

# Heaven and Earth Designs

## Leo

Chart No: HAEJW 8555

By Michele Sayetta

Artwork by Josephine Wall



Finished Design Size 450 W by 570 H (18 W X 22-3/4 H inches on 25ct fabric)

Heaven and Earth Designs

425 9th Street SW

Willmar MN 56201

320-214-7998

[www.Heavenandearthdesigns.com](http://www.Heavenandearthdesigns.com)

Copyright Josephine Wall 2007

<http://www.josephinewall.com>



## Instructions

The model for Leo 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](http://www.Artimpressionsinc.com)























































































**Pattern Name:** Leo-Wall  
**Designed By:** Michele Sayetta  
**Company:** Heaven and Earth Designs  
**Copyright:** 2007  
**Fabric:** Linen or Evenweave 25, White  
 450w X 570h Stitches  
**Size:** 25 Count, 18w X 22-3/4h in

















### Floss Used for Full Stitches:

Symbol	Strands	Type	Number	Color
	3	2	DMC 150	Dusty Rose-UL VYDK
	4	2	DMC 152	Shell Pink-MD LT
	X	2	DMC 160	Gray Blue-MD
	⊕	2	DMC 161	Gray Blue
	L	2	DMC 165	Moss Green-VY LT
	•	2	DMC 169	Pewter-LT
	5	2	DMC 223	Shell Pink-LT
	C	2	DMC 301	Mahogany-MD
	-	2	DMC 310	Black
	↓	2	DMC 311	Navy Blue-MD
	⊗	2	DMC 312	Baby Blue-VYDK
	+	2	DMC 317	Pewter Gray
	*	2	DMC 318	Steel Gray-LT
	●	2	DMC 372	Mustard-LT
	⊠	2	DMC 400	Mahogany-DK
	α	2	DMC 402	Mahogany-VY LT
	)	2	DMC 415	Pearl Gray
	■	2	DMC 420	Hazelnut Brown-DK
	⊥	2	DMC 434	Brown-LT
	↖	2	DMC 435	Brown-VY LT
	▲	2	DMC 436	Tan
	H	2	DMC 469	Avocado Green
	⊕	2	DMC 471	Avocado Green-VY LT
	0	2	DMC 498	Christmas Red-DK
	†	2	DMC 520	Fern Green-DK
	#	2	DMC 524	Fern Green-VY LT
	=	2	DMC 550	Violet-VYDK
	<	2	DMC 600	Cranberry-VYDK
	◇	2	DMC 612	Drab Brown-LT
	m	2	DMC 632	Desert Sand-UL VYDK
	♡	2	DMC 640	Beige Gray-VYDK
	(	2	DMC 647	Beaver Gray-MD



Symbol	Strands	Type	Number	Color
		2	DMC 648	Beaver Gray-LT
		2	DMC 666	Christmas Red-BRT
		2	DMC 727	Topaz-VYLT
		2	DMC 728	Topaz
		2	DMC 729	Old Gold-MD
		2	DMC 734	Olive Green-LT
		2	DMC 738	Tan-VYLT
		2	DMC 743	Yellow-MD
		2	DMC 754	Peach-LT
		2	DMC 758	Terra Cotta-VYLT
		2	DMC 772	Yellow Green-VYLT
		2	DMC 779	Cocoa-DK
		2	DMC 780	Topaz-UL VY DK
		2	DMC 783	Topaz-MD
		2	DMC 794	Cornflower Blue-LT
		2	DMC 796	Royal Blue-DK
		2	DMC 801	Coffee Brown-DK
		2	DMC 823	Navy Blue-DK
		2	DMC 832	Golden Olive
		2	DMC 833	Golden Olive-LT
		2	DMC 842	Beige Brown-VYLT
		2	DMC 890	Pistachio Green-UL DK
		2	DMC 902	Garnet-VY DK
		2	DMC 907	Parrot Green-LT
		2	DMC 918	Red Copper-DK
		2	DMC 919	Red Copper
		2	DMC 920	Copper-MD
		2	DMC 921	Copper
		2	DMC 922	Copper-LT
		2	DMC 930	Antique Blue-DK
		2	DMC 931	Antique Blue-MD
		2	DMC 948	Peach-VYLT
		2	DMC 3012	Khaki Green-MD
		2	DMC 3041	Antique Violet-MD
		2	DMC 3042	Antique Violet-LT
		2	DMC 3064	Desert Sand
		2	DMC 3078	Golden Yellow-VYLT
		2	DMC 3350	Dusty Rose-UL DK
		2	DMC 3363	Pine Green-MD
		2	DMC 3364	Pine Green
		2	DMC 3727	Antique Mauve-LT
		2	DMC 3740	Antique Violet-DK



