

# Heaven and Earth Designs

## The Golden Stairs

Chart No: HAEAEBJ108

Chart Design By Michele Sayetta

Artwork by E.B. Jones



Finished Design Size 300 W by 666 H (12 W X 26-5/8 H inches on 25ct fabric)  
(This Chart Contains 89 Colors)

Heaven and Earth Designs LLC ®

33555 Wild Daffodil Ln.

Warrenton Or. 97146

320-214-7998

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

Copyright Heaven and Earth Designs 2012

Copyright EB Jones 2012

Congratulations on buying a **Heaven and Earth Designs LLC** Cross Stitch Chart .

We know it will bring you many hours of pleasurable stitching and believe the final result will be something to love and admire forever.

Included with your chart is a clear plastic bag to protect your chart, and a coded thread list for the threads you will need to complete your project. Our charts are designed to use DMC stranded cotton threads and, where appropriate, Kreinik metallic thread.

### **Chart Instructions:**

1. This chart is made up of several numbered pages beginning at the top left corner of the first page. The pages of chart are laid out from left to right in rows e.g. 1 2 3 4, 5 6 7 8. Although each chart is marked with arrows which indicate the centre , we believe you will find it easier to begin from the top left corner of page 1 and follow the chart page by page to the bottom right corner of the last page.
2. We recommend you stitch your design on either 18 count Aida or 25 count Linen. using 2 strands of cotton over one in each case.
3. At the top of the thread list you will find our recommendation for the fabric colour. We recommend purchasing a piece of fabric that equates to the design size plus 3 inches [75mm] all around, to allow for framing and matting.
4. Because of the large number of stitches, we have found it to be easier if you stitch one 10X10 grid at a time and then continue on to the next 10 x 10 grid.
5. Stitch each page until it is completed and then move on to the next. On each page there is a number at the top left that indicates the page number. On each corner is a number in parenthesis that indicates the connecting page, unless there is not one.
6. Under International Copyright Laws, you may copy the chart for your own use. We recommend that you use a copy as your working document. You may also wish to enlarge the pages to make the symbols easier to read.

**If you have any questions regarding this chart please feel free to contact us.**

































Heaven and Earth Designs LLC





















































































320-214-7998
















<http://www.heavenandearthdesigns.com>

**Pattern Name:** The Golden Stairs-E.B Jones  
**Designed By:** Michele Sayetta  
**Company:** Heaven and Earth Designs LLC  
**Copyright:** 2012 ®  
**Fabric:** Linen 25, White  
 300w X 666h Stitches  
**Size:** 25 Count, 12w X 26-5/8h in

### Floss Used for Full Stitches:

Symbol	Strands	Type	Number	Color
	2	DMC	032	Kreinik #4
	2	DMC	167	Yellow Beige-VYDK
	2	DMC	300	Mahogany-VYDK
	2	DMC	310	Black
	2	DMC	356	Terra Cotta-MD
	2	DMC	400	Mahogany-DK
	2	DMC	402	Mahogany-VYLT
	2	DMC	414	Steel Gray-DK
	2	DMC	434	Brown-LT
	2	DMC	435	Brown-VYLT
	2	DMC	436	Tan
	2	DMC	437	Tan-LT
	2	DMC	451	Shell Gray-DK
	2	DMC	452	Shell Gray-MD
	2	DMC	453	Shell Gray-LT
	2	DMC	472	Avocado Green-ULLT
	2	DMC	610	Drab Brown-DK
	2	DMC	612	Drab Brown-LT
	2	DMC	640	Beige Gray-VYDK
	2	DMC	677	Old Gold-VYLT
	2	DMC	725	Topaz
	2	DMC	726	Topaz-LT
	2	DMC	727	Topaz-VYLT
	2	DMC	728	Topaz
	2	DMC	729	Old Gold-MD
	2	DMC	730	Olive Green-VYDK
	2	DMC	732	Olive Green
	2	DMC	733	Olive Green-MD
	2	DMC	738	Tan-VYLT
	2	DMC	741	Tangerine-MD
	2	DMC	744	Yellow-Pale
	2	DMC	754	Peach-LT































