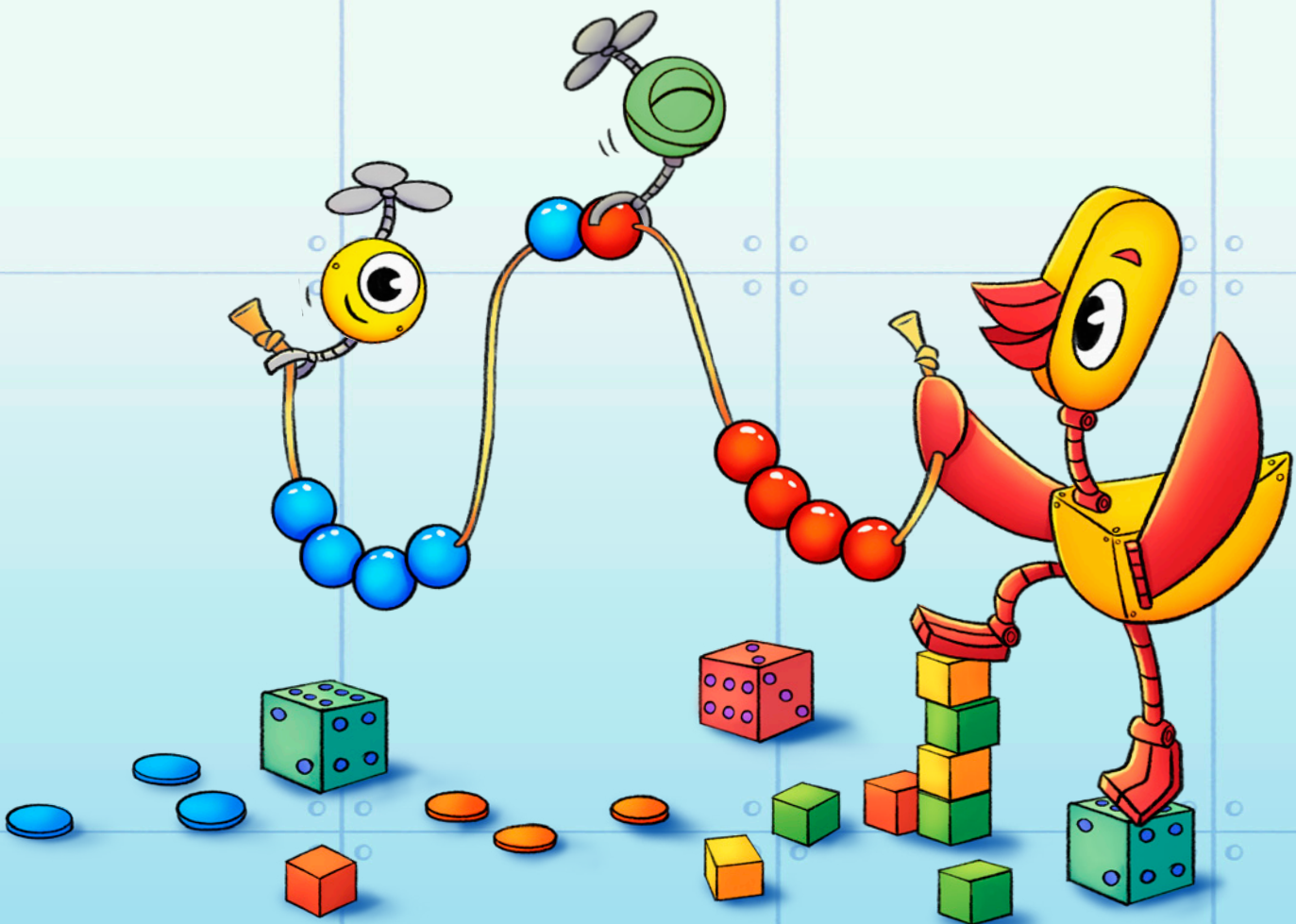


Oivaltaja

Tutustumispäivän
vinkkejä ja tehtäviä



Otava
Oppimisen
palvelut

otava.fi/oivaltaja
otava.fi/kouluun

Oivaltajan tutustumispäivän vinkkejä ja tehtäviä

Tutustutaan Oivaltajan hahmoihin

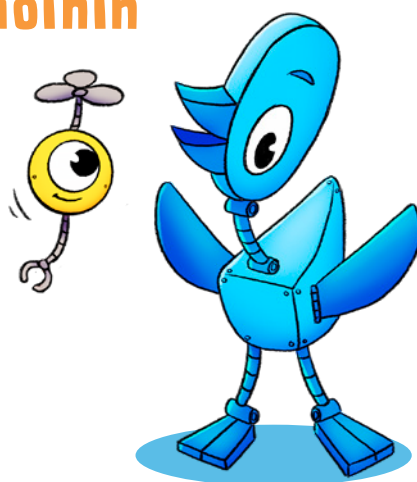
Oivaltajassa matematiikkaa opettelemassa ja ihmettelemässä ovat Hoksnoikka ja Pii.

