

# Heaven and Earth Designs

## Christmas Miracle

Chart No: HAEDJG 115

By Michele Sayetta

Artwork by Dona Gelsinger



Finished Design Size 400 W by 334 H (16 W X 13-1/4 H inches on 25ct fabric)

Heaven and Earth Designs

425 9th Street SW

Willmar MN 56201

320-214-7998

Copyright Dona Gelsinger 2007

Jesse Gelsinger - Licensing Director

Little Angel Publishing, Inc.

## Instructions

The model for Christmas Miracle 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>

**Pattern Name:** Christmas Miracle-Gelsinger

**Designed By:** Michele Sayetta































**Company:** Heaven and Earth Designs











































**Copyright:** 2007































**Fabric:** Linen 25, White  
400w X 334h Stitches

**Size:** 25 Count, 16w X 13-1/4h in

### Floss Used for Full Stitches:

Symbol	Strands	Type	Number	Color
	2	DMC	154	Grape-VY DK
	2	DMC	156	Blue Violet-MD LT
	2	DMC	157	Cornflower Blue-VY LT
	2	DMC	160	Gray Blue-MD
	2	DMC	161	Gray Blue
	2	DMC	209	Lavender-DK
	2	DMC	211	Lavender-LT
	2	DMC	300	Mahogany-VY DK
	2	DMC	301	Mahogany-MD
	2	DMC	310	Black
	2	DMC	317	Pewter Gray
	2	DMC	318	Steel Gray-LT
	2	DMC	336	Navy Blue
	2	DMC	341	Blue Violet-LT
	2	DMC	353	Peach
	2	DMC	371	Mustard
	2	DMC	400	Mahogany-DK
	2	DMC	413	Pewter Gray-DK
	2	DMC	415	Pearl Gray
	2	DMC	434	Brown-LT
	2	DMC	436	Tan
	2	DMC	451	Shell Gray-DK
	2	DMC	666	Christmas Red-BRT
	2	DMC	720	Orange Spice-DK
	2	DMC	722	Orange Spice-LT
	2	DMC	728	Topaz
	2	DMC	729	Old Gold-MD
	2	DMC	730	Olive Green-VY DK
	2	DMC	731	Olive Green-DK
	2	DMC	738	Tan-VY LT
	2	DMC	740	Tangerine
	2	DMC	741	Tangerine-MD





































Symbol	Strands	Type	Number	Color
	⋈	2	DMC 745	Yellow-LT Pale
	Z	2	DMC 760	Salmon
	➔	2	DMC 779	Cocoa-DK
	▼	2	DMC 780	Topaz-UL VYDK
	L	2	DMC 783	Topaz-MD
	中	2	DMC 794	Cornflower Blue-LT
	↑	2	DMC 801	Coffee Brown-DK
	6	2	DMC 814	Garnet-DK
	~	2	DMC 819	Baby Pink-LT
	●	2	DMC 823	Navy Blue-DK
	◐	2	DMC 830	Golden Olive-DK
	H	2	DMC 842	Beige Brown-VYLT
	♥	2	DMC 902	Garnet-VYDK
	♣	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 934	Black Avocado Green
	◉	2	DMC 938	Coffee Brown-ULDK
	+	2	DMC 947	Burnt Orange
	4	2	DMC 951	Tawny-LT
	BS	2	DMC 970	Pumpkin-LT
	◑	2	DMC 971	Pumpkin
	↓	2	DMC 975	Golden Brown-DK
	?	2	DMC 976	Golden Brown-MD
	◐	2	DMC 3031	Mocha Brown-VYDK
	⊠	2	DMC 3033	Mocha Brown-VYLT
	✱	2	DMC 3041	Antique Violet-MD
	8	2	DMC 3042	Antique Violet-LT
	◼	2	DMC 3371	Black Brown
	T	2	DMC 3689	Mauve-LT
	S	2	DMC 3713	Salmon-VYLT
	◎	2	DMC 3727	Antique Mauve-LT
	7	2	DMC 3743	Antique Violet-VYLT
	III	2	DMC 3747	Blue Violet-VYLT
	3	2	DMC 3756	Baby Blue-ULVYLT
	⋈	2	DMC 3773	Desert Sand-MD
	△	2	DMC 3776	Mahogany-LT
	//	2	DMC 3778	Terra Cotta-LT
	×	2	DMC 3779	Terra Cotta-ULVYLT
	†	2	DMC 3787	Brown Gray-DK











































