

Heaven and Earth Designs

Capricorn

(Large Format)

Chart No: HAEJW 8557

By Michele Sayetta

Artwork by Josephine Wall



Finished Design Size 450 W by 568 H (18 WX 22-5/8 H inches on 25ct fabric)

Heaven and Earth Designs

425 9th Street SW

Willmar MN 56201

320-214-7998

www.Heavenandearthdesigns.com

Copyright Josephine Wall 2007

<http://www.josephinewall.com>

Instructions

The model for Capricorn is stitched over 1 on 25ct, Linen or Evenweave may be used. You may use 1 or 2 strands of floss depending on your preference.

It is recommended that you make working copies and enlarge to view detail and symbols.

We also suggest using a #28 needle when working over 1 on 25ct.

This is a large project that will offer many hours of stitching pleasure.

We thank you for purchasing this design and welcome any questions or comments that you may have.

Heaven and Earth Designs

































320-214-7998














































<http://www.heavenandearthdesigns.com>

















Licensed by Art Impressions www.Artimpressionsinc.com

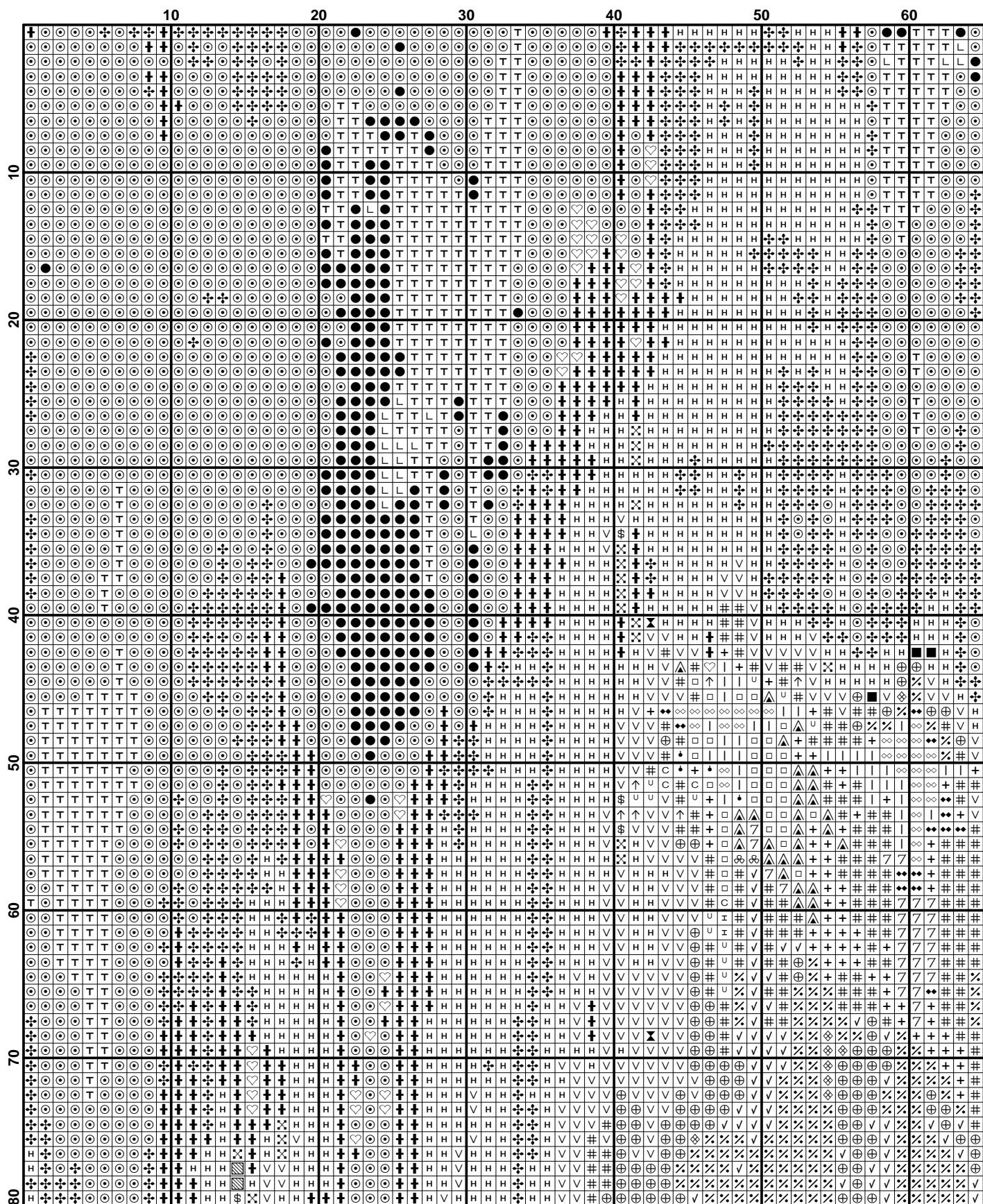
Pattern Name: Capricorn-Wall
Designed By: Michele Sayetta
Company: Heaven and Earth Designs
Copyright: 2007
Fabric: Linen or Evenweave 25, White
 450w X 568h Stitches
Size: 25 Count, 18w X 22-5/8h in