Hoksnoikka auttaa käyttämään hoksottimia matematiikan tunneilla ja antaa vinkkejä tehtävien ratkaisemiseen.

Pii tsemppaa tehtävien tekemisessä.

Pii saattaa olla joskus myös piilossa.

Hoksnoikan ja Piin kuvat ovat tulostettavissa osoitteesta otava.fi/kouluun.



Leikitään Piin lukumääräjumppaa

- Laitetaan kuusi liikekorttia näkyviin.
- Jokaiselle liikkeelle sovitaan oma luku (1–6).
- Heitetään noppaa.
- Nopan silmäluku kertoo liikkeen.
- Tehdään liikettä silmäluvun verran.



Liikekortit ovat tulostettavissa osoitteesta otava.fi/kouluun.

Lauletaan laulu Nollasta kuutoseen



Yksi Piin ja Hoksnonan suosikkilauluista on Nollasta kuutoseen. Voit kuunnella ja laulaa tämän laulun osoitteesta otava.fi/kouluun.

Pii ja Hoksnoikka innostuvat usein myös leikkimään laulun tahtiin. Laulun vieressä on leikkiohjeet.

Nollasta kuutoseen

**Minä nollan piirrän ilmaan,
yhden kerran hypähdän.
Kaksi kertaa taputan,
kolmesti vilkutan.**

Pyöritetään lantiolla ympyrä (nolla).
Tehdään 1 tasajalkahyppy paikalla.
Taputetaan käsiin 2 kertaa ja
vilkutetaan molemmilla käsillä 3 kertaa.

**Minä nollan piirrän ilmaan,
yhden kerran hypähdän.
Kaksi kertaa taputan,
kolmesti vilkutan.**

Pyöritetään lantiolla ympyrä (nolla).
Tehdään 1 tasajalkahyppy paikalla.
Taputetaan käsiin 2 kertaa ja
vilkutetaan molemmilla käsillä 3 kertaa.

**Nollasta kuutoseen
minä tanssien matkan teen.
Minä neljä loikkaa liidän,
viidet rummut viritän.**

Piirretään sormella 0 ilmaan ja nostetaan 6 sormeä pystyyn.
Tanssitaan paikalla.
Astutaan 4 loikkaa eteenpäin.
Taputetaan vasempaan ja oikeaan reiteen, vasempaan
ja oikeaan olkapäähän ja 2 kertaa pääläelle.

**Kehosoitin hiljenee,
kuudesti tömistän.
Minä neljä loikkaa liidän,
viidet rummut viritän.**

Seistään patsaana ja
tömistetään 6 kertaa jaloilla lattiaan.
Astutaan 4 loikkaa eteenpäin.
Taputetaan vasempaan ja oikeaan reiteen, vasempaan
ja oikeaan olkapäähän ja 2 kertaa pääläelle.
Seistään patsaana ja
tömistetään 6 kertaa vuorojaloin lattiaan.

**Kehosoitin hiljenee,
kuudesti tömistän.**

**Nollasta kuutoseen
minä tanssien matkan teen.**

Piirretään sormella 0 ilmaan ja nostetaan 6 sormeä pystyyn.
Tanssitaan paikalla.

