

Heaven and Earth Designs

Pretty

Chart No: HAENNT 101

Chart Design by Michele Sayetta

Artwork by

Nene Thomas



Finished Design Size 625 W by 432 H (25 W X 17-1/4 H inches on 25ct fabric)
(This Chart Contains 88 Colors)

Heaven and Earth Designs LLC

1373 45th Ave SW

Willmar MN 56201

320-214-7998

www.heavenandearthdesigns.com

Copyright Heaven and Earth Designs LLC 2010

Copyright Nene Thomas Inc. 2010 ®

Instructions

Congratulations on buying a **Heaven and Earth Designs LLC** Cross Stitch Chart distributed By **Colray Crafts**. We hope 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 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: Pretty-Thomas
Designed By: Michele Sayetta
Company: Heaven and Earth Designs LLC
Copyright: 2010 Nene Thomas Inc. ®
Fabric: Linen 25, White
 625w X 432h Stitches
Size: 25 Count, 25w X 17-1/4h in

Floss Used for Full Stitches:

Symbol	Strands	Type	Number	Color
	2	DMC	032	Kreinik #4
	2	DMC	150	Dusty Rose-VYDK
	2	DMC	168	Pewter-VYLT
	2	DMC	169	Pewter-LT
	2	DMC	225	Shell Pink-VYLT
	2	DMC	300	Mahogany-VYDK
	2	DMC	310	Black
	2	DMC	317	Pewter Gray
	2	DMC	318	Steel Gray-LT
	2	DMC	347	Salmon-VYDK
	2	DMC	349	Coral-DK
	2	DMC	400	Mahogany-DK
	2	DMC	413	Pewter Gray-DK
	2	DMC	414	Steel Gray-DK
	2	DMC	435	Brown-VYLT
	2	DMC	436	Tan
	2	DMC	469	Avocado Green
	2	DMC	471	Avocado Green-VYLT
	2	DMC	498	Christmas Red-DK
	2	DMC	520	Fern Green-DK
	2	DMC	524	Fern Green-VYLT
	2	DMC	612	Drab Brown-LT
	2	DMC	646	Beaver Gray-DK
	2	DMC	647	Beaver Gray-MD
	2	DMC	648	Beaver Gray-LT
	2	DMC	727	Topaz-VYLT
	2	DMC	728	Topaz
	2	DMC	730	Olive Green-VYDK
	2	DMC	738	Tan-VYLT
	2	DMC	758	Terra Cotta-VYLT
	2	DMC	762	Pearl Gray-VYLT
	2	DMC	772	Yellow Green-VYLT





































Symbol	Strands	Type	Number	Color
	a	2	DMC 779	Cocoa-DK
	卅	2	DMC 780	Topaz-UL VYDK
	†	2	DMC 781	Topaz-VYDK
	L	2	DMC 782	Topaz-DK
	8	2	DMC 806	Peacock Blue-DK
	7	2	DMC 807	Peacock Blue
	8	2	DMC 814	Garnet-DK
	H	2	DMC 833	Golden Olive-LT
	▣	2	DMC 842	Beige Brown-VYLT
	■	2	DMC 900	Burnt Orange-DK
	*	2	DMC 902	Garnet-VYDK
	T	2	DMC 919	Red Copper
	⊗	2	DMC 931	Antique Blue-MD
	∞	2	DMC 934	Black Avocado Green
	⋈	2	DMC 936	Avocado Green-VYDK
	e	2	DMC 938	Coffee Brown-ULDK
	9	2	DMC 959	Sea Green-MD
	▣	2	DMC 961	Dusty Rose-DK
	Y	2	DMC 975	Golden Brown-DK
	♠	2	DMC 993	Aquamarine-LT
	4	2	DMC 995	Electric Blue-DK
	3	2	DMC 996	Electric Blue-MD
	⊕	2	DMC 3012	Khaki Green-MD
	✕	2	DMC 3024	Brown Gray-VYLT
	∞	2	DMC 3031	Mocha Brown-VYDK
	↑	2	DMC 3042	Antique Violet-LT
	⊙	2	DMC 3045	Yellow Beige-DK
	↓	2	DMC 3051	Green Gray-DK
	⊙	2	DMC 3078	Golden Yellow-VYLT
	⚙	2	DMC 3328	Salmon-DK
	<	2	DMC 3348	Yellow Green-LT
	≡	2	DMC 3363	Pine Green-MD
	▣	2	DMC 3364	Pine Green
	▼	2	DMC 3371	Black Brown
	\$	2	DMC 3706	Melon-MD
	φ	2	DMC 3743	Antique Violet-VYLT
	2	2	DMC 3750	Antique Blue-VYDK
	0	2	DMC 3752	Antique Blue-VYLT
	8	2	DMC 3756	Baby Blue-UL VYLT
	**	2	DMC 3770	Tawny-VYLT
	≡	2	DMC 3772	Desert Sand-VYDK
	^	2	DMC 3773	Desert Sand-MD











































