

DesignedBuyCarolyn on etsy.com

www.carolynmcneil.info

Lion 1 Rug

Finished size: $31'' \times 31''$, 3.75 mesh rug canvas. To prepare the rug canvas, count 100 holes horizontally and mark the canvas. Be sure to leaves about 2-3 inches on each side for finishing. Next, count 100 holes vertically and mark the canvas. Again, leave 2-3 inches on each end for finishing*.

Pre-Cut Rug Yarn Colors:

The colors listed are from Herschnerr's line of acrylic pre-cut rug yarn. The number of packets required for each color is based on Herschnerr's packets of 320 strands. If you choose to use a different brand of yarn, you may need to adjust your packet count.

# on Chart	Yarn #/Color	# Strands Used	# Packets Needed
1	0002 Ecru	173	1
2	0003 Pale Yellow	362	2
4	0012 Straw Yellow	467	2
5	0013 Light Straw	1151	4
6	0015 Pale Gold	1683	6
7	0026 Coffee	5515	18
8	0025 Brown	648	3

The pdf chart will print 8 pages.

Working top to bottom, pages 3 - 5 should be worked first, moving horizontally. Then continue with pages 6 - 8. Working bottom to top, start with pages 8 - 6 and 5 - 3.

Page 3	Page 4	Page 5
Page 6	Page 7	Page 8

*Helpful Hint: The best way to "finish" the edges of a latch hook rug is as follows:
Use an "Iron-On" rug binding tape around the edges of the rug canvas.
Before starting, fold the edges of the canvas under and "hook" through both the top canvas holes and the "folded under" canvas holes. Do the same with the sides of the rug. This can be done as you work the rug. Try to hook through at least 4 rows. This will reinforce your edges for a rug that will last.



<u> </u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ι	-	-	-	-	-	-	_	-	_	_	-	-	-	_	-	-	-	_	-	_	_	-	-	_	-	-	-	_	_
<u>/</u>	_								/	!										_							_	_	_	_	<u>-</u>							_	_
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	6	7	5	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	5	6	6	5	5 5 6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	5	5	5	4	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	7	7	5	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	7	5	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	4	4	4	4	6	6	6	6	5	5	5	5	5	
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	4	6	6	6	6	6	5	5	5	6	6	6	5	6 5 5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	5	5	5	4	4	4	6	6	5	5	6	6	6	6	6	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	7	5	5	4	4	6	6	5	5	6	6	5	5	6	6	6	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	5	4	4	6	6	8	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	5	5	4	8	8	5	6	8	5	6	6	6	6	5	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	5	5	5	5	6	6	7	6	6	5	5	5	5	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	6	6	5	5	5	5	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	5	5	5	5	5	6	7	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	7	5	5	6	5	8	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	5	6	8	5	5	6	5	5	6	6	5	5	5	6	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	6	6	7	5	5	5	6	8	5	6	6	5	5	5	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	5	6	6	7	5	6	5	5	8	8	5	6	6	6	5	6	6	6
	7	7	7	7		_	7	7	_	7	7	_	7	7	7	_	7	_	7	7	5	5			_	6	6	5	_	8	8	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	_	7	7	7	7	7	7	-	7	7		7		7		7	7	5	-		8	7	5				6	_			6	6	-		6	6	5
7	-		7	_	7	7	-	7	7	7	-	7	7	_	7	7	7	7		0	5	6	8	8	5	6	5	5	8	8	8	6	-	-	6	6	-	_	
7	7	7	7	7	7	7	7		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2	6	6	8	5	6	6	5	5	8	8	8	6	6	6	6	6	6	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	5	5	5	6	6	6	6	8	8	8	8	8		6	6	6	6	6
7		7	7	7	7	7	_	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	_	5	5	5	6	6	6		6	6	8	8	8	8	6	6	6	6		
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2	5	5	5	6	6	6	5	5	8	8	7	7	7	8	8	8	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2	5	5	6	6	6	6	5	5	5	6	8	7	7	7	7	7	8	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2	5	5	5	6	6	6	5	5	6	5	7	7	7	1	7	7	8	8	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	2	5	5	5	6	6	5	5	5	5 6 8	5	7	7	7	7	1	1	2	8	5	5	6 8 8	6 8 8 8 8 8
7	7 7 7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7 7 6 6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	6	8	7	7	7	2	2	2	8	8	5	6	8	8
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	6	8	8	8	6	2	2	2	2	2	8	5	6	8	8	8
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	8	6	6	6	6 6	6 7	8	8	8	8	8	8	6	6	2	2	2	8	8	5	6	6	8	8 7	8
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7			8	8	6	6	6	6	7	8	8	8	8	8	8 8 6	6	5	5	5	5	8	8	5	6	8	8	7	8
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	8	8	6 8 8 8	8	8	6	6	6	7	8	8	8	8	8	6	6	5	5	5	5	5	8	5	6	8	7	7	8
7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	8	8	8	8	8	8	6	6	6	7	8	8	8	8	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	6	8	7	7	8
7	7	7	7	7	7	7	7	6	6 8	8	8	8	7	7	8 7	8 7	8	6	6	7	6 8	8 8	8	8	6	6	5	5	5	5	8	5	5	5	8	8	8	7 8	8 5
7	7	7	7	7	7	6	6	6	8	8	8	7	7	7	7	7	8	6	7	7	8	8	8	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	6	8	8	8	5