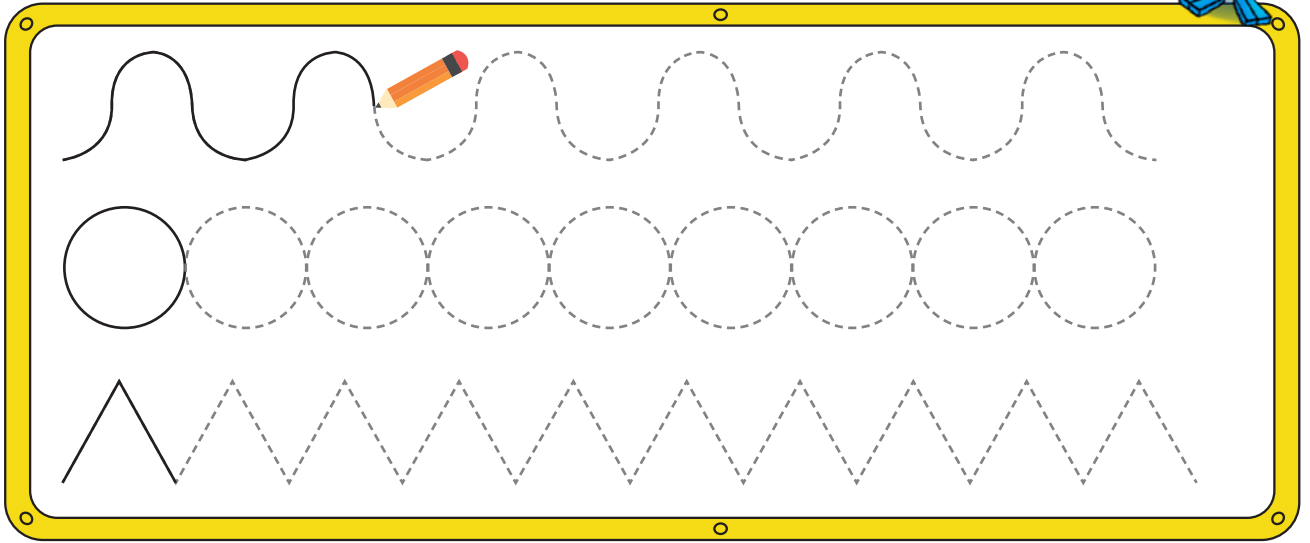


Ni-mi: _____

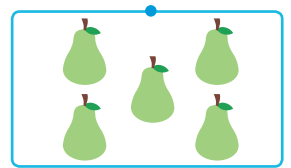
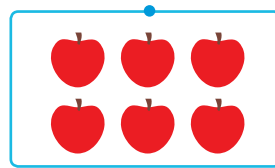
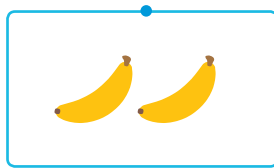
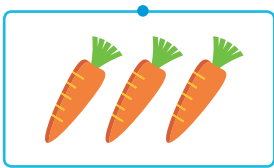
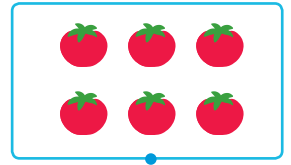
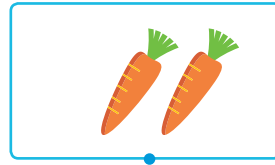
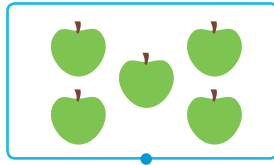
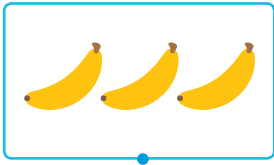
I-lois-ta kou-luun
tu-tus-tu-mis-päi-vää!
Näis-sä teh-tä-vis-sä
pää-set käyt-tä-mään
hok-sot-ti-mi-a-si.



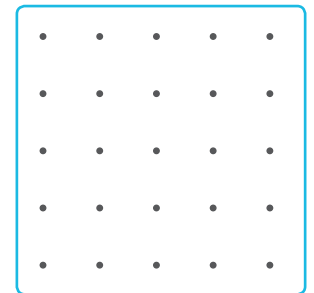
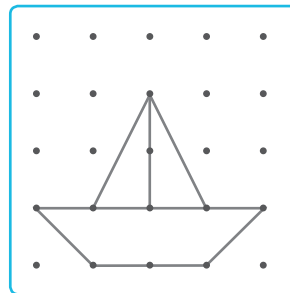
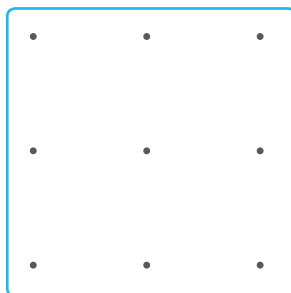
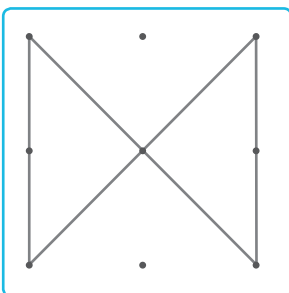
1 Jatka ku-vi-o-ta.



