

Kristiin Sidoki õppevideod: <https://youtu.be/FqrhgsuMh34?si=XxfO2i9p4Hyixafr>

RINGHEEGELDAMINE

... toimub jätkuvalt ühes suunas. Edasi-tagasi ridadena heegeldamisel pööratakse töö rea lõppu jõudes ümber ja alustatakse uut rida.

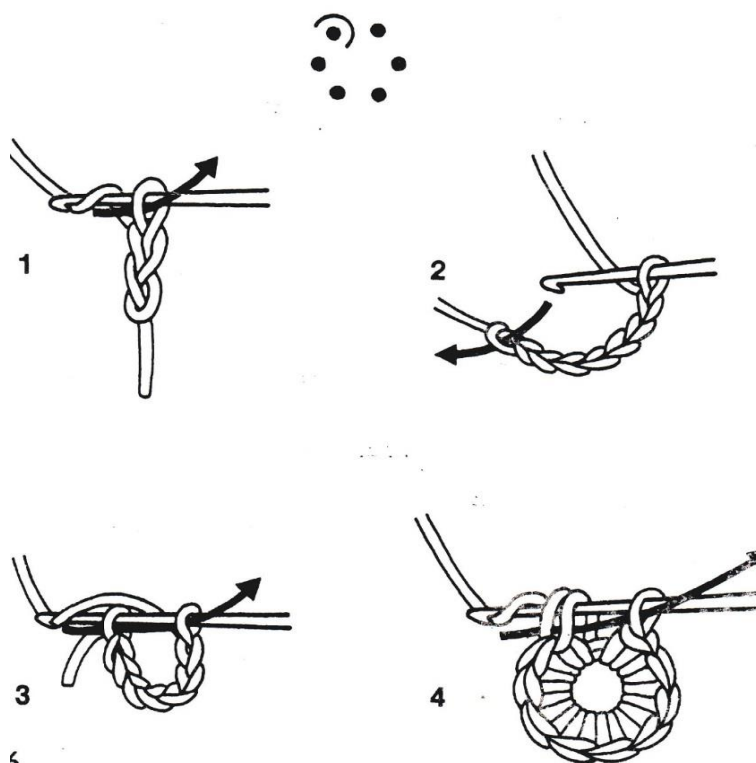
Kuna ringselt heegeldades liigutakse enamasti töö südamikust väljapoole, siis iga ringiga muutub töö suuremaks ja igale uuele ringile tuleb lisada üha rohkem silmuseid. Seega tuleb silmuseid juurde kasvatada ning sõltuvalt sellest, kuidas ja kuskohas silmuseid juurde kasvatatakse, võib saada erinevaid kujundeid:

- Kuuest kohast silmuseid kasvatades võib tulemusena saada ühtlase ringi või hoopis kuusnurga. Samuti saab kuuest kohast silmuseid juurde kasvatades ovaali, kuid silmuste kasvatamiskohtade asukoht on ringi heegeldamisest erinev.
- Kui ringselt heegeldades kasvatatakse neljast kohast silmuseid, siis on tulemuseks nelinurk.
- Siinkohal veel üks võimalus nelinurga heegeldamiseks: edasi-tagasi ridadena heegeldades ja silmuste arvu suurendades ainult ühes kohas rea keskel.
- Ringselt heegeldatakse ka enamus motive, millel silmuste arv igal ringil samuti kasvab vastavalt motiivi kujule ja heegelpinnale.
- Huvitavaid heegelpindu on võimalik saada ringselt vabas vormis heegeldades ebakorrapärase värvide vahetamise, silmuste kõrguse muutmise ja kasvatamise teel.

Fotod: Pinterest



RINGHEEGELDUSE ALGUS



1. Heegelda ahelsilmused.
2. Vii heegelnõel läbi algsilmuse ja haara lõng heegelnõelale.
3. Tõmba lõng korraka läbi esimese ja viimase silmuse – sule ring aassilmusega. Heegelnõelale jääb üks silmus ja tekib ahelsilmustest algusring.
4. Suuna heegelnõel läbi ahelsilmustest ringi ja haara lõng heegelnõelale.
5. Saad heegelnõelale 2 silmust.
6. Haara lõng ja tõmba nendest silmustest läbi. Ringile tekib esimene kinnissilmus.
7. Heegelda ahelsilmustest ringile järgmised kinnissilmused samuti nii, et suunad heegelnõela läbi ringi.
8. Kinnissilmuseid heegeldades kinnita ka lõnga algusots.
9. Heegelda skeemi järgi vajalik arv kinnissilmuseid. Heegelahelast algring on silmustega kaetud.
10. Ringi heegeldamise jätkamiseks on kaks võimalust:
 - suletud ringidena
 - spiraalselt.