Symbol	Strands	Type	Number	Color
		2	DMC 762	Pearl Gray-VYLT
		2	DMC 779	Cocoa-DK
		2	DMC 780	Topaz-ULVYDK
		2	DMC 781	Topaz-VYDK
		2	DMC 782	Topaz-DK
		2	DMC 783	Topaz-MD
		2	DMC 801	Coffee Brown-DK
		2	DMC 814	Garnet-DK
		2	DMC 815	Garnet-MD
		2	DMC 819	Baby Pink-LT
		2	DMC 829	Golden Olive-VYDK
		2	DMC 831	Golden Olive-MD
		2	DMC 833	Golden Olive-LT
		2	DMC 842	Beige Brown-VYLT
		2	DMC 919	Red Copper
		2	DMC 920	Copper-MD
		2	DMC 936	Avocado Green-VYDK
		2	DMC 938	Coffee Brown-ULDK
		2	DMC 951	Tawny-LT
		2	DMC 971	Pumpkin
		2	DMC 975	Golden Brown-DK
		2	DMC 976	Golden Brown-MD
		2	DMC 977	Golden Brown-LT
		2	DMC 3031	Mocha Brown-VYDK
		2	DMC 3033	Mocha Brown-VYLT
		2	DMC 3041	Antique Violet-MD
		2	DMC 3042	Antique Violet-LT
		2	DMC 3045	Yellow Beige-DK
		2	DMC 3064	Desert Sand
		2	DMC 3078	Golden Yellow-VYLT
		2	DMC 3346	Hunter Green
		2	DMC 3364	Pine Green
		2	DMC 3371	Black Brown
		2	DMC 3721	Shell Pink-DK
		2	DMC 3740	Antique Violet-DK
		2	DMC 3756	Baby Blue-ULVYLT
		2	DMC 3771	Terra Cotta-ULVYLT
		2	DMC 3772	Desert Sand-VYDK
		2	DMC 3773	Desert Sand-MD
		2	DMC 3776	Mahogany-LT
		2	DMC 3779	Terra Cotta-ULVYLT
		2	DMC 3782	Mocha Brown-LT











































Symbol	Strands	Type	Number	Color
 ∞	2	DMC	3799	Pewter Gray-VYDK
 %	2	DMC	3802	Antique Mauve-VYDK
 ↓	2	DMC	3821	Straw
 ∞	2	DMC	3822	Straw-LT
 ⊕	2	DMC	3823	Yellow-UL Pale
 ▣	2	DMC	3827	Golden Brown-Pale
 **	2	DMC	3852	Straw-VYDK
 T	2	DMC	3853	Autumn Gold-DK
 ■	2	DMC	3854	Autumn Gold-MD
 ‡	2	DMC	3856	Mahogany-UL VYLT
 ←	2	DMC	3858	Rosewood-MD
 e	2	DMC	3860	Cocoa
 □	2	DMC	3861	Cocoa-LT
 ▲	2	DMC	3862	Mocha Beige-DK
 ▣	2	DMC	3864	Mocha Beige-LT












## Usage Summary

Strands Per Skein: 6

Skein Length: 313.0 in

Type	Number	Full	Half	Quarter	Petite	Back(in)	Str(in)	Spec(in)	French	Bead	Skein Est.
 DMC 032	2006	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 167	5395	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 300	10979	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	3.000	
 DMC 310	13734	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	4.000	
 DMC 356	238	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 400	7640	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	3.000	
 DMC 402	1174	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 414	3	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 434	1737	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 435	5682	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 436	4850	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 437	6035	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 451	104	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 452	85	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 453	65	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 472	38	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 610	1260	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 612	1956	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 640	803	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 677	1891	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 725	1378	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 726	281	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 727	1425	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 728	2303	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 729	2903	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 730	2739	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 732	1862	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 733	762	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 738	4129	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 741	74	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
DMC 744	3144	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
DMC 754	5610	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
DMC 762	12	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
DMC 779	160	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
DMC 780	4843	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
DMC 781	6290	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	

Type	Number	Full	Half	Quarter	Petite	Back(in)	Str(in)	Spec(in)	French	Bead	Skein Est.
 DMC 782	782	4310	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 783	783	3301	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 801	801	1185	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 814	814	478	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 815	815	53	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 819	819	1723	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 829	829	3521	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 831	831	2826	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 833	833	2305	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 842	842	783	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 919	919	231	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 920	920	338	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 936	936	131	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 938	938	5603	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 951	951	6055	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 971	971	9	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 975	975	1226	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 976	976	2367	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 977	977	3052	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3031	3031	366	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3033	3033	174	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3041	3041	34	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3042	3042	13	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3045	3045	4036	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 3064	3064	1959	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3078	3078	5863	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 3346	3346	9	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3364	3364	8	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3371	3371	5473	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 3721	3721	38	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3740	3740	57	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3756	3756	11	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3771	3771	1245	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3772	3772	2213	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3773	3773	1863	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3776	3776	869	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3779	3779	1823	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3782	3782	197	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3799	3799	12	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3802	3802	14	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3821	3821	942	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3822	3822	2716	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000