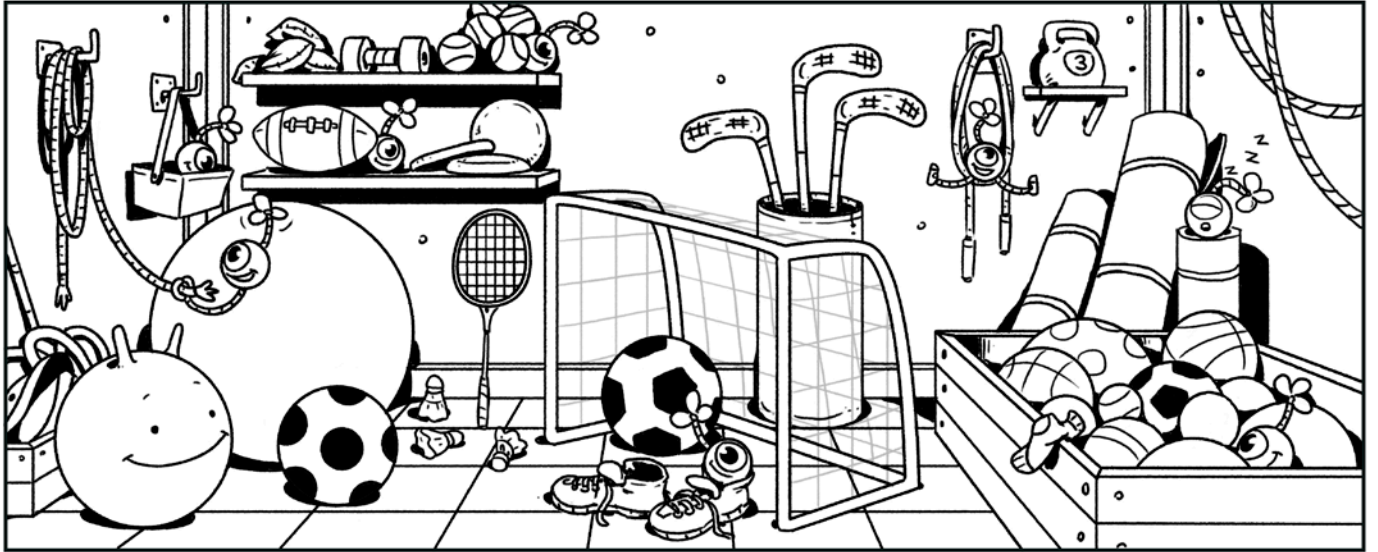
2 Tutki lu-ku-mää-ri-ä. Yh-dis-tä laa-ti-kot, jois-sa on yh-tä mon-ta.



3 Piirrä sa-man-lai-nen.

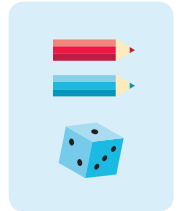


4 Et-si ku-vas-ta 8 Pii-tä. Vä-ri-tä ne.



5 Pe-laa pa-rin kans-sa Lu-ku-mää-rä-pe-li-ä.

- Hei-tä nop-paa vuo-rol-lasi.
- Vä-ri-tä o-mal-la vä-ri-lä-si ruu-tu, jos-sa on sa-ma lu-ku-mää-rä kuin no-pas-sa.
- Pe-lin voit-taa pe-laa-ja, jo-ka vä-ri-tää e-ni-ten ruu-tu-ja.



2				5
	3			
		1		
4				
	6			



Ni-mi: _____

Ke-sä-teh-tä-vi-ä si-nul-le, tu-le-va e-ka-luok-ka-lai-nen!
Vä-ri-tä il-ma-pal-lo, kun o-let teh-nyt teh-tä-vän.

Har-joit-te-le
pu-ke-maan ja
rii-su-maan
ul-ko-vaat-teet
ri-pe-äs-ti.

Käy-tä
kä-si-en-pe-suun
ai-kaa
Hä-mä-hä-mä-häk-ki
-lau-lun ver-ran.

O-pet-te-le
ker-to-maan
o-ma e-tu-ni-me-si
ja su-ku-ni-me-si.

Har-joit-te-le
kul-ke-maan
kou-lu-mat-ka
tur-val-li-ses-ti.

Mais-ta
roh-ke-as-ti
jo-tain uut-ta.

Tee jo-tain,
mis-tä si-nul-le
tu-lee
hy-vä mie-li.

Pai-na
mie-lee-si o-ma
syn-ty-mä-päi-vä-si.

Har-joit-te-le
re-pun
pak-kaa-mis-ta.

Et-si vii-si
e-ri-ko-kois-ta
ki-ve-ä.

Pe-laa
lau-ta-pe-li-ä.

Kuun-te-le
sa-tu.

Ke-hu
per-heen-jä-sen-tä-si
tai ka-ve-ri-a-si.

Hy-pi
nel-jäl-lä
e-ri
ta-val-la.

Käy
ret-ke-lä.


Oivaltaja