Detaili heegeldamist saab alustada ka **kokku tõmmatava silmusega**. Erinevalt ahelsilmustega alustamisest ei jää detaili keskele auku, sest silmus on võimalik tihedalt kokku pingutada.

[Kristi Tullus - YouTube](#)



1. Loo aas paar sentimeetrit lõngaotsast. Võta ristumiskoht nimetissõrme ja pöidla vahele.



2. Vii heegelnõel läbi aasa suunaga eest taha. Võta lõng nõelale ja too silmus läbi aasa.



3. Võta lõng heegelnõelale ja too silmusest läbi.



4. Tõmba silmus tugevalt kinni. See ei lähe kinnissilmusena arvesse.



5. Alusta esimest kinnissilmust viies nõela läbi aasa suunaga eest taha.



6. Too silmus läbi. Haara lõng nõelale ja too läbi mõlema silmuse.



7. Jätka heegeldamist läbi aasa ja üle lõngasaba kuni on valmis vajalik arv

8. Võta lõngasabast kinni ja tõmba aas tugevalt kokku. Ära ühenda ringi. Alusta

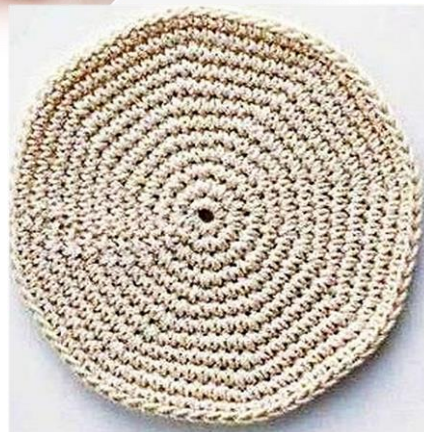
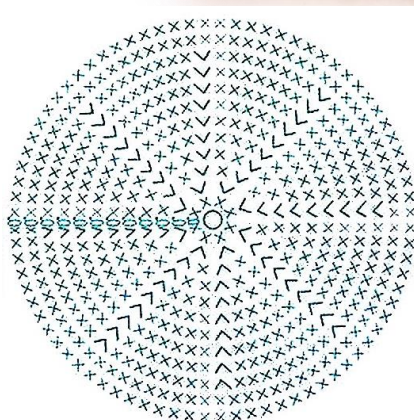
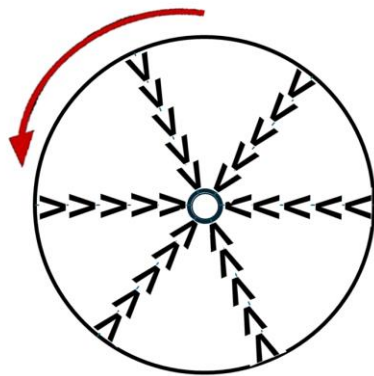
kinnissilmuseid esimese ringi jaoks, tavaliselt kuus.

järgmist rida tehes kinnissilmuse eelmise rea esimese silmuse kohale.