Type	Number	Full	Half	Quarter	Petite	Back(in)	Str(in)	Spec(in)	French	Bead	Skein Est.
 DMC 3823	3823	6527	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 3827	3827	3747	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 3852	3852	1731	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3853	3853	389	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3854	3854	1673	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3856	3856	8130	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	3.000
 DMC 3858	3858	133	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3860	3860	322	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3861	3861	243	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3862	3862	2705	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3864	3864	1178	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000



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

(7)

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

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

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

	80	90	100	110	120	130	140	150
100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
101	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
102	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
103	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
104	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
105	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
106	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
107	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
108	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
109	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
110	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
111	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
112	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
113	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
114	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
115	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
116	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
117	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
118	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
119	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
120	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
121	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
122	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
123	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
124	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
125	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
126	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
127	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
128	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
129	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
130	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
131	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
132	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
133	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
134	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
135	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
136	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
137	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
138	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
139	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
140	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
141	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
142	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
143	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
144	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
145	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
146	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
147	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
148	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
149	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
150	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
151	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
152	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
153	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
154	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
155	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
156	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
157	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
158	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
159	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
160	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
161	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
162	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
163	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
164	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
165	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
166	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
167	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
168	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
169	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
170	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
171	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
172	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
173	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
174	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
175	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
176	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
177	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
178	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
179	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
180	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
181	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
182	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
183	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
184	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
185	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
186	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
187	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
188	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
189	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
190	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
191	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
192	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
193	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
194	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
195	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
196	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
197	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
198	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
199	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
200	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y

	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
100	...	...	...	...	...	...	...
110	...	...	...	...	...	...	...
120	...	...	...	...	...	...	...
130	...	...	...	...	...	...	...
140	...	...	...	...	...	...	...
150	...	...	...	...	...	...	...
160	...	...	...	...	...	...	...
170	...	...	...	...	...	...	...
180	...	...	...	...	...	...	...
190	...	...	...	...	...	...	...



	10	20	30	40	50	60	70	80
190	7	7	7	7	7	7	7	7
191	7	7	7	7	7	7	7	7
192	7	7	7	7	7	7	7	7
193	7	7	7	7	7	7	7	7
194	7	7	7	7	7	7	7	7
195	7	7	7	7	7	7	7	7
196	7	7	7	7	7	7	7	7
197	7	7	7	7	7	7	7	7
198	7	7	7	7	7	7	7	7
199	7	7	7	7	7	7	7	7
200	7	7	7	7	7	7	7	7
201	7	7	7	7	7	7	7	7
202	7	7	7	7	7	7	7	7
203	7	7	7	7	7	7	7	7
204	7	7	7	7	7	7	7	7
205	7	7	7	7	7	7	7	7
206	7	7	7	7	7	7	7	7
207	7	7	7	7	7	7	7	7
208	7	7	7	7	7	7	7	7
209	7	7	7	7	7	7	7	7
210	7	7	7	7	7	7	7	7
211	7	7	7	7	7	7	7	7
212	7	7	7	7	7	7	7	7
213	7	7	7	7	7	7	7	7
214	7	7	7	7	7	7	7	7
215	7	7	7	7	7	7	7	7
216	7	7	7	7	7	7	7	7
217	7	7	7	7	7	7	7	7
218	7	7	7	7	7	7	7	7
219	7	7	7	7	7	7	7	7
220	7	7	7	7	7	7	7	7
221	7	7	7	7	7	7	7	7
222	7	7	7	7	7	7	7	7
223	7	7	7	7	7	7	7	7
224	7	7	7	7	7	7	7	7
225	7	7	7	7	7	7	7	7
226	7	7	7	7	7	7	7	7
227	7	7	7	7	7	7	7	7
228	7	7	7	7	7	7	7	7
229	7	7	7	7	7	7	7	7
230	7	7	7	7	7	7	7	7
231	7	7	7	7	7	7	7	7
232	7	7	7	7	7	7	7	7
233	7	7	7	7	7	7	7	7
234	7	7	7	7	7	7	7	7
235	7	7	7	7	7	7	7	7
236	7	7	7	7	7	7	7	7
237	7	7	7	7	7	7	7	7
238	7	7	7	7	7	7	7	7
239	7	7	7	7	7	7	7	7
240	7	7	7	7	7	7	7	7
241	7	7	7	7	7	7	7	7
242	7	7	7	7	7	7	7	7
243	7	7	7	7	7	7	7	7
244	7	7	7	7	7	7	7	7
245	7	7	7	7	7	7	7	7
246	7	7	7	7	7	7	7	7
247	7	7	7	7	7	7	7	7
248	7	7	7	7	7	7	7	7
249	7	7	7	7	7	7	7	7
250	7	7	7	7	7	7	7	7
251	7	7	7	7	7	7	7	7
252	7	7	7	7	7	7	7	7
253	7	7	7	7	7	7	7	7
254	7	7	7	7	7	7	7	7
255	7	7	7	7	7	7	7	7
256	7	7	7	7	7	7	7	7
257	7	7	7	7	7	7	7	7
258	7	7	7	7	7	7	7	7
259	7	7	7	7	7	7	7	7
260	7	7	7	7	7	7	7	7
261	7	7	7	7	7	7	7	7
262	7	7	7	7	7	7	7	7
263	7	7	7	7	7	7	7	7
264	7	7	7	7	7	7	7	7
265	7	7	7	7	7	7	7	7
266	7	7	7	7	7	7	7	7
267	7	7	7	7	7	7	7	7
268	7	7	7	7	7	7	7	7
269	7	7	7	7	7	7	7	7
270	7	7	7	7	7	7	7	7
271	7	7	7	7	7	7	7	7
272	7	7	7	7	7	7	7	7
273	7	7	7	7	7	7	7	7
274	7	7	7	7	7	7	7	7
275	7	7	7	7	7	7	7	7
276	7	7	7	7	7	7	7	7
277	7	7	7	7	7	7	7	7
278	7	7	7	7	7	7	7	7
279	7	7	7	7	7	7	7	7
280	7	7	7	7	7	7	7	7

