

# Heaven and Earth Designs

## Water Dragon

Chart No: HAEANS 115

Chart Design by Michele Sayetta

Artwork by Anne Stokes



Finished Design Size 400 W by 600 (16 W X 24 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](http://www.heavenandearthdesigns.com)

Copyright Heaven and Earth LLC 2009

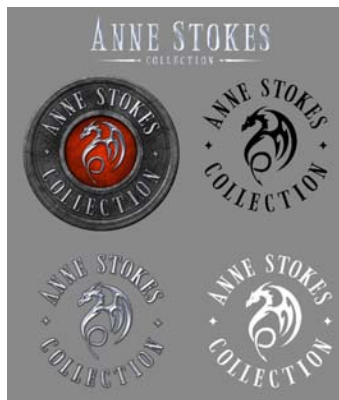
## Instructions

The model for Water Dragon is recommended to be stitched over 1 on 25 count fabric but you may use any count that you are comfortable with. Please use 1 strand of floss or 2 depending on your coverage preference. Charts are recommended to be stitched from page 1 top left to the last page bottom right.

If the chart contains Kreinik 032 #4 (very fine braid) we recommend that you experiment with a couple of options. Start with 1 strand of Kreinik 032 Blending Filament with one strand of white as well as trying the Very Fine Braid to determine the look that you like most.

You may also use the tent stitch or full crosses depending on your preference.

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



































Heaven and Earth Designs LLC





































































320-214-7998















<http://www.heavenandearthdesigns.com>

**Pattern Name:** Water Dragon-Stokes  
**Designed By:** Michele Sayetta  
**Company:** Heaven and Earth Designs LLC  
**Copyright:** 2009  
**Fabric:** Linen 25, White  
 400w X 600h Stitches  
**Size:** 25 Count, 16w X 24h in

## Floss Used for Full Stitches:

Symbol	Strands	Type	Number	Color
	2	DMC	032	Kreinik #4
	2	DMC	152	Shell Pink-MD LT
	2	DMC	154	Grape-VY DK
	2	DMC	156	Blue Violet-MD LT
	2	DMC	158	Cornflower Blue-MD VY DK
	2	DMC	159	Gray Blue-LT
	2	DMC	160	Gray Blue-MD
	2	DMC	161	Gray Blue
	2	DMC	162	Blue-UL VY LT
	2	DMC	168	Pewter-VY LT
	2	DMC	169	Pewter-LT
	2	DMC	224	Shell Pink-VY LT
	2	DMC	225	Shell Pink-UL VY LT
	2	DMC	310	Black
	2	DMC	312	Baby Blue-VY DK
	2	DMC	317	Pewter Gray
	2	DMC	318	Steel Gray-LT
	2	DMC	334	Baby Blue-MD
	2	DMC	336	Navy Blue
	2	DMC	340	Blue Violet-MD
	2	DMC	407	Desert Sand-DK
	2	DMC	413	Pewter Gray-DK
	2	DMC	414	Steel Gray-DK
	2	DMC	452	Shell Gray-MD
	2	DMC	453	Shell Gray-LT
	2	DMC	500	Blue Green-VY DK
	2	DMC	517	Wedgewood-DK
	2	DMC	519	Sky Blue
	2	DMC	535	Ash Gray-VY LT
	2	DMC	550	Violet-VY DK
	2	DMC	597	Turquoise
	2	DMC	632	Desert Sand-UL VY DK





































Symbol	Strands	Type	Number	Color
	I	2	DMC 645	Beaver Gray-VYDK
		2	DMC 646	Beaver Gray-DK
		2	DMC 647	Beaver Gray-MD
	5	2	DMC 762	Pearl Gray-VYLT
		2	DMC 775	Baby Blue-VYLT
		2	DMC 779	Cocoa-DK
	5	2	DMC 791	Cornflower Blue-VYDK
	3	2	DMC 792	Cornflower Blue-DK
	2	2	DMC 793	Cornflower Blue-MD
	4	2	DMC 794	Cornflower Blue-LT
	<	2	DMC 796	Royal Blue-DK
		2	DMC 799	Delft Blue-MD
	9	2	DMC 800	Delft Blue-Pale
		2	DMC 801	Coffee Brown-DK
		2	DMC 803	Baby Blue-LVYDK
		2	DMC 807	Peacock Blue
		2	DMC 809	Delft Blue
		2	DMC 813	Blue-LT
		2	DMC 819	Baby Pink-LT
	?	2	DMC 820	Royal Blue-VYDK
	H	2	DMC 823	Navy Blue-DK
		2	DMC 826	Blue-MD
		2	DMC 869	Hazelnut Brown-VYDK
		2	DMC 924	Gray Green-VYDK
	III	2	DMC 930	Antique Blue-DK
	L	2	DMC 931	Antique Blue-MD
		2	DMC 932	Antique Blue-LT
		2	DMC 939	Navy Blue-VYDK
		2	DMC 950	Desert Sand-LT
		2	DMC 996	Electric Blue-MD
		2	DMC 3031	Mocha Brown-VYDK
	)	2	DMC 3042	Antique Violet-LT
		2	DMC 3325	Baby Blue-LT
		2	DMC 3689	Mauve-LT
		2	DMC 3727	Antique Mauve-LT
		2	DMC 3740	Antique Violet-DK
	(	2	DMC 3743	Antique Violet-VYLT
	«	2	DMC 3747	Blue Violet-VYLT
		2	DMC 3750	Antique Blue-VYDK
		2	DMC 3752	Antique Blue-VYLT
	✓	2	DMC 3755	Baby Blue
		2	DMC 3760	Wedgewood-MD











































