

Swiss Ephemeris Table of Houses System Whole (1=Aries)

for the southern hemisphere with 4-minute time steps

Programming

Dieter Koch and Alois Treindl

Code D5HCS

	Sid.Tim MC:	ne: 0h001 0Y00		4C: 0°00)'			Sid.Tin MC:	ne: 0h04i 1Ƴ05		ИС: 1°00)'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ55	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ31	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ07	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28 11 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П43	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Ⅲ 24	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П19	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28耳55	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Д 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Д31	0800	0П00
7S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 12	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28日07	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 II 48 26 II 23	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 II 42 27 II 18	0800 0800	0H00
10S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 Д 59	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	26月54	0800	01100
11S 12S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 II 34 25 II 10	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 II 29 26 II 04	0800 0800	0II00 0II00
12S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 45	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Д 39	0800	0П00
14S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 20	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 14	0800	01100
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П49	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 П 29	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 49 24 II 23	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 58	0800	0П00
18S	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 Д 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 Д 32	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	22 П 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 06	0800	01100
20S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ц 39	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 19	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 12	0800	0п00
22S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 Д 52	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 11 45	0800	0п00
238	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 Д24	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 Д 18	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Д50	0800	01100
25S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19П29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 11 22	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П01	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Д 54	0800	0П00
27S	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	18耳32	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	19П25	0800	01100
28S 29S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18П03 17П33	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18П56 18П26	0800 0800	0II00 0II00
30S	0중00 0중00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 II 03 16 II 33	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 II 56 17 II 25	0800 0800	0H00
31S 32S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16月33	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 II 23 16 II 54	0800	0П00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 30	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Д 22	0800	0П00
34S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 50	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 × 00	0700	14П26	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	15 Д 17	0800	0п00
36S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 52	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14耳43	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 II 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14耳09	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 11 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13耳34	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12П08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Д58	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 Д 22	0800	0п00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Д 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 44	0800	0П00
42S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	10 Д 17	0800	0П00	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	11 11 06	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9Д38 8Д59	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10П27 9П47	0800 0800	0H00
45S 46S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8Ц18 7Ц36	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9П06 8П23	0800 0800	0H00
40S 47S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Д53	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7П40	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6П09	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ц56	0800	01100
49S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ц10	0800	0п00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0Y00	4Д38	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П23	0800	0п00
51S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 Д 50	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4II34	0800	01100
52S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3П01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П44	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 Д 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Д53	0800	0п00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П00	0800	0п00
55S	0300	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	0Д23	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	1П05	0800	01100
56S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29828	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0П09	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	28830	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	29810	0800	0П00
58S 59S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27831 26829	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 8 10 27 8 08	0800 0800	0H00
60S	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00	0000	25826	0800	01100	0 3 00	0000	0 X 00	0°00 0°00	26 8 03 24 8 56	0800	0H00
61S 62S	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	24820 23811	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23847	0800 0800	0П00
63S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22801	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22835	0800	0П00
64S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20848	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21821	0800	0п00
65S	0중00	0≈00	0 × 00	0700	19832	0800	0п00	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	20803	0800	0п00
66S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18813	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	18843	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17827	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17857	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 0h081 2Y10		ИС: 2°00)'			Sid.Tin MC:	ne: 0h12i 3Y16		1C: 3°00)'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	1950	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	2945	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1526	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2521	0800	0П00
2S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19502	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1957	0800	0П00
3S 4S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0ള38 0ള14	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1933 1909	0800 0800	0H00
5S		0≈00 0≈00								0 × 00				
6S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 II 50 29 II 26	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0න45 0න21	0800 0800	0H00 0H00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 П 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 II 57	0800	0П00
8S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	28П37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П32	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28耳13	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29П08	0800	0П00
10S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27Ⅱ48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Ⅲ43	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 11 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 Д 19	0800	0П00
12S 13S	0300	000	0 X 00	0°00 0°00	26 II 59	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 II 54 27 II 29	0800 0800	0H00
13S 14S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 II 34 26 II 09	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 II 29 27 II 04	0800	0Д00
				0Υ00										
15S 16S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 II 43 25 II 18	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 II 38 26 II 12	0800 0800	0H00 0H00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 47	0800	0Д00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Д26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 11 20	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П54	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 Д33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	24П27	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 06	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П00	0800	0п00
22S	0300	00≈0	0 X 00	0000	22 Д 39	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	23 11 33	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22 II 12 21 II 44	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 II 06 22 II 38	0800 0800	0H00
25S 26S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 II 16 20 II 47	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 II 09 21 II 40	0800 0800	0П00 0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 II 47 20 II 18	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 II 40 21 II 11	0800	0Д00
28S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	19 Д 49	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20耳42	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19П19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 II 12	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П48	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П41	0800	0П00
31S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 I 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19耳10	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17П46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 Д 38	0800	0П00
33S 34S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17Ц14 16Ц41	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18II 06 17II 33	0800 0800	0H00
35S 36S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 II 08 15 II 34	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 II 00 16 II 25	0800 0800	0H00 0H00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 51	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Д 24	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 II 15	0800	0П00
39S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 Ⅲ 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ц39	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 I I01	0800	0П00
41S	0880	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 Д 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Ⅲ 23	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 11 44	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 П 16 10 П 35	0800 0800	0H00 0H00	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 II 04 11 II 23	0800 0800	0H00
45S 46S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9П53 9П11	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10П41 9П58	0800 0800	0H00 0H00
40S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8П27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9п14	0800	0Д00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 II 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8п28	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ц56	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П41	0800	0п00
50S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	6П08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	6Ц53	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	5П19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 I I04	0800	0п00
52S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	4 II 28	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 <u>П</u> 12	0800	0П00
53S 54S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 Π 36	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	4П20 3П25	0800 0800	0Д00
	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00		2П42	0800	01100	0300		0 ¥ 00				0П00
55S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1 Π 47	0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2П29	0800 0800	0H00 0H00
56S 57S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0П50 29 8 50	0800 0800	0Д00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1Д31 0Д31	0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28849	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29829	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27846	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28824	0800	0П00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26840	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	27818	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25832	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26809	0800	0п00
62S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24822	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24858	0800	0П00
63S	0 3 00	00×00	0 X 00	000	23809	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	000	23844	0800	0П00
64S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	21854	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22827	0800	0П00
65S	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20835	0800	0П00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21807	0800	0H00 0H00
66S pc	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 8 14 18 8 27	0800 0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 8 45 18 8 57	0800 0800	0Д00
-						0000							. 000	

	Sid.Tim MC:	ne: 0h16ı 4Y21		⁄/С: 4°00)'			Sid.Tin MC:	ne: 0h20n 5Y26	m ARM 5'50	1C: 5°00)'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3540	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	4935	0800	0П00
1S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	3916	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4গু11	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2952	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3947	0800	0П00
3S	0300	000	0 X 00	000	2528	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	3523	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2504	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2959	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19540	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2935	0800	0П00
6S 7S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1©16 0©52	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2©11 1©47	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0932 0927	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19947	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0903	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0958	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0400	29 Д 38	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ33	0800	0п00
11S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Д 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0ഇ09	0800	0П00
12S	0850	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	28 Ц 49	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29Ⅱ44	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Д 24	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 П 19	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27П58	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28П53	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 33	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 11 28	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	27 II 07	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28 II 02	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 II 41 26 II 15	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 II 36 27 II 10	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 49	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 43	0800	0Д00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0700	25 П 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26П16	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 II 55	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 II 49	0800	0П00
22S	0850	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	24Ⅲ27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 11 21	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 11 00	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 11 54	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 Д31	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24П25	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 03	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 Д 57	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 II 34 22 II 05	0800	01100 01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 II 28 22 II 58	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 II 03 21 II 35	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 II 38 22 II 28	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д05	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 II 58	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0400	20 Д 34	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д27	0800	0п00
31S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20m02	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20П55	0800	0П00
32S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	19Д31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20耳23	0800	0П00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18耳58	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19耳50	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Д 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 п 17	0800	0П00
35S	0중00 0중00	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17Д51 17Д17	0800	01100 01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18日43	0800	0П00
36S 37S	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00	16 Д 42	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 II 08 17 II 33	0800 0800	0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳06	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16П57	0800	0П00
39S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 Д 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳20	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14耳52	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 Д 42	0800	0п00
41S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	14耳13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15II 03	0800	0П00
42S	0중00	0800	0 X 00	0Υ00	13 II 34	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	14 11 23	0800	0П00
43S 44S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	12 II 53 12 II 12	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 II 43 13 II 01	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 II 30 10 II 46	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 II 18 11 II 34	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10回01	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 Д 48	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9п15	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Д 02	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П28	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9П14	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Д39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8п25	0800	0П00
51S	0300	0000	0 X 00	0000	6II49	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7II 34	0800	0П00
52S 53S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	5П57 5П03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	6П41 5П47	0800 0800	0H00 0H00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I 108	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II51	0800	0Д00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0200	3П11	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0700	3П53	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П12	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2П54	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Д11	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 52	0800	0п00
58S	0300	000	0 X 00	0000	0Д08	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	0Ц48	0800	0П00
59S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	29803	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29842	0800	0П00
60S	0300	00≈0	0 X 00	0000	27855	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28833	0800	0П00
61S 62S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	26 8 46 25 8 33	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27822 26809	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24818	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24852	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	23800	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23833	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	21839	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22811	0800	0П00
66S														
	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 8 15 19 8 27	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 8 45 19 8 56	0800 0800	0H00 0H00

Lat			'07					MC:	7 Y 37	"21)'		
	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ഇ30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6925	0800	0П00
1S	0800	0∞00	00×00	0 Υ 00	5ഇ06	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	6901	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4942	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5938	0800	0П00
3S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	49518	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	5914	0800	01100
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3554	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4950	0800	0П00
5S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3530	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	4926	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3©06 2©42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 ඉ 02 3 ඉ 37	0800 0800	0Д00 0Д00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2942 2918	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3937 3933	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1953	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2548	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 5 2 9	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2924	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1904	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1959	0800	0П00
12S	0800	0∞00	00×00	0 Υ 00	0ഇ39	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	1 934	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0©14	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1909	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29 II 48	0800	0 1 00	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	0943	0800	0П00
15S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 II 23	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0918	0800	01100
16S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 II 57	0800	0H00	0300	0000	0 X 00	0000	29 II 52	0800	0П00
17S 18S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 31 28 II 04	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 26 28 II 59	0800 0800	0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 38	0800	0Д00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 39 28 II 32	0800	0Д00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П11	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 05	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 II 43	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 II 38	0800	0П00
22S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	26 II 16	0800	0П00	0중00	0∞00	00¥00	0Υ00	27 II 10	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 48	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 11 42	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 II 19	0800	0п00	0300	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26П14	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П51	0800	0п00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 11 45	0800	0п00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 21 23 II 52	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 II 15 24 II 46	0800 0800	01100 01100
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 II 32 23 II 22	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 46 24 II 15	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 II 51	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 45	0800	0П00
30S	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 π 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 п 13	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 41	0800	0П00
32S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	21 II 16	0800	0п00	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	22 II 09	0800	0П00
33S	0300	0800	0 X 00	0Υ00	20 Д 43	0800	0П00	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	21 11 36	0800	0010
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 п 02	0800	0П00
35S	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 II 35	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 II 27 19 II 52	0800	01100
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19П00 18П25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19Д32	0800 0800	0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 II 48	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П39	0800	0П00
39S	0880	0∞00	00 X 00	0Υ00	17 I 11	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	18п02	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	16П32	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17П23	0800	0П00
41S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	15 II 53	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	16Ⅱ44	0800	0п00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 11 03	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14П32 13П50	0800 0800	0 II 00 0 II 00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15П22 14П39	0800 0800	0H00
45S 46S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Д 06 12 Д 22	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 II 55 13 II 10	0800 0800	0H00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 II 36	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 II 24	0800	0П00
48S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	10П49	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 II 36	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П00	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10П47	0800	0П00
50S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9п10	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П57	0800	0п00
518	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8II 19	0800	01100	0 3 00	0000	0 X 00	0000	9II 04	0800	0П00
52S 53S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7П26 6П31	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8П11 7П15	0800 0800	0H00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Д34	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7щ13 6Щ18	0800	0Д00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I I36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 I I18	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 II 35	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4II 17	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0 € 00	0 Υ 00	2П32	0800	0п00	0중00	0≈00	00¥00	0 Υ 00	3 II 13	0800	0П00
58S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1 Д 28	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0000	2II 08	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П21	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0 Υ 00	0П59	0800	0П00
60S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29811	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	29849	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27859 26844	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 8 36 27 8 20	0800 0800	0Д00 0Д00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25827	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26801	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24806	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24839	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22843	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23814	0800	0п00
66S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	21816	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21846	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	20826	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20855	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 0h32ı 8Ƴ42		ИС: 8°00)'			Sid.Tin MC:	ne: 0h36i 9Ƴ47		1C: 9°00)'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7ඉ20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	8916	0800	01100
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	6957	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7ഇ52	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6933	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7928	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	6509	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	7504	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5945	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6940	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5921	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6916	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4©57 4©33	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5952 5928	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4933 4908	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5904	0800	0Д00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	39344	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4939	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0700	3519	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	4514	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2954	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3950	0800	0П00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2529	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3925	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2904	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2959	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1938	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2934	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	193	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2ഇ08	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19542	0800	0п00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0921	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19516	0800	0П00
18S 19S	0300	0000	0 X 00	0000	29 II 54	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	0949	0800 0800	0П00
	0800	0000	0 X 00	0Υ00	29П27	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00		0922		0П00
20S 21S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 00 28 II 33	0800	01100 01100	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 55 29 II 28	0800 0800	0H00 0H00
21S 22S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 05	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 II 28 29 II 00	0800	0Д00
22S 23S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 37	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 31	0800	0Д00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 Д 03	0800	0П00
25S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26П39	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	27Ц34	0800	0п00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 Ⅲ 04	0800	0П00
27S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	25 11 40	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26耳34	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Д 09	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 п 03	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	24 II 38	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 Ц 32	0800	0П00
30S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 11 07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 II 00	0800	0П00
31S 32S	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	23 II 35 23 II 02	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 II 28 23 II 55	0800 0800	0II00 0II00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 II 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 22	0800	0Д00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 II 47	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	21 Д20	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 Ц 13	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20耳44	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 Д 37	0800	0П00
37S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	20m08	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Ⅲ 00	0800	0П00
38S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П31	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 11 23	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П53	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П45	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П14	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19П05	0800	0П00
41S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	17 II 34	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18 II 25	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	16 II 53 16 II 11	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17П44 17П02	0800 0800	0H00 0H00
43S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Д 28	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 II 18	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 44	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Д 33	0800	0П00
46S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 Д 59	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 II 47	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 П 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 I I00	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 П 24	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Д 11	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д34	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12П21	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 11 43	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	11 Д 29	0800	0П00
51S	0300	00≈0	0 X 00	0000	9II 50	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	10 11 36	0800	0П00
52S 53S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	8П56 7П59	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	9П41 8П44	0800 0800	0H00 0H00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 II 01	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П45	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Д01	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ц44	0800	0Д00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 П 41	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П54	0800	0П00	0공00	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 I I35	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П48	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 Д 28	0800	0п00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Д38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Ц18	0800	0П00
60S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0П27	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1耳05	0800	0П00
618	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29813	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29849	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	27 8 55 26 8 35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	28 8 31 27 8 10	0800 0800	0II00 0II00
64S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	25812	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25846	0800	0Д00
65S	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	23846	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24818	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22817	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	22847	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21825	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21855	0800	0П00
Calcula												İ		

	MC:	10Y5		1C: 10°0	00'			Sid.Tim MC:	ne: 0h44i 11Y5	m ARM 7'43	1C: 11°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ഇ11	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ഇ06	0800	0П00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8947	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9943	0800	0П00
2S	0080	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	8গু24	0800	0П00	0중00	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	9919	0800	0П00
3S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	8ಾ00	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	8গু55	0800	0П00
4S	0050	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7936	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8931	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ඉ12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8907	0800	0П00
6S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6948	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	79543	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6924	0800	0П00	0중00	0≈00	00¥0	0Υ00	7 © 19	0800	0П00
8S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	5959	0800	01100	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6955	0800	0П00
9S	0080	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5ള35	0800	0П00	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	6930	0800	0П00
10S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ഇ10	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6906	0800	0п00
11S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4945	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5941	0800	0П00
12S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4920	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5916	0800	0П00
13S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3955	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4950	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 9 2 9	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4925	0800	0П00
15S	0300	0≈00	0 X 00	0 7 00	3ഇ03	0800	0100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3959	0800	0П00
16S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2937	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3933	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2937 2931	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3993	0800	0П00
18S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19944	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2940	0800	0П00
19S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1918	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2513	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 © 50	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19346	0800	0Д00
20S 21S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0න23	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	19946	0800	0Д00
21S 22S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 3 23 25 29 1 55	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0950	0800	0H00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 II 26	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0930 0921	0800	0П00
24S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 II 57	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29П52	0800	0П00
- 1														
25S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 28	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 23 28 II 53	0800 0800	0H00
26S 27S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 II 58 27 II 28	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 II 23	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 II 58	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 52	0800	0П00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 26	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 32	0800	0П00
30S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 II 54	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26 II 49	0800	01100
31S 32S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 II 22 24 II 49	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 II 16 25 II 43	0800 0800	0H00 0H00
33S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 49 24 II 15	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 II 09	0800	0Д00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 41	0800	0100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 34	0800	0П00
- 1														
35S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	23 II 05	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	23 Д 59	0800	0П00
36S 37S	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 II 29 21 II 53	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 II 22 22 II 45	0800 0800	0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 II 33 21 II 15	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 II 43 22 II 07	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 II 36	0800	0100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 II 28	0800	0П00
- 1														
40S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Д 57	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	20 Д 48	0800	0П00
418	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19П16	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20月08	0800	01100
42S 43S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	18Д35 17Д52	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 II 26 18 II 42	0800 0800	0H00
43S 44S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	17 II 32 17 II 08	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	18 II 42 17 II 58	0800	0Д00
- 1														
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Д 23	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	17 II 13	0800	0П00
46S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 II 36 14 II 49	0800	01100	0 3 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 II 26 15 II 37	0800 0800	0П00
47S 48S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14 II 49 13 II 59	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15Д3/ 14Д47	0800	0H00
48S 49S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	13Д39 13Д09	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	14Д4/	0800	0Д00
50S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	12 11 16	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13 11 03	0800	0П00
518	0300	00≈0	0 X 00	0000	11 II 22	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	12 11 11 12	0800	0П00
52S	0 ろ 00	00×00	0 X 00	0000	10 II 26	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 II 12	0800	0П00
53S 54S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9П28 8П29	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10П13 9П13	0800 0800	0H00
- 1														
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П27	0800	00100	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	8H10	0800	0П00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6II 23	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	7II 05	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0000	5II17	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	5 II 58	0800	0П00
58S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	4II 08	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	4Π49 2Π26	0800	0П00
59S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П36	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 Д 22	0800	0П00
61S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 Д 27	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	1 п 04	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29807	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	29843	0800	0П00
63S	0300	000	0 X 00	0000	27845	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	28819	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	26819	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26852	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24850	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25822	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23817	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23848	0800	0п00
pc	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22824	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22853	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 0h48ı 13Ƴ0		ИС: 12°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 0h52i 14Y0		1C: 13°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	119602	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11957	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	10ഇ38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11534	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	10ഇ14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	115610	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9951	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10946	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9927	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10©23	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	9903	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9\$59	0800	0п00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8939	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9935	0800	0П00
7S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	8915	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9511	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7950 7926	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8946 8922	0800 0800	0II00 0II00
10S	0300	0000	0 X 00	0000	7901	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	7957	0800	0П00
11S 12S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6936 6911	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7932 7907	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5946	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	6942	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 © 20	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6916	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0700	4955	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	5950	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4933	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 9 30	0800	0П00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4902	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	4958	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	3935	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4931	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	3©08	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4904	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	2941	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	3937	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	2913	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3909	0800	0П00
22S	0080	0≈00	00×00	0Υ00	1 5 4 5	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2941	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19316	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2512	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0947	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19543	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0ഇ18	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	19513	0800	0П00
26S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 11 48	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0943	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 II 18 28 II 47	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0©13 29∏41	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 15	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 10	0800	0Д00
30S 31S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 II 43 27 II 10	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 II 37 28 II 04	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 37	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 31	0800	0П00
33S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	26月02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26II56	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	25 11 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 II 21	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Ц 52	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 Д 45	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 II 09	0800	0П00
37S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	23 Ⅲ 38	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Ⅲ31	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 00	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23 Д 53	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	22П21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 13	0800	0п00
40S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21 11 40	0800	0п00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22Ⅲ33	0800	0П00
418	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Д 51	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 II 17	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 11 08	0800	01100
43S 44S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	19П33 18П49	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20П24 19П39	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 II 03 17 II 15	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 II 53 18 II 05	0800 0800	0II00 0II00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 II 26	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 II 16	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 II 36	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 Д 25	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 Д 32	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	13 Д 50	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14П38	0800	0п00
51S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 Д 55	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	13 II 42	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 Д 44	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 44	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	9П57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П42	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	8П54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П38	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П48	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Д31	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6H40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7 II 22	0800	01100
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	5П29 4П16	0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6П10 4П56	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00			0800							0800	
60S	0300	0000	0 X 00	000	3 II 00	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	3П39	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1П41 0П19	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2П18 0П55	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 8 54	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29829	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27825	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27859	0800	0п00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25853	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26825	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24818	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24848	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23823	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23852	0800	0П00
								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 0h561 15Y1		ИС: 14°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h00i 16Y1		1C: 15°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12553	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13548	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12529	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13525	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	12ഇ06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13501	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	119542	0800	0п00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	12538	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	115518	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12514	0800	0П00
5S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	10ഇ55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11950	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10531	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	119527	0800	0П00
7S 8S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10©06 9©42	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11©02 10©38	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	99918	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10938	0800	0Д00
108	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8953	0800	0Д00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	9549	0800	0Д00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8928	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	99949	0800	0Д00
12S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8903	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8959	0800	0П00
13S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7ഇ38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8534	0800	0П00
14S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	7 © 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8508	0800	0П00
15S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	69346	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7ഇ42	0800	0п00
16S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6920	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7গু16	0800	0п00
17S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5954	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	6 © 50	0800	0П00
18S 19S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 © 27	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 5 23	0800	0H00 0H00
	0300	0000	0 × 00		5900	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00		5©56	0800	
20S	0300	00≈0	0 X 00	0000	4932	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5928	0800	0П00
21S 22S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4©05 3©36	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5©00 4©32	0800 0800	0H00 0H00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 9 30	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	4903	0800	0П00
24S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2538	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3534	0800	0п00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0400	2509	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	3504	0800	0п00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1539	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2534	0800	0П00
27S	0850	0∞00	00×00	0Υ00	1 5 0 8	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2ഇ03	0800	0П00
288	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0937	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1932	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	0ഇ05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1500	0800	0п00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Д 32	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	0927	0800	0П00
31S 32S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 59 28 II 25	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 II 54 29 II 20	0800 0800	0H00 0H00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 51	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28 II 45	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 II 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28耳10	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26П39	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П33	0800	0п00
36S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	26耳02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26耳56	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Д 24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 Д 18	0800	0п00
388	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 46	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 II 39	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П59	0800	0П00
40S 41S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 II 25 22 II 43	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 18 23 II 36	0800 0800	0H00 0H00
41S 42S	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 II 43 22 II 00	0800 0800	0П00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 II 30 22 II 52	0800	0Д00
43S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21 Д 16	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 II 07	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Д 30	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д21	0800	0п00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П43	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20П34	0800	0п00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П55	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19П45	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Д 05	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18II55	0800	0П00
48S	0300	0000	0 X 00	0000	17 II 14	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18 II 03	0800	0П00
498	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Д21	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	17 I 109	0800	0П00
50S	0300	00≈0	0 X 00	0000	15 II 26	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	16II 14	0800	0П00
51S 52S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14П29 13П30	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15П16 14П17	0800 0800	0H00 0H00
53S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 16	0800	0Д00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д27	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 12	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Д22	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Д06	0800	0п00
56S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9П14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9П57	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8П46	0800	0П00
58S 59S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Π51 5Π36	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7Д33 6Д16	0800 0800	0H00 0H00
			0 X 00		5 II 36									
60S 61S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4П17 2П56	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4П56 3П34	0800 0800	0H00 0H00
62S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 Д 31	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2П08	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Д03	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Д38	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	28832	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29805	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	26857	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27829	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25818	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25849	0800	0п00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24821	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24851	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 1h04ı 17Ƴ2		1C: 16°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h08i 18Ƴ2	m ARM 25'46	1C: 17°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	145644	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	15ഇ40	0800	0П00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14521	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©16	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13957	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14953	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13534	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14930	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13510	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14506	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	125646	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	135643	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12523	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13519	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	11@59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12©55 12©31	0800	0П00
9S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11©34 11©10	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12931	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10ණ45 10ණ21	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11942 11917	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9956	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10952	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	9930	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10©32	0800	0П00
14S	0850	0∞00	0 X 00	0Υ00	9905	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10ഇ01	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8939	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ള35	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8913	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9909	0800	0Д00
17S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	7ഇ46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8943	0800	0П00
18S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	7ഇ19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8©16	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6952	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7949	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6925	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ഇ21	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5957	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6953	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5928	0800	0010	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6924	0800	0П00
238	0300	000	0 X 00	0000	4959 4930	0800	0II00 0II00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5956	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800		0중00	0≈00	0 ¥ 00		5926	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4900	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4956	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 © 30 2 © 59	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 ඉ 26 3 ඉ 55	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2939	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3923	0800	0Д00
29S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	1955	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2951	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	1 5 2 3	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	2518	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0949	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19945	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19510	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Ⅱ40	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0ള35	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Ⅱ04	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29П59	0800	0П00
35S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	28Ⅲ28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П23	0800	0П00
36S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	27Ⅲ50	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Ⅱ45	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 12	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	281106	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 II 33	0800	0II00 0II00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 II 27	0800	0H00
	0800		0 X 00		25 Ц 52	0800		0800		0 ¥ 00		26П46	0800	
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 11	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 11 04	0800	0П00
41S 42S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 II 28 23 II 45	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 II 21 24 II 37	0800 0800	0H00 0H00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 II 59	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 52	0800	0Д00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 II 13	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 II 05	0800	0П00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д25	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 П 17	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Д 36	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 II 27	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П35	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П53	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П42	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	17 I I58	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18 I I48	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	17 I I02	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 I I51	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 I I04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16П52	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 11 04	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	15II51	0800	0П00
53S	0 ろ 00	00×00	0 X 00	000	14Π02 12Π57	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	14Π48	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 57	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13 Д 43	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0000	11 II 50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12 II 35	0800	0П00
56S 57S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10П41 9П29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 II 25 10 II 12	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 <u>п</u> 29 8 п 14	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8II 56	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П56	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7П37	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П35	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6 I I15	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 п 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 П 49	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П21	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Д48	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29839	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0п12	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28801	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28833	0800	0П00
66S	0-700	0∞00	0 X 00	0Υ00	26819	0800	0H00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26849	0800	0П00
рс	0300 0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25820	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25849	0800	0П00

	Sid.Tin MC:	ne: 1h12ı 19Ƴ3		⁄/С: 18°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h16i 20Ƴ3		ИС: 19°(00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16935	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17931	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16512	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17508	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15949	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16945	0800	0П00
3S	00と0	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15©26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16522	0800	0П00
4S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15902	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15959	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14539	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15©35	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	149515	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15©12	0800	0П00
7S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13551	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	145548	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	13©27 13©03	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14©24 13©59	0800 0800	0H00 0H00
10S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	12538	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13535	0800	0П00
11S 12S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12©13 11©48	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13©10 12©45	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	119948	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	129943	0800	0Д00
14S	0080	0≈00	0 × 00	0Υ00	10958	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11954	0800	0П00
15S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ഇ32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11529	0800	0П00
16S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	10932	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	119029	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9939	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10936	0800	0П00
18S	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9512	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10509	0800	0П00
19S	00동0	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 © 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9942	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 © 17	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 © 14	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	79349	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8গু46	0800	0п00
22S	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	7ഇ21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	8গু18	0800	0п00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6952	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	79549	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6923	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 © 19	0800	0П00
25S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 © 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6949	0800	0п00
26S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5922	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6919	0800	0п00
27S	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4951	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5947	0800	0П00
28S 29S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	49519 39547	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5516 4543	0800 0800	0H00 0H00
30S	0중00 0중00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3514	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4910	0800 0800	0H00 0H00
31S 32S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25940 25906	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3536 3502	0800	0Д00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1931	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	2926	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1950	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 × 00	0 7 00	0ഇ18	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	19513	0800	0п00
36S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	29 Д 40	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0935	0800	0П00
37S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П56	0800	0П00
38S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	28П21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П16	0800	0П00
39S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ⅱ40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 II 34	0800	0п00
40S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26耳58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 52	0800	0П00
41S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26耳15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ⅱ08	0800	0П00
42S	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 Д 30	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26 Д 24	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0Y00 0Y00	24 II 44 23 II 57	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 II 37 24 II 50	0800 0800	0H00 0H00
		0000												
45S 46S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 II 08 22 II 18	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 01 23 II 10	0800 0800	0H00 0H00
46S 47S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	22 II 18 21 II 26	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	23 II 10 22 II 17	0800	0Д00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Д33	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д23	0800	0П00
49S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 Д 37	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20 Д 27	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0700	18П40	0800	0п00	0중00	0≈00	0 × 00	0Y00	19П29	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 I I40	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	18 Д 29	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16П39	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 Д 27	0800	0п00
53S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 Д 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16Ц22	0800	0п00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Д 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 II 15	0800	0п00
55S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 Д20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 I I05	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12П09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 53	0800	0П00
57S	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10Д55	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 Д 38	0800	0П00
58S 59S	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Д38 8Д17	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10П20 8П58	0800 0800	0H00 0H00
		0000								0 ¥ 00				
60S	0300	0000	0 ¥ 00	0000	6II54	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7Д34	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	5П28 3П57	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6П06 4П34	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	2 Д 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П59	0800	0Д00
64S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0П46	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 Д 20	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0700	29805	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	29837	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27819	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	27849	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26818	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26847	0800	0П00
•														

	Sid.Tim MC:	ne: 1h20ı 21Ƴ3		1C: 20°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h24i 22Ƴ4	m ARM 12'14	1C: 21°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18927	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ഇ24	0800	0П00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18ഇ05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19©01	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	179642	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18938	0800	0П00
3S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17518	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18915	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	16955	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17952	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16932	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17528	0800	0П00
6S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16908	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	17905	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15©44 15©20	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16941 16917	0800 0800	0H00 0H00
9S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14956	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15953	0800	0П00
108	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14932	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15@29	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14932	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15904	0800	0Д00
12S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	139642	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14939	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13917	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	149514	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12©51	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	135649	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12©26	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13@23	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12500	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12957	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	11533	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12530	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11506	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12503	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10539	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11536	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10©11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11509	0800	0П00
218	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9943	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10940	0800	0П00
22S	0 궁 00 0 궁 00	00×00	0 X 00	0000	9 © 15	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10@12	0800	0П00
23S 24S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 ୭ 46 8 ୭ 16	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 9 43 9 9 13	0800 0800	0H00 0H00
25S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7946	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	8943	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7515 6544	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8912 7941	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6912	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7909	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5940	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6937	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Y00	5ഇ07	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	6903	0800	0п00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4933	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5929	0800	0П00
32S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3958	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4954	0800	0П00
33S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	3922	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4919	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	2946	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	39642	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	2ഇ08	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3904	0800	0П00
36S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	1 5 3 0	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2526	0800	0П00
37S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0951	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	19546	0800	01100
38S 39S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	0©11 29∏29	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 ඉ 06 0 ඉ 24	0800 0800	0H00 0H00
40S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28 11 46	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	29 11 41	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	28 II 03 27 II 17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 II 57 28 II 11	0800 0800	0H00 0H00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26П31	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 24	0800	0П00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 43	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26II36	0800	0П00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Y00	24П53	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 11 46	0800	0п00
46S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 II 02	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 II 54	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 П 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24II01	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 11 05	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 18	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22П08	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	20П19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	21 Д 09	0800	0П00
51S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П18	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	201107	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0000	18II 15	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	19 I I 04	0800	0П00
53S 54S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	17П09 16П02	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17 I I 57 16 I I 48	0800 0800	0H00 0H00
55S	0300	0000	0 X 00	0000	14 II 51	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0000	15 II 37	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	13 Д38 12 Д21	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14 II 23 13 II 05	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 II 02	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	11 II 45	0800	0П00
59S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П40	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10П21	0800	0П00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0700	8П14	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8II54	0800	0п00
61S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П44	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7П23	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Д11	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П48	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I 10	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	1Д53	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П27	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	0П09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0П41	0800	0П00
66S	0-00	0∞00	0×00	0Υ00	28819	0800	0H00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28850	0800	0п00
рс	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27816	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27845	0800	0П00

Section Sect		Sid.Tim MC:	ne: 1h28ı 23Ƴ4		1C: 22°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h32i 24Ƴ4		1C: 23°0	00'		
SE 18	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
SS 000 0.000 0	os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20ഇ20	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	21516	0800	0п00
SS SS SS SS SS SS SS S	1S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	19957	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00
SS 1850															0П00
SS 1800 0.000															0П00
SS 1500 0.000 0.000 0.000 0.700 0.750 0.500 0.500 0.500 0.500 0.000	48	0억00	0≈00	0 X 00	0.4,00	189548	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	199345	0800	0П00
185							-							-	0П00
SS 0500															0П00
SS 1000 0.000															0П00
198															0Д00
ISS 0500															
128															0H00 0H00
185							_							_	0П00
145 0500							_							_	0П00
168			0≈00		0Υ00					0∞00		0Υ00			0П00
168	158	0500	0000	0 ¥ 00	0200	14@20	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	15@18	0800	0п00
175							-								0Д00
198															0п00
205 0800 0															0п00
Section Sect	19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	12934	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13531	0800	0п00
1285 0.00	20S		0≈00			12©06	0800		0800	0≈00	0 ₩ 00			0800	0П00
235															0П00
248															0п00
258															0П00
268															0П00
275							_							-	0П00
28S							_								0П00
298							_								0Д00
30S															0П00
SIS 0\overline{\text{3}} 0 0\text{\$\sigma\$0} 0\text{\$\sigma\$0} 0\text{\$\sigma\$0} 0 0\$\sigma\$															0П00
32S															0Д00
338															0П00
35S							_								0п00
368	34S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4938	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5935	0800	0П00
368	35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4গু01	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	4957	0800	0П00
38S		00동0	0≈00		0Υ00	3 9 2 2	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00		4গু19		0П00
39S															0П00
40S 0 ± 00 <td></td> <td>0П00</td>															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	398	0억00	0≈00	0 X 00	0.4,00	19520	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	29515	0800	0П00
42S							_							_	0П00
438															0П00
44S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 27∏30 0⊗00 0∏00 0∃00 0≈00 0∀00 0¥00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
45S 0∃00 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00															0Д00
46S 0 500 0 ≈ 00 0 × 00 <td></td>															
47S 0≅00 0≈00 0∀00 0∀00 0¥00 0≡00 0≡00 0∀00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0H00 0H00</td></td<>							_							_	0H00 0H00
48S 0500 0≈00 0+00 0 0							_								0П00
50S 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 21 159 0800 0π00 0≅00 0±00															0П00
51S 0₹000 0≈00 0₹000 0														0800	0П00
51S 0₹000 0≈00 0₹000 0	50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 Д 59	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22Д50	0800	0П00
53S 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00 0 ∀00 0 ±00							_								0П00
54S 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 €00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 €00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 €00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 €00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 €00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 €00 0 €00 0 €00 0 ∀00 0 ∀00 0 €00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0п00</td></th<>							_							_	0п00
55S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00															0П00
56S 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 ₹ 00 </td <td></td> <td>0800</td> <td>0∞00</td> <td>0 ¥ 00</td> <td>υΥ00</td> <td>17II36</td> <td>0800</td> <td>0II00</td> <td> 0800</td> <td>0∞00</td> <td>0 ¥ 00</td> <td>υΥ00</td> <td>18П23</td> <td>0800</td> <td>0П00</td>		0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00	17 II 36	0800	0II00	0800	0∞00	0 ¥ 00	υ Υ 00	18П23	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
59S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>l</td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>							_				l			_	0П00
60S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0H00</td></th<>															0H00
61S 0 ₹00 0 ≈00 0 ±00															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
64S 0∃00 0≈00 0±00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>l</td><td></td><td></td><td></td><td>0Д00</td></t<>											l				0Д00
65S 0≅00 0≈00 0 ±00															0П00
66S 0₹00 0≈00 0 ±00 0 0 0 0 29820 0800 0 100 0₹00 0≈00 0 ±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	65S	0300	0000	0 X 00	0900	1 II 13	0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0Y00	1П45	0800	0п00
															0П00
_*	pc					28814									0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 1h36ı 25Y5		ИС: 24°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h40 26Y5	m ARM 56'31	1C: 25°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22@13	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	23509	0800	0П00
1S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	229547	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 28	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22524	0800	0П00
3S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 5 05	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22502	0800	0П00
4S	0800	0 ≈ 00	0 ₩ 00	0Y00	20942	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	21539	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@19	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	215516	0800	0П00
6S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1956	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	20@53	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19 © 32 19 © 09	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20©30 20©06	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18945	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	199642	0800	0Д00
10S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18521	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19\$18	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17956	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18954	0800	0П00
12S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	17932	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18529	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17907	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18504	0800	0П00
14S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16941	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17539	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16916	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	179514	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15@50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16548	0800	0п00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16521	0800	0П00
18S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14957	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15955	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	14529	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	15©28	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14902	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15©00	0800	0П00
218	0300	0000	0 X 00	0000	13@34	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	14532	0800	0П00
22S 23S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13©05 12©36	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14©03 13©34	0800 0800	0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12930	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	139934	0800	0П00
- 1														
25S 26S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11©36 11©05	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12©34 12©03	0800 0800	0H00 0H00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10934	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11932	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10502	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11500	0800	0П00
29S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	9\$29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ഇ27	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8955	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9953	0800	0П00
31S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	8গু21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9\$19	0800	0П00
32S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	7ഇ46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	8গু43	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7909	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8907	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6932	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7930	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5954	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6952	0800	0П00
36S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5915	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6913	0800	0П00
37S 38S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	4935 3954	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	5932 4951	0800 0800	0H00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3934 3911	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4908	0800	0П00
40S				0Υ00							0Υ00			
40S 41S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2©28 1©43	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ·00 0Υ·00	3524 2539	0800 0800	0H00
42S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	0956	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1952	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	008	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1993	0800	0п00
44S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П18	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0ഇ13	0800	0п00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	28П27	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	29П21	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П34	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28П28	0800	0п00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Д 39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 Д 32	0800	0П00
488	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	25 Π 42	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	26 II 35	0800	0П00
49S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24 11 43	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 Д 35	0800	0П00
50S	0300	0000	0 X 00	0000	23 II 41	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	24 Д 33	0800	0П00
51S 52S	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	22 II 38 21 II 32	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	23 II 29 22 II 22	0800 0800	0H00 0H00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 II 23	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 II 12	0800	0Д00
54S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 I I11	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 II 00	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0200	17П57	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	18П44	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 I I39	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	17Д26	0800	0Д00
57S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15П19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳04	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14Д38	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13П09	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Д36	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П20	0800	0п00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10 Д 00	0800	0П00
62S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0Y00	7Π41 5π57	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 П 18	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5П57 4П09	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6Д33 4Д43	0800 0800	0H00
- 1														
65S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2П17 0П20	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2П49 0П50	0800 0800	0H00
66S pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 8 12	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	29 8 41	0800	0Д00
r		5.00	57,00	J 1 00	-> 012	3000	- 		5.4.00	- 7,00	5 1 00	-, 0 -1	3000	J 100

	Sid.Tim MC:	ne: 1h44ı 27Ƴ5		1C: 26°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h48i 29Y0	m ARM)2'44	1C: 27°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24906	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25ഇ03	0800	0П00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	249541	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	23ණ21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24519	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22559	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23556	0800	0П00
4S	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	22536	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23534	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22513	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23511	0800	0П00
6S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 50	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22548	0800	0П00
7S 8S	0800	0000	0 X 00	0000	21527	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22©25 22©02	0800	0П00
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21©04 20©40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	21938	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20©16 19©52	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21©14 20©50	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	195527	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20\$30	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19503	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	20501	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18937	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19ജ36	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18912	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0700	19\$10	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	179346	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18945	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17ഇ20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18518	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16953	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17952	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16ඉ26	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	17©25	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	15©58	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16\$57	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©30	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16529	0800	0П00
22S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	15902	0800	00110	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	16901	0800	0П00
23S	0300	0000	0 X 00	0000	14533	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15@32	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14903	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15©02	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 5 33	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14532	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13©02 12©30	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14©01 13©29	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11958	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	13929	0800	0Д00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11935	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12537	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ഇ52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11550	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10952 10917	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11930	0800	0Д00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	99942	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	10940	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9905	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10ഇ04	0800	0П00
34S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	8গু28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9മ26	0800	0п00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 © 50	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	8948	0800	0П00
36S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7ഇ10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8908	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6930	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	79528	0800	0П00
38S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5948	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6946	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5905	0800	0п00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6902	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4921	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5918	0800	0П00
41S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	3935	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4932	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	2948 1959	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	35944 2555	0800 0800	0H00 0H00
43S 44S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1939	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2933 2904	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 © 16	0800	01100	0동00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00	19512	0800	0П00
45S 46S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 22	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	19912 09917	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 26	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П21	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Д 28	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 Д 22	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26 II 28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	27П21	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 Ц 25	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ц18	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 II 12	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	24П03	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 11 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 Д 52	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	21 Д 38	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20П20	0800	0П00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 п 12	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18 Д 59	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 II 49 15 II 23	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	17Д35 16Д07	0800 0800	0H00 0H00
59S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 II 23 13 II 52	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	14Д35	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0동00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00		0800	0Д00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 II 18 10 II 39	0800	0Д00	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°γ′00 0°γ′00	12П59 11П19	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8П57	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	9Д35	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 I 109	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7П46	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5П18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Д 52	0800	0П00
		ا م م	03400	0Υ00	3 Д 21	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0700	3 Д 53	0800	0п00
65S	0800	0 > 00	0×00	0.1.00	ЭЩ21	0000	ОДОО	0000	0~00	0700			0000	
65S 66S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 II 20	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	1 Д 50	0800	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 1h52ı 0 8 05		ИС: 28°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h56i 1 8 08		1C: 29°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26ഇ00	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26957	0800	0п00
1S	0중00	0∞00	00 X 00	0Υ00	25ഇ38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26935	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25©16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26913	0800	0П00
38	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24954	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25951	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24531	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25©29	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24509	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25ഇ06	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 46	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	245544	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	23523	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	24521	0800	01100
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23©00 22©36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23©58 23©34	0800 0800	0II00 0II00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22©12 21©48	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23©11 22©47	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	219948	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22523	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20959	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21958	0800	0П00
14S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20ഇ34	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 5 3 3	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0400	20ഇ09	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	21508	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19543	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20942	0800	0П00
17S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	19©17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20ഇ16	0800	0П00
18S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	18951	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19\$50	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18ഇ24	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19©23	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	17\$56	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18\$56	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17528	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18528	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17500	0800	0010	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17959	0800	0П00
23S 24S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16931 16901	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17930 17901	0800 0800	0H00 0H00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15@31	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16530	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15©00 14©28	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16©00 15©28	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13956	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14956	0800	0П00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13@23	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14923	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0200	12549	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	13549	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	125049	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	139949	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11539	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12538	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11502	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12502	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10ഇ25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11524	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9946	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10ഇ45	0800	0п00
36S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	9907	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10ഇ06	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8926	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9925	0800	0П00
388	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	79544	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8942	0800	01100
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	7900	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7959	0800	0п00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6916	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	79514	0800	0П00
418	0중00 0중00	00×00	0 X 00	0°00 0°00	5©29 4©41	0800	01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	6927 5930	0800	0II00 0II00
42S 43S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3952	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5939 4949	0800 0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3901	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3958	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2508	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	3504	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19913	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2909	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0୭16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1911	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 п 17	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0୭11	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 II 15	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	29П09	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П11	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П05	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26耳04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26Ц57	0800	0п00
52S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 55	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 II 47	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	000	23 II 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	24 II 34	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 П 28	0800	0П00	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	23 Д 18	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	21月09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 II 58	0800	01100
56S 57S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19П47 18П21	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20 II 35 19 II 08	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 Д 52	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Д08	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 II 19	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16耳03	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 41	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14П24	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 II 00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 II 40	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 II 13	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 Д 52	0800	0П00
63S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	8П22	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	8П59	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П27	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П01	0800	0П00
65S				1	1-20	مصمم	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II58	0800	0П00
	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 II 26	0800	одоо	1 0000	0~00	07.00	0100	+щ 30	0000	01100
66S	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	4 II 26 2 II 20 1 II 07	0800 0800	0H00 0H00	0500 0500 0500	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0Υ00 0Υ00	2 II 50 1 II 36	0800 0800	0П00 0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 2h001 2 8 10		ИС: 30°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h04i 3 8 13		1C: 31°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27ॼ54	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28\$52	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27ഇ33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28530	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	27ഇ11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28509	0800	0П00
3S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	26949	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	279547	0800	0П00
4S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	26927	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27925	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26ഇ04	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27ഇ03	0800	0П00
6S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	25942	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26940	0800	0П00
7S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	25ഇ19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26918	0800	0П00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24956	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25955	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	24933	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25932	0800	0П00
10S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	249510	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25ഇ08	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	249645	0800	0П00
12S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	249521	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22557	0800	00110	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23556	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	22532	0800	01100	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23532	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22507	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23507	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 5 42	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	22541	0800	01100
17S	0300	0000	0 X 00	0000	21©16 20©49	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	000	22515	0800	0П00
18S 19S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 5 49 21 5 22	0800 0800	0H00 0H00
20S	0300	0000	0 X 00	0000	19@55	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	20@55	0800	0П00
21S 22S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	19 5 27 18 5 59	0800 0800	0II00 0II00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20©27 19©59	0800 0800	0H00 0H00
22S 23S	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18939	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19939	0800	0Д00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18900	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19501	0800	0П00
											0Υ00			
25S 26S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17©30 16©59	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 © 30	0800 0800	0H00 0H00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16939	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17928	0800	0П00
28S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	15956	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16956	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16ഇ23	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0700	145649	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	15549	0800	0п00
31S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	149614	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15914	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13538	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14538	0800	0П00
33S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	135601	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14901	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12524	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13524	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	119545	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	129345	0800	01100
36S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	119505	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12505	0800	0п00
37S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	10ഇ24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11523	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	99541	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10941	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	8 © 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9957	0800	0П00
40S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	8গু12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 © 11	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7925	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8924	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6937	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7936	0800	0П00
43S 44S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5947 4955	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6945 5953	0800 0800	0H00 0H00
		0≈00												
45S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4901	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4959	0800	0П00
46S 47S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3©05 2©07	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4©02 3©04	0800 0800	0H00 0H00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	2907 1907	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2503	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 9 0 9 0	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 9 9 9	0800	0П00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29П53	0800	0Д00
50S 51S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	28 II 39 27 II 51	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 33 28 II 45	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 40	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 33	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 26	0800	01100	0800	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	26 II 18	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 00	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 48	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 38	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 II 23	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	22 II 12	0800	0П00
57S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19П55	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20耳43	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	18 Д 23	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	19П09	0800	0п00
59S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16П47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Д32	0800	0П00
60S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	15Д06	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15П49	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	13 Д21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	14耳02	0800	0п00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 10	0800	0П00
63S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9Д36	0800	0010	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10 II 13	0800	0П00
64S	0800	0 > 00	0×00	0Υ00	7Ц36	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8П11	0800	0П00
65S				l										
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Д31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П03	0800	0П00
66S pc		0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 7 00 0 7 00 0 7 00	5Д31 3Д20 2Д05	0800 0800 0800	01100 01100 01100	0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	6П03 3П50 2П34	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 2h08ı 4 8 15		1C: 32°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h12i 5 8 17		1C: 33°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ഉ 49	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω47	0800	0П00
1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	29ഇ28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Ω26	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29ഇ06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω04	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28945	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29543	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28523	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$21	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	00¥00	0Υ00	28901	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29ഇ00	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27939	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28537	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27516	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28515	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	26©54 26©31	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27©53 27©30	0800 0800	0H00 0H00
10S	0300	0000	0 X 00	0000	26907	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	27507	0800	0П00
11S 12S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25©44 25©20	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26©43 26©20	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24956	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	25956	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24931	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25931	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	24906	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	25©06	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23941	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	249541	0800	0П00
17S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 5 15	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	24915	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22549	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	235649	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22@22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23@23	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 ഇ 55	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	22\$56	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 ഇ28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	22528	0800	0П00
22S	0080	0≈00	0 H 00	0Υ00	20ഇ59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22500	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@30	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21531	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ණ01	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21502	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19©31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ32	0800	0П00
26S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19500	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20501	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 © 29 17 © 56	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 5 30	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17930	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18937	0800	0Д00
30S 31S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 © 49 16 © 15	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17©50 17©16	0800 0800	0H00 0H00
31S 32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15939	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16940	0800	0П00
33S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	15902	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16903	0800	0П00
34S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	14924	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15©25	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13945	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	149546	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13905	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14506	0800	0П00
37S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	12©23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13524	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	119641	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	125641	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ഇ57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11957	0800	0П00
40S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	10ഇ11	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11©11	0800	0П00
41S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	9924	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10523	0800	0П00
42S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	8935	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9934	0800	01100
43S 44S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	7944 6951	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8943 7950	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5ള57 5ള00	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6955 5958	0800 0800	0H00 0H00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3900 4901	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3938 4959	0800	0Д00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2959	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3957	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1955	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2952	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	0ഇ49	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	19545	0800	0п00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П39	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	0934	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П21	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П04	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25П51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ц44	0800	0П00
55S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	24 II 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 II 20	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 52	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	21 11 31	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 II 20	0800	0П00
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19II 56	0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 II 43 19 II 02	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00		18 II 17	0800							0800	
60S	0300	00×00	0 X 00	000	16 II 33	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Y00	17II 16	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14П44 12П50	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 Д 26 13 Д 30	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 II 30 10 II 51	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Д 28	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П46	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9Д21	0800	0Д00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7П09	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4H20	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	4Π51	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 II 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3Д31	0800	0П00
								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 2h16ı 6 8 19		ИС: 34°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h20i 7 8 21	m ARM .'01	1C: 35°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Q 45	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2 N 43	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 № 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ນ 22	0800	0П00
2S	0050	0≈00	00 X 00	0Υ00	1 A 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2⋒01	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω41	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1Ω40	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 Q 20	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1Ω19	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0⋒57	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29536	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0ຄ35	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	29514	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	0Ω14 29ഇ51	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	28©52 28©29	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29931	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28©06 27©43	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29©06 28©43	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	279343	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28920	0800	0П00
13S	0050	0000	0 X 00	0Υ00	26956	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	27956	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26931	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27932	0800	0П00
15S	0300	0≈00	0 X 00	0400	26907	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	27ഇ07	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	259642	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26942	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25ഇ16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26917	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	24950	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25951	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24924	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25925	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23@57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24©58	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23\$29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24530	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23501	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24902	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	22532	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23©34 23©05	0800	01100
			0 X 00		22503	0800	0П00	0중00		0 ¥ 00			0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 33	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22535	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21©02 20©31	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22©04 21©33	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19959	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	21933	0800	0Д00
29S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	19526	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	20@28	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0700	18952	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	19©54	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18932	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	195519	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	179541	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18543	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17904	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18506	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16©26	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17928	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15ഇ47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16949	0800	0П00
36S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15ഇ07	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16909	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14925	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15@27	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	13542	0800	0II00 0II00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	145544	0800	0H00 0H00
	0800		0 X 00		12958	0800		0800		0 ¥ 00		13@59	0800	
40S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12512	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13513	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	11©24 10©34	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12©25 11©35	0800 0800	0H00 0H00
43S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9943	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10944	0800	0П00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8950	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9950	0800	0П00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 © 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8954	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6957	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7956	0800	0П00
47S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5957	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6956	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4954	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5953	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3949	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4947	0800	0П00
50S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	25641	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3538	0800	0П00
51S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	1930	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2526	0800	0П00
52S	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	0916	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	1911	0800	0П00
53S	0 ろ 00	00×00	0 X 00	000	28 II 58	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	29 II 53	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Д 37	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 11 30	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0000	26 II 12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27II 04	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	24 II 42 23 II 09	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25 II 34 23 II 59	0800 0800	0H00 0H00
58S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 II 09 21 II 31	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 II 39 22 II 19	0800	0Д00
59S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П48	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20 II 35	0800	0П00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0700	18П01	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18П45	0800	0п00
61S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳08	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16П51	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 I I10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14П50	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12П06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12П44	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9П57	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 Д 32	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	7 I I42	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 I I15	0800	0П00
66S		0 00	0 X 00	0Υ00	5 II 21	0800	0H00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5II51	0800	0п00
pc	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 II 28	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 2h24ı 8 8 22		ИС: 36°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h28i 9 82 3		ИС: 37°0)0'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₪ 41	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4Ω39	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	3 № 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω19	0800	0П00
2S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 ₪ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3⋒58	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2039	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 N 38	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 A 18	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	3 a 17	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₪ 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2⋒56	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 2 3 5	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2034	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	1 \Q 13	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	2Ω13	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	0Ω51 0Ω29	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1Ω51 1Ω29	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 ຄ 06 29 © 43	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1Ω06 0Ω44	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	299343	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 Ω 20	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28956	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	29\$57	0800	0П00
14S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28932	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29933	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0400	28908	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29509	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	279643	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	285644	0800	0П00
17S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27ഇ18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28\$19	0800	0П00
18S	0880	0≈00	00 X 00	0Υ00	26952	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27ॼ54	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26926	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27528	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25©59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27901	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25932	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26534	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25504	0800	0010	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26906	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	24536	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	25©38 25©09	0800	0П00
			0 X 00	0Υ00	24907	0800	0П00	0중00		0 X 00			0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 37	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24539	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23©06 22©35	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24©09 23©38	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22903	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23936	0800	0Д00
29S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21 5 30	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	22933	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	20ഇ56	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	21@59	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20930	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21939	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19545	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20948	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19509	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20©11	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18931	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19533	0800	0П00
35S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17951	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18954	0800	0П00
36S	0880	0∞00	00 X 00	0Υ00	17911	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	189514	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16529	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17532	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	15546	0800	0II00 0II00	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	165649	0800	0H00
	0800		0 X 00		15©01	0800		0800		0 ¥ 00		16©04	0800	
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14915	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15917	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	13©27 12©37	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14©29 13©39	0800 0800	0H00 0H00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11937	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12939	0800	0Д00
44S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10@51	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11952	0800	0П00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9955	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	10@56	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8956	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9957	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 9 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8956	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6952	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ഇ52	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5গু45	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6945	0800	0П00
50S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	4936	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5935	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3524	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4921	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2508	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	3505	0800	0П00
53S	0 3 00	0000	0 X 00	000	0ණ48 20π25	0800	01100	0300	0000	0 X 00	000	19544	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П25	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	0520	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 II 57	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	28 II 51	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	26 II 25 24 II 49	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 II 18 25 II 40	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 49 23 II 08	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 II 40 23 II 57	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 II 22	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 II 10	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	19П31	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0 7 00	20П16	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Д 34	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18II 17	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Д31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Д 12	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14耳01	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11Д08	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 44	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 I I48	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П21	0800	0П00
((0	0000													
66S pc	0300 0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6П21 4П56	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6Ц51 5Ц25	0800 0800	0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 2h32ı 10 8 2		1C: 38°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h36i 11 8 2		1C: 39°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ຄ 3 8	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6£36	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Ω 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 Q 16	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	4£37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5£56	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω37	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5Ω36	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω16	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 Ω 16	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4£055	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 34	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4Ω34	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	3 \O 13	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4Ω13	0800	01100
9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2 N 51 2 N 29	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 N 51 3 N 30	0800 0800	0II00 0II00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2Ω07 1Ω44	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3Ω07 2Ω45	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 2 2 1	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 N 22	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω58	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1Ω59	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ຄ 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1໙36	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0400	0Ω10	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0400	1Ω12	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29946	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Ω48	0800	0П00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29521	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0ຄ23	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28\$56	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$58	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28530	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	29\$32	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28ഇ03	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29ഇ06	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27ഇ36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28539	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27509	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28511	0800	0П00
23S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26540	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	279543	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26512	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	279515	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25942	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26945	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25@12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26915	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24©41 24©09	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25©44 25©12	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23936	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	249640	0800	0Д00
											0Υ00			
30S 31S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23©02 22©27	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24©06 23©31	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21952	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22956	0800	0П00
33S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	21915	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22519	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ37	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	215641	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19958	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	21902	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19517	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20ഇ21	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18935	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19\$39	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17952	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18956	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17907	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18911	0800	0п00
40S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16ഇ20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17ഇ24	0800	0П00
418	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15@32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16935	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	149641	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15945	0800	01100
43S 44S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13©49 12©55	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14©52 13©57	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	11©58 10©59	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13©00 12©01	0800 0800	0II00 0II00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9957	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10959	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8952	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9953	0800	0П00
49S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7ഇ45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8গু45	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6934	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	7934	0800	0п00
51S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 © 20	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	6919	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4গু02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5901	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2941	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3538	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1915	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2912	0800	0п00
55S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29П45	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0941	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П11	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П05	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26 II 32	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 II 24	0800	01100
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 Π 47	0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 II 38 23 II 47	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00		22 11 58	0800							0800	
60S	0300	000	0 X 00	0000	21 11 02	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21 II 49	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19 I I01 16 I I54	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19II46 17II36	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 II 34 14 II 41	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 II 30 15 II 20	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 21	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 II 57	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	10П28	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Π21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 II 52	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5II53	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6П21	0800	0П00
						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 2h40ı 12 8 2		ИС: 40°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h44i 13 8 2		1C: 41°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 a 35	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8£34	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	7Ω15	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 Ω 15	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	6⋒55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£55	0800	0П00
3S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6⋒35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£35	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	6 N 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω15	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	5⋒55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6£55	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Ω 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω34	0800	0П00
7S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω13	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω14	0800	0П00
8S 9S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0000	4 N 52	0800	0H00	0300	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	5 N 53	0800	0П00
		0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4Ω30	0800		0중00	0≈00	0 X 00		5 0 31	0800	0П00
10S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4Ω08	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5Ω10	0800	0П00
11S 12S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 Ω 46 3 Ω 24	0800	0H00	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4Ω48 4Ω25	0800 0800	0H00 0H00
12S 13S	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 N 01	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	48123 4Ω03	0800	0Д00
14S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 N 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 40	0800	0П00
15S 16S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 N 14 1 N 50	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3Ω16 2Ω52	0800 0800	0H00 0H00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Ω 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 N 28	0800	0П00
18S	0000	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 200	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 N 03	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ຄ35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ຄ 38	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0 7 00	0Ω09	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Ω12	0800	0п00
21S	0000	0≈00	0 × 00	0Υ00	29542	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Ω45	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29ഇ15	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω18	0800	0п00
23S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28947	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29ഇ50	0800	0П00
24S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28918	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29922	0800	0п00
25S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	27949	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28ഇ53	0800	0п00
26S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	27ഇ19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28©23	0800	0п00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26948	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27952	0800	0П00
288	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26516	0800	01100	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27521	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25©44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26948	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25©10	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26915	0800	0П00
318	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24©36 24©00	0800	0H00 0H00	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25©40 25©05	0800 0800	0H00 0H00
32S 33S	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 5 23	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 Se 03 24 Se 28	0800	0Д00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22945	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23950	0800	0П00
35S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22506	0800	0П00	0동00	0≈00		0Υ00	23©11	0800	0П00
36S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21926	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22931	0800	0Д00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	209344	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21931	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21905	0800	0п00
39S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19\$15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ20	0800	0П00
40S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18\$28	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ള33	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17ഇ39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18544	0800	0П00
42S	0850	0≈00	00×00	0 Υ 00	16949	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17ഇ53	0800	0п00
43S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15956	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17501	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©01	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16©05	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	14904	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15©08	0800	0п00
46S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13504	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	14907	0800	0П00
47S	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	12501	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13504	0800	0П00
48S 49S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10©55 9©47	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11©58 10©49	0800 0800	0H00 0H00
50S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	8935	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9936	0800	0П00
51S 52S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7519 6500	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 ඉ 20 7 ඉ 00	0800 0800	0H00 0H00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4937	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	5 9 36	0800	0Д00
54S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3909	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4907	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1937	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2534	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0900	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2934 0955	0800	0Д00
57S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Д 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П11	0800	0П00
58S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	26耳30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ⅲ22	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	24П36	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	25 II 26	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	22 Д 37	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 25	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20Д31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 II 17	0800	0п00
62S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П02	0800	0П00
63S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16耳00	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16 🛚 40	0800	0П00
64S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	14П11	0800	0П00
65S						01100	0 77 00	0700	0 00	0.00	00000	11 II 35	0400	0П00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 11 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	
66S pc	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	11 耳01 8 耳22 6 耳50	0800 0800	0100 0100	0500 0500 0500	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0Υ00 0Υ00 0Υ00	8П52 7П18	0800 0800	0Д00 0Д00

	Sid.Tin MC:	ne: 2h48ı 14 8 2		ИС: 42°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h52i 15 8 2		1C: 43°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ຄ33	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω32	0800	0п00
1S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10Ω14	0800	0П00
2S	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	8£55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω54	0800	0П00
3S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9⋒35	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 Ω 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω16	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 a 55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8£56	0800	0П00
6S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 Q 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8£36	0800	0П00
7S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 15	0800	0П00
8S	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6£054	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7.0.55	0800	0П00
9S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 Ω 33	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 . 034	0800	0П00
10S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω11	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7Ω13	0800	0П00
11S 12S	0 궁 00 0 궁 00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 Ω 49 5 Ω 27	0800	0H00 0H00	0800 0800	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6.031	0800 0800	0H00 0H00
12S 13S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 N 05	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Ω30 6Ω07	0800	0Д00
14S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 45	0800	0П00
				0Υ00										
15S 16S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	4Ω19 3Ω55	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Ω22 4Ω58	0800 0800	0H00 0H00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 3 1	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>0</i> 134	0800	0П00
18S	0300	0000	0 × 00	0Υ00	3 № 06	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	4Ω10	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 N 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 € 45	0800	0П00
20S	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	2Ω15	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Q 19	0800	0п00
21S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 \O 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2053	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 № 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 2 2 6	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0⋒55	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 N 59	0800	0П00
24S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 N 31	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29മ57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₪ 02	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29928	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0£33	0800	0П00
27S	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	28557	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0Ω02	0800	01100
28S 29S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 © 26 27 © 53	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 5 31 28 5 59	0800 0800	0H00 0H00
30S	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	27520	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	28526	0800	0П00
31S 32S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26©46 26©10	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27©52 27©16	0800 0800	0H00 0H00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25934	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26940	0800	0Д00
34S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24956	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	26902	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	249517	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	25@23	0800	0П00
36S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23936	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	249643	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	22954	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24901	0800	0П00
38S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22511	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23517	0800	0П00
39S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22532	0800	0П00
40S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20ഇ39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	215645	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19\$50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20\$56	0800	0П00
42S	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	18559	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20905	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 © 06 17 © 10	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19©12 18©16	0800 0800	0H00
45S 46S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16©13 15©12	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0000	0 × 00	0Υ00 0Υ00	17518	0800 0800	0H00
46S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	139912	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	16©17 15©13	0800	0Д00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13902	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14907	0800	0П00
49S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11952	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12556	0800	0П00
50S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	10ഇ39	0800	0п00	0중00	0≈00	0 × 00	0Y00	115642	0800	0П00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9922	0800	0Д00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10@25	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8901	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ഇ03	0800	0п00
53S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6छ36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7937	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5গু06	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6906	0800	0п00
55S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3531	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4930	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1951	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2549	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	0906	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	1992	0800	0П00
58S	0300	0000	0 × 00	0000	28 II 15	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 II 08	0800	0П00
598	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	26 П 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П09	0800	0П00
60S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	24 II 13	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 II 03	0800	0П00
618	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22 II 03 19 II 45	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 II 50	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	19 II 45 17 II 21	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 II 30 18 II 02	0800 0800	0H00 0H00
64S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 26	0800	0Д00
65S	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 Д 09	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 Д 44	0800	0П00
66S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	9П23	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	9Д53	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 П 25	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 п 15	0800	0Д00

	Sid.Tim MC:	ne: 2h561 1682		ИС: 44°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h00n 17 8 2		1C: 45°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Q 32	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12£32	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	11 Q 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 Q 13	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10⋒54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11£055	0800	0П00
38	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω35	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	11Ω36	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10 A 16	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	11Ω17	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9⋒57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10£58	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ຄ 3 7	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10Ω38	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	9Ω17 8Ω56	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	10Ω18	0800	0П00
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	8 ณ 56 8 ณ 36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9 N 58 9 N 38	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8Ω15 7Ω54	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Ω17 8Ω56	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 N 3 2	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8£35	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7Ω10	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 N 13	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 0 51	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0400	6 Ω 25	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 . 28	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω02	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7£05	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ณ38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Ω42	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5Ω14	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 Ω 18	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	4Ω49	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 N 53	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 Q 24	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 a 28	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 № 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 N 03	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 0 3 1	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4£36	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00	000	0 X 00	0000	3 N 04	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4 N 09	0800	0П00
		0≈00	0 X 00	0Υ00	2 2 3 6	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 N 42	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 \O 08	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 \Omega 13	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 ມ 38 1 ມ 08	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2Ω44 2Ω14	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω37	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	1Ω43	0800	0Д00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω05	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 & 12	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0ຄ39	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28958	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0205	0800	0Д00
32S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28923	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29930	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27ഇ47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28ഇ54	0800	0П00
34S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	27ഇ09	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28916	0800	0п00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26930	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27ഇ38	0800	0П00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	25\$50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26957	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25©08	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26©16	0800	0П00
38S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24525	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25@32	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23@39	0800	0п00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	249647	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22@52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24900	0800	0П00
41S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	22503	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23511	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21©12 20©19	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22©20 21©27	0800 0800	0H00 0H00
43S 44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19523	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20931	0800	0Д00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18@25	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19©32	0800	0П00
43S 46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17924	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18932	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16919	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17526	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15©12	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16518	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14©01	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©07	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12947	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	13952	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11528	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	12533	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10©06	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11510	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8939	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9542	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7907	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8509	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5929	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	6930	0800	0П00
56S	0300	000	0 X 00	0000	3547	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	4946	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	1 ඉ 58 0 ඉ 0 3	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	2956 0959	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 02	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 55	0800	0Д00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 53	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 I I44	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 II 37	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 26	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 II 14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 II 00	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 I I43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П25	0800	0П00
64S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳05	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳43	0800	0П00
(50		I		I	I	0,,00	0-00	1 0-00	1 0 00	03/00	00000	1277.52	01100	0П00
65S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 II 18	0800	0П00	0 중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 耳 53	0800	ОДОО
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	13 II 18 10 II 24	0800 0800	0Д00	0 8 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00 0Υ00	13Д33	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 3h04ı 18 8 2		ИС: 46°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h08i 19 8 2		1C: 47°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 a 32	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14£32	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Q 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ω14	0800	0П00
2S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Q 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13£356	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω36	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Ω 37	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 A 18	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Q 19	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Q 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13⋒00	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω39	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12Ω41	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	11 0 20	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	12.022	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	11Ω00 10Ω40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12Ω02 11Ω43	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10Ω20 9Ω59	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11Ω22 11Ω02	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9038	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω41	0800	0П00
13S	0050	0000	0 X 00	0Υ00	9Ω16	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10Ω20	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9໙58	0800	0П00
15S	0300	0≈00	0 X 00	0400	8ຄ32	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	9ຄ36	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 N 09	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9Ω14	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8£51	0800	0п00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7ຄ22	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 Ω 27	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 N 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 N 03	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 Ω 33	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 . 039	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6A08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7Ω14	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Ω 42	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6Ω48	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00	0000	5Ω15	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	6Ω21	0800	0П00
		0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5Ω54	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω20	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5Ω26	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3Ω51 3Ω21	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4Ω58 4Ω28	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2050	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 58	0800	0Д00
29S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Ω19	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 N 26	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Ω 46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2ω54	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Ω 12	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2021	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω38	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1Ω46	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 & 02	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 2 10	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29524	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0£33	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28946	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29ഇ55	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28906	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29ഇ15	0800	0п00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27524	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28533	0800	0П00
38S	0 3 00	00≈00	0 X 00	0Υ00	26541	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	27950	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25956	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27905	0800	0п00
40S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25509	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26518	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	24©20 23©29	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	25©29 24©38	0800 0800	0H00
42S 43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23929	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00	239344	0800	0Д00
44S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 3 9	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	225648	0800	0П00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@40	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	215649	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19939	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20948	0800	0П00
47S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18934	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19543	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17ഇ26	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18534	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	16914	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	17522	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14©59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16©06	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13@39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	149346	0800	0п00
52S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12515	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13521	0800	0П00
53S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	10946	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11951	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9511	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10@15	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7932	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8934	0800	0П00
56S 57S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5946 3954	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6947 4954	0800 0800	0H00 0H00
5/S 58S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	3954 1955	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2553	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Д 49	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 9 45	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П36	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28П29	0800	0П00
61S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 15	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 05	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 II 46	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 II 32	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20耳08	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20П51	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	17 I I22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18耳01	0800	0П00
65S		000	0 X 00	0Υ00	14 II 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15II03	0800	0П00
225 I	0800	0∞00	υπου	0100	171120	0000	0200							
66S	0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0Υ00 0Υ00	11 Д25 9 Д39	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0Υ00 0Υ00	11 II 56 10 II 07	0800 0800	01100 01100