Symbol	Strands	Type	Number	Color
 ←	2	DMC	3774	Desert Sand-VYLT
 →	2	DMC	3779	Terra Cotta-UL VYLT
 m	2	DMC	3787	Brown Gray-DK
 x	2	DMC	3799	Pewter Gray-VYDK
 ●	2	DMC	3822	Straw-LT
 6	2	DMC	3842	Wedgewood-DK
 5	2	DMC	3846	Bright Turquoise-LT
 ✦	2	DMC	3852	Straw-VYDK
 ✕	2	DMC	3855	Autumn Gold-LT
 ↓	2	DMC	3857	Rosewood-DK
 0	2	DMC	3861	Cocoa-LT
 □	2	DMC	3862	Mocha Beige-DK
 ▲	2	DMC	3864	Mocha Beige-LT
 ●	2	DMC	3866	Mocha Brown-UL VYLT











Usage Summary

Strands Per Skein: 6

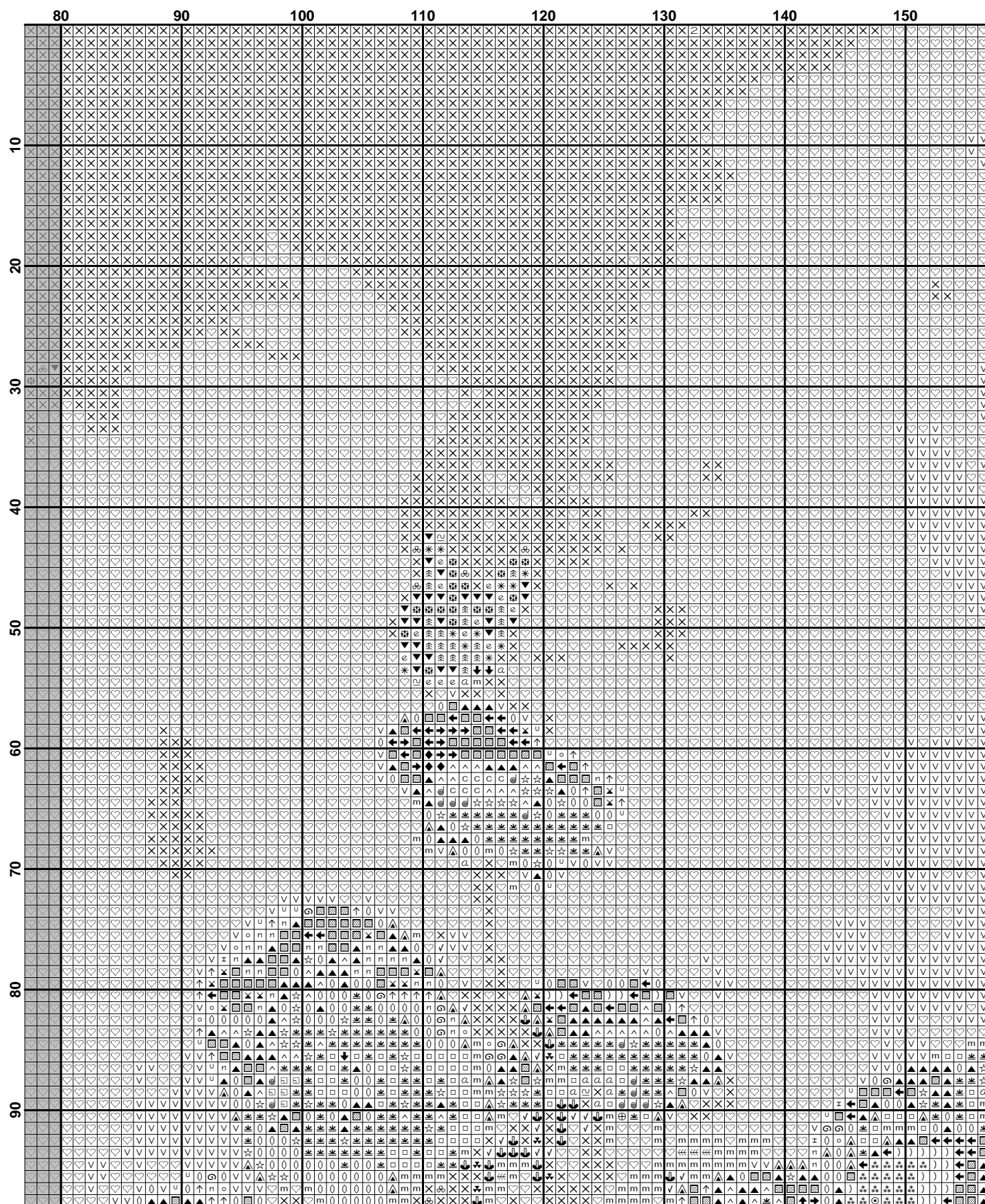
Skein Length: 313.0 in

Type	Number	Full	Half	Quarter	Petite	Back(in)	Str(in)	Spec(in)	French	Bead	Skein Est.
 DMC 032	1757	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 150	342	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 168	1334	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 169	14150	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	4.000	
 DMC 225	1417	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 300	5595	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 310	35443	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	10.000	
 DMC 317	14332	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	4.000	
 DMC 318	3948	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 347	541	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 349	252	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 400	3854	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 413	14290	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	4.000	
 DMC 414	13343	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	4.000	
 DMC 435	3306	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 436	1764	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 469	316	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 471	42	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 498	950	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 520	1940	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 524	1232	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 612	2308	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 646	4917	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 647	3764	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 648	4739	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 727	32	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 728	426	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 730	352	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 738	1915	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 758	231	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 762	829	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 772	15	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 779	2487	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 780	5984	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 781	3839	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 782	1472	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 806	806	270	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 807	807	166	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 814	814	981	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 833	833	1675	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 842	842	5676	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 900	900	154	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 902	902	4254	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 919	919	91	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 931	931	486	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 934	934	12169	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	4.000