Ümara detaili heegeldamine

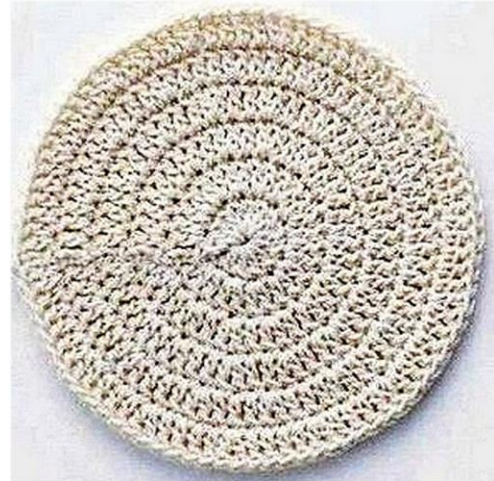
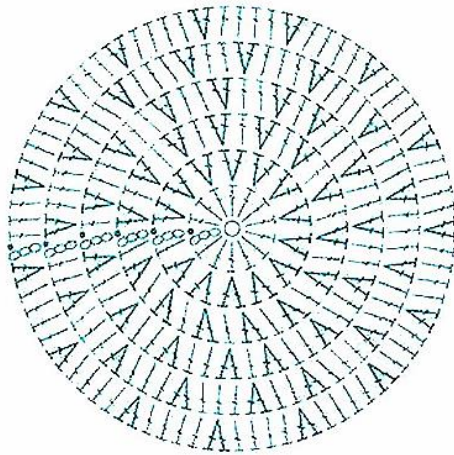
Ümara detaili heegeldamist alustatakse tavaliselt kuue silmusega ja siis kasvatatakse kuue silmuse võrra igal real, kuni detail on piisavalt suur. Kui aga igal real kasvatada sama koha peal, on tulemuseks kuusnurk ning kasvatuskohad jäävad paremini silma.

RINGI KASVATAMINE 6 KOHAST



Kasvatus 8 kohast

Aga detail võiks olla ilus ja ümmargune, selle jaoks tuleks kasvatuskohad jagada ühtlasemalt üle detaili. Näiteks: igal paarisarvulisel real jagada esimese grupi kinnissilmused kaheks nii, et ühe võrra vähem kui pooled teha rea algusesse ja ülejäänud rea lõppu. Niimoodi on real täpselt sama arv silmuseid, kuid kasvatuskoht vahetub igal real.

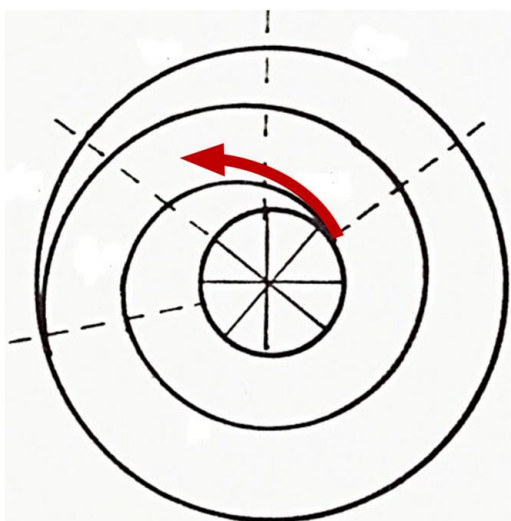


Sujuv kasvatamine suletud ringide heegeldamisega

Nagu piltidelt näha, on erinevus kergesti märgatav juba nendel pisikestel näidistel, veel enam aga suurematel detailidel.

Spiraalselt heegeldamine

SPIRAALSELT KEERDUV RINGHEEGELDUS





1. Alusta kokku tõmmatava silmusea ning heegelda vajalik arv kinnissilmuseid läbi aasa. **Ära ühenda aassilmusega ringiks.**



2. **Ära tee teise rea algusesse ahelsilmust**, selle asemel vii heegelnõel kohe läbi esimese silmuse ...



3. ... ja heegelda valmis teise rea esimene kinnissilmus.



4. Jätka ümber detaili ja lõpeta teine rida. Nagu pildilt näha, on teise rea viimane silmus juba esimesest silmusest kõrgemal ning uue rea algusesse ei ole tarvis heegeldada ahelsilmust. Jätka heegeldamist spiraalselt.



5. Ja rohkem kunsti selles polegi. Nagu näha, saad spiraalselt heegeldades ilusa ühtlase kanga ning kuna ridu ringiks ei ühendata, ei jää rea algus ja lõpp näha.

Kuna ringheegeldamise puhul tööd ümber ei pöörata, vaid heegeldatakse kogu töö vältel ühelt poolelt, siis valmival heegeltööl on märgatavalt erinevad pinnad töö paremal ja pahemal poolel. Seda tuleb eriti silmas pidada erinevate ringsete detailide ühendamisel suuremaks heegelpinnaks nagu näiteks motiiviliste pindade puhul või ringsete heegeltööde eksponeerimisel.