Symbol	Strands	Type	Number	Color
	✦	2	DMC 3761	Sky Blue-LT
	T	2	DMC 3766	Peacock Blue-LT
	↓	2	DMC 3771	Terra Cotta-UL VY LT
	0	2	DMC 3772	Desert Sand-VY DK
	^	2	DMC 3773	Desert Sand-MD
	X	2	DMC 3799	Pewter Gray-VY DK
	6	2	DMC 3807	Cornflower Blue
	♥	2	DMC 3808	Turquoise-UL VY DK
	➔	2	DMC 3824	Apricot-LT
	8	2	DMC 3838	Lavender Blue-DK
	7	2	DMC 3840	Lavender Blue-LT
	e	2	DMC 3860	Cocoa
	◻	2	DMC 3861	Cocoa-LT
	◻	2	DMC 3862	Mocha Beige-DK











## 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	2058	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 152	932	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 154	744	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 156	6002	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 158	2077	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 159	2296	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 160	3960	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 161	6541	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 162	736	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 168	495	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 169	1895	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 224	94	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 225	93	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 310	43242	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	12.000	
 DMC 312	242	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 317	9998	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	3.000	
 DMC 318	2236	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 334	103	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 336	8042	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	3.000	
 DMC 340	136	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 407	815	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 413	8280	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	3.000	
 DMC 414	4121	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 452	824	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 453	291	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 500	895	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 517	59	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 519	78	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 535	2653	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 550	104	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 597	20	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 632	141	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 645	2390	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 646	3195	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 647	1049	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 762	419	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 775	775	783	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 779	779	1120	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 791	791	522	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 792	792	1149	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 793	793	4680	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 794	794	3827	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 796	796	91	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 799	799	308	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 800	800	1045	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 801	801	20	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 803	803	132	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 807	807	15	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 809	809	919	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 813	813	132	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 819	819	143	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 820	820	239	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 823	823	25633	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	7.000
 DMC 826	826	72	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 869	869	6	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 924	924	2505	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 930	930	12671	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	4.000
 DMC 931	931	1777	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 932	932	796	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 939	939	28874	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	8.000
 DMC 950	950	53	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 996	996	2	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3031	3031	579	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3042	3042	873	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3325	3325	569	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3689	3689	6	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3727	3727	91	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3740	3740	1036	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3743	3743	538	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3747	3747	1043	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3750	3750	254	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3752	3752	690	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3755	3755	44	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3760	3760	60	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3761	3761	78	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3766	3766	26	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3771	3771	24	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 3772	3772	517	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 3773	744	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3799	14573	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	4.000	
 DMC 3807	2490	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3808	30	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3824	10	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3838	72	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3840	1597	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3860	4143	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 3861	4940	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 3862	203	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	



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

	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	...	...	...	...	...	...	...	...

[illegible]

[illegible]

	10	20	30	40	50	60	70	80
100								
101								
102								
103								
104								
105								
106								
107								
108								
109								
110								
111								
112								
113								
114								
115								
116								
117								
118								
119								
120								
121								
122								
123								
124								
125								
126								
127								
128								
129								
130								
131								
132								
133								
134								
135								
136								
137								
138								
139								
140								
141								
142								
143								
144								
145								
146								
147								
148								
149								
150								
151								
152								
153								
154								
155								
156								
157								
158								
159								
160								
161								
162								
163								
164								
165								
166								
167								
168								
169								
170								
171								
172								
173								
174								
175								
176								
177								
178								
179								
180								
181								
182								
183								
184								
185								
186								
187								
188								
189								
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								
110								
120								
130								
140								
150								
160								
170								
180								
190								

	310	320	330	340	350	360	370	380
100	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
101	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
102	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
103	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
104	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
105	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
106	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
107	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
108	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
109	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
110	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
111	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
112	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
113	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
114	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
115	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
116	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
117	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
118	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
119	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
120	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
121	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
122	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
123	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
124	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
125	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
126	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
127	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
128	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
129	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
130	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
131	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
132	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
133	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
134	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
135	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
136	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
137	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
138	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
139	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
140	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
141	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
142	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
143	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
144	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
145	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
146	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
147	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
148	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
149	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
150	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
151	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
152	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
153	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
154	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
155	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
156	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
157	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
158	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
159	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
160	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
161	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
162	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
163	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
164	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
165	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
166	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
167	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
168	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
169	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
170	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
171	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
172	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
173	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
174	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
175	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
176	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
177	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
178	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
179	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
180	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
181	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
182	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
183	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
184	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
185	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
186	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
187	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
188	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
189	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
190	X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y

[illegible]

	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								

[illegible]

[illegible]

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

	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	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

[illegible]

[illegible]



	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	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH
390	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH
400	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH
410	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH
420	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH
430	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH
440	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH
450	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH
460	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH
470	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH	HHH

	240	250	260	270	280	290	300	310
380	...	...	...	...	...	...	...	...
390	...	...	...	...	...	...	...	...
400	...	...	...	...	...	...	...	...
410	...	...	...	...	...	...	...	...
420	...	...	...	...	...	...	...	...
430	...	...	...	...	...	...	...	...
440	...	...	...	...	...	...	...	...
450	...	...	...	...	...	...	...	...
460	...	...	...	...	...	...	...	...
470	...	...	...	...	...	...	...	...

[illegible]

[illegible]

	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								

[illegible]

	10	20	30	40	50	60	70	80
570	2	2	2	2	2	2	2	2
580	2	2	2	2	2	2	2	2
590	2	2	2	2	2	2	2	2
600	2	2	2	2	2	2	2	2

[illegible]

[illegible]





	310										320										330										340										350										360										370										380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
570																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</

