

Yhdessä lämmöllä-sukat

- **Tarvikkeet:**
- Sukkakuikot 3,5, lankaa vahvuus 100 g /200 m
- Paksu ja tylppä neula
- Silmukkamerkki
- Valkoinen lanka 100 G
- Keltainen lanka 50 g
- Vaalean ruskea lanka 50 g
- Tummempi ruskea lanka 50 g

Neulokset: **Aina oikein -neulos**, silmukat neulotaan aina oikein

Aina nurin -neulos, silmukat neulotaan aina nurin

Luo valkoisessa langalla 45 silmukkaa. Jaa silmukat neljälle puikolle seuraavasti: 1.puikolla on 12 silmukkaa ja 2-4. puikoilla 11 silmukkaa. Aloita valepalmikon tekeminen. Neulo kolme silmukkaa oikein ja kaksi silmukkaa nurin, toista kaikki silmukat loppuun asti samalla tavalla. Jatka alla olevan mallin mukaisesti yhteensä kolme kertaa eli kerrokset 1-14.

Kuvion symbolien ohje:

	Oikea silmukka
-	Nurja silmukka
o	Langankierto puikolle
/	Nosta 1 silmukka neulomatta
M	Neulo 2 silmukkaa oikein ja vedä äsken nostettu silmukka neulottujen silmukoiden yli

15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
-	-		o		-	-		o		-	-				19
-	-		M	/	-	-		M	/	-	-		M	/	18
-	-				-	-				-	-				17
-	-				-	-				-	-				16
-	-				-	-				-	-				15
-	-				-	-				-	-				14
-	-				-	-				-	-				13
-	-				-	-				-	-				12
-	-				-	-				-	-				11
-	-				-	-				-	-				10
-	-		o		-	-		o		-	-		o		9
-	-		M	/	-	-		M	/	-	-		M	/	8
-	-				-	-				-	-				7
-	-				-	-				-	-				6
-	-				-	-				-	-				5
-	-		o		-	-		o		-	-		o		4
-	-		M	/	-	-		M	/	-	-		M	/	3
-	-				-	-				-	-				2
-	-				-	-				-	-				1
15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	

Nyt sukassa on kolme kerrosta valepalmikkoa ja malliohje on neulottu kerrokselle 14. Neulo vielä yksi kerros aina oikein -neulosta valkoisella ja lisää kerroksella tasavälein yhteensä 3 silmukkaa. Tee lisäys puikkojen 1.-3. toiseksi viimeisen ja viimeisen silmukan välissä. Nyt sukassa on yhteensä 48 silmukkaa. Jaa silmukat puikoille 1.-4., kaikille 12 silmukkaa.

Neulo sen jälkeen tumman ruskealla langalla yksi nurja kerros ja seitsemän oikeaa kerrosta. Kuljeta valkoista lankaa neuloksen mukana. Sen jälkeen neulotaan valkoisella langalla yksi kerros nurjaa neulosta. Katkaise ruskea lanka.

Neulo sen jälkeen vaalean ruskealla langalla seitsemään kerrosta oikein. Ja sen jälkeen neulotaan valkoisella langalla yksi kerros nurjaa neulosta. Katkaise vaalean ruskea lanka.

Neulo sen jälkeen keltaisella langalla seitsemän kerrosta oikein. Ja sen jälkeen neulotaan valkoisella langalla yksi kerros nurjaa neulosta. Katkaise keltainen lanka.

Tämän jälkeen neulotaan yksi kerros valkoisella langalla oikeaa neulosta ja samalla kavennetaan yhteensä kolme silmukkaa. Kavenna silmukat 1.-3. puikkojen lopussa siten että, kun puikolla on jäljellä enää kaksi silmukkaa, ne kudotaan takareunasta oikein yhteen. Nyt sukassa on yhteensä 45 silmukkaa. Jaa silmukat puikoille siten, että 1. puikolla on 12 silmukkaa ja 2.-4. puikoilla on 11 silmukkaa.

