

Eulersche Streifen

(Von marion nowak/nowaks nähkästchen)

Ich mag gerne Muster mit Unregelmäßigkeiten, finde es aber immer sehr mühsam, mir das dann so auszudenken, daß es interessant aussieht.

Allerdings muß man das gar nicht, denn die Naturwissenschaften halten ein reichliches Repertoire an Zahlen (Mathematiker und Physiker mögen mir diesen einfachen Ausdruck verzeihen) bereit, die man verwenden kann.

Alles rund um pi ist inzwischen ja schon ausprobiert, aber es gibt noch mehr. Ich habe mit die Eulersche Zahl vorgenommen. Das macht den Schal ideal für Physiker oder Mathematiker. Und für alle, denen einfach die Streifenfolge gefällt.

Material: Farbe 1: 190g (Schachenmayr „Merino Extra“)
Farbe 2: 80g (Filatura di Crosa „Zara Solid“)
Farbe 3: 70g (Filatura di Crosa „Zara Solid“)
Farbe 4: 90g (Filatura di Crosa „Zara Chiné“)
Stricknadeln 3,75
Stopfnadel mit großem Ohr.

Länge: ca. 2,30m

Maschenprobe im Perlmuster 21 M x 36 R
= 10 cm x 10 cm

Der Schal wird im Perlmuster gestrickt. Für die Spitze am Anfang wird an einer Seite in jeder Reihe eine Masche zugenommen, am Ende des Schals wird ebenso in jeder Reihe einseitig eine Masche abgenommen, um eine gegengleiche Spitze zu erhalten.

Anschlag: 3 Maschen in Farbe 1
Die Spitze wird folgendermaßen gestrickt:
1 rechts, 1 links, 1 M zunehmen, 1 li
1 re, 1 M zun., 1 re, 1 li, Randmasche

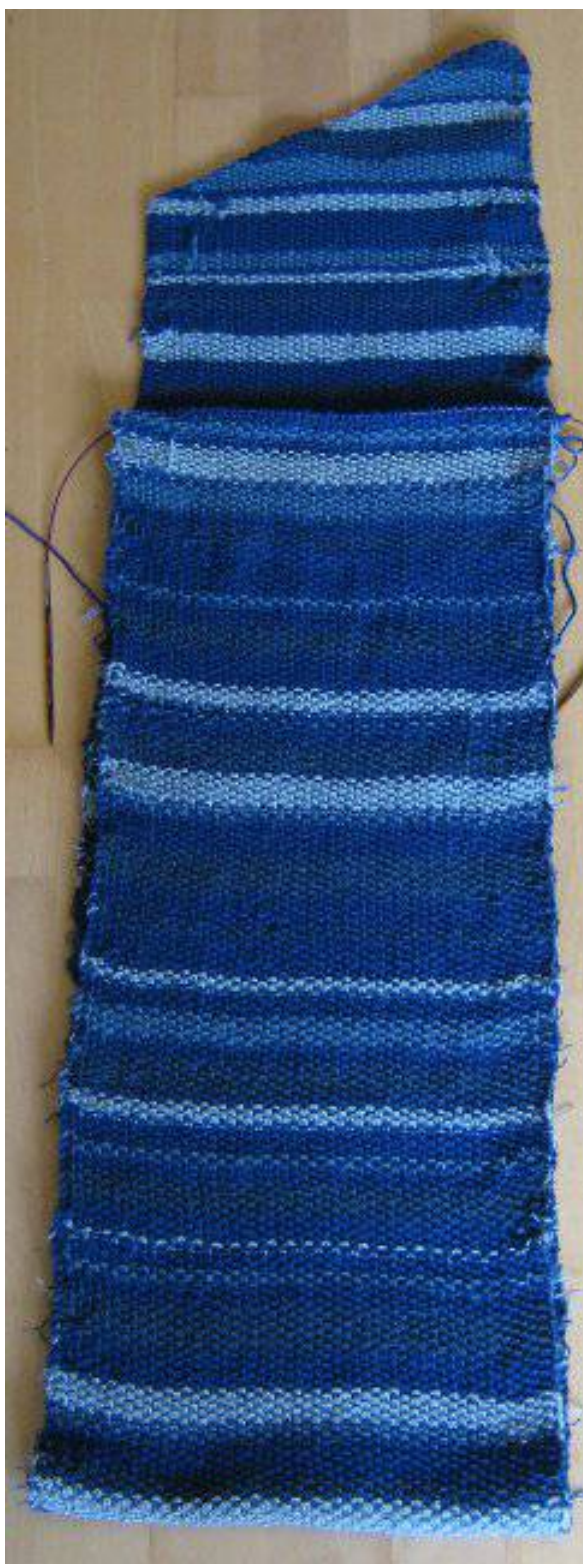
Wechseln auf F2 (in Reihe 3)
2 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 2 x (1 re, 1 li), Rm
3 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 3 x (1 re, 1 li), Rm
4 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re



1 re, 1 M zun., 4 x (1 re, 1 li), Rm
5 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re

F1 (R10): 1 re, 1 M zun., 5 x (1 re, 1 li), Rm

F3 (R11): 6 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 6 x (1 re, 1 li), Rm
7 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 7 x (1 re, 1 li), Rm



8 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 8 x (1 re, 1 li), Rm
9 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 9 x (1 re, 1 li), Rm

F1 (R19): 10 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 10 x (1 re, 1 li), Rm

F4 (R21): 11 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 11 x (1 re, 1 li), Rm
12 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 12 x (1 re, 1 li), Rm
13 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 13 x (1 re, 1 li), Rm
14 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 14 x (1 re, 1 li), Rm