Symbol	Strands	Type	Number	Color
 	2	DMC	3790	Beige Gray-UL DK
 	2	DMC	3799	Pewter Gray-VY DK
 	2	DMC	3822	Straw-LT
 	2	DMC	3823	Yellow-UL Pale
 	2	DMC	3825	Pumpkin-Pale
 	2	DMC	3829	Old Gold-VY DK
 	2	DMC	3830	Terra Cotta-MD
 	2	DMC	3836	Grape-LT
 	2	DMC	3853	Autumn Gold-DK
 	2	DMC	3854	Autumn Gold-MD
 	2	DMC	3856	Mahogany-UL VY LT
 	2	DMC	3860	Cocoa
 	2	DMC	3861	Cocoa-LT
 	2	DMC	3862	Mocha Beige-DK
 BL	2	DMC	3864	Mocha Beige-LT
 U	2	DMC	3865	Winter White













## 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 154	154	86	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 156	156	244	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 157	157	230	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 160	160	1255	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 161	161	613	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 209	209	34	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 211	211	4202	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 300	300	3041	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 301	301	1077	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 310	310	519	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 317	317	1129	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 318	318	2168	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 336	336	109	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 341	341	640	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 353	353	3206	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 371	371	512	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 400	400	3462	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 413	413	723	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 415	415	4117	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 434	434	292	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 436	436	494	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 451	451	841	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 666	666	11	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 720	720	5977	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000
 DMC 722	722	2570	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 728	728	385	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 729	729	349	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 730	730	71	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 731	731	89	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 738	738	403	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 740	740	374	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 741	741	1171	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 745	745	1926	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 760	760	175	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 779	779	613	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000
 DMC 780	780	605	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 783	495	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 794	323	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 801	499	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 814	258	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 819	5325	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 823	169	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 830	227	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 842	329	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 902	374	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 919	3160	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 920	2517	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 921	1276	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 922	1334	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 930	192	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 934	6	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 938	1320	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 947	11	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 951	4020	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 970	266	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 971	662	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 975	480	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 976	1321	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3031	108	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3033	231	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3041	1143	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3042	5038	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 3371	910	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3689	637	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3713	8321	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	3.000	
 DMC 3727	569	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3743	7002	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	2.000	
 DMC 3747	1524	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3756	1172	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3773	423	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3776	740	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3778	588	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3779	1101	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3787	227	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3790	144	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3799	186	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3822	502	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3823	9601	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	3.000	

Type	Number	Full	Half	Quarter	Petite	Back(in)	Str(in)	Spec(in)	French	Bead	Skein Est.
 DMC 3825	3188	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3829	633	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3830	302	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3836	203	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3853	3079	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3854	1854	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3856	3056	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3860	392	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3861	980	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3862	431	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3864	311	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	1.000	
 DMC 3865	10727	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	3.000	



		10	20	30	40	50	60	70	80
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
90	90	90	90	90	90	90	90	90	90

	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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
20	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
40	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
50	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
60	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
70	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
80	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
90	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible]

[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	...	...	...	...	...	...	...	...
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								

[illegible]

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

[illegible]

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

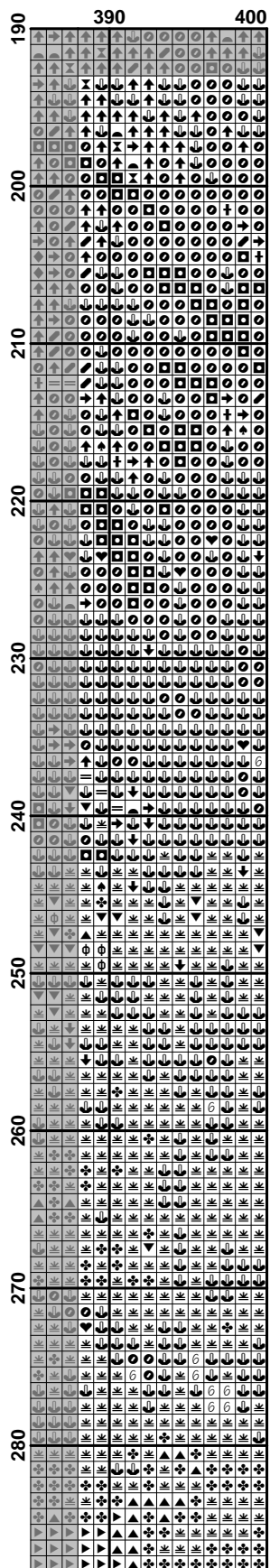
190	80	90	100	110	120	130	140	150
200								
210								
220								
230								
240								
250								
260								
270								
280								