 DMC 936	936	2427	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 938	938	2362	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 959	959	141	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 961	961	63	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 975	975	2502	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 993	993	207	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 995	995	45	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 996	996	64	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3012	3012	786	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3024	3024	2585	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3031	3031	2884	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3042	3042	5446	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 3045	3045	2250	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3051	3051	3364	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3078	3078	299	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3328	3328	521	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3348	3348	81	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3363	3363	2235	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3364	3364	393	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3371	3371	6983	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 3706	3706	51	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3743	3743	972	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3750	3750	1239	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3752	3752	80	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3756	3756	829	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3770	3770	2053	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3772	3772	3503	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3773	3773	1834	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3774	3774	2418	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3779	3779	633	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3787	3787	5315	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 3799	3799	21090	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	6.000

Type	Number	Full	Half	Quarter	Petite	Back(in)	Str(in)	Spec(in)	French	Bead	Skein Est.
 DMC	3822	404	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC	3842	415	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC	3846	67	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC	3852	924	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC	3855	245	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC	3857	950	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC	3861	3959	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC	3862	2625	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC	3864	4440	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC	3866	936	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000

[illegible]



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

(14)

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

	390	400	410	420	430	440	450	460
10
20
30
40
50
60
70
80
90

	470										480										490										500										510										520										530										540																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
10	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△

[illegible]

[illegible]