Aloita näillä 45 silmukalla valepalmikko samalla tavalla kuin alussa; neulo kolme silmukkaa oikein ja kaksi silmukkaa nurin. Seuraa mallia ja toista valepalmikkoa yhteensä yhdeksän kerrosta. Kun palmikkokuvio on valmis, neulo vielä yksi kerros aina oikein -neulosta valkoisella ja lisää sillä tasavälein yhteensä 3 silmukkaa. Tee lisäys puikkojen 1-3 toiseksi viimeisen ja viimeisen silmukan välissä. Nyt sukassa on yhteensä 48 silmukkaa. Jaa silmukat puikoille 1.-4., kaikille 12 silmukkaa.

Kantalappu: Aloita kantalapun neulominen siten, että kudot 1.puikon silmukat oikein valkoisella langalla ja käännä työ. Siirrä samalla yksi puikoista sivuun.

Kantalappu neulotaan 1. ja 4. puikon silmukoilla. Nosta ensimmäinen silmukka kutomatta puikolle ja neulo sitten nurjakerros aina oikein -neulosta loppuun saakka. Käännä työ, nosta ensimmäinen silmukka neulomatta puikolle ja neulo kerros aina oikein -neulosta loppuun saakka. Toista tätä yhteensä siten, että kerroksia on kaiken kaikkiaan 24.

Kantapohjan kavennukset:

Aloita kantapohjan kavennukset nurjalta, jatka aina oikein -neulosta. Jatka neulomista kahdella puikolla.

Nurjakerros: Nosta 1. silmukka neulomatta. Neulo aina oikein -neulosta, kunnes puikolla on jäljellä **9 silmukkaa** ja neulo sen jälkeen 2 silmukkaa nurin yhteen ja käännä työ.

Oikeakerros: Nosta 1. silmukka neulomatta. Neulo aina oikein -neulosta, kunnes puikolla on jäljellä **9 silmukkaa**. Tee sitten ylivetokavennus. Käännä työ. Kantapohjassa on nyt **8 silmukkaa**.

Jatka neulomista siten, että nämä 8 silmukkaa pysyvät keskellä ja jatka kavennuksia reunasilmukoilla niin kauan, että puikolla on jäljellä 8 silmukkaa, kantapohja on valmis. Jaa silmukat kahdelle puikolle (**4-4**).

Jalkaterä

Ota viides puikko mukaan neulontaan. Poimi kantalapun molemmista reunoista 12 silmukkaa ja lisäksi vielä 1 silmukkaa puikkojen välistä. (2-puikon ja kantalapun sekä 3-puikon ja kantalapunvälistä). Yhteensä 13 silmukkaa molemmilta puolilta.