Floss Used for Full Stitches:

Symbol	Strands	Type	Number	Color
	∞	2	DMC 032	Kreinik #4
	· ·	2	DMC 150	Dusty Rose-UL VY DK
	<	2	DMC 152	Shell Pink-MD LT
	+	2	DMC 155	Blue Violet-MD DK
		2	DMC 158	Cornflower Blue-MD VY DK
	v	2	DMC 159	Gray Blue-LT
	♡	2	DMC 160	Gray Blue-MD
	x	2	DMC 161	Gray Blue
	1	2	DMC 169	Pewter-LT
	≪	2	DMC 208	Lavender-VY DK
	▨	2	DMC 209	Lavender-DK
	√	2	DMC 210	Lavender-MD
	5	2	DMC 304	Christmas Red-MD
	:	2	DMC 309	Rose-DK
	0	2	DMC 310	Black
	·	2	DMC 317	Pewter Gray
	⊗	2	DMC 327	Violet-VY DK
	@	2	DMC 333	Blue Violet-VY DK
	н	2	DMC 340	Blue Violet-MD
	⊕	2	DMC 341	Blue Violet-LT
	4	2	DMC 349	Coral-DK
	n	2	DMC 402	Mahogany-VY LT
	+	2	DMC 469	Avocado Green
	..	2	DMC 500	Blue Green-VY DK
	↓	2	DMC 501	Blue Green-DK
	a	2	DMC 520	Fern Green-DK
	▣	2	DMC 524	Fern Green-VY LT
	◇	2	DMC 550	Violet-VY DK
	↓	2	DMC 554	Violet-LT
	u	2	DMC 644	Beige Gray-MD
	-	2	DMC 647	Beaver Gray-MD
	↑	2	DMC 648	Beaver Gray-LT

Symbol	Strands	Type	Number	Color
	c	2	DMC 677	Old Gold-VYLT
		2	DMC 720	Orange Spice-DK
		2	DMC 728	Topaz
	ι	2	DMC 738	Tan-VYLT
	•	2	DMC 745	Yellow-LT Pale
	▲	2	DMC 754	Peach-LT
	2	2	DMC 760	Salmon
	←	2	DMC 772	Yellow Green-VYLT
	♥	2	DMC 775	Baby Blue-VYLT
		2	DMC 779	Cocoa-DK
	e	2	DMC 780	Topaz-ULVYDK
	≡	2	DMC 791	Cornflower Blue-VYDK
	L	2	DMC 792	Cornflower Blue-DK
	⌘	2	DMC 794	Cornflower Blue-LT
	//	2	DMC 796	Royal Blue-DK
	▣	2	DMC 797	Royal Blue
	T	2	DMC 798	Delft Blue-DK
	⬢	2	DMC 800	Delft Blue-Pale
	■	2	DMC 809	Delft Blue
	♦♦	2	DMC 819	Baby Pink-LT
	⊕	2	DMC 823	Navy Blue-DK
	6	2	DMC 894	Carnation-VYLT
	γ	2	DMC 931	Antique Blue-MD
	⊗	2	DMC 932	Antique Blue-LT
	s	2	DMC 938	Coffee Brown-ULDK
	Z	2	DMC 939	Navy Blue-VYDK
	8	2	DMC 961	Dusty Rose-DK
	7	2	DMC 963	Dusty Rose-ULVYLT
	*	2	DMC 3021	Brown Gray-VYDK
	\$	2	DMC 3042	Antique Violet-LT
	0	2	DMC 3052	Green Gray-MD
	+	2	DMC 3072	Beaver Gray-VYLT
	□	2	DMC 3078	Golden Yellow-VYLT
	9	2	DMC 3326	Rose-LT
	3	2	DMC 3328	Salmon-DK
	∕	2	DMC 3341	Apricot
	^	2	DMC 3348	Yellow Green-LT
	◆	2	DMC 3363	Pine Green-MD
	⌘	2	DMC 3609	Plum-ULLT
	>	2	DMC 3726	Antique Mauve-DK
	=	2	DMC 3727	Antique Mauve-LT
	#	2	DMC 3743	Antique Violet-VYLT