	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	V	V	V	V	V	V	V	V
110	V	V	V	V	V	V	V	V
120	V	V	V	V	V	V	V	V
130	V	V	V	V	V	V	V	V
140	V	V	V	V	V	V	V	V
150	V	V	V	V	V	V	V	V
160	V	V	V	V	V	V	V	V
170	V	V	V	V	V	V	V	V
180	V	V	V	V	V	V	V	V
190	V	V	V	V	V	V	V	V

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

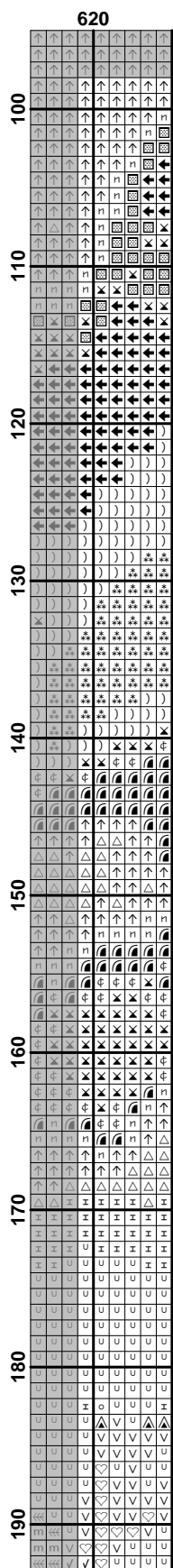
	240	250	260	270	280	290	300	310
100	V	V	V	V	V	V	V	V
101	V	V	V	V	V	V	V	V
102	V	V	V	V	V	V	V	V
103	V	V	V	V	V	V	V	V
104	V	V	V	V	V	V	V	V
105	V	V	V	V	V	V	V	V
106	V	V	V	V	V	V	V	V
107	V	V	V	V	V	V	V	V
108	V	V	V	V	V	V	V	V
109	V	V	V	V	V	V	V	V
110	V	V	V	V	V	V	V	V
111	V	V	V	V	V	V	V	V
112	V	V	V	V	V	V	V	V
113	V	V	V	V	V	V	V	V
114	V	V	V	V	V	V	V	V
115	V	V	V	V	V	V	V	V
116	V	V	V	V	V	V	V	V
117	V	V	V	V	V	V	V	V
118	V	V	V	V	V	V	V	V
119	V	V	V	V	V	V	V	V
120	V	V	V	V	V	V	V	V
121	V	V	V	V	V	V	V	V
122	V	V	V	V	V	V	V	V
123	V	V	V	V	V	V	V	V
124	V	V	V	V	V	V	V	V
125	V	V	V	V	V	V	V	V
126	V	V	V	V	V	V	V	V
127	V	V	V	V	V	V	V	V
128	V	V	V	V	V	V	V	V
129	V	V	V	V	V	V	V	V
130	V	V	V	V	V	V	V	V
131	V	V	V	V	V	V	V	V
132	V	V	V	V	V	V	V	V
133	V	V	V	V	V	V	V	V
134	V	V	V	V	V	V	V	V
135	V	V	V	V	V	V	V	V
136	V	V	V	V	V	V	V	V
137	V	V	V	V	V	V	V	V
138	V	V	V	V	V	V	V	V
139	V	V	V	V	V	V	V	V
140	V	V	V	V	V	V	V	V
141	V	V	V	V	V	V	V	V
142	V	V	V	V	V	V	V	V
143	V	V	V	V	V	V	V	V
144	V	V	V	V	V	V	V	V
145	V	V	V	V	V	V	V	V
146	V	V	V	V	V	V	V	V
147	V	V	V	V	V	V	V	V
148	V	V	V	V	V	V	V	V
149	V	V	V	V	V	V	V	V
150	V	V	V	V	V	V	V	V
151	V	V	V	V	V	V	V	V
152	V	V	V	V	V	V	V	V
153	V	V	V	V	V	V	V	V
154	V	V	V	V	V	V	V	V
155	V	V	V	V	V	V	V	V
156	V	V	V	V	V	V	V	V
157	V	V	V	V	V	V	V	V
158	V	V	V	V	V	V	V	V
159	V	V	V	V	V	V	V	V
160	V	V	V	V	V	V	V	V
161	V	V	V	V	V	V	V	V
162	V	V	V	V	V	V	V	V
163	V	V	V	V	V	V	V	V
164	V	V	V	V	V	V	V	V
165	V	V	V	V	V	V	V	V
166	V	V	V	V	V	V	V	V
167	V	V	V	V	V	V	V	V
168	V	V	V	V	V	V	V	V
169	V	V	V	V	V	V	V	V
170	V	V	V	V	V	V	V	V
171	V	V	V	V	V	V	V	V
172	V	V	V	V	V	V	V	V
173	V	V	V	V	V	V	V	V
174	V	V	V	V	V	V	V	V
175	V	V	V	V	V	V	V	V
176	V	V	V	V	V	V	V	V
177	V	V	V	V	V	V	V	V
178	V	V	V	V	V	V	V	V
179	V	V	V	V	V	V	V	V
180	V	V	V	V	V	V	V	V
181	V	V	V	V	V	V	V	V
182	V	V	V	V	V	V	V	V
183	V	V	V	V	V	V	V	V
184	V	V	V	V	V	V	V	V
185	V	V	V	V	V	V	V	V
186	V	V	V	V	V	V	V	V
187	V	V	V	V	V	V	V	V
188	V	V	V	V	V	V	V	V
189	V	V	V	V	V	V	V	V
190	V	V	V	V	V	V	V	V