Silmukan poimiminen kantapohjan reunasta

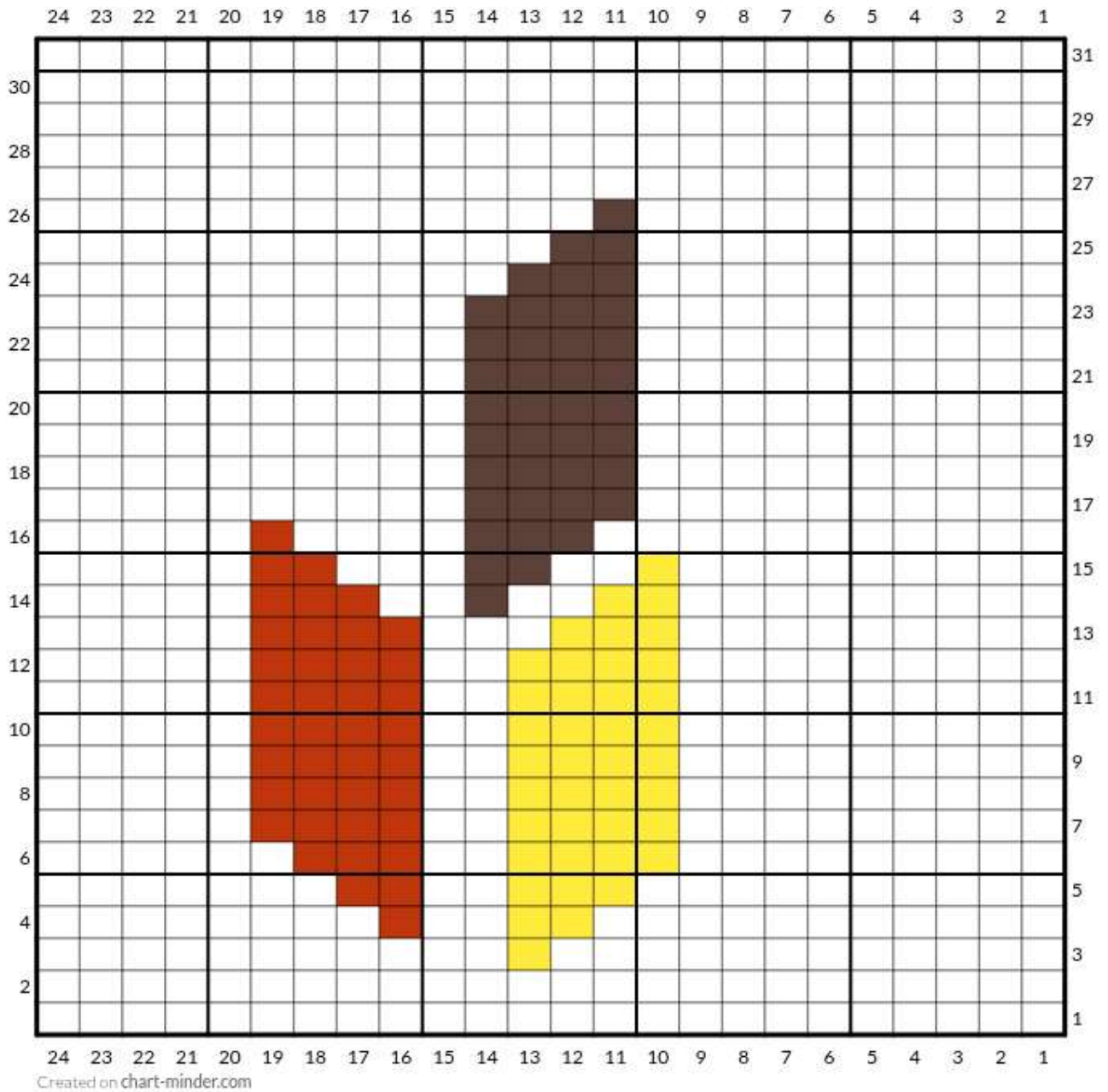
Poimi nostettavat silmukat vetämällä lanka oikein niiden silmukoiden läpi, jotka olet aikaisemmin jättänyt kantapohjan reunassa neulomatta. Ota mukaan reunasilmukan molemmat langat, jotta reunasta tulee kauniin tasainen. Muuten tähän kohti muodostuu helposti reikä. Siirrä kantalapusta jääneet 8 (4-4) silmukkaa puikoille 1. ja 4., joilla poimit reunasilmukat. Nyt 1. ja 4. puikolla on yhteensä 17 silmukkaa.

Kiilakavennukset

Nyt sukassa on mukana yhteensä 58 silmukkaa. 24 silmukkaa (1. ja 4. puikoilla) ja 34 silmukkaa

(2. ja 3. puikoilla). Kiilakavennukset tehdään **joka toisella kierroksella**. Neulo kavennukset seuraavasti: Neulo aina oikein -neulosta ja kavenna 1.puikon lopussa 2 silmukkaa oikein yhteen ja tee 4.-puikon alussa ylivetokavennus. Toista niin kauan, että jokaisella puikolla on 12 silmukkaa. Välikerrokset neulotaan aina oikein. Työhön jää näin **yhteensä 48 silmukkaa**.