	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
190							
200							
210							
220							
230							
240							
250							
260							
270							
280							

	10	20	30	40	50	60	70	80
290								
300								
310								
320								
330								
340								
350								
360								
370								
380								

	80	90	100	110	120	130	140	150
290								
300								
310								
320								
330								
340								
350								
360								
370								
380								

	160	170	180	190	200	210	220	230
290								
300								
310								
320								
330								
340								
350								
360								
370								
380								

	240	250	260	270	280	290	300
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								

	160	170	180	190	200	210	220	230
380	...	...	...	...	...	...	...	...
390	...	...	...	...	...	...	...	...
400	...	...	...	...	...	...	...	...
410	...	...	...	...	...	...	...	...
420	...	...	...	...	...	...	...	...
430	...	...	...	...	...	...	...	...
440	...	...	...	...	...	...	...	...
450	...	...	...	...	...	...	...	...
460	...	...	...	...	...	...	...	...
470	...	...	...	...	...	...	...	...

	240	250	260	270	280	290	300
380	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
390	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
400	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
410	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
420	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
430	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
440	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
450	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
460	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
470	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y

	10	20	30	40	50	60	70	80
480	7	9	5	0	0	0	0	0
481	7	9	5	0	0	0	0	0
482	7	9	5	0	0	0	0	0
483	7	9	5	0	0	0	0	0
484	7	9	5	0	0	0	0	0
485	7	9	5	0	0	0	0	0
486	7	9	5	0	0	0	0	0
487	7	9	5	0	0	0	0	0
488	7	9	5	0	0	0	0	0
489	7	9	5	0	0	0	0	0
490	7	9	5	0	0	0	0	0
491	7	9	5	0	0	0	0	0
492	7	9	5	0	0	0	0	0
493	7	9	5	0	0	0	0	0
494	7	9	5	0	0	0	0	0
495	7	9	5	0	0	0	0	0
496	7	9	5	0	0	0	0	0