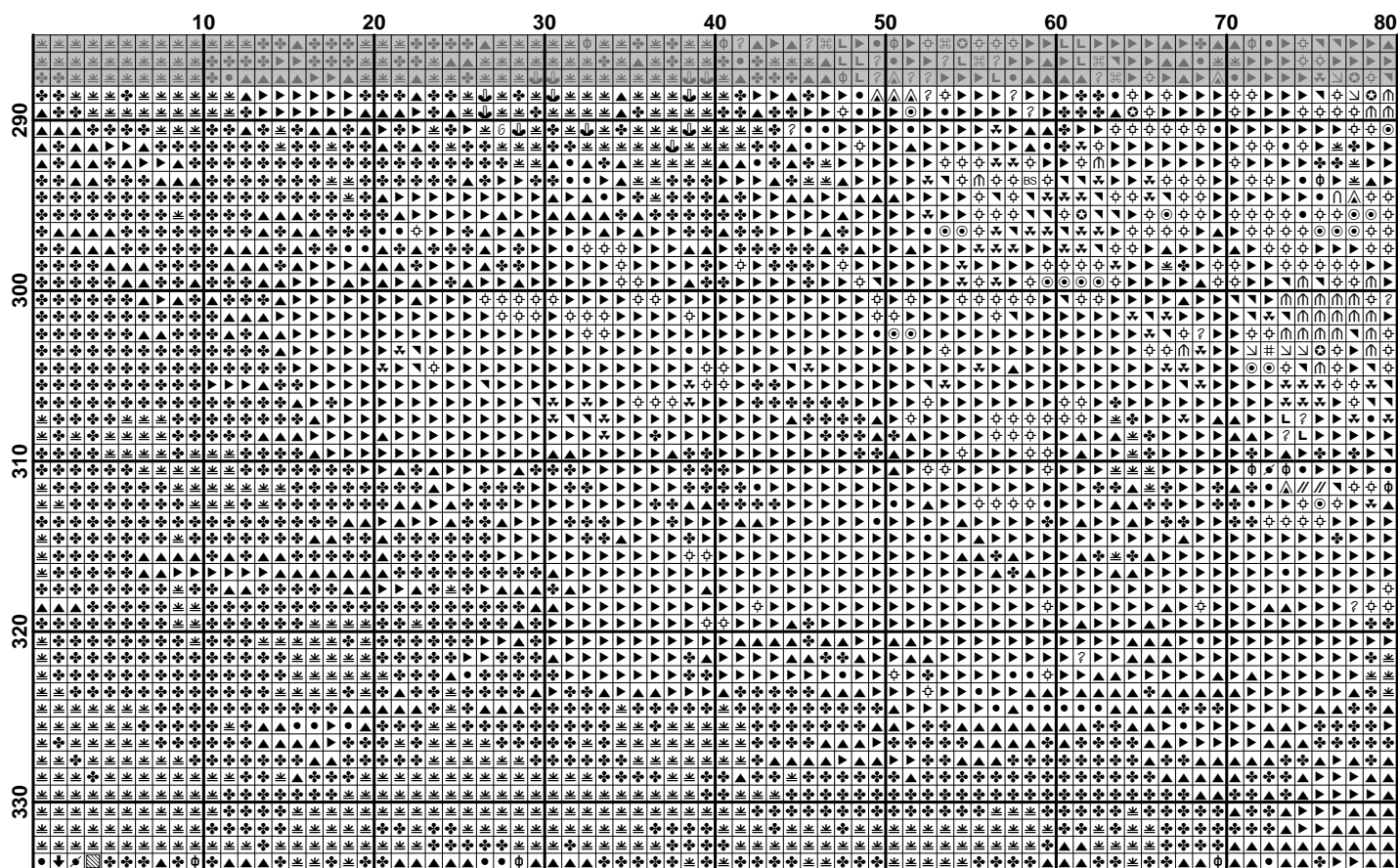
	160	170	180	190	200	210	220	230
190								
200								
210								
220								
230								
240								
250								
260								
270								
280								