	Sid.Tim MC:	ne: 3h12ı 2082		ИС: 48°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h16i 21 8 2		1C: 49°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Q 32	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω32	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	15Ω14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16Ω15	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	14⋒56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15⋒57	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω38	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15Ω40	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 H 00	0Υ00	14 A 20	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15⋒22	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	14⋒02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15⋒04	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Ω43	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14Ω45	0800	0П00
7S 8S	0중00	00≈0	0 X 00	0000	13 0 24	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	14027	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	13 Ω 05 12 Ω 45	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14Ω08 13Ω48	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12Ω25 12Ω05	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Ω 29 13 Ω 09	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Ω 45	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12Ω49	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11 Ω 24	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12Ω28	0800	0П00
14S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ົດ 02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12Ω07	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0400	10Ω41	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	11Ω45	0800	0п00
16S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10Ω18	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	11 Ω 23	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9⋒56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Ω01	0800	0П00
18S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	9ຄ33	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10£38	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	9⋒09	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10Ω15	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0×00	0 Υ 00	8 A 45	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9⋒51	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8 A 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9ብ26	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 N 54	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9201	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	7 A 28	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	8 A 35	0800	0П00
			0 X 00	0Υ00	7 Ω 01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8008	0800	0П00
25S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω34	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7Ω41	0800	0П00
26S 27S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 N 05 5 N 36	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7Ω13 6Ω44	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 06	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	6Ω14	0800	0Д00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4Ω35	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5Ω43	0800	0П00
30S	0500	0≈00	0 X 00	0700	4Ω02	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	5 Ω 11	0800	0П00
31S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω38	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2055	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω04	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2Ω19	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 № 29	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	1 ຄ 42	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2 N 52	0800	0П00
35S	0중00	0∞00	00×00	0Υ00	1 ₪ 04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2Ω14	0800	0П00
36S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0Ω24	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 2 3 5	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29543	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0Ω54	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29500	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Ω11	0800	0H00 0H00
	00동0		0 X 00		28515	0800		0800		0 X 00		29\$26	0800	
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27528	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28539	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26©39 25©48	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27©51 26©59	0800 0800	0H00 0H00
42S 43S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	239948	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26939	0800	0Д00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23@59	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	25910	0800	0П00
45S	0500	0≈00	0 X 00	0700	23 5 0 0	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	24511	0800	0П00
46S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21958	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23509	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22503	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19544	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20\$54	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18931	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19941	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	17ഇ15	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18©24	0800	0П00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15@54	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17503	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0000	14528	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	15536	0800	0П00
53S 54S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	12©57 11©21	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14©04 12©27	0800 0800	0H00 0H00
55S	0중00	00×00	0 X 00	000	9 9 38	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Y00	10943	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7950 5954	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8953 6956	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3952	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	4951	0800	0Д00
59S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19541	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2539	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	29П23	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	0ഇ18	0800	0П00
61S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 II 56	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 II 48	0800	0Д00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 II 08	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Д 20	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	18П41	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19П22	0800	0П00
65S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	15 II 38	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	16 I I4	0800	0П00
66S	0중00	0≈00	0×00	0Υ00	12 II 27	0800	0H00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 58	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10耳35	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11耳03	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 3h20ı 22 8 2		1C: 50°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h24ı 23 8 2	m ARM 23'21	ИС: 51°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17£33	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω34	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0 Υ 00	17 Ω 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Ω 17	0800	0П00
2S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	16£59	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 Ω 00	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω41	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17Ω43	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16Ω24	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17£26	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17Ω08	0800	0П00
6S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 A 48	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	16.050	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15Ω29 15Ω11	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16Ω32 16Ω14	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 \Omega 52	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω55	0800	0П00
108	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω32	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 ຄ 36	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	148132	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	15Ω17	0800	0Д00
12S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 £ 53	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14Ω57	0800	0П00
13S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	13 a 32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ω37	0800	0П00
14S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	13 Q 12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ω17	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12£350	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Q 56	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 & 29	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 € 35	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 A 13	0800	0П00
18S	0300	000	0 X 00	0000	11 Ω 44	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12.050	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12Ω28	0800	0П00
20S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	10.057	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	12004	0800	0П00
218	0300	000	0 X 00	0000	10 0 33	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11Ω40	0800	0П00
22S 23S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10Ω08 9Ω43	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 A 16 10 A 51	0800 0800	0H00 0H00
24S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 Ω 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 Ω 25	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Ω49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω58	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 N 21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	9030	0800	0Д00
27S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 N 53	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	92002	0800	0П00
28S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	7 a 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8£33	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6£53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 02	0800	0П00
30S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	6 2 1	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 . 031	0800	0п00
31S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	5 Ω 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6£159	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω14	0800	0010	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6Ω25	0800	0П00
33S 34S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4Ω39 4Ω03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5Ω50 5Ω14	0800 0800	0H00 0H00
35S 36S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 Ω 25 2 Ω 46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4Ω37 3Ω58	0800 0800	0H00 0H00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Ω05	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Ω 17	0800	0П00
38S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 & 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2235	0800	0П00
39S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	0ຄ38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ₪ 50	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29ടെ51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 € 04	0800	0П00
41S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	29 ഇ 03	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Ω15	0800	0П00
42S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28912	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$25	0800	0П00
43S	0300	000	0 X 00	0000	27518	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	28531	0800	01100
44S	0300	0≈00	0 X 00	000	26922	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27935	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	25@23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	26536	0800	0П00
46S 47S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Υ 00 0 Υ 00	24©21 23©15	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25©34 24©28	0800 0800	0II00 0II00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22906	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23918	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@53	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22505	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19535	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0700	20947	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18913	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19524	0800	0П00
52S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	16946	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	17957	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15@13	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16523	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13935	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	149544	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11@50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12@58	0800	0П00
56S	0300	000	0 X 00	0000	9558	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	11505	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7959 5953	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	9904 6955	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3938	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4938	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19514	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	2911	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 40	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	29 II 34	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 58	0800	0H00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	26 II 48	0800	0Д00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 51	0800	0П00
64S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	20П03	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ц44	0800	0п00
65S									1	I	I	l	ı	1 0-00
020	0300	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	16耳50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ⅲ27	0800	0П00
66S pc		0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00 0 × 00	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	16Д50 13Д29 11Д32	0800 0800 0800	01100 01100 01100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	17 II 27 14 II 00 12 II 00	0800 0800	0Д00 0Д00 0Д00

	Sid.Tim MC:	ne: 3h28ı 24 8 2		ИС: 52°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h32i 25 8 2		1C: 53°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19£35	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω36	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19£18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 № 20	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19⋒02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20⋒03	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19Ω47	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	18⋒28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19£30	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	18 Ω 11	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 a 13	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18£36	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17.Ω35	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18Ω39	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	17Ω17 16Ω59	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18Ω21 18Ω03	0800 0800	0H00 0H00
10S	0300	00≈0	0 X 00	0000	16.040	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17.045	0800	0П00
11S 12S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16Ω21 16Ω02	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17Ω26 17Ω07	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Ω 42	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	16Ω48	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 A 22	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω28	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0200	15 ຄ 02	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16Ω08	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω41	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω47	0800	0П00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω19	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	15 Ω 26	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	13 Q 57	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω04	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	13 Q 35	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 <i>0</i> .42	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	13 Q 12	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	14Ω19	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	12Ω48	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Q 56	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω24	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 A 32	0800	0П00
23S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	11.059	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13 0 08	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	11 Q 33	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 N 42	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12Ω16	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10 0 40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11.0.50	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10Ω12 9Ω43	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 Ω 22 10 Ω 53	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9a13	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Ω 24	0800	0Д00
											0Υ00			0Д00
30S 31S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 ຄ 42 8 ຄ 10	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 ຄ 53 9 ຄ 21	0800 0800	0Д00
32S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£37	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8Ω49	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£02	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8Ω14	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	6Ω26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7£39	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω49	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω02	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Ω 10	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6Ω24	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	4£30	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5Ω44	0800	0П00
38S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 № 48	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5Ω02	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₪ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω18	0800	0П00
40S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	2 N 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3⋒32	0800	0П00
418	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 29	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20.44	0800	0П00
42S	0300	00≈0	0 X 00	0000	0Ω39	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	1.053	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29©45 28©49	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1Ω00 0Ω04	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27©50 26©48	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29©05 28©03	0800 0800	0H00 0H00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25942	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 26 57	0800	0Д00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24932	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25948	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23@19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24534	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0700	22500	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	23\$15	0800	0П00
51S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20@37	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21@52	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19©09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20ഇ22	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17935	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18947	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15954	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17906	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	14907	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15\$18	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12512	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13522	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10510	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	119517	0800	0П00
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7959 5939	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9504 6542	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00			0800		0중00					0800	
60S	0300	0000	0 X 00	000	3509	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	4509	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0©30 27∏39	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1©26 28 II 32	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 39 24 II 38	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 II 26	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 II 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 II 09	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П04	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18П41	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 I I31	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	15 II 03	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 Д 28	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 Д 56	0800	0П00
				lintic of 1										

	Sid.Tim MC:	ne: 3h36ı 26 8 1		ИС: 54°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h40i 27 8 1		ИС: 55°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 & 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 N 38	0800	0П00
1S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 221	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 \Omega 23	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 205	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 07	0800	0П00
3S	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 0 49	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 0 52	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 A 33	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 236	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Ω 19	0800	0П00
6S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19259	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	21 \O 03	0800	0П00
7S 8S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19Ω42 19Ω25	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20Ω46 20Ω29	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	198023	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Ω 12	0800	0Д00
											0Υ00			
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18Ω49 18Ω31	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Ω54 19Ω36	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω18	0800	0П00
13S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω53	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω59	0800	0П00
14S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17£34	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18Ω40	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0400	17Ω14	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω21	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16Ω54	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18£01	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16£33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17Ω40	0800	0П00
18S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω20	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 A 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω58	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	15 Q 28	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16 Ω 36	0800	0П00
21S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 Ω 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16Ω14	0800	0П00
22S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 0 17	0800	0010	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	15 0 50	0800	0П00
23S 24S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	14Ω17 13Ω52	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15Ω27 15Ω02	0800 0800	0H00 0H00
25S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 0 26	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	14.037	0800	0П00
26S 27S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 Ω 00 12 Ω 33	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14Ω11 13Ω44	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Ω 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Ω 16	0800	0П00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ω35	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	12Ω47	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	11 A 05	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0700	12Ω17	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Ω34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11.Ω47	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ຄ 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω14	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ຄ27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10Ω41	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10£06	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9⋒30	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ຄ38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 N 53	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6£58	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 13	0800	0П00
38S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω16	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7.032	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5 N 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 Ω 49	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 \alpha 47	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Ω04	0800	0П00
41S	0300	000	0 ¥ 00	0Y00 0Y00	4000	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5Ω16	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3Ω09 2Ω16	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Ω26 3Ω34	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 \O 21	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2038	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0ຄ22	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1ω39	0800	0Д00
43S 46S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29520	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Ω37	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28514	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29\$32	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27ഇ04	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28522	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25@50	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27908	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24931	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25949	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23©07	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24524	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21538	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22554	0800	0П00
53S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	20502	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	219518	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18519	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19535	0800	0П00
55S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16930	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	179544	0800	0П00
56S	0300	000	0 ¥ 00	0000	14532	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	15545	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	12©26 10©11	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13©37 11©20	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	79346	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8952	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 © 10	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 © 13	0800	0П00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2924	0800	0100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3523	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Д25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0920	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26耳15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Д05	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 53	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 37	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	19П19	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19П58	0800	0П00
				0Υ00	15 Д 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳06		0П00
66S	0800	0∞00	0 X 00	0.4.00	15 Д 54	0000	ОДОО	0000	0~00	07.00	0Υ00	тощоо	0800	одоо

	Sid.Tim MC:	ne: 3h44ı 28 8 1		1C: 56°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h48i 29 8 1	m ARM 2'46	ИС: 57°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 \Omega 40	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 \Omega 42	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0 Υ 00	23 № 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24£27	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23 A 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 N 12	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \Omega 54	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 \Omega 57	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 N 39	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 N 42	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 A 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 A 26	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \O207	0800	0П00	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 \Omega 11	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 Ω50 21 Ω34	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	22 \Omega 55 22 \Omega 38	0800	0П00
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	218134 $21\Omega17$	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	228138	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20Ω59 20Ω42	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22Ω05 21Ω48	0800 0800	0H00 0H00
11S 12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 <i>α</i> 24	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 21 30	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20Ω06	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	21 & 12	0800	0П00
14S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19Ω47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20Ω54	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ຄ 28	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	20Ω35	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω08	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 Ω 16	0800	0П00
17S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	18 <i>Ω</i> 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19£36	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 <i>û</i> 28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19£36	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18 Ω 07	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Ω 16	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	17£45	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	18 <i>û</i> 54	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 A 23	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18£33	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω00	0800	0010	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18Ω10	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16Ω37 16Ω13	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17Ω47 17Ω24	0800 0800	0H00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 € 48	0800	0010	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16.059	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 Ω 22 14 Ω 56	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16Ω34 16Ω08	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	148230	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 \O 41	0800	0П00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14Ω00	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	15Ω13	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ຄ31	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0700	14Ω44	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Ω 00	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω14	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 N 28	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 A 43	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 ⋒55	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Q 10	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 Q 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12£37	0800	0П00
35S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	10 € 45	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 <i>Q</i> 01	0800	0П00
36S	0850	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	10 A 08	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11⋒25	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 N 29	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10Ω46	0800	0П00
38S	0300	0000	0 X 00	00Υ0	8 A 48	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10206	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 N 06	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9ຄ23	0800	0п00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 N 21	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8£39	0800	0П00
418	0300	000	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	6Ω34	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Y00 0Y00	7.052	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 Ω 44 4 Ω 52	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7Ω03 6Ω11	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 N 57	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 16	0800	0Д00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 N 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω18	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1Ω56	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 N 17	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 N 51	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2Ω11	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29541	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₪ 02	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28©27	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29©47	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27ഇ08	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28928	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0€00	0Υ00	25©43	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27ഇ03	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	249512	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25@32	0800	0П00
53S	0300	000	0 X 00	0000	22535	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	23555	0800	01100
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22510	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18959	0800	00110	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20917	0800	0П00
56S	0300	0000	0 X 00	0000	16959	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18 © 15 16 © 04	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14©50 12©30	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13942	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10000	0800	0H00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	11999	0800	0Д00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 © 18	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8924	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4923	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5924	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1916	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2914	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27II56	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28II49	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 23	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25II 09	0800	0П00
65S		I			20-26	01100	0.77.00	0.700	0 00	0.00	0Υ00	21 II 16	0000	0П00
0.20	00동0	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20耳36	0800	0H00	0ろ00	0≈00	0 X 00	0100	21Д10	0800	ОДОО
66S	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	20 Д 36 16 Д 38 14 Д 19	0800 0800	0100 0100	0 5 00 0 5 00	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	17 II 10 14 II 47	0800 0800	0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 3h52ı 0 <u>ш</u> 10		1C: 58°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h56i 1Д07	m ARM	1C: 59°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 € 44	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω46	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥0	0 Υ 00	25 ⋒30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26⋒32	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	25 ₪ 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 N 18	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26Ω04	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 A 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 € 49	0800	0П00
5S	0850	0≈00	00×00	0 Υ 00	24⋒30	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25⋒34	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Ω15	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 Ω 19	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 2 59	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 \O 04	0800	0П00
8S 9S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 \Omega 43 23 \Omega 27	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24Ω48 24Ω33	0800 0800	0H00 0H00
10S	0300	00≈0	0 X 00	0000	23 \Q 11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	24 \O 16	0800	0П00
11S 12S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 \Omega 54 22 \Omega 36	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24Ω00 23Ω43	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ω 19	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23 Ω 26	0800	0П00
14S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 201	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 \O209	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 Ω43	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	22 N 51	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Ω 24	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22.032	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 205	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	22 N 14	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 N 45	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Ω 54	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 A 25	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 235	0800	0П00
20S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	20Ω04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	21Ω14	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19 ຄ 43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20 A 53	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 221	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 2 3 2	0800	0п00
23S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 A 58	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20Ω10	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	18 Q 35	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 . 047	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19Ω24	0800	0П00
26S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω46	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18.059	0800	0П00
27S 28S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17Ω21 16Ω54	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 N 34 18 N 08	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 Ω 27	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω41	0800	0Д00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 N 58	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17Ω13	0800	0П00
31S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 N 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16Ω44	0800	0Д00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω14	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω26	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 Ω 43	0800	0п00
34S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 Q 53	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 Ω 10	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Q 18	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω36	0800	0П00
36S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	12 Ω 42	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ω00	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 A 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	13 N 22	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω 24	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12Ω43	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10 ຄ 42	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω02	0800	0П00
40S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	9⋒58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Q 18	0800	0П00
41S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10Ω32	0800	0П00
42S 43S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 N 23 7 N 32	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0°400 0°400	9Ω44	0800	0П00
43S 44S	0중00 0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6.037	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 53 7 N 59	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 ຄ 39 4 ຄ 38	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7Ω02 6Ω01	0800 0800	0II00 0II00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 N 33	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω56	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 \Omega 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 N 47	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 € 00	0 Υ 00	1 2 0 9	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 ຄ 3 3	0800	0П00
50S	0800	0≈00	00 × 00	0Υ00	29ഒ50	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	1Ω14	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28\$25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$49	0800	0п00
52S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26©54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28517	0800	0П00
53S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25©16	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26539	0800	0п00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24953	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21536	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22558	0800	0П00
56S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	19533	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20\$54	0800	01100
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17©20 14©56	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	18 © 39	0800 0800	0H00 0H00
59S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ00	14930	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13534	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9932	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	10542	0800	0П00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	9932 6930	0800	0H00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	7936	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 9 14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4935	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ38	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Д 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26П45	0800	0п00
cec	0-00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 56	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 37	0800	0П00
65S	0800	0~00	07.00	0 1 00										
65S 66S	0 중 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17П43	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18耳15	0800	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 4h00i 2п05		ИС: 60°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h04i 3п02		ИС: 61°(00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Ω 49	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28£51	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	27 Ω35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28⋒38	0800	0П00
2S	0080	0≈00	00×00	0Υ00	27 Q 21	0800	0П00	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	28⋒25	0800	0П00
3S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	27 A 07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28£11	0800	0П00
4S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	26⋒53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Q 57	0800	0П00
5S	0080	0≈00	00 X 00	0Υ00	26⋒39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Ω 43	0800	0П00
6S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	26⋒24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 A 29	0800	0П00
7S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	26⋒09	0800	0П00	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 A 14	0800	0П00
8S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	25 € 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω00	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	25 A 38	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26⋒44	0800	0П00
10S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	25 №23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26⋒29	0800	0П00
11S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	25 № 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 € 14	0800	0П00
12S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	24 N 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 € 58	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 \alpha 34	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 41	0800	0п00
14S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	24 N 16	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 № 25	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 2 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 № 08	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Ω41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 \Omega 50	0800	0п00
17S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23 \Omega 23	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	24 \O 14	0800	0П00
188	0300	0000	0 X 00	0000	23 \Omega 04	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 \Omega 14	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 N 45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 N 55	0800	0п00
20S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \Omega 25	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 236	0800	0П00
218	0300	0000	0 X 00	0000	22 \O 42	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 \Omega 16	0800	0П00
22S 23S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 \Quad 43 21 \Quad 22	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	22 N 55 22 N 34	0800 0800	0H00 0H00
23S 24S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Ω 00	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	22 N 12	0800	0Д00
25S	0300	00≈0	0 X 00	0000	20 0 13	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 0 50	0800	0П00
26S 27S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20Ω13 19Ω48	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 Ω 27 21 Ω 03	0800 0800	0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω38	0800	0П00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18£56	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 Ω 12	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0700	18 ຄ 29	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	19Ω45	0800	0п00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω17	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω31	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω48	0800	0П00
33S	0300	0≈00	00×00	0Υ00	17Ω00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω17	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	16⋒27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 Ω 46	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	15Ω54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω13	0800	0П00
36S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15Ω19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω38	0800	0П00
37S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	14 € 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16⋒02	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω24	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 € 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω44	0800	0П00
40S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	12 a 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14⋒01	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Ω 17	0800	0П00
42S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω30	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10Ω16 9Ω22	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11Ω40 10Ω47	0800 0800	0H00
45S	0300	0000	0 X 00	0000	8 N 26	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0000	9 N 5 1	0800	0П00
46S 47S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7 N 25 6 N 21	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8Ω51 7Ω47	0800 0800	0H00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 N 12	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6£38	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 25	0800	0П00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 \Omega 39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4Ω06	0800	0Д00
51S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1Ω14	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2Ω41	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29943	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Ω10	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28504	0800	0П00	0800	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	29531	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26\$17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27ഇ44	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24522	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25947	0800	0п00
56S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	22516	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	235547	0800	0П00
57S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	20 ഇ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 23	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	17932	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	18\$53	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14950	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16509	0800	0П00
60S	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	11955	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13510	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	8গু44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	9955	0800	0П00
62S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	59518	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6ණ23	0800	0П00
63S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	1935	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	2534	0800	0П00
64S		0∞00	0×00	0Υ00	27Ⅲ35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П27	0800	0П00
	0800						l							
65S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	23 Д 19	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 02	0800	0П00
65S 66S pc				0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	23 П 19 18 П 48 16 П 11	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0°00 0°00 0°00	24П02 19П22 16П39	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 4h08i 3Д59		1C: 62°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h12ı 4П56		1C: 63°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Ω54	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m ₂ 57	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	29 ₪41	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 44	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	29⋒28	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 32	0800	0П00
3S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 A 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 19	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0×00	0Υ00	29 A 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 06	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28⋒48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 A 53	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 N 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 A 39	0800	0П00
7S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 2 2 2 5	0800	0П00
8S 9S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 A 05	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 A 12 28 A 57	0800 0800	0H00 0H00
					27Ω51									
10S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27.036	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	28 0 43	0800	0П00
11S 12S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27Ω21 27Ω05	0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 N 28 28 N 13	0800 0800	0H00 0H00
12S 13S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26Ω49	0800 0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 N 58	0800	0Д00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω33	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 £ 36	0800	0П00
											0Υ00			0П00
15S 16S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26Ω17 26Ω00	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00	27Ω26 27Ω09	0800 0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 42	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω52	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 24	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26£35	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 № 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω17	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0 7 00	24Ω47	0800	0п00	0중00	0≈00	0 × 00	0400	25 A 59	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 \Omega 28	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 \Quad 40	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24⋒08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 № 20	0800	0П00
23S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	23 ⋒47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25⋒00	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	23 N 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24£39	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	23 ₪ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Ω18	0800	0п00
26S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	22 N 41	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	23 2 56	0800	0п00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ω 17	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 \Omega 33	0800	0П00
285	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 0.53	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 0 0 0	0800	01100
29S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	21 Ω28	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 N 44	0800	0п00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 201	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \Omega 19	0800	0П00
318	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20Ω34 20Ω06	0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 Ω 52 21 Ω 24	0800	0H00 0H00
32S 33S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Ω36	0800 0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	213124 20£55	0800 0800	0Д00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Ω 25	0800	0П00
35S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ຄ.32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0700	19 ຄ 53	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17.058	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	198233	0800	0Д00
37S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Ω 23	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18Ω45	0800	0П00
38S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16Ω45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω08	0800	0п00
39S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	16Ω06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17£29	0800	0П00
40S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15Ω24	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω48	0800	0П00
41S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	14Ω40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω05	0800	0П00
42S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	13 N 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15⋒20	0800	0П00
438	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 0 05	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14.031	0800	0П00
44S	0800	0 ≈ 00	0 ₩ 00	0 Υ 00	12Ω13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 Q 40	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12045	0800	0П00
46S	0300	0000	0 X 00	0000	10Ω18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11 0 46	0800	0П00
47S 48S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	9Ω14 8Ω06	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10Ω43 9Ω36	0800 0800	0H00 0H00
46S 49S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Ω54	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 N 24	0800	0Д00
50S 51S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5Ω35 4Ω11	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7Ω06 5Ω42	0800 0800	0H00 0H00
52S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2039	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω11	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 200	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2.032	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω44	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27ഇ16	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28946	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25908	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26538	0800	0П00
57S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	225649	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24517	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20©17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	215643	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17530	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18954	0800	0П00
60S	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	14\$27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15\$48	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	115608	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12524	0800	0П00
62S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7931	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8941	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3⊊35 29∏19	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4938	0800	0П00
64S		NNN		11.4.(10)	. ∠9 U 19	0800	0п00	0중00	0 > 00	0 X 00	0.4.00	0ഇ14	0800	0П00
	0800	0≈00	0 X 00							ا ا			0	
65S	0 조 00	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	24П46	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 II 31	0800	0П00
65S 66S pc	0800						01100 01100 01100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00		25 II 31 20 II 30 17 II 34	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00

	Sid.Tin MC:	ne: 4h16ı 5Д53		ИС: 64°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h20i 6Д50		1C: 65°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m ₂ 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 mg 03	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	1 mg 48	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 m/ 51	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	1 m ₂ 35	0800	0П00	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 m/39	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	1 m/23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 27	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	1 mg 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m, 15	0800	0п00
5S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0 m, 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 mg 03	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m, 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 50	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m/31	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1 m 37	0800	0П00
8S 9S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 mp 18 0 mp 04	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1 m, 24 1 m, 11	0800 0800	0H00 0H00
10S	0중00	00≈0	0 X 00	0000	29 0 50	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	0 m 58	0800	0П00
11S 12S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 N 36 29 N 21	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 mg 44 0 mg 30	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 Ω 06	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 15	0800	0Д00
14S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 A 51	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 00	0800	0П00
15S	0300	0≈00	0 X 00	0700	28 A 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ω 45	0800	0П00
16S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 N 19	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	298145 29£30	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 A 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ω 14	0800	0П00
18S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Ω 46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 N 57	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	27 a 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28 2 40	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω11	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28£23	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 N 52	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 A 05	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 A 33	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ω47	0800	0п00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω28	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 № 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω08	0800	0П00
25S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	25 ⋒33	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	26⋒48	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Ω11	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω27	0800	0П00
27S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	24 \Q 49	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26Ω05	0800	0П00
28S 29S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 \Omega 26 24 \Omega 02	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 Ω 43 25 Ω 19	0800 0800	0H00 0H00
30S 31S	0중00 0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 Ω 37 23 Ω 10	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	00≈0	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 \Omega 55 24 \Omega 30	0800 0800	0H00 0H00
31S 32S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 \Quad 43	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	248730 24£03	0800	0Д00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 N 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 \Omega 35	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 245	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Ω 07	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21Ω14	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 136	0800	0п00
36S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	20 Ω 42	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	22 \Omega 04	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	20Ω07	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 Ω 31	0800	0П00
38S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	19 . 031	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20⋒56	0800	0П00
39S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18 <i>û</i> 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω19	0800	0П00
40S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	18 <i>û</i> 13	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19⋒40	0800	0П00
41S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	17£31	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18£58	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω14	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00	0000	0 X 00	0°00 0°00	15Ω59 15Ω08	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17Ω27 16Ω37	0800 0800	0H00 0H00
		0000												
45S	0300	0000	0 X 00	0000	14 \Q 14	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0000	15 \Q 44	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13Ω16 12Ω14	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14Ω47 13Ω46	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11007	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	12 \Omega 40	0800	0Д00
49S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9256	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11.030	0800	0П00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0700	8 A 39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω13	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 N 15	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8£150	0800	0Д00
52S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω44	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	7 N 20	0800	0П00
53S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4Ω05	0800	0П00	0800	0≈00	0€00	0Υ00	5Ω41	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	2 A 18	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 № 54	0800	0П00
55S	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	0 a 20	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1 a 56	0800	0п00
56S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28911	0800	0П00	0800	0∞00	0€00	0Υ00	29\$46	0800	0п00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25949	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27523	0800	0П00
58S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23@13	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	249645	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20©21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21551	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17911	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18538	0800	0П00
61S	0300	00≈0	0 X 00	0000	13543	0800	01100	0800	000	0 X 00	0000	15505	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9954 5943	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11©09 6©51	0800 0800	0II00 0II00
64S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3943 1911	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2209	0800	0Д00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 II 17 21 II 04	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 II 05 21 II 40	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 II 02	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 II 30	0800	0Д00
P	0 0 00	0~00	5 A 00	V 1 00	10 11 02	0000	V II 00		~~~	57,00	0 1 00	101130	0000	<u> </u>

185 185		Sid.Tim MC:	ne: 4h24ı 7 П 46		ИС: 66°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h28i 8Д43	m ARN 8'18	1C: 67°0	00'		
SE 18 18 18 18 18 18 18 1	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
185 1850 0000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 1.000	os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m ₂ 06	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 mg 10	0800	0п00
188 1890	1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 m/ 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4 m/ 59	0800	0П00
SS 0500															0П00
SS 0200															0П00
SS DECOD 0-000		0년00	0≈00	0 X 00	00,4,00	3 m) 20	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0,4,00	4 m) 25	0800	0П00
178					I		-				I		-	-	0П00
\$8\$ 0.500 0.000 0.															0П00
SS 0.000															0П00
198 0.500 0.500 0.500 0.700															0H00 0H00
ISS 0200 0~00 0.000															
128 0500 0															0H00 0H00
185														_	0П00
145 0.500 0.600 0.400 0.700 0.800 0.800 0.800 0.400 0.400 0.700 0.800					I										0П00
165												0Υ00			0П00
165	158	0500	0000	0 ¥ 00	0200	0 m 55	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0.00	2 m 06	0800	0п00
175											I				0П00
198															0П00
208															0П00
181	19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	29 A 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	1 m, 05	0800	0п00
1235 0700 0.900 0.900 0.900 0.900 0.900 0.800 0.800 0.800 0.900			0≈00				-			0≈00	0 ₩ 00		0 mg 49	-	0П00
1838															0П00
248															0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
26S 0\forall 0\f															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							-				I			-	0П00
28S 0\forall 0\f															0H00 0H00
298 070					I										0Д00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
31S 0800 0800 0800 0900 0900 0800															0П00
32S															0Д00
338															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					l										0п00
36S 0₹000 0≠00 0±00 <t< td=""><td></td><td>0850</td><td>0≈00</td><td>0 ¥ 00</td><td>0Υ00</td><td>24 A 28</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>25⋒51</td><td>0800</td><td>0П00</td></t<>		0850	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 A 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25⋒51	0800	0П00
36S 0₹000 0≠00 0±00 <t< td=""><td>35S</td><td>0중00</td><td>0≈00</td><td>00 X 00</td><td>0Υ00</td><td>23 û 59</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0500</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>25 N 22</td><td>0800</td><td>0П00</td></t<>	35S	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 û 59	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 N 22	0800	0П00
388			0∞00		0Υ00			0П00		0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
39S															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	398	0년00	0≈00	0 X 00	00,4,00	218145	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0,4,00	23 & 12	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
43S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 18Ω57 0∀00 0∃00 0≈00 0∀00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
45S 0Ξ00 0≈00 0±00 0Ψ00 17Ω16 0800 0π00 0Ξ00 0±00 0Ψ00 18Ω49 0800 46S 0Ξ00 0≈00 0±00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0H00 0H00</td></t<>															0H00 0H00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
47S 0800 0800 0900 0900 0800							_							_	0H00 0H00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
50S 0₹00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 0₹00 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			0∞00		0Υ00						0 ₩ 00				0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Q 50	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	13 A 28	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00	5 Q 33	0800	0II00	0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00	7 Ω 14	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
59S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00
61S 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>															
62S 0₹00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0H00 0H00</td></td<>							_								0H00 0H00
63S 0₹00 0≈00 0¥00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0Д00</td></t<>															0Д00
64S 0 〒 00 0 ※ 00 </td <td></td> <td>0Д00</td>															0Д00
65S 0云00 0≈00 0升00 0介00 27用54 0份00 0用00 0云00 0≈00 0升00 0介00 28用45 0份00 0石00 0≈00 0升00 0介00 22用52 0份00 0元00 0元0															0П00
66S 0₹00 0≈00 0 ±00 0 0 0 0 0 22 115 0 800 0 100 0 ₹00 0 ≈00 0 ±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	65S	0800	0≈00		0200		0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	28 11 45		0п00
															0П00
he 0,000 0,000 0,400 0,100 1,000 0,000 0,000 0,000 0,400 0,400 1,0400 1,0800	pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П25	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 4h32ı 9 ш 39		ИС: 68°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h36i 10 п 3		1C: 69°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 13	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 m ₂ 17	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 mg 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m, 07	0800	0П00
2S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	5 m, 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 m, 57	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m, 42	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6 mg 47	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	5 m, 31	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6 mg 36	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 m/20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 mg 26	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m, 09	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6 m 15	0800	0п00
7S 8S	0 궁 00	00≈0	0 X 00	0000	4 m 57	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	6 m 04	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4 m/45 4 m/33	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 m, 53 5 m, 41	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 mg 21 4 mg 09	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 mp 30 5 mp 18	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 mg 05	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3 m/ 43	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 m 53	0800	0П00
14S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 m/ 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m/ 40	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	3 mg 16	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 m ₂ 27	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 mg 02	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 mg 14	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/48	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m, 00	0800	0п00
18S	0880	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	2 m/33	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 mg 46	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	2 m/18	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 m, 31	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	2 m/02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 m, 16	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	1 mg 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	3 mg 01	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/30	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2 m/45	0800	0п00
23S	0 궁 00	0000	0 X 00	0000	1 m 12	0800	0H00 0H00	0300	000	0 ¥ 00	0000	2 m/28	0800	0П00
24S		0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m ₂ 55	0800		0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 m/11	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 36	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 53	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m ₂ 17 29 Ω 58	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 mp 35 1 mp 16	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	29 N 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	0 m ₂ 56	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ω 16	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 mg 36	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 N 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 mp 14	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Ω30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29252	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Ω06	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 29	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 Ω41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29⋒04	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	27 A 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28£38	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	26 ₪ 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 A 12	0800	0п00
36S	0880	0≈00	00×00	0Υ00	26 <i>Ω</i> 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 A 43	0800	0п00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 47	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27Ω14	0800	0П00
38S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25 \Omega 14	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	26 \Q 42	0800	01100
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 \Omega 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26A09	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Ω04	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 € 34	0800	0П00
418	0300	000	0 X 00	0000	23 \Q 25	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	24 \Omega 56	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	22 Ω 44 22 Ω 00	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24Ω16 23Ω34	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Ω 14	0800	0100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 \Omega 48	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω24	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 \Q 00	0800	0Д00
43S 46S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Ω30	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 N 07	0800	0Д00
47S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 N 32	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20Ω11	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	17£30	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19£10	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	16 N 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18⋒04	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	15Ω09	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	16 0 51	0800	0п00
51S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	13 € 49	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	15⋒33	0800	0П00
52S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 \alpha 21	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14Ω06	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10Ω45	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12.031	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω46	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω01	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8Ω49	0800	0П00
56S	0300	0000	0 X 00	0000	4.051	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	6Ω40	0800	0П00
57S 58S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	2Ω26 29©44	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	4Ω15 1Ω32	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	26943	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28929	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 20	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25@03	0800	0П00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19533	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23903	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15933	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16950	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ഇ35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11957	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	5গু21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6931	0800	0П00
65S		0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Д 38	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ള33	0800	0П00
	0800	0~00	07,00	0.00										
66S	0중00 0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 Д29	0800	01100 01100	0800	0∞00	0 X 00	0°00 0°00	24Ⅲ07	0800	0H00 0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 4h40ı 11 ш 3		ИС: 70°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h44 12 <u>ш</u> 2	m ARM 28'05	1C: 71°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 € 00	0Y00	8 m/21	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	9 m, 25	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 mg 16	0800	0П00
2S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 mg 02	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	9 m, 07	0800	0П00
3S 4S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7 m, 52 7 m, 42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 mp 57 8 mp 48	0800 0800	0H00
5S														
6S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m, 32 7 m, 22	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 mp 38 8 mp 28	0800 0800	0H00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 mg 18	0800	0П00
8S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 mg 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 m, 08	0800	0П00
9S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 mg 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 m, 58	0800	0П00
10S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 m, 38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 mp 47	0800	0П00
11S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	6 m, 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m, 36	0800	0П00
12S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 15	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7 m 25	0800	0П00
13S 14S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 mg 03 5 mg 51	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 m, 13 7 m, 02	0800 0800	0H00
15S 16S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m/ 38 5 m/ 25	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 m 50	0800 0800	0П00 0П00
17S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 mg 25	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 m, 37 6 m, 25	0800	0Д00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m ₂ 59	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 mg 12	0800	0Д00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 58	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m/30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 m, 44	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m/ 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 30	0800	0П00
22S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m/00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 mg 16	0800	0п00
23S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m/44	0800	00100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 m, 00	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	3 m, 28	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m/ 45	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 mg 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m/28	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m/ 53 2 m/ 35	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 mp 12 3 mp 54	0800 0800	0П00 0П00
27S 28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 mg 16	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 mg 36	0800	0Д00
29S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	1 m ₂ 56	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	3 m/ 17	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0700	1 m ₂ 35	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m ₂ 57	0800	0п00
31S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	1 mg 14	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	2 m/ 36	0800	0П00
32S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	0 m ₂ 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 m, 15	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m, 28	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 52	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0 mg 03	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m, 28	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29⋒37	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m, 04	0800	0П00
36S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29 \Omega 10	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 m/ 37	0800	0Д00 0Д00
37S 38S	0중00 0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28Ω41 28Ω11	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 m ₂ 10 29 Ω 40	0800 0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 N 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 20 09	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0200	27Ω05	0800	0П00	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0 7 00	28£37	0800	0П00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω28	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28202	0800	0П00
42S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	25 № 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27£24	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 № 09	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26Ω44	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	24 \Omega 25	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 A 02	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 237	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 A 16	0800	0П00
46S	0300	0000	0 X 00	0000	22 \Omega 46	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	24 \Omega 27	0800	0П00
47S 48S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21 N 51 20 N 52	0800 0800	01100 01100	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	23 N 33 22 N 35	0800 0800	0H00 0H00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 N 32	0800	0Д00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ຄ 36	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	20ຄ23	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17Ω19	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Ω07	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Ω 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17Ω44	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω20	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 N 12	0800	0п00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12£36	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14£30	0800	0п00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12£36	0800	0п00
56S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	8 N 32	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0Υ00	10 0 28	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	6Ω07 3Ω24	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	8 ຄ 0 4 5 ຄ 2 0	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Ω20	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 N 15	0800	0Д00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26951	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28944	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22554	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	24943	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18926	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20908	0800	0Д00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13@23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14955	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	79545	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9©03	0800	0п00
65S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	1931	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2932	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 11 46	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 11 26	0800	0п00
pc	0중00	0∞00	0×00	0Υ00	20П48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 16	0800	0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 4h48ı 13Д2		ИС: 72°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h52i 14Д1	m ARM 19'52	ИС: 73°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 29	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m ₂ 34	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	10 mg 21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 mg 26	0800	0П00
2S	0050	0≈00	00×00	0Υ00	10 mg 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m/17	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 03	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 m, 09	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9 m, 54	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 mg 00	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	9 mg 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 51	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 35	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 m 42	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	9 m 26	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10 m 33	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	9 mg 16 9 mg 06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	10 mg 24 10 mg 15	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 mg 56 8 mg 45	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 05 9 mg 55	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 mg 35	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 mg 45	0800	0П00
13S	0050	0000	0 X 00	0Υ00	8 mg 24	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	9 mg 35	0800	0П00
14S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	8 m/ 13	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 m/ 24	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 01	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 mg 13	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m ₂ 50	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 mg 02	0800	0П00
17S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m/ 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 m 51	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	7 m/25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 mg 39	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m) 27	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	6 m, 59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 mg 14	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6 mg 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	8 mg 01	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 32	0800	0010	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m 48	0800	0П00
23S	0 ろ 00	000	0 X 00	0000	6 m 17	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7 m 34	0800	0П00
24S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 m, 02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m, 20	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 47	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7 m 05	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 mg 30 5 mg 14	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 mg 50 6 mg 34	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m ₂ 56	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 17	0800	0Д00
29S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	4 m/ 38	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	6 mg 00	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0700	4 m ₂ 19	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0700	5 mg 42	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m ₂ 59	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 23	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 mg 03	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 m/ 17	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m/43	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	2 m/54	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m/21	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	2 m/31	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m, 58	0800	0П00
36S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	2 mg 05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 mg 34	0800	0п00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m, 39	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 m, 09	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	1 mp 11	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 m 42	0800	0H00
	0800		0 X 00		0 m/41	0800		0800		0 X 00		2 m/13	0800	
40S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 09	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 43	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29 A 36 29 A 00	0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Y00 0Y00	1 m ₂ 11 0 m ₂ 37	0800 0800	0H00
42S 43S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 N 22	0800 0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 mg 00	0800	0Д00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Ω 40	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 & 20	0800	0П00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28£38	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Ω 08	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 N 52	0800	0П00
47S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	27Ω02	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	24 \Omega 20	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26A07	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	23 & 19	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	25⋒08	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	22 N 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 N 03	0800	0П00
51S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 A 58	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	22052	0800	0П00
52S	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	19 0 37	0800	01100	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	21 20 33	0800	0П00
53S	0 ろ 00	00×00	0 X 00	000	18Ω07	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	20Ω05 18Ω27	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16.027	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18.027	0800	0П00
55S	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	14 \O 34	0800	01100	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	16.036	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	12Ω28 10Ω04	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	14Ω32 12Ω10	0800 0800	0H00 0H00
58S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 N 22	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Ω28	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω16	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ω22	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ຄ 43	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Ω48	0800	0П00
61S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26938	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28539	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21956	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23551	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	16533	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18518	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	10927	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11\$56	0800	0П00
65S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3ഇ37	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4গু45	0800	0П00
	0000													
66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 II 08 21 II 43	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 II 51 22 II 11	0800 0800	0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 4h56ı 15 Д 1		ИС: 74°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h00i 16Д1	m ARM 1'18	ИС: 75°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/38	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m/43	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12 mg 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 35	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12 m/23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 28	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 15	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 m 20	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	12 mg 06	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 mg 13	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	11 mg 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 05	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 50	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 57	0800	0П00
7S 8S	0중00	00≈0	0 X 00	0000	11 mg 41	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	12 m 49	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	11 m/32 11 m/23	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	12 m/41 12 m/32	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 mg 14 11 mg 05	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 mg 24 12 mg 15	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 m ₂ 55	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 mg 06	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10 mg 46	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	11 m ₂ 57	0800	0П00
14S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	10 mg 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 mg 47	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m ₂ 25	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 mp 38	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 15	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 mg 28	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 mg 17	0800	0П00
18S	0880	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	9 m ₂ 53	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 mg 07	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	9 mg 41	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	10 m, 56	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	9 m, 29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 45	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	9 m, 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	10 mg 33	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 05	0800	00110	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	10 m/22	0800	0П00
23S	0 궁 00	000	0 X 00	0000	8 m 52	0800	01100 01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 m 09	0800	0П00
24S		0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 m, 38	0800		0중00	0≈00	0 ¥ 00		9 m, 56	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m/24	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9 m 43	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 mg 09 7 mg 54	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 mg 29 9 mg 15	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 39	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 00	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 mg 45	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m ₂ 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 mg 29	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 mg 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 12	0800	0П00
32S	0050	0000	0 X 00	0Υ00	6 mg 28	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	7 mg 54	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 mg 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m/ 35	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 mg 48	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m, 16	0800	0п00
35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 mg 26	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 55	0800	0П00
36S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	5 mg 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 34	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 39	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6 mg 11	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m/ 14	0800	00100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 46	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	3 m, 47	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m/21	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 mg 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m 53	0800	0П00
41S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 47	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m/24	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 m/14 1 m/39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 m ₂ 53 3 m ₂ 19	0800 0800	0H00 0H00
43S 44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 mg 01	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 43	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m ₂ 20	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m/ 04	0800	0Д00
43S 46S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 N 36	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 mg 04 1 mg 22	0800	0Д00
47S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 A 48	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 m/ 37	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ω 47	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	26 A 59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28£52	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	25 a 57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27£52	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	24 € 47	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26⋒45	0800	0П00
52S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 231	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 \Omega 32	0800	0П00
53S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 06	0800	01100	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	24 \Omega 09	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 A 30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	22 N 37	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω42	0800	00110	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 \$\alpha 52	0800	0П00
56S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	16 \Omega 40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18 N 52	0800	0П00
57S 58S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	14Ω20 11Ω40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16Ω36 13Ω57	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8£35	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω54	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω59	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	7Ω18	0800	0П00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Ω48	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	3Ω04	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25953	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28905	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20\$10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22511	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	1332	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©16	0800	0П00
65S	0-200	0≈00	0 X 00	0Υ00	5959	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	7 © 18	0800	0п00
	0중00	0.0.00												
66S	0800 0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27Ц36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 24	0800	0H00 0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 5h04ı 17 I I0		ИС: 76°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h08i 18Д0		1C: 77°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 47	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	15 m ₂ 52	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 mg 46	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 39	0800	0П00
3S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/26	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 33	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14 m, 19	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m, 26	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	15 mg 19	0800	0П00
6S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 05	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 12	0800	0П00
7S 8S	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0000	13 m 57	0800	01100	0 3 00	000	0 ¥ 00	0000	15 m 05	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	13 mg 49 13 mg 41	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14 m, 58 14 m, 51	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 m/33 13 m/25	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 m/43 14 m/35	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 17	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 m/ 28	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 mg 08	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 m 20	0800	0П00
14S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 m, 11	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0400	12 m ₂ 50	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 m 03	0800	0п00
16S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 mg 41	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 54	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m/ 45	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 mg 21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 mg 36	0800	0П00
19S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 11	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 m, 27	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 mg 01	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 17	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 m ₂ 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	13 mg 07	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m/39	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 56	0800	0П00
238	0 궁 00 0 궁 00	000	0 ¥ 00	000	11 m 27	0800	01100 01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 m 45	0800	0П00
24S		0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mg 15	0800		0중00	0≈00	0 ¥ 00		12 m/34	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 03	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 23	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 mp 50 10 mp 36	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 mp 11 11 mp 58	0800 0800	0H00 0H00
28S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 30	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mg 45	0800	0Д00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 mg 08	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11 mg 31	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0700	9 m ₂ 53	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	11 m ₂ 17	0800	0П00
31S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 37	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mg 02	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 47	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 03	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 mg 30	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 44	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10 mg 13	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m/ 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 m, 55	0800	0П00
36S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 mj 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 mg 36	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 43	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9 m 15	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Y00 0Y00	7 m ₂ 20	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 m 54	0800	0H00 0H00
	0050		0 X 00		6 m, 56	0800		0800		0 X 00		8 mg 31	0800	
40S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	6 mg 30	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 m 07	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	6 mg 02 5 mg 32	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7 m, 41 7 m, 13	0800 0800	0H00
43S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 mg 01	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 43	0800	0П00
44S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 m/ 27	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	6 mg 11	0800	0П00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0700	3 m ₂ 50	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	5 m ₂ 36	0800	0П00
46S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 mg 10	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 m ₂ 59	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 m/ 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m 17	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 m 33	0800	0П00
49S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m/47	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/43	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	29 ₪ 49	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	1 mg 49	0800	0п00
51S	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 € 46	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0 m 48	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	27 \Q 35	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	29 0 25	0800	0П00
53S 54S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	26Ω16 24Ω47	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28Ω25 27Ω00	0800 0800	0H00
55S	0 3 00	0000	0 × 00	0000	23 \O 00	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	25 \Omega 23	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	21 Ω 09 18 Ω 56	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 N 31 21 N 21	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18£50	0800	0Д00
59S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 \Omega 19	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	15 N 52	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	9Ω45	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 & 20	0800	0п00
61S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 N 30	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8£05	0800	0Д00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 Ω 25	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	2057	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24921	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26943	0800	0п00
64S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17509	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19\$12	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0 Y 00	8944	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	10518	0800	0П00
66S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Д 14	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ08	0800	0П00
pc	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23 Д 34	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24耳01	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 5h12ı 18 П 5		ИС: 78°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h16i 19Д5		1C: 79°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 57	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18 m _p 02	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	16 m 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 m, 56	0800	0П00
2S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	16 mg 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m, 51	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m/39	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17 mg 45	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	16 mg 33	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17 m, 40	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16 mg 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 mg 34	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 20	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17 m 28	0800	0П00
7S 8S	0중00	00≈0	0 X 00	0000	16 mg 14	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	17 m 22	0800	01100
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16 mg 07 16 mg 00	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17 mp 16 17 mp 10	0800 0800	0II00 0II00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 m 53 15 m 46	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 m ₂ 03 16 m ₂ 57	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 39	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 mg 50	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15 mg 31	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16 mg 43	0800	0П00
14S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m/ 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 m/ 36	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 16	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 m, 29	0800	0п00
16S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 18	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 m/ 21	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 mg 14	0800	0п00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	14 m/51	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 mg 06	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	14 mg 42	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m, 58	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 m 33	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 m, 49	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14 mg 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 mg 41	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 14	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 32	0800	0П00
23S	0300	000	0 X 00	0000	14 m 04	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 m 23	0800	0П00
24S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00		15 m, 13	0800	0П00
25S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 43	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 03	0800	0П00
26S 27S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13 m/32 13 m/20	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 m ₂ 53 14 m ₂ 42	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 mg 08	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 31	0800	0Д00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/ 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 mg 19	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0700	12 mg 42	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 m ₂ 07	0800	0П00
31S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 42	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m ₂ 54	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 14	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 mg 41	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 m 58	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m, 27	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 mg 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 12	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m, 25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m, 56	0800	0п00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	11 mg 08	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 mg 40	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 49	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 m, 22	0800	0П00
38S	0 3 00	0000	0 X 00	0°00 0°00	10 m 29	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 04	0800	01100
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00		10 mg 07	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 mg 44	0800	0п00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 45	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 m 23	0800	0П00
418	0300	0000	0 X 00	0000	9 m 20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11 m 01	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 m, 54 8 m, 27	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	10 mp 37 10 mp 11	0800 0800	0H00 0H00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m/ 56	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 mg 43	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m/24	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 m 13	0800	0П00
46S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 49	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 40	0800	0П00
47S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 mg 04	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m, 25	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m/42	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	6 m/41	0800	0П00
50S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m/50	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 m, 54	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m, 00	0800	0п00
52S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/50	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 m 00	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	000	0 m 38	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2 m 53	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 17	0800	0П00	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m, 36	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 \Omega 44	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0 m 09	0800	01100
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 Ω 57 23 Ω 52	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28Ω27 26Ω29	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58S	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 8632 21 N 26	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 N 08	0800	0Д00
59S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 N 33	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 \O21	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω04	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17£57	0800	0П00
61S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω51	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 A 48	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Ω 41	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	8£38	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	29\$18	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2⋒09	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24©01	0800	0П00
65S			03400	00000	12.002	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14900	0800	0П00
	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12503	0000	одоо	0000	0~00	07.00	0 1 00	17-300	0000	0200
66S	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0 Y 0 0 0 Y 0 0	12903 1906 24 II 29	0800 0800	0100 0100	0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0Υ00 0Υ00	2509 24II 57	0800 0800	0Д00 0Д00

	Sid.Tim MC:	ne: 5h20ı 20П4		ИС: 80°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h24 21II4	m ARN 13'55	1C: 81°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m ₂ 07	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 12	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 mg 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 mg 07	0800	0П00
2S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	18 m, 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 mg 03	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m, 52	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19 m 58	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	18 m, 47	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 m, 54	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18 mg 41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 mg 49	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 36	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19 mg 44	0800	0П00
7S 8S	0 궁 00	00≈0	0 X 00	0000	18 m 30	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	19 m 39	0800	01100
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 mg 25 18 mg 19	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 mg 34 19 mg 29	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mp 13 18 mp 07	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 mp 24 19 mp 18	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 01	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 mg 13	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	17 m ₂ 55	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 mg 07	0800	0П00
14S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 mg 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 mg 01	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 42	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 m ₂ 55	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 35	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 mg 49	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m/28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 mg 43	0800	0п00
18S	0880	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	17 mg 21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 mg 36	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	17 m/14	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	18 mg 30	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	17 mg 06	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 23	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	16 m, 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	18 mg 16	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 50	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18 mg 08	0800	0П00
23S	0300	0000	0 X 00	0000	16 m 42	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 01	0800	0П00
24S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16 m/33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00		17 m 53	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 24	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17 m 45	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 mg 14 16 mg 05	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 mg 36 17 mg 27	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m ₂ 54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 27	0800	0П00
29S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	15 mg 44	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17 mg 18	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	15 m ₂ 33	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	16 m, 58	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 21	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 48	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 37	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	14 m 56	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 mg 25	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	14 mg 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 13	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	14 m/28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 mg 00	0800	0П00
36S	0880	0≈00	00×00	0Υ00	14 mg 13	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 mg 46	0800	0п00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m, 57	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 32	0800	0П00
38S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 40	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 16	0800	01100
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 m, 22	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m, 00	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 03	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 m 42	0800	0П00
418	0300	00≈0	0 X 00	0000	12 m 42	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	14 m 24	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	12 mg 20 11 mg 56	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14 mg 04 13 mg 42	0800 0800	0H00 0H00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mg 30	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 mg 19	0800	0Д00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 03	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 m 53	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 32	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 26	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m, 59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 m 56	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	9 m/ 23	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 23	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	8 m, 43	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	10 mg 46	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	7 m, 59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 05	0800	0П00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m, 09	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 20	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6 m 14	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 m 29	0800	0П00
53S	0 3 00	00×00	0 X 00	000	5 mg 11	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	7 m 32	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m ₂ 00	0800	0П00	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	6 mg 26	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 m/ 37	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 10	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	1 m ₂ 02 29 Ω 10	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 m, 41 1 m, 57	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 N 57	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 Ω 52	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 N 17	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 N 21	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 201	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Ω14	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω57	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω19	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω 49	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15Ω17	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	5 Ω 16	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8⋒44	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	26@52	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 Q 05	0800	0П00
65S			01/00	0Υ00	169513	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18945	0800	0П00
225 I	0800	0∞00	0×00	0.4.00	10 20 13	0000	одоо	0000	0.0.00	07.00	0 1 00	100.5	0000	
66S	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{O} \(0 \) \(\text{O} \(0 \) \(\text{O} \(0 \) \)	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	3©20 25 II 24	0800 0800	0100 0100	0800 0800	0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0Υ00 0Υ00	4939 25 II 52	0800 0800	0П00 0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 5h28ı 22Щ3		1C: 82°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h32i 23II3	m ARM 84'21	1C: 83°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 m ₂ 17	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 22	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 mg 19	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 mj 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 mg 15	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/05	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 12	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 01	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m, 08	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m, 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 mj 04	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 52	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 00	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	20 m 48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21 m 57	0800	01100
9S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 m/43 20 m/39	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 m ₂ 53 21 m ₂ 49	0800 0800	0H00 0H00
												1.5		
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 m/34 20 m/29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m/45 21 m/40	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 mg 24	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m/ 36	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	20 mg 19	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/30	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 14	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m 27	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 09	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m ₂ 22	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 mg 03	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 mg 18	0800	0П00
17S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 m 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m 13	0800	0П00
18S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 m, 52	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 mg 08	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 mg 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 02	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	19 m, 40	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/57	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 m 51	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m, 27	0800	00110	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	20 m 46	0800	0П00
23S 24S	0300	000	0 X 00	0000	19 m 20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	20 m 40	0800	0П00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00		20 m/34	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 06	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 m/27	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mp 58 18 mp 50	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 mg 20 20 mg 13	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 42	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 06	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 33	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19 mg 59	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	18 m ₂ 24	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	19 m ₂ 51	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 15	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 42	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 34	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m, 55	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 m, 25	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 44	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 mg 15	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 mg 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 05	0800	0П00
36S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	17 mg 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 mg 54	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 07	0800	0010	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 m 43	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 m 53	0800	0II00 0II00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 m 30	0800	0H00 0H00
	0800		0 X 00		16 m/38	0800		0800		0 ¥ 00		18 mp 18	0800	
40S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	16 m 23	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	18 mg 04	0800	0П00
41S 42S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 mg 06 15 mg 48	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 mp 49 17 mp 33	0800 0800	0H00 0H00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m/ 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 35	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m, 08	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 m, 58	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 45	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	16 m 37	0800	0п00
46S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 m/ 20	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 mg 16	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 52	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 25	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/50	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m, 56	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 mg 14	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	14 m/24	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 33	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 m 47	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0000	10 m 47	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13 mg 06	0800	0П00
53S 54S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	9 m, 55 8 m, 55	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 m, 20 11 m, 26	0800 0800	0H00 0H00
55S	0300	0000	0 X 00	0000	7 m/ 46	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0000	10 m/24	0800	0П00
56S 57S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6 mg 25 4 mg 49	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9 m, 12 7 m, 45	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	2 m/ 54	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 01	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m/ 33	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m/ 53	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 a 38	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	1 m ₂ 11	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 N 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27Ω44	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω03	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Ω 08	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 234	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16£50	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₪ 44	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 .0 57	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	215544	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	25©18	0800	0П00
66S	0-700	0≈00	0 X 00	0Υ00	6912	0800	0H00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8902	0800	0П00
рс	0300 0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26П19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26II47	0800	0П00

	Sid.Tin MC:	ne: 5h36ı 24π2		⁄IC: 84°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h40ı 25II2		1C: 85°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m ₂ 27	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 33	0800	0п00
1S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/30	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 m/21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/28	0800	0П00
3S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 mg 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/25	0800	0П00
4S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 m, 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m, 22	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 mg 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/20	0800	0П00
6S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 mg 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 17	0800	0П00
7S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	23 m 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 14	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	23 m 02	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m, 12 24 m, 09	0800 0800	0H00
					22 m, 59									
10S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	22 m 55	0800	0П00	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 06	0800	0П00
11S 12S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m/51 22 m/48	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m ₂ 03 24 m ₂ 00	0800 0800	0H00 0H00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 mg 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 56	0800	0Д00
14S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 mg 40	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/ 53	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 50	0800	0П00
16S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	22 m/32	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 mg 46	0800	0Д00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/ 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 mg 43	0800	0П00
18S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 23	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/ 39	0800	0П00
19S	0080	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 m/19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/36	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 mg 14	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/32	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/09	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/ 28	0800	0п00
22S	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	22 m/05	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23 m/24	0800	0п00
238	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 19	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 15	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 mg 10	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 05	0800	0П00
27S	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 m/37	0800	01100	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 00	0800	01100
28S 29S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21 m ₂ 31 21 m ₂ 24	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22 m/55 22 m/50	0800 0800	0H00 0H00
30S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	21 m 17	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 44	0800	0П00
31S 32S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 mg 10 21 mg 03	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m/38 22 m/32	0800 0800	0H00 0H00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m ₂ 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 25	0800	0Д00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 46	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 mg 18	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	20 m/38	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	22 mg 11	0800	0П00
36S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 mg 03	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 55	0800	0П00
38S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m, 08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 46	0800	0П00
39S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m, 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/37	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 45	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/27	0800	0п00
41S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 mg 32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 mg 16	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 19	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 05	0800	0п00
43S	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19 mg 04	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 52	0800	01100
448	0중00	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	18 m, 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/39	0800	0П00
45S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18 mg 31	0800	0П00	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 25	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 12 17 mg 51	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 mg 09 19 mg 51	0800 0800	0H00 0H00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	17 mg 28	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 mg 32	0800	0Д00
49S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 23	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 11	0800	0П00
508	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m ₂ 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 mg 47	0800	0Д00
51S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	16 mg 03	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 21	0800	0Д00
52S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m/ 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 51	0800	0П00
53S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/47	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 16	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	14 m/01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m/ 37	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m ₂ 51	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 03	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 57	0800	0п00
57S	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	10 mg 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m/52	0800	0П00
58S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9 mg 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 33	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m, 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m ₂ 55	0800	0П00
60S	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	4 m, 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 mg 49	0800	0П00
61S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 04	0800	0П00
62S	0 ろ 00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 \Q 32	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	2 m 16	0800	0П00
63S	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	21 \Q34	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	26Ω49 18Ω28	0800	0П00
648	0300	0000	0 X 00	000	12 \alpha 49	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18.028	0800	0П00
65S	0300	0000	0 X 00	0000	29537	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	4258	0800	0П00
66S pc	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10©19 27∏14	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13©16 27II42	0800 0800	0H00 0H00
PC	0000	0~00	07.00	0100	2/Д14	7000	<u>одо</u>	1 0000	0~00	0,7,00	0100	2/Д42	0000	<u>одо</u>

	Sid.Tim MC:	ne: 5h44ı 26 <u>П</u> 1		1C: 86°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h48i 27П1	m ARM 4'50	1C: 87°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 43	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	25 m/36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/42	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	25 m/34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/40	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 mg 39	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/37	0800	0П00
5S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	25 m/28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 mg 36	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 mg 34	0800	0П00
7S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 m 23	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	26 m 32	0800	0П00
8S 9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25 m/21 25 m/19	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 mg 31 26 mg 29	0800 0800	0II00 0II00
10S	0300	0000	0 X 00	0000	25 m 16	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	26 m/27	0800	0П00
11S 12S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 mg 14 25 mg 12	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 m/25 26 m/23	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 mg 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 22	0800	0П00
14S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 mg 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/20	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	25 m ₂ 04	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	26 mg 18	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 mg 04 25 mg 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 mg 16	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 58	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	26 mg 13	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 m 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/11	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 H 00	0Υ00	24 m 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m, 09	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	24 m/49	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 m, 07	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24 m/46	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 m/04	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26 mg 02	0800	0П00
23S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/39	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 59	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 m/36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m, 56	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 54	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/28	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 51	0800	0П00
27S 28S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m/24 24 m/20	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 m/48 25 m/45	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m/ 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/43	0800	0Д00
											0Υ00			
30S 31S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 mp 11 24 mp 06	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 m/38 25 m/34	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 mg 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 mg 31	0800	0П00
33S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 56	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 m 27	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 m 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m/22	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/44	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 mg 18	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/38	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 13	0800	0п00
37S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	23 m/32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 mg 08	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/25	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m, 03	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 57	0800	0П00
40S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	23 mj 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 51	0800	0П00
418	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 00	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 45	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	0 7 0 0	22 m 51 22 m 41	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Y00	24 m/38 24 m/31	0800	0П00
43S 44S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22 m/ 41 22 m/ 31	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 m/ 31 24 m/ 22	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 mg 19 22 mg 06	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 mg 14 24 mg 04	0800 0800	0II00 0II00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 ng 06 21 ng 52	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m 04 23 m 53	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 m/32 21 m/37	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 m/42	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/29	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m ₂ 00	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	23 mg 14	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 m/39	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 58	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 40	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m, 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 19	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19 mg 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 55	0800	0П00
55S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18 m, 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 m/27	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 m 53	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17 m 01	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 13	0800	01100
58S 59S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 m/56	0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 m, 23 18 m, 22	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00		14 m/35	0800		0중00					0800	
60S	0300	0000	0 X 00	000	12 m 52	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Y00	17 m 01	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mp 33 7 mp 20	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 mg 14 12 mg 42	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m/ 35	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 m ₂ 53	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 \(\O \)	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m/ 31	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω 43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 \Omega 22	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17922	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	23532	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 II 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 II 37	0800	0П00
								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 5h521 28Щ0		1C: 88°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h56i 29П0		1C: 89°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 m/49	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	28 m 54	0800	0п00
1S	0800	0∞00	00×00	0 Υ 00	27 m/48	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m/54	0800	0П00
2S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m/47	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m 53	0800	0П00
3S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 46	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 53	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m/45	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	28 m, 52	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m/44	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m 52	0800	0П00
6S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 m 42	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 51	0800	0П00
7S 8S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 mp 41 27 mp 40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 m 50 28 m 50	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m/ 39	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 mg 49	0800	0Д00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m/38 27 m/37	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m/49 28 m/48	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 mg 37 27 mg 35	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28 mg 47	0800	0Д00
13S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m/34	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 m 47	0800	0П00
14S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27 m/33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m/46	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m ₂ 32	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 m 46	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m/30	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	28 mg 45	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 m/29	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m/44	0800	0П00
18S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 27	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 43	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m, 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m/43	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	27 m/24	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	28 m, 42	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 23	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 41	0800	0П00
22S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m/21	0800	0010	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 40	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m, 19 27 m, 17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 m/39 28 m/38	0800 0800	0H00 0H00
25S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 16	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 m/38	0800	0П00
26S 27S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 mp 14 27 mp 12	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m/37 28 m/36	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 mg 12	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 mg 35	0800	0Д00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 mg 10 27 mg 07	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 m/ 33	0800	0Д00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m ₂ 05	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 m/32	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 mg 03	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m/ 31	0800	0Д00
32S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27 mg 00	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 mg 30	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	26 m/58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m/ 28	0800	0П00
34S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	26 m/55	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m, 27	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00¥0	0Υ00	26 m 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m, 26	0800	0П00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	26 m/49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m/24	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/45	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m, 22	0800	0П00
38S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/42	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 21	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/38	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m, 19	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m, 17	0800	0П00
41S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26 m 30	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 15	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m/25	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	28 mg 12 28 mg 10	0800 0800	0H00 0H00
43S 44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m/20 26 m/15	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 mg 07	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m _p 09	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 m 04	0800	0П00
45S 46S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 mg 09 26 mg 02	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	28 mg 04 28 mg 01	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m/ 55	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 57	0800	0Д00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/47	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m 53	0800	0П00
49S	0800	0≈00	00 € 0	0Υ00	25 m/39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m/49	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 m/29	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m/44	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m 39	0800	0п00
52S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	25 m/06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	27 m 33	0800	0п00
53S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27 m 26	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/36	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27 m, 17	0800	0П00
55S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m/17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m, 08	0800	0П00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 54	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 m 57	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 m/27	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	26 m/43 26 m/26	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ00	22 m ₂ 54 22 m ₂ 12	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 mg 05	0800	0Д00
60S		0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 m/ 37		0П00
61S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	21 m, 17 20 m, 04	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	25 mg 37 25 mg 00	0800 0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 19	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 mg 06	0800	0Д00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m/ 37	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	22 m 43	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m, 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/16	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1 m ₂ 21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/48	0800	0п00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 N 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 253	0800	0п00
рс	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	29耳04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П32	0800	0П00