Symbol	Strands	Type	Number	Color
 ∞	2	DMC	3743	Antique Violet-VYLT
	2	DMC	3772	Desert Sand-VYDK
 ◆	2	DMC	3776	Mahogany-LT
 ..	2	DMC	3787	Brown Gray-DK
 ↑	2	DMC	3799	Pewter Gray-VYDK
 ▲	2	DMC	3826	Golden Brown
 ▼	2	DMC	3827	Golden Brown-Pale
 1	2	DMC	3831	Raspberry-DK
 · ·	2	DMC	3834	Grape-DK
 :	2	DMC	3836	Grape-LT
 e	2	DMC	3854	Autumn Gold-MD
 0	2	DMC	3856	Mahogany-ULVYLT
 %	2	DMC	3860	Cocoa
 \$	2	DMC	3861	Cocoa-LT
 u	2	DMC	3862	Mocha Beige-DK
 △	2	DMC	3864	Mocha Beige-LT



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



	80	90	100	110	120	130	140	150
10	...	...	...	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...	...	...	...
50	...	...	...	...	...	...	...	...
60	...	...	...	...	...	...	...	...
70	...	...	...	...	...	...	...	...
80	...	...	...	...	...	...	...	...
90	...	...	...	...	...	...	...	...



	160	170	180	190	200	210	220	230
10	...	...	...	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...	...	...	...
50	...	...	...	...	...	...	...	...
60	...	...	...	...	...	...	...	...
70	...	...	...	...	...	...	...	...
80	...	...	...	...	...	...	...	...
90	...	...	...	...	...	...	...	...



	240	250	260	270	280	290	300	310
10	+	+	+	+	+	+	+	+
20	+	+	+	+	+	+	+	+
30	+	+	+	+	+	+	+	+
40	+	+	+	+	+	+	+	+
50	+	+	+	+	+	+	+	+
60	+	+	+	+	+	+	+	+
70	+	+	+	+	+	+	+	+
80	+	+	+	+	+	+	+	+
90	+	+	+	+	+	+	+	+



	310	320	330	340	350	360	370	380
10								
20								
30								
40								
50								
60								
70								
80								
90								



	390	400	410	420	430	440	450
10	+	+	+	+	+	+	+
20	+	+	+	+	+	+	+
30	+	+	+	+	+	+	+
40	+	+	+	+	+	+	+
50	+	+	+	+	+	+	+
60	+	+	+	+	+	+	+
70	+	+	+	+	+	+	+
80	+	+	+	+	+	+	+
90	+	+	+	+	+	+	+



	10	20	30	40	50	60	70	80
100	X	X	X	X	X	X	X	X
110	X	X	X	X	X	X	X	X
120	X	X	X	X	X	X	X	X
130	X	X	X	X	X	X	X	X
140	X	X	X	X	X	X	X	X
150	X	X	X	X	X	X	X	X
160	X	X	X	X	X	X	X	X
170	X	X	X	X	X	X	X	X
180	X	X	X	X	X	X	X	X
190	X	X	X	X	X	X	X	X



	80	90	100	110	120	130	140	150
100								
110								
120								
130								
140								
150								
160								
170								
180								
190								



	160	170	180	190	200	210	220	230
100								
110								
120								
130								
140								
150								
160								
170								
180								
190								



	240	250	260	270	280	290	300	310
100	...	...	...	...	...	...	...	...
110	...	...	...	...	...	...	...	...
120	...	...	...	...	...	...	...	...
130	...	...	...	...	...	...	...	...
140	...	...	...	...	...	...	...	...
150	...	...	...	...	...	...	...	...
160	...	...	...	...	...	...	...	...
170	...	...	...	...	...	...	...	...
180	...	...	...	...	...	...	...	...
190	...	...	...	...	...	...	...	...



