

Espoon 6. luokan matikkamestari 2018 –kilpailun säännöt

Espoon Matikkamestari on Espoon 6-luokkalaisille suunnattu matematiikkakilpailu, jonka tarkoituksena on lisätä matematiikan osaamisen arvostusta. Mankkaan koulun matemaattis-luonnontieteellisten luokkien oppilaat ovat laatineet kilpailutehtävät opettajien ohjauksessa.

Alkukilpailu

- ◆ Kaikille Espoon alakouluille lähetetään ilmoittautumis- ojeet sähköpostitse. Opettaja ilmoittaa luokkansa kilpailuun ja saa tehtävät, säännöt ja ohjeet sähköpostitse.
- ◆ Alkukilpailu on omalla koululla 7.–9.11.2018.
- ◆ Kaikki saman koulun kilpailuun osallistuvat luokat tekevät kokeen saman tunnin aikana.
- ◆ Tehtävät, vastauslomake ja ohjeet koetta valvovalle opettajalle lähetetään kouluille pdf-tiedostoina.
- ◆ Koeaika on 40 minuuttia.
- ◆ Kokeessa saa käyttää kynää, kumia, viivainta, teroitinta ja ylimääräistä suttupaperia johon voi tehdä laskuja, piirroksia tai muita tehtävän ratkaisemiseen liittyviä merkintöjä. Muita välineitä ei saa käyttää. Suttupaperissa olevia merkintöjä ei huomioida arvostelussa.
- ◆ Tehtävissä 1 – 8 on yksi oikea vastaus neljästä vaihtoehdosta (A, B, C, D). Valitun vaihtoehdon kirjain kirjoitetaan vastauslomakkeeseen. Oikea vastaus 1 p, tyhjä tai virheellinen vastaus 0 p.
- ◆ Tehtävissä 9 – 14 neljästä annetusta vaihtoehdosta oikeita voi olla 0, 1, 2, 3 tai 4. Kunkin tehtävän kohdalla kaikkiin vaihtoehtoihin vastataan O (oikein/mahdollinen) tai V (väärin/mahdoton). Oikea O/V vastaus 1 p, tyhjäksi jätetty kohta 0 p, virheellinen O/V vastaus –1 p.
- ◆ Vastauslomakkeisiin kirjoitetaan oppilaan etu- ja sukunimi, luokka sekä koulun ja opettajan nimet.
- ◆ Lomakkeet lähetetään kirjekuorissa Mankkaan koulun opettajien tarkistettavaksi osoitteeseen Mankkaan koulu, PL 3225, 02070 ESPOON KAUPUNKI.
- ◆ Vain 13.11. mennessä Mankkaan koululle saapuneet vastauslomakkeet ovat mukana kilpailussa.
- ◆ 30 parhaiten menestynyttä oppilasta kutsutaan loppukilpailuun Mankkaan koululle. Kaikkien osallistujien lomakkeet lähetetään korjattuina kouluille loppukilpailun jälkeen.

- ◆ Tasapisteiden tapauksessa parempi on se, jolla on enemmän oikeita vastauksia.
- ◆ Jos sijalla 30 on useita kilpailijoita, heidät kaikki kutsutaan loppukilpailuun.
- ◆ Tieto loppukilpailuun selviämisestä lähetetään opettajille sähköpostitse 19.11.

Loppukilpailu

- ◆ Loppukilpailu on Mankkaan koululla lauantaina 24.11.2018
- ◆ Tehtävien hyväksytyissä ratkaisuissa vaaditaan laskutoimituksia ja muita perusteluita, kuten piirroksia tai sanallisia selityksiä.
- ◆ Kilpailuun osallistuvalla oppilaalla tulee olla mukanaan kynä, kumi, viivoitin ja teroitin.
- ◆ Tehtävät tarkistavat Mankkaan koulun matemaattis-luonnontieteellisten painotusluokkien ja Etelä-Tapiolan lukion opettajat.
- ◆ Jos loppukilpailussa päädytään tasapisteisiin, alkukilpailun pistemäärä ratkaisee järjestyksen.
- ◆ Jos alku- ja loppukilpailun yhteispistemäärissä päädytään tasatulokseen, palkinto jaetaan.

Tulosten julkistaminen ja palkintojen jako

- ◆ Palkintojenjakotilaisuus järjestetään Mankkaan koululla 24.11.2018 loppukilpailun yhteydessä.
- ◆ Kaikki loppukilpailuun osallistuneet saavat kunniakirjan ja Orion Oyj lahjoittaa kolmelle parhaalle palkinnot seuraavasti:
1. palkinto 250 €, 2. palkinto 150 € ja 3. palkinto 100 €.
- ◆ Tilaisuuden jälkeen tulokset ja kuvat julkaistaan Mankkaan koulun matikkalinjan sivuilla www.matikkamankkaa.fi (Kolmen parhaan nimet sijoitusjärjestyksessä ja muut finalistit aakkosjärjestyksessä.)
- ◆ Julkaisulupa lähetetään täytettäväksi finaalikutsun yhteydessä.



mankkaan koulun matemaattis-luonnontieteellinen linja

Mankkaansuo 8, 02180 ESPOO (09) 816 40333

www.matikkamankkaa.fi