	Sid.Tin MC:	ne: 6h001 0s00		ИС: 90°0	0'			Sid.Tin MC:	ne: 6h04i 0s55		ИС: 91°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0요00	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 2 05	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 2 0 5	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 2 06	0800	0П00
3S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 2 06	0800	0П00
4S	0080	0≈00	0×00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ≏ 07	0800	0П00
5S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🕰 07	0800	0П00
6S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 08	0800	0П00
7S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🕰 09	0800	0П00
8S	0080	0≈00	0 H 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 09	0800	0П00
9S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0 ₪ 00	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 10	0800	0П00
10S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🕰 10	0800	0П00
11S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🕰 1 1	0800	0П00
12S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🕰 12	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 12	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	0ჲ00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 13	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	1 △ 13	0800	0П00
16S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ≏ 14	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 - 15	0800	0П00
18S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 2 16	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ☎ 00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 ≏ 16	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	0ლ00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	1 🕰 17	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 18	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 19	0800	0П00
238	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	0 2 00	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 20	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ☎ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 ₾ 21	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 21	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 - 22	0800	0п00
27S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 23	0800	0П00
28S 29S	0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0호00 0호00	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1 <u>24</u> 1 <u>26</u>	0800 0800	0H00 0H00
30S	0300	00≈0	0 X 00	0000	0 ₽ 00	0800	0П00	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	1 2 27	0800	0П00
31S 32S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0호00 0호00	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 <u>2</u> 28 1 <u>2</u> 29	0800 0800	0H00 0H00
33S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 2 00	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	1 2 31	0800	0Д00
34S	0080	0≈00	0 × 00	0Υ00	0으00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 - 31	0800	0П00
35S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0중00		0 X 00	0Υ00	1 ₾ 33	0800	0П00
36S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 2 00	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 2 3 5	0800	0Д00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0호00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 = 33	0800	0П00
38S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0호00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 38	0800	0П00
39S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🕰 40	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0호00	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 <u>⊶</u> 42	0800	0п00
41S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1 <u>□</u> 44	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ≙ 47	0800	0П00
43S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 △ 49	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	0으00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 52	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0요00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1	0800	0П00
46S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₾ 58	0800	0П00
47S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	2 🕰 02	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u>0</u> 6	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0요00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 🕰 10	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	2 2 15	0800	0П00
51S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2₽20	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 2 26	0800	0П00
53S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	01100	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 <u>0</u> 33	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ☎ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	2 ≏ 42	0800	0П00
55S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	00요0	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2₽51	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 <u>0</u> 02	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	01100	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 16	0800	0П00
588	0300	00≈0	0 X 00	0000	0 ₽ 00	0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	3 <u>0</u> 33	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0 ⴀ 00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	3 ≏ 54	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4-22	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₽ 00	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>0</u> 59	0800	0П00
62S		0≈00	0 X 00	0000	0 2 00	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	5 ≏ 53	0800	0П00
63S	0300	0 00			0 ჲ 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 16	0800	0П00
6/10	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	000		በሣስ	0 11 00	0200	000	0 x 00	0 የ የ የ የ	0 0 42	በሦስ	()TT ()()
64S	0300 0300	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	0 დ 00	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9 <u>₽</u> 43	0800	0П00
65S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0호00 0호00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	15 2 11	0800	0П00
	0300 0300	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	0 დ 00									

	Sid.Tim MC:	ne: 6h081 1©50		1C: 92°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 6h12i 2s45		1C: 93°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	2 <u>⊶</u> 10	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	3 <u>≏</u> 16	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 2 11	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 ≏ 17	0800	0П00
2S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2 <u>0</u> 12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 ₾ 19	0800	0П00
3S 4S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2 <u>⊕</u> 13 2 <u>⊕</u> 14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>⊕</u> 20 3 <u>⊕</u> 22	0800 0800	0H00 0H00
5S		0≈00		0 7 00						0 × 00				
6S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>⊕</u> 15 2 <u>⊕</u> 17	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>⊕</u> 23	0800 0800	0H00 0H00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 □ 18	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 ⊆ 27	0800	0П00
8S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	2 🕰 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 28	0800	0П00
9S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 ₾ 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	3 ₾ 30	0800	0П00
10S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	2 ≏ 21	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	3 ₾ 32	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 △ 34	0800	0П00
12S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 <u>₽</u> 24	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 △ 36	0800	0П00
13S 14S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2 <u>⊕</u> 25 2 <u>⊕</u> 26	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>⊕</u> 37 3 <u>⊕</u> 39	0800 0800	0Д00 0Д00
15S 16S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>2</u> 27 2 <u>2</u> 29	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>⊶</u> 41 3 <u>⊶</u> 43	0800 0800	0H00 0H00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>42</u> 29	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 2 4 3	0800	0Д00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 - 32	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 € 48	0800	0Д00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 △ 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 50	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2 <u>₽</u> 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 ≏ 52	0800	0п00
21S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 △ 36	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ≏ 55	0800	0П00
22S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 <u>₽</u> 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ≏ 57	0800	0п00
238	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u>0</u> 40	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 <u>00</u> 00	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 ≏ 42	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 2 03	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u>0</u> 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 2 05	0800	0П00
26S 27S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>⊶</u> 45 2 <u>⊶</u> 47	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4요08 4요11	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>4</u> 47 2 <u>4</u> 49	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>≈</u> 11 4 <u>0</u> 14	0800	0Д00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2 - 52	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 18	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	2 ≏ 54	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	4 <u>₽</u> 21	0800	0П00
31S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2-256	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 25	0800	0П00
32S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	2 🕰 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 🕰 28	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 <u>0</u> 32	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 ≏ 04	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4≗37	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ≏ 07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 41	0800	0П00
36S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3 <u>⊶</u> 10 3 <u>⊶</u> 14	0800	01100	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4요46 4요51	0800 0800	0H00 0H00
37S 38S	0중00 0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 2 17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>2</u> 256	0800	0Д00
39S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 2 02	0800	0П00
40S	0동00	0≈00	0 X 00	0 7 00	3 <u>⊶</u> 25	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 2 08	0800	0П00
41S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 29	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 - 14	0800	0П00
42S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 <u>⊶</u> 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 🕰 21	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 <u>0</u> 39	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 <u>0</u> 28	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 <u>⊶</u> 44	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	5≗37	0800	0П00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 50	0800	00110	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 ≙ 45	0800	0П00
46S	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>a</u> 57	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 <u>₽</u> 55	0800	0П00
47S 48S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4요04 4요12	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	6요06 6요17	0800 0800	0H00 0H00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>₽</u> 12 4 <u>₽</u> 20	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6≗17	0800	0Д00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≗30	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 ≗ 45	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>2</u> 30	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 £ 43	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4₽53	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 - 19	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 2 07	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 40	0800	0п00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ≏ 23	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8요04	0800	0п00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	5 ≏ 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 ≏ 32	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽05	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9₽06	0800	0П00
57S 58S	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 <u>₽</u> 32	0800	01100	0 3 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 ≏ 46	0800	0П00
58S 59S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7요05 7요47	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10 ≏ 36 11 ≏ 38	0800 0800	0II00 0II00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7=47 8 <u>-</u> 42	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12.0.58	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	8 <u>4</u> 42 9 <u>0</u> 55	0800	0H00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ·00 0Υ·00	12±38 14£45	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 ≏ 40	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 <u>2</u> 43	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₾ 22	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ≏ 06	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≏59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27≗28	0800	0п00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 <u>₽</u> 38	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9m37	0800	0п00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 27	0800	0п00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중55	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1중22	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 6h16ı 3s40		ИС: 94°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 6h20 4©35		ИС: 95°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5≏26	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 <u>⊶</u> 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 🕰 29	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	4 ≏ 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 🕰 31	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>2</u> 27	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 <u>0</u> 34	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 ≏ 29	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	5 ≏ 37	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	4 ≏ 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 亞 39	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>0</u> 33	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 △ 42	0800	0П00
7S 8S	0800	00≈0	0 X 00	0000	4 <u>0</u> 36	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	5 <u>0</u> 45	0800	01100
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4요38 4요40	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 ⊕ 47 5 ⊕ 50	0800 0800	0II00 0II00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>∞</u> 43 4 <u>∞</u> 45	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 2 53	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>2</u> 43	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 <u>≈</u> 59	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 50	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6₽03	0800	0П00
14S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4≗53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6₽06	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≗55	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0400	6₽09	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>0</u> 58	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≗13	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 2 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6₽16	0800	0п00
18S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	5 ♀ 04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6₽20	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	5≗07	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽24	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	5 🕰 10	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≏ 27	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 🕰 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ₽ 31	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ≏ 16	0800	00110	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	6₽36	0800	0П00
23S	0 궁 00	000	0 X 00	000	5 <u>₽</u> 20	0800	01100 01100	0800	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	6 2 40	0800	01100
24S		0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5 2 3	0800		0중00	0≈00	0 ¥ 00		6₽44	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 2 7	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6249	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 ≘ 31 5 ≘ 35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6 ♀ 54 6 ♀ 59	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 <u>≈</u> 39	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7≗04	0800	0Д00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 - 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 - 0 − 0 − 0 − 0 − 0 − 0 − 0 − 0 − 0 − 0	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0700	5 ≙ 48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	7 ≙ 15	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 <u>₽</u> 48	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 = 13	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <u>₽</u> 27	0800	0П00
33S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 ₽ 03	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 34	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6₽09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 41	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6₽15	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	7 <u>₽</u> 48	0800	0П00
36S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	6₽21	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	7 ≏ 56	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≏27	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 04	0800	0П00
388	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₾ 34	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0000	8 <u>₽</u> 13	0800	01100
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6₽42	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	8₽22	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽50	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 32	0800	0П00
418	0300	00≈0	0 X 00	0000	6 <u>0</u> 59	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	8 <u>0</u> 43	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7요08 7요18	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8요54 9요07	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 = 18	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≗07	0800	0Д00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 -2 0	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 <u>0</u> 35	0800	0Д00
43S 46S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 <u>2</u> 240 7 <u>2</u> 53	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9250	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 요 07	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 ₾ 08	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	8 ≏ 22	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10≏27	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	8요39	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ჲ48	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	8മ59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	11 ≏ 12	0800	0п00
51S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	9 ≙ 20	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 38	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 <u>₽</u> 44	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 - 08	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	000	10 <u>a</u> 12	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	12 <u>0</u> 43	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 44	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 22	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 21	0800	00110	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ₾ 08	0800	0П00
56S	0300	0000	0 X 00	0000	12 <u>0</u> 05	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	15 <u>0</u> 02	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	12 2 58	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16 ♀ 07 17 ♀ 26	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 24	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 2 04	0800	0Д00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≗08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 ♀ 10	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 26	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	23 - 55	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 <u>a</u> 39	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 ♀ 43	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	27 ≏ 24	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 m 10	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	4 m 59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 31	0800	0П00
65S	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	18m.16	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 m 01	0800	0П00
	0 0 00													
66S	0300 0300 0300	0≈00 0≈00	0 \(\omega \) 00	0°00 0°00	12才37 1궁50	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16才43 2궁17	0800 0800	0H00 0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 6h24ı 5©30		1C: 96°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 6h28i 6s25	m ARM 5'39	1C: 97°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 € 00	0 Y 00	6₽32	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	7 ≙ 37	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≏ 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 △ 40	0800	0П00
2S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6₽38	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	7 <u>⊶</u> 44	0800	0П00
3S 4S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6 요 41 6 요 44	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 亞 47 7 亞 51	0800 0800	0H00
5S		0≈00			6 - 47									
6S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 <u>4</u> 47	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 ≏ 55 7 ≏ 59	0800 0800	0H00 0H00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 2 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 <u>₽</u> 02	0800	0П00
8S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	6 ≙ 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8മ06	0800	0П00
9S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7ჲ00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8മ10	0800	0П00
10S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	7 🕰 04	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 🕰 15	0800	0П00
11S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	7മ08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8요19	0800	0П00
12S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <u>₽</u> 11	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 <u>₽</u> 23	0800	0П00
13S 14S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7 亞 15 7 亞 19	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>₽</u> 27 8 <u>₽</u> 32	0800 0800	0Д00 0Д00
- 1														
15S 16S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 ≏ 23 7 ≏ 27	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>요</u> 37 8 <u>요</u> 41	0800 0800	0Д00 0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 <u>≈</u> 27 7 <u>≈</u> 31	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>2</u> 41	0800	0Д00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7-236	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 ≘ 51	0800	0Д00
19S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	7 ≏ 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8മ57	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 ≏ 45	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9ჲ02	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≗50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₽08	0800	0П00
22S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₾ 13	0800	0п00
238	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 00	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9₾19	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	8ჲ05	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9 ≙ 25	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 10	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9₽32	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>요</u> 16 8 <u>요</u> 22	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 ჲ 39 9 ჲ 46	0800 0800	0Д00 0Д00
27S 28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>-2</u> 28	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 <u>22</u> 46	0800	0Д00
29S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8 - 35	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	10 ₾ 00	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	8 ≏ 42	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	10ჲ08	0800	0П00
31S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 49	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	10 - 10 17	0800	0П00
32S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	8മ56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 25	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ≏ 04	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 ₾ 34	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9 ≙ 13	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10≗44	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 2 1	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10 - 54	0800	0П00
36S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	9 요 31 9 요 40	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 2 05	0800	0П00 0П00
37S 38S	0중00 0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	92240	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	112210	0800 0800	0Д00
39S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 02	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	11 <u>0</u> 41	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	10 ≏ 14	0800	0П00	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0 7 00	11 ≏ 55	0800	0П00
41S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10 - 27	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	12 - 10	0800	0П00
42S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	10 🕰 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 2 26	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ≏ 55	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 △ 43	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 ₾ 11	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 ₾ 01	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 22	0800	0П00
46S	0300	0000	0 X 00	0000	11 - 47	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0000	13 <u>a</u> 43	0800	0П00
47S 48S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	12 ♀ 08 12 ♀ 31	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	14 a 07	0800 0800	0H00 0H00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 2 56	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 <u>0</u> 03	0800	0Д00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≏ 24	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 ₾ 35	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 € 24	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 - 12	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≗31	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16♀53	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ≏ 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ≏ 39	0800	0п00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ≏ 58	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≏33	0800	0п00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≏53	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≏35	0800	0п00
56S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₾ 56	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 <u>△</u> 47	0800	0П00
57S 58S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	19 ⊆ 12 20 ⊆ 45	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	22 <u>a</u> 14 23 <u>a</u> 58	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 <u>2</u> 43	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 € 06	0800	0Д00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ♣ 03	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 - 48	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>≈</u> 03 28 <u>≈</u> 12	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	28 ± 48 2 m 15	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28=12 2m27	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.51	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 09	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.10	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 02	0800	0п00
65S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	0 ≉ 23	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>₹</i> 141	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 40	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 🗷 57	0800	0п00
pc	0중00	0∞00	0×00	0Υ00	2る45	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중12	0800	0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 6h32ı 7s20		1C: 98°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 6h36i 8©16		1C: 99°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 ≏ 42	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 ჲ 47	0800	0п00
1S	0850	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	8 ≏ 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 ≙ 52	0800	0п00
2S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	8 🕰 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ≏ 56	0800	0П00
38	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ≏ 54	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10 ₾ 01	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	8≗58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10≗05	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	9ჲ03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ☎ 10	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≗07	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 ₾ 15	0800	0П00
7S 8S	0중00	00≈0	0 X 00	0000	9 <u>₽</u> 11	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	10 <u>2</u> 20	0800	01100
9S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9 <u>요</u> 16 9 <u>요</u> 20	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10 <u>25</u> 10 <u>2</u> 30	0800 0800	0II00 0II00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 亞 25 9 亞 30	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 ≗ 35 10 ≗ 41	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	92230	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 <u>2</u> 41	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₽40	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 - 40	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ≙ 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 🕰 58	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	9മ50	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 ≏ 04	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₽56	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 ₾ 10	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 - 16	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	10≏07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 23	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	10 ≏ 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	11 ≏ 29	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	10 🕰 19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 36	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	10≏25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ≙ 43	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 - 32	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 - 51	0800	0П00
23S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 39	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 ₾ 58	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	10≗46	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 ₾ 06	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 - 53	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	12	0800	0П00
26S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🖴 01	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 € 23	0800	0П00
27S 28S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11요09 11요17	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 ≗ 32 12 ≗ 41	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 = 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 <u>=</u> 41	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			
30S 31S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 ≏ 35 11 ≏ 44	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 <u>0</u> 01	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 = 44	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13 - 22	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 △ 04	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 <u> </u>	0800	0П00
34S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	12 🕰 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 🕰 46	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ≏ 27	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 ≏ 59	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 🕰 13	0800	0П00
37S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	12 ≏ 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14≏27	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≏ 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14 △ 43	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	13 ₾ 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≗59	0800	0П00
40S	0850	0≈00	00×00	0 Υ 00	13 ≏ 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ≏ 17	0800	0п00
418	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≏ 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ≏ 35	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 <u>0</u> 11	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 ≏ 55	0800	01100
43S 44S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14 <u>0</u> 30	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 ≗ 17 16 ≗ 40	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15 ≏ 14 15 ≏ 39	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 ♀ 06 17 ♀ 33	0800 0800	0H00 0H00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	152239	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 <u>0</u> 33	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 ≏ 36	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≗09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 13	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	17 ≏ 45	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	19ჲ54	0800	0п00
51S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 ₾ 39	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 30	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 △ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ≏ 27	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	21 ≏ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 33	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	22 ≏ 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>⊶</u> 49	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 <u>□</u> 34	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26 ₾ 18	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 △ 10	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 <u>a</u> 02	0800	01100
58S 59S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 ♀ 05 29 ♀ 26	0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0m.07	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00			0800		0중00				2 m. 38	0800	
60S	0300	0000	0 X 00	000	2 m 22	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	5 m 45	0800	0П00
61S 62S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 m 05 10 m 56	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 m. 40 14 m. 42	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m 25	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m 15	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 m. 54	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 × 15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 🗷 14	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 × 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	25 ₹ 20	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 공 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 3 07	0800	0П00
						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 6h40ı 9©11		ИС: 100°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 6h44i 10©0		1C: 101°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10≏52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 57	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	10≗57	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 🕰 03	0800	0П00
2S	0850	0≈00	00×00	0 Υ 00	11 ≏ 02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12♀08	0800	0П00
3S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 ≏ 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 ≏ 14	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	11 ≏ 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₾ 19	0800	0п00
5S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	11 ≏ 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ≏ 25	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ≏ 31	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 29	0800	00100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 ₾ 37	0800	0П00
8S 9S	0300	0000	0 X 00	0000	11 <u>0</u> 34	0800	0H00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12 2 43	0800	0П00
- 1	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 △ 40	0800		0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 △ 49	0800	0П00
10S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 46	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	12 ₾ 56	0800	0П00
11S 12S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 △ 52 11 △ 58	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 <u>a</u> 02 13 <u>a</u> 09	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 <u>0</u> 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	13 2 16	0800	0Д00
14S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 - 0 1 1 1 2 - 1 0	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 - 10	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≗17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0700	13 ₾ 30	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 2 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 € 30	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 = 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 - 245	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 - 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 53	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 ≙ 45	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14ჲ01	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 ≏ 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🕰 10	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 01	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₾ 18	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 ₾ 09	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	14≗27	0800	0п00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 17	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 2 36	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	13 ₾ 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≗46	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	13 ≏ 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14≗56	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 △ 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 2 06	0800	0П00
27S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 54	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 ₾ 17	0800	0П00
28S 29S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14 <u>0</u> 05	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	15 ♀ 28 15 ♀ 40	0800 0800	0H00 0H00
30S	0300	00≈0	0 X 00	0000	14 <u>0</u> 26	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 ≏ 52	0800	0П00
31S 32S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 <u>a</u> 38	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 亞 05 16 亞 18	0800 0800	0H00 0H00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 2 03	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≗18	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 - 17	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16-247	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	15 ≏ 31	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0700	17ჲ03	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 2 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ⊆ 03	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 2 02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ≏ 37	0800	0П00
38S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16 ≏ 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≗55	0800	0П00
39S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	16 ≏ 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 ≏ 15	0800	0П00
40S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16≏56	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18≏36	0800	0п00
41S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	17≗17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≏58	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₾ 39	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 22	0800	0П00
438	0300	0000	0 X 00	0000	18 <u>0</u> 03	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	19 <u>0</u> 48	0800	0П00
44S	0050	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	18 ₾ 29	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 16	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18 ₾ 56	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 <u>△</u> 46	0800	0П00
46S 47S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19요27 20요00	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 <u>□</u> 19 21 <u>□</u> 55	0800 0800	0H00 0H00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20±00 20±36	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	21 2 23 2 3 4	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ≥ 30 21 ≥ 16	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 18	0800	0Д00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ♣ 00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 ♀ 05	0800	0Д00
51S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 <u>a</u> 50	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	24 <u>24 25</u> 59	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 △ 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ♀ 59	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 △ 48	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ♀ 06	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	25 ₾ 59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 23	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 <u>⊶</u> 22	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 50	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ≏ 57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 32	0800	0п00
57S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	0 m 49	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 m 30	0800	0п00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m.02	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 51	0800	0П00
59S	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	5 m.42	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8m.38	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	8 m. 58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m 02	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m.02	0800	0П00	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.11	0800	0П00
62S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18 m. 10	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 m.21	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 m.43 3 ≈ 07	0800 0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	000	27 m 50	0800	0П00
64S		NNN		11.4.(10)	עיא כ ו	U 0 00	0П00	0중00	0 > 00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 58	0800	0П00
	0800	0≈00	0 X 00							ا ا	0		0	0
65S	0 조 00	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	13 ≉46	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 00000	15 × 59	0800	0П00
65S 66S pc	0800						01100 01100 01100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	15 ネ59 27 ネ50 5 る02	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 6h48ı 11©0		1C: 102°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 6h52i 11©5		1C: 103°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 ₾ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	14≗07	0800	0П00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≏ 08	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 🕰 13	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 14	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ₾ 20	0800	0П00
3S	0300	000	0 X 00	0000	13 <u>0</u> 20	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	14 <u>0</u> 26	0800	01100
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14≗33	0800	0П00
5S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 33	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 <u>a</u> 40	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 △ 39 13 △ 46	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 2 47	0800 0800	0H00 0H00
8S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 € 52	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 201	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 ₾ 08	0800	0П00
10S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14ჲ06	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 ≏ 16	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 <u>□</u> 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15	0800	0П00
12S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	14 🖴 20	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≗31	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₾ 28	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₾ 39	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≗35	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 △ 48	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₾ 43	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 ₾ 56	0800	0П00
16S	0 ろ 00	00×00	0 X 00	0000	14 <u>0</u> 51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16 a 05	0800	0П00
17S 18S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 亞 00 15 亞 08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 ♀ 14 16 ♀ 23	0800 0800	0H00 0H00
19S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 2 08	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≗23	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 - 26	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 - 33	0800	0Д00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ≗ 20	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≗42	0800	0П00
22S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	15 ≙ 45	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 🖴 03	0800	0П00
23S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 ≙ 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ≏ 14	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≗06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≗25	0800	0П00
25S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	16≏16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ≏ 36	0800	0П00
26S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 27	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17 ₾ 48	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 亞 39 16 亞 51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18요01 18요14	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 2 04	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 = 14	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≗17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 ≏ 42	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≘17	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18 = 42	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	17 ≏ 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 12	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≏01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 29	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 ≏ 17	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 ≙ 46	0800	0п00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ≏ 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 04	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 ≏ 51 19 ≏ 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 2 23 20 2 44	0800 0800	0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	19≗10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 <u>a</u> 05	0800	0Д00
39S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ⊆ 52	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ≏ 14	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 ≏ 52	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 🖴 39	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 <u>□</u> 18	0800	0п00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 ≏ 05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 <u>₽</u> 46	0800	0П00
43S	0 3 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	21 <u>△</u> 32	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 ₾ 16	0800	0П00
448	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ♀ 03	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 <u>₽</u> 48	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	22 <u>a</u> 35	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	24 <u>a</u> 23	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 <u>a</u> 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 ♀ 00 25 ♀ 42	0800 0800	0H00 0H00
48S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>0</u> 31	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 2 26	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 ≏ 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 ≙ 16	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26₽09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 ≏ 10	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	27 ≏ 06	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29 ₾ 11	0800	0п00
52S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 09	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0m.18	0800	0П00
53S	0 ろ 00	00×00	0 X 00	000	29 <u>a</u> 21	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	1 m 34	0800	0П00
548	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	0 m. 42	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2 m. 59	0800	0П00
55S 56S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	2 m 15 4 m 02	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 m. 37 6 m. 28	0800 0800	0H00 0H00
56S 57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 m 07	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 m. 38	0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 33	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 m 09	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 26	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m07	0800	0п00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 55	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.39	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m08	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 54	0800	0п00
62S	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	24 m 18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 m. 02	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0 ∡ 41 8 ∡ 30	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 ₹ 16 10 ₹ 47	0800 0800	0H00 0H00
65S		0≈00		0Υ00					0≈00		0Υ00	10x.47		
66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 ₹ 56 28 ₹ 53	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19×41 29×51	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5중30	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 공 58	0800	0П00
_								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 6h561 12©5		ИС: 104°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 7h00i 13ss4		ИС: 105°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	15 🕰 19	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≏24	0800	0П00
2S	0080	0≈00	00×00	0 Υ 00	15 ≏ 25	0800	0П00	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ≏ 31	0800	0П00
3S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	15 ≏ 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16₽39	0800	0П00
4S	0050	0≈00	00×00	0 Υ 00	15 ≏ 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ≏ 46	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 △ 47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16₽54	0800	0П00
6S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 🖴 02	0800	0П00
7S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	16 🖴 02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 🕰 10	0800	0П00
8S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	16 🕰 10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 🕰 18	0800	0П00
9S	0080	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	16 ≏ 18	0800	0П00	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≏27	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≏26	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17요35	0800	0п00
11S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 - 24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17-244	0800	0П00
12S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 △ 42	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ⊆ 53	0800	0П00
13S	0080	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16≏51	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 🕰 02	0800	0П00
14S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	17ჲ00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 🕰 12	0800	0П00
15S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17ჲ09	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	18≏21	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 <u>2</u> 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 <u>2</u> 31	0800	0Д00
17S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≘18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18-242	0800	0П00
18S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17-28	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18 - 52	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 - 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 2 03	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≗58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ≏ 14	0800	0П00
20S 21S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17±38 18±09	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	19±14 19±26	0800	0Д00
21S 22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 <u>2</u> 09	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 <u>22</u> 20	0800	0П00
23S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 - 20	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19♀50	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 △ 44	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 - 03	0800	0П00
	0300			0Υ00							0Υ00			
25S 26S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 亞 56 19 亞 09	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00	20 <u>a</u> 16	0800 0800	0H00 0H00
20S 27S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 <u>2</u> 09	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 € 44	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≗23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 - 59	0800	0П00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 ⊆ 51	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	21 □ 14	0800	0П00
30S 31S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 <u>a</u> 06	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 △ 30 21 △ 47	0800 0800	0H00 0H00
31S 32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 <u>a</u> 22	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 <u>a</u> 05	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 ♣ 56	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 <u>a</u> 24	0800	0П00
34S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 - 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 △ 43	0800	0П00
- 1														
35S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 <u>a</u> 34	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 04	0800 0800	0H00 0H00
36S 37S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 2 33 22 2 16	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 48	0800	0Д00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ⊆ 39	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>0</u> 13	0800	0П00
39S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23 ♀ 03	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	24 ♀ 38	0800	0П00
40S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 29	0800	0H00	0300	0000	0 X 00	0°00 0°00	25 a 06 25 a 35	0800 0800	0H00 0H00
41S 42S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 ♀ 57 24 ♀ 27	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 ± 35 26 ₽ 06	0800	0Д00
42S 43S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>2</u> 27	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	26 <u>2</u> 40	0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 2 32	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 2 16	0800	0П00
45S 46S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 ♀ 09 26 ♀ 49	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 ♀ 55 28 ♀ 37	0800 0800	0H00 0H00
46S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20±49 27±33	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	28 ± 37 29 ± 22	0800	0Д00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 <u>2</u> 20	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m.12	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 12	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 07	0800	0П00
50S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0°00 0°00	0 m 10	0800	01100	0 3 00	0000	0 X 00	000	2m07	0800	0H00 0H00
51S 52S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m 13 2 m 24	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 m. 14 4 m. 27	0800 0800	0Д00
53S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 43	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m 50	0800	0Д00
54S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m 13	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 23	0800	0Д00
- 1														
55S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	6 M 54	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9m.07	0800	0П00
56S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 ML 50	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	000	11 m 07	0800	0H00 0H00
57S 58S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°7'00 0°7'00	11 m 03 13 m 38	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13 m. 23 16 m. 02	0800 0800	0Д00
59S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 11638 16 1640	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19m.05	0800	0Д00
- 1														
60S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 m 14	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	22 m. 41	0800	0П00
618	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	24 m 29	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	26 m 55	0800	0П00
62S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0 7 0 0	29 m 34	0800	01100	0 3 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 × 154	0800	0П00
63S 64S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 ₹ 38 12 ₹ 50	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7 ∡ 48 14 ∡ 43	0800 0800	0H00 0H00
- 1	0000	0200												
65S	0-00	^ ^ '	0							$-\alpha \times \alpha = 0$		777.71/11		$\alpha = \alpha + \alpha + \alpha$
	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 🗷 15	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	22 🗷 41	0800	0П00
66S pc	0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	21 才15 0중45 6중25	0800 0800	0100 0100	0500 0500 0500	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	1중35 6중53	0800 0800	0Д00 0Д00

	Sid.Tin MC:	ne: 7h04ı 14s4		ИС: 106°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 7h08i 15©4		ИС: 107°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ≏ 21	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≏25	0800	0п00
1S	0050	0≈00	00×00	0Υ00	17 ≏ 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₾ 33	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	17≗37	0800	0П00	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	18-⊈42	0800	0П00
3S	0050	0≈00	0 H 00	0Υ00	17 ≏ 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≏50	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	17≗53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≏59	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18ჲ01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ჲ08	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ≏ 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ≏ 17	0800	0П00
7S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₾ 18	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 26	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	18 ≏ 27 18 ≏ 36	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 亞 35 19 亞 44	0800 0800	0H00 0H00
10S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18 2 45	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 54	0800	0П00
11S 12S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 2 54 19 2 04	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 <u>a</u> 04 20 <u>a</u> 14	0800 0800	0H00 0H00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≗04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 = 14	0800	0П00
14S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 35	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ≏ 34	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≗46	0800	0П00
16S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	19±34 19±44	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20±46 20±57	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≗55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 08	0800	0П00
18S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 20	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20 ₾ 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 ₾ 32	0800	0П00
20S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20മ30	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 △ 45	0800	0п00
21S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 58	0800	0п00
22S	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 🕰 54	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	22 ≏ 11	0800	0п00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 08	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 - 25	0800	0п00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 39	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	21 ≏ 35	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	22 ≏ 54	0800	0п00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 - 2 50	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 09	0800	0п00
27S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 05	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 25	0800	01100
28S 29S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	22 <u>a</u> 20	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 <u>a</u> 42 23 <u>a</u> 59	0800 0800	0H00 0H00
30S	0중00 0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 <u>a</u> 54 23 <u>a</u> 12	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>a</u> 17	0800 0800	0H00 0H00
31S 32S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 12	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 2 56	0800	0Д00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 - 250	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 2 16	0800	0П00
34S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>₽</u> 11	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 38	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	24 ≏ 33	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	26≗01	0800	0п00
36S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>0</u> 55	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26 - 25	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	25 🖴 20	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	26₽50	0800	0П00
38S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	25 ≏ 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 <u>₽</u> 17	0800	0П00
39S	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	26 ₾ 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 46	0800	0п00
40S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	26≗41	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 🕰 16	0800	0П00
41S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	27 <u>⊶</u> 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ≏ 48	0800	0П00
42S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 - 45	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 22	0800	0П00
43S	0 3 00	0000	0 X 00	000	28 <u>a</u> 20 28 <u>a</u> 58	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 <u>a</u> 59	0800	0Д00
448	0중00	0000	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	0m.39	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0000	29 <u>a</u> 39	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0000	1 m. 21	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m. 23 1 m. 11	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m 07 2 m 57	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 03	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m. 52	0800	0Д00
49S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.51	0800	0П00
50S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5m.56	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m 12	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7m.07	0800	0Д00
52S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 28	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	8 m. 26	0800	0П00
53S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 m 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.54	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	9 m 29	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 m 32	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	11 m 17	0800	0п00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 m.23	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 m 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	15 m 27	0800	0п00
57S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.49	0800	0п00
58S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18 m 19	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 m. 31	0800	0П00
598	0중00	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	21 m.24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 37	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m.00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 11	0800	0П00
61S	0300	0000	0 X 00	0000	29 m 11	0800	01100	0800	000	0 X 00	0Υ00	1 🗷 20	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	4 ₹ 06 9 ₹ 49	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6₹08 11₹41	0800 0800	0H00 0H00
64S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16×27	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	18 \$7 03	0800	0Д00
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24 🗷 00 2 云 23	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25才14 3중08	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 3 20	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 공 48	0800	0Д00
F*		2.2.00	- 7.00	2.00	. 020	2000			2.2.00	- 7.00			- 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 7h12ı 16©3		ИС: 108°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 7h16i 17s3		ИС: 109°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19മ30	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 34	0800	0П00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ≏ 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 △ 43	0800	0П00
2S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	19 ≏ 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 52	0800	0П00
38	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≏56	0800	0п00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	21	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 11	0800	0П00
5S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ≏ 21	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 × 00	0Υ00	21 - 31	0800	0П00
7S 8S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 <u>a</u> 33	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 <u>a</u> 41 21 <u>a</u> 51	0800 0800	0H00
9S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	20 2 43 20 2 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 <u>~</u> 01	0800	0Д00
108	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 03	0800	0Д00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 <u>2</u> 12	0800	0Д00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 <u>a</u> 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 <u>a</u> 23	0800	0П00
12S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 □ 24	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 <u>-</u> 34	0800	0П00
13S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 △ 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 <u>₽</u> 46	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 △ 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 ≏ 57	0800	0П00
15S	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ≏ 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 ₾ 09	0800	0П00
16S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 22	0800	0п00
17S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 22	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 34	0800	0П00
18S 19S	0 3 00 0 3 00	00×00	0 X 00	000	22 <u>a</u> 34	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 47 24 <u>a</u> 01	0800 0800	0H00
		0≈00	0 X 00	0Υ00	22 - 47	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00				
20S	0300	00≈0	0 X 00	0000	23 ₾ 00	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 ₾ 15	0800	0П00
21S 22S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 13 23 <u>a</u> 27	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>a</u> 29 24 <u>a</u> 43	0800 0800	0H00 0H00
23S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 <u>a</u> 42	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24 <u>2</u> 59	0800	0П00
24S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ≏ 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 14	0800	0п00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0400	24 ≏ 12	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 31	0800	0П00
26S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 🕰 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 △ 47	0800	0п00
27S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	24 ≏ 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 🖴 05	0800	0П00
288	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 2 03	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 ₾ 23	0800	0П00
29S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	25 ≏ 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 2 42	0800	0п00
30S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 △ 40	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 ₾ 02	0800	0П00
31S 32S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 <u>a</u> 00 26 <u>a</u> 20	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 2 23 27 2 44	0800 0800	0H00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 2 42	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28 ♀ 07	0800	0П00
34S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ♀ 05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 31	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 28	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 55	0800	0П00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27 ≏ 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 22	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 49	0800	0п00
388	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	28 ₾ 48	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0m.19	0800	0П00
39S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m.50	0800	0П00
40S 41S	0 3 00 0 3 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 <u>a</u> 50	0800	0H00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 m. 22 1 m. 57	0800 0800	0H00
41S 42S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m. 23 0 m. 59	0800 0800	0П00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2m35	0800	0П00
43S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1 m 38	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3 m 15	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 19	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 57	0800	0П00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m.03	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4 m. 43	0800	0п00
46S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 m. 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 33	0800	0П00
47S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m. 42	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6m.26	0800	0П00
485	0 3 00	00×00	0 ¥ 00	0000	5 m 39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7 m. 24	0800	0П00
49S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.40	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	8m.27	0800	0П00
50S	0300	00≈0	0 X 00	0000	7 m 47	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	9m.36	0800	0П00
51S 52S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9m01 10m22	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10 m 52 12 m 15	0800 0800	0H00 0H00
53S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m. 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 47	0800	0Д00
54S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m. 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 m 29	0800	0П00
55S	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	15 m 25	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.23	0800	0п00
56S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m31	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.31	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 m. 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m 56	0800	0П00
58S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 m 37	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24 m 39	0800	0П00
59S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m.43	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27m44	0800	0П00
60S	0300	0000	0 X 00	0000	29 m 16	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1 🗷 15	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 ₹ 22 8 ₹ 03	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 ₹ 16 9 ₹ 51	0800 0800	0H00 0H00
63S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 × 26	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15×104	0800	0Д00
64S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 32	0800	0Д00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	20 🗷 56	0800	0Д00
65S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 z 27	0800	0П00
66S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 공 51	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 공 33	0800	0П00
pc	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	8물16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중43	0800	0П00
				-			-		-					

	Sid.Tim MC:	ne: 7h20າ 18໑2		ИС: 110°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 7h24i 19©2		ИС: 111°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	00¥0	0 Υ 00	21 ≏ 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22 ≏ 42	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 △ 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ≏ 52	0800	0П00
2S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 △ 57	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 ₾ 02	0800	0П00
3S 4S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22 <u>a</u> 07	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 12 23 <u>a</u> 23	0800 0800	0H00
5S		0≈00		0 7 00						0 × 00				
6S	0300 0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 ♀ 27 22 ♀ 37	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 33 23 <u>a</u> 44	0800 0800	0H00 0H00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 △ 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 - 55	0800	0П00
8S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 ⊆ 59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≗06	0800	0П00
9S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 ₾ 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 ₾ 18	0800	0П00
10S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	23 ₾ 21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 🕰 29	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 △ 41	0800	0П00
12S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	23 <u>△</u> 44	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 <u>a</u> 54	0800	0П00
13S 14S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 ♀ 56 24 ♀ 08	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 a 06 25 a 19	0800 0800	0Д00 0Д00
15S 16S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>a</u> 21	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 ♀ 32 25 ♀ 45	0800 0800	0H00 0H00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>a</u> 47	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 <u>a</u> 59	0800	0Д00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 01	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 13	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	25 ≏ 15	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≏28	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	25 <u>⊶</u> 29	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	26 △ 43	0800	0п00
21S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 <u>₽</u> 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 58	0800	0п00
22S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27 ₾ 14	0800	0П00
23S 24S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 ♀ 15 26 ♀ 31	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 ♀ 31 27 ♀ 48	0800 0800	0H00
25S 26S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 ♀ 48 27 ♀ 06	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 ♀ 06 28 ♀ 24	0800 0800	0П00 0П00
20S 27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 ≗ 00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 <u>a</u> 43	0800	0П00
28S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27 <u>□</u> 43	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 03	0800	0П00
29S	00동0	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	28 🖴 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 23	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 <u>⊶</u> 24	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 45	0800	0П00
31S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 <u>⊶</u> 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0m07	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0m.31	0800	0П00
33S 34S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 a 31	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 m. 55 1 m. 21	0800 0800	0H00
35S 36S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m.22 0 m.49	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 m. 47 2 m. 16	0800 0800	0H00 0H00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 18	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 45	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 48	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 m 17	0800	0П00
39S	0850	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	2 m 20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m 50	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 m 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 25	0800	0П00
41S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 m 31	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m 03	0800	0П00
42S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m .09	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 43	0800	0П00
43S 44S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 m 50 5 m 35	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6m25 7m11	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 m 22 7 m 13	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 m 59 8 m 52	0800 0800	0H00 0H00
40S 47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 m 08	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9m.48	0800	0Д00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.07	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10m.49	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	10 m 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 55	0800	0п00
50S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	11 m 23	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	13 m 08	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	12 m 40	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m26	0800	0п00
52S	0중00	0000	0 X 00	0000	14m05	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 53	0800	0П00
53S 54S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 m 39	0800	01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	17m.28	0800 0800	0Д00
	0중00	0000	0 X 00		17 m. 23	0800	01100	0300		0 ¥ 00		19 m. 13		0П00
55S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m 18	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m 10 23 m 19	0800 0800	0H00 0H00
56S 57S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m 27 23 m 52	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 m 44	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 35	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 27	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	29 m 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 ₹ 30	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	3 ≉ 08	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	4 <i>≯</i> 156	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≯</i> 05	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 48	0800	0п00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 09	0800	0П00
63S	0300	0000	0 X 00	0000	16×36	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18 × 02	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 14	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 × 28	0800	0П00
65S	0300	00≈0	0 X 00	0000	28 ₹ 28 5 ₹ 13	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	29 × 26	0800	0П00
66S pc	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	5 日 13 9 日 11	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 궁 52 9 궁 39	0800 0800	0H00 0H00
-	tions are h										0 1 00	7037	0000	<u>од</u> 00

	Sid.Tim MC:	ne: 7h28ı 20©2		ИС: 112°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 7h32 21©1	m ARM .6'42	1C: 113°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 <u>₽</u> 46	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u> </u>	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ♀ 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 🖴 00	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ⊶ 07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 11	0800	0П00
3S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 - 17	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₾ 28	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 △ 34	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₾ 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 △ 45	0800	0П00
6S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₾ 51	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 57	0800	0П00
7S 8S	0중00	00≈0	0 X 00	0000	25 <u>a</u> 02	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	26 a 09 26 a 21	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	25 <u>a</u> 14 25 <u>a</u> 26	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 <u>2</u> 21	0800 0800	0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 ≘ 38 25 ≘ 50	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 ♀ 46 26 ♀ 59	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 <u>0</u> 3	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20±39 27£12	0800	0Д00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26 - 16	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₾ 26	0800	0П00
14S	0중00	0∞00	00 X 00	0Υ00	26 🕰 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ₾ 39	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 54	0800	0П00
16S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26-43	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 ₾ 08	0800	0Д00
17S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27 ≏ 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 23	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 ≏ 26	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 38	0800	0п00
19S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ≏ 54	0800	0П00
20S	0300	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	27≗57	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	29 ≏ 10	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 27	0800	0П00
22S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28 <u>a</u> 29	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	29 <u>a</u> 44	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	28 a 47 29 a 04	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 m 02 0 m 20	0800 0800	0H00
- 1														
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 23	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0m39	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 ≏ 42 0 m.01	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0m.59 1m.19	0800 0800	0H00 0H00
28S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 22	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 41	0800	0П00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0 m 43	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 m 03	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0700	1 m 05	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	2 m 26	0800	0П00
31S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 49	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m. 14	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m. 18	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m. 41	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 45	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4m.08	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 m 12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4m37	0800	0П00
36S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 m.42	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m 07	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m. 12	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5m.38	0800	0П00
38S 39S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	4 m 45	0800	0II00 0II00	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6m.12	0800	0H00
	0800		0 X 00		5 m. 19	0800		0800		0 ¥ 00		6m47	0800	
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 55	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7 m 24	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	6 m 34 7 m 15	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8m.04 8m.46	0800 0800	0H00
43S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 59	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m31	0800	0Д00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 45	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10m.19	0800	0П00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m. 10	0800	0П00
46S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12m.05	0800	0Д00
47S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 04	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m07	0800	0п00
49S	0300	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	13 m 37	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	15 m 16	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14 m 50	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.31	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m.10	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.52	0800	0п00
52S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.38	0800	0010	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	19m.21	0800	0П00
53S	0 3 00	0000	0 X 00	0000	19 m 14	0800	01100	0300	0000	0 X 00	000	20 m 58	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m.00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 45	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 m 58	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 43	0800	0П00
56S 57S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	25 m 08 27 m 33	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 m 53 29 m 17	0800 0800	0H00 0H00
58S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 IL 33 0 ₹ 15	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 IL 17 1 7 58	0800	0Д00
59S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 16	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 ₹ 57	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6×139	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 ~ 17	0800	0П00
61S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 🗷 26	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	12 \$\sigma 00\$	0800	0Д00
62S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 🗷 41	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16×108	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19≉25	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 ₹ 43	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 ∡ 38	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 ₹ 45	0800	0П00
65S	0300	0≈00	00 X 00	0Υ00	0중21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1궁14	0800	0П00
														000
66S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 3 30 10 3 06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 3 07 10 3 34	0800 0800	0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 7h36ı 22©1		ИС: 114°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 7h40 23ອ0		ИС: 115°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Y00	25 ≏ 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	26≗56	0800	0п00
1S	0850	0∞00	00×00	0Υ00	26 🖴 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27≗08	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 - 15	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ₾ 20	0800	0П00
3S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26 - 27	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 <u>□</u> 32	0800	01100
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	26 ₾ 39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	27 ≏ 44	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 - 51	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 - 56	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 ♀ 03 27 ♀ 15	0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	28 <u>a</u> 09	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 <u>2</u> 28	0800 0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 <u>a</u> 22	0800	0Д00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 - 20	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 - 48	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 ♀ 02	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 2 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 - 15	0800	0П00
12S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28 - 21	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 30	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🖴 35	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 △ 44	0800	0П00
14S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	28 🕰 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 59	0800	0П00
15S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 🕰 04	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m.14	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m.30	0800	0п00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0m.45	0800	0П00
18S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 50	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 02	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	0 NL 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m. 19	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m 36	0800	0П00
218	0300	00≈0	0 X 00	0000	0m41	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	1 m. 54	0800	0П00
22S 23S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m 58 1 m 17	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 m. 12 2 m. 31	0800 0800	0H00 0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2m.51	0800	0Д00
- 1														
25S 26S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m 55 2 m 16	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 m. 11 3 m. 32	0800 0800	0H00 0H00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 37	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3 m 54	0800	0П00
28S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 m 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.16	0800	0П00
29S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	3 m 21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m 40	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m.45	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 04	0800	0п00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 10	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 29	0800	0п00
32S	0850	0∞00	00×00	0Υ00	4 m 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 N 56	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 02	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6m.24	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5m31	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6m.53	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m 23	0800	0П00
36S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.31	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7m.55	0800	0П00
37S 38S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	7 m 04 7 m 38	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	8 m. 28 9 m. 03	0800 0800	0H00 0H00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.40	0800	0Д00
40S				0Υ00							0Υ00			
40S 41S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 m. 52 9 m. 33	0800 0800	0H00	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 m. 20 11 m. 01	0800 0800	0H00 0H00
42S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 m. 45	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 02	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 32	0800	0п00
44S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	11 m.51	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m. 22	0800	0п00
45S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Y00	12 m 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	14 m. 15	0800	0п00
46S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	13 m 39	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	15 m 12	0800	0п00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.39	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16m.13	0800	0П00
48S	0300	0000	0 X 00	0000	15 m 44	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	000	17m.19	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.29	0800	0П00
50S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18 m. 09	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19m.46	0800	0П00
51S	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	19 m 32	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	21 m.09 22 m.39	0800	0П00
52S 53S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21 m.01 22 m.39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°7'00 0°7'00	24 m 18	0800 0800	0H00 0H00
54S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m.05	0800	0Д00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 24	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 m 03	0800	0Д00
56S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m 35	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 IIL U3	0800	0Д00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 58	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 🗷 36	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 <i>≱</i> 14	0800	0П00
59S	0850	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	6∡35	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 08	0800	0п00
60S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	9∡51	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11∡21	0800	0п00
61S	0800	0∞00	0) (00	0Υ00	13 ₹ 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 54	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 <i>≭</i> 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 × 50	0800	0П00
63S	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 🗷 57	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	23 🗷 08	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 <i>₹</i> 50	0800	0П00
65S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2정05	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2354	0800	0П00
66S	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	7 3 44	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Y00	8 궁 19	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11329	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 7h44ı 24©0		ИС: 116°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 7h48i 25©0		1C: 117°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 <u>⊶</u> 59	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 02	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 ≏ 11	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 🕰 15	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ≏ 24	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 27	0800	0П00
3S	0300	0000	0 X 00	0000	28 △ 36	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	29 ₾ 40	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 53	0800	0П00
5S 6S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29요01 29요14	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 m 06 0 m 20	0800 0800	0H00 0H00
7S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 2 28	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m. 34	0800	0П00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 △ 41	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 48	0800	0П00
9S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 ₾ 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m. 02	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 NL 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 16	0800	0П00
11S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	0 m 23	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m 31	0800	0п00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 38	0800	0010	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m 46	0800	0П00
13S 14S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0 m. 53 1 m. 08	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2m.01	0800 0800	0H00 0H00
- 1												2m.17		
15S 16S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m.24 1 m.40	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 m 33 2 m 50	0800 0800	0H00 0H00
17S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m 56	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 07	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 13	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 m 24	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m. 42	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 48	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 00	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 07	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.19	0800	0П00
22S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3 m 26	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4m.39	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 m 45 4 m 05	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 m 59 5 m 20	0800 0800	0H00 0H00
25S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 26	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 m 41	0800	0Д00
26S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 11 L 2 8	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6m.03	0800	0Д00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 10	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	6m26	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.50	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7m.15	0800	0П00
30S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 m 22	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m 40	0800	0П00
318	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.49	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8m.07	0800	0П00
32S 33S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m. 16 7 m. 44	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 m. 35 9 m. 04	0800 0800	0H00 0H00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m34	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0700	8 m. 45	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	10m.06	0800	0П00
36S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	9 m 17	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 m 39	0800	0П00
37S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	9 m.52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 14	0800	0П00
38S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 28	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 51	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 m 06	0800	0п00	0300	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12m.30	0800	0п00
40S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m.46	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 m 11	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 m 28 13 m 13	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 m 54 14 m 39	0800 0800	0II00 0II00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 00	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	15 m 28	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.51	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m 19	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m.45	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m. 14	0800	0п00
46S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	16 m 43	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18 m. 13	0800	0П00
47S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m45	0800	00110	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	19 m 16	0800	0П00
48S 49S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 m. 52 20 m. 03	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20 m. 23 21 m. 35	0800 0800	0H00 0H00
50S 51S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	21 m.21 22 m.44	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 m 53 24 m 17	0800 0800	0H00 0H00
52S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m 15	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 IL 17 25 IL 48	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 54	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 27	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m.41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 15	0800	0п00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 m 39	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 13	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3×21	0800	0п00
57S	0300	0000	0 X 00	000	4×10	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 x 142	0800	0П00
58S 59S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6 ₹ 46 9 ₹ 38	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8∡16 11∡05	0800 0800	0II00 0II00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 × 48	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14×11	0800	0П00
61S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12×148	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14×11 17×35	0800	0Д00
62S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 🗷 05	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 🗷 18	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ∡ 16	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 ₹21	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ∡ 45	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3842	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중28	0800	0П00
66S	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	8 공 55	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	9 3 29	0800	0П00
pc	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁57	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0.1.00	12중25	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 7h52ı 26©0		1C: 118°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 7h56i 26©5		1C: 119°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 08	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 m 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m 21	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m31	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m 35	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	0 m 44	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	1 m 48	0800	0П00
48	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 m 02	0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 11	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2m.16	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m.25 1 m.39	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m 30 2 m 45	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 54	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 00	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 08	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 m 15	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 23	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 m 30	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 m. 45	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	2 m 54	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4m.01	0800	0п00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 10	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	4m.18	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 26	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4m.34	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 42	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4m.51	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	3 m 59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	5m.09	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 m 17 4 m 35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 m 27 5 m 45	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 53	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.04	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 12	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6m.23	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6m.43	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 m 51	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m 04	0800	0П00
23S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6m.12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 25	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m47	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 M 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8m.09	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 m. 32	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m.42 8 m.06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 m. 56 9 m. 21	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 31	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	9m47	0800	0П00
308	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10m.14	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 25	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10 m 42	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	9 m 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 11	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 42	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 54	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12m.13	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 27	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m. 46	0800	0П00
36S 37S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 m 01 12 m 36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 m. 21 13 m. 57	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 14	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.35	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 53	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 15	0800	0П00
_{40S}	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 35	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	15 m 58	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 19	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16m.42	0800	0п00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	16m05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17m29	0800	0п00
43S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	16m.54	0800	01100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18m.19	0800	0П00
448	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.12	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0000	18 m 42	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 m 08	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19 m.41 20 m.45	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m 08 22 m 12	0800 0800	0II00 0II00
48S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 m 53	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 m. 21	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 m 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 m 34	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 24	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 53	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 m 48	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	27 m 18	0800	0П00
52S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 20	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 49	0800	0П00
538	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	000	28 m 59	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	0 ₹ 28 2 ₹ 15	0800	0П00
548	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0000	0 ₹ 46	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00		2×15	0800	0П00
55S 56S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	2 ₹ 43 4 ₹ 51	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4∡12 6∡18	0800 0800	0 II 00 0 II 00
57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 × 10	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 × 18	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 42	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 ₹ 06	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ∡ 50	0800	0п00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ≉ 32	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 <i>≱</i> 49	0800	0П00
61S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 04	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0000	22 × 28	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	23 🗷 36	0800	0П00
63S 64S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 <i>束</i> 24 0중40	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27∡25 1♂32	0800 0800	0H00 0H00
65S		0≈00		0Υ00			01100		0≈00		0Υ00 0Υ00			
66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5정13 10정03	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00	5정57 10정37	0800 0800	0II00 0II00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 공 53	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 る 20	0800	0П00
								circle (nc)				İ		

	Sid.Tim MC:	ne: 8h00i 27s5		ИС: 120°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 8h04i 28©5		1C: 121°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 10	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m. 13	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 m 24	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 27	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	2 m 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m. 41	0800	0П00
3S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 m 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 55	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	3 m.06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.10	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	3 m 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 25	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.40	0800	0П00
7S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 50	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.55	0800	0П00
8S 9S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4m.05 4m.21	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 m 11 5 m 26	0800 0800	0H00 0H00
10S	0300	0000	0 X 00	0000	4m.36	0800	0П00	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 m 43	0800	0П00
11S 12S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 m 52 5 m 09	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 m 59 6 m 16	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 25	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.33	0800	0П00
14S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 43	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.50	0800	0П00
15S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 00	0800	0Д00	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7m.08	0800	0Д00
16S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	6m.18	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m 27	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 45	0800	0П00
18S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8m.05	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 m 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 m. 24	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Y00	7 m 34	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	8m.45	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.06	0800	0П00
22S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	8m.16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m27	0800	0П00
23S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	8m37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m49	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	8 m 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m12	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	9 m 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m35	0800	0п00
26S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	9m46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 00	0800	0п00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m.11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 25	0800	0П00
28S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m36	0800	01100	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 m. 51	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	11 m.03	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12m.18	0800	0п00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m.30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12m.46	0800	0П00
318	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 m.59 12 m.28	0800	0H00	0 3 00 0 3 00	00≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 m 15 13 m 45	0800	0H00 0H00
32S 33S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	12 IL 28	0800 0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 11 45 14 m 16	0800 0800	0Д00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.49	0800	0П00
35S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m. 23	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 40	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 59	0800	0Д00
37S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15 m 17	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16m.37	0800	0П00
38S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 m 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.16	0800	0П00
39S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	16m37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17m57	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 m.20	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.41	0800	0П00
41S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	18m.05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m27	0800	0П00
42S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	18 m 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 m 15	0800	0П00
438	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m43	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 06	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	20m37	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	22 m 00	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 57	0800	0П00
46S	0300	0000	0 X 00	0000	22 m 34	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 58	0800	0П00
47S 48S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	23 m.38 24 m.47	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 m 03 26 m 12	0800 0800	0H00 0H00
49S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 11647 26 m 01	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m 26	0800	0Д00
	0300													
50S 51S	0ろ00 0ろ00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m.20 28 m.45	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 m. 45 0 ≈ 10	0800 0800	0H00 0H00
52S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2811143 0×16	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 × 10	0800	0Д00
53S	0000	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🗷 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 🗷 20	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ∡ 42	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 06	0800	0п00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Y00	5 <i>≱</i> 137	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	7 <i>₹</i> 101	0800	0п00
56S	0000	0≈00	0 X 00	0Υ00	7×143	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 \$7 05	0800	0П00
57S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	9 ₹ 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ∡ 20	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	12 ₹ 27	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	13 ∡ 46	0800	0п00
59S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	15 ₹ 09	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 25	0800	0п00
60S	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	18 🗷 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	19 🗷 17	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	21 ∡ 15	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	22 ₹ 23	0800	0п00
62S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 🗷 41	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 44	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0000	28 🗷 24	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	29 🗷 21	0800	0П00
64S	0.300			0Υ00	2る24	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	3ਰ14	0800	0П00
	0800	0≈00				0		0					0	0
65S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	6궁40	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 る 22	0800	0П00
65S 66S pc						0800 0800 0800	0100 0100 0100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	7궁22 11궁44 14궁16	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 8h08ı 29©4		1C: 122°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 8h12i 0Ω47		1C: 123°	200'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m. 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m. 17	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	4 m 29	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m 32	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 44	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m 47	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	4 m 59	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	6m.02	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 14	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6m.17	0800	0П00
5S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 m. 29	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6m.33	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m 44 6 m 00	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 m. 48 7 m. 04	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.16	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 21	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 32	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 m 37	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 M 49	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 m. 54	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 05	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8m.11	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	7 m 23	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 m 29	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 40	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8m.47	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 58	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9m.05	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8m.16	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 m. 24	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	8 M 35	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9 m. 43 10 m. 03	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 m 54 9 m 14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 m 23	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 34	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m. 43	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 55	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 m 05	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 m 26	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 49	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 12	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m.24	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12m.35	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 m.48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 00	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 13	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13 m 25	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 m 38 13 m 05	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 m 51 14 m 18	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 32	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	14 m 46	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 15	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 30	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	15 m 45	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	15 m 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m.16	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 m 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m49	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 06	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17m.22	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17m.58	0800	0П00
36S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	17m.17	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18m.34	0800	0П00
37S 38S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17 m 55 18 m 35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	19 m 13 19 m 53	0800 0800	0H00 0H00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20m.36	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0200	20 m 01	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0200	21 m. 20	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 07	0800	0П00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 m 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m 56	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 27	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 48	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 22	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 43	0800	0П00
45S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 20	0800	00110	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 41	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25 m 21 26 m 26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 m 42 27 m 48	0800 0800	0H00 0H00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2011L26 27 TL36	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2711L48 281L57	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 50	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 ₹ 12	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0700	0×109	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	1 ~ 31	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 ₹ 56	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ∡ 05	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 27	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 🗷 43	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6×104	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 29	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7. ₹ 49	0800	0П00
55S	0300	0000	0 X 00	0000	8 × 23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9 🗷 42	0800	0П00
56S 57S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10 ₹26 12 ₹39	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11 ∡ 44 13 ∡ 55	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15×103	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16×13	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ≈ 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 50	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	20 ₹ 27	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	21 ₹ 35	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 33	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 45	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 ₹ 45	0800	0П00
638	0300	0000	0 X 00	000	0중16 4중02	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	1궁10 4궁50	0800	0П00
648	0300	0 00	0 ¥ 00	0000		0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	4 궁 50	0800	0П00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 궁 03 12 궁 16	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 정 43 12 정 49	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 5 16 14 중 44	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 6 49 15 중 12	0800	0Д00
								circle (nc)					- " "	

	Sid.Tin MC:	ne: 8h16ı 1 <i>Ω</i> 45		ИС: 124°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 8h20i 2 Ω 43		1C: 125°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.19	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m.21	0800	0п00
1S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7m36	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m 52	0800	0П00
3S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 05	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8m.07	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	7m20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8m.23	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8m.40	0800	0П00
6S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 52	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8m.56	0800	0П00
7S 8S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	8 m 09 8 m 25	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9m.13 9m.30	0800 0800	0H00
9S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9m.47	0800	0П00
10S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	9 m. 00	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	10m.05	0800	0П00
11S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.17	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 m 23	0800	0П00
12S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m.41	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 00	0800	0П00
14S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 19	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	10m.31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	11 m. 38	0800	0П00
16S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10m.51	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	11 m. 58	0800	0П00
17S	0 3 00	00≈0	0 X 00	0000	11m11	0800	0П00	0 3 00	000	0 ¥ 00	0000	12 m 19	0800	0П00
18S 19S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 m 31 11 m 52	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 m 39 13 m 01	0800 0800	0H00 0H00
20S 21S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 m 14 12 m 36	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 m. 23 13 m. 45	0800 0800	0H00 0H00
21S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.09	0800	0П00
23S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 m 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14m.32	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 m.46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.57	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	14 m 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m 22	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15m48	0800	0П00
27S	0300	00≈0	0 ¥ 00	000	15 m 03	0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0000	16m.15	0800	01100
28S 29S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	15 m 31 15 m 59	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16m.43 17m.12	0800 0800	0H00 0H00
30S	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 m 28	0800	0Д00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 m 42	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 59	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18m.12	0800	01100
32S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 m 31	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18m.45	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18m.04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19m.18	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.53	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m. 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20m29	0800	0П00
36S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	19 m. 51	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 m.06	0800	0П00
37S 38S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	20 m 30 21 m 11	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 m.46 22 m.27	0800 0800	0H00 0H00
39S	0300	0000	0 × 00	0Υ00	21 m 53	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	23 m 10	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	22 m 38	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	23 m 55	0800	0п00
41S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 m 25	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 m 43	0800	0П00
42S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	24 m 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 33	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 07	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	26m25	0800	0п00
44S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 02	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27m21	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0000	27 m 01	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28 m. 20	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m 03 29 m 08	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 m.22 0 ₹ 27	0800 0800	0H00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0×18	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 x 37	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 32	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 ₹ 51	0800	0п00
50S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <i>₹</i> 151	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 <i>≯</i> 10	0800	0п00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4 <i>≱</i> 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5 <i>≱</i> 135	0800	0п00
52S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 ₹ 47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 ₹ 05	0800	0П00
53S 54S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	7 ₹ 24 9 ₹ 08	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 ₹ 41 10 ₹ 24	0800 0800	0H00
55S 56S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11 ∡ 00 13 ∡ 00	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 ₹ 15 14 ₹ 14	0800 0800	0H00 0H00
57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 x 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 × 22	0800	0П00
58S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 29	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 39	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 * 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 ₮ 07	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	22 ∡ 41	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	23 ₹ 46	0800	0П00
61S	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	25 × 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26×36	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	28 🗷 43 2 さ 03	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29∡39 2♂54	0800 0800	0H00 0H00
64S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	5 공 36	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 공 22	0800	0Д00
65S	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 군 23	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	10중01	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 공 21	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10명이 13명53	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중08	0800	0П00
لست				-	ļ.	ļ.						į	!	