	310	320	330	340	350	360	370	380
100	...	...	...	...	...	...	...	...
110	...	...	...	...	...	...	...	...
120	...	...	...	...	...	...	...	...
130	...	...	...	...	...	...	...	...
140	...	...	...	...	...	...	...	...
150	...	...	...	...	...	...	...	...
160	...	...	...	...	...	...	...	...
170	...	...	...	...	...	...	...	...
180	...	...	...	...	...	...	...	...
190	...	...	...	...	...	...	...	...



	390	400	410	420	430	440	450
100	...	...	...	...	...	...	...
110	...	...	...	...	...	...	...
120	...	...	...	...	...	...	...
130	...	...	...	...	...	...	...
140	...	...	...	...	...	...	...
150	...	...	...	...	...	...	...
160	...	...	...	...	...	...	...
170	...	...	...	...	...	...	...
180	...	...	...	...	...	...	...
190	...	...	...	...	...	...	...



	10	20	30	40	50	60	70	80
190	***	***	***	***	***	***	***	***
200	***	***	***	***	***	***	***	***
210	***	***	***	***	***	***	***	***
220	***	***	***	***	***	***	***	***
230	***	***	***	***	***	***	***	***
240	***	***	***	***	***	***	***	***
250	***	***	***	***	***	***	***	***
260	***	***	***	***	***	***	***	***
270	***	***	***	***	***	***	***	***
280	***	***	***	***	***	***	***	***



	80	90	100	110	120	130	140	150
190	+	+	+	+	+	+	+	+
200	+	+	+	+	+	+	+	+
210	+	+	+	+	+	+	+	+
220	+	+	+	+	+	+	+	+
230	+	+	+	+	+	+	+	+
240	+	+	+	+	+	+	+	+
250	+	+	+	+	+	+	+	+
260	+	+	+	+	+	+	+	+
270	+	+	+	+	+	+	+	+
280	+	+	+	+	+	+	+	+



	160	170	180	190	200	210	220	230
190								
200								
210								
220								
230								
240								
250								
260								
270								
280								



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



	310	320	330	340	350	360	370	380
190	...	...	...	...	...	...	...	...
200	...	...	...	...	...	...	...	...
210	...	...	...	...	...	...	...	...
220	...	...	...	...	...	...	...	...
230	...	...	...	...	...	...	...	...
240	...	...	...	...	...	...	...	...
250	...	...	...	...	...	...	...	...
260	...	...	...	...	...	...	...	...
270	...	...	...	...	...	...	...	...
280	...	...	...	...	...	...	...	...



	390	400	410	420	430	440	450
190	7	7	7	7	7	7	7
200	7	7	7	7	7	7	7
210	7	7	7	7	7	7	7
220	7	7	7	7	7	7	7
230	7	7	7	7	7	7	7
240	7	7	7	7	7	7	7
250	7	7	7	7	7	7	7
260	7	7	7	7	7	7	7
270	7	7	7	7	7	7	7
280	7	7	7	7	7	7	7



[illegible]



