



## Perustietoa matematiikan valtakunnallisista 5. ja 6. luokan kokeista:

- Kokeet pidetään keväällä, huhtikuussa.
- Niiden tehtävät perustuvat valtakunnalliseen OPS:aan, ei yksittäiseen kirjasarjaan.
- Opettaja saa käyttöönsä mahdollisimman tarkan pisteytysohjeen, jonka mukaan koe arvioidaan.
- Kokeen tuloksista kootaan yhteinen palaute, joka on opettajan saatavilla ennen todistusten jakamista. Koonnissa on ollut tietoa yksittäisten tehtävien onnistumisista sekä koko kokeen arvosanjakauma.

### Kokeiden etuja:

- Koe perustuu, toisin kuin vanhentuneet MAKEKO-kokeet, uusiin opetussuunnitelmiin.
- Kokeella mitataan valtakunnallisen opetussuunnitelman mukaisten tavoitteiden saavuttamista. (Kirjasarjojen sisältämät loppukokeet vaihtelevat kirjojen sisällön mukaan.)
- 5. -luokka-asteen kokeen jälkeen luokanopettajalla on nähtävissä, mitä asioita tulisi kuudennella luokalla erityisesti harjoitella, jotta valmiudet yläasteelle olisivat mahdollisimman hyvät.
- 6. -luokan kokeen tuloksista voidaan nähdä oppilaan matemaattiset valmiudet yläasteelle siirryttäessä. Lisäksi, jos koko kunnan ikäluokka tekee saman kokeen, voidaan tuloksia suhteuttaa suuremmassa ikäluokassa.
- Erityistä tukea tarvitsevien tulokset ovat myös vertailukelpoisia, mikäli loppukoe on ollut yhteinen.
- Koe laaditaan vuosittain, joten edellisen vuoden kokeita voi opettaja helposti käyttää koko vuosikurssin asioiden kertaamiseen ja harjoitteluun.
- Erityisopettajilla olisi saatavilla samankaltaiset, keskenään vertailtavissa olevat tulokset eri koulujen ja eri luokkien välillä.
- Kokeessa pyritään ottamaan huomioon loppukevällä olevat, kenties vielä käsittelemättömät oppiaineet laatimalla vaihtoehtoisia tehtäviä.

Saadun palautteen mukaan koe on ollut erittäin pidetty ja se on koettu hyödylliseksi avuksi opettajille arvioinnissa.