	Sid.Tim MC:	ne: 8h24ı 3 <i>Ω</i> 41		ИС: 126°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 8h28i 4 <i>0</i> 39	m ARM 0'32	1C: 127°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 22	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 23	0800	0п00
1S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 38	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9m39	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 54	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9m.56	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9 m 10	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 m 12	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	9 m. 26	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10m.29	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.43	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10m.46	0800	0П00
6S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10m.00	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 m 03	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10 m 17 10 m 34	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 m. 20 11 m. 38	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 52	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 56	0800	0П00
											0Υ00			
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 m 10 11 m 28	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 m. 14 12 m. 33	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mc 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m 52	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 06	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 11	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m. 31	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m.45	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m.51	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 m 05	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 m 12	0800	0П00
17S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14m.33	0800	0П00
18S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 m 47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14m.55	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m09	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 17	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14m.31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 40	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14 m 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m03	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 18	0800	00110	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	16m.27	0800	0П00
23S	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	15 m 42	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16m.51	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	16m07	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17m.17	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m33	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17m.43	0800	0П00
26S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16m.59	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18m.09	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 m 26 17 m 55	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18m37 19m06	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m. 24	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m35	0800	0Д00
											0Υ00			
30S 31S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 m. 54 19 m. 25	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20m.06 20m.38	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 58	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 38	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 32	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 45	0800	0П00
34S	0850	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m 07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m 20	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m.43	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 57	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 35	0800	0П00
37S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 m 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 15	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24m.57	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 26	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m.41	0800	0п00
40S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26m27	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m 15	0800	0П00
42S	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 m 50	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28m.06	0800	0П00
43S 44S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 m.43 28 m.38	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 m 59 29 m 55	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	00×00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 m 37 0 × 39	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 ₹ 54 1 ₹ 56	0800	0II00 0II00
46S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 × 45	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 × 102	0800 0800	0Д00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 × 55	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4×11	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 09	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 ₹ 25	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0700	5 <i>≱</i> 128	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 44	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6×152	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 2 08	0800	0П00
52S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 37	0800	0П00
53S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	9 ₹ 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ∡ 12	0800	0п00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 ∡ 40	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 53	0800	0П00
55S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≉ 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 41	0800	0п00
56S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 ₹ 27	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 37	0800	0п00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 <i>≭</i> 33	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 × 42	0800	0П00
58S	0300	0000	0 ¥ 00	0000	19 × 48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20 \$7 55	0800	0П00
598	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 17	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 🗷 49	0800	0010	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 × 50	0800	0П00
61S	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	27 🗷 35	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	28 🗷 33	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	0중34 3중44	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	1중27 4중33	0800 0800	0H00 0H00
64S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	7 5 06	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4633 7 중 50	0800	0Д00
- 1														
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10궁40 14궁25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11중18 14중56	0800 0800	0 II 00 0 II 00
000	0000								0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 6 36		0Д00
pc	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16중35	0800	0П00	0300	()∞≈ uu	() TT () ()	() () () () ()	יוור בין ן	0800	() () ()

	Sid.Tim MC:	ne: 8h32ı 5Ω38		1C: 128°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 8h36i 6 Ω 36		1C: 129°	200'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m.24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m. 25	0800	0П00
1S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	10m41	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m.42	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 57	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 59	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	11 m 14	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	12m 16	0800	01100
48	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 31	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 33	0800	0П00
5S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11 m.48	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 51	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 m 06 12 m 24	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 m 09 13 m 27	0800 0800	0H00 0H00
8S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 m 42	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m. 45	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m. 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 m. 04	0800	0П00
10S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 19	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14m.23	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m.38	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 m. 42	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	13 m 57	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m 02	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 17	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m. 22	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 37	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m. 42	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m.03	0800	0П00
16S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	15 m 18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16m.24	0800	0П00
17S 18S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15 m 40 16 m 02	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16m.46 17m.09	0800 0800	0H00 0H00
19S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 m 24	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m. 31	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0700	16 m 47	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 m 55	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m 11	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.19	0800	0П00
22S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 m 35	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18m.43	0800	0П00
23S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 m 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.09	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m.26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.34	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 m 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20m.01	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	19 m. 19	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 29	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m. 47 20 m. 16	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 m. 57 21 m. 26	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 46	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	21 m 57	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 28	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 49	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23 m 00	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	22 m 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 m 34	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 09	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 33	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 45	0800	0п00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 10	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 22	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24 m 49 25 m 29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26m.01 26m.42	0800 0800	0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m 11	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 24	0800	0Д00
39S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 55	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 09	0800	0П00
_{40S}	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m.41	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 m 55	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 30	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 m 44	0800	0п00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	29 m 21	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 ∡ 34	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ہے 0	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 28	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	1 ₹ 10	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 ₹ 24	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 🗷 09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 × 23	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3 ∡ 11 4 ∡ 17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 ₹ 25 5 ₹ 31	0800 0800	0H00 0H00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5×127	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 41	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≯ 40	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≯</i> 54	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 <i>≠</i> 159	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 <i>≱</i> 12	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10∡135	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 50	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 02	0800	0П00
53S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	12 🗷 24	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13 × 36	0800	0П00
548	0중00	0000	0 X 00	0 7 0 0	14 🗷 05	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 🗷 15	0800	0П00
55S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15 ₹ 52 17 ₹ 47	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17∡01 18∡54	0800 0800	0H00 0H00
56S 57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 × 47	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18×34 20×35	0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 ₹ 04	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ∡ 20	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 21	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 ₹ 50	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≉ 48	0800	0П00
61S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중25	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0000	2 3 20	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	3 궁 11	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 중 21 8 중 33	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6 궁 08 9 궁 15	0800 0800	0H00 0H00
65S		0≈00		0Υ00 0Υ00					0≈00		0Υ00			
66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	11궁55 15궁28	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12중32 15중59	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 공 31	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 공 59	0800	0П00
								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 8h40i 7 Ω 35		ИС: 130°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 8h44 8 0 34	m ARM l'27	1C: 131°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m. 26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 m. 27	0800	0п00
1S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	12 m 43	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 44	0800	0П00
2S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.02	0800	0П00
3S 4S	0300	000	0 X 00	0000	13 m 18	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	14m.19	0800	0П00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m37	0800	0П00
5S 6S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 m 53 14 m 11	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 m 55 15 m 14	0800 0800	0H00 0H00
7S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 NL 11	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 m 32	0800	0Д00
8S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 m. 48	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 m 51	0800	0П00
9S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	15 m 07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m.11	0800	0П00
10S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 m.27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.30	0800	0П00
11S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 m 46	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m.50	0800	0П00
12S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.10	0800	0П00
13S 14S	0중00 0중00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16m27 16m47	0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17m31 17m52	0800 0800	0H00 0H00
		0≈00				0800				0 X 00				
15S	0300	0000	0 X 00	0000	17m09	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	18m.14	0800	0П00
16S 17S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m 30 17 m 52	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18m.36 18m.58	0800 0800	0H00 0H00
18S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 m. 15	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19m.21	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	18 m. 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.44	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	19 m 02	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20m.08	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	19 m 26	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20m33	0800	0П00
22S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19 m. 51	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 m. 58	0800	0П00
23S 24S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 m 16 20 m 43	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 m.24 21 m.51	0800 0800	0H00
25S 26S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 m 10 21 m 38	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 m 18 22 m 46	0800 0800	0H00 0H00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 15	0800	0П00
28S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 m 36	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 45	0800	0п00
29S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	23 m 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 16	0800	0П00
30S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	23 m 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 48	0800	0П00
318	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 11	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 21	0800	0п00
32S 33S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	24 m 45 25 m 20	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 m 55 26 m 30	0800 0800	0H00 0H00
34S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 56	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 07	0800	0Д00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 34	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m. 45	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 24	0800	0П00
37S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27 m 54	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 m 05	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 48	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	29 m.21	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0∡33	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0.₹08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 20	0800	0П00
41S 42S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	0 ₹ 56 1 ₹ 47	0800	01100 01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	2 ₹ 08 3 ₹ 00	0800 0800	0H00
42S 43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 × 41	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 x 53	0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 🗷 37	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4×149	0800	0Д00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0700	4 <i>≱</i> 136	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0700	5 <i>≱</i> 148	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 ₹ 50	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≯</i> 56	0800	0п00
488	0300	0000	0 X 00	0000	7 × 53	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9,705	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ∡ 07	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10×18	0800	0П00
50S	0300	0000	0 X 00	0000	10 × 24	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0000	11 🗷 35	0800	0П00
51S 52S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	11 🗷 46 13 🗷 13	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 x 56 14 x 23	0800 0800	0H00 0H00
53S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	14×146	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 \$7 55	0800	0Д00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 32	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ∡ 09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19 <i>z</i> 16	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₮ 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 06	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 × 00	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 × 03	0800	0П00
58S 59S	0300	00×00	0 X 00	000	24 × 106	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0°00 0°00	25 ₹ 08 27 ₹ 20	0800	0П00
	0중00	0 00	0 ¥ 00	000	26 × 21	0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00			0800	0П00
60S 61S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 ₹45 1 3 19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29才41 2궁11	0800 0800	0H00 0H00
62S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4중01	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2511 4 3 51	0800	0Д00
63S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6중54	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7중39	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	9궁56	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10궁37	0800	0п00
65S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	13궁09	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13845	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중30	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중01	0800	0п00
pc	0800	0∞00	0×00	0Υ00	18る27	0800	0П00	0ろ00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18궁56	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 8h48ı 9⋒33		ИС: 132°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 8h52 10 Ω 3	m ARN 32'57	1C: 133°	200'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m.27	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 m. 27	0800	0п00
1S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	14 m 45	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m 45	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	15 m 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m.03	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m. 21	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16m.22	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 m 39	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16m40	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	15 m 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m.59	0800	0П00
6S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.16	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17m.18	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	16 m 35 16 m 54	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17m37	0800	0П00
9S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	10 11 14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17m.57 18m.16	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m 34 17 m 54	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18m.37 18m.57	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 m. 14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m. 18	0800	0П00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 35	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 m 39	0800	0П00
14S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	18m.57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20m.01	0800	0П00
15S	0300	0≈00	0 X 00	0400	19 m. 18	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 m 23	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m. 41	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 m 45	0800	0П00
17S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 m 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m.08	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20 m 26	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m 32	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20 m 50	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 56	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	21 m 14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 20	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	21 m 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m 45	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 05	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 11	0800	0П00
23S 24S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	22 m 31	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	23 m 38 24 m 05	0800	0П00
			0 X 00	0Υ00	22 m 58	0800	0П00	0중00		0 ¥ 00			0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 26	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 33	0800	0П00
26S 27S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 m 54 24 m 23	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 m. 01 25 m. 31	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 53	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m.01	0800	0Д00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 24	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26 m 33	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27m.05	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 30	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 38	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m. 13	0800	0П00
33S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 m 40	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m 49	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	28 m 17	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 m 26	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28 m 55	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0.₹04	0800	0П00
36S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	29 m 35	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 ∡ 44	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 × 16	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 ₹ 26	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0 🗷 59	0800	0II00 0II00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2×109	0800	0H00
	0800		0 X 00		1 ₹ 44	0800		0800		0 ¥ 00		2 ₹ 54	0800	
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 🗷 31	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3×141	0800	0П00
41S 42S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	3 ₹ 20 4 ₹ 11	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4 ₹ 30 5 ₹ 21	0800 0800	0H00
42S 43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 × 11	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5x ¹ 21 6x ¹ 15	0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6×100	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7×11	0800	0П00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ~ 59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ~ 10	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8×39	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9×10	0800	0П00
47S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	10∡16	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	10∡15	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 25	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	11 ₹ 28	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	12 ₹ 37	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	12 ₹ 45	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 ₹ 53	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ∡ 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 द 13	0800	0П00
52S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 🗷 31	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16×38	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	17×102	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18×108	0800	0П00
548	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19∡44	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	20 🗷 21	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	21 🗷 25	0800	0П00
56S 57S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	22 ∡ 09 24 ∡ 05	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 ∡ 12 25 ∡ 05	0800 0800	0H00 0H00
58S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 × 03 26 × 07	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 × 05 27 × 06	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 18	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 ~ 14	0800	0Д00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중36	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1중30	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중03	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 공 54	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 군 39	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 공 27	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	8중24	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9⋜08	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	11로18	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁58	0800	0П00
65S				1 00000	14-201	مرمم	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁56	0800	0П00
029	0850	0∞00	0×00	0Υ00	14중21	0800	одоо	0000	0~00	07.00	0 1 00	14030	0000	0200
66S	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0°700 0°700	14521 17 3 32 19 3 24	0800 0800	0100 0100	0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0Υ00 0Υ00	18 ට 30 18 ට 33 19 ට 52	0800 0800	0H00 0H00

	Sid.Tin MC:	ne: 8h56ı 11 <i>Ω</i> 3		ИС: 134°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 9h00i 12 ູ 03		ИС: 135°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m27	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.27	0800	0п00
1S	0080	0≈00	00×00	0Υ00	16m46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m46	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17m.04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m04	0800	0П00
3S	0050	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 m 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m23	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	17m41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.42	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18 m.00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.02	0800	0п00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.21	0800	0П00
7S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18 m 39	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19m.41	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0°00 0°00	18 m 59	0800	0H00	0300	000	0 ¥ 00	0°00 0°00	20m.01	0800	0П00
		0≈00	0 ₩ 00		19 m 19	0800		0중00	0≈00	0 X 00		20m.21	0800	0П00
10S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	19 m 39	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	20 m. 42	0800	0П00
11S 12S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 m 00 20 m 21	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m.03 21 m.24	0800 0800	0H00 0H00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 43	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 24 21 m 46	0800	0П00
14S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 08	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 27	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 31	0800	0П00
16S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	21 m 50	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m 54	0800	0Д00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 17	0800	0П00
18S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 37	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m.41	0800	0П00
19S	0080	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 m.01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 06	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m.26	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24m.31	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m.51	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24m.56	0800	0п00
22S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	25 m 23	0800	0П00
23S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 50	0800	0П00
24S	0800	0∞00	0×00	0Υ00	25 m 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m17	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	25 m 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m46	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 15	0800	0П00
27S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26 m 38	0800	01100	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	27m.45	0800	01100
28S 29S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 m 09 27 m 40	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 m. 16 28 m. 47	0800 0800	0H00 0H00
30S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	28 m 13	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	29 m. 20	0800	01100
31S 32S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m. 47 29 m. 21	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 m.54 0 ∡ 29	0800 0800	0H00 0H00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 57	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 × 05	0800	0Д00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 35	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 🗷 43	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	1 ~ 13	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	2 <i>₹</i> 121	0800	0п00
36S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🗷 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 🗷 02	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 43	0800	0П00
38S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 ₹ 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>≯</i> 27	0800	0п00
39S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	4 ₹ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 <i>≱</i> 12	0800	0п00
40S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	4 ₹ 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 <i>≱</i> 59	0800	0П00
41S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	5 ₹ 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 48	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 30	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 39	0800	0п00
43S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	7 × 24	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	8 x 33	0800	01100
448	0중00	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₹28	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9 \$7 19	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	10 🗷 27	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ₹ 20 11 ₹ 25	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 ₹ 28 12 ₹ 33	0800 0800	0H00
47S 48S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 x 23 12 z 33	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 x · 33	0800	0Д00
49S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 × 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 52	0800	0П00
50S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ~ 00	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16×107	0800	0П00
51S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 x 00 16 z 20	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10×107	0800	0Д00
52S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 × 44	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 🗷 49	0800	0П00
53S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₮ 17	0800	0П00
54S	0800	0∞00	0 H 00	0Υ00	20 ҂ 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₹ 51	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 27	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 ₹ 29	0800	0п00
56S	0080	0∞00	0) (00	0Υ00	24 द्र⁴ 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 13	0800	0П00
57S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≠ 03	0800	0П00
58S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	28 🗷 04	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 🗷 00	0800	0П00
598	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	0중10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	1304	0800	0П00
60S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2중23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3815	0800	0П00
618	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	4 공 44	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5중33	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0Y00 0Y00	7정13 9정51	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0°400 0°400	7 て 59 10 て 34	0800 0800	0H00 0H00
64S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	9 5 31 12 궁 37	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	10등34 13중16	0800	0Д00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 군 31 18 군 34	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 궁 06 19 궁 05	0800 0800	0H00 0H00
pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18634 20 중 20	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 8 03 20 공 48	0800	0Д00
PC	0000	~~00	5 A 00	V 1 00	20020	0000	V II 00		- 000	0,7,00	0 1 00	20070	0000	<u> </u>

	Sid.Tim MC:	ne: 9h04ı 13 <i>Ω</i> 3		ИС: 136°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 9h08i 14 Ω 3		ИС: 137°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.27	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.27	0800	0П00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18m46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19m45	0800	0П00
2S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	19m05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20m05	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 m 24	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m.43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 43	0800	0П00
5S	0850	0∞00	00×00	0Υ00	20 m 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m 03	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 × 00	0Υ00	21 m. 23	0800	0П00
7S 8S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 m.42	0800	0H00 0H00	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m.44 22 m.04	0800 0800	0П00
9S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m.03 21 m.23	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m 25	0800	0H00
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m.44 22 m.05	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m. 46 23 m. 08	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 27	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23 m 30	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 49	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 52	0800	0П00
14S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	23 m 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 14	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 34	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 37	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 01	0800	0п00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24 m 21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25 m 25	0800	0п00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 45	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 49	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	25 m 10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26m.14	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 35	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26m40	0800	0П00
218	0300	00≈0	0 X 00	0000	26m.01	0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0000	27 m 06	0800	0П00
22S 23S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 m. 28 26 m. 55	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 m 33 28 m 00	0800 0800	0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 28	0800	0П00
25S	0300	0≈00	0 X 00	0700	27 m.51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 57	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m. 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 26	0800	0П00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m. 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 m 57	0800	0П00
28S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 m 22	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 28	0800	0п00
29S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	29 m 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ∡ 00	0800	0п00
30S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	0 ∡ 27	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 33	0800	0П00
318	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🗷 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 07	0800	0П00
32S 33S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 × 36	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 🗷 43	0800	01100
34S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 12 2 ₹ 50	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 19 3 ₹ 57	0800 0800	0H00
35S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 29	0800	0Д00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	4×136	0800	0Д00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 x · 29 4 ₹ 09	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5×16	0800	0П00
37S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	4×251	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5×10	0800	0П00
38S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 <i>≱</i> 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 142	0800	0П00
39S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6 ₹ 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 27	0800	0П00
40S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	7 🗷 07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 14	0800	0П00
41S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	7 <i>≯</i> 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 03	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 × 47	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9 🗷 54	0800	0П00
43S 44S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 ₹ 40 10 ₹ 36	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ∡ 47 11 ∡ 43	0800 0800	0H00
45S 46S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 ₹34 12 ₹36	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 \$\times 41 13 \$\times 42	0800 0800	0H00
46S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 × 36 13 × 40	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13×42 14×46	0800	0Д00
48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 47	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 \$7 52	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 58	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 03	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	17 <i>≱</i> 12	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	18∡17	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 7 31	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 ₹ 34	0800	0П00
52S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 56	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 🗷 22	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	22 ₹ 52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 ₹ 53	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 29	0800	0П00
56S	0300	00≈0	0 X 00	0000	26 🗷 12	0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	27 🗷 10	0800	0П00
57S 58S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 ∡ 01 29 ∡ 56	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 <i>末</i> 57 0중51	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1공57	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 공 50	0800	0Д00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중06	0800	0Д00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	4중56	0800	0Д00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 3 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7중09	0800	0Д00
62S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 공 45	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9중30	0800	0П00
63S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11중16	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11궁57	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	13궁54	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14중33	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0×00	0Y00	16중41	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17중15	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19중35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20중06	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁16	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21중44	0800	0П00

SE		Sid.Tim MC:	ne: 9h12ı 15Ω3		1C: 138°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 9h16i 16 Ω 3	m ARM 32'42	1C: 139°	°00'		
SE 1850 0.000	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
18	0S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 m 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	21 m 25	0800	0п00
SS 1850	1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 m 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	21 m 44	0800	0П00
Section Sect															0П00
Section Sect							-								0П00
See 1.00															
188							-							-	0П00
SS 0500															0П00
SS 0.050															
198															0П00
115															
128 128							_								0Д00
185							_							_	0П00
145 155 0.500 0.400 0.700 0.700 0.511 0.500 0.700 0.500 0.400 0.400 0.700 0.501 0.500 0.400							_							_	0П00
168	14S		0≈00	00 X 00	0Υ00	25 m 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00
168	15S	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	000	25 m.40	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	0Y00	26m.43	0800	0п00
175							-								0П00
1985 0.500 0.000 0.400 0.700 278.18 0.800 0.700 0.500 0.400 0.400 0.700 288.21 0.800 0.710 0.500 0.400 0.400 0.700 298.21 0.800 0.710 0.500 0.400 0.400 0.700 298.21 0.800 0.710 0.500 0.400 0.400 0.400 0.700 298.21 0.800 0.700 0.500 0.400 0.400 0.400 0.700 298.21 0.800 0.700 0.500 0.400 0.400 0.400 0.700 298.21 0.800 0.800 0.400	17S	00동0	0∞00		0Υ00			01100		0∞00			27 m 31		0П00
20S 0800 0															0П00
1815	19S	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	27 m.18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m. 21	0800	0П00
225							_							-	0П00
235															0П00
245															0П00
25S															0П00
268															
275							_							-	0П00
28S 0700 0							_								
298							_								0Д00
305															0П00
31S 0800 0800 0900 0900 0900 0900 0900 0900 4x19 0800 011 32S 0800 0800 0900<															
325															0Д00
338															0П00
355		00동0	0≈00		0Υ00	4 ₹ 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00		5 ₹ 31		0п00
36S	34S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 ₹ 03	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6₹09	0800	0п00
378	35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 42	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 48	0800	0П00
38S	36S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 ₹ 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7∡ 28	0800	0П00
39S															0П00
40S 0Ξ00 0∞00 0∀00 0∀00 0∀00 0±00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
AIS		0.200	0 & 00	0 # 00		8 x 33	0800	одо	0500	0000	0 # 00		9 🖈 39	0800	ощоо
42S							_							_	0П00
43S 0500 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
44S 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∃3 ±54 0 ⊗00 0 ⊞0 45S 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∀00 0 €00 0 €00 0 ∀00 0 ∀00 0 €0															
45S 0800 0800 0700 13\$\times47\$ 0800 0100 0800 0\$\times00\$ 0\$\times00\$ 0800 0\$\times00\$ 0\$\times00\$ 0800 0\$\times00\$ 0\$\times00\$ <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0Д00</td></t<>															0Д00
46S 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>															
47S 0500 0≈00 0#00 0700 15₹51 0800 0π00 0500 0≈00 0#00 0700 16₹55 0800 0π0 48S 0500 0≈00 0±							_							_	0Д00
48S 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_								0П00
508 0云00 0≈00 0∀00 0Y00 19≠20 0⊗00 0π00 0≈00 0∀00 0Y00 20≠23 0⊗00 0π0 518 0∃00 0≈00 0∀00 0Y00 20≠37 0⊗00 0π00 0≈00 0∀00 0Y00 21≠39 0⊗00 0π0 528 0∃00 0≈00 0∀00 0Y00 21≠58 0⊗00 0π00 0≈00 0∀00 0Y00 22±59 0⊗00 0π0 538 0∃00 0≈00 0±00 0±00 0≈00 0±00 0×00 0±00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>															0П00
51S 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0±00 0∃00 0≡00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td>49S</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 € 00</td><td>0Υ00</td><td>18 ₹ 07</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0800</td><td>0∞00</td><td>0 ₩ 00</td><td>0Υ00</td><td>19 ₹ 10</td><td>0800</td><td>0П00</td></th<>	49S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	18 ₹ 07	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	19 ₹ 10	0800	0П00
51S 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0±00 0∃00 0≡00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td>50S</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>19<i>≱</i> 20</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 ¥ 00</td><td>0Υ00</td><td>20 ₹ 23</td><td>0800</td><td>0п00</td></th<>	50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19 <i>≱</i> 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	20 ₹ 23	0800	0п00
53S 0 500 0 ≈00 0 ±00							_								0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
56S 0 500 0 ≈00 0 ×00	54S	0800	0≈00	0 ₩ 00	υ Υ 00	24 ₹ 53	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 ₹ 52	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
64S 0∃00 0≈00 0 ±00 0 ±00 0∃00 0±00											l				0Д00
65S 0300 0≈00 0π00 0π00 0π00 17350 0π00															0П00
66S 0300 0∞00 0000 0000 20336 0800 0100 0300 0∞00 0000 21307 0800 0100	65S	0800	0≈00		0900		0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00		0800	0п00
															0П00
	pc														0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 9h20ı 17 <i>Ω</i> 3		ИС: 140°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 9h24 18 Ω 3	m ARM 34'04	1C: 141°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 23	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 m 44	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 m 43	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	23 m 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 03	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 24	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 23	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 43	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	24 m 04	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 04	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 25	0800	0П00
7S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 46	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 46	0800	0П00
8S 9S	0300	000	0 X 00	0000	25 m 07	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	26m.08	0800	01100
	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	25 m 29	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	26m29	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 51	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26 m 52	0800	0П00
118	0300 0300	00≈0	0 X 00	0Y00 0Y00	26 m 13 26 m 35	0800	01100 01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 m 14 27 m 37	0800 0800	0H00 0H00
12S 13S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m 58	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28m.00	0800	0Д00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 21	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 m. 23	0800	0П00
15S 16S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m 45 28 m 09	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m. 47 29 m. 11	0800 0800	0H00 0H00
10S 17S	0 5 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m 34	0800	0H00	0500	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 m 36	0800	0Д00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 59	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 × 01	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 24	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0 ₹ 27	0800	0П00
20S	0중00	0≈00	0 X 00	0200	29 m 50	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	0 ₹ 53	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 lid 30 0 ₹ 17	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🗷 20	0800	0П00
22S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0 ₹ 44	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 48	0800	0П00
23S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	1 ₹ 12	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 16	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	1 ₹41	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2 ₹ 44	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 ₹ 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 14	0800	0П00
26S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 ∡ 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ≉ 44	0800	0П00
27S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	3 ∡ 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 ₹ 15	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 🗷 43	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4×147	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>≱</i> 15	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 ₹ 20	0800	0П00
30S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	4 ≉ 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 53	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 × 23	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6.₹28	0800	0П00
32S 33S	0300	00≈0	0 X 00	0000	5 x 1 5 9	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7×103	0800	0П00
33S 34S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	6 ₹ 36 7 ₹ 14	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7 オ 40 8 オ 18	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
35S 36S	0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 × 53	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 ₹ 57 9 ₹ 38	0800	0П00
30S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 ₹ 33 9 ₹ 15	0800 0800	01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10×20	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 🗷 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 🗷 03	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 🗷 48	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0200	11 🗷 31	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0200	12 ₹ 35	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 🗷 20	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13 🗷 24	0800	0П00
42S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 × 10	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 14	0800	0П00
43S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	14 🗷 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 07	0800	0П00
44S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	14 🗷 58	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ₮ 02	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Y00	15 ₹ 55	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	16∡59	0800	0п00
46S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	16∡55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	17 ₹ 58	0800	0п00
47S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 × 58	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19×01	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 04	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 🗷 06	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₮ 12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	21 ₹ 14	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₹ 24	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 25	0800	0П00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 🗷 40	0800	0П00
52S	0300	000	0 X 00	0000	23 🗷 59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	24 🗷 58	0800	0П00
53S 54S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	25 ₹22 26 ₹50	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 ₹ 21 27 ₹ 47	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
55S	0300	0000	0 X 00	0000	28 🗷 22	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	29 🗷 18	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29 ₹ 59 1 ₹ 42	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0중54 2중35	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 중 29	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 공 21	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 日 23	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6중12	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중22	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중10	0800	0П00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 공 28	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	10중13	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중40	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	12823	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13359	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁39	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	16궁25	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중02	0800	0п00
65S			01/00	00000	18궁58	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중31	0800	0п00
	0800	0∞00	0×00	0Υ00	10000	0000	ОДОО	∥ 0000	0.0.00	07.00	0 1 00	17031	0000	
66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21중37	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	22중07	0800	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 9h28ı 19 Ω 3		ИС: 142°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 9h32i 20 ብ 3		1C: 143°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m.21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 20	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	24 m 42	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 40	0800	0П00
2S	0050	0≈00	00×00	0Υ00	25 m 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m01	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 22	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26m.21	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 m 43	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26m42	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	26 m 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27m03	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 25	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 m 25	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	26 m 46	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	27m.46	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	27 m 08 27 m 30	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 m 08 28 m 30	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m 52 28 m 15	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m. 53 29 m. 15	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m 38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 m 39	0800	0П00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 01	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0.7 02	0800	0П00
14S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 m 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0.₹26	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0400	29 m 49	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	0 ₹ 50	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 × 13	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 🗷 15	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0∡38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ∡ 40	0800	0п00
18S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	1 ₹ 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 05	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 ₹ 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 31	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	1 ₹ 56	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 58	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	2 ₹ 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	3 ₹ 25	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 × 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 🗷 53	0800	0п00
23S	0300	0000	0 X 00	0000	3 × 19	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4×21	0800	0П00
248	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	3 ∡ 47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	4 <i>≯</i> 50	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4×17	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 20	0800	0П00
26S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4×147	0800	01100	0300 0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 x 50	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 ₹ 18 5 ₹ 50	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 ₹ 21 6 ₹ 53	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 23	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	7 ₹ 26	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 * 57	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 × 100	0800	0П00
31S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 × 32	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 x 35	0800	0Д00
32S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 × 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 🗷 11	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 ₹ 44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 48	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	9 ₹ 22	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 26	0800	0п00
35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	10 ₹ 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≉ 05	0800	0П00
36S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	10 ∡ 42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ≉ 45	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 24	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 ₹ 27	0800	0П00
38S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 🗷 07	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13 🗷 11	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	12 ₹ 52	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 ₹ 55	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 42	0800	0П00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 27	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 🗷 30	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	15∡18 16∡10	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16∡20 17∡12	0800 0800	0H00 0H00
43S 44S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 x 10 17 z 04	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 x 12 18 z 07	0800	0Д00
45S	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	18 × 01	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 × 03	0800	0П00
458 46S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	18×01 19×700	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	19×03 20×02	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 🗷 02	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 x 02 21 z 03	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₹ 07	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 ₹ 07	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 € 00	0Υ00	22 ∡ 14	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ₮ 14	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 25	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ~ 24	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 ₹ 38	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	25 ₹ 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	26 ₹ 54	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 ₹ 15	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28 ∡ 44	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 ₹ 39	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	0중14	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1동08	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중48	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2341	0800	0П00
57S	0 ろ 00	00×00	0 X 00	0Y00 0Y00	3 공 27	0800	01100 01100	0중00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4 3 19	0800	0П00
58S 59S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	5정12 7정01	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	6 궁 02 7 궁 49	0800 0800	0H00 0H00
60S 61S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 궁 57 10 궁 58	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9 궁 43 11 궁 42	0800 0800	0H00 0H00
62S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10638 13 중 05	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11642	0800	0Д00
63S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 日 05	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 공 58	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18중15	0800	0П00
65S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	20중05	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	20궁38	0800	0п00
66S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중38	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	23중08	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24궁06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24중34	0800	0П00
		ased on the										<u>!</u>		

	Sid.Tim MC:	ne: 9h36ı 21 <i>Ω</i> 3		ИС: 144°	°00'			Sid.Tin MC:	ne: 9h40n 22 ດ 3	m ARM 88'59	ИС: 145°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 18	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 16	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27m37	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 58	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m 19	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m.41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 40	0800	0П00
5S	0850	0≈00	00¥00	0Υ00	28 m 03	0800	0пп0	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 02	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 m 24	0800	0П00
7S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 46	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	29 m 45	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	29 m 08 29 m 30	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	0 ₹ 08 0 ₹ 30	0800 0800	0II00 0II00
10S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	29 m.53	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0000	0 \$7 53	0800	0П00
11S 12S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	0 ₹ 16 0 ₹ 39	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 ₹ 16 1 ₹ 39	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🗷 03	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 🗷 03	0800	0П00
14S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 × 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 z 27	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0200	1 <i>₹</i> 151	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0 7 00	2 ₹ 52	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 × 16	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 17	0800	0П00
17S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2×10	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 ₹ 42	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 ∡ 07	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ≉ 08	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	3 ∡ 33	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	4 ₹ 34	0800	0П00
20S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 ∡ 00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 01	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 27	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 ₹ 29	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 55	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 ₹ 57	0800	0П00
23S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 z 23	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6×25	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	5 ₹ 52	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	6 ₹ 54	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 24	0800	0П00
26S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6×153	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7×155	0800	0П00
27S 28S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 ₹ 24 7 ₹ 56	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	8 ₹ 26 8 ₹ 58	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 × 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 x 31	0800	0Д00
					9 🗷 03									
30S 31S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 2 38	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	10 × 05 10 × 40	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 16	0800	0П00
33S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 🗷 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 🗷 53	0800	0П00
34S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	11 ∡ 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 31	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 08	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 ₹ 10	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 48	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 ₹ 50	0800	0п00
37S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	13 ∡ 30	0800	0п00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	14 ∡ 32	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 13	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 15	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14 ₹ 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16∡00	0800	0П00
40S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	15 ∡ 44	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	16 ∡ 46	0800	0П00
41S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 🗷 32	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17×34	0800	0П00
42S	0300	000	0 X 00	0000	17 🗷 22	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	18 🗷 24	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 ₹ 14 19 ₹ 08	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	19 × 15 20 × 09	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20 × 04 21 × 03	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	21 × 05 22 × 03	0800 0800	0II00 0II00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 × 03 22 × 04	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 x · 03 23 z · 03	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 ₹ 07	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24×106	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 ≯ 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 12	0800	0П00
50S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 23	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	26 ₹ 21	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 ₹ 35	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 × 33	0800	0П00
52S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	27 ₹ 51	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	28 ₹ 48	0800	0П00
53S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0중06	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중34	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1る29	0800	0П00
55S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2号02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	2중55	0800	0п00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 공 34	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4중25	0800	0п00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	5중10 6중51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	6 궁 00 7 궁 40	0800 0800	0H00 0H00
59S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	8 공 37	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	7540 9 궁 24	0800	0Д00
60S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0동00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00			0П00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10중28 12중25	0800	0Д00	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°γ′00 0°γ′00	11중14 13중08	0800 0800	0Д00
62S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 5 23 14 궁 28	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 日 08	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16중36	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17815	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18중51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ਰ27	0800	0П00
/r~	0-700	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중11	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁44	0800	0п00
65S	0800	0,0,00								1			1	
65S 66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중38	0800	0П00	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	24중08	0800	0П00

18		Sid.Tim MC:	ne: 9h44ı 23Ω4		ИС: 146°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 9h48i 24 <i>0</i> 4		1C: 147°	°00'		
SE 1850 0.000	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
SS 0.000	os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m. 14	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 12	0800	0п00
Section Sect	1S		0∞00	00×00	0Υ00		0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00		0800	0п00
															0П00
SS 1500 0.000															0П00
SS 0500 0 0-00 0 0900 0															0П00
							-							-	0П00
SS 0500 0=00 0.900 0															0П00
SS 1000 0.000															
198															0П00
115															
128 0.500 0.400 0.700 0.700 0.740 0.800 0.700 0.800 0.400 0.400 0.700 3.733 0.500 0.11 185 0.500 0.400 0.400 0.700															0Д00
185 0500 0 0 0 0 0 0 0 0							_								0П00
155							_								0П00
165 0.500 0.400 0.400 0.700 0.418 0.800 0.700 0.500 0.400 0.400 0.700 5.418 0.800 0.711 185 0.500 0.400	14S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	3 ∡ 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 ≉ 28	0800	0П00
168	15S	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	000	3 ₹ 52	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	0200	4 <i>₹</i> 153	0800	0п00
175							-								0П00
1985 0.000	17S	00동0	0∞00			4 ≉ 43				0∞00			5 ₹ 44		0П00
20S 0800 0.000															0П00
Section Sect	19S	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	5 <i>≱</i> 135	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6.₹36	0800	0п00
225							_							-	0п00
235															0П00
248															0П00
258															0П00
368 0800															
275							_							-	0П00
28S 0700 0							_								0П00
298							-								0Д00
30S															0П00
SIS 0\overline{\text{3}} 0 0\text{\$\sigma\$} 0															0П00
32S															0Д00
338															0П00
35S		00동0	0≈00		0Υ00	12 ₹ 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 56		0П00
368	34S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	13 ₹ 33	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 34	0800	0п00
378	35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	14 ₹ 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 13	0800	0П00
388	36S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	14 ∡ 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 53	0800	0П00
39S															0П00
40S 0500 0∞00 0000 0000 0000 17.747 0000 0100 0500 0∞00 0000 0000 0000 18.748 0000 011															0П00
41S		0.200	0 & 00	0 # 00		1/×101	0800	одо	0500	0000	0 # 00		18 × 02	0800	ощоо
42S							_							_	0П00
43S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 20×16 0800 0∃00 0≈00 0∀00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
44S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 21 x 09 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0±00 0⊞00 0±00															0H00 0H00
45S 0∃00 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00															0Д00
46S 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00															0Д00
47S 0≅00 0≈00 0∀00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0Д00</td></td<>							_							_	0Д00
48S 0 0 0 0 0 ∞ 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ∞ 0							_								0П00
508 0∃00 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
51S 0∃000 0≈00 0¥00 0¥00 0±00 <t< td=""><td>49S</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 ∺ 00</td><td>0Υ00</td><td>26 ₮ 10</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0800</td><td>0∞00</td><td>0 ₩ 00</td><td>0Υ00</td><td>27 ₮ 07</td><td>0800</td><td>0П00</td></t<>	49S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	26 ₮ 10	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	27 ₮ 07	0800	0П00
51S 0∃000 0≈00 0¥00 0¥00 0±00 <t< td=""><td>50S</td><td>0800</td><td>000</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>27 ~ 18</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0500</td><td>0≈00</td><td>0 ¥ 00</td><td>0Υ00</td><td>28 ҂ 14</td><td>0800</td><td>0п00</td></t<>	50S	0800	000	0 X 00	0 Υ 00	27 ~ 18	0800	0П00	0500	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 ҂ 14	0800	0п00
53S 0 500 0 ∞00 0 0 00 0 000 0 500 0 ∞00 0 ∞00 0 0 00 0 ∞00 0 ∞00 0 0 00 0 ∞00 <							_								0п00
54S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00							_							_	0П00
55S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ≈00 0 ≈00 0 ₹00															0П00
56S 0 500 0 ≈00 0 ±00 0 ±00 0 ±00 0 ±00 0 ±00 0 ±00 0 ≈00 0 ±00	54S	0800	0≈00	0 ¥ 00	υ Υ 00	2322	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00	3815	0800	0П00
57S 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 0 € 00 0 ≡ 00 0 ≡ 00 0 ≈ 00 0 € 00 0 ≡ 00 0 ≡ 00 0 ≈ 00 0 € 00 0 € 00 0 ≡ 00 0 ≈ 00 0 € 00 0 € 00 0 ≡ 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>0п00</td>							_							_	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0 II 00 0 II 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
64S 0∃00 0≈00 0±00 0™00 20∃02 0₺00 0по 0∃00 0≈00 0₩00 0™00 20∃00 0πо 65S 0∃00 0≈00 0₩00 0™00 22∃17 0₺00 0π00 0≈00 0₩00 0™00 22∃50 0₺00 0π0 66S 0∃00 0≈00 0₩00 0™00 24∃38 0₩00 0π00 0≈00 0₩00 0™00 25∃08 0₩00 0π0											l				0Д00
65S 0∃00 0≈00 0 ±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
66S 0₹00 0≈00 0∀00 0Y00 24₹38 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0Y00 25₹08 0800 0∏0	65S	0800	0≈00		0900		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0Y00		0800	0п00
															0П00
	pc														0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 9h52ı 25Ω4		ИС: 148°	°00'			Sid.Tin MC:	ne: 9h56i 26 <i>0</i> 4	m ARM 16'45	1C: 149°	200'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 10	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 07	0800	0П00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0 ₹ 31	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ∡ 29	0800	0П00
2S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 53	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 7 51	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🗷 14	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	2 🗷 12	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	1 ₹36	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 ₹ 34	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 58	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <i>₹</i> 56	0800	0П00
6S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 × 20	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	3 🗷 19	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 ₹ 43 3 ₹ 05	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 ∡ 41 4 ∡ 04	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 <i>₹</i> 27	0800	0П00
10S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 52	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	4×151	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 x 15	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00	5×14	0800	0Д00
12S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 🗷 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 38	0800	0П00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 03	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6 ₹ 03	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 ₹ 28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6∡127	0800	0П00
15S	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 53	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 52	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 18	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7∡18	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	6 ₹ 44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 44	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 10	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 137	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 ₹ 37	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 04	0800	0П00
218	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 🗷 31	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	9 🗷 32	0800	0П00
22S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	9 🗷 00	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	10 \$7 00	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	9 ₹ 29 9 ₹ 58	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 ₹ 29 10 ₹ 58	0800 0800	0H00 0H00
25S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10 🗷 28	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	11 7 29	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ₹ 59 11 ₹ 30	0800 0800	01100 01100	0300 0300	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 ∡ 59 12 ∡ 31	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 × 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 🗷 03	0800	0П00
29S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 36	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Y00	13 ₹ 10	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14∡10	0800	0п00
31S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 🗷 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 🗷 45	0800	0П00
32S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	14 ₹ 20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 21	0800	0П00
33S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	14 ₹ 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15∡58	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	15 ₹ 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡135	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	16 ₹ 14	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17∡14	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 54	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17 ₹ 54	0800	0П00
37S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17 🗷 36	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	18 🗷 36	0800	0П00
38S 39S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	18 ₹ 18 19 ₹ 03	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19∡18 20∡02	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
40S	0300	00≈0	0 X 00	0000	19 🗷 48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20 🗷 48	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	20 ₹35 21 ₹24	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 ₹ 35 22 ₹ 23	0800 0800	0H00 0H00
43S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 🗷 14	0800	0П00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 08	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 ₹ 06	0800	0П00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	24 ₹ 02	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 ₹ 00	0800	0п00
46S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 🗷 59	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 × 57	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 55	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≠ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 ₹ 56	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	28 ∡ 04	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₮ 00	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	29 ₮ 10	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0중06	0800	0П00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중20	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1중14	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0000	1 3 32	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2 궁 26	0800	0П00
53S 54S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	2정48 4정08	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 공 41 4 공 59	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
55S	0300	0000	0 X 00	0000	5 궁 30	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	6 궁 21	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	6궁57 8궁28	0800 0800	01100 01100	0300 0300	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 X 00	0°00 0°00	7 3 47 9 3 16	0800 0800	0H00 0H00
58S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10중03	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10중50	0800	0Д00
59S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11342	0800	01100	0800	00≈0	0 × 00	0Υ00	12 공 27	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	13중26	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14궁10	0800	0п00
61S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중15	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 공 57	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17중49	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19궁09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 궁 46	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	21중13	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21중48	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Y00	23중23	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23궁56	0800	0П00
66S	0중00	0∞00	00 X 00	0Υ00	25중39	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26궁09	0800	0П00
pc	0중00	0∞00	0×00	0Υ00	26궁57	0800	0П00	0300	$0 \approx 00$	0 X 00	0Υ00	27る26	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 10h00 27 <i>Ω</i> 4		MC: 150)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h0 28 <i>Ω</i> 5		MC: 151	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ∡ 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ∡ 02	0800	0п00
1S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 26	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 24	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	2 ∡ 48	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ≉ 46	0800	0П00
3S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	3 🗷 10	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4×108	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 ₹ 32	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 ₹ 30	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 55	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 53	0800	0П00
6S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	4×17	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 x 15	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 ₹ 40 5 ₹ 03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 ₹ 38 6 ₹ 01	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 26	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	6×125	0800	0П00
108	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 × 50	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6×148	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6×13	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 × 12	0800	0П00
12S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 37	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7×12	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 02	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8×01	0800	0П00
14S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 27	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 26	0800	0п00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 52	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ~ 51	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 <i>≱</i> 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 ∡ 17	0800	0п00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9×143	0800	0П00
188	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9 🗷 10	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 7 09	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9 ₹ 37	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10∡36	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 03	0800	0П00
218	0300	00≈0	0 X 00	0000	10 🗷 32	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	11 🗷 31	0800	0П00
22S 23S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 ∡ 00 11 ∡ 29	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 ∡ 00 12 ∡ 29	0800 0800	0H00 0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 59	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 x 29 12 z 58	0800	0Д00
	0800		0 X 00								0Υ00			0Д00
25S 26S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12 ₹ 29 13 ₹ 00	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 ₹ 29 14 ₹ 00	0800 0800	0Д00
27S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 × 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 \$\times 31	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 04	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 ₹ 03	0800	0п00
29S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	14∡137	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 36	0800	0п00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ~ 11	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡10	0800	0П00
31S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 ₹ 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 45	0800	0П00
32S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16∡21	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	17∡21	0800	0П00
33S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	16 × 58	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17 × 57	0800	0П00
348	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 35	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 ₹ 35	0800	0п00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 × 14	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 🗷 14	0800	0П00
36S 37S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 ∡ 54 19 ∡ 35	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 \$\times 53 20 \$\times 34	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 18	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 x· 34 21 z · 17	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 × 00	0Υ00	22 🗷 00	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0200	21 ∡ 47	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0200	22 ₹ 45	0800	0П00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 🗷 32	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 22	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 20	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₮ 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ₮ 10	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ҂ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₮ 01	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 ₹ 58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	26 ₹ 55	0800	0П00
46S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 54	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 × 50	0800	0П00
47S	0300	0000	0 X 00	0Y00	27 × 52	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Y00	28 🗷 48	0800	0П00
48S 49S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 ₹ 52 29 ₹ 55	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29才48 0궁50	0800 0800	0H00 0H00
50S 51S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	1중00 2중08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1중54 3중02	0800 0800	0H00 0H00
51S 52S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2508 3 중 19	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4중12	0800	0Д00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 공 33	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 日 25	0800	0Д00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6ਰ41	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중11	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	8중01	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8중36	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9중24	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	10중04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10중51	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중36	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12중22	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중12	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13중56	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁53	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15중35	0800	0П00
618	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16중38	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17궁19	0800	0П00
62S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	18궁28 20궁23	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19궁07 21궁00	0800 0800	0H00 0H00
63S 64S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	20~523 22~523	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	21 중 00 22 중 58	0800	0Д00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24궁28 26궁39	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 궁 01 27 궁 09	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 8 39 27 공 54	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 공 23	0800	0П00
								circle (pc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 10h08 29⋒5		MC: 152	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h1: Օպ57	2m AR	MC: 153	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>≱</i> 56	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>≯</i> 21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ∡ 18	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 40	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 × 05	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6×103	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 28	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6.₹25	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ≉ 48	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 13	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7×11	0800	0П00
7S 8S	0 궁 00	00≈0	0 ¥ 00	0000	6×136	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7×134	0800	0П00
9S	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	6 ₹ 59 7 ₹ 23	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 ₹ 57 8 ₹ 21	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 ₹ 47 8 ₹ 11	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 ₹ 45 9 ₹ 09	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 x 35	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9x·09	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9 🗷 00	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9×158	0800	0П00
14S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 23	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0200	9 ₹ 50	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10∡49	0800	0п00
16S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 🗷 16	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 14	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ∡ 42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 41	0800	0П00
18S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	11 ∡ 08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ∡ 07	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹35	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12∡34	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	12 ∡ 03	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≉ 02	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 ₹ 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ∡ 30	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 58	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Y00 0Y00	13 🗷 28	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 🗷 27	0800	0H00
			0 X 00		13 ₹ 58	0800		0중00		0 X 00		14 ₹ 57	0800	
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 28	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 🗷 27	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 🗷 59 15 🗷 31	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 ₹ 58 16 ₹ 30	0800 0800	0H00 0H00
28S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 \$7 03	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 x 30	0800	0П00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16×36	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17 × 35	0800	0П00
30S	0500	0≈00	0 X 00	0700	17 ~ 10	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	18 ~ 09	0800	0П00
31S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 x 10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 🗷 43	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 19	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 57	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19∡55	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 ∡ 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 33	0800	0П00
35S	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₮ 13	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ہے 21	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 52	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ₹ 51	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 33	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 31	0800	0П00
38S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 🗷 15	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 🗷 13	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 ₹ 59	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 ₮ 57	0800	0П00
40S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 44	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24×141	0800	0П00
418	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	24 🗷 30	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	25 🗷 27	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	25 ∡ 18 26 ∡ 07	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	26 ∡ 15 27 ∡ 04	0800 0800	0H00 0H00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 58	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 55	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 51	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 ~ 47	0800	0П00
46S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 46	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 42	0800	0П00
47S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중38	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중43	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중37	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1344	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2중38	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2548	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3ਰ41	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중55	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	4347	0800	0П00
52S	0 3 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	5304	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	5 궁 56	0800	0П00
53S	0300	00×00	0 X 00	000	6중16	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	7 3 07	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중31	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	8321	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0000	8 궁 50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9 궁 39	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	10중12 11중38	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 る 00 12 る 24	0800 0800	0H00 0H00
58S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 6 38	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12·5·24 13·중·52	0800	0Д00
59S	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14340	0800	01100	0800	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	15 3 24	0800	0П00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0700	16중18	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중00	0800	0П00
61S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17중59	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중40	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19궁46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중24	0800	0П00
63S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21궁37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중13	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중33	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24중07	0800	0П00
65S	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	25중33	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26중06	0800	0П00
66S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27중39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중09	0800	0П00
pc	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	28궁52	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	29る20	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 10h16 2m/00		MC: 154	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h20 3 mp 03	0m AR 8'29	MC: 155	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 53	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 50	0800	0П00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	6 <i>≱</i> 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 12	0800	0П00
2S	0050	0≈00	00×00	0Υ00	6 ₹ 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 35	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 00	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 × 57	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 123	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 ₹ 20	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	7 ≉ 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 ₹ 43	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ~ 09	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9.706	0800	0П00
7S 8S	0 궁 00	00≈0	0 X 00	0000	8 ₹ 32 8 ₹ 55	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	9 \$7 29	0800	0П00
9S	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	9 x 19	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 ₹ 53 10 ₹ 17	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 ∡ 43 10 ∡ 07	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 \$\times 41 11 \$\times 05	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 x·07	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 x · 03	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 52	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 🗷 55	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 20	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0200	11 ~ 47	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	12 ~ 45	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 🗷 13	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 \$7 11	0800	0П00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 ₹ 38	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	13 ≉ 06	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ≉ 04	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	13 ₹ 33	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	14×31	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	14∡01	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14∡59	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	14 ₹ 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 27	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 ₹ 56	0800	0П00
23S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 × 26	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 🗷 25	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 ₹ 56	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 ₹ 54	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	16∡126	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	17 ₹ 25	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 🗷 57	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17×756	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 ₹ 29 18 ₹ 01	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 ₹ 27 18 ₹ 59	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 × 34	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 \$7 32	0800	0П00
30S 31S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 द्र•07 19 द∕42	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 ₹ 06 20 ₹ 40	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 🗷 17	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 x 40 21 × 16	0800	0П00
33S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 🗷 54	0800	0П00	0300	00≈00	0 × 00	0Υ00	21 \$\times 52	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 ₹ 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 29	0800	0П00
35S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 09	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 ₹ 07	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 49	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 ₹ 46	0800	0П00
37S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	23 ∡ 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 ∡ 27	0800	0П00
38S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	24 ₮ 11	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 08	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	24 ≯ 54	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 ₹ 51	0800	0п00
40S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	25 ₹ 38	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 35	0800	0П00
41S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	26 ₹ 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ∡ 20	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 🗷 11	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 × 07	0800	0П00
43S	0300	000	0 X 00	0000	28 🗷 00	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	28 🗷 56	0800	0П00
44S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 ₹ 46	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	29 🗷 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	0중38	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	0중37 1중33	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	1중31 2중27	0800 0800	0H00 0H00
47S 48S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1633 2 중 31	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 5 27 3 중 24	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 공 31	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 3 24	0800	0Д00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중34	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중26	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중39	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	6중30	0800	0Д00
52S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 ප 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7중37	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ਰ57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중47	0800	0П00
54S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	9 궁 10	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9궁59	0800	0п00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중27	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중15	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	11347	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중33	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13중10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13궁55	0800	0П00
58S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	14336	0800	00110	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15821	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	16궁50	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중41	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18중23	0800	0П00
61S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19320	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19궁59	0800	0П00
62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21중02 22중50	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21중41 23중26	0800 0800	0H00 0H00
63S 64S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	22 5 30 24 중 41	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	23 5 26 25 중 16	0800	0Д00
- 1														
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26중38 28중39	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 る 10 29 る 09	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	28 5 39 29 중 49	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29€09 0≈18	0800	0Д00
			J / L U U	, , , , ,		J 00	J 11 00		0.00	1 27,00	0,00	1 3.0.10	J 000	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

	Sid.Tim MC:	ne: 10h24 4m/06		MC: 156	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h2 5 m 10	8m AR 0'20	MC: 157	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 146	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 43	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	8 ₹ 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9∡05	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 🗷 31	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9.₹28	0800	0П00
3S 4S	0300	00≈0	0 X 00	0000	8 × 54	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9,751	0800	01100
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 ₹ 14	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 🗷 40	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 🗷 37	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 द्र•03 10 द∕27	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 🗷 00 11 🗷 24	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 x 27 10 x 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 x 24	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 14	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 🗷 12	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹38	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 ₹ 36	0800	0п00
11S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 ₹ 03	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 00	0800	0п00
12S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	12 ₹ 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ∡ 25	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 🗷 52	0800	0п00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 50	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 ₹ 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 ₹ 16	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14741	0800	0П00
16S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	14×109	0800	01100	0 3 00 0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	15×107	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	14 ₹ 36 15 ₹ 03	0800 0800	0H00	0500 0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 🗷 34 16 🗷 00	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 × 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16×00	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 × 57	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 × 55	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16×25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 x 33	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	16∡154	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 52	0800	0П00
23S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17 द 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 21	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	17 ₹ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 51	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	18 ∡ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 21	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	18 🗷 54	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 🗷 52	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 ₹ 25 19 ₹ 57	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 ₹ 23 20 ₹ 55	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 x 33 21 x 28	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 ~ 01	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 36	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	22 ∡ 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 द्र⁴ 11	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 47	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	23 ₹ 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 ₹ 24	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 02	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24 ₹ 44 25 ₹ 24	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 x 40 26 x 20	0800 0800	0 II 00 0 II 00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 x·24 26 ₹ 05	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 x 20 27 x 01	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 ₹ 44	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 <i>≱</i> 31	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0400	28 ₹ 27	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 🗷 12	0800	0П00
42S	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	29 ₮ 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 58	0800	0п00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 51	0800	0П00	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0중46	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃00	0중41	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중35	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	1 공 32	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2 3 26	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	2중25 3중20	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3중19 4중13	0800 0800	0II00 0II00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 3 17	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중10	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	5316	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6중08	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6물18	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7云09	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	7중21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8중12	0800	0П00
52S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중27	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9중17	0800	0П00
53S	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	9 궁 36	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	10궁25	0800	0П00
548	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	10348	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11336	0800	0П00
55S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12号02 13号20	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12궁49 14궁06	0800 0800	0H00 0H00
56S 57S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 5 20 14 중 40	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14등06 15등25	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중05	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16공48	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	17중32	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18궁14	0800	0п00
60S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	19궁04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19る44	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중39	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁18	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 3 18	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	22356	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24중02 25중50	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24궁38 26궁24	0800 0800	0II00 0II00
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27 중 42 29 중 39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 궁 14 0≈09	0800 0800	0II00 0II00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0≈47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈16	0800	0П00
Calcula														

	Sid.Tim MC:	ne: 10h32 6m/13		MC: 158	3°00'			Sid.Tim MC:	ne: 10h3d 7 m, 17		MC: 159	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ~ 39	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ≉ 35	0800	0п00
1S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	10 ₮ 02	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 58	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 25	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 21	0800	0П00
3S 4S	0300	0000	0 X 00	0000	10 🗷 48	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	11 🗷 44	0800	01100
	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 11	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 07	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 34	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 🗷 31	0800	0П00
6S 7S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 ∡ 57 12 ∡ 21	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 \$\st 54 13 \$\st 18	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 🗷 45	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 x 18	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 🗷 09	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 🗷 06	0800	0П00
10S	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	13 ∡ 33	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 % 30	0800	0п00
11S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 ₹ 55	0800	0П00
12S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	14 ∡ 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 20	0800	0п00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 48	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 🗷 45	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 ₹ 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16∡10	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 39	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 36	0800	0П00
16S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	16 ₹ 05 16 ₹ 31	0800	01100	0 3 00 0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	17×102	0800	0П00
17S 18S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	16 \$ 31	0800 0800	0H00	0500 0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17∡29 17∡56	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	17 × 25	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 × 23	0800	0Д00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 × 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 × 50	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 🗷 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 7 19	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ∡ 47	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 ₹ 16	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 ₹ 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 ∡ 46	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 19	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 ₹ 16	0800	0П00
26S 27S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 🗷 49 21 🗷 21	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 × 47 22 × 18	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 x·21 21 z·53	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 x · 18	0800	0Д00
29S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 ₹ 22	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 59	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 56	0800	0п00
31S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24×30	0800	0П00
32S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	24 ₮ 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	25 ₹ 05	0800	0П00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 🗷 44	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 🗷 40	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹21	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 17	0800	0П00
35S 36S	0 궁 00	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 × 58	0800	0H00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 ₹ 55 27 ₹ 33	0800	0H00 0H00
37S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 ₹37 27 ₹17	0800 0800	0100	0 3 00 0 3 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 × 13	0800 0800	0П00
38S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 58	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 🗷 53	0800	0П00
39S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	28 ∡ 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 35	0800	0п00
40S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 ₹ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0동18	0800	0п00
41S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	0중07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1る02	0800	0п00
42S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중53	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1정48	0800	0П00
43S 44S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1정40 2정29	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2중35 3중23	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3중20 4중12	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4중13 5중05	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중06	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	5 日 58	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중02	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6궁54	0800	0П00
498	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	7궁00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7궁51	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	8동00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8중50	0800	0П00
518	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9중02	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9궁52	0800	0П00
52S 53S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	10궁07 11궁14	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	10궁55 12궁02	0800 0800	0H00 0H00
54S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	12323	0800	0100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	12 8 02 13 중 11	0800	0Д00
55S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	13중36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중22	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 공 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15836	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	16중10	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16궁54	0800	0П00
58S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17 궁 31	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0000	18314	0800	0П00
598	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18궁56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중38	0800	0П00
60S	0300	000	0 X 00	0000	20중25	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21305	0800	0П00
61S 62S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21중57 23중33	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 궁 36 24 궁 11	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	25중14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25349	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26궁58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중32	0800	0п00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁46	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	29궁18	0800	0п00
	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈39	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1≈09	0800	0П00
66S	0300	0∞00	0×00	0Υ00	1≈45	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00		2≈14	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 10h40 8m21		MC: 160)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h4 9ъ25		MC: 161	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≉ 32	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 28	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	11 ∡ 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 51	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 17	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 14	0800	0П00
3S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	12 7 41	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13 🗷 37	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 ₹ 04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 ₹ 00	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 27	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 24	0800	0П00
6S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	13 🗷 51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 🗷 47	0800	0П00
7S 8S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14 ∡ 15 14 ∡ 39	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 ₹ 11 15 ₹ 35	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 🗷 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 \$700	0800	0Д00
											0Υ00			
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 ₹ 27 15 ₹ 52	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 ₹ 24 16 ₹ 49	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 17	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	17 🗷 14	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	16×17	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17×39	0800	0П00
14S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	17∡08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18∡05	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17∡733	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 ₹ 30	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 🗷 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 × 57	0800	0Д00
17S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	18∡126	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 23	0800	0П00
18S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	18 ∡ 53	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19∡50	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19∡20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₮ 17	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 ≉ 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ҂ 45	0800	0П00
21S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 13	0800	0П00
22S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	20 🗷 44	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 🗷 41	0800	0П00
238	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 🗷 13	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	22 🗷 10	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₹ 43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 ₮ 40	0800	0п00
25S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 13	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 10	0800	0П00
26S 27S	0る00 0る00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 ∡ 44 23 ∡ 15	0800	0H00	0800 0800	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 🗷 40	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 × 13	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 ∡ 12 24 ∡ 43	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 🗷 19	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	25 🗷 16	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 53	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 🗷 49	0800	0П00
31S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 x 33 25 x 26	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 x 49 26 x 23	0800	0Д00
32S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	26×201	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 57	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 37	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 ₹ 33	0800	0п00
34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≉ 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ₮ 09	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 <i>≭</i> 51	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ∡ 46	0800	0П00
36S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 ₹ 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 24	0800	0П00
37S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	29 ₮ 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0중03	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 48	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0중43	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중25	0800	0П00
40S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	1る13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2쥥07	0800	0П00
418	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	1중56	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2 3 51	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	2정42 3정28	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0°400 0°400	3중35 4중22	0800	0П00
43S 44S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	3528 4 3 16	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4522 5 3 09	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 궁 06 5 궁 57	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 궁 58 6 궁 49	0800 0800	0H00 0H00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5557 6 중 50	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 3 42	0800	0Д00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 공 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8중36	0800	0П00
49S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8ব42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9832	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	9 3 40	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	10궁30	0800	0П00
51S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10중41	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	11중30	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12る32	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12る50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중37	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13궁57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁44	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15중08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중54	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17궁06	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17 궁 38	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18321	0800	0П00
588	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	18 궁 57	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	19중39	0800	0П00
598	0800	0000	0 X 00	0Υ00	20중19	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21중01	0800	0П00
60S	0300	00≈0	0 X 00	0000	21345	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0000	22 3 25	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	23중15 24중48	0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23궁53 25궁25	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 5 48 26 궁 25	0800 0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 5 23 27 중 00	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 3 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중39	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	0≈22	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈40	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈10	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2≈43	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3≈12	0800	0П00
						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 10h48 10m2		MC: 162	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h52 11m/3		MC: 163	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 24	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ~ 19	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	13 🗷 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 43	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ∡ 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 06	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 33	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 🗷 29	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14 ₹ 57	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 ₹ 53	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 ₹ 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16∡16	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 🗷 44	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16 🗷 40	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	00≈0	0 X 00	0000	16×108	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	17×104	0800	01100
9S	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	16 ₹32 16 ₹56	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 ₹ 28 17 ₹ 53	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 ₹21 17 ₹46	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 ₹ 17 18 ₹ 42	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 x 40	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 x 42 19 z 07	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18 🗷 36	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 🗷 32	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19∡01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19∡58	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0400	19 ₹ 27	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 ₹ 24	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 53	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 \$ 50	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 16	0800	0п00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20 ∡ 47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 43	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	21 ∡ 14	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 ₮ 11	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 42	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22 ₮ 38	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 10	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	23 ∡ 06	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 × 38	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 🗷 35	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	23 🗷 07	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 ₹ 03 24 ₹ 33	0800	0H00 0H00
			0 X 00		23 ∡ 36	0800		0중00		0 ¥ 00			0800	
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 🗷 06	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 × 03	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 ∡ 37 25 ∡ 08	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 x 33 26 x 04	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 x · 08 25 x · 40	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26×136	0800	0Д00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26 × 12	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27 × 08	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0700	26 ₹ 45	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	27 ~ 41	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 🗷 19	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🗷 14	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🗷 49	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28 ₹ 28	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 24	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29 ₮ 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0800	0800	0П00
35S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ∡ 41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0중36	0800	0П00
36S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	0중19	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1중14	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중58	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1중53	0800	0П00
38S	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1중38	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2 공 32	0800	01100
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00		2중19	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3중13	0800	0п00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중01	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	3중55	0800	0П00
418	0300	000	0 X 00	0000	3 공 44	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	4 3 38	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	4궁29 5궁15	0800 0800	0H00	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	5 궁 22 6 궁 07	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 3 02	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 3 54	0800	0Д00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중51	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7중42	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중41	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 국 32	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9궁24	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9궁26	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10궁17	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	10중22	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	11211	0800	0П00
50S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11중19	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12중08	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12319	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중07	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 る 20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14궁08	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	000	14 る 24	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	15중11	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중30	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16궁16	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16궁39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17324	0800	0П00
56S 57S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	17る50 19る04	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 궁 34 19 궁 47	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20중21	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21중03	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21342	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 공 22	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중05	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23344	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23·803 24·중32	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중10	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26중02	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26중38	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27중35	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28중11	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중13	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁47	0800	0П00
65S		I		1	0 54	01100	07700	0.700	0 00	03/00	00000	1 20	0400	0П00
0.20	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≈54	0800	0H00	0ろ00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈26	0800	ОДОО
66S	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	0≈54 2≈40 3≈41	0800 0800	0100 0100	0 5 00 0 5 00	0≈00 0≈00 0≈00	0 X 00 0 X 00	0 \cdot 0 \cdo	3≈10 4≈10	0800 0800	0Д00 0Д00

	Sid.Tim MC:	ne: 10h56 12m/3		MC: 164	1°00'			Sid.Tim MC:	ne: 11h00 13m/4		MC: 165	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 <i>≱</i> 15	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	16 ~ 11	0800	0П00
1S	0850	0∞00	00×00	0Υ00	15 ₹ 38	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡134	0800	0П00
2S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	16 ₮ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16∡58	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 25	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17∡21	0800	0п00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 ≉ 45	0800	0п00
5S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	17 <i>≱</i> 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18 🗷 09	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 × 32	0800	0п00
7S 8S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 × 100	0800	0H00 0H00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 ∡ 57 19 ∡ 21	0800 0800	01100 01100
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 ₹ 25 18 ₹ 49	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 \$7 45	0800	0Д00
- 1														
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19∡14 19∡38	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 ₮ 10 20 ₮ 35	0800 0800	01100 01100
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 🗷 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 00	0800	0П00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 🗷 29	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🖈 25	0800	0П00
14S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	20 ∡ 54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 51	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 20	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	22 ∡ 17	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 46	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 43	0800	0п00
17S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	22 ∡ 13	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23 ∡ 09	0800	0п00
18S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 40	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 ₹ 36	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₮ 07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 ₮ 03	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 34	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 🗷 31	0800	01100
218	0300 0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 द्र¹02 24 द्र³31	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0000	24 🗷 59	0800	01100
22S 23S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 × 31 25 × 00	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 ₹ 27 25 ₹ 56	0800 0800	0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 29	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 × 25	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 × 59	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26×155	0800	0Д00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 x 39 26 x 29	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 x 33 27 ₹ 25	0800	0Д00
27S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	27 × 00	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 × 56	0800	0П00
28S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 ∡ 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ∡ 27	0800	0п00
29S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	28 ₮ 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	28 ∡ 59	0800	0П00
30S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28 ∡ 36	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 ∡ 32	0800	0п00
31S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	29 ₮ 10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0중05	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 44	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	0중39	0800	00110
33S 34S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0중19 0중55	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1중14 1중49	0800 0800	0H00
35S 36S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1 궁 31 2 궁 09	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 궁 26 3 궁 03	0800 0800	01100 01100
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 3 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 당 03	0800	0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3326	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4궁20	0800	0п00
39S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	4る07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중00	0800	0п00
40S	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	4중48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ਰ41	0800	0П00
41S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5ਰ31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중23	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중14	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중07	0800	0п00
43S	0800	0000	0 X 00	0000	7 3 00	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7 궁 52	0800	01100
44S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 3 46	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8중38	0800	01100
45S	0300	0000	0 X 00	0000	8 궁 34	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9 궁 25	0800	01100
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 さ 23 10 さ 14	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10궁14 11궁04	0800 0800	0H00
47S 48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11중14	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11804	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중01	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 공 50	0800	0П00
50S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	12중57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13중45	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 8 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14343	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁55	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15ਰ42	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15る57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16궁44	0800	0п00
54S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17궁02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17궁47	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	18궁09	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18궁53	0800	0п00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중18	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20중02	0800	0П00
57S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	00≈0	0 X 00	0°00 0°00	20중30	0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	00×00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 る 13	0800	0H00
58S 59S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	21궁45 23궁03	0800 0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 궁 27 23 궁 43	0800 0800	0Д00
60S	0800		0 X 00	0Υ00	24 공 24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중03	0800	0П00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	24 6 24 25 중 48	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 ~ 03 26 ~ 25	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23·8·48 27·중15	0800	0100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27중51	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28346	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29중21	0800	0П00
64S	0800	0∞00	0 € 00	0Υ00	0≈20	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈54	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Y00	1≈58	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	2≈30	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈40	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈10	0800	0п00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈39	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5≈08	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 11h04 14m/4		MC: 166	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h08 15 m/5		MC: 167	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17∡06	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18∡02	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 ₹ 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18∡25	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	17 ₹ 53	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 49	0800	0П00
3S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	18 ∡ 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19∡13	0800	0П00
4S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18∡41	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19∡136	0800	0П00
5S	0080	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 ₹ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₮ 00	0800	0П00
6S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	19∡28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 24	0800	0П00
7S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	19 ₹ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 48	0800	0П00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 17	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 13	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	20 ∡ 41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 37	0800	0п00
10S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	21 ∡ 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₮ 02	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 27	0800	0П00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 52	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 🗷 21	0800	00110	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 🗷 17	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 ₹ 43	0800	0п00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 09	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23 🗷 39	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24 🗷 35	0800	0П00
17S	0300	0000	0 X 00	000	24 × 05	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	25×101	0800	0П00
18S 19S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 ₹ 32 24 ₹ 59	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 ₹ 28 25 ₹ 55	0800 0800	0H00 0H00
20S	0300	0000	0 X 00	0000	25 × 27	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	26 × 22	0800	0П00
21S 22S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	25 x 55 26 x 23	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 ₹ 50 27 ₹ 18	0800 0800	0H00 0H00
22S 23S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 x 23 26 x 52	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27×18	0800	0Д00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 21	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🗷 16	0800	0П00
											0Υ00			
25S 26S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 ₹ 50 28 ₹ 21	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	28 ∡ 46 29 ∡ 16	0800 0800	0H00 0H00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 46	0800	0П00
28S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 🗷 22	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0중18	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0る49	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중27	0800	0100	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중22	0800	0п00
31S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중00	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1355	0800	0Д00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2ਰ28	0800	0П00
33S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	2号08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3号03	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	2쥥44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3云38	0800	0П00
35S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	3る20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중14	0800	0п00
36S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	3ਰ57	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	4⋜50	0800	0П00
37S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	4중35	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5云28	0800	0П00
38S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중06	0800	0п00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5중53	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 궁 46	0800	0П00
40S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6중34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7る26	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중16	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8308	0800	0п00
42S 43S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	000	7 る 59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°400 0°400	8 궁 51 9 궁 35	0800	0П00
43S 44S	0 8 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 정 43 9 정 29	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	9633 10중20	0800 0800	0H00 0H00
45S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	10공16	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0000	11궁06	0800	0П00
46S 47S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11る04 11る54	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 さ 54 12 さ 43	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12345	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	13834	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 공 27	0800	0П00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중21	0800	0П00
51S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 6 33	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13621	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16중29	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중15	0800	0П00
53S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중29	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중15	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18중32	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ਰ17	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19궁37	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20중21	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중45	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21중28	0800	0П00
57S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21궁55	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22중37	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	23중08	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	23중49	0800	0п00
59S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	24중23	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중03	0800	0п00
60S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	25중42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중20	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	27중03	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27중41	0800	0п00
62S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁04	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁56	0800	0010	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	0≈30	0800	0П00
64S			(1) 1/ (1/()	0Υ00	1≈27	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	2≈00	0800	0П00
- 1	0800	0≈00	0 ₩ 00											1
65S	0 조 00	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	3≈02	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈34	0800	0п00
65S 66S pc	0800						01100 01100 01100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	3≈34 5≈11 6≈07	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 11h12 16m/5		MC: 168	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h1 18դը(6m AR 02'17	MC: 169	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ∡ 57	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 53	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	19∡21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20 ∡ 16	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	19 ∡ 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20 ∡ 40	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 🗷 08	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 🗷 04	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 ∡ 32	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 28	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 52	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 20	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 🗷 16	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	00≈0	0 X 00	0000	21 ∡ 44 22 ∡ 09	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	22 🗷 40 23 🗷 04	0800	0П00
9S	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22 × 09 22 × 33	0800 0800	0II00 0II00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 🗷 29	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22 ₹ 58 23 ₹ 23	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 × 53 24 × 18	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 x 23 23 x 48	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 x 18 24 x 43	0800	0Д00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24 🗷 13	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25 \$\times 09\$	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ∡ 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 34	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0400	25 ₹ 04	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 00	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 × 04	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26×26	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 53	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	26 ∡ 24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	27 द 19	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 51	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27 ∡ 46	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	27 द्र⁴ 18	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ҂ 13	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 ҂ 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 🗷 41	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🗷 14	0800	00110	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	29 7 09	0800	0П00
23S 24S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 🗷 43	0800	01100 01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 🗷 38	0800	0H00
			0 X 00		29 ₹ 12	0800		0중00		0 X 00		0중07	0800	
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 41	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0중36	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0중11 0중41	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 3 06 1 3 36	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1중12	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2중07	0800	0Д00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1344	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2정38	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0200	2중16	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	3중11	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 3 10 2 3 49	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ♂ 43	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4궁16	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3ਰ57	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4궁50	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4ਰ31	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5825	0800	0П00
35S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5중07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6중01	0800	0П00
36S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	5중44	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6중37	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중21	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7중14	0800	0П00
38S	0300	0000	0 X 00	0000	6 궁 59	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7852	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	7중38	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8중31	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중19	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9중11	0800	0П00
41S 42S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 궁 00 9 궁 42	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°400 0°400	9 궁 51 10 궁 33	0800 0800	0H00
42S 43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10중26	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11317	0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 32 0	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11317 12 3 01	0800	0Д00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11공57	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	12중46	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12344	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13333	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14322	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중23	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중12	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15중15	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16중03	0800	0П00
50S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16궁09	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁56	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17궁04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17궁51	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18301	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	18347	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	000	19 る 00	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	000	19중46	0800	0П00
548	0800	0≈00	0 X 00	0 7 0 0	20302	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20346	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0000	21중05	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21349	0800	0П00
56S 57S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22중11 23중19	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	22궁54 24궁01	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 日 19 24 日 30	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 8 01 25 중 10	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중43	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26중23	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0700	26궁59	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	27중37	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중18	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 궁 55	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈16	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈40	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	2≈34	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3≈07	0800	0П00
65S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	4≈06	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4≈37	0800	0П00
66S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5≈41	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6≈11	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈36	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	7≈06	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 11h2(19m/0		MC: 170)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h2 20m/1		MC: 171	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	20 ∡ 48	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	21 ∡ 43	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 ₹ 07	0800	0П00
2S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 🗷 35	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 🗷 31	0800	0П00
3S 4S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 ∡ 59 22 ∡ 23	0800 0800	0II00 0II00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 ₹ 55 23 ₹ 19	0800 0800	0H00 0H00
5S		0≈00								0 × 00		23 🗷 43		
6S	0300 0300	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 ∡ 47 23 ∡ 11	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	23 x 43 24 x 07	0800 0800	0П00 0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 35	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 × 31	0800	0П00
8S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	24 ₮ 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 55	0800	0П00
9S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	24 ≉ 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 ₹ 20	0800	0П00
10S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	24 द 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ҂ 45	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 09	0800	0П00
12S 13S	0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 × 39	0800	01100 01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 ₹ 34 27 ₹ 00	0800 0800	0П00
13S 14S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 ₹ 04 26 ₹ 30	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 x 00 27 z 25	0800	0H00
				0Υ00										
15S 16S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 ₹ 56 27 ₹ 22	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 \$\times 51 28 \$\times 17	0800 0800	0H00 0H00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 × 48	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 43	0800	0Д00
18S	0800	0≈00	0€00	0Υ00	28 ₹ 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₮ 10	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28 🗷 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₮ 37	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 ₮ 09	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중04	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 36	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0중31	0800	0п00
22S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0 궁 04	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0중59	0800	0П00
23S 24S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0중33 1중02	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1중28 1중56	0800 0800	0H00
25S 26S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1중31 2중01	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2중25 2중55	0800 0800	0H00 0H00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 3 31	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3 공 25	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ01	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3중56	0800	0П00
29S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	3중33	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4중27	0800	0П00
30S	0850	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	4중05	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4궁59	0800	0П00
31S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	4ਰ37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5ਰ31	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중10	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6중04	0800	0П00
33S 34S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 정 44 6 정 18	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 궁 37 7 궁 12	0800 0800	0H00
35S 36S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 궁 54 7 궁 30	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 3 46 8 3 22	0800 0800	0П00 0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중06	0800	01100	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8정59	0800	0П00
38S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	8중44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 궁 36	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9る23	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중14	0800	0П00
40S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	10궁02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10궁54	0800	0П00
41S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	10ਰ43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11중34	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	000	11 る 24	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	12 3 15	0800	0П00
43S 44S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 る 07 12 る 51	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12궁57 13궁41	0800 0800	0H00 0H00
		0≈00												
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 さ 36 14 さ 23	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14궁26 15궁12	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 日 10	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	15 8 12	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중48	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	16중51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중38	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17중43	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18궁30	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18공37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중23	0800	0п00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19중33	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20중18	0800	0П00
53S 54S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20중31 21중30	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21궁15 22궁14	0800 0800	0H00 0H00
55S 56S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22중32 23중36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 궁 15 24 궁 18	0800 0800	0H00 0H00
57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 5 36 24 중 42	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 日 18 25 日 24	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중51	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	26중31	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중41	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28중16	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	28궁54	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29중32	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	0≈10	0800	0п00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈52	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1≈28	0800	0П00
63S	0300	0000	0 X 00	0000	2≈14	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2×49	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈40	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4≈13	0800	0П00
65S	0300	00≈0	0 X 00	0000	5≈09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	5≈41	0800	0П00
66S pc	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	6≈42 7≈35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7≈12 8≈04	0800 0800	0H00 0H00
-	otions are b										0 1 00	3~07	0000	одоо