7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 6 6 6 6 8 8 7 6 7 7 7 7	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 6 6 6 7 7 7 7	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 6 6 6 6 8 8 7 6 7 7 7 7	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 6 6 8 8 8 8 6 7 7 7 7	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
7 7 7 7 7 7 7 7 6 6 6 6 8 8 8 6 6 7 6 7	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
7 7 7 5 7 7 7 6 8 6 8 8 8 6 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7 7 7 7 7 7 7
5 7 5 7 7 6 6 6 7	7 7 7 7 7 7
5 6 5 7 5 6 6 8 8 8 8 8 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7
5 6 5 5 5 6 6 8 8 8 8 6 6 6 6 6 6 6 6 6	
5 5 5 5 6 6 8 8 8 6 6 7 6 6 6 5 6	
5 6 5 5 6 6 5 8 8 8 8 6 7 7 6 6 6 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 6 6 6 6	7 7 7
5 6 5 5 6 6 5 5 6 8 8 8 7 7 7 7 7 7 5 6 6 6 6 6 6 6 6 7 7 7 7 7	7 7 7
6 6 5 5 6 6 6 5 5 5 8 7 7 7 7 7 7 7 7 6 6 6 6 6 7 7 7 7 7 7	7 7 7
5 5 5 6 6 6 6 6 7 7 4 4 4 7 7 7 6 8 8 8 8 7	7 7 7
5 5 5 6 6 6 6 6 7 7 4 4 4 7 7 7 6 8 8 8 8 7	6 6
5 5 5 5 6 6 6 6 6 6 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	6 7 7
5 6 6 5 5 6 4	7 7 7
6 6 6 6 6 6 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	7 7 7
6 6 5 4 4 4 4 4 4 6 6 4 4 4 4 4 4 4 4 4	7 7 7
5 6 4 4 4 4 6 6 6 4 4 4 4 4 6 6 6 6 6 6	7 7 7
5 5 6 7	7 7 7
5 5 4 4 6 6 4 4 8 8 4 4 4 4 4 4 6 7 <td>7 7 6</td>	7 7 6
5 5 5 5 6 6 6 8	7 7 7
5 5 5 5 4 4 8 8 8 8 8 7 7 8 8 4 4 4 7 <td>7 7 7</td>	7 7 7
5 5 5 4 4 8 8 8 8 8 8 8 7 7 8 8 4 4 4 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
	7 7 7
5 5 6 5 8 8 8 8 8 8 8 7 7 7 7 7 4 4 4 4 7 7 7 7	7 7 7
5 5 6 5 5 8 8 7 7 7 7 7 7 7 7 7 4 4 4 4 7 7 7 7 7	7 7 7
5 5 6 5 5 6 8 7 7 7 7 7 7 7 7 7 4 4 4 4 7 7 7 7 7 7	7 7 7
5 5 6 5 5 6 8 8 7 7 7 7 7 7 7 7 6 4 4 6 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
5 5 4 6 6 4 6 5 7 7 7 7 7 7 7 8 6 4 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
5 6 6 6 5 5 5 6 8 7 7 7 7 7 8 6 4 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
5 5 5 5 5 5 5 5 5 8 7 7 7 8 7 7 6 6 4 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
5 5 4 6 5 5 5 5 6 5 7 5 6 5 7 7 6 6 4 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
5 5 6 4 5 5 5 5 6 6 6 6 6 5 5 7 7 4 4 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
5 6 5 4 4 4 4 5 5 6 5 5 5 5 7 7 4 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
6 5 5 4 4 4 4 5 5 6 6 6 5 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
6 5 5 5 4 5 5 5 6 6 6 6 5 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
	7 7 7
	7 7 7
5 5 5 5 5 6 6 6 6 6 6 6 5 5 5 7 7 7 7 7	7 7 7
	7 7 7
5 5 5 4 4 5 5 5 5 5 5 5 4 4 8 6 6 7 7 7 7 8 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
	7 7 7
8 8 5 4 4 4 5 5 5 5 5 5 4 4 8 6 6 7 7 7 7 8 8 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7	
8 5 5 5 4 5 5 4 5 4 5 6 8 6 8 7 7 8 7 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 6 6 6 7	7 7 7
8 8 5 4 4 4 5 5 5 5 5 5 4 4 8 6 6 7 7 7 7 8 8 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
5 5 5 5 5 5 5 4 5 4 6 6 6 8 8 8 8 7 7 8 7 7 6 7 7 7 7 7 7 7	7 7 7
5 8 6 8 4 5 5 4 5 4 6 6 8 8 8 8 8 8 7 8 7 7 7 7 7 7 7 7 7 6 7 4 6 6 7	7 7 7