497	7	9	5	0	0	0	0	0
498	7	9	5	0	0	0	0	0
499	7	9	5	0	0	0	0	0
500	7	9	5	0	0	0	0	0
501	7	9	5	0	0	0	0	0
502	7	9	5	0	0	0	0	0
503	7	9	5	0	0	0	0	0
504	7	9	5	0	0	0	0	0
505	7	9	5	0	0	0	0	0
506	7	9	5	0	0	0	0	0
507	7	9	5	0	0	0	0	0
508	7	9	5	0	0	0	0	0
509	7	9	5	0	0	0	0	0
510	7	9	5	0	0	0	0	0
511	7	9	5	0	0	0	0	0
512	7	9	5	0	0	0	0	0
513	7	9	5	0	0	0	0	0
514	7	9	5	0	0	0	0	0
515	7	9	5	0	0	0	0	0
516	7	9	5	0	0	0	0	0
517	7	9	5	0	0	0	0	0
518	7	9	5	0	0	0	0	0
519	7	9	5	0	0	0	0	0
520	7	9	5	0	0	0	0	0
521	7	9	5	0	0	0	0	0
522	7	9	5	0	0	0	0	0
523	7	9	5	0	0	0	0	0
524	7	9	5	0	0	0	0	0
525	7	9	5	0	0	0	0	0
526	7	9	5	0	0	0	0	0
527	7	9	5	0	0	0	0	0
528	7	9	5	0	0	0	0	0
529	7	9	5	0	0	0	0	0
530	7	9	5	0	0	0	0	0
531	7	9	5	0	0	0	0	0
532	7	9	5	0	0	0	0	0
533	7	9	5	0	0	0	0	0
534	7	9	5	0	0	0	0	0
535	7	9	5	0	0	0	0	0
536	7	9	5	0	0	0	0	0
537	7	9	5	0	0	0	0	0
538	7	9	5	0	0	0	0	0
539	7	9	5	0	0	0	0	0
540	7	9	5	0	0	0	0	0
541	7	9	5	0	0	0	0	0
542	7	9	5	0	0	0	0	0
543	7	9	5	0	0	0	0	0
544	7	9	5	0	0	0	0	0
545	7	9	5	0	0	0	0	0
546	7	9	5	0	0	0	0	0
547	7	9	5	0	0	0	0	0
548	7	9	5	0	0	0	0	0
549	7	9	5	0	0	0	0	0
550	7	9	5	0	0	0	0	0
551	7	9	5	0	0	0	0	0
552	7	9	5	0	0	0	0	0
553	7	9	5	0	0	0	0	0
554	7	9	5	0	0	0	0	0
555	7	9	5	0	0	0	0	0
556	7	9	5	0	0	0	0	0
557	7	9	5	0	0	0	0	0
558	7	9	5	0	0	0	0	0
559	7	9	5	0	0	0	0	0
560	7	9	5	0	0	0	0	0
561	7	9	5	0	0	0	0	0
562	7	9	5	0	0	0	0	0
563	7	9	5	0	0	0	0	0
564	7	9	5	0	0	0	0	0
565	7	9	5	0	0	0	0	0
566	7	9	5	0	0	0	0	0
567	7	9	5	0	0	0	0	0
568	7	9	5	0	0	0	0	0
569	7	9	5	0	0	0	0	0
570	7	9	5	0	0	0	0	0
571	7	9	5	0	0	0	0	0
572	7	9	5	0	0	0	0	0
573	7	9	5	0	0	0	0	0
574	7	9	5	0	0	0	0	0
575	7	9	5	0	0	0	0	0
576	7	9	5	0	0	0	0	0
577	7	9	5	0	0	0	0	0
578	7	9	5	0	0	0	0	0
579	7	9	5	0	0	0	0	0
580	7	9	5	0	0	0	0	0
581	7	9	5	0	0	0	0	0
582	7	9	5	0	0	0	0	0
583	7	9	5	0	0	0	0	0
584	7	9	5	0	0	0	0	0
585	7	9	5	0	0	0	0	0
586	7	9	5	0	0	0	0	0
587	7	9	5	0	0	0	0	0
588	7	9	5	0	0	0	0	0
589	7	9	5	0	0	0	0	0
590	7	9	5	0	0	0	0	0
591	7	9	5	0	0	0	0	0
592	7	9	5	0	0	0	0	0
593	7	9	5	0	0	0	0	0
594	7	9	5	0	0	0	0	0
595	7	9	5	0	0	0	0	0
596	7	9	5	0	0	0	0	0
597	7	9	5	0	0	0	0	0
598	7	9	5	0	0	0	0	0
599	7	9	5	0	0	0	0	0
600	7	9	5	0	0	0	0	0