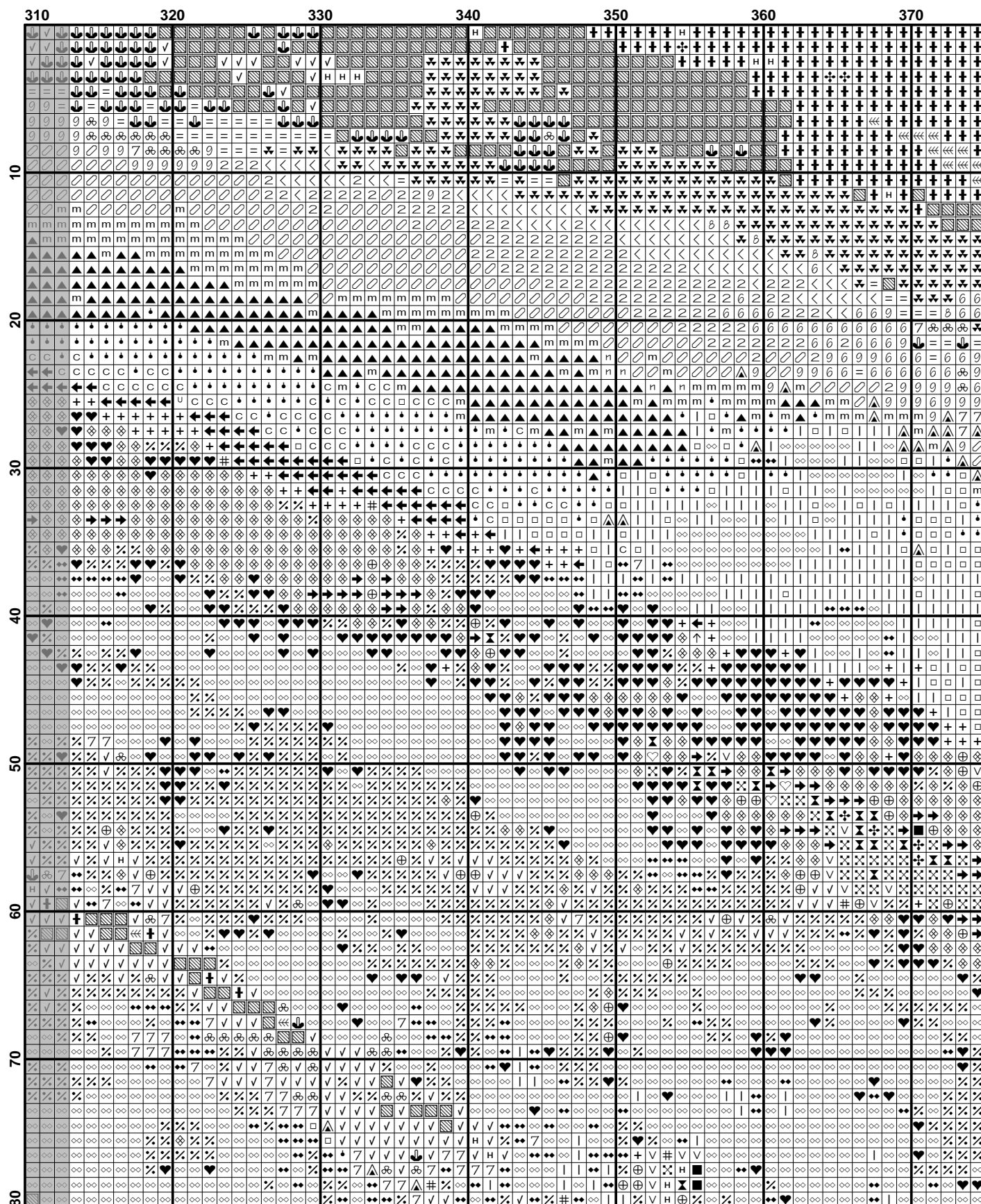
Symbol	Strands	Type	Number	Color
	%	2	DMC 3747	Blue Violet-VY LT
	↑	2	DMC 3750	Antique Blue-VY DK
	➔	2	DMC 3766	Peacock Blue-LT
		2	DMC 3770	Tawny-VY LT
)	2	DMC 3787	Brown Gray-DK
	/	2	DMC 3799	Pewter Gray-VY DK
	●	2	DMC 3807	Cornflower Blue
	▲	2	DMC 3822	Straw-LT
	▼	2	DMC 3829	Old Gold-VY DK
	✚	2	DMC 3836	Grape-LT
	⊙	2	DMC 3838	Lavender Blue-DK
	✚	2	DMC 3839	Lavender Blue-MD
	o	2	DMC 3853	Autumn Gold-DK
	m	2	DMC 3856	Mahogany-UL VY LT
	(2	DMC 3861	Cocoa-LT
	△	2	DMC 3864	Mocha Beige-LT