7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	_	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
+	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
5	7	7	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	5	5	7	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	7	7	7	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	8	8	7	7	7	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	8	8	7	7	7	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	8	8	7	7	7	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	8	7	7	8	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	8	7	7	7	7	7	7	7	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	8	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	7	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	8	8	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	8	8	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	8	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	8	8	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7
7	7	7	6	7	7	8	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7
7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	6	6	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	6	7	6	6	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	6	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7

7 7 7 7 7 6 6 6 6 6 8 7 7 7 7 6 8 8 8 6 6 6 6	6 6 8 8 5 5 5 6 6 8 8 5 5 6 6 6 8 5 5 6 6 6 5 5 6 6 6 5 5 6 6 6 5 5 5 5
7 7 7 2 2 6 6 6 8 7 7 7 6 6 8 8 6 5 5 5 5	5
7 7 7 7 2 2 2 6 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	5
7 7 7 8 8 8 6 6 6 7 2 2 8 8 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 8 8 8 8 6 5	5 5 6 6 6
7 7	
7 7 7 8 8 7 7 7 7 7 2 2 2 5	5 6 6 6 5
7 7 7 7 7 8 7 7 7 7 2 2 6 6 5 5 5 5 5 8 8 7 7 7 7 7 8 5 5 5 5 5 5 5	5 6 6 6 5
7 7 7 7 8 7 7 2 2 2 5 6 6 5 6 5 5 8 8 7	
7 7 7 7 7 2 2 6 6 6 5 5 5 5 5 8 8 8 7	
7 7 7 7 7 7 7 1 1 7 2 4 4 5 5 5 6 5 6 5 5 8 8 7 7 7 7 7 6 5 5 6 8 8 8 8 7 7 7 7 7 7 5 6 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	5 5 5 5 4
7 7 7 7 7 7 7 7 1 2 2 4 4 4 4 4 5 5 5 5 5 6 6 7 7 7 7 5 6 6 8 8 8 8	8 5 8 4 4
	8 8 8 4 4
	8 8 4 4 4
	8 5 4 4 4
	5 5 4 4 4
	5 5 4 6 6
	5
	5 5 6 6 6
	6 6 6 6 8
	6 6 6 8 8
	6 6 6 8 8
	6 6 8 8 8
	8 8 8 8
	8 8 8 8 4
	7 8 8 8 4
	7 7 8 8 4
	7 7 8 8 4
	7 7 8 8 2
	7 7 7 2 2
	7 7 8 2 2
	7 8 2 2 2
	8 8 2 2 2
	8 2 2 2 4
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 1 7 1 7 1 7 1 8	2 2 2 4
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 1 7 7 1 7 1	2 2 2 5
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	2 2 2 5 5
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	2 2 4 5 5
	4 4 4 5 5
	4 4 4 5 5
	4 4 4 5 5 4 4 4 5 5
	4 4 4 5 5
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	2 4 4 4 4
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	2 4 4 4 4
	2 4 4 4 4 4 4 4 6 6 4 4 6 6 5 4 6 6 5 5 4 6 5 5 6
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	4 4 4 6 6
	4 4 6 6 5
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	4 6 6 5 5
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	4 6 5 5 6
7 2 2 6 2 4 4 4	4 6 6 6 6
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	6 6 6 6