	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	460
100								
110								
120								
130								
140								
150								
160								
170								
180								
190								

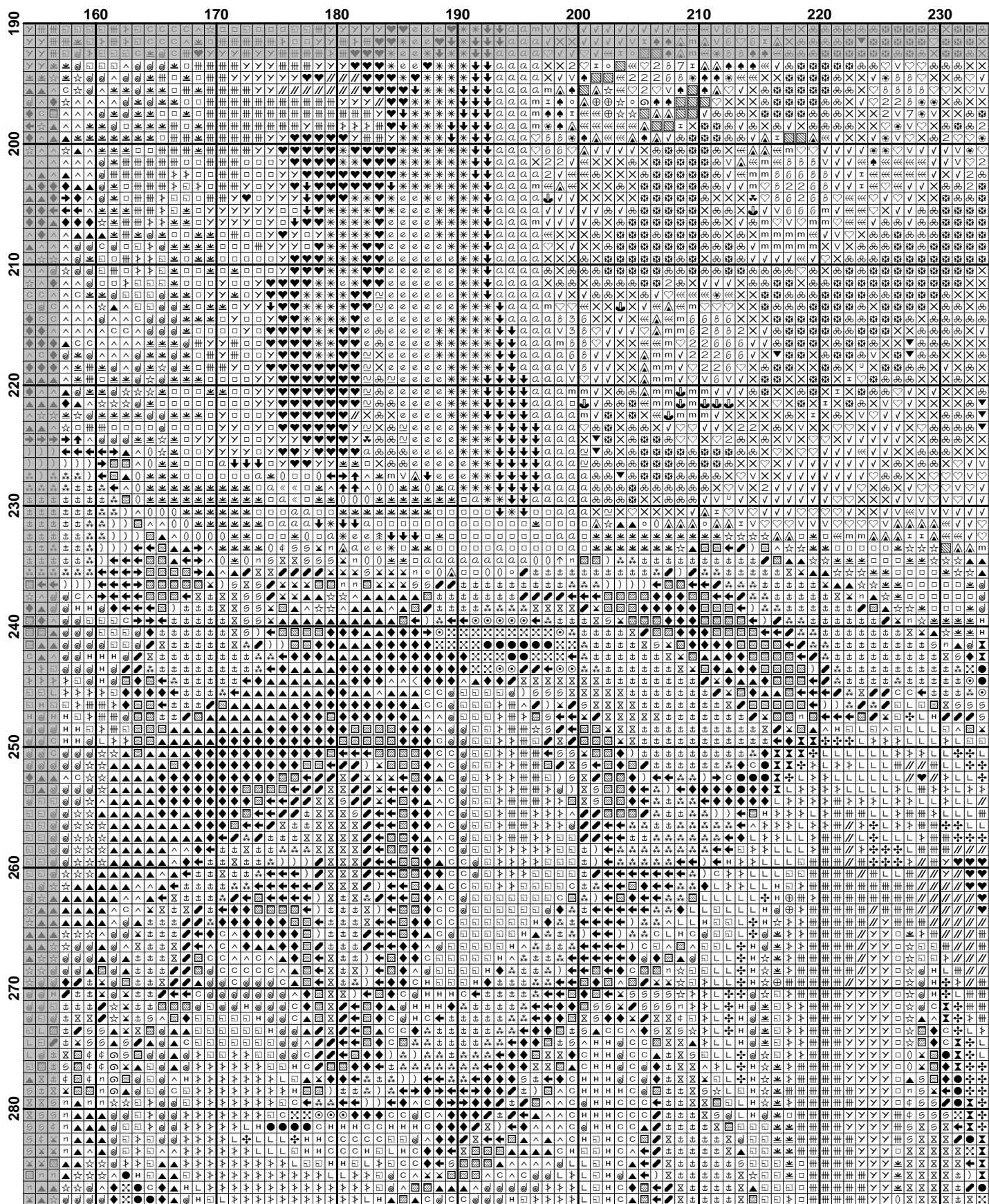
	470	480	490	500	510	520	530	540
100								
110								
120								
130								
140								
150								
160								
170								
180								
190								