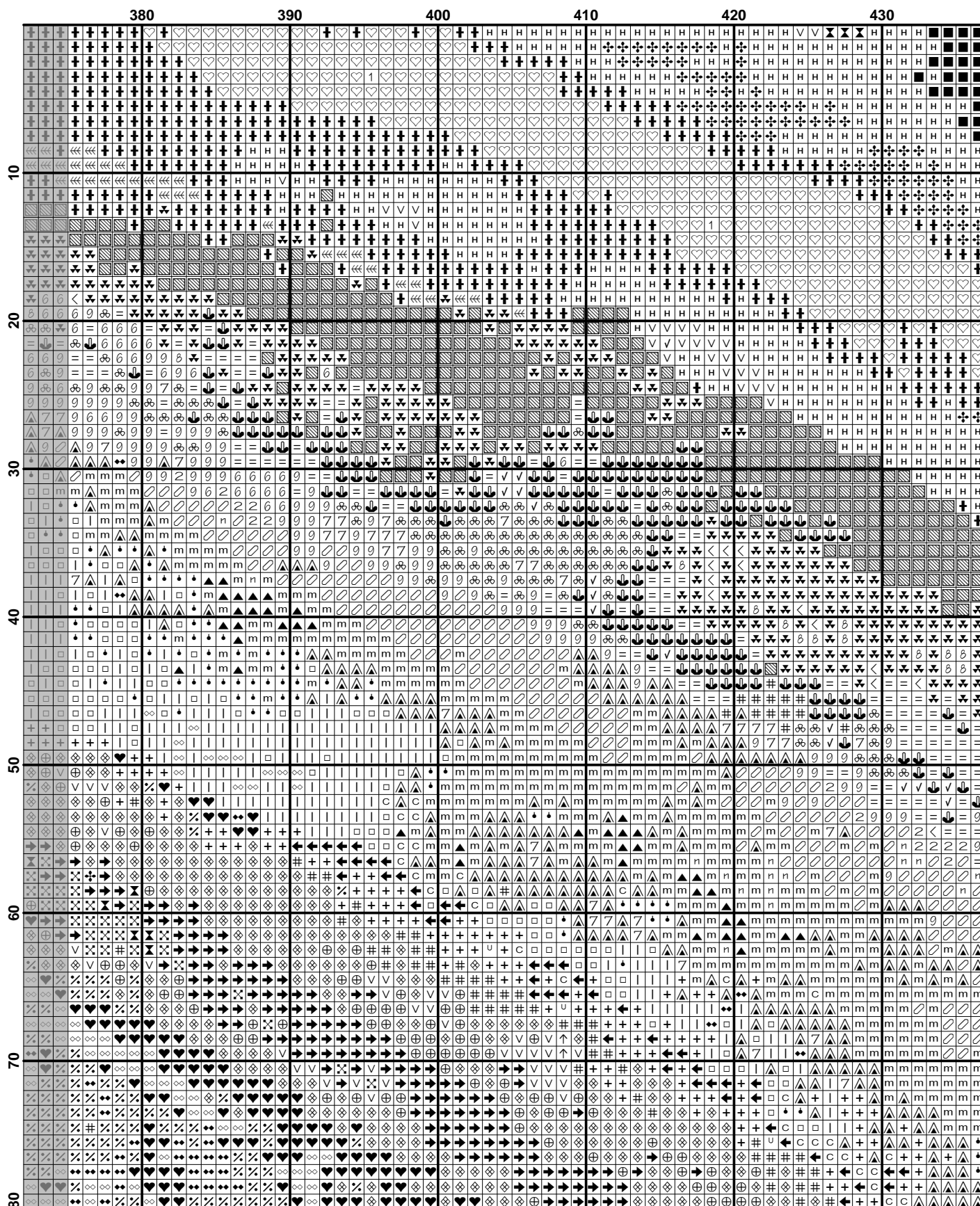


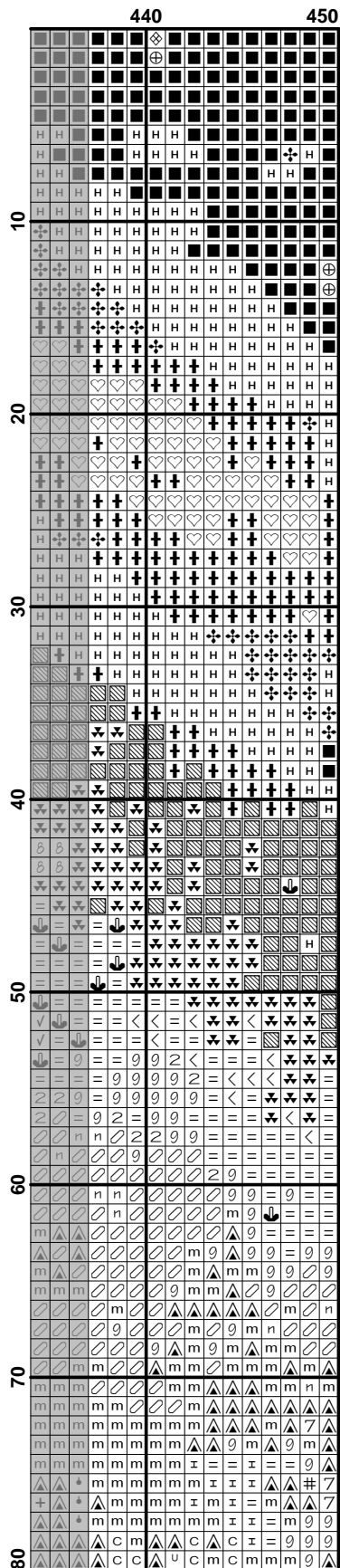
	70	80	90	100	110	120
10	T	T	T	T	T	T
20	T	T	T	T	T	T
30	T	T	T	T	T	T
40	T	T	T	T	T	T
50	T	T	T	T	T	T
60	T	T	T	T	T	T
70	T	T	T	T	T	T
80	T	T	T	T	T	T
90	T	T	T	T	T	T
100	T	T	T	T	T	T
110	T	T	T	T	T	T
120	T	T	T	T	T	T
130	T	T	T	T	T	T
140	T	T	T	T	T	T
150	T	T	T	T	T	T
160	T	T	T	T	T	T
170	T	T	T	T	T	T
180	T	T	T	T	T	T
190	T	T	T	T	T	T
200	T	T	T	T	T	T
210	T	T	T	T	T	T
220	T	T	T	T	T	T
230	T	T	T	T	T	T
240	T	T	T	T	T	T
250	T	T	T	T	T	T
260	T	T	T	T	T	T
270	T	T	T	T	T	T
280	T	T	T	T	T	T
290	T	T	T	T	T	T
300	T	T	T	T	T	T
310	T	T	T	T	T	T
320	T	T	T	T	T	T
330	T	T	T	T	T	T
340	T	T	T	T	T	T
350	T	T	T	T	T	T
360	T	T	T	T	T	T
370	T	T	T	T	T	T
380	T	T	T	T	T	T
390	T	T	T	T	T	T
400	T	T	T	T	T	T
410	T	T	T	T	T	T
420	T	T	T	T	T	T
430	T	T	T	T	T	T
440	T	T	T	T	T	T
450	T	T	T	T	T	T
460	T	T	T	T	T	T
470	T	T	T	T	T	T