Neulo näillä 48 silmukalla valkoisella langalla aina oikein -neulosta yhteensä 31 kerrosta.



Aloita sitten silmukointi. Lue alla oleva ohje kokonaan ennen aloitusta.

Vinkki: Logo on helpointa silmukoida 2. ja 3. puikoille tässä vaiheessa, kun sukan kärki on vielä auki.

Jätä silmukat sukkapuikoille silmukoinnin ajaksi tai kerää silmukat esim. pyöröpuikolle, jolloin silmukat eivät pääse tppumaan.

Silmukointi: Logon silmukointi aloitetaan sukan keskeltä. Laske silmukat ja etsi sukan keskiosasta 12 silmukan kohta. Merkitse sukan alaosaan kärjen silmukoihin **keskikohta**, puikkojen vaihtumiskohta **silmukkamerkillä**.

Jokainen logon osa, vinoneliö sisältää vaakasuunnassa neljä silmukkaa ja pystysuunnassa 10 silmukkaa. Kuvio muodostuu silmukoimalla vaakasuunnassa olevat silmukat aina seuraavan rivin kohdalla yhtä silmukkaa ylempään silmukkaan ja viimeinen kuvion rivi on siis 4 silmukkaa ylempänä, kuin kuvion aloitus kohta. Kuvio näyttää vinoneliöltä.

Jätä keltaisen ja vaalean ruskean kuvion väliin kaksi silmukkaa, jolloin kuvion harmonia säilyy ja kuvio pysyy sukan keskikohdassa. Tumman ruskea neliö aloitetaan 2 silmukkaa keltaisen kuvion yläpuolelta ja yksi silmukka vasemmalta päin, eli aivan keksikohdasta, missä keskikohdan merkki sijaitsee. Vaalean ruskean ja keltaisen neliön väliin jää kaksi silmukkaa.

Aloita silmukointi keltaisella värillä sukan kärkiosasta siten, että silmukkamerkki asettuu kuvion osien väliin, eli valkoiseen kohtaan. Aloita kuvion silmukointi alareunasta siten, että alaosaan jää kolme valkoista kerrosta ja etene koko ajan silmukointi alhaalta ylös ja vasemmalta oikealle. Siirry langalla kuvion alareunaan sukan nurjalla puolella siten, että vedät langan valmiiksi silmukoidun rivin takasilmukoista läpi alas ja aloita oikealta puolelta kuvio yhtä silmukkaa ylempää kuin edellinen ykkösrivi. Toista näin neljä riviä. Katso yllä oleva kaavio ja silmukoi sen mukaisesti.

Kun silmukointi on valmis, aloita kärkikavennukset.

Kärkikavennukset

Aloita kärkikavennukset leveällä nauhakavennuksella. Tee kavennukset joka kerroksella.

Tee kavennukset 1. ja 3.puikoilla seuraavasti: Neulo aina nurin -neuletta puikon loppuun, kunnes jäljellä on 3 silmukkaa. Neulo 2 silmukkaa oikein yhteen ja viimeinen silmukka oikein.

Tee kavennukset 2.ja 4.puikoilla seuraavasti: Neulo puikon 1.silmukka oikein. Tee sitten ylivetokavennus ja neulo puikon loput silmukat nurin.

Jatka kavennuksia näin niin kauan, että jokaisella puikolla on jäljellä enää 2 silmukkaa. Katkaise lanka noin 10 cm päästä sukan kärjestä ja vedä lanka loppujen silmukoiden läpi silmukka kerrallaan ja kiristä tiukaksi.

Tee toinen sukka pariaksi.

Viimeistely

Lopulta päättely sukkien langanpäät neulalla ommellen ne näitsti sukan nurjalle puolelle. Kostuta sukat kevyesti sumutepullolla ja antaa kuivua painon alla tai painaa tasaiseksi esim. kostean liinan alla.

Anna sukkien kuivua kokonaan, ennen kuin ne otetaan käyttöön.

Keliakialiiton sukkakilpailu
Katri-Helena Syri, Kokkola