

Eesti LXIII matemaatikaolümpiaad
TALLINNA KOOLIVOOR
9.detsembril 2015.a. Tallinnas

Vihjeid ülesannete kohta.

7.klass.

1. Tekstülesanne.
2. Suuruste võrdlemine. Kangkaalud.
3. Jaguvus.
4. Joone pikkus.
5. Loogika.

8.klass.

1. Tekstülesanne.
2. Suuruste võrdlemine. Kangkaalud.
3. Alg- ja kordarvud.
4. Pindala.
5. Loogika.

9.klass.

1. Tekstülesanne. Võrdeline jaotamine.
2. Algebralised teisendused. Tegurdamine.
3. Arvuteooria. Mitmekohalised arvud. Kümnnendesitus.
4. Geomeetria. Paralleelsed sirged, võrdhaarne kolmnurk, nelinurkade omadused. Pindalad.
5. Loogikaülesanne. Tabeli täitmine naturaalarvudega.

10.klass.

1. Protsentülesanne.
2. Tekstülesanne
3. Arvuteooria
4. Geomeetria.
5. Diskreetne matemaatika.

11.klass.

1. Võrrandisüsteem.
2. Ruutvõrratus.
3. Tekstülesanne.
4. Geomeetria.
5. Diskreetne matemaatika.

12.klass.

1. Eksponentvõrrand.
2. Arvjada.
3. Arvuteooria.
4. Geomeetria.
5. Diskreetne matemaatika.

Täiendusi või täpsustusi ülaltoodule ei anta.