LAHDEN YHTEISKOULU
Kirkkokatu 2, 15110 LAHTI | (03) 876 900 | info@lyk.fi | www.lyk.fi

Matemaattis-luonnontiedepainotteinen (LUMA-) luokka – valintakriteerit

Valintatesti perjantaina 29.1.2027 klo 8.00 – 10.30
Lahden yhteiskoulu, Kirkkokatu 2

LUMA-luokkien haku

Lahden yhteiskoulun matemaattis-luonnontiedepainotteisten luokkien opetus alkaa seitsemännellä vuosiluokalla. Valintatesti on yhteinen Lahden kaupungin Salpausselän peruskoulun luma-luokkien kanssa, mutta molempiin kouluihin haetaan erikseen.

Valintatesti pidetään Lahden yhteiskoululla perjantaina 29. tammikuuta 2027 klo 8.00.

LUMA-luokan oppilasvalinnan perusteet

Jokaisen luma-luokalle pyrkivän hakupisteet muodostetaan seuraavasti

- peruskoulun 5. luokan lukuvuositodistuksen äidinkielen ja pitkän vieraan kielen keskiarvo lasketaan yhteen matematiikan arvosanan ja valintatestin pisteiden kanssa

Nämä pisteet (max. 100 pistettä) lasketaan yhteen painotetusti

- äidinkielen ja pitkän vieraan kielen keskiarvo 20 prosenttia kokonaispisteistä (max. 20 pistettä)
- matematiikan numero 20 prosenttia kokonaispisteistä (max. 20 pistettä)
- valintatesti (max. 60 pistettä)

Valintatesti

Valintatesti on kaikille hakijoille pakollinen. Valintatesti sisältää kaksi osiota: Matematiikka-osion ja Luonnontiede-osion, joiden perusteella muodostetaan jokaisen LUMA-luokalle pyrkivän hakupisteet seuraavasti:

- Matematiikka-osio max. 40 p
- Luonnontiede-osio max. 20 p

Nämä pisteet lasketaan yhteen. Valintatestin maksimipistemääräksi muodostuu 60 pistettä.

Tehtävät jaetaan testin alkaessa osallistujille kirjallisessa muodossa. Testin kesto on kaksi tuntia.

A. Matematiikka-osion tehtävät

- erityyppisiä mekaanisia ja soveltavia laskutehtäviä.
- matemaattista ongelmanratkaisua.

B. Luonnontiede-osion tehtävät

- kirjallisia tehtäviä, jotka liittyvät maantietoon, biologiaan, fysiikkaan, kemiaan sekä teknologiaan.