Section Sect		Sid.Tim MC:	ne: 11h28 21 m/1		MC: 172	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h3; 22m2	2m AR 22'39	MC: 173	3°00'		
SE 18	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
18	os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 39	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ҂ 34	0800	0п00
SS 1800 0000 0.000	1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	23 ₮ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 ₹ 58	0800	0П00
Sect 1.5															0П00
SS 1800							-								0П00
SS 100 0.000 0	48	0억00	0 ≈ 00	0 X 00	00,4,00	24 🗷 14	0800	0Д00	0억00	0000	0 X 00	0,4,00	25 🗷 09	0800	0П00
18							-				l			_	0П00
\$8\$ 0500 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.5751 0.9500 0.0000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000															0П00
SS 1000 0.000															0П00
108															0H00 0H00
ISS 0500															
128															0H00 0H00
188							_							_	0П00
148							_								0П00
1685			0≈00		0Υ00					0∞00		0Υ00			0П00
1685	158	0500	0 > 00	0 ¥ 00	0200	28.₹46	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	29 🗷 41	0800	0п00
178							-				l				0П00
198															0П00
20S 0800 0800 0800 0700 0750 0750 0800 0800 0800 0800 0800 0700 1854 0800 0800 0800 0800 0800 0700 2821 0800 0800 0800 0800 0700 2821 0800 0800 0800 0800 0800 0700 2821 0800 0															0П00
SIS 0800	19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	0중32	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	1중27	0800	0П00
225			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00			_	0П00
33S 08O0 0.800 0.900 0.															0П00
24X 0800 0.															0П00
258															01100
26S 0\footnote{O} 0\foot															0п00
275							_							_	0П00
28S 0700 0							_								0H00 0H00
298					l		-								0Д00
30S															0П00
31S 0800 0800 0400 0700 6824 0800 0100 0800 0800 0700 7818 0800 0 32S 0800 0800 0800 0700 6857 0800 0100 0800 0800 0700 8823 0800 0 0 0800 0700 8823 0800 0 0 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0900 0800 <															0П00
325															0Д00
33S 0800															0П00
35S					l		_								0п00
368	34S	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8중04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8중57	0800	0П00
37S	35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8국39	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9る32	0800	0П00
38S 0300 0∞00 0×00 0×00 0×00 10328 0×00			0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
39S					l										0П00
40S 0π00 0π00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	398	0억00	0 ≈ 00	0 X 00	0,4,00	11506	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0,4,00	11657	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
44S 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0 45S 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0×00 0¥00 0×00 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00 0H00
46S 0云00 0≈00 0∀00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>															
47S 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 0 € 00 0 € 00 0 € 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>0H00 0H00</td>							_							_	0H00 0H00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
50S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 19∃16 0⊗00 0∏00 0≅00 0∀00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											0 ₩ 00				0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19궁16	0800	0п00	0500	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	20중03	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00	22중58	0800	0II00	0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00	23중41	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0H00 0H00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											l				0Д00
65S 0≅00 0≈00 0π00															0П00
66S 0₹00 0≈00 0±00 0∀00 7≈42 0800 0π00 0₹00 0≈00 0±00 0∀00 8≈13 0800 0	65S	0800	0≈00		0200	6≈13	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	6≈45		0п00
															0П00
PC	pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈04	0800	0П00

Section Control Cont		Sid.Tim MC:	ne: 11h30 23 m/2		MC: 174	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h40 24₥3		MC: 175	5°00'		
SE 1850 0.000	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
18	os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 द 29	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 24	0800	0п00
SS 1800 0.000			0∞00	00 X 00	0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00		25 ∡ 48	0800	0п00
S. 1800 0.000															0П00
SS 1500							-								0П00
SS 100 0.000 0			0 & 0 0							0000	0 # 00		2/×100	0800	0П00
18							-				l			_	0П00
SS SS SS SS SS SS SS S															0П00
SS 100 0.000 0															0H00 0H00
105															0П00
115 125 0.000															
128															0H00 0H00
185							_							_	0П00
155							_								0П00
168	14S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0ਰ11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1중06	0800	0П00
168	15S	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	000	0중36	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	000	1중31	0800	0п00
178							-								0П00
198		0800	0∞00	00 X 00		1る28				0∞00			2중23	0800	0П00
20S 0800 0800 0800 0700 0															0П00
SIS 0\overline{\text{\$000} 0\overline{\text{\$0000} 0\overline{\text{\$0000} 0\overline{\text{\$0000} 0\overline{\text{\$0000} 0\overline{\text{\$0000} 0\overline{\text{\$0000} 0\overline{\text{\$0000} 0\overline{\text{\$0000} 0\overline{\text{\$0000} 0\overline{\text{\$00000} 0\text{\$000000000000000000000000000000000000	19S	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	2ਰ21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3816	0800	0П00
225							_							_	0П00
33S 08O0 0.800 0.900 0.															0П00
24S 08O0 0.000 0.															0П00
25S 0800															0H00 0H00
26S 0\footnote{O} 0\foot															
275							_							_	0П00
288							_								0H00 0H00
298 070							-			l					0Д00
30S															0П00
31S 0800 0×00															0П00
328															0Д00
33S 03D0 0 000 0 000 0 000 0 000 0 9316 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 0															0П00
35S	33S	0800	0≈00		0Υ00	9 궁 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10궁09		0П00
36S	34S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	9궁50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10중42	0800	0п00
37S	35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10궁24	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁16	0800	0П00
38S			0≈00		0Υ00			0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0п00
39S															0П00
40S 0300 0∞00 0000															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	398	0년00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	12-548	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	13-639	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
44S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∃00 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0¥00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>01100</td></th<>															01100
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00 0H00
46S 0元00 0≈00 0米00 0Y00 17元37 0800 0π00 0元00 0≈00 0×00 0Y00 18元25 0800 0 0 47S 0元00 0≈00 0×00 0×00 0Y00 19元11 0800 0 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00															
47S 0云00 0≈00 0×00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0 II 00 0 II 00</td></t<>							_							_	0 II 00 0 II 00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
50S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∃00 0∃00 0≡00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19궁59	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	20중45	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20궁49	0800	0п00	0500	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	21궁35	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800	0∞00	υ ∺ 00	UY00	24중25	0800	υποο	0名00	00≈0	U X 00	υΨ00	25중08	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0II00 0II00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											l				0Д00
65S 0云00 0≈00 0升00 0介00 7≈16 0日00 0日00 0日00 0≈00 0升00 0介00 7≈48 0日00 0日00 0日00 0≈00 0升00 0介00 0~0~0~0~0~0~0~0~0~0~0~0~0~0~0~0~0~0															0П00
66S 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 8≈43 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 9≈14 0800 0	65S	0800	0≈00		0900	7 ≈ 16	0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0900	7≈48		0п00
															0П00
	pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10≈03	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 11h44 25 m/3		MC: 176	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h4; 26m4	8m AR 13'51	MC: 177	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 19	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ҂ 14	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ∡ 38	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27 ₮ 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₮ 02	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 31	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 × 26	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	27 ₹ 55	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 ₹ 50	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₮ 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 14	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🗷 43	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 🗷 38	0800	0П00
7S 8S	0 궁 00	00≈0	0 X 00	0000	29 ₮ 07 29 ₮ 32	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	0 3 02	0800	0П00
9S	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29 x·32 29 z·56	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0중27 0중51	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0중21 0중45	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1316 1340	0800 0800	0H00 0H00
11S 12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 3 05	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1335	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2 3 30	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2중01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2중55	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0400	2중26	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	3중21	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 3 52	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 ਰ 21	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4궁12	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3₹44	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4궁39	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중11	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5궁05	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4중37	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5중32	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5304	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5중59	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중32	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6 궁 26	0800	0П00
23S 24S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	6 궁 00 6 궁 28	0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 공 53	0800	0H00
			0 X 00			0800				0 ¥ 00		7중21	0800	
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중56	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7る50	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7 さ 25 7 さ 54	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 3 19 8 3 48	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 공 24	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	9중17	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 3 54	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 3 47	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	9중25	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10중18	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 3 23	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10318	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중28	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11321	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중01	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11공53	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11중34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12召26	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12る59	0800	0П00
36S	0880	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중42	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13중34	0800	0п00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13817	0800	01100	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14궁08	0800	0П00
38S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 공 53	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	14344	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00		14궁30	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15중20	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15궁07	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	15궁58	0800	0П00
418	0 궁 00 0 궁 00	00≈0	0 ¥ 00	0000	15346	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	16궁36	0800	0П00
42S 43S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 3 25 17 3 06	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17쥥15 17쥥55	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 3 00	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17833 18 공 36	0800	0Д00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	18중29	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중18	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19813	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중01	0800	0Д00
47S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19중58	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20중45	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20중44	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21중31	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21중31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중18	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중20	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23궁06	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23중11	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23중55	0800	0П00
52S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24중02	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24847	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24궁56	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25중39	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25궁51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중34	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중48	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27중30	0800	0П00
56S	0300	000	0 ¥ 00	0000	27347	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	28328	0800	0П00
57S 58S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 궁 48 29 궁 51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	29る28 0≈30	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0≈56	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈35	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2≈04	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 ≈ 41	0800	0П00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈13	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈50	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈26	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈01	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈15	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6≈59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≈32	0800	0П00
65S	i		03/00	0Υ00	8≈20	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈52	0800	0П00
020	0중00	0∞00	0 X 00	0100	0~20	0000	01100			0,000	0.00	0.0.02	0000	
66S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	9≈44	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈15	0800	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 11h52 27m/4		MC: 178	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h50 28m5	6m AR 54'36	MC: 179	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ∡ 09	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ∡ 04	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28 ₹ 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 28	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28 ∡ 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 ∡ 52	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 × 21	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0중16	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29 ₹ 45	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0중40	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0중09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1る04	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중33	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1중28	0800	0П00
7S 8S	0 궁 00	00≈0	0 X 00	0000	0 궁 57 1 궁 22	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	1정52 2정17	0800	01100
9S	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	1522 1 3 46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	2517 2 3 41	0800 0800	0II00 0II00
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2정11 2정35	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 さ 05 3 さ 30	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중00	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 8 55	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 급 25	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 3 20	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4345	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0200	4궁16	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	5궁10	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 3 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5중36	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6중01	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	5중33	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중27	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	5중59	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	6중53	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	6궁26	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7중20	0800	0п00
21S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	6중53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	7중47	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7る20	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8중14	0800	0П00
23S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	7 3 47	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8341	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8중15	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9 궁 09	0800	0п00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8정43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9궁37	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9중12	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10궁05	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 3 41 10 3 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10る34 11る03	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11803	0800	0Д00
											0Υ00			0Д00
30S 31S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11중11 11중42	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 る 03 12 る 34	0800 0800	0Д00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 842 12 공 13	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12834 13 공 05	0800	0П00
33S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	12345	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 급 37	0800	0П00
34S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	13중18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14궁09	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중51	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14궁42	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁25	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15중16	0800	0П00
37S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	14る59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중50	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중35	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16궁25	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중11	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17궁01	0800	0П00
40S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	16중48	0800	0п00	0300	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	17중37	0800	0П00
418	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18중15	0800	0П00
42S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18중04	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18공53	0800	0П00
43S 44S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	18 공 43 19 공 24	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19중32 20중12	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20궁06 20궁48	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20궁53 21궁36	0800 0800	0 II 00 0 II 00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 5 48 21 중 32	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 日 30 22 日 19	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22317	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23중03	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 3 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23349	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	23중51	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24중36	0800	0п00
51S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24340	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	25중25	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중15	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26궁23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중06	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중17	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27る59	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	28중12	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중54	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁50	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0≈09	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	0≈49	0800	01100
58S 59S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1≈10 2≈13	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1≈49 2≈51	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00			0800		0중00					0800	
60S	0300	0000	0 X 00	000	3≈19	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	3≈56 5×03	0800	0П00
61S 62S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4≈27 5≈37	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5≈03 6≈12	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈37 6≈50	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0≈12 7≈24	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈05	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8≈38	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈24	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9≈56	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈24 10≈45	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	11≈16	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11≈32	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12≈02	0800	0П00
						00 s: 23°2						ļ .		

	Sid.Tim MC:	ne: 12h00 0 <u>മ</u> 00		MC: 180)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h0₄ 1 ≏ 05	4m AR 5'24	MC: 181	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0800	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중55	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0る23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중18	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00×00	0 Υ 00	0る47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1る42	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1311	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2중06	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1ਰ35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2330	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	1る59	0800	0пп0	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2중54	0800	0п00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2823	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3중18	0800	0П00
7S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2정47	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	3 공 42	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3중11 3중36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4궁06 4궁31	0800 0800	0II00 0II00
10S	0300	00≈0	0 X 00	0000	4 궁 00	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	4 궁 55	0800	0П00
11S 12S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 さ 25 4 さ 49	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 さ 19 5 さ 44	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5정14	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중09	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ਰ39	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6ਰ34	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	6중05	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6궁59	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중30	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중24	0800	0П00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중56	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	7중50	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	7중21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중15	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	7중47	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중41	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	8중14	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9궁08	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	8 궁 40	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9궁34	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9307	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10중01	0800	0П00
23S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9중35	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10궁28	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10중02	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10궁55	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10궁30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11궁23	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10공58	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11공51	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11궁27 11궁56	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12る20 12る49	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 8 3 6 12 중 2 6	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중18	0800	0Д00
											0Υ00			
30S 31S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 궁 56 13 궁 26	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 궁 48 14 궁 18	0800 0800	0H00 0H00
32S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 8 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14공49	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁29	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15중20	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	15중01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중52	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중33	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	16궁24	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중07	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16궁57	0800	0п00
37S	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	16중41	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17중31	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17궁15	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18궁05	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	17궁51	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중41	0800	0п00
40S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	18궁27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19중16	0800	0П00
418	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19궁53	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19842	0800	01100	0800	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	20중31	0800	01100
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20중21 21중00	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21궁09 21궁48	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	21중41 22중23	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22중28 23중10	0800 0800	0 II 00 0 II 00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22623	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 日 10 23 日 52	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 중 50	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24중36	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24궁35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중20	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	25중21	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	26궁06	0800	0п00
51S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26중09	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26중53	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중42	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27궁49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중32	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	28중42	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁24	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	29중36	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈17	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈31	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1≈12	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1≈29	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	2≈09 2 07	0800	01100
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2≈28 3≈30	0800	0II00 0II00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3≈07 4≈08	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00			0800		0중00					0800	
60S	0300	0000	0 X 00	000	4≈33 5×30	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	5≈11	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5≈39 6≈48	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6≈16 7≈23	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0≈48 7≈58	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7≈23 8≈32	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈11	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9≈45	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈27	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	10≈59	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈27	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	10≈39	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12≈32	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13≈02	0800	0П00
						00 s: 23°2								

SE 1850 0.000		Sid.Tim MC:	ne: 12h08 2 ≙ 10		MC: 182	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h12 3 ≙ 16	2m AR 5'09	MC: 183	3°00'		
SE 1850 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.3512 0.800	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
Section Control Cont	os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1궁50	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2ਰ45	0800	0П00
SS 1800 0.000	1S		0≈00	0 X 00	0Υ00	2중13	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3号09	0800	0П00
SS 0.00															0П00
SS 1800															0П00
SS DECOD 0-000 OH00 OPT00 44513 OH00 OH00 OH00 OH00 OH00 OPT00 SES08 OH00 OH00 OH00 OPT00 SES08 OH00 O	- 1														0П00
175							-							_	0П00
\$8\$ 0.000 0.															0П00
SS 0500 0															0H00 0H00
195															0П00
118 118															
128															0H00 0H00
188														_	0П00
155							_							_	0П00
168 0.500 0.000	14S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	7る28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8중23	0800	0П00
168 0.500 0.000	15S	0중00	0 ≈ 00	0 X 00	000	7중53	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	000	8348	0800	0п00
175							-								0П00
198		0800	0∞00		0Υ00	8중44		01100		0∞00		0Υ00	9 云 38		0П00
208 0800 0800 0800 0800 0700 10801 0800															0П00
151	19S	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	9중35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10궁29	0800	0П00
1282 03600							_							_	0П00
135															0П00
245															0П00
255															0H00
26S 0\footnome{a} 0\foot	- 1														
275							_							_	0П00
28S 0700 0							_								0H00 0H00
298 0700 0															0Д00
30S															0П00
SIS 0\overline{\text{31S} 0\overline{\text{31S} 0\overline{\text{31S} 0\overline{\text{32S}	- 1														0П00
328															0Д00
33S 03D0 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0															0П00
35S		0800	0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
36S	34S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16중43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17중34	0800	0п00
36S	35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17ਰ15	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18궁06	0800	0П00
38S		0800	0≈00		0Υ00			0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
39S															0П00
40S 0₹00 0≈00 0¥00 0↑00 0↑00 20₹06 0800 0π00 0₹00 0≈00 0¥00 0↑00 0°00 20₹55 0800 041S 0₹000 0≈00 0¥00 0↑00 0°00 20₹42 0800 0π00 0₹000 0≈00 0¥00 0°00 21₹31 0800 042S 0₹000 0≈00 0¥00 0°00 0×00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00 0°00 0×00															0П00
41S	398	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	19630	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0.4,00	20620	0800	0П00
42S							_							_	0П00
43S															0П00
44S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∃00 0≈00 0∀00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
45S 0800 0800 0400 0700 23816 0800 0100 0800 0800 0700 24803 0800 0 08000 0800 0800															0H00 0H00
468	- 1														
478 0云00 0≈00 0∀00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0H00 0H00</td></t<>							_							_	0H00 0H00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
49S 0豆00 0≈00 0×00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0300	0≈00	0 X 00	0900	26궁51	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0900	27중36	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52S	0800	0∞00		0Υ00	28중26		01100	0800	0≈00	0 ₩ 00		29궁09		0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	0≈06	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0≈48	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	- 1														
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											l				0Д00
65S 0₹00 0≈00 0 ±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
66S 0₹00 0≈00 0₩00 0₩00 12≈47 0₩00 0π00 0₹00 0≈00 0₩00 0₩00 13≈18 0₩00 0	- 1														0п00
															0Д00
Po	pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈02	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 12h10 4 ≙ 21		MC: 184	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h20 5 ≙ 26		MC: 185	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ40	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중35	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	4중04	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	4궁59	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4327	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중22	0800	0П00
3S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	4정51	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 3 46	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5중15	0800	01100	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6중10	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중39	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	6중34	0800	0П00
6S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6 궁 03	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6 궁 58	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 궁 27 6 궁 51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7る22 7る45	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7중15	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 3 10	0800	0П00
				0Υ00							0Υ00			
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 云 39 8 云 03	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 궁 34 8 궁 58	0800 0800	0H00 0H00
12S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 3 28	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	9 공 22	0800	0П00
13S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	8중52	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 3 47	0800	0П00
14S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	9 궁 17	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	10중11	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9궁42	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중36	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중07	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11중01	0800	0П00
17S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11중26	0800	0П00
18S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	10궁57	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	11공51	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11중23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12중17	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	11궁49	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12중42	0800	0П00
21S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	12ਰ15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13중08	0800	0П00
22S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	12341	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13중34	0800	0П00
238	0300	00≈0	0 X 00	0000	13 궁 08	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	14중01	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	13중35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중28	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁02	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	14궁55	0800	0П00
26S 27S	0る00 0る00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14궁30	0800	01100	0300 0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 る 22 15 る 50	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	14궁58 15궁26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13630	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 3 55	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	16중47	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중24	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중15	0800	0П00
31S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16중53	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17등13 17 공 45	0800	0Д00
32S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 공 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중15	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17궁54	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18345	0800	0п00
34S	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18중25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19중16	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18ਰ57	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ਰ47	0800	0п00
36S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19る29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20중19	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	20중02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20궁51	0800	0П00
38S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중35	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	21궁25	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21궁58	0800	0П00
40S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21ਰ44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22중33	0800	0П00
418	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중19	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	23중08	0800	0П00
42S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0 7 0 0	22 궁 56	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Y00	23 3 44	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23중33 24중11	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24궁21 24궁58	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24궁50 25궁30	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 궁 37 26 궁 16	0800 0800	0 II 00 0 II 00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23630	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 공 57	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26중53	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27중38	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28321	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	28중20	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁04	0800	0п00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중05	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29중49	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁52	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	0≈35	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈23	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	1≈30	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈12	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	2≈21	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3≈02	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈54	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4≈08	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4≈48	0800	01100
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5≈04 6≈02	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5≈43 6≈40	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00			0800		0중00					0800	
60S	0300	0000	0 X 00	000	7≈02	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	7≈39	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8≈04 9≈08	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8≈40 9≈44	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈08 10≈15	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈49	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈57	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈35	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13≈07	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12≈33	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈07	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈32	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15≈02	0800	0П00
						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 12h2₄ 6 ჲ 32		MC: 186	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h2 7 ≙ 37		MC: 187	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5云30	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6궁25	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	5중54	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 궁 49	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6궁17	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7중13	0800	0П00
3S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6 공 41	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7336	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7云05	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8중00	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7329	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8중24	0800	0П00
6S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	7 궁 53	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 3 47	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 궁 16 8 궁 40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 궁 11 9 궁 35	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9중04	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9859	0800	0Д00
				0Υ00										
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 궁 28 9 궁 52	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10る23 10る47	0800 0800	0H00 0H00
12S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중17	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	11중11	0800	0П00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ਰ41	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11335	0800	0П00
14S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	11궁05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12る00	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중30	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	12중24	0800	0п00
16S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11공55	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12849	0800	0П00
17S	00동0	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	12る20	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13중14	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12345	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중39	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁04	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	13중36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	14중29	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁02	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14궁55	0800	0П00
22S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14 궁 28	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15321	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14궁54 15궁21	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 공 47 16 공 13	0800 0800	0H00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15347	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16궁40	0800	0П00
26S 27S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16궁15 16궁42	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17る07 17る34	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10842 17 중 10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17834 18 8 02	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 3 18	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18중30	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중07	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18공59	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18336	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19827	0800	0Д00
32S	0050	0000	0 X 00	0Υ00	19306	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19궁57	0800	0П00
33S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	19중36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20중27	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	20중06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20궁57	0800	0п00
35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20ਰ37	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁28	0800	0П00
36S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21궁09	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21궁59	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21ਰ41	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	22중31	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중14	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23중03	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	22중47	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중36	0800	0П00
40S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	23ਰ21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24중10	0800	0П00
418	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	23중56	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24345	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24궁32 25궁08	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0°400 0°400	25궁20 25궁56	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 공 45	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	25~30	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	26궁23 27궁02	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27る10 27る49	0800 0800	0H00 0H00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 8 02 27 중 42	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28328	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중23	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	29중09	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	29중05	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29궁50	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29궁49	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	0≈33	0800	0п00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈33	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1≈16	0800	0П00
52S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	1≈18	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2≈01	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈05	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈48	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈35	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	3≈43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4≈24	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈34	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈15	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0000	5≈27	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	6≈07	0800	0П00
58S 59S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6≈22 7≈18	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7≈01 7≈56	0800 0800	0H00 0H00
60S	0300	0000	0 X 00	000	8≈16	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	8≈53	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈16 10≈19	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9≈53 10≈54	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈19	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈54	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈30	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13≈03	0800	0Д00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈39	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈11	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈21	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15≈32	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16≈02	0800	0П00
								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 12h32 8 ჲ 42		MC: 188	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h3 9 <u>•</u> 47		MC: 189	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7る20	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중16	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 云 44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8중39	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8308	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9궁03	0800	0П00
3S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8중31	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9 궁 26	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8중55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9중50	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9궁19	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10중14	0800	0П00
6S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9 공 42	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10중37	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10궁06 10궁30	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 궁 01 11 궁 24	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10명53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11324	0800	0П00
108	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12중12	0800	0П00
11S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11중17	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 5 12 12 중 36	0800	0Д00
12S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중05	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13중00	0800	0П00
13S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	12329	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13324	0800	0П00
14S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	12궁54	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	13중48	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중18	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14궁12	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13843	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14당37	0800	0П00
17S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중01	0800	0П00
18S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	14중32	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중26	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중51	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	15중23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중16	0800	0П00
21S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	15중48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16ਰ41	0800	0П00
22S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	16궁14	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17 궁 07	0800	0П00
238	0300	00≈00	0 X 00	0000	16 공 40	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	17 3 33	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	17중06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17る59	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 공 32	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18중25	0800	0П00
26S 27S	0る00 0る00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 さ 59 18 さ 26	0800	01100	0300 0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 궁 52 19 궁 18	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 5 26	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 5 18	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중22	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20중13	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중50	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	20중41	0800	0П00
31S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20중19	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20541	0800	0Д00
32S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 중 39	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중17	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22중08	0800	0п00
34S	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21ਰ47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22る38	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22ਰ18	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중08	0800	0п00
36S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	22궁49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23중38	0800	0п00
37S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	23る20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24궁10	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중52	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24342	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	24궁25	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중14	0800	0П00
40S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	24る59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25る47	0800	0П00
418	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	25중33	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26중21	0800	0П00
42S	0300	00≈0	0 X 00	0000	26중08	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	26중55	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 궁 43 27 궁 19	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27중30 28중06	0800 0800	0H00 0H00
45S	0300				27 3 17						0Υ00	28343		
45S 46S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27 6 37 28 중 35	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 6 43 29 중 21	0800 0800	0 II 00 0 II 00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29중14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29정21	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁54	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0≈39	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0≈35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈19	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1≈17	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	2≈01	0800	0п00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2≈43	0800	0П00
52S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	2≈44	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈27	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈12	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	4≈17	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4≈58	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	5≈05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5≈46	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈55	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6≈35	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0000	6≈46 720	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	7≈25	0800	01100
58S 59S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7≈39 8≈34	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8≈18 9≈12	0800 0800	0H00 0H00
60S	0300	0000	0 X 00	000	9≈30	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	10≈07	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	10≈29 11≈29	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11≈05 12≈04	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11≈29	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12≈04	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈36	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈09	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15≈15	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈52	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈23	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16≈32	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17≈02	0800	0П00
						00 s: 23°2							- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 12h40 10 ≙ 5		MC: 190)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h4 11 ≏ 5		MC: 191	l°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	9중11	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10중06	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	9 궁 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10중30	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9궁58	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10중53	0800	0П00
3S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10궁22	0800	01100	0300	000	0 X 00	0Υ00	11317	0800	01100
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10중45	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중40	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁09	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12중04	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 공 32	0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	12 3 27 12 3 50	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11る56 12る19	0800 0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 6 30	0800	0Д00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12843	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중37	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	13중06	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0 7 00	14궁01	0800	0п00
11S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 중30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중25	0800	0П00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13ਰ54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중48	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁18	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중12	0800	0П00
14S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁42	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15중36	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16중00	0800	0П00
16S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	15중30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16중24	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16중48	0800	0П00
188	0300	00≈0	0 X 00	0000	16궁19	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	17 궁 13	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중38	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중09	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18중02	0800	0П00
21S 22S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 さ 34 18 さ 00	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 궁 27 18 궁 53	0800 0800	0H00 0H00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18325	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	19중18	0800	0Д00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 공 51	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19844	0800	0П00
25S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중10	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19817	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중36	0800	0П00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중10	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	21중02	0800	0П00
28S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	20중38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21329	0800	0п00
29S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁05	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21궁56	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중24	0800	0п00
31S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	22중01	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22중52	0800	0п00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23중20	0800	0П00
33S	0 궁 00	00≈00	0 X 00	0000	22 3 58	0800	01100 01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23349	0800	0H00 0H00
348		0≈00	0 X 00	0Υ00	23중28	0800		0중00	0≈00	0 X 00		24중18	0800	
35S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	23중58	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	24348	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24궁28 24궁59	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 궁 18 25 궁 48	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중31	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	26중19	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중03	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26궁51	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	26중35	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0 7 00	27중24	0800	0П00
41S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	27중09	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27 공 57	0800	0П00
42S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27ਰ43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28중30	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중05	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중53	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29중40	0800	0П00
45S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29궁29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≈15	0800	0П00
46S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	0≈06	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0≈52	0800	0П00
47S 48S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	0≈44 1≈23	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	1≈30 2≈08	0800 0800	0H00 0H00
48S 49S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1≈23 2≈03	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	2≈08 2≈48	0800	0Д00
50S 51S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	2≈44 3≈26	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3≈28 4≈10	0800 0800	0H00 0H00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈20 4≈10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4≈10	0800	0П00
53S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈36	0800	0П00
54S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	5≈40	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6≈21	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6≈27	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈07	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈55	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8≈44	0800	0П00
58S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8≈56 0 40	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9≈35	0800	0П00
598	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈49	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈27	0800	0П00
60S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	10≈44	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11≈21	0800	0П00
618	0300	00≈0	0 X 00	0000	11≈41	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	12≈16	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	12≈39 13≈39	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13≈14 14≈14	0800 0800	0H00 0H00
64S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈39	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14≈14	0800	0Д00
65S	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈47	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	15≈15 16≈19	0800	0П00
66S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	15≈47	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈19	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈33	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈03	0800	0Д00
								circle (nc)					- " "	

Section Control Cont		Sid.Tim MC:	ne: 12h48 13 ≙ 0		MC: 192	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h52 14 - 0		MC: 193	3°00'		
SE SE SE SE SE SE SE SE	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
18	os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11る02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁57	0800	0п00
185	1S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중25	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00		0800	0п00
															0П00
															0П00
See 18.															0П00
58 58 59 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							-							_	0П00
SS 0.000															0H00 0H00
SS 100															0П00
118															0П00
115 115	108	0중00	0000	0 ¥ 00	0200	14356	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	0200	15중50	0800	0п00
185															0П00
148			0∞00				_								0п00
155 156															0П00
168		0공00	0≈00		0 Υ 00		0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00			0П00
175							-								0П00
ISS 0300															0П00
198														_	0H00 0H00
208 0800 0800 0800 0700 0856 0800 0100 0800 0800 0800 0700 0960 0800 0700 0960 0800 0700 0960 0800 0															0П00
Section Sect															0П00
225							_							_	0П00
248	22S		0≈00	00 X 00	0Υ00	19ਰ45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00
258															0П00
26S 0800 0800 0900 0900 0900 21828 0800 01100 0800 0800 0900 0900 0900 02821 0800 0110 0800 0800 0900 0900 023812 0800 0110 0800 0800 0900 0900 023812 0800 0110 0800 0800 0900 0900 023812 0800 0110 0800 0800 0900 0900 023813 0800 0110 0800 0800 0900 0900 0900 023813 0800 0110 0800 0800 0900 0900 0900 023813 0800 0110 0800 0800 0900 0900 0900 024813 0800 0110 0800 0800 0900 0900 0900 024813 0800 0110 0800 0800 0900 0900 0900 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 080	24S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중36	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	21중29	0800	0П00
278							_							_	0П00
28S							_								0П00
298															0Д00
SIS 0\overline{\text{3}} 0 0\text{\$\sigma\$} 0															0П00
SIS 0\overline{\text{3}} 0 0\text{\$\sigma\$} 0	308	0800	0000	0 ¥ 00	0200	237515	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	24₹06	0800	0п00
338															0П00
34S		0850	0≈00	00¥00		24중11	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00			0800	0П00
35S															0П00
368															0п00
37S							_								0П00
38S															0H00 0H00
398															0П00
A1S															0П00
42S	40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중12	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중00	0800	0п00
43S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0±00 0±00 0±00 0∀00 0±00 <td< td=""><td>41S</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>00 X 00</td><td>0Υ00</td><td>28중44</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0800</td><td>0∞00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>29중32</td><td>0800</td><td>0П00</td></td<>	41S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28중44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29중32	0800	0П00
44S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0≈26 0∀00 0∃00 0≈00 0¥00 0∀00 1≈13 0∀00 0∃ 45S 0∃00 0≈00 0¥00<															0П00
45S 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 1≈02 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0∏00 0∏00 0≡00 0±00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0∏															01100
46S 0 500 0 ∞00 0 ×00 0 ×00 1 ≈ 38 0 800 0 ×00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
47S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∃00 0∃00 0≈00 0∀00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0 II 00 0 II 00</td></td<>							_							_	0 II 00 0 II 00
48S 0 0 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_								0П00
508 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0≠00 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0≠00 0≠00 0∀00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈32	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4≈16	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈55	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0п00
54S 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00 0H00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0 II 00 0 II 00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	58S	0800													0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈04	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈42	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0п00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
64S 0∃00 0≈00 0±00															0II00 0II00
65S 0≅00 0≈00 0¥00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
66S 0₹00 0≈00 0 ±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	- 1														0П00
															0П00
	pc	0800		0 X 00			0800	0П00	0300			0Υ00		0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 12h56 15 ≙ 1		MC: 19 ²	4°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h00 16 ≙ 1	0m AR 6'49	MC: 195	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12중53	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13중48	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중11	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13중39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중35	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁02	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14궁58	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁26	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15중21	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중44	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중12	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16중07	0800	0п00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	15 そ 35	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	16 궁 30 16 궁 53	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15중58 16중22	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17중16	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 궁 45 17 궁 08	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 る 39 18 る 03	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 8 08	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18826	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17 공 55	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18349	0800	0П00
14S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18중18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19중12	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중42	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중36	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19중06	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19859	0800	0П00
17S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	19329	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20중23	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19궁53	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20중47	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20궁18	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중11	0800	0п00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20중42	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중35	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21궁59	0800	0П00
22S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중31	0800	0010	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22324	0800	0П00
23S 24S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21중56 22중21	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22 공 48 23 공 13	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
25S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22346	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23중38	0800	0П00
26S 27S	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23중12 23중38	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24궁04 24궁29	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	23 6 38 24 중 04	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	24 공 55	0800	0Д00
29S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24중30	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25중21	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	24중57	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	25중48	0800	0п00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중24	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중15	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중42	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중20	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27る10	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중48	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27중38	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27ਰ17	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28중06	0800	0п00
36S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27중46	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28중35	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중15	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중04	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28346	0800	0II00 0II00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29334	0800	0H00 0H00
	0800		0 X 00		29궁16	0800		0800	0≈00	0 ¥ 00		0≈05	0800	
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29348	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0≈35	0800	0П00
41S 42S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0≈19 0≈52	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1≈07 1≈39	0800 0800	0H00 0H00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈25	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈12	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈59	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2≈45	0800	0П00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈34	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈19	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈09	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈54	0800	0П00
47S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈30	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈06	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈44	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	5≈39	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6≈22	0800	0П00
51S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈01	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6≈59	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	7≈42	0800	0П00
53S	0 ろ 00	00×00	0 X 00	000	7≈41	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	000	8≈23	0800	0П00
548	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈24	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	9≈05	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9≈09	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	9≈49	0800	0П00
56S 57S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9≈54 10≈41	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10≈34 11≈20	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈41	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11≈20	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈20	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12≈57	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈11	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	13≈48	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈11	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	13≈40	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈59	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15≈34	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15≈56	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈30	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16≈55	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈28	0800	0П00
			037.00	0Υ00	17≈55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈28	0800	0П00
65S	0800	0∞00	0×00	0100	1/200	0000	01100	0000	0.0.00	0,000	0.00		0000	1
65S 66S	0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{O} \) 0 \(\text{O} \) 0 \(\text{O} \) 0 \(\text{O} \)	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	18≈58 19≈35	0800 0800	01100 01100	0800 0800	0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0Υ00 0Υ00	19≈29 20≈05	0800 0800	0П00 0П00

SE 1500 0.000		Sid.Tim MC:	ne: 13h0₄ 17 ≙ 2		MC: 196	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h0 18 ≏ 2		MC: 197	7°00'		
S. 18	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
Section Sect	os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14궁44	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15궁40	0800	0п00
Section Sect	1S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15중07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16중03	0800	0П00
S. 1850 0.000															0П00
See 18		0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00		0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00		0800	ОДОО
18							-				l			_	l
SS 1950															
SS DS DS DS DS DS DS DS															
198															
ISS 0500 0800 0900 0900 0900 1857 0800 0100 0500 0800 0400 0900 0952 0800 0100 1850 0800 0800 0400 0900 02637 0800 0100 0500 0800 0400 0900															
128 0500 0~00 0															
185														_	
148															
ISS 0.500 0.000					0Υ00							0Υ00			0П00
ISS 0.500 0.000	158	0500	0 > 00	0 ¥ 00	0200	20=30	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	21 = 24	0800	0π00
178															0Д00
1985 0.500 0.600 0.400 0.400 0.400 0.500 0.500 0.500 0.600 0.400															0П00
208 0800															0П00
Section Oscion	19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중04	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22중57	0800	0п00
225			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00			_	0П00
285															
248															
25S 0800 0800 0800 0900 0800															
285 0800															
275 0 500 0 \$\pi_00\$ 0 0 \pi_00 0 0 \pi_00 0 0 \pi_00 0 0 25 251 0 800 0 0 0 0 0 0 0 0 \pi_00 0 0 \pi_00 0 0 \pi_00 0 0 0 0 0 26 13 0 800 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0														_	
28S 08O0 08O0 0HO 0700 26474 08O0 0HO 08O0 0HO 08O0 0HO 08O0 0HO 0RO 0HO 0RO 0HO 0HO <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>															
1985 0700 0.000															I
308															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
125															
33S 0500 0 \$\infty\$00															0П00
35S		0800	0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
36S	34S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28중28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29중17	0800	0п00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29ਰ45	0800	0П00
38S	36S	00동0	0≈00		0Υ00	29중24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≈13	0800	0П00
39S															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0200	0 & 00	0 # 00		0≈53	0800		0500	0000	0 # 00		1≈41	0800	ощоо
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7≈05	0800	0П00	0500	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	7≈49	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800	0∞00	0 ₩ 00	υΥ00	9≈46	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00	10≈27	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
65S 0Ξ00 0≈00 0π00 0π00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
66S 0₹00 0≈00 0 ±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	65S	0300	0≈00		0900	19≈00	0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0900	19≈32		01100
															0П00
															0П00

SE 1800 0.000		Sid.Tim MC:	ne: 13h12 19 亞 3		MC: 198	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h10 20 <u>∞</u> 3		MC: 199	9°00'		
SE 180 0.0	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
182 182	os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16궁35	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17ਰ31	0800	0п00
SS 1500 0.000	1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁58	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00
SS 1950															0П00
SS 0.000															0П00
SS 100 0.000 0	48	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	18507	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	19803	0800	ОДОО
18							-							_	0П00
SS 0.00															
SS 100															
198 198															
115 115															
128 0500 0~00 0															
188 0200 0~000 0.000														_	
148										l				_	0П00
168												0Υ00			0П00
168	158	0800	0 > 00	0 ¥ 00	0200	22天18	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	237512	0800	0π00
175							-								0Д00
1985 0.500 0.500 0.500 0.700 0.2551 0.800 0.100 0.500 0.500 0.500 0.700 0.24544 0.800 0.100 0.2500 0.500 0.500 0.500 0.700 0.25537 0.800 0.100 0.2500 0.500															0П00
208 0800 0															0П00
1815	19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중51	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24344	0800	0п00
228			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00			_	0П00
238															0П00
248															0П00
258															
585 0800															
275							_							_	0П00
28S							_								
298															I
305															
SIS 0\overline{O} 0\over															
325															
338															0П00
35S							_								0п00
36S	34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≈57	0800	0П00
36S	35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈34	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈24	0800	0П00
38S			0≈00		0Υ00	1≈02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈51		0П00
39S															0П00
40S 0500 0≈00 0±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	398	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	2≈29	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	3≈17	0800	ОДОО
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
44S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0±00 0±00 0±00 0∀00 0∀00 0±00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>															
45S 0300 0\$00 0400 0700 5\$\infty\$36 0800 0100 0\$\infty\$00 0\$\infty\$00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8≈32	0800	0П00	0500	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	9≈15	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800	0≈00	∪ ∺ 00	υΨ00	11≈08	0800	υπ00	∪ප00	00≈0	U ¥ 00		11≈49	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
65S 0₹00 0≈00 0 ±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
66S 0₹00 0≈00 0±00 0∀00 21≈03 0800 0π00 0₹00 0≈00 0₩00 0 000 21≈34 0800 0π00	65S	0800	0≈00		0900	20≈04	0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0900			0п00
															0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 13h20 21 ჲ 3		MC: 200)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h2 22 亞 4		MC: 201	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	18중27	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	19る24	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18궁50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 궁 46	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중13	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20중09	0800	0П00
3S	0300	0000	0 X 00	0000	19궁36	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	20중31	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19궁58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20궁54	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중21	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21중16	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20궁43 21궁06	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21궁39 22궁01	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 중28	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22823	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁50	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22845	0800	0П00
108	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중13	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	23중08	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중35	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23중30	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	22궁58	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23중52	0800	0п00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중20	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24815	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중43	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24중37	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24중06	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25중00	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	24궁28	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	25 3 22	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24궁51 25궁14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 궁 45 26 궁 08	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 공 37	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중30	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중00	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26중53	0800	0Д00
21S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중24	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27중16	0800	0П00
22S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	26중47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27중40	0800	0П00
23S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27ਰ11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중03	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁27	0800	0П00
25S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	27ਰ58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28궁50	0800	0П00
26S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29중14	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 궁 47 29 궁 12	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29⋜39 0≈03	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중37	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈03	0800	0Д00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈02	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	0≈53	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈02	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	1≈18	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	0≈53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈44	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈09	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈46	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2≈36	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈02	0800	0П00
36S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2≈40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3≈29	0800	01100
37S 38S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3≈08 3≈36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	3≈57 4≈24	0800 0800	0H00 0H00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈05	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4≈53	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	4≈34	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	5≈21	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈03	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5≈51	0800	0П00
42S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	5≈34	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6≈20	0800	0П00
43S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈04	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	6≈51	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈22	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7≈08	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7≈53	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7≈40 8≈14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8≈25 8≈58	0800 0800	0II00 0II00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈48	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈32	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈22	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈06	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9≈58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10≈41	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈17	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈12	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈54	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	11≈51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12≈32	0800	0П00
548	0800	0000	0 X 00	0Υ00	12≈30	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13≈11	0800	0П00
55S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13≈10 13≈52	0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13≈51 14≈32	0800 0800	0 II 00 0 II 00
56S 57S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈52 14≈35	0800 0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14≈32 15≈14	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈19	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15≈57	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈04	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈42	0800	0п00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈51	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈28	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈39	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈15	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18≈29	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19≈04	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19≈21 20≈14	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19≈55 20≈47	0800 0800	0H00 0H00
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21≈09 22≈06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21≈41 22≈37	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈38	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈09	0800	0Д00
Calcula												<u> </u>	- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 13h28 23 ≙ 4		MC: 202	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h3 24 亞 4		MC: 203	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	20중20	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	21중16	0800	01100
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	20중42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21중39	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁05	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22중01	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 궁 27	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	22823	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	21궁50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	22る45	0800	0П00
5S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	22중12	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23중08	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22중34 22중56	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23궁30 23궁52	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 8 3 6	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 8 32 24 중 14	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 공 41	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24중36	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24중03	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24궁58	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24중25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25중20	0800	0п00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	24궁47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25중42	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중09	0800	01100	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	26중04	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중31	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26궁26	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중54	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26중48	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	26중16	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27 る 10	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	26 궁 38 27 궁 01	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27중32 27중55	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 3 01 27 3 24	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 궁 17	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중46	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28중40	0800	0Д00
21S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중02	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	28중32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29중25	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁48	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁19	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≈11	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	29궁42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≈34	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	0≈06	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0≈58	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0≈30 0≈54	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1≈22 1≈45	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈19	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	2≈10	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈34	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈08	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	2≈59	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	2≈34	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	3≈24	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈49	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈25	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4≈15	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈51	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≈41	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	4≈18 4≈45	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5≈07 5≈34	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5≈13	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈34 6≈01	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈40	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈28	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈09	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	6≈56	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≈25	0800	0п00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	7≈07	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	7≈54	0800	0п00
43S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	7≈37	0800	00100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8≈23	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃00	8≈07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	8≈53	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	8≈38 010	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	9≈24	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	9≈10 9≈43	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9≈55 10≈27	0800 0800	0II00 0II00
48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈16	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈27	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10≈50	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11≈33	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11≈24	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈07	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈42	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈36	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈18	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	13≈13	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	13≈55	0800	0П00
548	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	13≈51	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14≈32	0800	0П00
55S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14≈31 15≈11	0800	01100 01100	0중00	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15≈11 15≈50	0800	0 II 00 0 II 00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15≈11 15≈52	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15≈50 16≈31	0800 0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16≈35	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17≈13	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17≈56	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18≈04	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈41	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈51	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈27	0800	0п00
62S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	19≈39	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	20≈14	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20≈29 21≈20	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21≈03 21≈54	0800 0800	0II00 0II00
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22≈13 23≈08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22≈46 23≈40	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈40	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈40 24≈11	0800	0П00
								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 13h36 25 ჲ 5		MC: 20 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h40 26 ≏ 5	0m AR 56'31	MC: 20:	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22ਰ13	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중09	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22쥥35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중31	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22る57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23궁54	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24궁16	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23ਰ41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24중37	0800	0П00
5S	0850	0≈00	00¥00	0Υ00	24る03	0800	0пп0	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24궁59	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24궁25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25중21	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24347	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25843	0800	0П00
8S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25중09	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26중04	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	25중31	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	26중26	0800	0П00
10S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중53	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26중48	0800	0П00
118	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26중14	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27중09	0800	0П00
12S 13S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 궁 36 26 궁 58	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27중31 27중53	0800 0800	0H00 0H00
14S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	20 日 38 27 日 20	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 공 14	0800	0Д00
15S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27342	0800	01100	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	28중36	0800	0П00
16S 17S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 궁 04 28 궁 26	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 궁 58 29 궁 20	0800 0800	0H00 0H00
17S 18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 공 48	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	29 3 42	0800	0Д00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중10	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0≈04	0800	0Д00
20S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈26	0800	0П00
20S 21S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29~55	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0≈28	0800	0Д00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈18	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1≈10	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈33	0800	0П00
24S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈03	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈55	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈26	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	2≈18	0800	0П00
26S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈50	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈41	0800	0П00
27S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	2≈13	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈04	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈37	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈28	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈01	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3≈51	0800	0П00
30S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3≈25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≈15	0800	0П00
31S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≈39	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈14	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5≈04	0800	0П00
33S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5≈29	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	5≈04	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5≈53	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈19	0800	0П00
36S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈56	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6≈44	0800	0П00
37S 38S	0300	00≈0	0 X 00	0000	6≈22	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°400 0°400	7≈10	0800	0П00
39S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6≈49 7≈16	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7≈37 8≈04	0800 0800	0H00
40S	0300	00≈0	0 X 00	0000	7≈44	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8≈31	0800	0П00
41S 42S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	8≈12 8≈40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8≈59 9≈27	0800 0800	0H00
42S 43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈09	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈55	0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈39	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10≈25	0800	0Д00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈54	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	10≈34	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11≈11	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	11≈56	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈28	0800	0П00
49S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12≈16	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13≈00	0800	0п00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈50	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈33	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈07	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14≈00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	14≈42	0800	0П00
53S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈36	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈17	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈13	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈54	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15≈51	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16≈31	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈09	0800	0П00
57S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈10	0800	00110	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17≈49	0800	0П00
58S	0300	000	0 X 00	0000	17≈51	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	18≈29	0800	0П00
598	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈34	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19≈11	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈54	0800	0П00
61S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	20≈03	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20≈39	0800	0П00
62S	0 ろ 00	00×00	0 X 00	0Y00 0Y00	20≈49 21≈37	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Y00	21≈24 22≈12	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	21≈37 22≈27	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22≈12 23≈00	0800 0800	0H00
- 1														
65S	0중00	00×00	0 X 00	0°00 0°00	23≈18 24≈11	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00	23≈51 24≈43	0800	0П00
66S pc	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	24≈11 24≈42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24≈43 25≈13	0800 0800	0H00
P~	0 0 0 0	0~00	0,7,00	0100	2:~72	0000	ОДОО	_ 5500	- 000	J 77.00	0100	25~15	J 000	V H 00

	Sid.Tim MC:	ne: 13h44 27 ჲ 5		MC: 206	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h4 29 ຼ		MC: 20	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24궁06	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중03	0800	0п00
1S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	24궁28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25중25	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	24궁50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중47	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26궁08	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25る34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26중30	0800	0П00
5S	0850	0≈00	00¥00	0Υ00	25중55	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26궁51	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27중13	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중38	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27중34	0800	0П00
8S 9S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27る00 27る21	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 る 56 28 る 17	0800 0800	0H00 0H00
10S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27343	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 3 38	0800	0П00
11S 12S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 궁 04 28 궁 26	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 궁 59 29 궁 21	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 공 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29정42	0800	0Д00
14S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중09	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈03	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	29중30	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	0≈25	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29중52	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈23	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0≈14	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	1≈07	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0≈35	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈29	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0≈57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈50	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2≈12	0800	0П00
21S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈41	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2≈34	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈56	0800	0П00
23S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈25	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3≈18	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈48	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3≈40	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈02	0800	0П00
26S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈33	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4≈25	0800	0П00
27S 28S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3≈56 4≈19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4≈47 5≈10	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4≈19 4≈42	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5≈33	0800	0Д00
30S 31S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5≈06 5≈30	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5≈57 6≈20	0800 0800	0H00
31S 32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5≈54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6≈44	0800	0П00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≈ 18	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7≈08	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≈32	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈08	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	7≈57	0800	0п00
36S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈33	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈22	0800	0П00
37S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	7≈59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8≈47	0800	0П00
38S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8≈25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9≈13	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈51	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9≈39	0800	0П00
40S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10≈06	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈46	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	10≈32	0800	0П00
42S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈13	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11≈00	0800	0П00
43S 44S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10≈42 11≈10	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11≈28 11≈56	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	00×00	0 X 00	0°00 0°00	11≈40 12≈10	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12≈25 12≈54	0800	0H00 0H00
46S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12≈10	0800 0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12≈34 13≈25	0800 0800	0Д00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈40	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈25	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈43	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14≈27	0800	0П00
50S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	14≈16	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	14≈59	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈49	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15≈31	0800	0Д00
52S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈05	0800	0П00
53S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15≈58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16≈39	0800	0п00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16≈34	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	17≈15	0800	0П00
55S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17≈11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈51	0800	0П00
56S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈28	0800	0п00
57S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈28	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈06	0800	0П00
588	0300	0000	0 X 00	0000	19≈07	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	19≈45 20≈26	0800	0П00
598	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈26	0800	0П00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈31	0800	00110	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21≈07	0800	0П00
61S	0300	00≈0	0 X 00	0000	21≈14 21×50	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21≈50	0800	0П00
62S 63S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21≈59 22≈46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22≈34 23≈20	0800 0800	0H00 0H00
64S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22≈46	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23≈20 24≈07	0800	0Д00
65S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈23	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24≈56	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24≈23 25≈15	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Y00	24≈36 25≈46	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25≈13	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25≈40 26≈15	0800	0Д00
		2.2.30	- 7.00			2000			1 2.2.00	1 27.00				

	Sid.Tim MC:	ne: 13h52 0m05		MC: 208	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h50 1m08		MC: 209	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26궁00	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26궁57	0800	0П00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	26중22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27중19	0800	0П00
2S	0050	0≈00	00×00	0Υ00	26중43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27る40	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중01	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	27る26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중23	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	27る48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28중44	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29궁05	0800	0П00
7S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중30	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29궁26	0800	0П00
8S	0300	0 ≈ 00	0 X 00	0000	28 공 51	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	29347	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	29중12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	0≈08	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≈29	0800	0П00
118	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29궁54	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0≈50	0800	0П00
12S 13S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0≈16 0≈37	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1≈11 1≈31	0800 0800	0H00 0H00
14S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈51	0800	0Д00
15S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1≈19	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2≈13	0800	0П00
16S 17S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1≈40 2≈01	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2≈34 2≈55	0800 0800	0H00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈23	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈16	0800	0Д00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈44	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3≈37	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈05	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	3≈59	0800	0П00
20S 21S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈03	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈39 4≈20	0800	0Д00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈48	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4≈41	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈10	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5≈03	0800	0П00
24S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	4≈32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5≈24	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈54	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	5≈46	0800	0п00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈16	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	6≈08	0800	0П00
27S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	5≈39	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	6≈30	0800	0П00
28S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	6≈01	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	6≈53	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	6≈24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≈15	0800	0П00
30S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	6≈47	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≈38	0800	0П00
31S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	7≈10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8≈01	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈34	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8≈24	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈58	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8≈47	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	8≈22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9≈11	0800	0п00
35S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8≈46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9≈35	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈11	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9≈59	0800	0П00
37S 38S	0300 0300	0000	0 X 00	0000	9 ≈ 36	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0°400 0°400	10≈24	0800	01100
39S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10≈01 10≈27	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈49 11≈14	0800 0800	0H00
- 1														
40S	0300	0000	0 X 00	0000	10≈53	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	11≈40 1206	0800	01100
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	11≈19 11≈46	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12≈06 12≈33	0800 0800	0H00
42S 43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈14	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈33	0800	0Д00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈42	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13≈27	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈10	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	13≈55	0800	0П00
45S 46S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈33	0800	0Д00
47S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈09	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈53	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15≈23	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15≈10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈53	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	15≈41	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	16≈24	0800	0П00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈14	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	16≈56	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈29	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	17≈21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈02	0800	0п00
54S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	17≈55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈36	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18≈31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19≈11	0800	0П00
56S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19≈07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈47	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈24	0800	0П00
58S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈24	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	21≈02	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈03	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21≈41	0800	0П00
60S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	21≈44	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22≈21	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈26	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23≈02	0800	0П00
62S	0300	0 00	0 X 00	0Υ00	23≈10	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23≈45	0800	0П00
63S	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	23≈54 24≈41	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	24≈29 25≈14	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈41	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈14	0800	0П00
65S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25≈28	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26≈01	0800	0П00
66S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0°00 0°00	26≈18 26≈46	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	26≈49 27aa17	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0.4.00	26≈46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0.4.00	27≈17	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 14h00 2m10		MC: 210)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h04 3m13		MC: 211	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27궁54	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁52	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28중16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중13	0800	0П00
2S	0080	0≈00	00×00	0Υ00	28중37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29る34	0800	0П00
3S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	28궁58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁55	0800	0П00
4S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	29る19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈16	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29る40	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈37	0800	0П00
6S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	0≈01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈57	0800	0П00
7S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	0≈22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈18	0800	0П00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈43	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈39	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	1≈04	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈59	0800	0П00
10S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	1≈24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈20	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈40	0800	0П00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈06	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈01	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2≈26	0800	00110	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3≈21	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2≈47	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3≈42	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈02	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3≈28	0800	0010	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	4≈23	0800	0П00
17S	0300	0000	0 X 00	0000	3≈49 410	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4≈43 504	0800	0П00
18S 19S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4≈10 4≈31	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5≈04 5≈24	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
20S	0300	0000	0 X 00	0000	4≈52 5 - 12	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	5≈45 606	0800	0П00
21S 22S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5≈13 5≈34	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6≈06 6≈27	0800 0800	0H00 0H00
22S 23S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5≈54 5≈55	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6≈48	0800	0Д00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈33 6≈17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≈ 09	0800	0П00
- 1														
25S 26S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6≈38 7≈00	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7≈30 7≈52	0800 0800	0H00 0H00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈32 8≈13	0800	0П00
28S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7≈44	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	8≈35	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈57	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	8≈28	0800	0100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈19	0800	0п00
31S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ≈ 51	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈41	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈14	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈04	0800	0П00
33S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	9≈37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈27	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	10≈00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈50	0800	0П00
35S	0080	0≈00	00 X 00	0Υ00	10≈24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈13	0800	0П00
36S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	10≈48	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈37	0800	0П00
37S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	11≈12	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12≈01	0800	0П00
38S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈25	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈02	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12≈49	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	12≈27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈14	0800	0П00
41S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈53	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈40	0800	0п00
42S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13≈19	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14≈06	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13≈46 14≈13	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14≈32 14≈59	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14≈41 15≈09	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0000	0 X 00	0°00 0°00	15≈26 15≈53	0800 0800	0H00 0H00
46S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15≈09	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15≈53	0800	0Д00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16≈07	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈22	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈37	0800	0П00	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	17≈20	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈50	0800	0П00
51S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17≈07	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17≈30	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18≈10	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈52	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈24	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19≈16	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19≈57	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19≈51	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20≈31	0800	0п00
56S	0080	0≈00	0 × 00	0Υ00	20≈26	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21≈05	0800	0П00
57S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21≈02	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21≈41	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21≈40	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	22≈18	0800	0п00
59S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	22≈18	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈55	0800	0П00
60S	00동0	0≈00	00×00	0 Υ 00	22≈57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈34	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23≈38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≈14	0800	0п00
62S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈55	0800	0П00
63S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25≈03	0800	0010	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25≈37	0800	0П00
64S		0∞00	0×00	0Υ00	25≈47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈21	0800	0П00
C = C	0800													
65S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26≈34	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈06	0800	0П00
65S 66S pc			0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	26≈34 27≈21 27≈49	0800 0800 0800	01100 01100 01100	0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	27≈06 27≈53 28≈20	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 14h08 4m15		MC: 212	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h12 5m17		MC: 213	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁49	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈47	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	0≈10	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	1≈08	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈31	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈28	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	0≈52	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	1≈49	0800	01100
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2≈10	0800	0П00
5S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1≈33	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2≈30	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1≈54 2≈14	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2≈50 3≈11	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2≈35	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈31	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈55	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3≈51	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈15	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	4≈11	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≈31	0800	0п00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	3≈56	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4≈51	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈16	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5≈11	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈36	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	5≈31	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈57	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5≈51	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	5≈17	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	6≈11	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	5≈37 5≈58	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6≈31 6≈52	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈38 6≈18	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈12	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈39	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7≈32	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈59	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7≈52	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8≈13	0800	0П00
23S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	7≈40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈33	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈54	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	8≈22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈14	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8≈43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9≈35	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈05 9≈26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9≈56 10≈17	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈48	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10≈17	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11≈00	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈10	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	11≈22	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	10≈54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11≈44	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈06	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈39	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12≈28	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12≈51	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12≈25 12≈49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13≈14 13≈37	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12≈49	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈37	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈37	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14≈25	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈02	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	14≈49	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈27	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈13	0800	0П00
42S	0800	0≈00	00¥00	0 Υ 00	14≈52	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	15≈38	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈18	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16≈04	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	15≈44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	16≈30	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16≈11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16≈56	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16≈38 17≈06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17≈23 17≈50	0800 0800	0 II 00 0 II 00
47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17≈00	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17≈30	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈03	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18≈46	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18≈33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19≈15	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈45	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈34	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈15	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	20≈05 20≈38	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20≈46	0800	0П00
548	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	20≈38	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21≈18	0800	0П00
55S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	21≈11 21≈45	0800	01100 01100	0중00	0 00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21≈51 22≈24	0800	0 II 00 0 II 00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21≈45 22≈20	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22≈24 22≈58	0800 0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22≈56	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23≈34	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24≈10	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24≈11	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24≈47	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈50	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈26	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25≈30	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26≈05	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26≈12 26≈55	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26≈46 27≈28	0800 0800	0II00 0II00
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27≈39 28≈25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28≈12 28≈57	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28≈23 28≈51	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28≈37 29≈23	0800	0П00
						00 s: 23°2							- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 14h10 6m19		MC: 21 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h20 7m21	0m AR .'01	MC: 215	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈45	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈43	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	2≈05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	3≈03	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈26	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈24	0800	0П00
3S	0300	0000	0 X 00	0000	2≈46	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	3≈44 4≈04	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4≈04	0800	0П00
5S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	3≈27	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4≈24	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈47 4≈07	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4≈44 5≈04	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4≈07	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5≈24	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈47	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5≈43	0800	0П00
108	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	5≈07	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6≈03	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈23	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	5≈47	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6≈42	0800	0п00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈06	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≈02	0800	0п00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈26	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	7≈21	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈46	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7≈41	0800	0П00
16S	0300	00≈0	0 X 00	0000	7≈06	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8≈00 8×20	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	7≈26 7≈46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8≈20 8≈40	0800 0800	0II00 0II00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈40 8≈05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈59	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ≈ 25	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9≈19	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8≈25 8≈45	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈39	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9≈59	0800	0П00
23S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	9≈26	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10≈18	0800	0п00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈39	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00¥00	0 Υ 00	10≈07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	10≈59	0800	0п00
26S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈27	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	11≈19	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈48 11≈09	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11≈39 12≈00	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11≈09	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12≈00	0800	0Д00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈51	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12≈42	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12≈12	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12≈42	0800	0Д00
32S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12≈34	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13≈24	0800	0п00
33S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	12≈56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈45	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈18	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14≈07	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14≈29	0800	0П00
36S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	14≈03	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14≈51	0800	0П00
37S 38S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14≈26 14≈49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	15≈14 15≈37	0800 0800	0H00 0H00
39S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈12	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16≈00	0800	0П00
40S	0300	0≈00	0 X 00	0 7 00	15≈36	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16≈23	0800	0п00
41S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈00	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16≈47	0800	0П00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	16≈25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈11	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈50	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17≈36	0800	0П00
448	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	17≈15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	18≈01	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈41	0800	00110	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18≈26	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	18≈07 18≈34	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18≈52 19≈18	0800 0800	0 II 00 0 II 00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈34	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19≈18	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈29	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20≈13	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	19≈58	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	20≈41	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈27	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21≈09	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈39	0800	0п00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	21≈27	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	22≈08	0800	0П00
548	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈39	0800	0П00
55S	0300	0000	0 X 00	0000	22≈31	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	23≈11	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	23≈03 23≈37	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	23≈43 24≈16	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24≈12	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24≈50	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24≈47	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25≈25	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25≈24	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	26≈01	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	26≈02	0800	0II00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈37	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈40	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27≈16	0800	0П00
63S	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	27≈20 28×02	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	27≈55 28≈35	0800	0П00
648	0 3 00	0 00	0 ¥ 00	0 7 0 0	28≈02	0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	28≈35 20 17	0800	01100
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	28≈44 29≈28	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	29≈17 0 X 00	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29≈28 29≈54	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 X 00	0800	0П00
								circle (pc)				= .		