6	6	6	0	E	E	E	/.	E	/.	E	Е	6	8	8	0	0	0	0	8	8	0	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	/.	6	6	7	6	7	7
6	6	6	8 5	5	5 4	5	4	5 4	5	5	4	6	8	8	8 7	8	8	8 7	7	7	8 7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	5	6 5	6	7	6	6	7
6	8	8	5	5	5	5	4	4	5	5	4	6	7	8	7	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	' 7	7	7	6	5	5	6	6	6	6	7
6	6	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	6	8	8	7	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	5	5	6	6	6	6	7
5	6	5	5	5	4	4	4	5	5	6	4	6	8	8	7	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	5	5	5	6	6	6	7
			_	_	4	_	-	_		-	_	_		_				_	-	_	_	_	_			_					_					_			
5	6	5	5	5	2	4	4	5	5	6	4	6	8	8	7	7	7	7	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	5	5	5	6	6	6	7
5	5	5	5	5	2	4	4	5	5	6	4	6	6	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	5	5	5	6	6	6	7
5	5	5	5	5	2	2	2	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	5	5	5	6	6	6	7
4	4	5	5	5	2	2	2	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	7
4	4	8	8	2	2	2	2	4	4	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	7
4	4	8	8	2	2	2	2	2	4	6	6	6	6	6	6	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	4	6	6	6	5	6	6	6	6	8	7
4	8	8	8	2	2	2	2	2	4	6	6	6	6	6	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	4	6	6	5	5	6	6	6	6	8	7
8	8	8	2	2	2	2	2	2	4	6	6	6	6	6	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	4	6	6	5	6	6	6	6	6	5	7
8	8	8	2	2	2	2	2	2	4	4	6	6	6	6	6	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	4	6	6	5	6	6	6	6	6	5	7
8	8	2	2	2	2	2	2	2	6	4	6	6	6	6	6	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	4	6	6	5	6	6	6	6	6	5	7
8	8	2	2	2	2	2	2	2	6	4	6	6	6	6	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	4	4	4	6	5	5	5	6	6	6	6	5	7
8	8	2	2	2	2	2	2	2	6	4	6	6	6	6	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	4	4	4	6	5	5	5	6	6	6	5	5	7
8	4	2	2	2	2	2	2	2	6	4	6	6	6	6	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	4	5	6	6	6	5	5	6	6	7	5	5	7
8	4	2	2	2	2	4	2	2	6	4	6	6	6	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	4	4	5	6	6	6	5	5	6	6	7	5	5	7
4	4	2	2	2	4	4	2	5	5	6	6	6	6	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	4	6	5	6	6	6	5	5	6	6	7	5	8	7
4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	6	6	6	6	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5	6	6	5	5	6	6	6	7	5	8	7
4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	8	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	5	6	6	6	5	5	6	6	6	7	5	7	7
4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	8	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	5	6	6	5	5	5	6	6	6	7	5	7	7
4	2	4	4	4	4	5	6	5	6	5	6	6	8	8	7	7	7	7	6	5	5	6	6	6	5	6	5	6	6	5	5	5	6	6	7	7	5	7	7
2	2	4	4	4	5	6	6	5	4	6	6	6	8	7	7	7	7	6	6	5	6	6	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	6	7	7	7	5	7	7
2	2	4	4	4	5	6	6	6	4	6	6	6	7	7	7	7	6	6	5	5	6	5	5	5	5	5	6	6	5	5	5	5	6	7	7	7	7	5	7
2	2	4	4	4	6	5	6	4	4	6	6	6	7	7	7	6	6	6	5	6	6	5	5	5	5	6	6	6	5	5	5	5	6	6	7	7	7	5	6
2	2	4	4	4	6	5	6	4	6	6	6	7	7	6	6	6	6	5	5	6	5	5	5	5	6	6	6	5	5	5	5	6	6	7	7	7	5	5	6
2	2	5	4	5	6	5	6	4	6	6	6	7	6	6	6	5	5	5	6	6	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	5	5	6
2	5	4	5	5	6	6	4	4	6	6	7	7	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	6	6	7	7	7	5	5	6	6
4	5	5	5	5	5	6	4	6	6	6	7	6	5	6	5	6	6	6	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	6	6	6	7	7	5	5	6	6	6
4	5	5	4	5	5	4	4	4	6	6	6	5	5	5	6	6	6	5	5	5	5	6	5	6	6	5	7	5	6	6	6	6	7	7	5	5	6	6	6
4	5	5	4	5	5	4	4	4	6	6	4	5	5	5	6	6	6	5	5	5	6	5	5	6	6	7	7	5	6	6	6	7	7	7	5	5	6	6	7
5	5	5	4	4	5	4	4	4	6	5	4	5	5	5	6	6	5	5	5	5	6	5	6	6	7	7	7	5	6	6	6	7	7	5	5	6	6	7	7
5	5	4	4	4	5	4	6	6	6	5	4	5	6	6	6	5	5	5	5	5	6	5	6	7	7	7	5	5	6	6	7	7	7	5	5	6	6	7	7
5	4	4	4	4	5	4	6	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	5	5	6	6	7	7	5	5	6	6	7	7	7
5	4	4	4	5	5	6	5	5	5	5	5	6	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7
5	4	4	4	5	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7	5	5	5	6	7	6	6	6	6	7	7	6	7
5	4	4	6	5	6	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	7
5	4	4	6	6	5	5	5	5	6	6	6	6	7	5	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	6	7	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6
4	4	6	6	6	5	5	5	6	6	6		7	7	5	5	5	5	6	6	6	6	6	7	6	6		6		6	6	6	6		6	7	7	7	7	6
4	6	6		<u>C</u>	6	5	5	6	6			7		5	5	6	6	6	6		6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	6
6	6	6 5	6 5 6	5	5	5	5	6	6	6 6 8	6	7	5 5 5	5 5 6	5 5 6 6 5 5 5 5	6	6 6	7	6	6 6 6	6	6 6	6	7	6	7 6 7	6 6	6 6 6 6 6	6	6	6	7	6 6 6	6 6 7	7	7	7	7 7	6 6 6
6	5	6	2	5	5	6	6	6	6	6	7	7		5	5	6	6	7	6	6	6	6	5	5	7	6	6	6	6	6	7	7	6	7	7	7	7	7	6
	5	6	6	5	6	6	6	6	8	0	7	7	7	6	6	6	7	7	6	6	6	6	5			6	6	6	6	7	7		6	7	7		7	7	6
5	5	0	6 5 6	5	0	0		0	0	0	7	7	<i>I</i>	6	0	6 5 5	7	7	6	O	6	6 6	C	5	7	6	0	0	0	7		7 6	6	7	7	7	7	7	0
5	6	6	C	5	6	6	6	8	8	8	7	7	6	0	<u>C</u>	2	7	7	0	5	0	O	5	5	7	6	6	0	6	7	7	0	7	7	7	7	7	7	6
6	6	6	0	6	6	6	6	8	8	7		6	6	5	5	5	7	7	6	5	6 5 5 5 5	5	5	7	7	6	6	O	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7
6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6 6	5 5	5 5	5	5 7	7 7	7	6	5	5	5 5 7	7	7	7	6	6	6	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7
6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	5	5	5			7	7	5	5	5	7	7	7	6	6	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7
6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	5	5	5	7	7	7	7	5	5	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7