480	T	T	T	T	T	T
490	T	T	T	T	T	T
500	T	T	T	T	T	T
510	T	T	T	T	T	T
520	T	T	T	T	T	T
530	T	T	T	T	T	T
540	T	T	T	T	T	T
550	T	T	T	T	T	T
560	T	T	T	T	T	T
570	T	T	T	T	T	T
580	T	T	T	T	T	T
590	T	T	T	T	T	T
600	T	T	T	T	T	T
610	T	T	T	T	T	T
620	T	T	T	T	T	T
630	T	T	T	T	T	T
640	T	T	T	T	T	T
650	T	T	T	T	T	T
660	T	T	T	T	T	T
670	T	T	T	T	T	T
680	T	T	T	T	T	T
690	T	T	T	T	T	T
700	T	T	T	T	T	T
710	T	T	T	T	T	T
720	T	T	T	T	T	T
730	T	T	T	T	T	T
740	T	T	T	T	T	T
750	T	T	T	T	T	T
760	T	T	T	T	T	T
770	T	T	T	T	T	T
780	T	T	T	T	T	T
790	T	T	T	T	T	T
800	T	T	T	T	T	T
810	T	T	T	T	T	T
820	T	T	T	T	T	T
830	T	T	T	T	T	T
840	T	T	T	T	T	T
850	T	T	T	T	T	T
860	T	T	T	T	T	T
870	T	T	T	T	T	T
880	T	T	T	T	T	T
890	T	T	T	T	T	T
900	T	T	T	T	T	T
910	T	T	T	T	T	T
920	T	T	T	T	T	T
930	T	T	T	T	T	T
940	T	T	T	T	T	T
950	T	T	T	T	T	T
960	T	T	T	T	T	T
970	T	T	T	T	T	T
980	T	T	T	T	T	T
990	T	T	T	T	T	T
1000	T	T	T	T	T	T

