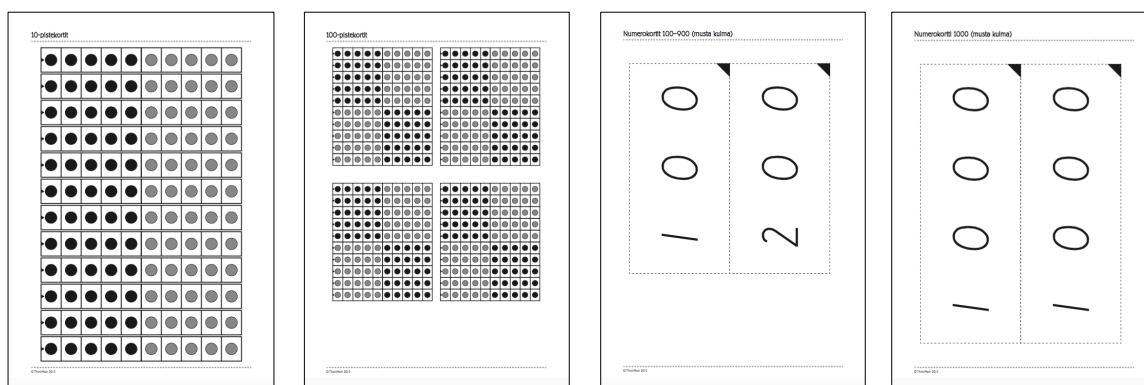


## TAVOITE

- sadat lukumäärinä ja numerosymboleilla

## MATERIAALI

- Liite: 10 x 10-pistekortti
- Liite: 10 x satapistekortti
- Liite: Numerokortit 100-900 (musta kulma)
- Liite: Tuhatkortti (musta kulma)



## TEHTÄVÄSSÄ ETENEMINEN

Seuraavissa tehtävissä harjoittelemme sellaisia lukuja, jotka ovat suurempia kuin sata.

A) Laita pöydälle kymppipistekortti. Kuinka monta pistettä tässä kortissa on? (10) Laitan nyt kymmenen samanlaista korttia tähän pöydälle. Miten saisimme selville kuinka monta pistettä korteissa on yhteensä niin, että emme joudu laskemaan pisteitä yksitellen? Lasketaan yhdessä 10, 20,... 100. Tässä minulla on satapistekortti, jossa on siis sata pistettä. Kymppipistekortit on ikään kuin asetettu allekkain. Voit asettaa kymppipistekortit satapistekortin viereen vastaavalla tavalla, jotta lapsille havainnollistuu kymmenen kymppipistekortin ja satapistekortin vastaavuus.

Laita toinen satapistekortti pöydälle. Kuinka monta pistettä korteissa on nyt yhteensä, kun on sata ja sata? ("kaksi satasta" eli kaksisataa). Jos laitan vielä yhden satapistekortin esille, kuinka monta pistettä on nyt yhteensä? (300). Jos tähän lisätään vielä yksi sata (laita esille yksi satapistekortti lisää), kuinka monta sataa on sitten yhteensä? Jatka tuhanteen asti. Kuinka monta satasta on yhdessä tuhannessa? (10, voi laskea satapistekorttien määrän)

B) Ota esille satakortit (100-900) ja tuhatkortti ja aseta ne suuruusjärjestykseen pöydälle. Tässä näet kortteja, joissa on satalukuja ja yksi korteista on tuhat. Luetaan ne ensin yhdessä eteenpäin ja sitten taaksepäin. Peitä sitten hetkeksi tuhatkortti. Mitä samanlaista sataluvuissa mielestäsi on?

(Jokaisessa luvussa on kolme numeroa ja kaksi viimeistä numeroa on nollia.) Mistä tunnistat luvun tuhat? (Neljä numeroa: ykkönen ja kolme nollaa.) Ota esille pino satapistekortteja. Seuraavaksi yksi teistä saa päättää kuinka monta satapistekorttia laittaa pöydälle. Toisten tehtävänä on etsiä sellainen kortti, joka kertoo kuinka monta pistettä on yhteensä. Esimerkiksi pöydälle laitetaan kolme satapistekorttia ja lasten tulee löytää kortti 300. Mallinna aina lopuksi vastaus lapsille: kolme satasta, eli yhteensä kolmesataa.