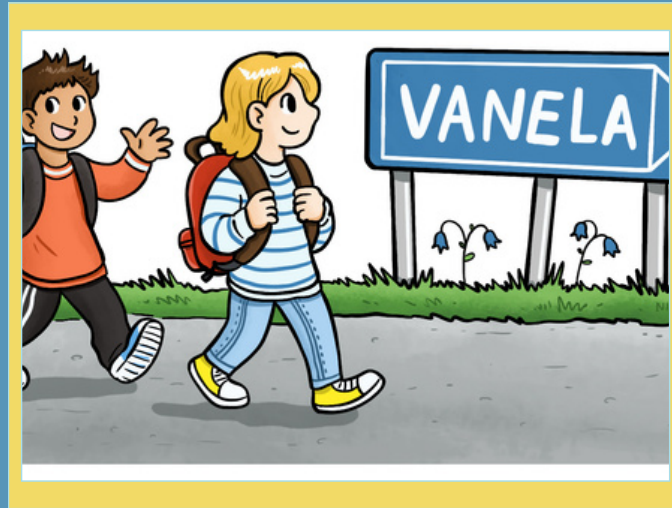


TERVETULOAA VANELAAN!



1. luokan matematiikkaa Varga-Neményi -menetelmällä

ETÄKOULUTUS

Aikataulu:

ti 4.8.2026	klo 9 – 15
ke 5.8.2026	klo 9 – 15
ma 24.8.2026	klo 15 – 17
la 29.8.2026	klo 10 – 14
to 3.9.2026	klo 15 – 17
ti 15.9.2026	klo 15 – 17
to 24.9.2026	klo 15 – 17
ma 5.10.2026	klo 15 – 17
ti 27.10.2026	klo 15 – 17
to 5.11.2026	klo 15 – 17
ma 9.11.2026	klo 15 – 17
ti 24.11.2026	klo 15 – 17
to 3.12.2026	klo 15 – 17

Koulutuksen kokonaiskesto 36 x 45 min

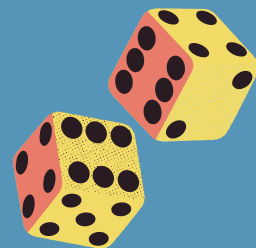
<u>Paikka:</u>	Google Meet
<u>Järjestäjä:</u>	Varga - Neményi ry
<u>Kohderyhmä:</u>	Erityis- ja luokanopettajat, kieli- ja kulttuuriryhmien opettajat, resurssiopettajat, koulunkäynninohjaajat
<u>Kouluttajat:</u>	Varga–Neményi-menetelmäkouluttajat KM, toiminnanjohtaja Anni Lampinen KM, luokanopettaja Tanja Törn

Kuvaus:

Koulutuksen tavoitteena on antaa opettajalle valmiudet opettaa 1. luokan matematiikkaa 2016 opetussuunnitelman ja unkarilaisen Varga–Neményi -menetelmän mukaisesti.

Koulutuksessa perehdytään menetelmän periaatteisiin sekä teoreettisesta että käytännön näkökulmasta suomalaisen opetussuunnitelman mukaan ja sitä laajentaen. Menetelmä perustuu lapsen omakohtaisiin matematiikkakokemuksiin, joten myös koulutus sisältää paljon toiminnallisia harjoituksia. Menetelmässä pohjustetaan monipuolisesti matemaattista ajattelua.

Koulutus noudattaa UUSI Matematiikkaa 1a ja 1b -oppikirjojen etenemisjärjestystä ja vastaa nykypäivän opettamisen haasteisiin. Uusi materiaali on selkeämpi ja runsaampi, siinä on enemmän tekemistä oppilaille etenkin niissä sisällöissä, joiden oppiminen on haastavampaa. Kuvitus on uudistunut, sivut ovat selkeitä ja rauhallisia. Abstraktion tietä on kirkastettu ja oppimateriaaliin on lisätty sellaista pelillisyyttä, jossa harjoitellaan nimenomaan uusia käsitteitä.



Koulutusmateriaalit:

Kurssikirjoina käytetään UUSI Opettajan tienviitta 1a ja 1b -kirjoja. Koulutuspäivään liittyvät koulutusdiat ja mahdollinen muu materiaali jaetaan koulutuksen omassa GoogleClassroom-ryhmässä.

