



KUDONTA

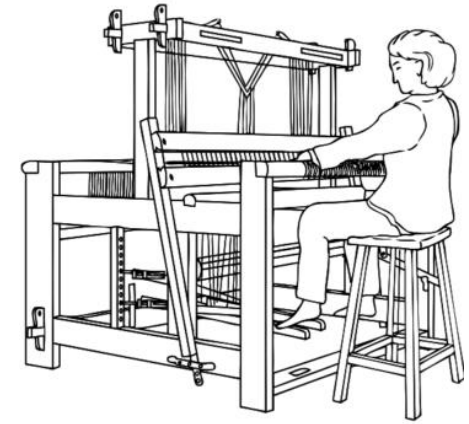
koulussa

POMM1047 Käsityökasvatus

HK 2023

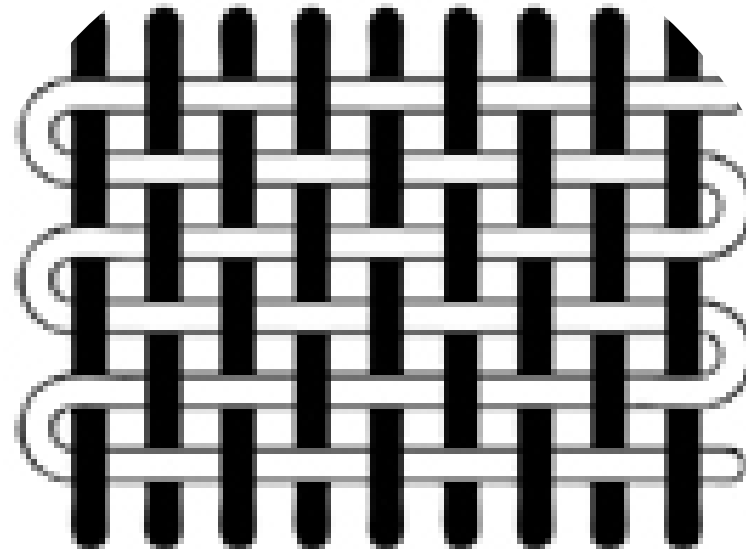
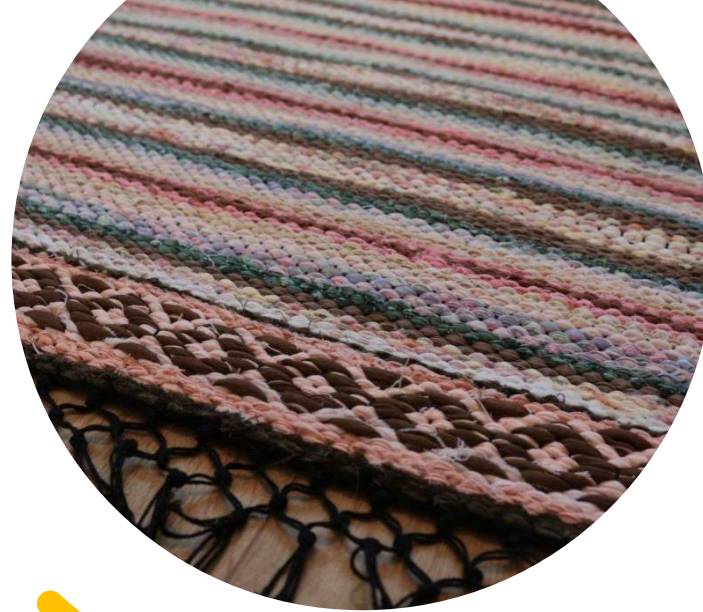
Mitä kudonta on?

- Tapa valmistaa tekstiilejä.
- Kudonnassa kangas rakentuu loimi- ja kudelangoista.
- Erilaisia tapoja kutoa:
 - Kangaspuilla kutominen
 - Kehyskudonta
 - Nauhakudonta:
pirtanauhat, lautanauhat



Kankaan rakenne

- Kangas rakentuu loimi- ja kudelankojen vaihteluista = **SIDOKSET**
- Yleisin, yksinkertainen ja vanhin sidos: **PALTTINA**
- Palttinassa kudelanka kulkee vuorotellen loimilankojen yli ja ali.
- Palttinasisidosta on käytetty mm. tuohi- ja punontatöissä.
- Palttina sidosta voi varioida monella tavoin: materiaalit, värit, materiaalien vahvuudet, lankojen tiheydet, pirtaan pujotus, loimen, kireys/jännite, raidat ja ruudut, loimimaalaus yms.





KUDONTA KOULUSSA

- Koulussa tehdään yleensä kehyskudontaa tai kudotaan pirtanauhoja.
- Koulun sopiva helppo tekniikka on myös helmikudonta.
- **TAVOITE:** lapsi tutustuu kudokseen ja yksinkertaiseen sidokseen.
- Kehyskudonta onnistuu jo 1.lk alkaen
- Vaihtelua ja eriyttämisen mahdollisuuksia tuo erilaiset materiaalit, sidokset ja kokeilut.
- Kehittää myös suunnitteluntaitoja → kuvis

KEHYSKUDONTA

• TARVIKKEET:

- Kudontakehys
- Loimilankaa (esim. Kalalanka)
- Kudontalasta/ tylppäkärkinen iso neula
- Kampa/lasta kudelangon tiivistämiseen
- Ylen artikkeli kehyskudonnasta: <https://yle.fi/aihe/artikkeli/2019/02/21/ala-kutoa-pahvin-avulla-se-kay-helposti>



Helmikudonta ja pillikudonta

HELMIKUDONTA

Tarvikkeet:

- helmiä (siemenhelmet)
- ohut neula
- kudontakehys (onnistuu hyvin pahvikehyksellä)



<https://koululainen.fi/puuhaa/tee-itse/helmikudonta/>

[Helmikudonta ohje](#)

[Helmikudonta video](#)



<https://punomo.fi/kasityotekniikat/kirjontatekniikat-helmitekniikat/>

PILLIKUDONTA

Tarvikkeet:

- pillejä
- lankaa loimi- ja kudelangaksi

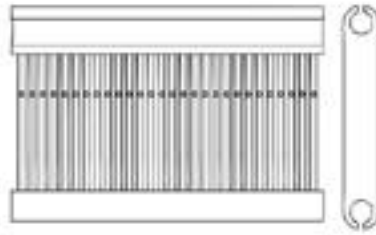
[Pillikudonta ohje](#)

[Pillikudonta video](#)



https://www.youtube.com/watch?v=LfTdxFN_HpI

PIRTANAUHA



PIRTANAUHAN KUDONTA

PERUSOHJEET lyhyillä videoilla

Pirtanauha-generaattori suunnitteluun

Pirtanauhan kutominen Strömsö



LÄHTEET

- Punomo.fi
- Yle Strömsö <https://yle.fi/aihe/artikkeli/2019/02/21/ala-kutoa-pahvin-avulla-se-kay-helposti>
- Heta Vaattovaaran diaesitys Kehyskudontaa
- AmmE kuvia ammatilliseen opetukseen
- Kässäkerho Pom pom