	Sid.Tim MC:	ne: 14h24 8m22		MC: 216	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h2 9m23		MC: 217	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈41	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈39	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≈01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≈59	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈21	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5≈19	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	4≈41 501	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	5≈39 5××50	0800	01100
48	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5≈59	0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ≈ 21	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6≈18	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5≈41 6≈00	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6≈38 6≈57	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6≈20	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈37 7≈17	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈39	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7≈36	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	6≈59	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7≈55	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈14	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	7≈38	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8≈33	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈57	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	8≈52	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈16	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9≈11	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈36	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9≈31	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	8≈55	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9≈50 10≈00	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	9≈14 9≈34	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10≈09 10≈28	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈53	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈28	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0700	10≈12	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	11≈06	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈12	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈00	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	10≈52	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11≈45	0800	0П00
23S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11≈11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈04	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈24	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11≈51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈43	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	12≈11	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13≈03	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12≈31 12≈51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13≈23 13≈43	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈12	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈03	0800	0П00
308	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14≈23	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈52	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	14≈43	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	14≈14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈04	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈25	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈56	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15≈46	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16≈07	0800	0П00
36S 37S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15≈40 16≈02	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16≈29 16≈50	0800 0800	0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16≈02	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈30	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈47	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17≈35	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈10	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	17≈57	0800	0П00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈34	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈20	0800	0П00
42S	0800	0≈00	00¥00	0 Υ 00	17≈57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈44	0800	0П00
43S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈22	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19≈08	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	18≈46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19≈32	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19≈11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19≈56	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19≈37 20≈02	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20≈21 20≈47	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20≈02	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈47 21≈13	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈56	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈39	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21≈23	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22≈06	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈34	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈20	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈02	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	22≈50 23≈20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	23≈31	0800	0П00
548	0300	0000	0 X 00	0 7 0 0	23≈20	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24≈00	0800	0П00
55S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	23≈50 24≈22	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24≈30 25≈01	0800	0H00 0H00
56S 57S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24≈22 24≈54	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25≈01 25≈33	0800 0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25≈28	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26≈06	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈39	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26≈37	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27≈14	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈13	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈49	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27≈51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28≈26	0800	0П00
63S 64S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28≈29 29≈09	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29≈04 29≈43	0800 0800	0H00 0H00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	29≈50 0 X 32	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0 X 23 1 X 04	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 X 57	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 28	0800	0Д00
								circle (nc)				İ		

	Sid.Tim MC:	ne: 14h32 10m2		MC: 218	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h30 11m2	6m AR 25'56	MC: 219	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈36	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈56	0800	0П00
2S	0050	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6≈17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈15	0800	0П00
38	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈37	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7≈35	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈56	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7≈54	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈13	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈35	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8≈32	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	7≈54	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8≈51	0800	0П00
9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8≈13 8≈32	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9≈10 9≈29	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8≈51 9≈10	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈48 10≈06	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈00	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈48	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10≈43	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈02	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈26	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	11≈21	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈21	0800	0П00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈03	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11≈58	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11≈22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈16	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	11≈41	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	12≈35	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12≈00	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12≈54	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12≈19	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈12	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈38	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13≈31	0800	0П00
23S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12≈57	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13≈50	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13≈16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14≈09	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14≈28	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	13≈55	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14≈47	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14≈14 14≈34	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15≈06 15≈25	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈25	0800	0Д00
30S 31S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15≈14 15≈34	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16≈04 16≈24	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈24	0800	0П00
33S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	16≈15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈04	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈25	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈56	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	17≈45	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈17	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18≈06	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈27	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18≈48	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈10	0800	0П00
40S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	18≈45	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈32	0800	0П00
418	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈54	0800	0П00
42S	0300	00≈0	0 X 00	0000	19≈30	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20≈17	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19≈54 20≈17	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20≈39 21≈03	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	20≈41 21≈06	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21≈26 21≈50	0800 0800	0H00 0H00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21≈06 21≈31	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21≈30 22≈15	0800	0Д00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21≈56	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22≈40	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈05	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	22≈49	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	23≈31	0800	0п00
51S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23≈16	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	23≈58	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈25	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈53	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈21	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25≈10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈50	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≈20	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26≈12	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	26≈51	0800	0П00
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00	26≈44 27≈17	0800	0П00	0중00	0 > 00	0 ¥ 00	0°00	27≈22 27≈54	0800	0П00
	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	27≈17	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00		0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈51	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28≈27	0800	0П00
618	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	28≈25 29≈01	0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29≈01 29≈37	0800 0800	0H00 0H00
62S 63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29≈01 29≈38	0800 0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29≈37 0 X 13	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 X 50	0800	0Д00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 X 29	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 X 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	2 X 08	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 × 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 × 31	0800	0П00
						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 14h40 12m2		MC: 220)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h4 13m2		MC: 221	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈35	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈34	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≈54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	8≈53	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈14	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9≈12	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	8≈33 852	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	9≈31	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9≈50	0800	0П00
5S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9≈11	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10≈09	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈30 9≈48	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10≈27 10≈46	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10≈07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11≈04	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈26	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11≈22	0800	0П00
108	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈44	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	11≈41	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11≈59	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	11≈21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	12≈17	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈39	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12≈35	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈57	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	12≈53	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈16	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13≈11	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	12≈34	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13≈29	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12≈52 13≈11	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13≈47 14≈05	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈03	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈47	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈41	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈06	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈59	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	14≈24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈17	0800	0П00
23S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	14≈43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈36	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈54	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15≈20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈12	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15≈39	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16≈31	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15≈58 16≈17	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16≈49 17≈08	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈36	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	17≈08	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17≈46	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈15	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18≈05	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	17≈34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈24	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈44	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈14	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19≈03	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈23	0800	0П00
36S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18≈55	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19≈43 20≈04	0800	01100
37S 38S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19≈15 19≈36	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	20≈04	0800 0800	0H00 0H00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈58	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20≈45	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	20≈19	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	21≈06	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈41	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	21≈28	0800	0П00
42S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	21≈03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21≈49	0800	0П00
43S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈25	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈11	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21≈48	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22≈34	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈11	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22≈56	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22≈35 22≈59	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23≈20 23≈43	0800 0800	0H00 0H00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22≈39	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23≈43 24≈07	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈49	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24≈32	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	24≈14	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	24≈57	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈40	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25≈22	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25≈48	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25≈34	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26≈15	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈42	0800	0П00
55S	0300	0000	0 X 00	0000	26≈30 26×50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27≈10 2720	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	26≈59 27≈29	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27≈39 28≈08	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27≈29 28≈00	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28≈38	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈32	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈09	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	29≈04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	29≈41	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈37	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ∺ 13	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 12	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 ¥ 47	0800	0П00
63S	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	0 X 47	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	1 X 22	0800	0П00
648	0 3 00	0 00	0 ¥ 00	0 7 0 0	1 X 24	0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	1 X 58	0800	0П00
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 X 02 2 X 41	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	2 X 35 3 X 13	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 X 03	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 X 13	0800	0Д00
Calcula													- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 14h48 14m2		MC: 222	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h52 15m2		MC: 223	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈33	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈32	0800	0П00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	9≈52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10≈51	0800	0П00
2S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈11	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11≈10	0800	0П00
3S	0300	000	0 X 00	0000	10≈30	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	11≈28	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11≈47	0800	0П00
5S 6S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11≈07	0800 0800	0H00	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12≈05	0800 0800	0H00 0H00
7S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11≈25 11≈43	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12≈23 12≈41	0800	0Д00
8S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12≈01	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12≈59	0800	0П00
9S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12≈19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13≈16	0800	0П00
10S	0중00	0≈00	00¥0	0Υ00	12≈37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈34	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12≈55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13≈52	0800	0П00
12S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14≈09	0800	0П00
13S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈31 13≈49	0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	14≈27 14≈44	0800	0H00
14S						0800				0 X 00			0800	
15S	0300	000	0 X 00	0000	14≈06	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	15≈02	0800	0П00
16S 17S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14≈24 14≈42	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15≈19 15≈37	0800 0800	0H00 0H00
18S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15≈00	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15≈54	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	15≈17	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16≈12	0800	0П00
20S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈35	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈29	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	15≈53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈47	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈04	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16≈29	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17≈22 17≈40	0800 0800	0H00
- 1					16≈47									
25S 26S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	17≈05 17≈23	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17≈57 18≈15	0800 0800	0H00 0H00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17≈23 17≈41	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18≈33	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18≈51	0800	0П00
29S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	18≈18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈09	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18≈37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈28	0800	0П00
31S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	18≈56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈46	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈15	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20≈05	0800	0П00
33S 34S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19≈34 19≈53	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20≈23 20≈42	0800 0800	0H00
- 1												20≈42 21≈02		
35S 36S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20≈12 20≈32	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21≈02 21≈21	0800 0800	0H00 0H00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈52 20≈52	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21≈40	0800	0П00
38S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21≈12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈00	0800	0П00
39S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	21≈33	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈20	0800	0П00
40S	0850	0≈00	00×00	0 Υ 00	21≈53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈41	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈14	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23≈01	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22≈36 22≈57	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	23≈22 23≈43	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22≈37 23≈19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈43 24≈05	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈42	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	24≈27	0800	0П00
43S 46S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23≈42 24≈04	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24\approx 27 24\approx 49	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈27	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈12	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈51	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈35	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25≈15	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25≈58	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈22	0800	0П00
51S	0300	00×00	0 X 00	0000	26≈04 26≈30	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	26≈47	0800	0П00
52S 53S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26≈30 26≈56	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27≈12 27≈37	0800 0800	0H00 0H00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈23	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	28≈03	0800	0Д00
55S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈30	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28≈18	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28≈57	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 € 00	0 Υ 00	28≈47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29≈25	0800	0П00
58S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29≈16	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29≈54	0800	0П00
59S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ★ 24	0800	0П00
60S	0300	000	0 X 00	0Υ00	0 X 18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	0 X 54	0800	0П00
61S 62S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	0 X 50 1 X 22	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 X 26 1 X 58	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 X 22	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 31	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ∺ 31	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 05	0800	0П00
65S	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 X 08	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 X 41	0800	0п00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 \ 4 5	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 × 17	0800	0п00
рс	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 ¥ 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 X 38	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 14h50 16m2		MC: 22 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h0 17m2		MC: 225	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈32	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈32	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	11≈50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12≈50	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈09	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13≈08	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	12≈27	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	13≈26	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13≈44	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈03	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14≈01	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈21 13≈38	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14≈19 14≈36	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈54	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈13	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15≈11	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈31	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	15≈28	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈48	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈45	0800	0п00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	15≈06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16≈02	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈23	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16≈19	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈40	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16≈36	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈57	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16≈53	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	16≈14	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17≈10	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16≈32 16≈49	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17≈27 17≈43	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈00	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈23	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 ≈ 17	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈40	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18≈34	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈51	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈08	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈25	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	18≈50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈42	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	19≈07	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20≈00	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19≈25 19≈43	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20≈17 20≈34	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈01	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20≈52	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈19	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21≈10	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈37	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21≈27	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	20≈55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21≈45	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈03	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈32	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22≈21	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈40	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22≈10 22≈29	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22≈58 23≈17	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈48	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈17	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23≈56	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈28	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24≈15	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈48	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≈35	0800	0П00
42S	00동0	0≈00	00¥00	0Υ00	24≈08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≈55	0800	0П00
43S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈29	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25≈15	0800	0П00
448	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈36	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25≈12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25≈57	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25≈33 25≈56	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26≈18 26≈40	0800 0800	0 II 00 0 II 00
47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈30 26≈18	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈40 27≈02	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈41	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈24	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27≈05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27≈47	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈11	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈53	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈35	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	28≈18 28≈44	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28≈59 20≈24	0800	0П00
548	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28≈44	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29≈24	0800	0П00
55S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	29≈10 29≈37	0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29≈50 0¥16	0800	0H00 0H00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29≈37 0 X 04	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 X 16 0 X 43	0800 0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 × 32	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 X 11	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 39	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1 X 31	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2 X 08	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 02	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 38	0800	0п00
62S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 X 33	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 X 09	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 X 06 3 X 39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 X 40 4 X 13	0800 0800	0II00 0II00
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 X 14 4 X 49	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4 X 47 5 X 22	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 42	0800	0П00
				intic of 1										

	Sid.Tim MC:	ne: 15h04 18m2		MC: 226	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h0 19m2		MC: 227	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13≈32	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈32	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	13≈49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14≈49	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈07	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈07	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	14≈25	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	15≈24	0800	01100
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈42	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15≈41	0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈00	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15≈58	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15≈17 15≈34	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16≈15 16≈32	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈54	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈32	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈08	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17≈06	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈25	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17≈22	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈42	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17≈39	0800	0П00
12S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	16≈59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈55	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈15	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈12	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈32	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18≈28	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈49	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18≈44	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	18≈05	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	19≈01	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	18≈22 18≈38	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19≈17 19≈33	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈55	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈33	0800	0Д00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈11	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	20≈06	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈28	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20≈22	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	19≈45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20≈38	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈55	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈18	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21≈11	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20≈35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21≈28	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	20≈52	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21≈44	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21≈09 21≈26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22≈01 22≈18	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈43	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22≈35	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22≈51	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈18	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23≈09	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	22≈35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23≈26	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈43	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23≈11	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24≈01	0800	0п00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≈18	0800	0П00
36S 37S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23≈47 24≈06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24≈36 24≈54	0800 0800	0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈00 24≈24	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈12	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈43	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25≈31	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈02	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	25≈49	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈22	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26≈08	0800	0п00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	25≈41	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≈28	0800	0П00
43S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	26≈01	0800	00100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26≈47	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈07	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	26≈42 2702	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	27≈27	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27≈03 27≈24	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27≈47 28≈08	0800 0800	0H00 0H00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈24 27≈46	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈29	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28≈08	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28≈51	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28≈30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29≈13	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28≈53	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29≈35	0800	0п00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈16	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29≈58	0800	0П00
53S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	000	29≈40 0¥05	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	0¥21	0800	0П00
548	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0000	0 X 05	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00		0 X 45	0800	0П00
55S 56S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	0 X 30 0 X 55	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 X 10 1 X 35	0800 0800	0H00 0H00
57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 X 22	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 X 00	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 49	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 X 27	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ¥ 16	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 54	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 45	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ¥ 22	0800	0П00
61S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ¥ 50	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0000	3 X 44	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4 X 19	0800	0П00
63S 64S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 X 15 4 X 47	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4 × 50 5 × 21	0800 0800	0H00 0H00
65S		0≈00		0Υ00					0≈00		0Υ00			
66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 X 20 5 X 54	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 X 53 6 X 26	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 X 13	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 X 45	0800	0П00
							6/21 polar					İ		

	Sid.Tim MC:	ne: 15h12 20m2		MC: 228	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h10 21m2		MC: 229	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈32	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈32	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	15≈49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16≈49	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈06	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈06	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	16≈24	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	17≈23	0800	0П00
48	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈40	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17≈40	0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈57	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17≈56	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17≈14 17≈31	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18≈13 18≈29	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈45	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈03	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19≈01	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈20	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	19≈17	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈36	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19≈33	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	18≈52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈49	0800	0п00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈08	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	20≈05	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈24	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20≈20	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈40	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20≈36	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	19≈56 20×12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20≈52 21≈08	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	20≈12 20≈28	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	21≈08 21≈23	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈28 20≈44	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈23 21≈39	0800	0Д00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈00	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	21≈55	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈16	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22≈10	0800	0П00
22S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21≈32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈26	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈42	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈57	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22≈20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈13	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	22≈37	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23≈29	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22≈53 23≈09	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23≈45 24≈01	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈26	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	24≈01 24≈17	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24≈34	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈59	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24≈50	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	24≈16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25≈06	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈23	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈50	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25≈40	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25≈57	0800	0П00
36S 37S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25≈25 25≈43	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26≈14 26≈31	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈43 26≈00	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈49	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈18	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27≈06	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈37	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	27≈24	0800	0п00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈55	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27≈42	0800	0П00
42S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	27≈14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28≈01	0800	0П00
43S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈33	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28≈19	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28≈38	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0000	28≈12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28≈57	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28≈32 28≈52	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29≈17 29≈37	0800 0800	0 II 00 0 II 00
47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈32 29≈13	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈57 29≈57	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈34	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ∺ 17	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29≈56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0 X 38	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 00	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 ★ 21	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	000	1 X 03	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	1 X 44	0800	0П00
548	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1 X 26	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2 ¥ 06	0800	0П00
55S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 X 50	0800 0800	0H00	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 ¥ 30 2 ¥ 54	0800 0800	0H00 0H00
56S 57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 X 14 2 X 39	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 X 34 3 X 18	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 X 43	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ¥ 31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 09	0800	0п00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ¥ 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ∺ 35	0800	0П00
61S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ¥ 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ¥ 02	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0000	4 X 55	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	5 X 30	0800	01100
63S 64S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 X 24 5 X 55	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 X 59 6 X 29	0800 0800	0II00 0II00
65S		0≈00		0Υ00					0≈00		0Υ00			
66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 X 26 6 X 59	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00	6 X 59 7 X 31	0800 0800	0II00 0II00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 X 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 X 49	0800	0П00
								circle (nc)				İ		

	Sid.Tim MC:	ne: 15h20 22m2		MC: 230)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h2 23m2		MC: 231	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈33	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈34	0800	0П00
1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈50	0800	0П00
2S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	18≈06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈06	0800	0П00
38	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈23	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19≈23	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈39	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19≈39	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈55	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈55	0800	0П00
6S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19≈11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20≈10	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19≈27 19≈43	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20≈26 20≈42	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈42 20≈57	0800	0Д00
108	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈15	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	21≈12	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈12 21≈28	0800	0П00
12S	0050	0000	0 X 00	0Υ00	20≈46	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21≈43	0800	0П00
13S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21≈58	0800	0П00
14S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	21≈17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈13	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈32	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈28	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈43	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈59	0800	0П00
18S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈18	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23≈14	0800	0П00
198	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22≈34	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23≈29	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23≈44	0800	0П00
218	0300	00≈0	0 X 00	0000	23≈04	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	23≈59 24×14	0800	0П00
22S 23S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23≈20 23≈35	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24≈14 24≈29	0800 0800	0H00 0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈53 23≈51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈29 24≈44	0800	0П00
	0300		0 X 00								0Υ00			0Д00
25S 26S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24≈06 24≈22	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24≈59 25≈14	0800 0800	0Д00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈37	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	25≈30	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈53	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25≈45	0800	0п00
29S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	25≈09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≈00	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈16	0800	0П00
31S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25≈41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≈32	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈57	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26≈47	0800	0П00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈13	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27≈03	0800	0П00
348	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈29	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27≈19	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈46	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27≈35	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27≈03 27≈20	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27≈52 28≈08	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈20 27≈37	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈25	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈54	0800	0П00	0800	0∞00	0 × 00	0Υ00	28≈42	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	28≈11	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	28≈59	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈29	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29≈16	0800	0П00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	28≈47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29≈33	0800	0П00
43S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	29≈05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29≈51	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 X 09	0800	0П00
45S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	29≈42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0 ¥ 27	0800	0П00
46S	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 × 01	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 X 46	0800	0П00
47S	0300	00≈0	0 X 00	000	0 X 21	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	1 X 05	0800	0П00
48S 49S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0 X 40 1 X 01	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1 X 24 1 X 44	0800 0800	0H00
50S 51S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	1 X 21 1 X 42	0800 0800	0H00	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 X 04 2 X 24	0800 0800	0H00 0H00
51S 52S	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 X 03	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 X 24 2 X 45	0800	0Д00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 25	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 06	0800	0Д00
54S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	2 X 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 X 28	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0400	3 X 10	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 X 50	0800	0п00
56S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 X 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 × 12	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	3 X 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 ¥ 36	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 21	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 ¥ 00	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 46	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 X 24	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 12	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 X 49	0800	0П00
618	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 X 39	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6¥15	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	6 X 06 6 X 34	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	6 X 41 7 X 09	0800 0800	0H00 0H00
64S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 X 03	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 X 09 7 X 37	0800	0Д00
65S	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 33	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 X 06	0800	0П00
66S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 X 03	0800	0Д00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	8 X 36	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 53	0800	0Д00
								circle (nc)					- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 15h28 24m2		MC: 232	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h3; 25m2		MC: 233	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈35	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈36	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈52	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21≈07	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈23	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21≈23	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20≈38	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21≈38	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈54	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈09	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22≈09	0800	0П00
7S 8S	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0000	21≈25 21≈40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	22≈24	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	21≈40 21≈55	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22≈39 22≈53	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22≈10 22≈25	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23≈08 23≈23	0800 0800	0H00 0H00
11S 12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22≈23 22≈40	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈23 23≈38	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	22≈55	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	23≈52	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≈07	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0400	23≈25	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈21	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈39	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈35	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≈50	0800	0П00
18S	0880	0≈00	00 X 00	0Υ00	24≈09	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25≈04	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24≈24	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈19	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈33	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24≈53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈47	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈08	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	26≈02	0800	0П00
23S 24S	0300	000	0 ¥ 00	0000	25≈22 25×27	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	000	26≈16 2621	0800	01100
	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈37	0800	0П00	0중00		0 X 00	0Υ00	26≈31	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈52	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26≈45	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26≈07 26≈22	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27≈00 27≈14	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈22 26≈37	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27≈14	0800	0Д00
29S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	26≈52	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27≈44	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	27≈58	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈22	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈13	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈28	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈53	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28≈43	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28≈09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈59	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29≈14	0800	0П00
36S	0880	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈41	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29≈30	0800	0п00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈57	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈45	0800	0П00
38S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	29≈13	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 X 01	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29≈29	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0 	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈46	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 33	0800	0П00
418	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	0 × 03	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	0 X 50	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	0 ¥ 20 0 ¥ 37	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1 X 06 1 X 23	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 55	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 40	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 X 13	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 X 58	0800	0Д00
43S 46S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 X 13	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 X 15	0800	0Д00
47S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 X 49	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 × 33	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 08	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 52	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 ¥ 27	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₩ 10	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2 X 46	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 ¥ 29	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	3 X 06	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 49	0800	0П00
52S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 ¥ 26	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 ¥ 08	0800	0П00
53S	0300	000	0 ¥ 00	0000	3 X 47	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	4 ¥ 28	0800	01100
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 08	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 49	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 30	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 × 10	0800	0П00
56S	0 ろ 00	0000	0 ¥ 00	0000	4 X 52	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	5 X 31	0800	0П00
57S 58S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	5 X 15 5 X 38	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	5 X 53 6 X 16	0800 0800	0H00 0H00
59S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 02	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	6 X 39	0800	0Д00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 26	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 ∺ 03	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 51	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	7 X 27	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 X 17	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 X 52	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ¥ 44	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ¥18	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 ∺ 11	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 × 45	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 39	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ∺ 13	0800	0П00
	0000		,											
66S	0300 0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 ¥ 08 9 ¥ 25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 X 41 9 X 57	0800 0800	0H00 0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 15h30 26m1		MC: 23 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h40 27m1		MC: 23:	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈37	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈38	0800	0п00
1S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈54	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	22≈08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23≈09	0800	0П00
3S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	22≈23	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23≈24	0800	0100
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22≈38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23≈38	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈53	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	23≈53	0800	0П00
6S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23≈08	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24≈08 24 22	0800	01100
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23≈23 23≈37	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24≈22 24≈36	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈57 23≈52	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24≈50 24≈50	0800	0П00
108	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈06	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25≈05	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈00 24≈21	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25≈03 25≈19	0800	0П00
12S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24≈35	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25≈32	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈49	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25≈46	0800	0П00
14S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	25≈03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≈00	0800	0п00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈17	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈14	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≈28	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≈41	0800	0П00
188	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26≈00	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26≈55	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26≈14	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27≈09	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27≈23	0800	0П00
218	0300	00≈0	0 X 00	0000	26≈42 26×56	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	27≈36 27×50	0800	0П00
22S 23S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26≈56 27≈10	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27≈50 28≈04	0800 0800	0H00 0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈10 27≈24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈04 28≈17	0800	0П00
25S	0800		0 X 00								0Υ00	28≈31		0Д00
25S 26S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27≈38 27≈52	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28≈45	0800 0800	0Д00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈59	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈21	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29≈13	0800	0П00
29S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	28≈35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29≈27	0800	0п00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈50	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈41	0800	0П00
31S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29≈04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29≈55	0800	0П00
32S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29≈19	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	0 X 09	0800	0П00
33S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	29≈34	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0 × 24	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	0 ¥ 38	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 03	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0 X 53	0800	0П00
36S 37S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0 X 19 0 X 34	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1 X 08 1 X 23	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 34	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 23	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 05	0800	0П00	0800	0∞00	0 × 00	0Υ00	1 X 53	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0200	1 X 21	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0700	2 X 08	0800	0п00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 X 24	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 40	0800	0П00
43S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 56	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ¥ 12	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	2 X 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	3 ¥ 28	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 00	0800	0П00	00동0	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 X 45	0800	0П00
47S	0300	0000	0 X 00	000	3 X 18	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Y00	4 X 02	0800	0П00
48S 49S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3 X 35 3 X 54	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 X 19 4 X 37	0800 0800	0H00 0H00
50S 51S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 X 12 4 X 31	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 X 55 5 X 13	0800 0800	0H00 0H00
51S 52S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 X 31	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 X 13	0800	0Д00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 × 09	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 51	0800	0Д00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ¥ 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ∺ 10	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0400	5 X 50	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	6¥30	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6¥11	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 X 50	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	6 ¥ 32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	7 ∺ 11	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 54	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7 X 32	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 17	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7 X 54	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ¥ 40	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8 X 17	0800	0П00
618	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 04	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 X 40	0800	0П00
62S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 X 28 8 X 53	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 X 04 9 X 28	0800 0800	0II00 0II00
63S 64S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 X 53 9 X 19	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	9 X 28 9 X 53	0800	0Д00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 X 46 10 X 14	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10 X 19 10 X 46	0800 0800	0II00 0II00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 40	0800	0П00
Calcula														

	Sid.Tim MC:	ne: 15h44 28m1		MC: 236	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h4 29m1		MC: 23	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈40	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈42	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	23≈55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≈57	0800	0П00
2S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	24≈10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25≈11	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25≈25	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈39	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	24≈53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25≈53	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≈07	0800	0П00
7S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	25≈21	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26≈21	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25≈35 25≈49	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26≈34 26≈48	0800 0800	0II00 0II00
10S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26≈03	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27≈01	0800	0П00
11S 12S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26≈17 26≈30	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27≈15 27≈28	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈44	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	27≈28 27≈41	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈57	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈54	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	27≈11	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	28≈07	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈20	0800	0П00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈37	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	28≈33	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	27≈51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈46	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	28≈04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈00	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	28≈18	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29≈13	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	28≈31	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29≈26	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈44	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29≈39	0800	0П00
23S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28≈58	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29≈52	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29≈11	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 X 05	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 X 18	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	29≈38	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0 X 31	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29≈51 0 X 05	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 X 44 0 X 57	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 10	0800	0Д00
30S 31S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 X 32 0 X 46	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 X 24 1 X 37	0800 0800	0H00 0H00
32S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 00	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	1 X 51	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 14	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 X 04	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	1 X 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 18	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 42	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 32	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2 X 46	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	2 X 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ¥ 00	0800	0П00
38S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 26	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 X 14	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2 X 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 29	0800	0П00
40S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	2 X 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 X 43	0800	0П00
418	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 11	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 X 58	0800	0П00
42S	0300	00≈0	0 X 00	0000	3 X 26	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4 X 13 4 X 28	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 X 42 3 X 57	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 X 28 4 X 43	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 X 13 4 X 30	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 X 59 5 X 14	0800 0800	0II00 0II00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 X 30	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 X 14	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 × 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 X 47	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ¥ 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ∺ 03	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 38	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	6¥20	0800	0п00
51S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 X 55	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	6 × 38	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ¥ 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ¥ 55	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ¥ 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 × 13	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	6 ∺ 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 31	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	7 ∺ 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 ∺ 50	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 09	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7 X 50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 X 29	0800	01100
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 X 11	0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 X 49	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00		8 X 32	0800						9 X 10	0800	
60S	0300	0000	0 X 00	0000	8 X 54	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Y00	9 X 31	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 X 16 9 X 39	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 X 53 10 X 15	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ± 03	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 13	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 X 02	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 X 26	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	11 X 20	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 X 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 × 06	0800	0П00
						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 15h52 0∡10		MC: 238	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h50 1≉07		MC: 239	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈44	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈46	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	25≈58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27≈00	0800	0П00
2S	0050	0≈00	00×00	0Υ00	26≈12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈14	0800	0П00
38	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈26	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27≈27	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	26≈40	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27≈41	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	26≈53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27≈54	0800	0П00
6S	00동0	00≈00	0 X 00	0Υ00	27≈07	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28≈07	0800	0П00
7S 8S	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0000	27≈20 27×24	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	28≈20 28≈33	0800	0П00
9S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27≈34 27≈47	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28≈46	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28≈00 28≈13	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28≈58 29≈11	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈26	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈11	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈39	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29≈36	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈49	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	29≈04	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	0 X 01	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈04	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 13	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 × 26	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	29≈42	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ¥ 38	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	29≈55	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	0 ¥ 50	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	0 X 08	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	1 X 03	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	0 ₩ 20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	1 X 15	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 33	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 X 27	0800	0П00
23S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0 X 46	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 X 40	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	0 ¥ 58	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 ¥ 52	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 04	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 24	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2 × 17	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 X 37 1 X 49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 X 29 2 X 42	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 02	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 X 42 2 X 54	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			
30S 31S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	2 X 15 2 X 28	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Υ 00 0 Υ 00	3 X 07 3 X 19	0800 0800	0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 41	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 32	0800	0П00
33S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 X 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 45	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 X 08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 X 58	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ¥ 21	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 X 11	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 24	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 X 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 ¥ 37	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 02	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4 X 51	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 16	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ¥ 04	0800	0П00
40S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	4 	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 X 18	0800	0П00
418	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 X 32	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 X 59	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 X 46	0800	0П00
43S 44S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 X 14 5 X 29	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6 X 00 6 X 15	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 X 44 5 X 59	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 X 29	0800 0800	0H00 0H00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 X 15	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 X 59	0800	0Д00
48S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6×31	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 ∺ 14	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ∺ 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 30	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0700	7 X 03	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	7 X 46	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 X 20	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 X 02	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₩ 19	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ¥ 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 36	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	8 X 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 53	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	8 X 30	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 X 10	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 49	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ** 28	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9 X 08	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9 X 47	0800	01100
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	9 X 27 9 X 47	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	10 ¥ 06 10 ¥ 25	0800	0П00
	0800	0000	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00			0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 08	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 X 45	0800	0П00
61S 62S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	10 X 29 10 X 51	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 ¥ 05 11 ¥ 26	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 31	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 X 26	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 36	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 X 10	0800	0Д00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 ** 33	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 X 00	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	12 X 57	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 × 38	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 × 10	0800	0П00
		pased on the												

	Sid.Tim MC:	ne: 16h0(2∡05		MC: 240)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h0₄ 3≉02		MC: 241	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈49	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈51	0800	0П00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	28≈02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29≈04	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28≈15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈17	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈29	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29≈30	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28≈42	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29≈43	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28≈54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29≈55	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈07	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0 × 08	0800	0П00
7S 8S	0800	00≈0	0 X 00	0000	29≈20 2022	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	0 ¥ 20	0800	0П00
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	29≈32 29≈45	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	0 ¥ 32 0 ¥ 44	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29≈57 0 X 10	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 ¥ 56 1 ¥ 08	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 X 10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 08	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0 X 34	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1 X 32	0800	0П00
14S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 X 46	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 X 43	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 58	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 55	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 10	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 X 07	0800	0Д00
17S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	1 X 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 18	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	1 X 34	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 30	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 46	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 42	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 X 58	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 53	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 X 10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 X 05	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 22	0800	0010	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 × 16	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	2 X 34 2 X 46	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	3 X 28 3 X 40	0800 0800	0H00
- 1														
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 58	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 X 51	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 ¥ 10 3 ¥ 22	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 X 03 4 X 15	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 22	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	4 X 13	0800	0Д00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 38	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	4 ¥ 50	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 X 11	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 02	0800	0Д00
32S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 × 23	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 X 14	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 X 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 X 26	0800	0П00
34S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	4 X 48	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 X 38	0800	0п00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 50	0800	0П00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5 X 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ¥ 02	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5 X 26	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6¥15	0800	0П00
38S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6 X 28	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ¥ 52	0800	0п00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6 	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 X 53	0800	0П00
41S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6¥19	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7 ¥ 06	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6 X 33	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	7 X 19 7 X 33	0800 0800	0H00 0H00
43S 44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 X 00	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 X 33	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 X 00	0800	0П00
458 46S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	7 X 14 7 X 29	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	8 X 00	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 43	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 28	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 58	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 42	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	8 X 13	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ¥ 57	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 29	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 12	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 27	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 X 01	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	9 	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9 X 58	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 33	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 X 14	0800	0П00
55S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 X 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 × 31	0800	0П00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 08	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 X 48	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	10 X 26 10 X 44	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	11 X 05 11 X 22	0800 0800	0H00 0H00
59S	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	10 X 44 11 X 03	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0°700	11 X 22 11 X 40	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00			0Д00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 X 22 11 X 42	0800	0Д00	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	11 X 59 12 X 18	0800 0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 X 42 12 X 02	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 X 18	0800	0Д00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 02	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 X 58	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ¥ 19	0800	0П00
CEC				00000	123707	مرمم	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 40	0800	0п00
65S	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	13×07	0800	ОДОО	0300	1 0~00	0 100	0100	137(70	0000	
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°γ′00	13 X 07	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 × 02	0800	0П00

SE 1850 0.000		Sid.Tim MC:	ne: 16h08 3∡59		MC: 242	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h12 4≉56	2m AR 5'41	MC: 243	3°00'		
SE 180 0	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
Section Control Cont	os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈54	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 57	0800	0п00
SS 1800 0.000	1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 09	0800	0П00
SS 0.00															0П00
SS 0200															0П00
SS 0500	48	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	0 X 44	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0.4,00	1 💥 45	0800	0П00
TS S S S S S S S S S							-							_	0П00
\$8\$ 0200 000 0 0400 0700 1432 0840 0100 0700 000 0400 0700 2432 0840 0840 0108 0700 000 000 0400 0700 2433 0840 0108 0108 0700 000 0.000 0400 0700 2453 0840 0108 0700 000 0400 0700 0000 0400 0700															0П00
SS 1000 0.000															0П00
108															0H00 0H00
ISS 0500 0															
128															0H00 0H00
185															0П00
145															0П00
ISS 0500 0												0Υ00			0П00
ISS 0500 0	158	0700	0 > 00	0 ¥ 00	0200	2 ¥ 52	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	3 ¥ 50	0800	0п00
175							-								0Д00
198															0П00
20S 0800 0800 0800 0800 0700 3849 0800 0100 0800 0															0П00
Section Control Cont	19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 ¥ 33	0800	0П00
225			0≈00			3 ¥ 49	0800			0≈00	0 ₩ 00		4 ¥ 44	_	0П00
33S 08O0 0.9600 0.9700															0П00
24S 0800 0>00 0+00 0°00 4433 0800 0800 0>00 0+00 0°00 5427 0800 1 25S 0800 0>00 0+00 0°00 0+00 0°00 4455 0800 00 00 0°00 5438 0800 2 26S 0800 0>00 0 0°00 0*00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
25S															0П00
26S 0\footnote{O} 0\sigma 0 0\sigm	- 1														0П00
275							_							_	0П00
28S 0700 0							_								0H00 0H00
29S 0700 0.000															0Д00
30S 0700 0 \(\infty \) 0 \(\text{Price} \)															0П00
31S 0\overline{Botoleta}	- 1														0П00
328															0Д00
33S 03D0 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0															0П00
35S							_								0п00
36S	34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ∺ 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 	0800	0П00
36S	35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 40	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 29	0800	0П00
38S			0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
39S															0П00
40S 0500 0≈00 0∀00 0∀00 7×41 0800 0±00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0×00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0×00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0×00 0∀00 0∀00 0×00 0∀00 0×00 0∀00 0×00 0×00 0∀00 0×00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
41S 0 300 0 \$\infty\$00 0 \$\infty\$00 7 \$\infty\$3 0 800 0 \$\infty\$00 0 \$\inf	398	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	7 X 28	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0.4,00	8 X 16	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
438															0П00
44S 0∃00 0≈00 0±00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
45S 0800 0800 0400 0700 8445 0800 0100 0800 0800 0700 9430 0800 0 080															0H00 0H00
46S 0≅00 0≈00 0∀00 <td< td=""><td>- 1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	- 1														
47S 0800 0800 0700 9912 0800 0100 0800 0800 0900 9957 0800 0800 0800 0900							_							_	0H00 0H00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
50S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 9¥55 0⊌00 0⊞00 0≡00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			0∞00							0≈00	0 ₩ 00			0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 X 55	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	10 ∺ 37	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	- 1	0800	0≈00	∪ ∺ 00	υΨ00	10 X 55	0800	0П00	∪ට00	0∞00	U ¥ 00		11 X 36	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	- 1														0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											l				0П00
65S 0⋜00 0≈00 0π00															0П00
66S 0₹00 0≈00 0₩00 0₩00 14₩35 0₩00 0π00 0₹00 0≈00 0₩00 0₩00 15₩08 0₩00 0	65S	0300	0≈00		0900		0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0900		0800	0п00
															0П00
PC 0000 0000 0000 0100 1404/ 0000 0000 0000 0000 0000 0100 13020 0000 0	pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 20	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 16h16 5∡53		MC: 244	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h20 6≉50	0m AR 0'14	MC: 245	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 03	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	2 X 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 X 15	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2 X 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 ¥ 26	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 35	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 X 37	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 X 47	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 ¥ 48	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 X 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 X 59	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 09	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 × 10	0800	0П00
7S 8S	0800	00≈0	0 X 00	0000	3 ¥ 20	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	4 X 21	0800	01100
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 X 32 3 X 43	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4 X 32 4 X 42	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 X 53 4 X 04	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 ¥ 53 5 ¥ 03	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 X 04	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 X 03	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 X 26	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 X 24	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 X 34	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 47	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 X 44	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 58	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 X 55	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 X 05	0800	0п00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	5 X 19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6 ¥ 15	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 X 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	6 ¥ 25	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5 ¥ 40	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6 ∺ 35	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6¥00	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6 ¥ 55	0800	0П00
238	0300	000	0 X 00	0000	6¥11	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	7 ¥ 05	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	6¥21	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	7 	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 32	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ¥ 26	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 X 42 6 X 53	0800	01100 01100	0800 0800	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 ∺ 36	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 X 04	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 X 46 7 X 56	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 X 06	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ¥ 25	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 17	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 X 23	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 X 27	0800	0Д00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 37	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 57	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 X 48	0800	0п00
34S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 X 08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 X 58	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 19	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 09	0800	0П00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	8 X 30	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 X 20	0800	0П00
37S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	8 X 42	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 X 30	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 53	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9 X 41	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 04	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ∺ 03	0800	0П00
41S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 28	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 × 15	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	9 X 39 9 X 51	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0°400 0°400	10 ¥ 26 10 ¥ 38	0800	0П00
43S 44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 03	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 38	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ¥ 16 10 ¥ 28	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 X 01 11 X 13	0800 0800	0 II 00 0 II 00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 41	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 X 13	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 54	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 X 38	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	11 ∺ 07	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 X 50	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 X 20	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 X 03	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 X 16	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 48	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 X 30	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 × 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 X 43	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 X 16	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 X 57	0800	0П00
55S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 X 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 X 11	0800	0П00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 46	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13 ¥ 26	0800	0п00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	13 X 02 13 X 18	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	13 X 41 13 X 56	0800 0800	0H00 0H00
59S	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	13 X 18	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	13 X 36 14 X 12	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00			0П00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 X 50 14 X 07	0800	0Д00	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 ¥ 28 14 ¥ 44	0800 0800	0Д00
62S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 X 07	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 X 44 15 X 01	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 43	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	15 X 18	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ★ 36	0800	0П00
65S			00	00000	153/21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 54	0800	0п00
033 ▮	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 × 21	0000	ОДОО	0000	0~00	0 70 00	0 1 00	13/(34	0000	
66S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 X 21	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 X 14	0800	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 16h2₄ 7∡46		MC: 246	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h28 8≉43		MC: 247	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 10	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	4 X 17	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 X 21	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 28	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 X 31	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	4 X 39	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	5 X 42	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ¥ 50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 52	0800	0П00
5S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 × 01	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6 × 02	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 X 11 5 X 21	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 X 12 6 X 22	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 X 32	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 32	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 42	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 × 42	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 52	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ∺ 52	0800	0п00
11S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 X 02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 01	0800	0п00
12S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	6 X 12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 X 11	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 22	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 X 21	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 ¥ 32	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 30	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ¥ 42	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7 ¥ 40	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	6 X 52	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7 X 49	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	7 X 02 7 X 11	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 X 58 8 X 08	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 X 11	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 17	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 31	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 X 26	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 X 40	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 36	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 ∺ 50	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 X 45	0800	0П00
23S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 X 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 54	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 04	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	8 X 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 13	0800	0П00
26S	00동0	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 29	0800	0П00	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9 X 22	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 X 39 8 X 49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 X 32 9 X 41	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 X 58	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9×51	0800	0Д00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 00	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 18	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10 X 00	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	9 X 28	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	10 X 19	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ¥ 29	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9 X 49	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10 ¥ 39	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 X 49	0800	0П00
36S 37S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	10 X 09 10 X 19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 X 58 11 X 08	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 19	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 08	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 29	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 51	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 39	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 02	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 X 49	0800	0П00
42S	00동0	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	11 X 13	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ¥ 00	0800	0П00
43S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 24	0800	00110	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 X 10	0800	0П00
448	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 21	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11 X 47	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 × 32	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	11 X 58 12 X 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 X 43 12 X 54	0800 0800	0II00 0II00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 X 10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 34 13 ¥ 06	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 34	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 17	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 X 46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 X 29	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 41	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ¥ 12	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 53	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	13 X 25	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	14 × 10	0800	0П00
548	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	13 X 38	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 X 19	0800	0П00
55S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13 X 52	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 ¥ 32	0800	0 II 00 0 II 00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 X 06 14 X 20	0800 0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 X 45 14 X 59	0800 0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 × 34	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 X 13	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	14 X 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ∺ 27	0800	0П00
60S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	15 ∺ 05	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 ¥ 42	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 20	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 57	0800	0п00
62S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 37	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	16 X 12	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 X 53 16 X 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16 ¥ 28 16 ¥ 45	0800 0800	0H00 0H00
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 X 28 16 X 46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17 X 02 17 X 19	0800 0800	0 II 00 0 II 00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 X 57	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 19	0800	0Д00
								circle (nc)					- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 16h32 9∡39		MC: 248	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h3 10 <i>≱</i> 3	6m AR 85'54	MC: 249	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 17	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	6 ¥ 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 27	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6 ¥ 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 37	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 44	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7 X 46	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 ¥ 54	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 ∺ 56	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 X 05	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 13	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 X 15	0800	0П00
7S 8S	0800	00≈0	0 X 00	0000	7 × 23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8 X 24	0800	0П00
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 ¥ 32 7 ¥ 42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 X 33 8 X 42	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 X 51 8 X 01	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 X 51 9 X 00	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 X 10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 X 00	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 X 19	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9 X 17	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 X 26	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 37	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 35	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 46	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 44	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 X 52	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	9 X 04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 X 01	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	9 X 13	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ¥ 09	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 ∺ 22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10 	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ∺ 27	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 40	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	10 X 35	0800	0П00
238	0300	000	0 X 00	0000	9 X 49	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10 X 44	0800	01100
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ¥ 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ¥ 52	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 07	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 💥 01	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 X 16 10 X 25	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 X 09 11 X 18	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 23	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 13	0800	0П00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 X 43	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11 X 35	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 52	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	11 X 44	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 32	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 53	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 × 01	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 ₩ 20	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 X 10	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 X 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 X 19	0800	0П00
35S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11 X 38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 X 28	0800	0П00
36S	0850	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	11 X 48	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 X 37	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 57	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 46	0800	0П00
388	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 X 07	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 X 56	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00		12 X 17	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00		13 ¥ 05	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 26	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 X 14	0800	0П00
418	0중00 0중00	000	0 X 00	0000	12 ¥ 36	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	13 X 24	0800	0П00
42S 43S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 X 46 12 X 57	0800 0800	0H00	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13 X 33 13 X 43	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 X 37	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 53	0800	0Д00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 × 03	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 X 17	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 03	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 X 39	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 × 23	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 X 50	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 34	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ∺ 01	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14 X 44	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14 X 12	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14 X 55	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0€00	0 Υ 00	14 X 24	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 06	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ¥ 35	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 X 17	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 X 47	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 × 29	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 40	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 12	0800	01100	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 ¥ 52	0800	0П00
56S	0300	0000	0 X 00	0000	15 ¥ 25	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	16 × 04	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 ¥ 38 15 ¥ 51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	16 X 17 16 X 30	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 X 05	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 43	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 19	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 X 56	0800	0Д00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	16 X 19	0800	0H00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	10 X 30	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 X 48	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 10	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ¥ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 39	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 X 19	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 	0800	0П00
65S		0 00	0.000	0Υ00	17 X 35	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 09	0800	0П00
	0중00	0∞00	0 X 00	0 1 00	1/103	0000	01100	∥ 0000	0.0.00	0,100	0 1 00	107(0)	0000	
66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 X 25	0800	0П00 0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 16h4(11≉3		MC: 250)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h4 12 <i>≱</i> 2		MC: 251	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 25	0800	0п00
1S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 X 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 X 34	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 40	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 X 43	0800	0П00
3S	0300	0000	0 X 00	0000	8 X 49	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	9 X 52	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 € 01	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 07	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 × 09	0800	0П00
6S 7S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 X 16 9 X 25	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ¥ 18 10 ¥ 26	0800 0800	0Д00 0Д00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 34	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 20	0800	0Д00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 42	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 X 42	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 51	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 X 51	0800	0п00
11S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 X 59	0800	0П00
12S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	10 ∺ 08	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 X 07	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 16	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 X 15	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ¥ 24	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	11 ¥ 23	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 33	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 X 31	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	10 X 41	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	11 X 39	0800	0П00
17S 18S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10 ¥ 49 10 ¥ 57	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 X 46 11 X 54	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 06	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 02	0800	0Д00
20S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 14	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	12 X 10	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 X 22	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 X 18	0800	0П00
22S	0850	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 X 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ¥ 25	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 38	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ¥ 33	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	11 X 47	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 X 41	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 X 49	0800	0П00
26S 27S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 X 03 12 X 11	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 X 56 13 X 04	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 X 11	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 X 04	0800	0Д00
29S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 × 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 × 20	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 36	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 X 28	0800	0п00
31S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 ¥ 36	0800	0П00
32S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	12 X 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ¥ 44	0800	0П00
33S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13 X 01	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13 X 52	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ¥ 00	0800	0П00
35S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 X 18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 ¥ 08 14 ¥ 16	0800	0П00
36S 37S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 X 27 13 X 35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 X 10	0800 0800	0H00
38S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 44	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 X 33	0800	0П00
39S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 X 53	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 X 41	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 02	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 50	0800	0П00
41S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	14 X 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 X 58	0800	0П00
42S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	14 × 20	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 × 07	0800	0П00
43S 44S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14 X 29 14 X 39	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 X 16 15 X 25	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14 X 48 14 X 58	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 X 34 15 X 43	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 × 08	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 X 52	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 18	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 02	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 米 11	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16₩21	0800	0П00
518	0300	00×00	0 X 00	0000	15 X 49	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16¥31	0800	0П00
52S 53S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	15 X 59 16 X 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 × 41 16 × 52	0800 0800	0H00 0H00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 21	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 × 02	0800	0П00
55S	0중00	0≈00	0 X 00	0200	16 X 33	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	17 % 13	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 X 44	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 × 24	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 56	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ★ 35	0800	0П00
58S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	17 ¥ 08	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17 X 47	0800	0П00
59S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	17¥21	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	17 X 59	0800	0П00
60S	0300	0000	0 X 00	000	17 X 33	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	18 X 11	0800	0П00
61S 62S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	17 X 47 18 X 00	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 ¥ 23 18 ¥ 36	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 14	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 49	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 ¥ 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 ¥ 03	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	18 	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	19 	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 58	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 31	0800	0п00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 X 39	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 16h48 13 <i>≱</i> 2		MC: 252	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h52 14 <i>≱</i> 1		MC: 253	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10 ∺ 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	11 ¥ 34	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ¥ 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 X 42	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 46	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 X 50	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	10 X 55	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	11 X 58	0800	0П00
48	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 03	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 ¥ 06	0800	0П00
5S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11 💥 11	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 X 13	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 X 19 11 X 27	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 ¥ 21 12 ¥ 28	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 X 27	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 36	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 43	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 × 43	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 51	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	12¥51	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 X 58	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	12 X 06	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 X 05	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 14	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 X 12	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 21	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 X 19	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ¥ 29	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 ¥ 27	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	12 X 36	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13 X 34	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12 X 44 12 X 51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 ¥ 41 13 ¥ 48	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 X 58	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 48	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	14 ¥ 02	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 X 13	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 × 09	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 ∺ 21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ¥ 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ¥ 23	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ¥ 35	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ¥ 30	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 X 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ∺ 37	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 X 44	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 X 57 14 X 05	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 X 51 14 X 58	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 X 03	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 05	0800	0Д00
308	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 X 12	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 27	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	15 X 19	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	14 X 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ∺ 26	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 33	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 50	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 ∺ 41	0800	0п00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 48	0800	0П00
36S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 × 06	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 X 55	0800	01100
37S 38S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15 X 13 15 X 21	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	16 ¥ 03 16 ¥ 10	0800 0800	0H00 0H00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 × 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 X 18	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 37	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0400	16¥25	0800	0п00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 × 46	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 × 33	0800	0П00
42S	0800	0≈00	00¥00	0 Υ 00	15 X 54	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16¥41	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 02	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 × 49	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	16 X 11	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 X 57	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16 X 19	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17 × 05	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 X 28 16 X 37	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 X 13 17 X 21	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 X 37	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 21	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ∺ 38	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 X 04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 X 47	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 56	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ¥ 23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ¥ 05	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	17 X 33	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18 X 14	0800	0П00
548	0300	0000	0 X 00	0 7 0 0	17 X 43	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18 × 24	0800	0П00
55S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17 X 53	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 ¥ 43	0800	0H00 0H00
56S 57S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 X 04 18 X 14	0800 0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 X 43 18 X 53	0800 0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 X 25	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 × 04	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ∺ 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ¥ 14	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18 × 48	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19 ∺ 25	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ¥ 00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19¥36	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19 X 12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19 X 48	0800	0П00
63S 64S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 X 24 19 X 37	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 X 59 20 X 12	0800 0800	0H00 0H00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19 X 50 20 X 04	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 \times 24 20 \times 37	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 X 04 20 X 12	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 44	0800	0Д00
								circle (nc)				İ		

	Sid.Tim MC:	ne: 16h56 15∡1		MC: 254	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h0 16∡1		MC: 255	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 ∺ 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 ¥ 43	0800	0п00
1S	0800	0∞00	00×00	0 Υ 00	12 X 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 X 50	0800	0П00
2S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 53	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 57	0800	0П00
3S	0300	000	0 X 00	0000	13 X 01	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	14 ¥ 04	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₩ 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 11	0800	0П00
5S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 X 15	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 X 18	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 ¥ 23 13 ¥ 30	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 ¥ 25 14 ¥ 31	0800 0800	0Д00 0Д00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 X 37	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 31	0800	0Д00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 44	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 44	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 51	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	14¥51	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 57	0800	0П00
12S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14 X 04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 X 04	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 11	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 X 10	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ¥ 18	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 ¥ 17	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ¥ 25	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 ¥ 23	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	14 X 31	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	15 X 29	0800	0П00
17S 18S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 ¥ 38 14 ¥ 45	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 ¥ 35 15 ¥ 42	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 X 43	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 48	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14 X 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	15 X 54	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 × 04	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 × 00	0800	0П00
22S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	15 X 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 ₩ 06	0800	0П00
23S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 18	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 13	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	15 ¥ 24	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 19	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 31	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 ¥ 25	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 X 37 15 X 44	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 × 31	0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 X 44	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 X 37 16 X 43	0800 0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 50	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 04	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16¥56	0800	0п00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 × 02	0800	0П00
32S	0800	0∞00	00×00	0 Υ 00	16 X 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 09	0800	0П00
33S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	16 X 24	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17 X 15	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 + 31	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 21	0800	0П00
35S	0 궁 00	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 × 45	0800	01100 01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 ¥ 28 17 ¥ 34	0800	0П00
36S 37S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 X 45 16 X 52	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 X 34	0800 0800	0H00
38S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 47	0800	0П00
39S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	17 X 06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 X 54	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	17 X 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ¥ 01	0800	0П00
41S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	17 ¥ 20	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 X 08	0800	0П00
42S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 × 28	0800	0010	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 15	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 X 35 17 X 43	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 ¥ 22 18 ¥ 29	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	17 X 50 17 X 58	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 ¥ 36 18 ¥ 43	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 × 06	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 X 50	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	18 ∺ 14	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 58	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18 ¥ 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ¥ 05	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ∺ 30	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19¥13	0800	0П00
518	0300	000	0 X 00	0000	18 X 38	0800	01100	0800 0800	0000	0 X 00	0000	19 X 21	0800	0П00
52S 53S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 X 47 18 X 56	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 ¥ 29 19 ¥ 37	0800 0800	0H00 0H00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 X 05	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 37	0800	0Д00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19 X 14	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 54	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 X 23	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 × 03	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0 € 00	0Υ00	19 X 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 X 12	0800	0П00
58S	0300	0000	0 X 00	0000	19 X 42	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 X 21	0800	0П00
598	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 30	0800	0П00
60S	0300	000	0 X 00	0Υ00	20 × 02	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	20 X 40	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	20 X 13 20 X 24	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 X 49 21 X 00	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 X 24 20 X 35	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 00	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 21	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 X 58	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 X 32	0800	0п00
66S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 X 10	0800	0II00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 43	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	21 × 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 50	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 17h0₄ 17∡0		MC: 256	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h08 18 ≯ 0		MC: 257	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 47	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 52	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	14 X 54	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 X 58	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 01	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 X 05	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	15 X 07	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	16 X 11	0800	01100
48	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 14	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 X 17	0800	0П00
5S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 20	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16 × 23	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 ¥ 26 15 ¥ 33	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 X 28 16 X 34	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 X 39	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 40	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 45	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 × 46	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	15 X 51	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 ¥ 51	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 X 57	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	16 X 03	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 X 03	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 09	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 × 08	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 15	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17 	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 21	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17 × 19	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	16 × 27	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17 ¥ 25	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 ¥ 33 16 ¥ 39	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 ¥ 30 17 ¥ 36	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 44	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 41	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 50	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 X 46	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 X 52	0800	0П00
22S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 × 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 X 57	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ¥ 02	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ¥ 08	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 X 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 X 13	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	17 × 25	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18 X 19	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 ¥ 31 17 ¥ 36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 X 24 18 X 29	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 42	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	18 X 35	0800	0П00
308	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 X 40	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 5 4	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18 X 46	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	18 ∺ 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 ¥ 51	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ¥ 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 57	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 ¥ 12	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 ¥ 02	0800	0п00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 × 08	0800	0П00
36S 37S	0050 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	18 X 24 18 X 30	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 X 14 19 X 19	0800 0800	0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 X 36	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 19	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 42	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 X 31	0800	0П00
_{40S}	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 49	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 X 37	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 55	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19 X 42	0800	0п00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	19 X 01	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 X 48	0800	0П00
43S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	19 × 08	0800	01100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19 × 54	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃00	19 X 15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 01	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0000	19 X 21	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20 × 07	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19 X 28 19 X 35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 X 13 20 X 19	0800 0800	0H00 0H00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 X 42	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 26	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 X 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 X 33	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19 ¥ 56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 X 39	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	20 ₩ 04	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 X 46	0800	0п00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 11	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 X 53	0800	0П00
538	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 7 0 0	20 ¥ 19	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	21 X 00 21 X 07	0800	0П00
548	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0 7 0 0	20 X 26	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00			0800	0П00
55S 56S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	20 X 34 20 X 42	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 X 15 21 X 22	0800 0800	0H00 0H00
57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 X 42 20 X 51	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 X 22 21 X 30	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 X 38	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 08	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 46	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 X 17	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 54	0800	0П00
61S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 03	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 X 36	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	22 X 11	0800	0П00
63S 64S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 X 45 21 X 55	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22 \times 20 22 \times 30	0800 0800	0H00 0H00
65S		0≈00		0Υ00 0Υ00					0≈00		0Υ00	22 X 39		
66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	22 X 05 22 X 16	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 X 39	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 X 22	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 X 55	0800	0П00
								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 17h12 18∡5		MC: 258	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h10 19∡5	6m AR 53'17	MC: 259	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 57	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 02	0800	0п00
1S	0800	0∞00	00×00	0 Υ 00	17 X 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 ∺ 07	0800	0П00
2S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 08	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 12	0800	0П00
3S	0300	0000	0 X 00	0000	17 X 14	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	18 X 18	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ¥ 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ¥ 23	0800	0П00
5S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	17 × 25	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18 ¥ 28	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 ¥ 31 17 ¥ 36	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 X 33 18 X 38	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 X 41	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 43	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 47	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 47	0800	0П00
10S	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 X 52	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 X 52	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 X 57	0800	0П00
12S	0800	0∞00	00×00	0 Υ 00	18 ∺ 02	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 X 02	0800	0П00
138	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 07	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 07	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 ¥ 12	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 X 11	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 X 16	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	18 X 23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	19 X 21	0800	0П00
17S 18S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 X 28 18 X 33	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 ¥ 25 19 ¥ 30	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 X 38	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 34	0800	0Д00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 43	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 X 39	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 43	0800	0П00
22S	0800	0∞00	0 € 00	0 Υ 00	18 X 53	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 米 48	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 53	0800	0п00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 ¥ 02	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 X 57	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ¥ 02	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 X 12 19 X 17	0800	01100 01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 X 06 20 X 11	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 X 17	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 X 11 20 X 15	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 × 20	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 32	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 25	0800	0п00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 × 29	0800	0П00
32S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	19 X 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 34	0800	0П00
33S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	19 X 48	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 X 39	0800	0П00
348	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 43	0800	0П00
35S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 X 58	0800	01100 01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 X 48	0800	0П00
36S 37S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 \times 03 20 \times 08	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 X 53 20 X 58	0800 0800	0H00 0H00
38S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 14	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 × 02	0800	0П00
39S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	20 X 19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 07	0800	0п00
40S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 X 24	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 X 12	0800	0п00
41S	0800	0∞00	00×00	0 Υ 00	20 X 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 17	0800	0П00
42S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	20 × 35	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 * 22	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 X 41 20 X 47	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 X 27 21 X 33	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	20 X 52 20 X 58	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 ¥ 38 21 ¥ 43	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 × 04	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 X 49	0800	0П00
48S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	21 X 10	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 54	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 X 16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 00	0800	0П00
50S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 05	0800	0П00
51S	0300	0000	0 X 00	0000	21 × 29	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	22 X 11	0800	0П00
52S 53S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 X 35 21 X 42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 X 17 22 X 23	0800 0800	0H00 0H00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 X 42 21 X 48	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 29	0800	0Д00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 35	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 × 02	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 X 42	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0 € 00	0 Υ 00	22 X 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 48	0800	0П00
588	0300	0000	0 X 00	0000	22 X 16	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	22 X 55	0800	0П00
598	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22 X 24	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 02	0800	0П00
60S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 X 32	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	23 × 09	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	22 X 39 22 X 47	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 X 16 23 X 23	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 23	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 04	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 39	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 X 13	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 X 47	0800	0п00
66S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23 X 22	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 55	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	23 X 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 00	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 17h2(20∡4		MC: 260)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h2₄ 21 <i>≱</i> 4		MC: 261	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 07	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 12	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	19 X 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 X 16	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	19 X 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 21	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 21	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 × 25	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 ¥ 26	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 ¥ 29	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 X 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 X 33	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 35	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 × 37	0800	0П00
7S 8S	0800	00≈0	0 X 00	0000	19 X 40	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	20 X 41	0800	01100
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 X 44 19 X 48	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 X 45 20 X 49	0800 0800	0II00 0II00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 X 53 19 X 57	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 X 53 20 X 57	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 01	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 37 21 ¥ 01	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 × 06	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 × 05	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 09	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 14	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 X 13	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 14	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 X 16	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 20	0800	0п00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	20 X 27	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 24	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 X 31	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 ¥ 28	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20 ¥ 35	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 X 32	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 X 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 35	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 43	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 X 39	0800	0П00
23S	0300	000	0 X 00	0000	20 X 48	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0°00 0°00	21 X 43	0800	01100
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ¥ 52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00		21 X 46	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 56	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 × 50	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 ¥ 00 21 ¥ 04	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 X 54 21 X 58	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 X 08	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 01	0800	0П00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 X 13	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 × 05	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	21 X 17	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	22 X 09	0800	0п00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 X 21	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 13	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 25	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 17	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 X 29	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ¥ 20	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 X 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 24	0800	0П00
35S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 X 28	0800	0П00
36S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 X 42	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 X 32	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 47	0800	01100	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 X 36	0800	0П00
38S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 × 51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 X 40	0800	01100
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 X 56	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 X 44	0800	0п00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 00	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 X 48	0800	0П00
418	0300	000	0 X 00	0000	22 X 05	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	22 X 52	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22 X 09 22 X 14	0800 0800	0H00	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	22 ¥ 56 23 ¥ 01	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 19	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 × 05	0800	0Д00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ¥ 23	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 ¥ 09	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 28	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 13	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 X 18	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22 X 38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 X 22	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22 X 43	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	23 ¥ 27	0800	0П00
50S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	22 X 48	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 X 32	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 36	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 X 59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 X 41	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	000	23 × 04	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	23 ¥ 46	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 10	0800	0П00	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	23 ¥ 51	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	23 X 16	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 X 56	0800	01100
56S 57S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	23 \times 22 23 \times 27	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 ¥ 01 24 ¥ 07	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 X 27	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 X 07	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 × 40	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	24 X 18	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 46	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 23	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 53	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 29	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 59	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 ¥ 35	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 ¥ 06	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 X 42	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 13	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ¥ 48	0800	0П00
65S		0 00	0,400	00000	24 X 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 55	0800	0П00
	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 N 21	0000	01100	0000	0.0.00	0,000	0 1 00	217(33	0000	
66S	0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 X 00 0 X 00	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	24 \times 28 24 \times 33	0800 0800	01100 01100	0800 0800	0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0Υ00 0Υ00	25 \times 01 25 \times 05	0800 0800	0П00 0П00

0S 1S 2S 3S 4S 5S	10 0300 0300 0300 0300 0300 0300	11 0≈00 0≈00	12	1	A a a	_								
1S 2S 3S 4S 5S	0중00 0중00 0중00				Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
2S 3S 4S 5S	0중00 0중00	0≈00	0×00	0Υ00	21 X 17	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 22	0800	0П00
3S 4S 5S	0880		00 X 00	0 Υ 00	21 X 21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 X 26	0800	0П00
4S 5S		0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 25	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ¥ 29	0800	0П00
5S	0000	000	0 X 00	0000	21 ¥ 29	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	22 ¥ 32	0800	01100
		0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 36	0800	0П00
40	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 ¥ 36 21 ¥ 40	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 39 22 X 42	0800 0800	0H00
6S 7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 X 40 21 X 43	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 X 42 22 X 45	0800	0Д00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 47	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 48	0800	0П00
9S	0850	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	21 X 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 X 51	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 X 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 55	0800	0П00
11S	0880	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 X 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 X 58	0800	0П00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 01	0800	0П00
13S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	22 × 04	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	23 × 04	0800	01100
14S	0800		0 X 00	0Υ00	22 X 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 07	0800	0П00
15S	0800	000	0 X 00	0000	22 X 11	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	23 X 10	0800	0П00
16S 17S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 15 22 X 18	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 X 13 23 X 16	0800 0800	0H00
18S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 X 21	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 × 18	0800	0H00
19S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	22 X 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 ¥ 21	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 28	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 24	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22 X 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 27	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 30	0800	0п00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 ¥ 38 22 ¥ 41	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 ¥ 33 23 ¥ 36	0800 0800	0H00
- 1														
25S 26S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 45 22 X 48	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 \times 39 23 \times 42	0800 0800	01100 01100
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 48 22 X 51	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 X 42 23 X 45	0800	0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 × 48	0800	0П00
29S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 X 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 51	0800	0п00
30S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 ¥ 01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 53	0800	0П00
31S	0850	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	23 X 05	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 X 56	0800	0п00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 08	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 59	0800	0П00
33S 34S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 X 11 23 X 15	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24 \times 02 24 \times 05	0800 0800	0H00
- 1														
35S 36S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 \times 18 23 \times 22	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 ¥ 08 24 ¥ 11	0800 0800	01100 01100
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 15	0800	0П00
38S	0850	0∞00	00¥0	0Υ00	23 X 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 18	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 ¥ 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ¥ 21	0800	0П00
40S	0850	0≈00	00×00	0 Υ 00	23 X 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 24	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 40	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 X 27	0800	0п00
42S	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 X 43	0800	01100	0300	0000	0 X 00	000	24 ¥ 30	0800	01100
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 X 47 23 X 51	0800 0800	0H00 0H00	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 X 34 24 X 37	0800 0800	0H00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 40	0800	0П00
43S 46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 X 59	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 X 40	0800	0H00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 47	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24¥51	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 X 54	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ¥ 58	0800	0П00
51S	0300	0000	0 X 00	0000	24 X 19	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	25 ¥ 01	0800	01100
52S 53S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 ¥ 23 24 ¥ 27	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 \times 05 25 \times 09	0800 0800	0H00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 32	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	25 X 13	0800	0Д00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 17	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 × 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 × 21	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	24 X 46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 ¥ 25	0800	0П00
58S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 51	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 29	0800	0П00
598	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 34	0800	0п00
60S	0300	000	0 X 00	0Υ00	25 × 01	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	25 ¥ 38	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	25 ¥ 06 25 ¥ 11	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 X 43 25 X 47	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 X 17	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 47	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 57	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 X 28	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 02	0800	0п00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 35	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 08	0800	0п00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 X 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26¥11	0800	0п00

	Sid.Tin MC:	ne: 17h30 24 <i>≱</i> 2		MC: 26 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h40 25 <i>≱</i> 2		MC: 26:	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	23 X 27	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 33	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 X 35	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 38	0800	0П00
3S	0050	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 ¥ 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 X 40	0800	0П00
4S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 X 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 X 42	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 X 45	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 44	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 X 47	0800	0П00
7S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	23 X 47	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 X 49	0800	0П00
8S 9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	23 \times 50 23 \times 53	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24 X 51 24 X 54	0800 0800	0H00 0H00
10S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	23 X 55	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	24 × 56	0800	0П00
11S 12S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 ¥ 58 24 ¥ 00	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 \(\pm 58\) 25 \(\pm 00\)	0800 0800	0H00 0H00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 03	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 02	0800	0П00
14S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 × 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 × 05	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 ¥ 07	0800	0П00
16S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	24 X 08	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 X 07	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 11	0800	0П00
18S	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 X 16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 X 13	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 ¥ 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 15	0800	0П00
20S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 17	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 23	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 X 19	0800	0п00
22S	0300	0∞00	0 X 00	0 Y 00	24 X 26	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25 ¥ 21	0800	0п00
23S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 ¥ 28	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 ¥ 23	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 25	0800	0П00
25S	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 X 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 28	0800	0п00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 30	0800	0п00
27S	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 × 38	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 ¥ 32	0800	0П00
28S 29S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	24 X 41 24 X 43	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 \times 34 25 \times 36	0800 0800	0H00 0H00
30S	0중00 0중00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 X 46 24 X 48	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 \ 38 25 \ 40	0800 0800	0H00 0H00
31S 32S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 X 48 24 X 51	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 X 40	0800	0Д00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 53	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	25 X 44	0800	0П00
34S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 47	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 7 00	24 X 59	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	25 X 49	0800	0п00
36S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 X 01	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	25 X 51	0800	0П00
37S	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 X 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 53	0800	0П00
38S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 X 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 X 55	0800	0П00
39S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 X 58	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ¥ 00	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 X 02	0800	0П00
42S	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 ¥ 17	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26 × 04	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0Y00 0Y00	25 \times 20 25 \times 23	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 \times 07 26 \times 09	0800 0800	0H00 0H00
		0000								0 ¥ 00				
45S 46S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25 \ 26 25 \ 29	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 X 11 26 X 14	0800 0800	0H00 0H00
46S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	25 X 29 25 X 32	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	26 X 14 26 X 16	0800	0Д00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 35	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 19	0800	0Д00
49S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 × 38	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	26 × 21	0800	0П00
50S	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0700	25 X 41	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	26 X 24	0800	0п00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 27	0800	0П00
52S	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 X 47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 × 29	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ¥ 32	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ¥ 35	0800	0П00
55S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ∺ 38	0800	0П00
56S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 X 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 X 40	0800	0п00
57S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	26 × 04	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 × 43	0800	0П00
58S	0300	0000	0 X 00	0000	26 × 12	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 × 46	0800	0П00
598	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 X 12	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 × 50	0800	0П00
60S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	26 × 15	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 × 53	0800	0П00
618	0 3 00	0000	0 X 00	000	26 ¥ 19	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0°00 0°00	26 ¥ 56	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	26 \times 23 26 \times 28	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 \times 59 27 \times 03	0800 0800	0H00 0H00
64S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 X 06	0800	0П00
65S	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 × 36	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 × 10	0800	0П00
66S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	26 X 36	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	27 X 10	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 X 16	0800	0Д00
									L					

	Sid.Tim MC:	ne: 17h44 26∡1		MC: 266	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h4 27 <i>≱</i> 1	8m AR 4'50	MC: 267	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 38	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 43	0800	0п00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 45	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 46	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 44	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 × 48	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 46	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 X 49	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 51	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 49	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 × 52	0800	0П00
7S 8S	0중00	00≈0	0 X 00	0000	25 X 51 25 X 53	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	26 × 53	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	25 X 55	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 X 55 26 X 56	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 X 57 25 X 58	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 X 57 26 X 59	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 X 38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 X 00	0800	0Д00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	26 × 02	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 × 01	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 X 02	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 05	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 04	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 07	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 05	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 × 06	0800	0П00
18S	0880	0≈00	00 X 00	0Υ00	26 X 10	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 X 08	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 X 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 09	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26 X 14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ¥ 10	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 X 11	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 17	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	27 × 13	0800	0П00
238	0300	000	0 X 00	0000	26 X 19	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	27 X 14	0800	0П00
24S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₩ 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ¥ 22	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 × 16	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 \times 24 26 \times 25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 X 18 27 X 19	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 27	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 19	0800	0Д00
29S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	26 X 29	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 × 21	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	26 X 30	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	27 X 23	0800	0п00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 32	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 24	0800	0Д00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ¥ 25	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 35	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ¥ 26	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 37	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 ¥ 28	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	26 X 39	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 X 29	0800	0П00
36S	0880	0≈00	00 X 00	0Υ00	26 X 41	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ¥ 30	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 42	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 32	0800	0П00
38S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 44	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 X 33	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26 ¥ 46	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 ¥ 34	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 48	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ¥ 36	0800	0П00
418	0300	00≈0	0 X 00	0000	26 × 50	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	27 X 37	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	26 X 51 26 X 53	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	27 ¥ 38 27 ¥ 40	0800 0800	0H00 0H00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 55	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	27 X 41	0800	0Д00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 57	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 X 43	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 59	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 44	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 46	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 03	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 47	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	27 ¥ 05	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27 X 49	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 X 07	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27 ∺ 50	0800	0П00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 52	0800	0П00
52S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 X 11	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	27 X 53	0800	0П00
53S	0 3 00	00×00	0 X 00	000	27 ¥ 13	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	000	27 ¥ 55	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 16	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	27 × 57	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0000	27 × 18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27 X 58	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	27 ¥ 20 27 ¥ 23	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 ¥ 00 28 ¥ 02	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 X 25	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 × 04	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 28	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 × 06	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	27 X 30	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 X 07	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 33	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 × 09	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 11	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ¥ 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 14	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27 X 41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 16	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	27 X 44	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28¥18	0800	0П00
66S	0080	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 X 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ¥ 20	0800	0П00
pc	0중00	0∞00	0×00	0Υ00	27 + 49	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 21	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 17h52 28≉0		MC: 268	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h50 29 <i>≱</i> 0		MC: 269	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 49	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 54	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 X 55	0800	0П00
2S	0050	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27 X 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 55	0800	0П00
38	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 52	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 ¥ 56	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 53	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 X 56	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 X 57	0800	0П00
6S	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 54	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 X 57	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	27 X 55	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	28 X 57	0800	01100
9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 X 56 27 X 57	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 X 58 28 X 58	0800 0800	0II00 0II00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 X 58 27 X 59	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 X 59 28 X 59	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 X 00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 \times 00	0800	0П00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 01	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 × 00	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ¥ 00	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	28 X 02	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 X 01	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 × 01	0800	0П00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 × 02	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28 ¥ 05	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 X 02	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28 ¥ 06	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	29 ¥ 03	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 X 07	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29 X 03	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 X 07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 X 03	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ¥ 08	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 ¥ 04	0800	0П00
23S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 ¥ 09	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 × 04	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28 X 10	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 X 05	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 11	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 × 05	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 12	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 × 06	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	28 X 12 28 X 13	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 \times 06 29 \times 06	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 14	0800	0100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 X 07	0800	0Д00
											0Υ00			
30S 31S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 X 15 28 X 16	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 \times 07 29 \times 08	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 17	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 X 08	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 17	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 × 08	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 X 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 X 09	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 19	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 X 09	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ¥ 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 × 10	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ¥ 21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ¥ 10	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 22	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 X 11	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 23	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 X 11	0800	0П00
40S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 X 24	0800	0п00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 X 12	0800	0П00
418	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ¥ 12	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 ¥ 25	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 X 12	0800	01100
43S 44S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 X 26 28 X 27	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 X 13 29 X 13	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	28 X 28 28 X 29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 X 14 29 X 14	0800 0800	0 II 00 0 II 00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 X 29 28 X 30	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 X 14	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 × 31	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 X 15	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 X 16	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	28 X 33	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 X 16	0800	0п00
51S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 × 34	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	29 × 17	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 X 17	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 X 18	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 X 38	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 X 19	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28 X 39	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 X 19	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ¥ 40	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ¥ 20	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28 X 41	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 X 20	0800	01100
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 ¥ 42	0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29 X 21 29 X 22	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00		28 X 44	0800							0800	
60S	0300	0000	0 X 00	000	28 X 45	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	29 ¥ 22	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	28 X 46 28 X 47	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 \times 23 29 \times 23	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 X 49	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 X 23	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 50	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 X 25	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 52	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 X 26	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 X 52	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	29 X 26	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 × 54	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 X 27	0800	0П00
	• • •			intic of 1 I								İ .		