Koulutukseen osallistuminen edellyttää erilaisten toimintavälineiden käyttöä. Suurin osa niistä on löydettävissä kaikista kouluista ja/tai kodin arkisista tavaroista.

Koulutuksen suorittaminen:

Koulutus koostuu videovälitteisistä livekoulutuksista, ohjatuista tehtävistä ja harjoituksista, keskusteluista ja itsenäisesti omassa luokassa kokeiltavista tehtävistä.

Varga-Neményi-menetelmän tapa opettaa matematiikkaa poikkeaa perinteisestä suomalaisesta matematiikan opetuksen traditiosta. Menetelmän sisään pääseminen ja sen ajatusmaailman ymmärtäminen edellyttää kurssilaisilta aktiivista osallistumista ja vuorovaikutuksellista otetta koulutukseen.

Koulutustodistuksen saamisen edellytyksenä on, että osallistuja sitoutuu koulutukseen (koulutusajankohdat ovat jo nyt hyvissä ajoin tiedossa) ja pakottavan esteen sattuessa sopii poissaolosta ja mahdollisesta korvauksesta kouluttajan kanssa. Mm. tällaisia tilanteita varten koulutukset tallennetaan, mutta koulutusta ei voi suorittaa pelkästään tallenteiden katsomisella. Tallenteet ovat osallistujan käytössä koko lukuvuoden 2026 - 2027.

Hinta:

Koulutus on OPH:n rahoittamaa ja siksi osallistujille ilmainen.

Tarvitset koulutuksessa UUSI Opettajan tienviitta 1a:n ja UUSI Opettajan tienviitta 1b:n sekä 1. luokan oppilaan liitemateriaalin. Ne **jokainen osallistuja hankkii itse tai neuvottelee asiasta työnantajansa kanssa.**



42,00€ alv 0 /
47,67€ sis. alv



42,00€ alv 0 /
47,67€ sis. alv



7,00€ alv 0 /
8,79€ sis. alv

**UUSI Opettajan
tienviitta 1a *
Ellinkauppa**

**UUSI Opettajan
tienviitta 1b *
Ellinkauppa**

MAT1 liitteet * Ellinkauppa

Tarkemmat tilausohjeet annetaan koulutukseen ilmoittautuneille heinäkuun alkupuolella lähetettävässä kurssikirjeessä, ja niitä noudattamalla saa ostettua itseltä puuttuvat koulutusmateriaalit ELLIstä **kurssihintaan 42 % alennuksella yllä olevista hinnoista**. Tilauksiin lisätään postikulut.

Jos luokallesi on tilattu lukuvuodeksi 2026 - 2027 UUSI Matematiikkaa 1a ja 1b -oppikirjat, tulee sinulle tämän tilauksen mukana myös oppilaan liitemateriaali. Jos koulullasi on jo tai tilasit oppilaiden kirjatilauksen yhteydessä UUSI Opettajan tienviitta 1a ja 1b -kirjat, on sinulla kaikki koulutuksessa tarvittava materiaali eikä sinun tarvitse hankkia enää muuta.

Lisätiedot: koulutuskoordinaattori Tanja Törn, torn.tanja(at)gmail.com

ILMOITTAUTUMINEN



<https://forms.gle/12i2sNw3vKiEggdJ7>

Ilmoittaudu viimeistään pe 3.7.2026 yllä olevasta linkistä

Tieto koulutuksen toteutumisesta ja tarkempi kurssikirje lähetetään ilmoittautumisajan päätyttyä sähköpostiin. **Tarkista myös roskaposti ym. kansiot.**

Seuraa sähköpostiasi aktiivisesti heinäkuun toisella viikolla, jotta ehdit tehdä kurssimateriaalitalauksen ajoissa ja saada materiaalit kotiisi ennen koulutuksen alkua. **Jos et ole saanut tarkempaa kurssikirjettä pe 10.7.2026 mennessä, ota nopeasti yhteyttä Tanjaan s-postilla [torn.tanja\(at\)gmail.com](mailto:torn.tanja(at)gmail.com).**