	80	90	100	110	120	130	140	150
290	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
291	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
292	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
293	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
294	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
295	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
296	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
297	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
298	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
299	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
300	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
301	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
302	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
303	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
304	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
305	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
306	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
307	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
308	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
309	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
310	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
311	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
312	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
313	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
314	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
315	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
316	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
317	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
318	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
319	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
320	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
321	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
322	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
323	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
324	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
325	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
326	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
327	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
328	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
329	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
330	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
331	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
332	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
333	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
334	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
335	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
336	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
337	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
338	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
339	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
340	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
341	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
342	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
343	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
344	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
345	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
346	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
347	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
348	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
349	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
350	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
351	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
352	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
353	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
354	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
355	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
356	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
357	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
358	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
359	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
360	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
361	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
362	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
363	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
364	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
365	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
366	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
367	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
368	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
369	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
370	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
371	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
372	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
373	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
374	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
375	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
376	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
377	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
378	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
379	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
380	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
381	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
382	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
383	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
384	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
385	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
386	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
387	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
388	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
389	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
390	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y



[illegible]

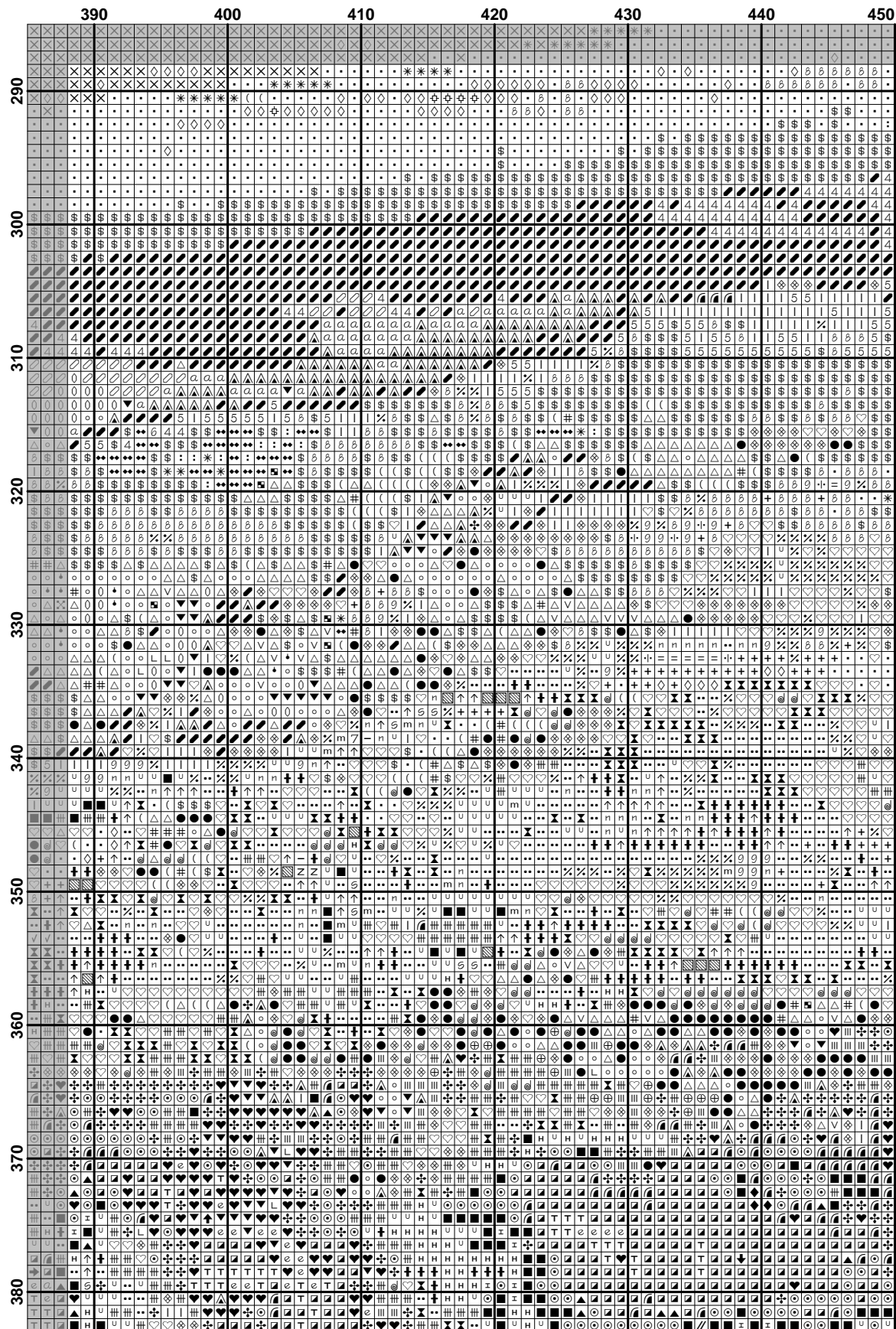


	240	250	260	270	280	290	300	310
290	...	...	...	...	...	...	...	...
300	...	...	...	...	...	...	...	...
310	...	...	...	...	...	...	...	...
320	...	...	...	...	...	...	...	...
330	...	...	...	...	...	...	...	...
340	...	...	...	...	...	...	...	...
350	...	...	...	...	...	...	...	...
360	...	...	...	...	...	...	...	...
370	...	...	...	...	...	...	...	...
380	...	...	...	...	...	...	...	...



	310	320	330	340	350	360	370	380
290	...	...	...	...	...	...	...	...
300	...	...	...	...	...	...	...	...
310	...	...	...	...	...	...	...	...
320	...	...	...	...	...	...	...	...
330	...	...	...	...	...	...	...	...
340	...	...	...	...	...	...	...	...
350	...	...	...	...	...	...	...	...
360	...	...	...	...	...	...	...	...
370	...	...	...	...	...	...	...	...
380	...	...	...	...	...	...	...	...







	10	20	30	40	50	60	70	80
380								
390								
400								
410								
420								
430								
440								
450								
460								
470								



	80	90	100	110	120	130	140	150
380	...	...	...	...	...	...	...	...
390	...	...	...	...	...	...	...	...
400	...	...	...	...	...	...	...	...
410	...	...	...	...	...	...	...	...
420	...	...	...	...	...	...	...	...
430	...	...	...	...	...	...	...	...
440	...	...	...	...	...	...	...	...
450	...	...	...	...	...	...	...	...
460	...	...	...	...	...	...	...	...
470	...	...	...	...	...	...	...	...



[illegible]



[illegible]



	310	320	330	340	350	360	370	380
380								
390								
400								
410								
420								
430								
440								
450								
460								
470								