NELINURKADE HEEGELDAMINE

Nelinurkse detaili heegeldamiseks on mitmeid võimalusi. Siin õppematerjalis on vaadeldud kahte varianti:

- **ringselt heegeldades ja neljast kohast kasvatades,**
- **edasi-tagasi ridadena heegeldades ja ühest kohast kasvatades.**

Ringselt heegeldades ja igal ringil **neljast kohast kaks silmust juurde** kasvatades tekibki heegeltööle nelinurkne kuju. Silmuste kasvatamise kohad jäävad igal ringil samale kohale ja sinna tekivad nurga kohad. Nelinurga heegeldamisel tuleb iga ring sulgeda aassilmusega ja uue ringi alguseks heegeldada kõrguseks ahelsilmus. Vaata all vasakpoolset fotot: seal on näha ühe ringi lõpp ja uue algus ühe teist värvi silmusega. Selle võib märkamatuks muuta, kui ringi kinnitav aassilmus teha juba uue värviga.

Edasi-tagasi ridadena heegeldades kasvatatakse igal real **kaks uut silmust ainult ühest kohast** - rea keskmisest silmusest. Silmuste kasvatamiskoht jääb nelinurgale diagonaalselt paistma. Ridade heegeldamisel tuleb meeles pidada, et iga rea alguses tuleb rea kõrguseks üks ahelsilmus heegeldada nagu ikka edasi-tagasi ridadena heegeldades.

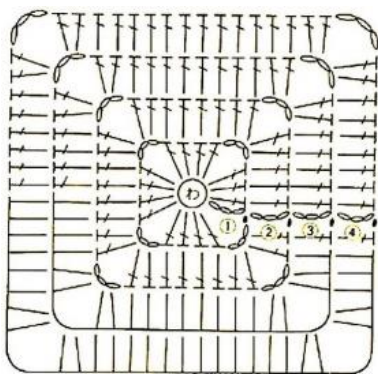
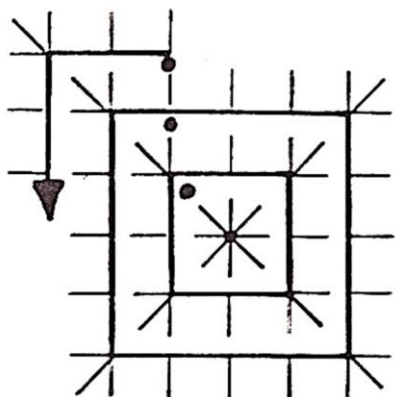
- Heegelda tööjuhendite järgi kaks nelinurka!
Vaata ja võrdle fotodel ja oma heegeltöödel ühte ja teist poolt. Kas need on ühesugused või erinevad?

Kui ringselt heegeldades kasvatatakse neljast kohast silmuseid, siis on tulemuseks **nelinurk**.

Nelinurksete motiivide kasvatamiseks on mitmeid võimalusi, näiteks edasi-tagasi ridadena heegeldades ja silmuste arvu suurendades või vähendades ainult ühes kohas rea keskel.

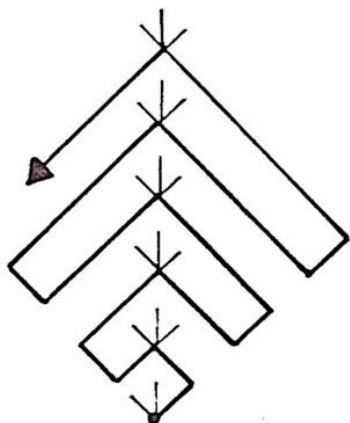
- alustamine motiivi keskelt ja kasvatused neljas nurgas;

RUUDU RINGHEEGELDUS, KASVATAMINE 4 KOHAST

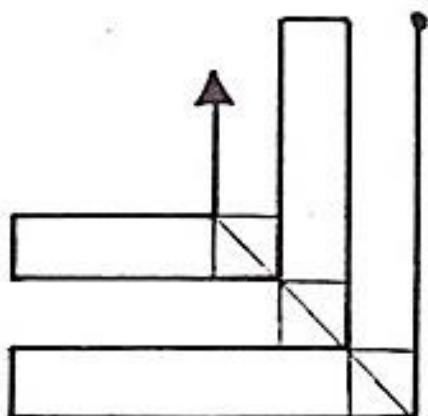


- edasi-tagasi heegeldades kasvatada silmuseid juurde keskel, ühel joonel;
- alustada paari silmusega ühest nurgast, heegeldades edasi-tagasi kasvatatakse pind sobivaks suuruseks, seejärel kahandada kuni saavutatakse algseisund.