	190	200	210	220	230	240	250
10	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆
20	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆
30	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆
40	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆
50	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆
60	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆
70	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆
80	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆	⬆

[illegible]







[illegible]

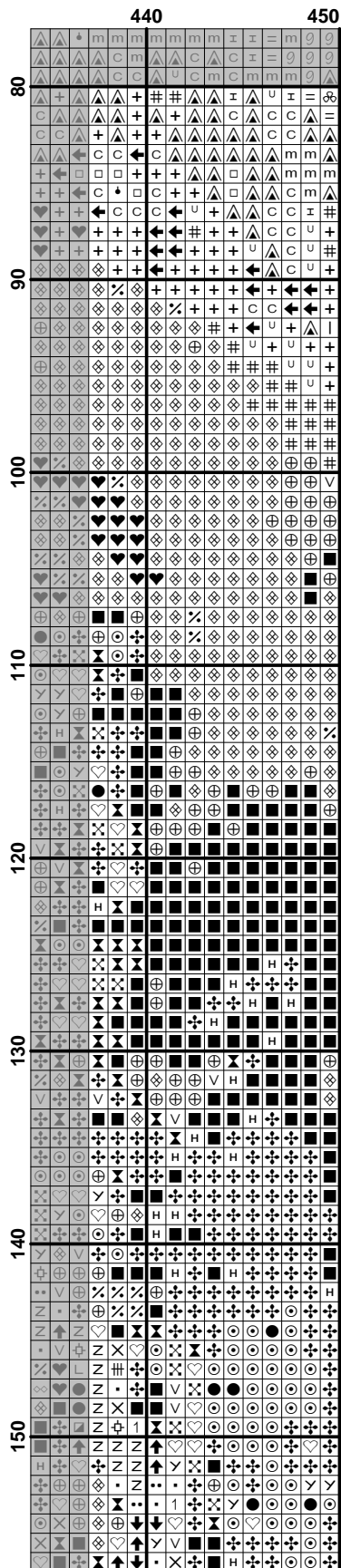
[illegible]

	130	140	150	160	170	180
80						
90						
100						
110						
120						
130						
140						
150						

	190	200	210	220	230	240	250
80	+	+	+	+	+	+	+
90	+	+	+	+	+	+	+
100	+	+	+	+	+	+	+
110	+	+	+	+	+	+	+
120	+	+	+	+	+	+	+
130	+	+	+	+	+	+	+
140	+	+	+	+	+	+	+
150	+	+	+	+	+	+	+