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

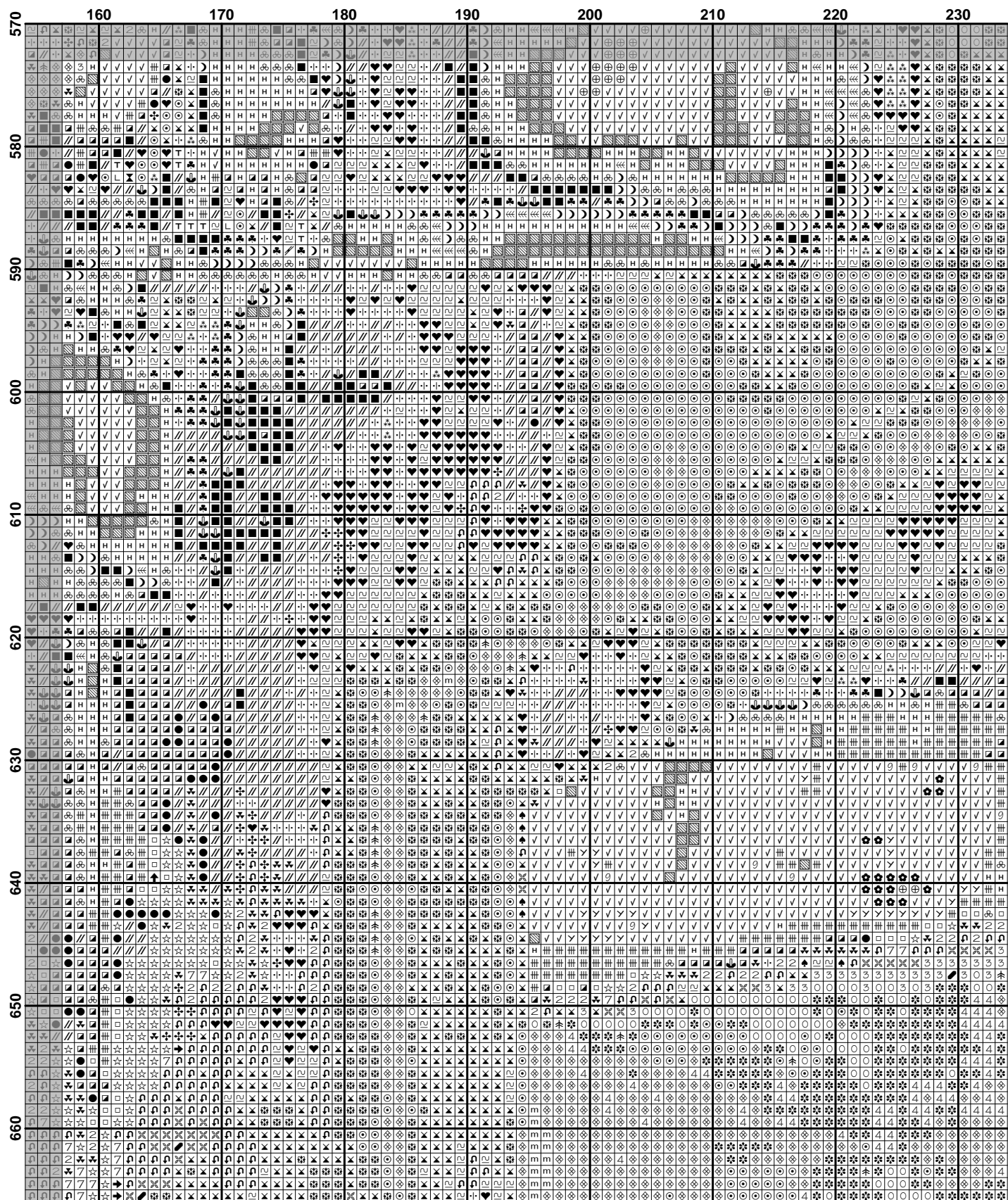
	160	170	180	190	200	210	220	230
480								
490								
500								
510								
520								
530								
540								
550								
560								
570								

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



	10	20	30	40	50	60	70	80
570	...	...	...	...	...	...	...	...
580	...	...	...	...	...	...	...	...
590	...	...	...	...	...	...	...	...
600	...	...	...	...	...	...	...	...
610	...	...	...	...	...	...	...	...
620	...	...	...	...	...	...	...	...
630	...	...	...	...	...	...	...	...
640	...	...	...	...	...	...	...	...
650	...	...	...	...	...	...	...	...
660	...	...	...	...	...	...	...	...

[illegible]



	240	250	260	270	280	290	300
570	...	...	...	...	...	...	...
580	...	...	...	...	...	...	...
590	...	...	...	...	...	...	...
600	...	...	...	...	...	...	...
610	...	...	...	...	...	...	...
620	...	...	...	...	...	...	...
630	...	...	...	...	...	...	...
640	...	...	...	...	...	...	...
650	...	...	...	...	...	...	...
660	...	...	...	...	...	...	...