

## 2. vuosiluokka

Tavoitteet	Sisällöt		
Oppilas oppii	Luvut ja laskutoimitukset	Geometria	Mittaaminen ja taulukot
<ul style="list-style-type: none"><li>• ymmärtämään lukukäsitteen ja oppii käyttämään monipuolisesti lukujonotaitoja lukualueella 0–100</li><li>• lukemaan ja kirjoittamaan luvut 0–1000</li><li>• hallitsemaan lukualueen 0–20 yhteen- ja vähennyslaskut automaation tasolla</li><li>• laskemaan yhteen- ja vähennyslaskuja lukualueella 0–100 (allekkainlaskut: muistinumero ja lainaaminen)</li><li>• hallitsemaan kertotaulut 0–5 ja käyttämään konkreetteja malleja</li><li>• ratkaisemaan sanallisia tehtäviä ja yksinkertaisia ongelmia sekä kykenee perustelevaan ratkaisunsa</li><li>• tunnistamaan, selostamaan ja nimeämään sekä rakentamaan, jäljentämään ja piirtämään kaksi- ja kolmiulotteisia muotoja</li><li>• tietämään geometriset peruskäsitteet puolisuoran, suoran ja kulman</li><li>• käyttämään tärkeimpiä mittayksiköitä, vertailemaan ja muuntamaan niitä sekä arvioimaan mittaustuloksia</li><li>• esittämään tietoja pylväsdiagrammina.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• luokan sisältöjä kerrataan ja laajennetaan. Lisäksi:</li><li>• lukualue 0–1000 (keskeinen lukualue 0–100):</li><li>• yhteen- ja vähennyslaskua sekä laskutoimitusten väliset yhteydet luonnollisilla luvuilla (lukualueella 0–100)</li><li>• kertolasku ja kertotauluja</li><li>• jakolaskuja ja murtolukuja konkreettisilla välineillä</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• geometriset peruskäsitteet kuten murtoviiva ja puolisuora</li><li>• kolmiulotteisten kappaleiden tunnistaminen ja rakentaminen</li><li>• yksinkertaisia suurennoksia ja peilauksia</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• pituus (mm, m, km), massa (g, kg), pinta-ala konkreettisesti, tilavuus (dl, l), aika (min, h, d, kk, a)</li><li>• hinta (eurot ja sentit)</li><li>• yksinkertaiset taulukot ja diagrammit</li></ul>