	250	260	270	280	290	300	310
80							
90							
100							
110							
120							
130							
140							
150							

$$(23) \quad \mathcal{H}^{\text{reg}}_{\text{reg}} = \mathcal{H}^{\text{reg}}_{\text{reg}} \quad (24)$$



[illegible]

	70										80										90										100										110										120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
160	9	7	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7	7	9	9	7	7	7

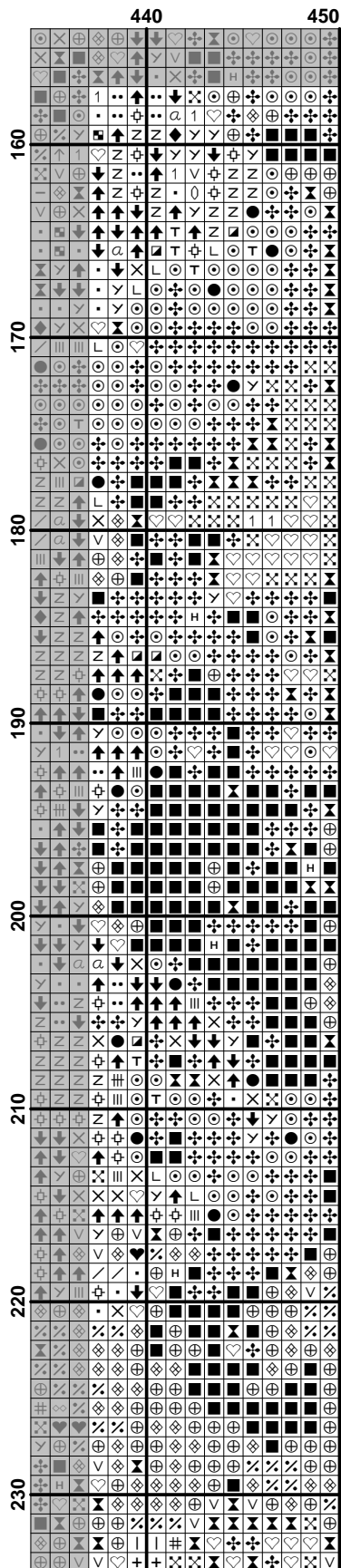
	130	140	150	160	170	180
160
170
180
190
200
210
220
230

The image displays a large grid of 1000 small images, arranged in 10 rows and 100 columns. The grid is labeled with numbers 190, 200, 210, 220, 230, 240, and 250 at the top and bottom of each column. The images are small, square, and contain various patterns, symbols, and textures, including numbers, letters, and abstract designs.

	250	260	270	280	290	300	310
160
170
180
190
200
210
220
230

[illegible]

[illegible]



[illegible]

	70										80										90										100										110										120																																																																					
240																																																																																																																								
250																																																																																																																								
260																																																																																																																								
270																																																																																																																								
280																																																																																																																								
290																																																																																																																								
300																																																																																																																								
310																																																																																																																								

	130	140	150	160	170	180
240						
250						
260						
270						
280						
290						
300						
310						

	190	200	210	220	230	240	250
240							
250							
260							
270							
280							
290							
300							
310							

[illegible]

310	320	330	340	350	360	370
240	250	260	270	280	290	300
310	320	330	340	350	360	370