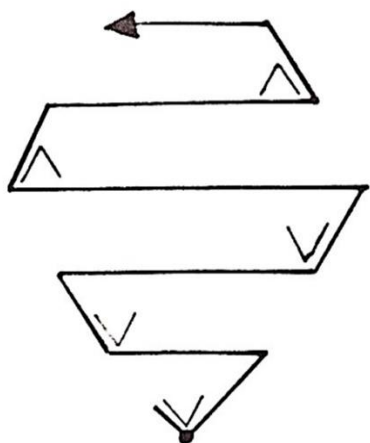
RUUDU HEEGELDAMINE NURGAST, KASVATAMINE KESKEL



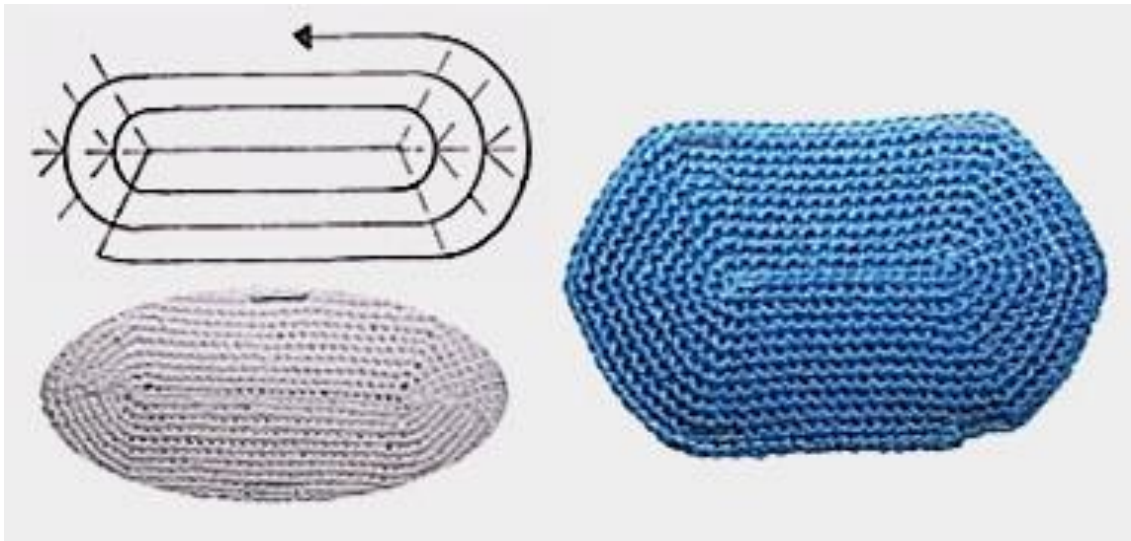
RUUDU ALUSTAMINE KAHE KÜLJE KESKELT, NURGA KAHANDAMINE 3 SILMUST KOKKU



RUUDU HEEGELDAMINE NURGAST, KASVATAMINE JA KAHANDAMINE SERVADEL

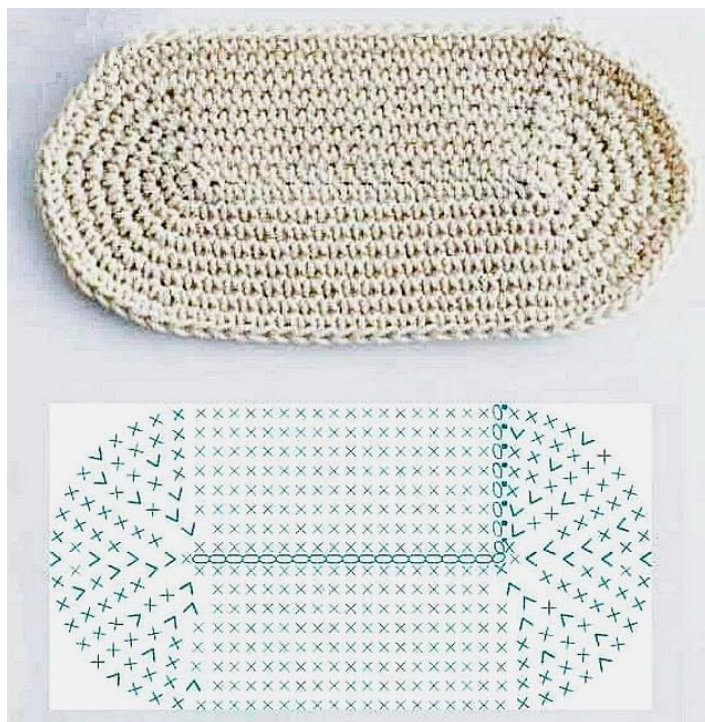


OVAALI HEEGELDAMINE



Kuuest kohast silmuseid juurde kasvatades saab heegeldada ka ovaali, kuid silmuste kasvatamiskohtade asukoht on ringi heegeldamisest erinev.

Kirjelda kuidas heegeldaksid ümarate otstega ovaali!



Ovaal on nagu väljavenitatud ring, nii jäävad kasvatamiskohad kahele ovaali otsale. Ühes otsas on kolm kasvatamiskohta ja teises otsas on kolm kasvatamiskohta.

Värvilise spiraalringi heegeldamine

1. Vali neli omavahel sobivat lõnga.



- Alusta esimese lõngaga: heegelda 6 ahelsilmust ja sule ringiks.
NB! Lõnga algusotsa võid keerutada ümber ahelsilmuste ringi, nii et ots jääb kohe töö sisse peitu.
- Heegelda 2 ahelsilmust kõrguseks ja lisaks 2 sammast.
NB! Heegelnõel vii läbi ringi!
- Venita viimane silmus suureks ja võta heegelnõel silmusest välja.
- Alusta teise lõngaga: kinnita lõng ringi külge.
NB! Algusots jäta ringile nii, et ots jääb kohe töö sisse peitu.
- Heegelda 2 ahelsilmust kõrguseks ja lisaks 2 sammast.
Venita jälle viimane silmus suureks ja võta heegelnõel välja.
- Alusta sarnaselt ka kolmanda lõngaga.
Venita jälle viimane silmus suureks.
- Alusta sarnaselt ka neljanda lõngaga.
Venita jälle viimane silmus suureks.

2. Alusta järgmist sammu - esimese lõngaga.