	240	250	260	270	280	290	300	310
190	4	4	4	4	4	4	4	4
191	4	4	4	4	4	4	4	4
192	4	4	4	4	4	4	4	4
193	4	4	4	4	4	4	4	4
194	4	4	4	4	4	4	4	4
195	4	4	4	4	4	4	4	4
196	4	4	4	4	4	4	4	4
197	4	4	4	4	4	4	4	4
198	4	4	4	4	4	4	4	4
199	4	4	4	4	4	4	4	4
200	4	4	4	4	4	4	4	4
201	4	4	4	4	4	4	4	4
202	4	4	4	4	4	4	4	4
203	4	4	4	4	4	4	4	4
204	4	4	4	4	4	4	4	4
205	4	4	4	4	4	4	4	4
206	4	4	4	4	4	4	4	4
207	4	4	4	4	4	4	4	4
208	4	4	4	4	4	4	4	4
209	4	4	4	4	4	4	4	4
210	4	4	4	4	4	4	4	4
211	4	4	4	4	4	4	4	4
212	4	4	4	4	4	4	4	4
213	4	4	4	4	4	4	4	4
214	4	4	4	4	4	4	4	4
215	4	4	4	4	4	4	4	4
216	4	4	4	4	4	4	4	4
217	4	4	4	4	4	4	4	4
218	4	4	4	4	4	4	4	4
219	4	4	4	4	4	4	4	4
220	4	4	4	4	4	4	4	4
221	4	4	4	4	4	4	4	4
222	4	4	4	4	4	4	4	4
223	4	4	4	4	4	4	4	4
224	4	4	4	4	4	4	4	4
225	4	4	4	4	4	4	4	4
226	4	4	4	4	4	4	4	4
227	4	4	4	4	4	4	4	4
228	4	4	4	4	4	4	4	4
229	4	4	4	4	4	4	4	4
230	4	4	4	4	4	4	4	4
231	4	4	4	4	4	4	4	4
232	4	4	4	4	4	4	4	4
233	4	4	4	4	4	4	4	4
234	4	4	4	4	4	4	4	4
235	4	4	4	4	4	4	4	4
236	4	4	4	4	4	4	4	4
237	4	4	4	4	4	4	4	4
238	4	4	4	4	4	4	4	4
239	4	4	4	4	4	4	4	4
240	4	4	4	4	4	4	4	4
241	4	4	4	4	4	4	4	4
242	4	4	4	4	4	4	4	4
243	4	4	4	4	4	4	4	4
244	4	4	4	4	4	4	4	4
245	4	4	4	4	4	4	4	4
246	4	4	4	4	4	4	4	4
247	4	4	4	4	4	4	4	4
248	4	4	4	4	4	4	4	4
249	4	4	4	4	4	4	4	4
250	4	4	4	4	4	4	4	4
251	4	4	4	4	4	4	4	4
252	4	4	4	4	4	4	4	4
253	4	4	4	4	4	4	4	4
254	4	4	4	4	4	4	4	4
255	4	4	4	4	4	4	4	4
256	4	4	4	4	4	4	4	4
257	4	4	4	4	4	4	4	4
258	4	4	4	4	4	4	4	4
259	4	4	4	4	4	4	4	4
260	4	4	4	4	4	4	4	4
261	4	4	4	4	4	4	4	4
262	4	4	4	4	4	4	4	4
263	4	4	4	4	4	4	4	4
264	4	4	4	4	4	4	4	4
265	4	4	4	4	4	4	4	4
266	4	4	4	4	4	4	4	4
267	4	4	4	4	4	4	4	4
268	4	4	4	4	4	4	4	4
269	4	4	4	4	4	4	4	4
270	4	4	4	4	4	4	4	4
271	4	4	4	4	4	4	4	4
272	4	4	4	4	4	4	4	4
273	4	4	4	4	4	4	4	4
274	4	4	4	4	4	4	4	4
275	4	4	4	4	4	4	4	4
276	4	4	4	4	4	4	4	4
277	4	4	4	4	4	4	4	4
278	4	4	4	4	4	4	4	4
279	4	4	4	4	4	4	4	4
280	4	4	4	4	4	4	4	4
281	4	4	4	4	4	4	4	4
282	4	4	4	4	4	4	4	4
283	4	4	4	4	4	4	4	4
284	4	4	4	4	4	4	4	4
285	4	4	4	4	4	4	4	4
286	4	4	4	4	4	4	4	4
287	4	4	4	4	4	4	4	4
288	4	4	4	4	4	4	4	4
289	4	4	4	4	4	4	4	4
290	4	4	4	4	4	4	4	4
291	4	4	4	4	4	4	4	4
292	4	4	4	4	4	4	4	4
293	4	4	4	4	4	4	4	4
294	4	4	4	4	4	4	4	4
295	4	4	4	4	4	4	4	4
296	4	4	4	4	4	4	4	4
297	4	4	4	4	4	4	4	4
298	4	4	4	4	4	4	4	4
299	4	4	4	4	4	4	4	4
300	4	4	4	4	4	4	4	4
301	4	4	4	4	4	4	4	4
302	4	4	4	4	4	4	4	4
303	4	4	4	4	4	4	4	4
304	4	4	4	4	4	4	4	4
305	4	4	4	4	4	4	4	4
306	4	4	4	4	4	4	4	4
307	4	4	4	4	4	4	4	4
308	4	4	4	4	4	4	4	4
309	4	4	4	4	4	4	4	4
310	4	4	4	4	4	4	4	4



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





[illegible]

	160										170										180										190										200										210										220										230																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
290																																																																																																																																			?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	

	240										250										260										270										280										290										300										310																																																																																																																																																																																																																																															
290																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
300																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
310																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
320																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
330																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