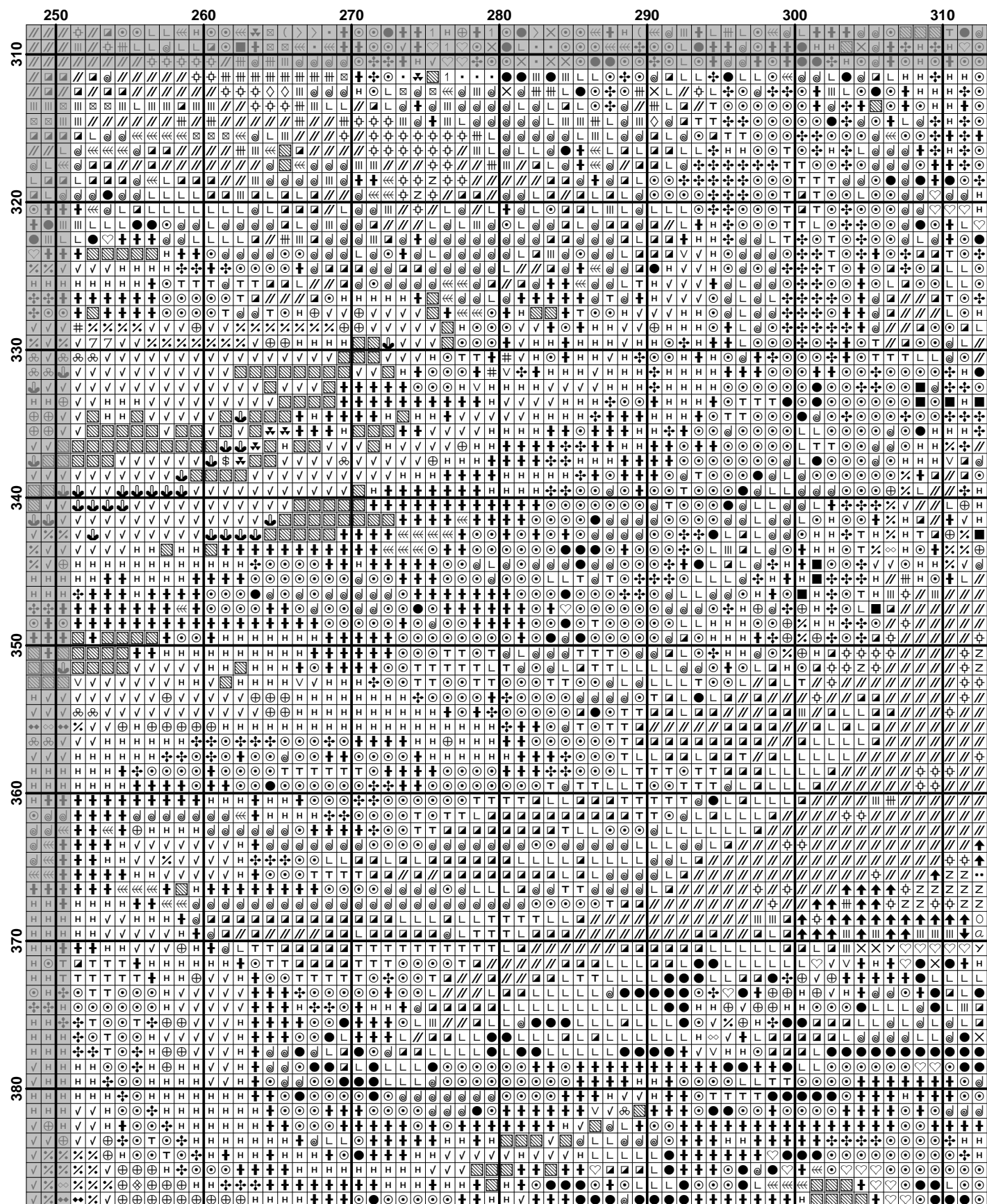
[illegible]

[illegible]

	10										20										30										40										50										60																					
310																																																																								
320																																																																								
330																																																																								
340																																																																								
350																																																																								
360																																																																								
370																																																																								
380																																																																								

[illegible]

	190	200	210	220	230	240	250
310							
320							
330							
340							
350							
360							
370							
380							



	380										390										400										410										420										430																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
310	1	1	>	m	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u	o	i	u

[illegible]

[illegible]

	70										80										90										100										110										120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
390	n	>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1</

[illegible]

[illegible]

	250	260	270	280	290	300	310
390	V	7	7	7	7	7	7
400	V	7	7	7	7	7	7
410	V	7	7	7	7	7	7
420	V	7	7	7	7	7	7
430	V	7	7	7	7	7	7
440	V	7	7	7	7	7	7
450	V	7	7	7	7	7	7
460	V	7	7	7	7	7	7

[illegible]

	380										390										400										410										420										430									
390	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
400	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
410	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
420	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
430	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
440	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
450	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
460	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																																							

[illegible]

[illegible]

	70										80										90										100										110										120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
470	Q	◆	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

[illegible]

	190	200	210	220	230	240	250
470
480
490
500
510
520
530
540

	250	260	270	280	290	300	310
470							
480							
490							
500							
510							
520							
530							
540							

[illegible]

	380	390	400	410	420	430
470	+	+	+	+	+	+
480	+	+	+	+	+	+
490	+	+	+	+	+	+
500	+	+	+	+	+	+
510	+	+	+	+	+	+
520	+	+	+	+	+	+
530	+	+	+	+	+	+
540	+	+	+	+	+	+

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]