S. 1800 0.000		Sid.Tin MC:	ne: 18h00		MC: 270)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h04 0 궁 55		MC: 271	\°00'		
SE 180 0	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
SS 0.00	os	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0Υ00	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1 ℃ 05	0800	0п00
SS SS SS SS SS SS SS S	1S	0080	0≈00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	1 ℃ 04	0800	0П00
48			0≈00		l					0≈00	00 X 00			-	0П00
SS SS SS SS SS SS SS S															0П00
See 1.50	4S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ03	0800	0П00
175			0≈00		0Υ00	0Υ00	_	0П00		0≈00	0 ₩ 00	0Υ00			0п00
SS 0500 0.000															0П00
SS 1500 0.900															0П00
195															01100
115 115 155															
125 0500 0															00110
185															
148					l										
155															0П00
165															
175					l										
188															0H00
1985 0.300					l		_								0П00
20S 0800 0800 0800 0700 07700 07700 07700 07700 0800 0800 0800 0800 0800 07700 07755 0800 08															0П00
SES 0.00 0															0П00
225															0П00
235															0П00
255	23S	0050	0≈00	00 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0 Υ 55	0800	0П00
265	24S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	0か54	0800	0П00
265	25S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ54	0800	0П00
28S 0\foot 0\fo		0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00		0800	0п00
298	27S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	0Υ53	0800	0П00
30S 0700 0.000															0П00
31S 0800	29S	0중00	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0Υ52	0800	0П00
32S	30S		0∞00				_			0∞00	00 X 00			-	0п00
33S							_								0П00
34S															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
36S															
37S															00110
38S															
39S					l		_							-	0H00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
41S 0\overline{A}00	- 1														
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
45S			0≈00		0Υ00	0Υ00				0≈00		0Υ00	0Υ46		0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	44S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	0Υ46	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	45S	0800	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0п00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ƴ45	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					l									0800	0п00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															00110
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	498		0∞00				0800			∪≈00	00 X 00				0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					l										01100
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															01100
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	- 1														
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															00110
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					l										0Д00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	- 1														
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															0П00
66S 0Z00 0∞00 000 000 000 000 000 000 0Z00 0Z00 0∞00 000 0															0П00
66S 0Z00 0∞00 000 000 000 000 000 000 0Z00 0Z00 0∞00 000 0	65S	0300	0 ≈ 00	0 X 00	000	0Υ00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ33	0800	0п00
					l										0П00
	pc														0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 18h08 1 3 50		MC: 272	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h12 2 ප 45		MC: 273	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ10	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	3Υ16	0800	0П00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 Υ 14	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2Υ08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 Y 13	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ07	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3Υ11	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ06	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ⋎ 10	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ⋎ 09	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ05	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3Υ07	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	2 ° 04 2 ° 03	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	3Υ06 2004	0800	0П00
9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2 Y 03 2 Y 02	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3Υ04 3Υ03	0800 0800	0H00 0H00
				0Υ00	2Υ01						0Υ00	3 Υ 02		
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2Υ01 2Υ00	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 γ 02 3 γ 00	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ59	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	2Υ59	0800	0Д00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ58	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ58	0800	0П00
14S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	1 ⋎ 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 Y 57	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Y 57	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	2Y55	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ56	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2Υ54	0800	0П00
17S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	1 ℃ 55	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 Y 53	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ51	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ℃ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2Υ50	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ℃ 52	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 Y 49	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ52	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2Υ48	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Υ 51	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2Υ46	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1 ℃ 50 1 ℃ 49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2°45 2°44	0800 0800	0H00
25S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1 Υ 48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2Υ43	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 ° 47 1 ° 47	0800 0800	01100 01100	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2Υ41 2Υ40	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Υ 46	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	2Υ39	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ38	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	1 ℃ 44	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	2 Y 36	0800	0п00
31S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	1Υ43	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	2Υ35	0800	0П00
32S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	1 ℃ 42	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 Y 34	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ℃ 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2Y33	0800	0П00
34S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ℃ 41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2 Y 31	0800	0П00
35S	0850	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	1 ℃ 40	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2Y30	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ39	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2Υ29	0800	0П00
37S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1 γ 38	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2Υ27	0800	0П00
38S 39S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	1 Ƴ 37 1 Ƴ 36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2Υ26 2Υ25	0800 0800	0H00
40S 41S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 Y 35 1 Y 34	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 Y 23 2 Y 22	0800 0800	0H00 0H00
41S 42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 γ 34 1 γ 34	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2Υ21	0800	0П00
43S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	1Υ33	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2Υ19	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ18	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Y 31	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	2Y16	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ30	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2Υ15	0800	0П00
47S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ℃ 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2Y13	0800	0п00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ28	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2Υ12	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ℃27	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2Υ10	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ09	0800	0П00
51S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1Υ25	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2Υ07	0800	0П00
52S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	1 Y 24	0800	0H00	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Y00	2°06	0800	0Д00
53S 54S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1 ° 23 1 ° 21	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 Y 04 2 Y 02	0800 0800	0H00
55S 56S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 Y 20 1 Y 19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2°701 1°759	0800 0800	0H00 0H00
57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1Υ19	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 Y 59	0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1Υ17	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1Υ55	0800	0П00
59S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	1Υ15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1Υ53	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1 Υ 14	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	1Υ52	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ13	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1Y50	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Υ 48	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ10	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1Υ46	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1℃09	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1℃43	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ℃ 07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ° 41	0800	0П00
66S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Υ 06	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1γ39	0800	0П00
pc	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	1Υ05	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	1Υ38	0800	0П00

Section Company Comp		Sid.Tim MC:	ne: 18h10 3 군 40		MC: 274	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h20 4 そ 35		MC: 275	5°00'		
SE 180	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
185	os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 Ƴ 21	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Υ 26	0800	0П00
SS 1800 0.000	1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 Ƴ 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 Y 24	0800	0П00
S. 1800															0П00
SS 1500 0.000															0П00
SS 1000 0.000	- 1	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	4 γ 13	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0,4,00	5 (γ' 1 7	0800	0П00
18							_							-	0П00
SS 02500 0.000															0П00
SS 0500															0П00
108															0H00 0H00
ISS 0500 0~00 0.000															
128															0H00 0H00
185														-	0П00
145							_			l					0П00
1685												0Υ00			0П00
1685	158	0800	0 > 00	0 ¥ 00	0200	3 ∿ 54	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	4 ℃ 52	0800	0п00
175							_								0Д00
198															0П00
20S 0800 0800 0800 0800 0700 3744 0800 0800 0800 0800 0800 0700 4742 0800 0															0П00
1315	19S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 ℃ 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	4Ƴ44	0800	0п00
225			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00			-	0П00
235															0П00
245															0п00
25S															0П00
26S 0\footnote{O} 0\foot	- 1														0П00
278							_							-	0П00
28S 070 0							_								0H00 0H00
298															0Д00
30S															0П00
SIS 0\overline{\text{3}}{0.000} 0\times{0.00}{0.000} 0\times{0.000}{0.000} 0\t	- 1														0П00
32S															0Д00
338															0П00
355							_								0п00
36S	34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ℃ 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 Υ 12	0800	0П00
36S	35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ℃ 20	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ10	0800	0П00
38S			0≈00		0Υ00			0П00		0∞00		0Υ00	4 ⋎ 08		0П00
39S															0П00
40S															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	398	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	3 γ 13	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0,4,00	4Ψ'01	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0H00 0H00
46S 0云00 0≈00 0∀00 <t< td=""><td>- 1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	- 1														
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0H00 0H00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$														-	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0800	0≈00	0 X 00	000	2Y52	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	3Ƴ35	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52S	0800	0∞00	0 ₩ 00		2Ƴ48			0800	0∞00	0 ₩ 00			_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	2Ƴ43	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3℃24	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	- 1														
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
64S 0∃00 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_				I				0Д00
65S 0300 0≈00 0000 0700 2715 0800 0π00 0300 0≈00 000 0700 2749 0800 068 0300 0≈00 0≈00 000 0700 2749 0800 0															0П00
668 0300 0≈00 0 ×00 0 0 0 2 12 0800 0 100 0300 0≈00 0 ×00 0 0 0 2 145 0800 0	65S	0800	0≈00	0 X 00	0900		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	2Ƴ49	0800	0п00
												0Υ00			0П00
F	pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Υ10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2か43	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 18h24 5 군 30		MC: 276	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h25 6 ප 25		MC: 277	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ32	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Ƴ 37	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6 Ƴ 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 Ƴ 33	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	6Y26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 Ƴ 30	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ23	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7 Y 27	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 ℃ 20	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7℃23	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6 Ƴ 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 Y 20	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ15	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7 Υ 17	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	6Ƴ12 6Ƴ09	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	7Υ14	0800	0П00
9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	6Y06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7Ƴ11 7Ƴ08	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Υ04 6Υ01	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7Ƴ04 7Ƴ01	0800 0800	0H00 0H00
11S 12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Υ59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Υ58	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	5Υ56	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6Υ55	0800	0П00
14S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	5 Υ 53	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 Υ 52	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Y 51	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 Ƴ 49	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ48	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Υ46	0800	0Д00
17S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 Υ 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6℃44	0800	0П00
18S	0850	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	5Ƴ43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6 Ƴ 41	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 Ƴ 41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6Ƴ38	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	5 Ƴ 38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 Ƴ 35	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 Ƴ 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 Ƴ 32	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ33	0800	0010	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6Υ29	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 ° 31 5 ° 28	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6℃26 6℃23	0800 0800	0H00
- 1														
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ26	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6Υ20	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 ° 23 5 ° 21	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6Ƴ17 6Ƴ14	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ18	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ11	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ16	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Υ08	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6 Υ 06	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Υ11	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ03	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ08	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Υ00	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5Υ06	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 Υ 57	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 ⋎ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Υ 54	0800	0П00
35S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	5Υ00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 Υ 51	0800	0П00
36S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	4Υ58	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5Ƴ48	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ55	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 Υ 44	0800	0П00
38S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Υ53	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	5Υ41	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00		4 Υ 50	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5Ƴ38	0800	0п00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ47	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5Υ35	0800	0П00
418	0300 0300	00×00	0 X 00	0°400 0°400	4 ° 44 4 ° 42	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5Υ32	0800	0H00 0H00
42S 43S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Υ42 4Υ39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 ° 29 5 ° 25	0800 0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Υ36	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Υ22	0800	0П00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ33	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	5Υ19	0800	0Д00
43S 46S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Υ33 4Υ30	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Υ19 5Υ15	0800	0Д00
47S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4Υ27	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5Υ12	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ℃ 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ08	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	4 Ƴ 21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 ⋎ 05	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	4 Ƴ 18	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5 ⋎ 01	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	4 Ƴ 15	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4 Ƴ 58	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ12	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4Υ54	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4Υ09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4Υ50	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃00	4 ℃ 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4 Ƴ 46	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ02	0800	01100	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4°Y42	0800	0П00
56S	0300	000	0 X 00	0000	3Υ58	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	4Υ38	0800	01100
57S 58S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	3Υ55 3Υ51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	4Ƴ34 4Ƴ30	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 Υ 31 3 Υ 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Υ25	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3Υ44	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	4Υ21	0800	0П00
61S	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	3 Υ 44 3 Υ 40	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ·00 0Υ·00	4Ψ21 4Ψ16	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3Υ36	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ12	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3Υ31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ07	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	3℃27	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 ⋎ 02	0800	0П00
65S			0.1/.00	0Υ00	3 ℃ 23	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ⋎ 57	0800	0П00
020	0중00	0∞00	0×00	0100	3123	0000	01100						0000	
66S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3Υ18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3Υ51	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 18h32 7 云 20		MC: 278	8°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h3 8 궁 16		MC: 279)°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Ƴ42	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ƴ47	0800	0П00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 Ƴ 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9Ƴ43	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 Ƴ 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ƴ38	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ30	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9Υ34	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Ƴ27	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9Ƴ30	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 Ƴ 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9Ƴ26	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ19	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9Υ22	0800	0П00
7S 8S	0중00	00≈0	0 X 00	0000	8Υ16	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9Υ18	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8Ƴ12 8Ƴ09	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9Ƴ14 9Ƴ10	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 ⋎ 05 8 ⋎ 02	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	9Ƴ06 9Ƴ02	0800 0800	0H00 0H00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7Υ58	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8Υ58	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	7Y55	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ54	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Υ 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ⋎ 50	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Ƴ 48	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0200	8 Y 46	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7Υ45	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8Υ43	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Υ 41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8Υ39	0800	0П00
18S	0880	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	7 Ƴ 38	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 Ƴ 35	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 Ƴ 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 Ƴ 31	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	7 Ƴ 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8Ƴ27	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Y 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 Y 24	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ° 24	0800	0010	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	8Υ20	0800	0П00
23S	0300	000	0 X 00	0000	7Υ21	0800	0H00 0H00	0300	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	8Y16	0800	0П00
24S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Υ 18	0800		0중00	0≈00	0 ¥ 00		8 ⋎ 13	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ14	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8Υ09	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7Ƴ11 7Ƴ08	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8Ƴ05 8Ƴ01	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 Y 08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 Y 58	0800	0Д00
29S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	7Υ01	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7Υ54	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	6 Y 58	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 0 0	7 Υ 50	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Υ54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Y 46	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Υ 42	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 Ƴ 39	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ƴ44	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7 Ƴ 35	0800	0П00
35S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 Ƴ 41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	7 Ƴ 31	0800	0П00
36S	0880	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 Ƴ 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 Ƴ 27	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ34	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7Υ23	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Ƴ30 6Ƴ27	0800	0H00 0H00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	7Υ19	0800	0H00 0H00
	0800		0 X 00			0800		0800		0 ¥ 00		7 Υ 15	0800	
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7Υ11	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	6Υ19 6Υ16	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7℃07 7℃03	0800 0800	0H00 0H00
42S 43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Υ12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6°759	0800	0Д00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ08	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Υ54	0800	0П00
45S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ04	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Υ50	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Υ01	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ46	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ41	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 Υ 53	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 Ƴ 37	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	5Ƴ49	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ƴ32	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	5Ƴ44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6℃27	0800	0П00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5Υ40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ23	0800	0п00
52S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ36	0800	0010	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	6Υ18	0800	0П00
53S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	5 Y 32	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	6Υ13	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5₩27	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ08	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5Υ23	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	6Υ03	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	5 ° 18 5 ° 13	0800 0800	0II00 0II00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 ℃ 58 5 ℃ 52	0800 0800	0H00 0H00
58S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Υ13 5Υ08	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ00	5 Υ 52 5 Υ 47	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ03	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5Υ41	0800	0Д00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ58	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	5Υ36	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ53	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Υ30	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4Υ48	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5Υ24	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 Ƴ 42	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Ƴ 17	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 Ƴ 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Ƴ 11	0800	0П00
65S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	4 Ƴ 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ƴ04	0800	0П00
	0000													000
66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Ƴ24 4Ƴ21	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	4Ƴ58 4Ƴ54	0800 0800	0H00

	Sid.Tin MC:	ne: 18h40 9 궁 11		MC: 280)°00'			Sid.Tim MC:	ne: 18h44 10 공 0		MC: 281	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Y 52	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 57	0800	0п00
1S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	10 Ƴ 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Υ 52	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	10Ƴ43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ47	0800	0П00
3S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	10 Ƴ 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ41	0800	0П00
4S	00동0	0≈00	00×00	0 Υ 00	10Ƴ33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ36	0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10℃29	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ° 31	0800	0П00
6S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Y24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 26	0800	0П00
7S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	10 Ƴ 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ21	0800	0П00
8S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	10 Υ 15	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Y 16	0800	0П00
9S	0800	0∞00	0×00	0Υ00	10 Y 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 12	0800	0П00
10S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	10℃06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ07	0800	0П00
11S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	10℃02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ℃ 02	0800	0П00
12S	0050	0≈00	0×00	0 Υ 00	9 Y 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10℃57	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ53	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 Y 52	0800	0п00
14S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	9Ƴ49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ƴ48	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	9Ƴ45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ƴ43	0800	0П00
16S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	9Υ41	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Υ39	0800	0П00
17S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9Υ36	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10°734	0800	0П00
18S	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0000	9Ƴ32 9Ƴ28	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10°29	0800 0800	0H00
198		0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00		10℃25		
20S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	9Υ24	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0000	10Υ20	0800	0П00
218	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	9Υ20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10°Y 16	0800	0П00
22S 23S	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9Ƴ16 9Ƴ11	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	10Y11 10Y06	0800 0800	0H00 0H00
24S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 Υ 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Y 00	0800	0П00
25S 26S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	9Ƴ03 8Ƴ59	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 Υ 57 9 Υ 53	0800 0800	0H00 0H00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 Y 55	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Υ48	0800	0П00
28S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8Υ51	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9Υ44	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ46	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ39	0800	0п00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 Y 42	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ34	0800	0п00
31S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8Υ38	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	9Υ30	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ25	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8Υ30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ20	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	8Υ25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 Ƴ 16	0800	0п00
35S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8 Υ 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 Ƴ 11	0800	0п00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	8 Ƴ 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ06	0800	0П00
37S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8Υ12	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9Υ01	0800	0П00
38S	0중00	0000	0 × 00	0Υ00	8Υ08	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8Υ57	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8Y03	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	8 Υ 52	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 Ƴ 47	0800	0П00
418	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	7Υ54	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 Υ 42	0800	0П00
42S 43S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	7Ƴ50 7Ƴ45	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8Ƴ37 8Ƴ32	0800 0800	0H00
43S 44S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 Y 43	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8Υ26	0800	0Д00
45S 46S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	7Ƴ36 7Ƴ31	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8Ƴ21 8Ƴ16	0800 0800	0H00
40S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7Υ26	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8Υ10	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7Υ21	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8Υ05	0800	0П00
49S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ16	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ59	0800	0П00
50S	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	7 Υ 11	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0700	7 Υ 54	0800	0П00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ05	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7Υ48	0800	0П00
52S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7Υ42	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Y55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Ƴ 36	0800	0п00
54S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	6Ƴ49	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 Ƴ 30	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	6 Ƴ 43	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ƴ24	0800	0п00
56S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6 Y 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	7 Ƴ 17	0800	0п00
57S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ32	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7Υ11	0800	0П00
58S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6Υ25	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7Υ04	0800	0П00
598	0800	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	6Υ19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 Υ 57	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Υ50	0800	0П00
618	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6Υ06	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6Υ43	0800	0П00
62S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Y00	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Y36	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 ℃ 53 5 ℃ 46	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	6℃28 6℃20	0800 0800	0H00 0H00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5Ƴ38 5Ƴ31	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6Ƴ12 6Ƴ04	0800 0800	0H00 0H00
pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Υ26	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5°759	0800	0Д00
P	0000	~~00	5 A 00	0100	2120	7000	V II 00		~~~	0,7,00	V 1 00	2137	0000	<u> </u>

	Sid.Tim MC:	ne: 18h48 11 る 0		MC: 282	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h52 11 そ 5	2m AR 57'34	MC: 283	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 07	0800	0п00
1S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	12 Y 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 Y 01	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Υ51	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Y 55	0800	0П00
3S	0300	000	0 X 00	0000	12 ° 45 12 ° 39	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	13 Y 48 13 Y 42	0800	01100
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Υ34	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13Υ36	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 ° 28 12 ° 23	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13Υ31 13Υ25	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 Y 23	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 23	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 12	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13Υ13	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	12 Y 07	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 Y 08	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Y 02	0800	0П00
12S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	11 Ƴ 57	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 Y 56	0800	0п00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Υ52	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12Υ51	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11Ƴ47	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 ° 45	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Υ41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12Υ40	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	11 Y 36	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12Υ34	0800	0П00
17S 18S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 31 11 Y 26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 Y 29 12 Y 23	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 20	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 23	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ° 16	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12Υ13	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 γ 10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 13	0800	0Д00
22S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	11Ƴ06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 Y 02	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 ℃ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 57	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10℃57	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Y 51	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10 Υ 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Y 46	0800	0П00
26S 27S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10Ƴ47 10Ƴ42	0800	01100 01100	0800 0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 40 11 Y 35	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 Y 42	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 33	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Y 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 Y 24	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ° 27	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 19	0800	0п00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Y22	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11Υ13	0800	0П00
32S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	10Υ16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 08	0800	0П00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Υ11	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11Υ02	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10℃06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10°757	0800	0П00
35S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10℃01 9℃56	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10Υ51 10Υ46	0800	0П00
36S 37S	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9Υ51	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 Y 40 10 Y 40	0800 0800	0H00 0H00
38S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ45	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10Υ34	0800	0П00
39S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	9Υ40	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 Y 28	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9 Υ 35	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 Y 22	0800	0П00
41S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	9Υ29	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 Y 17	0800	0п00
42S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ24	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10Υ11	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9Ƴ18 9Ƴ12	0800 0800	0II00 0II00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10°705 9°758	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Ƴ07 9Ƴ01	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9℃52 9℃46	0800 0800	0 II 00 0 II 00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8Y55	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9Υ40	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 Ƴ 49	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 Y 33	0800	0П00
498	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 Ƴ 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 Υ 26	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 Ƴ 37	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ20	0800	0п00
51S	0300	000	0 X 00	0000	8Y30	0800	01100	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0000	9Υ13	0800	0П00
52S 53S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8Ƴ24 8Ƴ17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	9°406 8°459	0800 0800	0H00 0H00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8Υ11	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ52	0800	0Д00
55S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ° 04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	8 ° 44	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ57	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 Y 37	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 ⋎ 50	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 Y 29	0800	0П00
58S	0300	000	0 X 00	0000	7Υ43	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	8Υ21	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ35	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	8Y13	0800	0П00
60S	0300	000	0 X 00	0Υ00	7Υ28	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8Υ05	0800	0П00
61S 62S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7℃20 7℃12	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 Y 56 7 Y 48	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 Y 12	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Y 39	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ55	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ29	0800	0п00
65S	0200	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 Y 46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 Υ 20	0800	0п00
	0800	0,0,00	0,000											
66S	0500 0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6Υ37 6Υ32	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7Υ10 7Υ04	0800 0800	0H00 0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 18h56 12궁5		MC: 28 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h00 13 공 4		MC: 285	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 Ƴ 12	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16 Y 16	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	15 ⋎ 05	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ƴ09	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	14Ƴ58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16Ƴ02	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Υ52	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Υ55	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	14Ƴ45	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15Ƴ48	0800	0П00
5S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	14Ƴ39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ƴ41	0800	0П00
6S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Υ33	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15Υ35	0800	0П00
7S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14°26	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 ° 28	0800	0П00
8S 9S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14 ° 20 14 ° 14	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 ° 21 15 ° 15	0800 0800	0H00 0H00
10S	0300	0000	0 X 00	0000	14 Y 08	0800 0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0000	15Y08	0800	0П00
11S 12S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 02 13 Y 56	0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 Y 02 14 Y 55	0800 0800	0H00 0H00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Y 50	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 49	0800	0Д00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 γ 30 13 γ 44	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14°Y43	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 7 00	14 Y 36	0800	0П00
16S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 \ \gamma 38	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 30	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 30	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 Υ 20	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 ° 17	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Υ11	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	13 Y 09	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	14 Y 05	0800	0П00
21S	0000	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 γ 03	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 59	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 53	0800	0п00
23S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	12 Y 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	13Ƴ46	0800	0п00
24S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	12 Y 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13Ƴ40	0800	0п00
25S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12 Y 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13Ƴ34	0800	0п00
26S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	12 Y 34	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	13Ƴ28	0800	0п00
27S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Υ28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13Υ22	0800	0П00
288	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12Υ23	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13°Y 16	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 ℃ 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13Ƴ09	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Υ11	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13Υ03	0800	0П00
318	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Υ05	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12°57	0800	0П00
32S 33S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11Υ59 11Υ53	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 Υ 50 12 Υ 44	0800 0800	0H00
34S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 Y 44 12 Y 38	0800	0П00
35S 36S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 41 11 Y 35	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 ° 31 12 ° 25	0800 0800	0H00 0H00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 23	0800	0П00
38S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 γ 23	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 Y 12	0800	0П00
39S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 Υ 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ⋎ 05	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 10	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 Y 58	0800	0п00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Υ04	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Y51	0800	0П00
42S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	10 Υ 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ44	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Y 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ38	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	10Ƴ44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ30	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	10Ƴ38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ23	0800	0П00
46S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Υ31	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11Υ16	0800	0п00
47S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10Υ24	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11 ° 09	0800	01100
488	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	000	10°Y17	0800	0П00	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	11 Y 01	0800	0П00
498	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	10°Y 10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00		10 ℃ 54	0800	0П00
50S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10Υ03	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10°Y46	0800	0П00
51S 52S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 ⋎ 55 9 ⋎ 48	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10Ƴ38 10Ƴ30	0800 0800	0H00
52S 53S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9°48	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10°7'30 10°7'22	0800	0Д00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ33	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Y 22	0800	0Д00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ25	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 Y 05	0800	0П00
56S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 Y 23	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9°756	0800	0Д00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 Υ 47	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ38	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	8 Y 51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ƴ29	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 Ƴ 42	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 Υ 19	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9Υ10	0800	0П00
62S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8 Ƴ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ⋎ 59	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ⋎ 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Ƴ49	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	8 Y 04	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 Y 38	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	7 Υ 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Ƴ27	0800	0П00
66S		0 00	0×00	0Υ00	7 Υ 43	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8Y16	0800	0П00
pc	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ37	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ09	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 19h04 14 3 4		MC: 286	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h0 15 ප 4		MC: 287	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ƴ21	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ25	0800	0п00
1S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	17Ƴ13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ17	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17℃06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Υ09	0800	0П00
3S	0300	000	0 X 00	0000	16 Y 58	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	18Y01	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16℃51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17℃53	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ℃ 44	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17 Y 46	0800	0П00
6S 7S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16Ƴ36 16Ƴ29	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 Ƴ 38 17 Ƴ 31	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 23	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 31	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 Y 16	0800	0П00
10S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ƴ08	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	17Ƴ08	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 01	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17℃01	0800	0п00
12S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	15Ƴ55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16Ƴ54	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ℃ 48	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	16°°47	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ƴ41	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16Ƴ40	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ° 34	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16Y32	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	15 Y 28	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16Y25	0800	0П00
17S 18S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 ° 21 15 ° 14	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16Ƴ18 16Ƴ11	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 14 15 Y 08	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 04	0800	0Д00
20S	0중00	0≈00	0 X 00	0700	15 ° 01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	15 Ƴ 57	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14Y55	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Y 50	0800	0П00
22S	0850	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ƴ48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15Ƴ43	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ℃ 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Υ36	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14Ƴ35	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15Ƴ29	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Υ28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ℃ 22	0800	0П00
26S 27S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 ° 22 14 ° 15	0800	0H00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 Υ 15 15 Υ 08	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 13	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 Y 08	0800	0Д00
29S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 Y 54	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 55	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14Ƴ47	0800	0п00
31S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 Y 40	0800	0П00
32S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	13 ℃ 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ƴ33	0800	0П00
33S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 35	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14Υ26	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 28	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ℃ 18	0800	0П00
35S	0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Y 21 13 Y 14	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14Ƴ11 14Ƴ04	0800	0П00
36S 37S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Y 14 13 Y 07	0800 0800	0100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 Y 56	0800 0800	0H00 0H00
38S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 γ 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 Y 49	0800	0П00
39S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	12か53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13Ƴ41	0800	0п00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13Ƴ34	0800	0п00
41S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	12Ƴ39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13℃26	0800	0П00
42S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12°731	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	13 Y 18	0800	0П00
43S 44S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 Y 24 12 Y 16	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 ° 10 13 ° 02	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 ⋎ 09 12 ⋎ 01	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 Υ 54 12 Υ 46	0800 0800	0II00 0II00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 53	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	12 Y 40	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11Ƴ45	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 Y 29	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 21	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11Ƴ29	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12Ƴ12	0800	0П00
518	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 γ21	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12Υ03	0800	0П00
52S 53S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	11 Y 12 11 Y 03	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 Υ 54 11 Υ 45	0800 0800	0H00 0H00
54S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10°754	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 45 11 Y 35	0800	0Д00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Y 45	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 Y 26	0800	0Д00
56S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 Y 45 10 Y 36	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 26	0800	0Д00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10℃27	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ƴ06	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10°17	0800	01100	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10°755	0800	0П00
59S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10℃07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10Ƴ45	0800	0П00
60S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 Υ 57	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10°734	0800	0П00
61S 62S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Ƴ46 9Ƴ35	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ° 23 10 ° 11	0800 0800	0H00 0H00
63S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Υ35 9Υ24	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 Y 11 10 Y 00	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ13	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 Υ 47	0800	0П00
65S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ƴ01	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9Ƴ35	0800	0п00
66S			0 X 00	0Υ00	8 Υ 49	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ22	0800	0Д00
000	0800	0∞00	07(00	0 1 00	01.17	0000	0200	000			0Υ00			

	Sid.Tim MC:	ne: 19h12 16 공 3		MC: 288	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h10 17 そ 3		MC: 289	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ƴ30	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 34	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	19Ƴ21	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20Y25	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ℃ 13	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20Υ16	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	19 ⋎ 04	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	20°707 19°758	0800	0П00
48	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18℃56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00		0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Υ 48	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19Υ50	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 Ƴ 40 18 Ƴ 32	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19°Y41 19°Y33	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 Y 24	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 25	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 16	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 Y 17	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 08	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 Y 08	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19Υ00	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	17Ƴ53	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 Y 52	0800	0п00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Υ 45	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	18Υ44	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ƴ38	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18 Y 36	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 30	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18Y28	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	17 ° 23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18Y21	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17Ƴ15 17Ƴ08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 Y 13 18 Y 05	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 Y 03	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 57	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16°Y 53	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 ° 49	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16°746	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 Y 41	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16Ƴ39	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 Ƴ 34	0800	0П00
23S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16Ƴ31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 26	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ƴ24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Ƴ 18	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16Ƴ16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 10	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16Υ09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17Υ03	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 ° 02 15 ° 54	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 Y 55 16 Y 47	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 47	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	16 Y 39	0800	0П00
308	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ƴ39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 Y 31	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 32	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	16 Y 23	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	15Ƴ24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 Y 15	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Υ 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ℃ 07	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ƴ09	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 ⋎ 59	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ℃ 01	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 Y 51	0800	0П00
36S 37S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14Ƴ53 14Ƴ46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 Y 43 15 Y 35	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 40 14 Y 38	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 26	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Υ 30	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 Y 18	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ƴ22	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Y00	15Y09	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Υ13	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15Y01	0800	0П00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	14Ƴ05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 Y 52	0800	0п00
43S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13 Y 57	0800	01100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14Υ43	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 ℃ 48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	14 Y 34	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	13 Y 40	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	14Y25	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13 Y 31 13 Y 22	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 16 14 Y 07	0800 0800	0II00 0II00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Y 22	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 57	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 ℃ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 ° 48	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 Y 55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 38	0800	0п00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	12Ƴ46	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 28	0800	0П00
52S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 36	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Y 18	0800	0П00
538	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 7 0 0	12 ° 26 12 ° 16	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	13 Y 08 12 Y 57	0800	0П00
548	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0 7 0 0		0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00			0800	0П00
55S 56S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12 Υ 06 11 Υ 55	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 Y 46 12 Y 35	0800 0800	0H00 0H00
57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 35	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 Y 33	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 34	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 12	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ℃23	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Υ00	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11Ƴ11	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ° 48	0800	0П00
61S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	10℃59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Υ36	0800	0п00
62S	0300	0000	0 X 00	0000	10°°47	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	11 7 23	0800	01100
63S 64S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10 Y 35 10 Y 22	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 Y 10 10 Y 56	0800 0800	0II00 0II00
65S		0≈00		0Υ00 0Υ00	10 Y 22		01100		0≈00		0Υ00 0Υ00	10 Y 30		
66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	9°755	0800 0800	01100	0 3 00 0 3 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10°7°42 10°7°28	0800 0800	0II00 0II00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 ° 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 Y 20	0800	0П00
								circle (nc)				İ		

	Sid.Tim MC:	ne: 19h20 18 공 2		MC: 290)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h24 19 そ 2		MC: 29	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 38	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 42	0800	0п00
1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Y 32	0800	0П00
2S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 22	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21Υ10	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22Υ13	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 Y 03	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	21 Y 54	0800	0П00
6S	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	20°Y43	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 γ 44	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	20 \gamma 34 20 \gamma 25	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	21 \gamma 35 21 \gamma 26	0800	0П00
9S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 Y 23 20 Y 17	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 Y 26 21 Y 17	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20Υ08 20Υ00	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21Υ08 20Υ59	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Υ51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 50	0800	0Д00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ° 43	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 Υ 42	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Υ33	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0700	19 Y 26	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	20Y24	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Υ18	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20Υ15	0800	0П00
17S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Υ10	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 Y 07	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19Ƴ02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 58	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	18 Y 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	19℃50	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18 Ƴ 45	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	19 Ƴ 41	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Ƴ 37	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	19 Y 32	0800	0п00
22S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 Ƴ 24	0800	0П00
23S	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	18Υ21	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19Υ15	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Ƴ 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19 ⋎ 07	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ04	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	18 Y 58	0800	0П00
26S	00동0	00≈00	0 X 00	0Υ00	17Υ56	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18Υ50	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17Ƴ48 17Ƴ40	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 ° 41 18 ° 32	0800 0800	0H00
26S 29S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 Y 40 17 Y 31	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 Y 24	0800	0Д00
- 1														
30S 31S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17Ƴ23 17Ƴ15	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 Y 15 18 Y 06	0800 0800	0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 58	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Υ58	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17Υ49	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 40	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ° 41	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 Y 31	0800	0П00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Υ32	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17Υ22	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16Ƴ24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 Y 13	0800	0П00
38S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 Y 03	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 Y 54	0800	0п00
40S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15Ƴ57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 Y 45	0800	0П00
41S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	15Ƴ48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 Y 35	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Ƴ 39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16Y26	0800	0П00
438	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	15 Y 30	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	000	16Y16	0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ℃ 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Y06	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	15 Y 11	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	15 Y 56	0800	01100
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	15Ƴ01 14Ƴ51	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 Y 46 15 Y 36	0800 0800	0H00 0H00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 31	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 Y 36	0800	0Д00
49S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Υ31	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Y 15	0800	0Д00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ° 21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 ° 04	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 21	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 53	0800	0Д00
52S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 Y 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 Y 42	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 30	0800	0П00
54S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Ƴ 38	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 19	0800	0п00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 07	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 55	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Y 42	0800	0П00
58S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	12Υ51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13Υ29	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	13 Y 16	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 26	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Y 03	0800	0П00
61S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	12Υ12	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12Υ49	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	11 Y 59 11 Y 45	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12 Y 35 12 Y 20	0800 0800	0H00 0H00
64S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	11 \ \ 43	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 Y 20 12 Y 05	0800	0Д00
- 1														
65S 66S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11 Y 16 11 Y 01	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 \gamma 50 11 \gamma 34	0800 0800	0H00 0H00
pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 Y 52	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 34 11 Y 25	0800	0Д00
r*	J 00	5.00	J 7, 00	J 1 00	10 1 32	0000		7 5 00	3.4.00	37,00	V 1 00	1.123	7000	J 11.00

	Sid.Tim MC:	ne: 19h28 20 そ 2		MC: 292	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h32 21중1		MC: 293	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 49	0800	0п00
1S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 Y 38	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 25	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Υ28	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	23 \mathbb{\gamma}15 23 \mathbb{\gamma}05	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	24 Y 17 24 Y 07	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00		0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22°755	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 Y 57	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 \ \ 46 22 \ \ 36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 \gamma 47 23 \gamma 37	0800 0800	0H00 0H00
8S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Y 27	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 27	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 17	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 Y 17	0800	0П00
10S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22Ƴ08	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 Y 07	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 Y 58	0800	0П00
12S	0800	0∞00	00¥00	0 Υ 00	21 Ƴ 49	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Y 48	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21Υ40	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22Υ38	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ℃31	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 Ƴ 29	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 7 22	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22Y20	0800	0П00
16S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	21 \(\chi 13 \)	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	22Υ10	0800	0П00
17S 18S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	21 \(\cdot 04 \) 20 \(\cdot 55 \)	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22°Y01 21°Y51	0800 0800	0H00 0H00
19S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 46	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 42	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Υ37	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	21Υ33	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Υ28	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 γ 23	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Υ 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Y 14	0800	0П00
23S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	20 Υ 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 05	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20℃01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Y55	0800	0П00
25S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	19Ƴ52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 46	0800	0П00
26S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ℃ 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20Υ37	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Ƴ34 19Ƴ25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20°27 20°18	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Y16	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20Υ08	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ƴ07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 Y 59	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Y58	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	19 Y 49	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	18Ƴ49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 Ƴ 40	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 30	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18Ƴ30	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 Y 20	0800	0п00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Υ21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19Υ11	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	18 ⋎ 11 18 ⋎ 02	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19か01 18か51	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 Y 52	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 41	0800	0Д00
39S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Υ 42	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 Y 30	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ƴ33	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Y00	18 Y 20	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17℃23	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18 Y 10	0800	0п00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	17Ƴ13	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 Y 59	0800	0п00
43S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Υ02	0800	00100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17°Y49	0800	0П00
448	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16℃52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	17Ƴ38	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	16°Y42	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	17Υ27	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16Ƴ31 16Ƴ20	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 Y 16 17 Y 05	0800 0800	0II00 0II00
48S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 Y 20 16 Y 09	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 53	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15℃58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16 ° 42	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15Ƴ47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 30	0800	0п00
51S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	15Ƴ35	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 Y 18	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ℃ 24	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16Y06	0800	0П00
53S 54S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 7 0 0	15 Y 12 14 Y 59	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	15 \gamma 53 15 \gamma 40	0800	0П00
548	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0 7 0 0		0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00			0800	0П00
55S 56S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14Ƴ47 14Ƴ34	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 ° 27 15 ° 14	0800 0800	0H00 0H00
57S	0 5 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 34 14 Y 21	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 Y 14 15 Y 00	0800	0П00
58S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Y08	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14Y46	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 54	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 32	0800	0п00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 ℃ 40	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 4 ℃ 17	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 26	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Y02	0800	0п00
62S	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	13Υ11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13°°47	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 Υ 55 12 Υ 40	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13 Y 31 13 Y 14	0800 0800	0II00 0II00
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 ° 24 12 ° 07	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 \gamma 57 12 \gamma 40	0800 0800	0II00 0II00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 57	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 40 12 Y 30	0800	0П00
_								circle (nc)						

SE 1850 0.000 0.000 0.000 0.700 25742 0.900 0.700 0.900 0.900 0.800 0.800 0.700 25744 0.900 0.700 0.900		Sid.Tim MC:	ne: 19h30 22 ප 1		MC: 29 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h40 23 さ 0		MC: 295	5°00'		
SE 1850 0.000	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
Section Sect	os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ℃ 53	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y56	0800	0п00
Section Sect	1S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Ƴ42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	26Ƴ44	0800	0П00
															0П00
SS DESO O-DO O-MO O															0П00
SS 0500 0 0-00 0 0900 0	48	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	25 Y 09	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0,4,00	26Ψ11	0800	ОДОО
175							-							-	0П00
SS 0500															0П00
SS 1000 0.000															
198															
115															
128 0.500 0.400 0.400 0.400 0.400 0.400 0.500 0.400															
188 0500 0							_							_	0П00
148							_							-	0П00
168					0Υ00					0∞00		0Υ00			0П00
168	158	0800	0 > 00	0 ¥ 00	0200	23 ℃ 17	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	24°° 15	0800	0п00
178							-								0П00
1985															0п00
208															0п00
1815	19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ƴ 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	23 Y 34	0800	0п00
225			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00			-	0П00
238															0П00
248															0П00
258															
585 0800															
275							_							-	0П00
28S							_								
298															0Д00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
SIS 0\overline{\text{3}} 0 0\overline{\text{0}} 0 0\															
328															0Д00
338															0П00
35S		00동0	0≈00		0Υ00	20℃21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21Υ11		0П00
368	34S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	20Ƴ11	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Y 01	0800	0п00
378	35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20℃00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Y50	0800	0П00
38S 0500 0∞00 0±00	36S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	19Ƴ50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20Y39	0800	0П00
39S															0П00
40S 0Ξ00 0∞00 0Ψ00 ""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0.200	0 & 00	0 # 00			0800	одо	0500	0000	0 # 00			0800	ощоо
42S 0π00 ""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
45S 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y12 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 46S 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0800 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 18Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 17Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 15Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 14Y18 0B00 0∏00 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 1															0Д00
46S 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 18 0 1 0800 0≡00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 0¥00 <															
47S 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>0Д00</td>							_							_	0Д00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			0∞00	0 ₩ 00				01100		0∞00					0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17Ƴ13	0800	0П00	0500	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	17 Y 56	0800	0п00
53S 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
55S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00															0П00
56S 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00		0800	0∞00	0 ₩ 00	υ Υ 00	16℃21	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00	17℃02	0800	0П00
57S 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0Д00
66S 0₹00 0≈00 0±00 0700 13713 0800 0π00 0₹00 0≈00 0±00 0700 13745 0800 0π0															0П00
66S 0₹00 0≈00 0±00 0700 13713 0800 0π00 0₹00 0≈00 0±00 0700 13745 0800 0π0	65S	0800	0≈00	0 X 00	0900	13 Y 31	0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0Y00	14Y05	0800	0п00
															0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 19h44 24 そ 0		MC: 296	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h48 25පිර		MC: 29	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ƴ59	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 02	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27Ƴ47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Y50	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	27 Y 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 38	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 24	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28Υ26	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 Υ 12	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 Ƴ 14	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 ⋎ 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 Y 02	0800	0П00
6S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26Y50	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27Υ50	0800	0П00
7S 8S	0800	00≈0	0 X 00	0000	26Y39	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	27 Ƴ 39 27 Ƴ 27	0800	01100
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26Ƴ27 26Ƴ17	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 Y 16	0800 0800	0II00 0II00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 \cdot 06 25 \cdot 55	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27Υ05 26Υ54	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 Y 44	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 Y 42	0800	0П00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 33	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 Y 31	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ℃ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y20	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	25 ℃ 12	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	26Y09	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 58	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Y51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 Y 48	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24Ƴ40	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Ƴ37	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	24Ƴ30	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	25℃26	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	24Ƴ19	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25 Y 15	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24Ƴ09	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25 Y 04	0800	0п00
22S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 Y 59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 Y 53	0800	0П00
23S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 Y 42	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 ℃ 38	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 Y 32	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 ℃ 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24Y21	0800	0П00
26S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	23Υ17	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24Υ10	0800	0П00
27S 28S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 \cdot 06 22 \cdot 55	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 \gamma 59 23 \gamma 48	0800 0800	0H00 0H00
26S 29S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Y 45	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 Y 48 23 Y 37	0800	0Д00
- 1														
30S 31S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22 \	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 \cdot 26 23 \cdot 15	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Y 13	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 Y 04	0800	0П00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 02	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 Y 52	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 Y 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 41	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ℃ 40	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 Y 30	0800	0п00
36S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21Υ29	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22Υ18	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 Ƴ 17	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Y 06	0800	0П00
38S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 Y 06	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Y 55	0800	0П00
39S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20℃55	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Y 43	0800	0п00
40S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	20Ƴ43	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Y 31	0800	0П00
41S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	20Ƴ31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Y 19	0800	0П00
42S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ℃ 20	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21Υ06	0800	0П00
43S	0300	0000	0 X 00	000	20 Y 08	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	20°54	0800	0Д00
44S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19℃56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20°Y41	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	19 ° 43	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	20Υ29	0800	0П00
46S 47S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19Ƴ31 19Ƴ18	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 Y 16 20 Y 02	0800 0800	0 II 00 0 II 00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 Y 18	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19°Y49	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 52	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19Υ35	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 39	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19Y22	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 Y 25	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 Y 22	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 Y 11	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 Y 53	0800	0П00
53S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 ⋎ 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 38	0800	0п00
54S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	17Ƴ43	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 23	0800	0п00
55S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	17Ƴ28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 08	0800	0П00
56S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 ℃ 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 52	0800	0п00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 Y 36	0800	0П00
58S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16°°41	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17Υ20	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	16℃25	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	17℃03	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16℃09	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 Y 46	0800	0П00
618	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15Υ52	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16Υ28	0800	0П00
62S 63S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	15 Ƴ 34 15 Ƴ 16	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 Y 10 15 Y 51	0800 0800	0II00 0II00
64S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	15 Y 16 14 Y 57	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15°7'31	0800	0Д00
- 1														
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14Ƴ38 14Ƴ18	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15Υ12 14Υ51	0800 0800	0 II 00 0 II 00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 18 14 Y 07	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 31 14 Y 39	0800	0Д00
		pased on th									0 1 00	2.137		J 100

	Sid.Tim MC:	ne: 19h52 26 궁 0		MC: 298	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h50 26 ප 5		MC: 299	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0805	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1808	0800	0п00
1S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	29⋎52	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 8 55	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ℃ 40	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	0842	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	29 ° 27	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	0829	0800	0П00
48	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ℃ 15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0816	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ⋎ 03	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0804	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 \(\chi 51 \) 28 \(\chi 39 \)	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 \gamma 51 \\ 29 \gamma 39	0800 0800	0H00 0H00
8S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 Y 27	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 27	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Υ16	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 Y 15	0800	0П00
10S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Ƴ04	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 Y 03	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Y52	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28Y51	0800	0П00
12S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	27Ƴ41	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 Y 39	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 29	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Y27	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ƴ18	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 Y 16	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Υ 07	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 Y 04	0800	0П00
16S	0 ろ 00	00×00	0 X 00	0000	26°755	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27 Y 52	0800	0П00
17S 18S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 ° 44 26 ° 33	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27Ƴ41 27Ƴ29	0800 0800	0H00 0H00
19S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 22	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 17	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Υ10	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	27Υ°06	0800	0Д00
21S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 \(\cdot \) 59	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 54	0800	0Д00
22S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	25Ƴ48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26Ƴ43	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ℃ 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y31	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Υ26	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 Ƴ 19	0800	0П00
25S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	25 ℃ 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y08	0800	0П00
26S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Υ03	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25Υ56	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24 \cdot 52 24 \cdot 40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 \ \ 44 25 \ \ 33	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 29	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	25 Y 21	0800	0П00
308	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Ƴ18	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25Y09	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Y06	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24 Y 57	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	23 ℃ 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Ƴ45	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 33	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 31	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24Y21	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Υ09	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	23 Y 07 22 Y 55	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 \gamma 57 23 \gamma 44	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Y 43	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 31	0800	0Д00
39S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22Υ31	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23Υ19	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ƴ 18	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Y00	23 Y 06	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22Υ06	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 Y 53	0800	0П00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	21 ℃ 53	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Y 40	0800	0П00
43S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 40	0800	00100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22Υ26	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 ℃27	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	22 Y 13	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 \(\chi 14 \)	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	21 Y 59	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	21 \cdot 00 20 \cdot 47	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 \gamma 45 21 \gamma 31	0800 0800	0H00 0H00
48S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 Y 37	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 γ 31 21 γ 17	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 ℃ 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 Y 02	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 ℃ 04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 47	0800	0п00
51S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	19Ƴ50	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 Ƴ 32	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ƴ35	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20° 17	0800	0П00
538	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 7 0 0	19 Ƴ 20 19 Ƴ 04	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	20°701 19°745	0800 0800	0П00
548	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0 7 0 0		0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00				0П00
55S 56S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	18 Ƴ 48 18 Ƴ 32	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19Ƴ28 19Ƴ12	0800 0800	0H00 0H00
57S	0 5 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 Y 15	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 Y 12	0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Υ 58	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 37	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ƴ41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Ƴ 19	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17Ƴ23	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 00	0800	0П00
61S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	17℃04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Υ 41	0800	0п00
62S	0300	0000	0 X 00	0000	16°Y46	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	17°21	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16Ƴ26 16Ƴ06	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17か01 16か40	0800 0800	0H00 0H00
65S		0≈00		0Υ00 0Υ00			01100		0≈00		0Υ00 0Υ00	16 Y 19		
66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	15 ° 45 15 ° 24	0800 0800	01100	0300 0300	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 Y 57	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Y 12	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Y 44	0800	0П00
								circle (nc)				ļ		

	Sid.Tim MC:	ne: 20h0(27る5		MC: 300)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h04 28පි5	4m AR 52'01	MC: 301	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2810	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3813	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	1857	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2859	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1844	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2845	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1830	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2832	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1817	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2818	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1805	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2805	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0852	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1852	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	0839	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	1839	0800	0П00
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	0827 0814	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1826 1813	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0802 29Ƴ49	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1801 0848	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 Y 37	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0835	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 Y 25	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0823	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Υ13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0810	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 01	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 58	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28°Y49	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29Υ46	0800	0Д00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Ƴ 37	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 Y 33	0800	0п00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 Y 25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 Y 21	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	28 Y 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Y09	0800	0п00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 Y 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 Y 56	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ƴ49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 Ƴ 44	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ37	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	28 Y 32	0800	0П00
238	0 궁 00	000	0 X 00	0000	27 Y 25 27 Y 13	0800	0H00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 Y 19 28 Y 07	0800	0П00
24S		0≈00	0 X 00	0Υ00		0800		0중00	0≈00	0 X 00			0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ01	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 Y 55	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 \gamma 49 26 \gamma 37	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 Y 42 27 Y 30	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 25	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ17	0800	0Д00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 05	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 52	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 40	0800	0П00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 36	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y27	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25℃24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 Y 14	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 Ƴ 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y01	0800	0П00
35S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 Y 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 Ƴ 48	0800	0П00
36S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	24 Y 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 Y 35	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Υ33	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Υ22	0800	0П00
388	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24 \cdot 20 24 \cdot 07	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25Υ08	0800	01100
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00		0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 Υ 55	0800	0п00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 53	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Υ41	0800	0П00
418	0중00 0중00	000	0 X 00	0000	23 Y 40	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	24°27	0800	0П00
42S 43S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 \cdot 26 \cdot 23 \cdot 13	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24 Y 13 23 Y 59	0800 0800	0H00 0H00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 44	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 45	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 Υ 30	0800	0Д00
43S 46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Y 43 22 Y 30	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 Y 30 23 Y 15	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 Y 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 Y 00	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 Y 01	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 45	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ƴ 29	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 Y 30	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22 Y 13	0800	0п00
51S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	21 Y 14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 Y 57	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 58	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 Y 40	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20Υ42	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	21 γ 23	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20℃26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 06	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Υ08	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20°Y49	0800	0П00
56S	0300	000	0 X 00	0000	19 Y 51	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	20°731	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	19 Y 33 19 Y 15	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	20 Y 12 19 Y 53	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 33	0800	0Д00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ° 37	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 ° 14	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 Y 17	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 Y 14 18 Y 54	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 33	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Υ36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 11	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Ƴ 15	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Ƴ 49	0800	0П00
65S			03400	00000	16 Y 52	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 26	0800	0П00
UJS	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 1 32	0000	ОДОО	0000	0~00	0 1 00	0 1 00	17120	0000	
66S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 7 0 0 0 7 0 0	16 Y 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	17\cdot 02 16\cdot 49	0800	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 20h08 29る4		MC: 302	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h12 0 ≈ 47		MC: 303	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4815	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	5817	0800	0п00
1S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	4801	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5802	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3847	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	4848	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	3833	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4834	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3819	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4820	0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3806	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4806	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2852 2839	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3852 3838	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2825	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3825	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2812	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3811	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1859	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	2858	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1846	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2844	0800	0п00
12S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	1833	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2831	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1820	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2818	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1808	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2805	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0855	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1852	0800	0П00
16S	0300	00×00	0 X 00	0000	0842	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1839	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	0829 0817	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1826 1813	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0817 0804	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1800	0800	0П00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29°751	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	0847	0800	0Д00
21S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 Y 39	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0834	0800	0Д00
22S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	29Ƴ26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0821	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ℃ 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0807	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Ƴ01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29か54	0800	0П00
25S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	28Ƴ48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Ƴ41	0800	0П00
26S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Y35	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29Υ28	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	28 \cdot 23 28 \cdot 10	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 ° 15 29 ° 02	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28°Y49	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ƴ44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 Y 35	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 31	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28 Y 22	0800	0П00
32S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27 ⋎ 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Υ08	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27℃04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 55	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ƴ51	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27Ƴ41	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ℃ 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ℃ 27	0800	0П00
36S 37S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	26 \cdot 24 26 \cdot 10	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 ° 13 26 ° 59	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 \ \ \ \ 25 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 45	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 Y 31	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Ƴ28	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26Y16	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 14	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	26°°01	0800	0П00
42S	0850	0∞00	00¥00	0 Υ 00	25Ƴ00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25Ƴ46	0800	0П00
43S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Υ 45	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25Υ31	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24Ƴ30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 ℃ 16	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	24°715	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25Υ00 240045	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24 \cdot 00 23 \cdot 44	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 ° 45 24 ° 29	0800 0800	0II00 0II00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 Y 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 12	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 12	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 56	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22 Y 56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 Y 39	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22Ƴ39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 21	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ℃ 22	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 04	0800	0П00
53S	0300	00×00	0 X 00	0000	22 Y 05	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	22 7 46	0800	0П00
548	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	21 7 47	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 Y 28	0800	0П00
55S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	21 Y 29	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22°09	0800 0800	0H00 0H00
56S 57S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 Y 10 20 Y 51	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 \gamma 50 21 \gamma 30	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 Y 32	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 Y 10	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ℃ 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ƴ49	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19Ƴ51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20℃28	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ƴ30	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Υ06	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19 ⋎ 08	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19°°44	0800	0П00
63S 64S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 Ƴ 46 18 Ƴ 23	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19Ƴ21 18Ƴ57	0800 0800	0H00 0H00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17 Υ 59 17 Υ 35	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 Ƴ 33 18 Ƴ 08	0800 0800	0II00 0II00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 Y 33	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17\gamma 53	0800	0Д00
					anuary 200									

	Sid.Tim MC:	ne: 20h16 1≈45		MC: 30 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h20 2≈43	0m AR	MC: 305	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6819	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7821	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6804	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 8 05	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 8 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6850	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5835	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6835	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5820	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6821	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 8 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6806	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4852	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5851	0800	0П00
7S 8S	0중00	00≈0	0 X 00	0000	4838	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	5837	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4824 4810	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5823 5809	0800 0800	0H00
10S 11S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3856 3843	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4855 4840	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3829	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4827	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3815	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4813	0800	0П00
14S	0중00	0∞00	00 X 00	0Υ00	3802	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3859	0800	0П00
15S	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2848	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	3845	0800	0П00
16S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2835	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3831	0800	0Д00
17S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2822	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3818	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	2808	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3804	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	1855	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2850	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	1842	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2836	0800	0П00
21S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	1828	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2823	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1815	0800	0010	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2809	0800	0П00
23S 24S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1801 0848	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1855 1842	0800 0800	0H00
25S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0835	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1828	0800	0П00
26S 27S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0821 0808	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1814 1800	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 54	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	0846	0800	0Д00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29Υ40	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0832	0800	0П00
30S	0500	0≈00	0 X 00	0700	29Ƴ27	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	0818	0800	0п00
31S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 13	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0804	0800	0Д00
32S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Υ59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Υ50	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28Ƴ45	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 Y 35	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	28 Y 31	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 Y 21	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	28Ƴ17	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29Υ06	0800	0П00
36S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28Ƴ02	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 Y 51	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 48	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Y36	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 Y 33	0800	0II00 0II00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28Ƴ21 28Ƴ06	0800	0H00
	0800		0 X 00		27 ℃ 18	0800		0800		0 ¥ 00			0800	
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ03	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27Υ51	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	26 ° 48 26 ° 33	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 ° 35 27 ° 19	0800 0800	0H00 0H00
43S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 17	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ03	0800	0Д00
44S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 02	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26°°47	0800	0П00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Ƴ46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 31	0800	0П00
46S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Υ14	0800	0Д00
47S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 57	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	24Ƴ56	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25Ƴ40	0800	0п00
49S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	24Ƴ39	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25℃22	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	24Ƴ21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25Ƴ04	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ℃ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24℃46	0800	0П00
52S	0 3 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	23 Y 46	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24°27	0800	0П00
53S	0300	00×00	0 X 00	000	23 Y 27	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	24 Y 08	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 08	0800	0П00	0중00	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 49	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0000	22 Y 49	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	23 Y 29	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	22 \ \chi 29 \\ 22 \ \chi 09	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 \(\cdot 09 \) 22 \(\cdot 48 \)	0800 0800	0H00 0H00
58S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Y 09 21 Y 48	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Y 27	0800	0Д00
59S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 27	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 Y 05	0800	0П00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 7 05	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ° 42	0800	0П00
61S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 43	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21 Y 19	0800	0П00
62S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Y20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20°755	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19℃56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 Ƴ 31	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	19Ƴ32	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20℃06	0800	0П00
65S	0중00	0≈00	0 ∺ 00	0Y00	19Ƴ06	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	19Ƴ40	0800	0П00
66S						000								0 - 00
pc	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	18 Ƴ 40 18 Ƴ 25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 ⋎ 13 18 ⋎ 57	0800 0800	0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 20h2₄ 3≈41		MC: 306	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h2 4≈39		MC: 307	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8822	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9823	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	8806	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9807	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7851	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8852	0800	0П00
3S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7836	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8836	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	7821	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8821	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7806	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8805	0800	0П00
6S	0る00 0る00	00≈0	0 X 00	0Υ00	6851	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7850	0800	0П00
7S 8S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	6836 6822	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7835 7820	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6807	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	7806	0800	0Д00
108	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 8 53	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6851	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 8 38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6836	0800	0Д00
12S	0050	0000	0 X 00	0Υ00	5824	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6821	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5810	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6807	0800	0П00
14S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	4856	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 8 52	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4842	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 8 38	0800	0П00
16S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4827	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5824	0800	0п00
17S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4813	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5809	0800	0П00
188	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3859	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4855	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	3845	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4840	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3831	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4826	0800	0П00
218	0300	00≈0	0 X 00	0000	3817	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4812	0800	0П00
22S 23S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3803 2849	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3857 3843	0800 0800	0H00 0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2835	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3828	0800	0П00
25S 26S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2821 2807	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3814 2859	0800 0800	0H00 0H00
27S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	1852	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2845	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1838	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2830	0800	0п00
29S	00동0	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	1824	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2815	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1809	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2801	0800	0П00
31S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	0855	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1846	0800	0П00
32S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0840	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	1831	0800	0П00
33S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0825	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1816	0800	0П00
348	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	0811	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1800	0800	0п00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ℃ 56	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0845	0800	0П00
36S 37S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	29 \ \ 40 29 \ \ 25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0829 0814	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 Y 10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 58	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 × 00	0Υ00	29°742	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	28Ƴ38	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0200	29Ƴ26	0800	0П00
41S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Y22	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29Υ09	0800	0П00
42S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28Υ06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Y53	0800	0П00
43S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 Υ 50	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Ƴ36	0800	0п00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Ƴ 33	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Ƴ19	0800	0П00
45S	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	27Ƴ16	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	28 Y 01	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26°759	0800	0П00	00동0	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27 Υ 44	0800	0П00
47S	0300	00×00	0 X 00	000	26°°41	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	27Y26	0800	0П00
48S 49S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	26Ƴ24 26Ƴ05	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27Ƴ07 26Ƴ49	0800 0800	0H00
50S 51S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°400 0°400	25 \cdot 47 25 \cdot 28	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26Ƴ30 26Ƴ11	0800 0800	0H00 0H00
51S 52S	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 Y 28 25 Y 09	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 Y 51	0800	0Д00
53S	0300 0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 50	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 Y 31	0800	0П00
54S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	24Ƴ30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ℃ 10	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Ƴ09	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24Ƴ49	0800	0п00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 48	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 Y 28	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0€00	0 Υ 00	23 ℃27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Ƴ06	0800	0п00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 05	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23 Y 43	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22 ℃ 42	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23 ℃ 20	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ƴ 19	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 Υ 56	0800	0П00
618	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	21 Y 55	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22°732	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	21 \gamma 31 21 \gamma 06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22 ° 07 21 ° 41	0800 0800	0H00 0H00
64S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 \\ 706 20 \\ \ 40	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 \ \gamma 41 \\ 21 \gamma 14	0800	0Д00
												20°46		
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20 ° 13 19 ° 45	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20°7'46 20°7'18	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 Y 43	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 Y 18 20 Y 02	0800	0П00
									· 66°33'30'					