7	7	6	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	8	7	7	7	7	7
7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	8	8	8	7	7	7
7	6	6	6	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	8	8	7	7
7	6	7	6	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	8	8	7
7	6	8	6	6	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	8	7
7	6	8	7	6	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	8	7
5	6	8	8	6	7	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7
5	5	8	8	6	6	7	7	7	6	7	8	7	6	7	8	7	7	7	7
5	5	8	8	7	7	7	7	7	6	7	8	7	7	7	8	7	7	7	7
5	5	8	8	7	7	7	7	6	6	7	8	8	7	8	8	8	7	7	7
7	5	8	8	8	7	7	7	6	7	6	7	8	8	8	8	8	7	7	7
7	5	8	8	8	7	7	7	7	6	6	7	8	8	8	8	8	7	7	7
7	5	5	8	8	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	8	8	7	7
8	5	5	8	8	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	8	7	7
8	5	5	8	7	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7
8	5	5	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	5	5	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	5	5	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	5	8	8	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	5	8	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	7	7	7	6	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	6	7	7	7	7	6	6	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	7	7	7	7	7	7	6	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	7	7	7	7	7	7	6	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	7	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	7	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	6	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	6	7	7	7	7	6	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	6	7	7	7	7	6	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	6	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	6	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7	_	_	_		_	_	_	_	_	7	_	_	_	-		_	_	-	7
_/	7	7	7	7	7	7	7	7	7	/	7	7	7	7	7	7	7	7	/