(27)



	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



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

190	310	320	330	340	350	360	370	380
190	u	v	w	x	y	z	aa	ab
191	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
192	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
193	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
194	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
195	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
196	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
197	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
198	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
199	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
200	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
201	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
202	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
203	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
204	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
205	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
206	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
207	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
208	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
209	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
210	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
211	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
212	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
213	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
214	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
215	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
216	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
217	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
218	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
219	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
220	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
221	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
222	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
223	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
224	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
225	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
226	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
227	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
228	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
229	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
230	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
231	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
232	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
233	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
234	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
235	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
236	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
237	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
238	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
239	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
240	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
241	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
242	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
243	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
244	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
245	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
246	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
247	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
248	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
249	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
250	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
251	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
252	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
253	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
254	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
255	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
256	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
257	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
258	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
259	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
260	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
261	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
262	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
263	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
264	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
265	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
266	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
267	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
268	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
269	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
270	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
271	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
272	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
273	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
274	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
275	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
276	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
277	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
278	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
279	v	w	x	y	z	aa	ab	ac
280	v	w	x	y	z	aa	ab	ac

	390	400	410	420	430	440	450	460
190
200
210
220
230
240
250
260
270
280

	470	480	490	500	510	520	530	540
190								
200								
210								
220								
230								
240								
250								
260								
270								
280								

	540	550	560	570	580	590	600	610
190								
200								
210								
220								
230								
240								
250								
260								
270								
280								

	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280
620										
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	310
290								
300								
310								
320								
330								
340								
350								
360								
370								
380								

[illegible]

	390										400										410										420										430										440										450										460																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
290																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

	470	480	490	500	510	520	530	540
290								
300								
310								
320								
330								
340								
350								
360								
370								
380								

	540	550	560	570	580	590	600	610
290
300
310
320
330
340
350
360
370
380

[illegible]

[illegible]

	80	90	100	110	120	130	140	150
380
390
400
410
420
430

	160										170										180										190										200										210										220										230																																																																																									
380																																																																																																																																																																

	240	250	260	270	280	290	300	310
380	+	+	+	+	+	+	+	+
390	+	+	+	+	+	+	+	+
400	+	+	+	+	+	+	+	+
410	+	+	+	+	+	+	+	+
420	+	+	+	+	+	+	+	+
430	+	+	+	+	+	+	+	+

	310										320										330										340										350										360										370										380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲

380	390	400	410	420	430	440	450	460
390								
400								
410								
420								
430								
440								
450								
460								

	470										480										490										500										510										520										530										540																													
380																																																																																																				

	540	550	560	570	580	590	600	610
380								
390								
400								
410								
420								
430								

[illegible]