	390	400	410	420	430	440	450
380	T	T	T	T	T	T	T
381	T	T	T	T	T	T	T
382	T	T	T	T	T	T	T
383	T	T	T	T	T	T	T
384	T	T	T	T	T	T	T
385	T	T	T	T	T	T	T
386	T	T	T	T	T	T	T
387	T	T	T	T	T	T	T
388	T	T	T	T	T	T	T
389	T	T	T	T	T	T	T
390	T	T	T	T	T	T	T
391	T	T	T	T	T	T	T
392	T	T	T	T	T	T	T
393	T	T	T	T	T	T	T
394	T	T	T	T	T	T	T
395	T	T	T	T	T	T	T
396	T	T	T	T	T	T	T
397	T	T	T	T	T	T	T
398	T	T	T	T	T	T	T
399	T	T	T	T	T	T	T
400	T	T	T	T	T	T	T
401	T	T	T	T	T	T	T
402	T	T	T	T	T	T	T
403	T	T	T	T	T	T	T
404	T	T	T	T	T	T	T
405	T	T	T	T	T	T	T
406	T	T	T	T	T	T	T
407	T	T	T	T	T	T	T
408	T	T	T	T	T	T	T
409	T	T	T	T	T	T	T
410	T	T	T	T	T	T	T
411	T	T	T	T	T	T	T
412	T	T	T	T	T	T	T
413	T	T	T	T	T	T	T
414	T	T	T	T	T	T	T
415	T	T	T	T	T	T	T
416	T	T	T	T	T	T	T
417	T	T	T	T	T	T	T
418	T	T	T	T	T	T	T
419	T	T	T	T	T	T	T
420	T	T	T	T	T	T	T
421	T	T	T	T	T	T	T
422	T	T	T	T	T	T	T
423	T	T	T	T	T	T	T
424	T	T	T	T	T	T	T
425	T	T	T	T	T	T	T
426	T	T	T	T	T	T	T
427	T	T	T	T	T	T	T
428	T	T	T	T	T	T	T
429	T	T	T	T	T	T	T
430	T	T	T	T	T	T	T
431	T	T	T	T	T	T	T
432	T	T	T	T	T	T	T
433	T	T	T	T	T	T	T
434	T	T	T	T	T	T	T
435	T	T	T	T	T	T	T
436	T	T	T	T	T	T	T
437	T	T	T	T	T	T	T
438	T	T	T	T	T	T	T
439	T	T	T	T	T	T	T
440	T	T	T	T	T	T	T
441	T	T	T	T	T	T	T
442	T	T	T	T	T	T	T
443	T	T	T	T	T	T	T
444	T	T	T	T	T	T	T
445	T	T	T	T	T	T	T
446	T	T	T	T	T	T	T
447	T	T	T	T	T	T	T
448	T	T	T	T	T	T	T
449	T	T	T	T	T	T	T
450	T	T	T	T	T	T	T
451	T	T	T	T	T	T	T
452	T	T	T	T	T	T	T
453	T	T	T	T	T	T	T
454	T	T	T	T	T	T	T
455	T	T	T	T	T	T	T
456	T	T	T	T	T	T	T
457	T	T	T	T	T	T	T
458	T	T	T	T	T	T	T
459	T	T	T	T	T	T	T
460	T	T	T	T	T	T	T
461	T	T	T	T	T	T	T
462	T	T	T	T	T	T	T
463	T	T	T	T	T	T	T
464	T	T	T	T	T	T	T
465	T	T	T	T	T	T	T
466	T	T	T	T	T	T	T
467	T	T	T	T	T	T	T
468	T	T	T	T	T	T	T
469	T	T	T	T	T	T	T
470	T	T	T	T	T	T	T
471	T	T	T	T	T	T	T
472	T	T	T	T	T	T	T
473	T	T	T	T	T	T	T
474	T	T	T	T	T	T	T
475	T	T	T	T	T	T	T
476	T	T	T	T	T	T	T
477	T	T	T	T	T	T	T
478	T	T	T	T	T	T	T
479	T	T	T	T	T	T	T
480	T	T	T	T	T	T	T



	10	20	30	40	50	60	70	80
480	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
490	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
500	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
510	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
520	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
530	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
540	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
550	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
560	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
570	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑



	80	90	100	110	120	130	140	150
480	+	+	+	+	+	+	+	+
490	+	+	+	+	+	+	+	+
500	+	+	+	+	+	+	+	+
510	+	+	+	+	+	+	+	+
520	+	+	+	+	+	+	+	+
530	+	+	+	+	+	+	+	+
540	+	+	+	+	+	+	+	+
550	+	+	+	+	+	+	+	+
560	+	+	+	+	+	+	+	+
570	+	+	+	+	+	+	+	+



[illegible]



	240	250	260	270	280	290	300	310
480	...	...	...	...	...	...	...	...
490	...	...	...	...	...	...	...	...
500	...	...	...	...	...	...	...	...
510	...	...	...	...	...	...	...	...
520	...	...	...	...	...	...	...	...
530	...	...	...	...	...	...	...	...
540	...	...	...	...	...	...	...	...
550	...	...	...	...	...	...	...	...
560	...	...	...	...	...	...	...	...
570	...	...	...	...	...	...	...	...



	310	320	330	340	350	360	370	380
480	...	...	...	...	...	...	...	...
490	...	...	...	...	...	...	...	...
500	...	...	...	...	...	...	...	...
510	...	...	...	...	...	...	...	...
520	...	...	...	...	...	...	...	...
530	...	...	...	...	...	...	...	...
540	...	...	...	...	...	...	...	...
550	...	...	...	...	...	...	...	...
560	...	...	...	...	...	...	...	...
570	...	...	...	...	...	...	...	...



