

MAVALKA

Matematiikan valmiuksien kartoitus

MAVALKA on opettajan
pedagoginen työkalu



Mikä on MAVALKA?

- MAVALKA on yksilöllisesti tehtävä kartoitus, jonka avulla selvitetään lapsen matematiikan valmiudet.
- Lapsen käyttämät ratkaisustrategiat kirjataan muistiin.
- Kartoituksen tulokset antavat lähtökohdan matematiikan opetuksen suunnittelulle sekä yksilö- että ryhmätasolla.

MAVALKasta on kolme versiota: MAVALKA 1, 2 ja 3

Kaikki versiot sisältävät samat osiot:
Lukukäsite & Lukujonot & Lukumäärän säilyvyys

MAVALKA 1 (helpotettu versio MAVALKA 2:sta)

- esiopetuksen erityisryhmille ja starttiluokan oppilaille
- lukuvuoden alussa ja puolivälissä
- kartoitukseen varataan aikaa noin 20 minuuttia.

MAVALKA 2 (pääasiallinen versio)

- esiopetuksen alussa ja puolivälissä sekä 1. luokan alussa ja erityisopetuksessa
- koko kartoitukseen varataan aikaa noin 20 minuuttia,
- pelkästään lukujono-osioon varataan aikaa noin 5-10 minuuttia.

MAVALKA 3 sopii silloin, kun on tarvetta niiden lasten uusintakartoitukselle

- jotka MAVALKA 2:ssa "jäivät kiinni" ja
- joiden kanssa on keskitytty näiden valmiuksien opiskeluun.

Tekijät Anni Lampinen, matematiikan konsultoiva opettaja
Hannele Ikäheimo, matematiikan erityis- ja yleisopetuksen kouluttaja
Marja Dräger, matematiikkaterapeutti

Hinta 130 € + alv 24 %

Esimerkkisivuja: opperi.fi —> Etusivu —> MAVALKA

MAVALKA ruotsiksi: opperi.fi —> På svenska —> MAVALKA

Tilaukset: www.earlylearning.fi