F1 (R29): 15 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re

F2 (R30): 1 re, 1 M zun., 15 x (1 re, 1 li), Rm
16x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 16 x (1 re, 1 li), Rm
17 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 17 x (1 re, 1 li), Rm
18 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 18 x (1 re, 1 li), Rm
19 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re

F1 (R38): 1 re, 1 M zun., 19 x (1 re, 1 li), Rm
20 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re

F3 (R40): re, 1 M zun., 20 x (1 re, 1 li), Rm
21 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 21 x (1 re, 1 li), Rm
22 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 22 x (1 re, 1 li), Rm
23 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 23 x (1 re, 1 li), Rm
24 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re

F1 (R48): 1 re, 1 M zun., 24 x (1 re, 1 li), Rm
25 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re
1 re, 1 M zun., 25 x (1 re, 1 li), Rm

26 x (1 re, 1 li), 1M zun., 1 re

Es sind jetzt 54 Maschen auf der Nadel und es geht ohne weitere Zunahmen im Perlmuster weiter. Die erste Masche jeder Reihe wird rechts gestrickt, die letzte Masche als Randmasche.

F4: 5R

Weiter geht es mit den Farbwechseln nach der Tabelle: *(Wenn der Empfänger des Schals oder ein anderer „Eingeweihter“ die Zahl aus dem Muster „lesen“ können soll, ist es wichtig, die Farbwechsel genau einzuhalten. In der Eulerschen Zahl kommen auch etliche Nullen vor und die kann man nur erkennen, wenn man erkennen kann, daß Farben in einem ansonsten regelmäßigen Rapport fehlen. Gleichzeitig bring die Regelmäßigkeit eine gewisse Ruhe in die unregelmäßigen Streifen. Wenn das egal ist, kann man natürlich auch bunt durcheinander wechseln, mehr oder weniger Farben verwenden... wie man möchte.)*

Die Zahlen unter der jeweiligen Farbe geben die Anzahl der Reihen an.

Rapport	Farbe 1	Farbe 2	Farbe 1	Farbe 3	Farbe 1	Farbe 4
1	13	-	-	5	2	3
2	5	3	8	-	-	8
3	7	4	7	1	3	5
4	2	6	6	2	4	9
5	7	7	5	7	2	4
6	16	-	-	3	6	9
7	9	9	5	9	5	7
8	4	6	2	7	7	2
9	13	-	-	6	6	3
10	-	3	5	3	5	4
11	7	5	9	4	5	7
12	1	3	8	2	1	7
13	8	8	5	2	5	1
14	6	6	4	2	7	4
15	2	7	4	6	6	3
16	9	2	8	-	-	-
17	-	9	9	2	1	8
18	1	7	4	1	3	5
19	9	6	6	2	13	-
20	-	3	5	7	2	9
21	3	-	-	3	4	2
22	9	5	2	6	-	5
23	9	5	6	3	-	7
24	3	8	1	3	2	3
25	2	8	6	2	7	9
26	4	3	4	9	-	7

Noch 6R in F1 stricken.

F2: 1 re, 2 re *zusammenstricken*, 1 li, 25 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 25 x (1 re, 1 li), 2 li *zustr.*, Rm
1 re, 2 re *zustr.*, 1 li, 24 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm

F1: 1 re, 24 x (1 re, 1 li), 2 li *zustr.*, Rm
1 re, 2 re *zustr.*, 1 li, 23 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm

F3: 1 re, 23 x (1 re, 1 li), 2 li *zustr.*, Rm
1 re, 2 re *zustr.*, 1 li, 22 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 22 x (1 re, 1 li), 2 li *zustr.*, Rm

F1: 1 re, 2 re zustr., 1 li, 21 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 21 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 20 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm

F4: 1 re, 20 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 19 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 19 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 18 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 18 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 17 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 17 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 16 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm

F1: 1 re, 16 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 15 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm

F2: 1 re, 15 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 14 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 14 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 13 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 13 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 12 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 12 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 11 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 11 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm

F1: 1 re, 2 re zustr., 1 li, 10 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 10 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 9 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 9 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 8 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 8 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 7 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 7 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm

F3: 1 re, 2 re zustr., 1 li, 6 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 6 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 5 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 5 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 4 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 4 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 3 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 3 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm

F4: 1 re, 2 re zustr., 1 li, 2 x (1 re, 1 li), 1 re, Rm
1 re, 2 x (1 re, 1 li), 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 1 re, 1 li, 1 re, Rm
2 re, 1 li, 1 re, 2 li zustr., Rm
1 re, 2 re zustr., 1 li, 1 re, Rm
2 re, 2 li zustr., Rm
1 re, 2 li zustr., Rm

Die restlichen Maschen **abketten**.

Den Schal
vorsichtig
dämpfen und die
Fäden vernähen.
*(Da es ziemlich viel
Fäden sind, kann
man sie auch schon
beim Stricken
einweben bzw.
teilweise die Fäden
nicht abschneiden,
sondern am Rand
mit einstricken und
weiterlaufen lassen.
Da das Garn relativ
dick ist, haben diese
Techniken aber auch
Nachteile. Ich habe
keinen Königsweg
gefunden, sondern
es mal so und mal
anders entschieden,
von Streifen zu
Streifen.)*



© Juni 2011 by Marion Nowak/ nowaks nähkästchen

Die Anleitung ist zum private und, nicht kommerziellen Gebrauch kostenlos, alles andere nur nach schriftlicher Genehmigung. Danke.