- Heegelda esimese lõngaga teisest lõngast sammastele – igale kaks uut sammast. Saad 6 uut sammast – kokku sellest lõngast 9 sammast. Venita silmust.
- Heegelda sarnaselt ka teiste lõngadega vastavalt eelnevale järjekorrale. Saad iga lõngaga kokku 9 sammast.

3. Alusta järgmist sammu – jälle esimese lõngaga.

- Heegelda esimesse silmusesse 2 sammast, teise 1 sammas, jälle 2 sammast jne, kokku 3 korda, nii et saad 9 uut sammast – kokku 18 sammast selle lõngaga.

Venita viimast silmust ja võta heegelnõel välja.

- Heegelda sarnaselt ka teiste lõngadega. Nii saad kõikide lõngadega juurde 9 sammast – ja kokku iga lõngaga saad 18 sammast.

Jälgi, et viimase lõngaga rohkem sambaid ei heegeldaks!

4. Alusta järgmist sammu – ikka esimese lõngaga

- Heegelda esimese samba kohale 1 sammas, teise kohale 2, kolmanda kohale 1 ja neljanda kohale 1 sammas, seejärel uuesti rütmiga 2, 1, 1. Nii saad juurde 12 sammast – kokku on nüüd esimese lõngaga 30 sammast.

- Tee sarnaselt ka teiste lõngadega.

Jälgi jälle, et viimase lõngaga rohkem sambaid ei heegeldaks!

5. Alusta järgmist sammu.

- Heegelda 1 sammas, 1 sammas, siis 2, 1, 1, 1, korda 2, 1, 1, 1, jne.

Kokku tuleb juurde 15 sammast. Tee ka teiste lõngadega sarnaselt.

Järgmiste sammude tegemisel jätkub sarnaselt:

- paarissammaste vahele tuleb üksikuid sambaid igal sammul aina juurde.
- paarissambad tuleb heegeldada eelmise ringi paarissammaste kohale.

Lõpetuseks - iga lõngaga kaks poolsammast, kaks kinnissilmust ja üks aassilmus.

