümpiaadil on ülesannete lahendamiseks aega:

7. - 8. klassi õpilastel	2 tundi 40 min
9. klassi õpilastel	4 tundi 40 min
10.- 12. klassi õpilastel	5 tundi

Tallinna piirkonnavoору tulemused tehakse teatavaks **13. veebruaril 2018** Haridusameti olümpiaadide lehel <http://olympiaadid.haridus.ee>

Mõjuvatel põhjustel võivad Tallinna õpilased matemaatikaolümpiaadi piirkonnavoorus osaleda olümpiaadi toimumise päeval (**07.02.2018**) mõnes teises maakonnas või linnas. Sellest tuleb eelnevalt informeerida piirkonnavoору Tallinna olümpiaadikomisjoni esimeest ja saata vastav avaldus Tallinna Haridusametile. Kirjalik avaldus kooli blanketil tuleb Haridusametile esitada **vähemalt 3 päeva** enne olümpiaadi toimumist. Avalduse vormistamisest on teavitatud kõikide Tallinna koolide õppealajuhatajaid.

Tallinna piirkonnavoorus paremaid tulemusi saavutanud 9. – 12. klassi õpilased esindavad Tallinna koole üleriigilisel matemaatikaolümpiaadi lõppvoorus, mis toimub **7.04. - 8.04. 2018** Tartu Ülikoolis.

Tallinna õpilaste sõidu üleriigilisele olümpiaadile (lõppvooru) korraldab Tallinna Haridusamet.

Piirkonnavoорudes paremaid tulemusi saavutanud 7. – 8. klassi õpilastele korraldab TÜ Teaduskool matemaatika huvipäeva **13.04.2018** Tartu Ülikoolis. Huvipäevale kutsutute nimekirja koostab matemaatikaolümpiaadi üleriigiline žürii.

Tallinna õpilaste sõidu huvipäevale korraldab Tallinna Haridusamet. Info sõidu korralduse kohta on aadressil <http://olympiaadid.haridus.ee>

Rahvusvaheline matemaatikaolümpiaad toimub **3.-14. juulil 2018** Cluj-Napocas, Rumeenias.

Tallinna Haridusamet autasustab Tallinna piirkonnavoору tublimaid õpilasi ja nende juhendajaid – õpetajaid ning tunnustab üleriigilises lõppvoorus edukalt osalenud Tallinna õpilasi ja nende juhendajad – õpetajad 2018.a kevadel.

Annela Valdi

matemaatikaolümpiaadi Tallinna piirkonnavoору komisjoni esimees,

Tallinna Kuristiku Gümnaasium

annela.valdi@kuristiku.ee

Egle Vospert,

Tallinna Haridusamet

egle.vospert@tallinnlv.ee

telef 6404 976