	Sid.Tim MC:	ne: 20h32 5≈38		MC: 308	8°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h36 6≈36		MC: 309	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	10824	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	11825	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	10808	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11809	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9852	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10853	0800	0П00
3S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	9836	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10836	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	9821	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10820	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9805	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10804	0800	0П00
6S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8850	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9849	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 8 34 8 8 19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 8 33 9 8 17	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8804	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9802	0800	0Д00
108	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 8 49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8847	0800	0П00
11S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7834	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 83 1	0800	0Д00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7819	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8816	0800	0П00
13S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7804	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8801	0800	0П00
14S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6849	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7846	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6834	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	7831	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6820	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7816	0800	0П00
17S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6805	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7801	0800	0П00
18S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	5 8 50	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6845	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 8 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6830	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	5821	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6815	0800	0П00
21S	0800	0∞00	00×00	0Υ00	5 8 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6800	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4851	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5845	0800	0п00
23S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	4837	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	5830	0800	01100
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	4822	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5815	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4807	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5800	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	3852	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4845	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3837 3822	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4829 4814	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3807	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3859	0800	0П00
				0Υ00							0Υ00			
30S 31S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2852 2837	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3843 3827	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2821	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3812	0800	0П00
33S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2806	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2856	0800	0П00
34S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	1850	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2840	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1834	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	2824	0800	0п00
36S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1818	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2807	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	1802	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1851	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0846	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1834	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	0830	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1817	0800	0П00
40S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0813	0800	0п00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1800	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Υ56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0843	0800	0П00
42S	0300	00≈0	0 X 00	0000	29 Y 39	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	0826	0800	0П00
43S 44S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29Ƴ22 29Ƴ04	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0808 29°750	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 \cdot 46 28 \cdot 28	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 \cdot 32 29 \cdot 13	0800	0H00 0H00
46S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 Y 10	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 Y 13 28 Y 54	0800 0800	0Д00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 Y 51	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 35	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 Y 15	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	27 Ƴ 13	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 Y 55	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26°753	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 Y 35	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Ƴ 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 Ƴ 14	0800	0П00
53S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	26Υ12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26Y53	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 Ƴ 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26Y31	0800	0П00
55S	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	25Ƴ29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ƴ09	0800	0П00
56S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	25Ƴ07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25Ƴ47	0800	0П00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Υ 44	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 Y 23	0800	0П00
588	0300	0000	0 X 00	0000	24Y21	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	24 Y 59	0800	0П00
598	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ℃ 35	0800	0П00
60S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	23 Y 33	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24Υ10	0800	0П00
618	0300	0000	0 X 00	0000	23 Y 08	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	23 Y 44	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	22 Y 42 22 Y 15	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	23 Y 18 22 Y 50	0800 0800	0H00 0H00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Y 13 21 Y 48	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 22	0800	0Д00
65S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 20	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 Y 53	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	21 \ \frac{7}{20} \ \ 20 \cdot 51	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	21 Y 23	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 Y 31 20 Y 34	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 Y 06	0800	0П00
								circle (pc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 20h40 7≈35		MC: 310)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h4 8 ≈ 34		MC: 311	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12826	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13827	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	12809	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13810	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11853	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	12853	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	11836	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	12836	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11820	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12819	0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11804	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12803	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10848 10832	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11846 11830	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10832	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11814	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10800	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10858	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9844	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	10842	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9829	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10826	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	9813	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10810	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8858	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9854	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8842	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9839	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8827	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9823	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	8811	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	9807	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	7856 7841	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8851 8836	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7825	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8820	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 8 10	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8804	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6855	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7849	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6839	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7833	0800	0П00
23S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	6824	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7817	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6808	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7802	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00¥00	0 Υ 00	5 8 53	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6846	0800	0п00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5837	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	6830	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	5822 5806	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6814 5858	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 8 50	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 8 42	0800	0Д00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4834	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	5825	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4818	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 8 09	0800	0Д00
32S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4802	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4853	0800	0п00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3846	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4836	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3830	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4819	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3813	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4802	0800	0П00
36S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	2856	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3845	0800	0П00
37S 38S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	2839 2822	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	3828 3810	0800 0800	0H00 0H00
39S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	2805	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	2853	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	1848	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	2835	0800	0П00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1830	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	2817	0800	0П00
42S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	1812	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1859	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0854	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1840	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0835	0800	01100	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1821	0800	0П00
45S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0817	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1802	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	29 Y 58 29 Y 38	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0842 0822	0800 0800	0H00 0H00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 Y 19	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	0802	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 58	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29°Y42	0800	0П00
508	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	28Ƴ38	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	29Y21	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Υ 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28Y59	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ƴ56	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 38	0800	0п00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	27°734	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28 Y 15	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Υ 12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27° 53	0800	0П00
55S	0300	0000	0 X 00	0000	26°Y49	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27Y29	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	26 \cdot 26 \cdot 26 \cdot 02	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27\cdot 05 26\cdot 41	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 38	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26Υ16	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 ℃ 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 Y 50	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	24Ƴ47	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	25Ƴ24	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	24Ƴ20	0800	0II00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24 Y 57	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 53	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24Y29	0800	0П00
63S 64S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 \cdot 25 22 \cdot 56	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24 \gamma 00 23 \gamma 30	0800 0800	0H00 0H00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22 \cdot 26 21 \cdot 56	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 \(\cdot 00 \) 22 \(\cdot 28 \)	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 Y 38	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 10	0800	0Д00
									· 66°33'30'					

	Sid.Tim MC:	ne: 20h48 9≈33		MC: 312	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h52 10≈3	2m AR 32'57	MC: 313	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14827	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	15827	0800	0П00
1S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	14810	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15810	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13853	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14852	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13835	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14835	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	13819	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14818	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13802	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14801	0800	0П00
6S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	12845	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	13844	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12828 12812	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13827 13810	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11856	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12853	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11839 11823	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12837 12820	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11807	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12804	0800	0П00
13S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10851	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11847	0800	0П00
14S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	10835	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11831	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10819	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	11815	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10803	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10858	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9847	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10842	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9831	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10826	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9815	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10810	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	8 8 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	9 8 53	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8843	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9837	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8827	0800	0010	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9821	0800	0П00
238	0 궁 00	000	0 X 00	0000	8811	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	9804	0800	0П00
24S		0≈00	0 X 00	0Υ00	7855	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8848	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7839	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8831	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7822 7806	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 8 15 7 8 58	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 8 50	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7841	0800	0Д00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6833	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7824	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6816	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	7808	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6800	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6850	0800	0П00
32S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5843	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6833	0800	0П00
33S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5826	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6816	0800	0П00
34S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	5 8 09	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 8 58	0800	0п00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4852	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5841	0800	0П00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	4834	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5823	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4816	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5805	0800	0П00
38S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3859	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4847	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3841	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4828	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3822	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4810	0800	0П00
41S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3804	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3851	0800	0П00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	2845 2826	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3831 3812	0800 0800	0H00 0H00
43S 44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2807	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2852	0800	0Д00
45S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1847	0800	01100	0동00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00		0800	0П00
458 46S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	1847	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2832 2812	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1807	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1851	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0846	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1830	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0825	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1808	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0803	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0846	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 42	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0824	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 Y 19	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0801	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Y56	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29Υ38	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 ℃ 14	0800	0П00
55S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Y09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 Y 49	0800	0П00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27°45	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28Y24	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	27 Y 20 26 Y 54	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	27 \(\cdot 59 \) 27 \(\cdot 32 \)	0800 0800	0H00 0H00
59S	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	26 Y 28	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 Y 32 27 Y 05	0800	0Д00
60S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0동00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00			0Д00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 \(\chi 01 \) 25 \(\chi 33 \)	0800	0Д00	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 Y 37 26 Y 09	0800 0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 Y 04	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 Y 40	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 35	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 Y 09	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Υ04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 38	0800	0П00
65S	0-700	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 33	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24Y06	0800	0п00
UJU I	0중00	0~00 1												
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 33	0800	0П00

SE 1850 0.000		Sid.Tim MC:	ne: 20h50 11≈3		MC: 31 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h0 12≈3		MC: 315	5°00'		
SE 1850 0,000	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
18	0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16827	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17827	0800	0п00
SS SS SS SS SS SS SS S	1S		0∞00	00 X 00	0Υ00	16810	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17809	0800	0П00
															0П00
SS 1000 0.000															0П00
See 18.															0П00
18						-	-							_	0П00
SS 0500															0П00
SS 1000 0.000															
108															0П00
115															
128 128 0.000															0Д00
185														_	0П00
155 156							_							_	0П00
168	14S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	12827	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13823	0800	0П00
168	15S	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	000	12810	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	000	13806	0800	0п00
175							-								0П00
1985 0.500 0.000 0.400 0.700 11804 0.800 0.100 0.500 0.400 0.400 0.700 11859 0.800 0.100 0.500 0.400 0.400 0.700 11855 0.800 0.100 0.500 0.400	17S	00동0	0∞00		0Υ00	11837				0∞00			12832		0П00
208 0800 0800 0800 0700 0840 0700 0841 0800 0100 0800 0800 0800 0700 01182 0800 011 0818 0800 0110 0800 0800 0800 0800 0700 01186 0800 011 0818 0800 011 0818 0800 011 0818 0800 0110 080															0П00
Section Sect	19S	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	11804	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11859	0800	0П00
225							_							_	0П00
235															0П00
248															0П00
258															0П00
268	- 1														
275							_							_	0П00
28S							_								0П00
298															0Д00
30S															0П00
SIS 0\overline{\text{3}} 0 0\text{\$\sigma\$} 0	- 1														0П00
328															0П00
338															0П00
35S		00동0	0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
36S	34S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	6848	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 8 38	0800	0п00
36S 0700 0.000	35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6830	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7819	0800	0П00
38S	36S	00동0	0≈00		0Υ00	6812	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7801	0800	0П00
39S															0П00
40S 0₹00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥10 0¥10 0₹10 0₹10 0₹10 0≈00 0×00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥10															0П00
41S		0.200	0 & 00	0 # 00		3816	0800	одо	0500	0000	0 # 00		6804	0800	0П00
42S 0≅00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>0П00</td></td<>						_	_						_	_	0П00
43S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 3858 0800 0∃00 0≈00 0∀00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
44S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 3838 0800 0∃00 0≅00 0±00 0∀00 423 0800 0∏ 45S 0∃00 0≈00 0∀00 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>						_									0П00
45S 0∃00 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00															0Д00
46S 0 500 0 ≈ 00 0 × 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>															
47S 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 0 € 00 0 ⊞ 00 0 ⊞ 00 0 € 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td>0H00 0H00</td>							_						_	_	0H00 0H00
48S 0 0 0 0 0 ∞ 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ∞ 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>							_								0П00
49S 0₹00 0≈00 0¥00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>															0П00
51S 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0800</td><td>0П00</td></th<>														0800	0П00
51S 0≅00 0≈00 0¥00 <th< td=""><td>50S</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>000</td><td>1829</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0900</td><td>2812</td><td>0800</td><td>0п00</td></th<>	50S	0800	0≈00	0 X 00	000	1829	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0900	2812	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
54S 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00	52S	0800	0∞00		0Υ00	0843		01100	0800	0∞00	0 ₩ 00		1824		0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
56S 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 0 ♥ 00 29 ♥ 04 0 ⊗ 00 0 ≡ 00 0 ≈ 00 0 ≈ 00 0 € 00<	54S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	29Ƴ54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0835	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00 0H00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
65S 0云00 0≈00 0×00 0 ∨ 00 24 ∨ 39 0 ⋈ 00 0 п 00															0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	65S	0800	0≈00		0900	24 Y 39	0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0900	25 ℃ 12	0800	0п00
															0П00
	pc														0П00

	Sid.Tin MC:	ne: 21h0₄ 13≈3		MC: 316	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h08 14≈3		MC: 317	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18827	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19827	0800	0П00
1S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	18809	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19808	0800	0П00
2S	0080	0≈00	00×00	0Υ00	17850	0800	0П00	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	18849	0800	0П00
3S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	17832	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18831	0800	0П00
4S	0080	0≈00	00×00	0Υ00	17814	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18812	0800	0П00
5S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16856	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17854	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16838	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17836	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16821	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17818	0800	0П00
8S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	16803	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17800	0800	0П00
9S	0080	0≈00	00 X 00	0Υ00	15846	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16843	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15828	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16825	0800	0п00
11S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	15811	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16807	0800	0П00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14853	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15850	0800	0П00
13S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	14836	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15832	0800	0п00
14S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	14819	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15815	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14802	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14857	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13845	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14840	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13827	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14822	0800	0П00
18S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13810	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14805	0800	0П00
19S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12853	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13847	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12836	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13830	0800	0П00
20S 21S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12819	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13812	0800	0Д00
21S 22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12801	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12855	0800	0П00
23S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11844	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12837	0800	0П00
24S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11827	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12819	0800	0П00
	0800			0Υ00							0Υ00			0П00
25S 26S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	11809 10852	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12802 11844	0800 0800	0Д00
20S 27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10832	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11844	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10816	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11808	0800	0П00
29S	0800	0000	0 × 00	0Υ00	9858	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10850	0800	0П00
30S 31S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9840 9822	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10831 10813	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9804	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9854	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8846	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9836	0800	0Д00
34S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8827	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9817	0800	0П00
35S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8808 7849	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8857 8838	0800 0800	0H00 0H00
36S 37S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7830	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 8 19	0800	0Д00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7811	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7859	0800	0Д00
39S	0300	0000	0 × 00	0Υ00	6851	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7839	0800	0П00
				0Υ00							0Υ00			
40S 41S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	6831 6811	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7818 6858	0800 0800	0H00
41S 42S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 8 51	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 8 37	0800	0Д00
42S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	5 8 30	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	6816	0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 8 09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5854	0800	0Д00
45S 46S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4847 4826	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5832 5810	0800 0800	0H00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4803	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4848	0800	0Д00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3841	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4824	0800	0Д00
49S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3818	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4801	0800	0П00
50S 51S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2854 2830	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3837 3812	0800 0800	0H00
51S 52S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	2806	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2847	0800	0Д00
53S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	1841	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	2822	0800	0Д00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1815	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1856	0800	0Д00
55S	0300	0000	0 X 00	0000	0849 0822	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1829 1802	0800	0H00 0H00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	29 Y 55	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0834	0800 0800	0Д00
58S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 Y 27	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0805	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 58	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 35	0800	0Д00
60S	0300	0000	0 X 00	0000	28 Y 28	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	29Υ05	0800	0П00
61S 62S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27Υ57 27Υ26	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 \gamma 33 28 \gamma 01	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 Y 53	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27Y28	0800	0Д00
64S	0000		0 X 00	0Υ00	26 Y 20	0800	0100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 54	0800	0Д00
٠.٠	0500	()∞∞()()					J 1100	0000	J.V.00	5 A 00	" "	1 -0 1 5-	J 000	0.00
650	0300	0 ≈ 00				مممم	0 77 00	0-200	0 00	03/00	00000	260010	0400	0.44.00
65S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	25 Y 45	0800	01100	0300 0300	0≈00	0 X 00	0Y00	26 Y 18	0800	0П00
65S 66S pc						0800 0800 0800	0100 0100 0100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	26 Y 18 25 Y 42 25 Y 21	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 21h12 15≈3		MC: 318	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h10 16≈3		MC: 319	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	20826	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	21825	0800	0П00
1S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20807	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21806	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19848	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20847	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	19829	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	20828	0800	0П00
48	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19811	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20809	0800	0П00
5S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18852	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19850	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 8 34 18 8 16	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 8 32 19 8 13	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17858	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18855	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17840	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18837	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17822	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	18818	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17804	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18800	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	16846	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17842	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16828	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17824	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16810	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17806	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15853	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16848	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	15835	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16830	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15 8 17 14 8 59	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 8 12 15 8 54	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14842	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15836	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14824	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15818	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14806	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15800	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13848	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14842	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13830	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14823	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13812	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14805	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12854	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13847	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	12836	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13828	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 8 18 11 8 59	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 8 10 12 8 51	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11841	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	12832	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11822	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12813	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11803	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	11854	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	10844	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11835	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10825	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11815	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10806	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10856	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9847	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10836	0800	0П00
36S 37S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9827 9807	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 8 16 9 8 55	0800 0800	0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	8 8 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9835	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8826	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9814	0800	0П00
_{40S}	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8806	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	8 8 53	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7845	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8831	0800	0п00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	7823	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8810	0800	0П00
43S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	7802	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7848	0800	0П00
448	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6840	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7825	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0000	6817	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7803	0800	0П00
46S 47S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5855 5832	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6839 6816	0800 0800	0H00 0H00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5808	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5852	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4844	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5827	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4820	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5802	0800	0п00
51S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 8 55	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	4837	0800	0П00
52S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	3829	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4811	0800	0П00
538	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	000	3803 2836	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	3844 3817	0800	0П00
548	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0000	2836	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00		3817	0800	0П00
55S 56S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2809 1841	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2849 2820	0800 0800	0H00 0H00
57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1812	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1851	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0843	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1821	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0813	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0850	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Ƴ41	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0818	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ℃ 10	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Ƴ46	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28 Y 37	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 Y 12	0800	0П00
63S 64S	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 \(\cdot 03 \) 27 \(\cdot 28 \)	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28Ƴ37 28Ƴ01	0800 0800	0H00 0H00
												27\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot		
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 ° 51 26 ° 14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26°746	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 53	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 24	0800	0Д00
									· 66°33'30'			İ		

SE 1850 0000 0.000		Sid.Tim MC:	ne: 21h20 17≈3		MC: 320)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h2₄ 18≈3		MC: 321	1°00'		
SE 180 0	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
Section Control Cont	0S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	22824	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	23823	0800	0П00
SE	1S		0≈00	00 X 00	0Υ00	22805	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00		0800	0П00
Second Control Contr															0П00
SS 1500															
See 1.00															
18						_	-				l		-	_	0П00
SS 0500															
SS 1000 0.000															
198 0.00															
1181 1182 16700 0.000															
128 0500 0~00 0~00 0~00 0~00 1853 0~00 0.000 0~00															
188													_	_	
155							_							_	0П00
ISS 0800 0800 0800 0700 17825 0800 0100 0800 0800 0800 0700 18201 0800 0100 0800	14S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	18802	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18857	0800	0П00
ISS 0800 0800 0800 0700 17825 0800 0100 0800 0800 0800 0700 18201 0800 0100 0800	15S	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0200	17843	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	0Y00	18838	0800	0П00
178							-						-		0П00
1985		0800	0∞00		0Υ00	17807				0∞00	0 ₩ 00		18801		0П00
208 0800 0.000															0П00
Sign Sign	19S	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	16830	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17824	0800	0П00
22S 0800 0.000 0.							_							_	0П00
238															0П00
248															
258															
585 0800 0800 0900															
275							_							_	
28S							_								
298															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
SIS 0\overline{\text{31S}															
325															
338															0П00
355		0800	0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
36S	34S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11845	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12834	0800	0п00
36S	35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11825	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	12814	0800	0П00
38S	36S	00동0	0≈00		0Υ00	11804	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11853	0800	0П00
39S															0П00
40S															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0200	0 & 00	0 # 00		10802	0800		0500	0000	0 # 00		10849	0800	ощоо
42S 0 500 0 \$\infty 0\$ 0 \$\infty 0\$ 8856 0 800 0 100 0 500 0 \$\infty 0\$ "><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>_</td><td>0П00</td></t<>						_	_						-	_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
44S 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ₹00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ₹00															
45S 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 7848 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 8833 0800 0∏00 46S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 7824 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 8809 0800 0∏00 47S 0∃00 0≈00 0¥00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 7844 0800 0∏00 48S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 6835 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 7844 0800 0∏00 48S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 50S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∃00 0∃00															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
47S 0云00 0≈00 0×00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td></t<>							_							_	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
49S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00															0П00
51S 0∃00 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td>0∞00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0800</td><td>0П00</td></th<>			0∞00											0800	0П00
51S 0∃00 0≈00 0±00 <th< td=""><td>50S</td><td>0300</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0900</td><td>5845</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 × 00</td><td>0Υ00</td><td>6828</td><td>0800</td><td>0п00</td></th<>	50S	0300	0≈00	0 X 00	0900	5845	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	6828	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52S	0800	0∞00		0Y00	4852		01100	0800	0∞00	0 ₩ 00				0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	3857	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4838	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
65S 0₹00 0≈00 0±00 0 000 27 18 0₹00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
66S 0₹00 0≈00 0±00 0700 27Y18 0800 0π00 0₹00 0≈00 0±00 0700 27Y51 0800 0π00	65S	0300	0≈00		0200		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0Y00	28Y30	0800	0п00
															0Д00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 21h28 19≈3		MC: 322	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h3; 20≈3		MC: 323	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24821	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25820	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	24802	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25800	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23842	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24840	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	23822	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	24820	0800	0П00
48	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23803	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24800	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22843	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23841	0800	0П00
6S 7S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 8 24 22 8 05	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23821 23802	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21846	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22842	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21827	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22823	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21808	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22804	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20849	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21845	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	20830	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	21826	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20811	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	21807	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19852	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20848	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19834	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20828	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	19815	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20809	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	18 8 56 18 8 37	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19850 19831	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	18818	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19812	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17859	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18853	0800	0Д00
21S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	17840	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18834	0800	0П00
22S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	17821	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18814	0800	0П00
23S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	17802	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17855	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16843	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17836	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16824	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17816	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16804	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16856	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 8 45 15 8 25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 8 36	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15805	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15856	0800	0П00
308	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14845	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15836	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14825	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	15816	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	14805	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	14855	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13844	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14834	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13824	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14813	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13803	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13852	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12842 12820	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13830 13809	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	11859	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12847	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11837	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12824	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11814	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	12802	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10852	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11839	0800	0П00
42S	00동0	0≈00	00¥00	0Υ00	10829	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11815	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10806	0800	01100	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	10851	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9842	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	10827	0800	0П00
45S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9818	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10803	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8853 8828	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9838 9812	0800 0800	0H00 0H00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8803	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8846	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7837	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8820	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 8 10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 8 53	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6843	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7825	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6816	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6857	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	5847	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	6828	0800	0П00
548	0800	0000	0 X 00	0Υ00	5818	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5859	0800	0П00
55S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4849 4818	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5829 4858	0800	0H00 0H00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4818 3847	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4858 4826	0800 0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3815	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3853	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2842	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	3820	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2808	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2845	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1834	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2810	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0858	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1833	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0821 29Ƴ43	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0855 0816	0800 0800	0H00 0H00
												29\gamma36		
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 \(\cdot 03 \) 28 \(\cdot 23 \)	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29 Y 36 28 Y 55	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ59	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 31	0800	0Д00
									· 66°33'30'			ļ		

	Sid.Tim MC:	ne: 21h30 21≈3		MC: 32 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h40 22≈3		MC: 325	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26818	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27816	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	25858	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26856	0800	0П00
2S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	25 8 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26835	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25818	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26815	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24858	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25855	0800	0П00
5S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	24838	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25835	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24818	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25815	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23859	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	24855	0800	0П00
8S 9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 8 39 23 8 20	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24835 24816	0800 0800	0H00 0H00
10S	0300 0300	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 8 00 22 8 41	0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23856 23837	0800 0800	0H00 0H00
11S 12S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22821	0800 0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23817	0800	0Д00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22802	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	22857	0800	0П00
14S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21843	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22838	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0700	21823	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	22818	0800	0П00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21804	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21859	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20845	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	21839	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	20825	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21819	0800	0П00
19S	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	20806	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21800	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19847	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20840	0800	0п00
21S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	19827	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20820	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19807	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20800	0800	0П00
238	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18848	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19841	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18828	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19820	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18808	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19800	0800	0П00
26S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	17848	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18840	0800	0П00
27S 28S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17828 17808	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 82 0 17 8 59	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16847	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17838	0800	0Д00
30S 31S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 8 27 16 8 06	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17817 16856	0800 0800	0H00 0H00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15845	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16835	0800	0П00
33S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15824	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16814	0800	0П00
34S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15803	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15852	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14841	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	15830	0800	0п00
36S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14819	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15808	0800	0П00
37S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	13857	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14845	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13834	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14822	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	13812	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13859	0800	0П00
40S	0850	0≈00	00×00	0Υ00	12849	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13836	0800	0П00
418	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12825	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13812	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12802	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12848	0800	01100
43S 44S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11837 11813	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 8 23 11 8 58	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10848 10822	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11833 11807	0800 0800	0H00 0H00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9857	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10841	0800	0Д00
48S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9830	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10814	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9803	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9846	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	8836	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	9818	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8808	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8850	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 8 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	8820	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7809	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7851	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	6839	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7820	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0×00	0Υ00	6809	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6848	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5837	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6816	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5805	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5843	0800	0П00
58S 59S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4831 3857	0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	5 8 09	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00		3857	0800		0중00		0 ¥ 00		4834	0800	
60S	0300	0000	0 X 00	000	3822	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Y00	3858	0800	0П00
61S 62S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2846 2808	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3822 2843	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1830	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2804	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0850	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1824	0800	0Д00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0809	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0842	0800	0П00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Y27	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 59	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 Y 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 Y 34	0800	0П00
Calcula														

	Sid.Tim MC:	ne: 21h4₄ 23≈4		MC: 326	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h48 24≈4		MC: 32	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28814	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29812	0800	0п00
1S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	27854	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28851	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27833	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	28831	0800	0П00
3S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	27813	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28810	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26852	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	27849	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26832	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27829	0800	0П00
6S	0る00 0る00	00≈00	0 X 00	0Υ00	26812	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27809	0800	0П00
7S 8S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 8 52 25 8 32	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26848 26828	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25812	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26808	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24852	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25848	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24832	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25828	0800	0П00
12S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24812	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25808	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23853	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24848	0800	0П00
14S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	23833	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24828	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23813	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24808	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22853	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23848	0800	0п00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22833	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23828	0800	0П00
18S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	22814	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23807	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21854	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22847	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21834	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22827	0800	0П00
218	0300	00≈0	0 X 00	0000	21814	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	22807	0800	0П00
22S 23S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 8 53 20 8 33	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21846 21826	0800 0800	0H00 0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20833	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21805	0800	0Д00
25S 26S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 8 52 19 8 32	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20845 20824	0800 0800	0H00 0H00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19811	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	20803	0800	0П00
28S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	18850	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19842	0800	0П00
29S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	18829	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19820	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18808	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18859	0800	0П00
31S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17847	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18837	0800	0п00
32S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	17825	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18815	0800	0П00
33S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17803	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17853	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16841	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17831	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16819	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17808	0800	0П00
36S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15856	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16845	0800	01100
37S 38S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15 8 34 15 8 10	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	16 8 22	0800 0800	0H00 0H00
39S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14847	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15834	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14823	0800	0 п 00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15810	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13859	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14846	0800	0Д00
42S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13834	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	14821	0800	0П00
43S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13809	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13855	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12844	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13829	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12818	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13803	0800	0п00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11852	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12836	0800	0П00
47S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11825	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12809	0800	0П00
48S 49S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10 8 57 10 8 30	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11841 11813	0800 0800	0H00 0H00
50S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10801	0800	0II00 0II00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10844 10814	0800	0H00 0H00
51S 52S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9832 9802	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9844	0800 0800	0Д00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 8 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9813	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8800	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8841	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	7 8 28	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	8808	0800	0П00
56S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6856	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	7 8 35	0800	0Д00
57S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6822	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7801	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5847	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6825	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5812	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5849	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4835	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5812	0800	0П00
61S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3857	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4833	0800	0п00
62S	0300	0000	0 X 00	0Y00	3819	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Y00	3854	0800	0П00
63S 64S	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2839 1857	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3813 2831	0800 0800	0II00 0II00
- 1														
65S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1815 0831	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0×00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1847 1802	0800 0800	0H00 0H00
66S pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0805	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0837	0800	0Д00
r ·	. 000	2.2.00	- 7.00	- 1 00	- 500	- 500			2.2.00	- 7,00		200,	- 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 21h52 25≈4		MC: 328	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h50 26≈4		MC: 329	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П10	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Д07	0800	0п00
1S	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	29849	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Ц46	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29828	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0П25	0800	0П00
3S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	29807	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0П04	0800	0100
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28846	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29843	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28826	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29822	0800	0П00
6S	0 궁 00	00≈00	0 X 00	0Υ00	28805	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29802	0800	01100
7S 8S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27 8 45 27 8 24	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 8 41 28 8 20	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27804	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	28800	0800	0п00
108	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26844	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	27839	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26823	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27819	0800	0П00
12S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26803	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26858	0800	01100
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25843	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26838	0800	0П00
14S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	25823	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26817	0800	0п00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25802	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25857	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24842	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25836	0800	0п00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24822	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25816	0800	0П00
188	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24801	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24855	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23841	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24835	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23820	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24814	0800	0П00
218	0300	00≈0	0 X 00	0000	23800	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	23853	0800	0П00
22S 23S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 8 39 22 8 19	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 8 32 23 8 11	0800 0800	0H00 0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21858	0800	0100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22850	0800	0Д00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800					0Υ00	22829		0Д00
26S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21837 21816	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22807	0800 0800	0Д00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20854	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21846	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20833	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21824	0800	0п00
29S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	20811	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21802	0800	0п00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19849	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20840	0800	0П00
31S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19827	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20818	0800	0П00
32S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19805	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	19855	0800	0П00
33S	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18843	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19832	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18820	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19809	0800	0п00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17857	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18846	0800	0П00
36S 37S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17834 17810	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 822 17 8 58	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16846	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17834	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16822	0800	0П00	0800	0∞00	0 × 00	0Υ00	17810	0800	0П00
40S	0800	0 ≈ 00	0 X 00	0 7 00	15857	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0700	16845	0800	0П00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15832	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16819	0800	0П00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15807	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15853	0800	0П00
43S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14841	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15827	0800	0п00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14815	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15801	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13848	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	14833	0800	0П00
46S	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	13821	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14806	0800	0П00
47S	0300	0000	0 X 00	000	12853	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13837	0800	0П00
48S 49S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 8 25 11 8 56	0800 0800	01100 01100	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13 8 09 12 8 39	0800 0800	0H00 0H00
50S 51S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	11826 10856	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12809 11839	0800 0800	0H00 0H00
51S 52S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10836	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11807	0800	0Д00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9854	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10835	0800	0Д00
54S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	9821	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10802	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8848	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	9828	0800	0п00
56S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8814	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8854	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	7 8 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	8818	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7803	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7841	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6826	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7804	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5848	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6825	0800	0П00
618	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	5809	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5845	0800	0П00
62S 63S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	4829 3847	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5804 4822	0800 0800	0II00 0II00
64S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3847 3804	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	3838	0800	0Д00
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2820 1834	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2853 2806	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1808	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1839	0800	0П00
_								circle (pc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 22h00 27≈4		MC: 330)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h0₄ 28≈5		MC: 331	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2П05	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 02	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 II 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2П41	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 П 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П19	0800	0П00
3S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1 11 01	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 1 58	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	0П40	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1П36	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П19	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Д 15	0800	0П00
6S	0 궁 00	00≈00	0 X 00	0Υ00	29858	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0Д54	0800	0П00
7S 8S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	29 8 37 29 8 16	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Д33 0Д12	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28855	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29851	0800	0Д00
											0Υ00			
10S 11S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 8 35 28 8 14	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 8 30 29 8 09	0800 0800	0H00 0H00
12S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	27853	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28848	0800	0П00
13S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	27833	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28828	0800	0П00
14S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27812	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28807	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26851	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27846	0800	0п00
16S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	26831	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27825	0800	0П00
17S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	26810	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27804	0800	0П00
18S	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	25849	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	26843	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25828	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26822	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25807	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26800	0800	0П00
21S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	24846	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25839	0800	0П00
22S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	24825	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	25818	0800	0П00
238	0300	00≈0	0 X 00	0000	24804	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	24856	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	23842	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24835	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23821	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24813	0800	0П00
26S 27S	0る00 0る00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22859	0800	01100	0300 0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 8 51 23 8 29	0800 0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 8 37 22 8 15	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23806	0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21853	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	22844	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21831	0800	0П00	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22821	0800	0П00
31S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21808	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21858	0800	0Д00
32S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	20845	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21835	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20822	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21812	0800	0п00
34S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19859	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20848	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19835	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20824	0800	0П00
36S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	19811	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20800	0800	0П00
37S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	18847	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	19835	0800	0П00
38S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18822	0800	01100	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	19810	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17857	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18845	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17832	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18819	0800	0П00
418	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	17806	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17853	0800	0П00
42S	0300	00≈0	0 X 00	0000	16840	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	17826	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16 8 13 15 8 46	0800 0800	0H00 0H00	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 8 59 16 8 32	0800 0800	0H00 0H00
45S 46S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 8 18 14 8 50	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 8 04 15 8 35	0800 0800	0H00 0H00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14830	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15835	0800	0П00
48S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13852	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	14836	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13823	0800	01100	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	14806	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12852	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13835	0800	0п00
51S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12821	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13803	0800	0П00
52S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	11849	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12830	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11816	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11857	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10843	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11823	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	10808	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	10848	0800	0П00
56S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	9833	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10812	0800	0П00
57S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	8857	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9835	0800	0П00
58S 59S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 8 19	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8857 8818	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00		7841	0800		0중00				8818	0800	
60S	0300	0000	0 X 00	000	7802 6821	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	7 8 38	0800	0П00
61S 62S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 8 21 5 8 39	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6857 6814	0800 0800	0H00 0H00
63S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4856	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5830	0800	0Д00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4812	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4845	0800	0Д00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3825	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 8 58	0800	0П00
66S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	2838	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3810	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2810	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2842	0800	0П00
								circle (nc)					- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 22h08 29≈5		MC: 332	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h12 0)(57	2m AR "16	MC: 333	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Ц 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I I56	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	3Д37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 I I34	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	3П16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II 12	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П54	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 11 51	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2Д33	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3П29	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 II 08	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 50	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21146	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	1 1129	0800	01100	0 3 00	000	0 ¥ 00	0000	2 II 25	0800	01100
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1П08 0П47	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2 II 03 1 II 42	0800 0800	0II00 0II00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0П26 0П05	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 II 21 1 II 00	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29843	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0II38	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29822	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0П17	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29801	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29856	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0400	28840	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	29834	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28819	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29813	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27858	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28852	0800	0п00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27837	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28830	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27815	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28809	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26854	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27847	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26832	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	27825	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26811	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27803	0800	0П00
23S	0300	000	0 X 00	0000	25849	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	26841	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	25827	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26819	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25805	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25857	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24843	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 8 34 25 8 12	0800	0H00 0H00
27S 28S	0800	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24820 23858	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24849	0800 0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23835	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	24826	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23812	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	24802	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22849	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23839	0800	0Д00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22825	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23815	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22801	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22851	0800	0п00
34S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21837	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22827	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21813	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22802	0800	0П00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	20848	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21837	0800	0П00
37S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	20823	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21812	0800	0П00
38S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19858	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20846	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19832	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20820	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19806	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19853	0800	0П00
41S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18840	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19827	0800	0П00
42S	0300	000	0 X 00	0000	18813	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	18859	0800	0П00
43S 44S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17845 17817	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 8 31 18 8 03	0800 0800	0H00 0H00
45S	0300			0Υ00							0Υ00	17834		
45S 46S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	16849 16820	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17834	0800 0800	0H00 0H00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15850	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16834	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15820	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16804	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	14849	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15832	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14818	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15800	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13845	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14828	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13812	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13854	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12838	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13820	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12804	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12844	0800	0П00
55S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11828	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12808	0800	0П00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10852	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11831	0800	0п00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10 8 14 9 8 35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	10 8 53	0800 0800	0H00 0H00
59S	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 8 56	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9833	0800	0Д00
60S		0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00			0П00
61S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	8 8 15 7 8 33	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8852 8809	0800 0800	0Д00
62S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6849	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 8 25	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6805	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	6839	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5818	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5852	0800	0П00
(55			0.400	00000	1421	مرمم	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	5803	0800	0п00
65S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4831	0800	ОДОО	0000	1 0~00	0 70 00	0 1 00	2002	0000	
65S 66S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°4'00	3841	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4813	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 22h16 2¥00		MC: 334	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h20 3 ∺ 03		MC: 335	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Д53	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ц50	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	5Д31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ц28	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5П09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6 I I05	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 II 47	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 II 43	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4II25	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5П22	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I I04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 I I00	0800	0П00
6S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 42	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4II38	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	3 II 21	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	4II 16	0800	0П00
9S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	2П59 2П38	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3Д55 3Д33	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 II 16 1 II 55	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3Ц11 2Ц50	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 33	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 П 28	0800	0П00
13S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	1 Д 12	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	2Д06	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Д50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1Д45	0800	0П00
15S	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П29	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	000	1 Д 23	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П07	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 11 01	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29846	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Д39	0800	0п00
18S	0850	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	29824	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0п17	0800	0п00
19S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	29802	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29855	0800	0п00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28840	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29833	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28818	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29811	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27856	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28849	0800	0п00
23S	0300	000	0 X 00	0000	27834	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	28826	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27811	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28804	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26849	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27841	0800	0П00
26S 27S	0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 8 26 26 8 03	0800	01100	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27818 26855	0800	0H00 0H00
27S 28S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25840	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26831	0800 0800	0Д00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25817	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26808	0800	0П00
30S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24853	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25844	0800	0Д00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24829	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25820	0800	0Д00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24805	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24855	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23841	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24831	0800	0п00
34S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23816	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24806	0800	0П00
35S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22851	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23840	0800	0П00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	22826	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23815	0800	0П00
37S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22800	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22849	0800	0П00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21834	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22822	0800	0П00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21808	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21855	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20841	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21828	0800	0П00
41S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20813	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21800	0800	0П00
42S	0300	0000	0 X 00	000	19846	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	20832 20804	0800	0П00
43S 44S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 8 17 18 8 49	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19834	0800 0800	0H00 0H00
45S	0800			0Υ00							0Υ00	19805		
45S 46S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 8 19 17 8 49	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	19805	0800 0800	0II00 0II00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17819	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18803	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16848	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17831	0800	0П00
49S	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	16816	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16859	0800	0П00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15843	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16826	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15810	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15852	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14836	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15817	0800	0п00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14801	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14842	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13825	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14806	0800	0П00
55S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12848	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13828	0800	0П00
56S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12810	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	12850	0800	0п00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	11831 10852	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 8 10 11 8 30	0800 0800	0H00 0H00
59S	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	10832	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10848	0800	0Д00
60S		0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0동00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00			0П00
61S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9828 8845	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	10805 9820	0800 0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8800	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 8 35	0800	0П00
63S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 8 13	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7847	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6825	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6859	0800	0П00
65S	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 8 36	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6808	0800	0п00
										0 X 00				
66S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4844	0800	0П00	0300	00≈0	υπου	0Υ00	5816	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 22h2₄ 4 ∺ 06		MC: 336	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h2 5)(10		MC: 337	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os l	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П46	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П43	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	7∏24	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	8Д20	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 II 02	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7II 58	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	6II40	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	7H36	0800	01100
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П18	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7П14	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 II 56	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6II51	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5П34 5П12	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6Ц29 6Ц07	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4II50	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 II 45	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II28	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5П23	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I 106	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	5Д01	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4Д39	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	3 Д23	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4 I 17	0800	0п00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 01	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 Д 55	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2П39	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	3Д33	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П17	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3П11	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	1 II 55	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2П49	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	1 II 33 1 II 11	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 II 27 2 II 04	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	0П49	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 II 42	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П26	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 Д 20	0800	0Д00
21S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П04	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Д57	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29841	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Д34	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29819	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П11	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28856	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29848	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28833	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29825	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	28809	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29801	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 8 46 27 8 22	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 8 37 28 8 14	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26858	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	27849	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26834	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27825	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26810	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	27800	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	25845	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26835	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25820	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26810	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24855	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25844	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24829	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25818	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24 8 03 23 8 37	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24852 24825	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23810	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23858	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22843	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23831	0800	0П00
40S	0800	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	22815	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	23803	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21847	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22834	0800	0П00
42S	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	21819	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	22805	0800	0п00
43S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	20850	0800	00100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21836	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃00	20820	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21806	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0000	19850	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20835	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19 8 19 18 8 48	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20804 19832	0800 0800	0II00 0II00
48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18815	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18859	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	17843	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18826	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17809	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17852	0800	0п00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16835	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17817	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15859	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16841	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	15823	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16804	0800	0П00
548	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	14846	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15827	0800	0П00
55S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14808	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14848	0800	0H00 0H00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13829 12849	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14809 13828	0800 0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12808	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12846	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	11825	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12803	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	10841	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11818	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9856	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10832	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9810	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9845	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8822 7832	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 8 56 8 8 05	0800 0800	0H00 0H00
65S 66S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6841 5848	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7813 6819	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5817	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5848	0800	0Д00
						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 22h32 6¥13		MC: 338	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h30 7 ∺ 17	6m AR ''46	MC: 339	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ц39	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Д35	0800	0п00
1S	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	9П17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10耳13	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8耳54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9П50	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П32	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9П28	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8П09	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9П05	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 I I47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 I I43	0800	0П00
6S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П25	0800	0П00	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 Д 20	0800	0П00
7S 8S	0300	00≈0	0 X 00	0000	7II 03	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7II 58	0800	0П00
9S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	6П41 6П18	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7Д36 7Д14	0800 0800	0H00 0H00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5Ц56 5Ц34	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6Ц51 6Ц29	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 II 12	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П07	0800	0П00
13S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4II50	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	5II 44	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 II 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5Д22	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0400	4 I I05	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0400	4П59	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 43	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4H37	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4П14	0800	0П00
18S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2Д58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3Д51	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	2П35	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П29	0800	0П00
20S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2П13	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П06	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1耳50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П43	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 27	0800	00110	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	2Д19	0800	0П00
23S 24S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	1 11 03	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0000	1 1 1 5 6	0800	01100
			0 X 00	0Υ00	0П40	0800	0П00	0중00		0 X 00	0Υ00	1 Д 32	0800	0П00
25S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П17	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 11 09	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 8 53 29 8 29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0П45 0П20	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29805	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29856	0800	0Д00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28840	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	29831	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0700	28816	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	29806	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27851	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28841	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27825	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28815	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27800	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27850	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26834	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27823	0800	0П00
35S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26808	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26857	0800	0П00
36S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	25841	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26830	0800	0п00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25814	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26802	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	24846	0800	0II00 0II00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 8 35 25 8 06	0800	0H00 0H00
	0800		0 X 00		24819	0800		0800		0 ¥ 00			0800	
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23850	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24838	0800	0П00
41S 42S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	23 8 21 22 8 52	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24808 23839	0800 0800	0H00 0H00
42S 43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22822	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23808	0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21852	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22837	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21821	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	22806	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20849	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21834	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20816	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21801	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19843	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20827	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	19809	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19853	0800	0П00
50S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18835	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19818	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17859	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18842	0800	0п00
52S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17823	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18805	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	000	16846	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	17827	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16808	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	16848	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15828	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	16808	0800	0П00
56S 57S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	14848 14807	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 8 27 14 8 45	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13824	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14802	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12840	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13817	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11855	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0700	12831	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11808	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	11844	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10820	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10855	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9830	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10804	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 8 39	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9812	0800	0П00
65S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 8 46	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8818	0800	0П00
	0 0 00													
66S	0300 0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6851 6819	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7822 6850	0800 0800	0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 22h4(8 ∺ 21		MC: 340)°00'			Sid.Tim MC:	ne: 22h4 9 ∺ 25	4m AR 5'45	MC: 341	l°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д32	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 28	0800	0П00
1S	0800	0≈00	00¥00	0 Υ 00	11 I I09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12耳05	0800	0П00
2S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	10耳46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ⅲ 42	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Д23	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Д 19	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10П01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П56	0800	0П00
5S	0850	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	9Д38	0800	0пп0	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10耳34	0800	0П00
6S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9П16	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П11	0800	0П00
7S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8耳53	0800	0010	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П49	0800	0П00
8S 9S	0300	000	0 X 00	0000	8II31	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9П26	0800	0П00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П03	0800	0П00
10S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П46	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 I 141	0800	0П00
118	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7 II 24	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8II 18	0800	0П00
12S 13S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7П01 6П39	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7П56 7П33	0800 0800	0H00 0H00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П16	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Д33 7Д10	0800	0Д00
15S 16S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5Д53 5Д31	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	6Ц47 6Ц24	0800 0800	0H00 0H00
10S 17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	5Д31 5Д08	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6П02	0800	0Д00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 II 45	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 II 38	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 II 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 I 15	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3П59	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0 7 00	4II52	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 35	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4H28	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 I I05	0800	0П00
23S	0850	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	2П48	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3Д41	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2П25	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П17	0800	0П00
25S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Д01	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Д53	0800	0п00
26S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	1Д36	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2П28	0800	0П00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 п 12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2П03	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П47	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Д38	0800	0п00
29S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0П22	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1П13	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29857	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П48	0800	0П00
31S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29831	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П22	0800	0П00
32S 33S	0300	00≈0	0 X 00	0000	29 8 06 28 8 39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 8 56 29 8 29	0800	0П00
33S 34S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28813	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29802	0800 0800	0H00
35S	0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27846	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 8 35 28 8 08	0800	0П00
36S 37S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 8 19 26 8 51	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27840	0800 0800	0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26823	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27811	0800	0П00
39S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25854	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26842	0800	0П00
40S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25825	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0 7 00	26813	0800	0П00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24856	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25843	0800	0П00
42S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24825	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25812	0800	0П00
43S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	23855	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24841	0800	0П00
44S	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23823	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24809	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22851	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23837	0800	0п00
46S	0800	0≈00	0€00	0 Υ 00	22819	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23804	0800	0п00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21845	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22830	0800	0П00
488	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21811	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	21856	0800	0П00
498	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20837	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21820	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20801	0800	01100	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	20844	0800	0П00
51S	0300	000	0 X 00	0000	19824	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20807	0800	0П00
52S	0300	00×00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18847	0800	01100	0 3 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19829	0800	0П00
53S 54S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 8 08 17 8 29	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 8 50	0800 0800	0H00 0H00
55S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16849 16807	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17829 16846	0800 0800	0H00 0H00
56S 57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	15824	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16803	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14840	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15818	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13855	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14832	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13808	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13845	0800	0п00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12820	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12856	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11830	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	12805	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0€00	0Υ00	10838	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11813	0800	0П00
64S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9845	0800	01100	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	10818	0800	0П00
65S		I			1	04.100	0-00	1 0-00	0 00	03/00	00000	0422	01100	0П00
000	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	8850	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9823	0800	ОДОО
66S	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00 0 × 00	0°00 0°00 0°00	8850 7853 7821	0800 0800	0100 0100	0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00 0Υ00 0Υ00	8825 7851	0800 0800	0П00 0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 22h48 10 ∺ 2		MC: 342	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h52 11) (3		MC: 343	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П19	0800	0п00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	13 Ⅲ 01	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13Ⅲ56	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 38	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 🛚 33	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	12 11 15	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	13 II 10	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12П47	0800	0П00
5S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	11 11 29	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 11 25	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 II 06 10 II 44	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 II 02 11 II 39	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Д44	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 II 16	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П58	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10耳53	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П36	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П30	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П07	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	8II50	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	9П45	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П27	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	9п22	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 I I04	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8II58	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 I I41	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8II35	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	7II 18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8 II 12	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	6П55 6П32	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7П49 7П25	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6H08	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 II 02	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 П 45	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6П38	0800	0Д00
21S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 II 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 I I14	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5II50	0800	0П00
23S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 I I33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П26	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I 109	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П01	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	3П45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 I I37	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 20	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 II 12	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2П55 2П30	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 II 46 3 II 21	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 II 04	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	2П55	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1П38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П29	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 п 12	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	2П03	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	0П46	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	1Д36	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 II 09	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29852	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0П42	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29825	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0П14	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 8 57 28 8 28	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 8 46 29 8 17	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	27859	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28848	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27830	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28818	0800	0П00
40S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	27800	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27848	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26830	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27817	0800	0П00
42S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	25859	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26846	0800	0П00
43S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25828	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26814	0800	0П00
448	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24855	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25841	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0000	24823	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 8 08 24 8 34	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 8 49 23 8 15	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23859	0800 0800	0H00 0H00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22840	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23824	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22804	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22848	0800	0П00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21827	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22810	0800	0п00
51S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20850	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21832	0800	0П00
52S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	20811	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20853	0800	0П00
53S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	000	19831	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0°00 0°00	20 8 13 19 8 32	0800	0П00
548	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0000	18851	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00			0800	0П00
55S 56S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 8 09 17 8 26	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 8 49 18 8 06	0800 0800	0H00 0H00
57S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16842	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17821	0800	0Д00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15856	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16835	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15810	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15847	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14821	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14858	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13831	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14807	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0000	12840	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	13815	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11847 10852	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 8 21 11 8 25	0800 0800	0H00 0H00
65S	0800	0≈00		0Υ00					0≈00		0Υ00	10827		0Д00
66S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 8 55 8 8 56	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9827	0800 0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8822	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8853	0800	0П00
_								circle (nc)						

IS 18 18 18 18 18 18 18 1		Sid.Tim MC:	ne: 22h50 12 ∺ 3		MC: 344	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h0 13)(4		MC: 345	5°00'		
SE 180 0.00	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
Section Sect	0S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 I I15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16П11	0800	0п00
Section Sect	1S		0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ⅲ52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15Ⅲ48	0800	0П00
Section Sect															0П00
SS 1800 0-000							-								0П00
Section Sect															
18							-							_	
SS 0500															
SS 0500															0П00
1152 0.500															0П00
125 0.500 0.400	10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д25	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 20	0800	0п00
185	11S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 11 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 I I57	_	0П00
148							_								0П00
158															0П00
ISS 0.500 0.000 0.000 0.000 0.700 0.910 0.890 0.900 0.900 0.000 0.000 0.900															
178							-								0П00
ISS															
198							_							_	0Д00
208															0П00
21S 0800	20S	0중00	0000		0200	7Π31	0800	0п00	0800	0000	0 ¥ 00	0200	8П24	0800	0П00
238							_							_	0П00
245															0П00
255															0П00
268															
275							_							_	0П00
28S							_								
298							-								0Д00
SIS 0\overline{O} 0\over															0П00
SIS 0\overline{O} 0\over	30S	0중00	0000	0 ¥ 00	0200	3 П 20	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0200	4π11	0800	0п00
338															0П00
348							_								0П00
35S															0П00
36S	- 1														
378							_								0П00
38S															
39S							_								0П00
41S 0500 0≈00 0¥00 0Y00 28805 0800 0π00 0≈00 0×00 0Y00 28852 0800 0π0 42S 0500 0≈00 0×00 0Y00 0Y00 27833 0800 0π0 0500 0×00 0Y00 0Y0	39S	00동0	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	29854		0П00
42S 0π00 ""><td>40S</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>28836</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>29824</td><td>0800</td><td>0П00</td></td<>	40S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28836	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29824	0800	0П00
43S 0500 0≈00 0×00	41S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	28805	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28852	0800	0п00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
45S 0∃00 0∞00 0H00 0Y00 25 854 0800 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															
46S 0∃00 0≈00 0¥00 0*00 0¥00 0∃00 0≈00 0¥00 0*00 0¥00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>															
47S 0云00 0≈00 0×00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0II00 0II00</td></t<>							_							_	0II00 0II00
48S 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_								0П00
50S 0∃00 0≈00 0±00 0™00 22854 0800 0π00 0≡00 0±00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
51S 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0±00 0∃00 0≈00 0¥00 <th< td=""><td>49S</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 ₩ 00</td><td>0Υ00</td><td>23831</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 ₩ 00</td><td>0Υ00</td><td>24815</td><td>0800</td><td>0П00</td></th<>	49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23831	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24815	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S		0≈00	0 X 00	0Υ00	22854	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00		0800	0П00
53S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00															0П00
54S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>							_								0П00
55S 0₹00 0≈00 0₹00															0Д00
56S 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00 <th< td=""><td>- 1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>	- 1														
57S 0云00 0≈00 0米00 0Y00 18800 0800 0田00 0云00 0≈00 0米00 0Y00 18839 0800 0田0 58S 0云00 0≈00 0×00 0							_								0Д00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	58S	0800				17813							17851		0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	59S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16824	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17802	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$										l					0Д00
65S 0₹00 0≈00 0₹00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0Д00
66S 0₹00 0≈00 0×00 0Y00 9858 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0X00 0Y00 10830 0800 0∏0	- 1														0П00
															0Д00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 23h0₄ 14) (4		MC: 346	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h0 15 米 5		MC: 347	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 I I06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П02	0800	0п00
1S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	16Ⅲ43	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17Ⅲ39	0800	0п00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 II 20	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17II 15	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	15 II 57	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	16 II 52	0800	0П00
4S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ДЗЗ	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16П29	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 10	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16 🛚 05	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 II 47 14 II 24	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 II 42 15 II 19	0800 0800	0H00 0H00
8S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 24 14 II 01	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 I I56	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д38	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 I I32	0800	0П00
10S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 П 14	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 I I09	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Д 45	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	12 11 28	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 11 22	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 п 04	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 Д 58	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11П41	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12П35	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 11 17	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 11 11	0800	0П00
16S	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	10 II 53	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11 II 47	0800	0П00
17S 18S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	10 II 30 10 II 06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 Д 23 10 Д 59	0800 0800	0H00 0H00
19S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П42	0800	0100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10Д35	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9п17	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 Д 10	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П53	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9П46	0800	0П00
22S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 I I28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9П21	0800	0П00
23S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8II56	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П38	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 I I30	0800	0П00
25S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 I 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 I I05	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6H47	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7H39	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6П21 5П55	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7II 13 6II 47	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Π29	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	6П20	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5II53	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4H35	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	5П26	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	4 I 107	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 I I58	0800	0П00
33S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I I30	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П11	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4 I 101	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П42	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 Д 32	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 II 13 1 II 44	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 II 03 2 II 33	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 13	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 II 02	0800	0Д00
39S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П43	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1Д31	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П11	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	0П59	0800	0п00
41S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29840	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0П27	0800	0п00
42S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	29807	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29854	0800	0П00
43S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28834	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29821	0800	0П00
44S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28800	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28846	0800	0П00
45S	0300	0000	0 X 00	0000	27826	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 8 11 27 8 36	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 8 50 26 8 14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26859	0800 0800	0H00 0H00
48S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25837	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26822	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24859	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25843	0800	0П00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24820	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25804	0800	0п00
51S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	23841	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24823	0800	0П00
52S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23800	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23842	0800	0П00
53S 54S	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	000	22818	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	22 8 59 22 8 16	0800	0П00
548	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0000	21835	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00			0800	0П00
55S 56S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	20850 20805	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21831 20844	0800 0800	0H00 0H00
57S	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19818	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19857	0800	0Д00
58S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18829	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19808	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17839	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18817	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16848	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17825	0800	0П00
61S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15855	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16831	0800	0п00
62S	0300	00≈0	0 X 00	0000	15800	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	15835	0800	0П00
63S 64S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14 8 03 13 8 04	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14 8 37 13 8 38	0800 0800	0H00 0H00
65S	0800	0≈00		0Υ00					0≈00		0Υ00			0Д00
66S	0 5 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12804 11801	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 8 36 11 8 32	0800 0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10824	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10855	0800	0П00
_								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 23h12 16 ∺ 5		MC: 348	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h10 18 米 0		MC: 349	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	18 I I57	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	19П53	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	18Ⅲ34	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19П29	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П10	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19П06	0800	0П00
3S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	17II47	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18 11 42	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17II24	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18П19	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 I I00	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17Ⅲ55	0800	0П00
6S	0る00 0る00	00≈00	0 X 00	0Υ00	16II37	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17II 32	0800	0П00
7S 8S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 II 14 15 II 50	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17II 09 16II 45	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 30 15 II 27	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 II 22	0800	0П00
108	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 03	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Д 58	0800	0П00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 40	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 II 34	0800	0Д00
12S	0050	0000	0 X 00	0Υ00	14 I I16	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15 II 11	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 53	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 I I47	0800	0П00
14S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	13 Д 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ⅲ23	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 05	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 59	0800	0П00
16S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12П41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 35	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 П 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Д 11	0800	0П00
188	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 53	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 Д 46	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 II 28	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12П21	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Д 57	0800	0П00
218	0300	00≈0	0 X 00	0000	10 II 39	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	11 II 32	0800	0П00
22S 23S	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10П14 9П48	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11耳06 10耳41	0800 0800	0H00 0H00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П23	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Д41	0800	0Д00
25S 26S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8П57 8П31	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9П49 9П23	0800 0800	0H00 0H00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9H23 8H57	0800	0П00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Д38	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8Д30	0800	0п00
29S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	7П11	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 I I03	0800	0п00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 I I44	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ц35	0800	0п00
31S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 I 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 I 107	0800	0П00
32S	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	5 Ⅱ 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	6Ц39	0800	0П00
33S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 II 20	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6H10	0800	0П00
348	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II51	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5П41	0800	0п00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 II 22	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5II11	0800	0П00
36S 37S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3П52 3П22	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4П41 4П11	0800 0800	0H00 0H00
38S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П51	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П40	0800	0Д00
39S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П19	0800	0П00	0800	0∞00	0 × 00	0Υ00	3П08	0800	0П00
40S	0300	0≈00	0 X 00	0200	1П47	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0200	2П35	0800	0П00
41S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 п 02	0800	0П00
42S	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0П41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Д 29	0800	0П00
43S	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	0 II 08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Д54	0800	0п00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29833	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0П19	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	28 8 57	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29844	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28821	0800	0П00	00동0	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29807	0800	0П00
47S	0300	0000	0 X 00	000	27844	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	28829	0800	0П00
48S 49S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 8 06 26 8 27	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 8 51 27 8 11	0800 0800	0H00 0H00
50S 51S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	25 8 47 25 8 06	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 8 31 25 8 50	0800 0800	0H00 0H00
51S 52S	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24824	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25807	0800	0Д00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23841	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24823	0800	0Д00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22857	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23838	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22811	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	22852	0800	0п00
56S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21824	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22804	0800	0П00
57S	0800	0∞00	0 € 00	0Υ00	20836	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21815	0800	0П00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19846	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20824	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18855	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19832	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18801	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18838	0800	0П00
618	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	17807	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17843	0800	0П00
62S 63S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 8 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 8 45	0800 0800	0H00 0H00
64S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14811	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14844	0800	0Д00
65S 66S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13808 12803	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13840 12834	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11825	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11856	0800	0П00
								circle (pc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 23h2(19 ∺ 0		MC: 350)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h2₄ 20)(1	4m AR 2'20	MC: 351	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	20П48	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	21 Д 43	0800	0п00
1S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	20Ⅲ25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Ⅲ 20	0800	0П00
2S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П56	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П37	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 11 33	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	19П14	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	20П09	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18耳50	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19П45	0800	0П00
6S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18月27	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	19П22	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 II 03 17 II 40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18Д58 18Д35	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 II 40 17 II 16	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 I I1	0800	0П00
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 II 53 16 II 29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17П47 17П23	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16日25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Д 59	0800	0П00
13S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 41	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳35	0800	0П00
14S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	15 I I17	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳11	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0400	14П53	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 🛚 47	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П29	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Д 22	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14 I I04	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14耳58	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 40	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Д 33	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14耳08	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	12Д50	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	13 Ⅲ 43	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Д 18	0800	0п00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 11 59	0800	0010	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	12 Д 52	0800	0П00
23S 24S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	11 II 34 11 II 08	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 Д 26 12 Д 00	0800 0800	0H00
25S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10 II 42	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	11 II 34	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10П15 9П49	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11П07 10П41	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П22	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 II 41	0800	0Д00
29S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П54	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9П46	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0700	8П26	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	9П18	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 II 58	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Ц49	0800	0П00
32S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Д30	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8П20	0800	0П00
33S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	7П01	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7Д51	0800	0п00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Д31	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7Д21	0800	0п00
35S	0800	0∞00	00¥0	0Υ00	6 I 101	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Д51	0800	0П00
36S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5Д31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Д21	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 II 00	0800	0010	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5II 49	0800	0П00
38S 39S	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	4 II 28	0800	0II00 0II00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 <u>П</u> 17	0800	0H00
	0800		0 X 00		3П56	0800		0800		0 X 00		4П45	0800	
40S	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 II 24	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	4II 12	0800	0П00
41S 42S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	2П50 2П16	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	3П38 3П04	0800 0800	0H00
42S 43S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 II 42	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2П29	0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 11 06	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1П53	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1П16	0800	0П00
46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29853	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Д38	0800	0П00
47S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29815	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	0П00	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28836	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29820	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	27856	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	28840	0800	0П00
50S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27815	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27859	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26833	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27816	0800	0П00
52S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25849	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	26832	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0000	25805	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	25847	0800	0П00
54S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24819	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25801	0800	0П00
55S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	23832	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	24813	0800	0П00
56S	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	22844	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	23 8 24 22 8 34	0800 0800	0H00 0H00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	21854 21803	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	21841	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20810	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20848	0800	0Д00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19815	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19852	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18818	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18854	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17820	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17855	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16820	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16854	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15817	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15850	0800	0П00
65S		I		1	1	01100	0.77.00	0.700	0 00	0.00	0Υ00	14844	0000	0П00
020	0850	0∞00	0 X 00	0Υ00	14812	0800	0H00	0ろ00	0≈00	0 X 00	0.4.00	14044	0800	ОДОО
66S	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	14812 13805 12826	0800 0800	0100 0100	0 5 00 0 5 00	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	13836 12857	0800 0800	0H00 0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 23h28 21 		MC: 352	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h3; 22 +2		MC: 353	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ц 39	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 34	0800	0П00
1S	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 II 15	0800	0пп0	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23耳10	0800	0П00
2S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	21Д51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22 Д 46	0800	0П00
3S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Д 23	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Д 59	0800	0П00
5S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	20耳40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 Д 35	0800	0П00
6S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	20 II 17	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	21 II 12	0800	0П00
7S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19耳53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20耳48	0800	0П00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П29	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П24	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20П00	0800	0П00
10S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 I I42	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	19Ц36	0800	0П00
11S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 I I18	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	19П12	0800	0П00
12S	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ⅲ54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18耳48	0800	0П00
13S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 I I30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П24	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 I I05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17П59	0800	0П00
15S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16 I I41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 I I35	0800	0П00
16S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16 I I16	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	17 I I0	0800	0п00
17S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Д 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 I I45	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Д 27	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳20	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15П02	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15Д55	0800	0П00
20S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	14П36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	15 I I30	0800	0п00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15II 04	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 45	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Д38	0800	0п00
23S	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	13 П 19	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 Д 12	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 53	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	13 Д 46	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 II 27	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 Д 19	0800	0П00
26S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 52	0800	0П00
27S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 11 33	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 Д 25	0800	0П00
288	0300	00≈0	0 X 00	0000	11 II 05	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	11 II 57	0800	0П00
29S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	10П37	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	11П29	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 11 09	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	111100	0800	0П00
31S	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	9П40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 Д 32	0800	0П00
32S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9П11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 Д 02	0800	0П00
33S 34S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8П42 8П12	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9П32 9П02	0800 0800	0H00 0H00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 II 41	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8Д31	0800	0П00
36S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	7II 10	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8H00	0800	01100
37S 38S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	6П39 6П07	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	7П28 6П56	0800 0800	0H00 0H00
39S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	5 П 34	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Д23	0800	0Д00
40S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 II 00	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 II 49	0800	01100
41S 42S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	4П26 3П51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	5П14 4П39	0800 0800	0II00 0II00
42S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3Д16	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4H03	0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 II 40	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 27	0800	0Д00
45S	0300			0Υ00	2 II 02						0Υ00	2 II 49		
458 46S	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	2 II 02 1 II 24	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2Д49 2Д10	0800 0800	0II00 0II00
40S 47S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0П45	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1Д31	0800	0Д00
48S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П45	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	0Д50	0800	0П00
49S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29824	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0П09	0800	0П00
50S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28842	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29826	0800	0П00
51S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27859	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	28843	0800	0Д00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27815	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27858	0800	0П00
53S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26829	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27811	0800	0П00
54S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	25842	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	26824	0800	0П00
55S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24854	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25835	0800	0П00
56S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24804	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24844	0800	0Д00
57S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23813	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23852	0800	0П00
58S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	22820	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	22859	0800	0П00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21825	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22803	0800	0п00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0700	20829	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	21806	0800	0П00
61S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19830	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	20806	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18830	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19805	0800	0П00
63S	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	17828	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	18802	0800	0П00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16823	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16856	0800	0П00
65S	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	15816	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15848	0800	0п00
66S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14807	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14838	0800	0П00
pc	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13827	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13857	0800	0П00
_								circle (nc)				ļ .		

Section Sect		Sid.Tim MC:	ne: 23h30 23 ∺ 2		MC: 354	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h40 24) (3		MC: 355	5°00'		
SE 18 18 18 18 18 18 18 1	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
SS 000	0S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П29	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ц 24	0800	0П00
Section Sect	1S		0∞00	00 X 00	0Υ00	24Ⅲ05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00		0800	0П00
															0П00
SS 1800							-								0П00
Sect 1.5															0П00
18							_							-	0П00
SS 000							_								0П00
SS 100 0.000 0															0H00 0H00
198 0.500 0.600 0.400 0.700 0.700 0.700 0.800 0.400 0.400 0.400 0.700 0.11125 0.800 0.1111 0.500 0.6															0П00
ISS GEOD 0.000															
128															0Д00
185 0500 0							_							_	0П00
145 0500 0							_							_	0П00
168	14S		0≈00	00 X 00	0Υ00	18 I I54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19耳48	0800	0П00
168	15S	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	000	18 π 29	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	0Y00	19 П 23	0800	0п00
175							-								0П00
198	17S	00동0	0∞00		0Υ00			01100		0∞00					0П00
205 0800 0															0П00
SIS 0.00	19S	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	16 I I49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17П42	0800	0П00
1235 0360							_							-	0п00
1835															0П00
248															0П00
258															0H00
1865	- 1														
278							_							-	0П00
28S 0\footnote{O} 0\foot							_								0H00 0H00
298							-								0Д00
30S															0П00
SIS 0\overline{\text{3}} 0 0\times 0															0П00
32S															0П00
338															0П00
35S 0500 0∞00 0×00	33S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 I I14		0П00
36S	34S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	9П53	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10耳43	0800	0п00
378	35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П22	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П12	0800	0П00
388	36S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	8II50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9П40	0800	0П00
39S							_								0П00
40S 0300 0≈00 0H00 0Y00 6II38 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 7II26 0800 0II 41S 0300 0≈00 0H00 0Y00 6II3 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 6II15 0800 0II 42S 0300 0≈00 0H00 0Y00 5II27 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 6II15 0800 0II 43S 0300 0≈00 0H00 0Y00 4II1 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 5II38 0800 0II 44S 0300 0≈00 0H00 0Y00 4II1 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 5II1 0800 0II 45S 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 5II01 0800 0II 46S 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 3II3 060 0II 47S 0300 0≈00 0H00 0Y00 1II36 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 3II02 0800 0II 48S 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 3II02 0800 0II 48S 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 3II02 0800 0II 48S 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 3II02 0800 0II 49S 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 3II02 0800 0II 50S 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 1II38 0800 0II 51S 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II 52S 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 0III 0800 0II 53S 0300 0≈00 0H00 0Y00 28841 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 29242 0800 0II 53S 0300 0≈00 0H00 0Y00 27854 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 27847 0800 0II 55S 0300 0≈00 0H00 0Y00 27854 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 27847 0800 0II 55S 0300 0≈00 0H00 0Y00 27855 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 27847 0800 0II 56S 0300 0≈00 0H00 0Y00 23837 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 23816 0800 0II 56S 0300 0≈00 0H00 0Y00 23837 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 23819 0800 0II 60S 0300 0≈00 0H00 0Y00 23837 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 23819 0800 0II 60S 0300 0≈00 0H00 0Y00 1843 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 23819 0800 0II 60S 0300 0≈00 0H00 0Y00 18836 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 18910 0800 0II 60S 0300 0≈00 0H00 0Y00 18836 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 18910 0800 0II 66S 0300 0≈00 0H00 0Y00 18800 0H00 0Y00 18836 0800 0II00 0300 0≈00 0H00 0Y00 18910 0800 0II 66S 0300 0≈00 0H00 0Y00 18836 0800 0II00 0300															0П00
41S		0.200	0 & 00	0 # 00		/ Ц 12	0800	одо	0500	0000	0 # 00		8Щ01	0800	0П00
42S							_							_	0П00
438															0П00
44S 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ¥00 0 ≈00 0 ×00 0 ×00 0 ×00 5 ±01 0 ⊗00 0 ±00 45S 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00 0 ×00<															0H00 0H00
45S 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 3136 0∀00 0100 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 0∀00 0100 0100 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 0∀00 0100 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀															0Д00
46S 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>															0П00
47S 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∃00 0∃00 0≈00 0∀00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0Д00</td></td<>							_							_	0Д00
48S 0₹00 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00							_							_	0П00
508 0300 0∞00 00000 00															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	49S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0П54	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	1耳38	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0П11	0800	0П00	0500	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	0Д55	0800	0п00
53S 0 500 0 ∞00 0 ±00							_								0п00
54S 0∃00 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>							_							_	0П00
55S 0₹00 0≈00 0 ±00															0П00
56S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00	54S	0800	0≈00	0 ₩ 00	υ Υ 00	27805	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27847	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
58S 0 ₹000 0 ≈00 0 ₹000 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>															0П00
59S 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00						_	_				l			_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00 0H00
61S 0 ₹ 00 0 ≈ 00 0 ₹ 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0H00 0H00
63S 0₹00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0Д00</td></th<>															0Д00
64S 0∃00 0≈00 0 ±00 0 ±00 0±00											l				0Д00
65S 0₹00 0≈00 0₹00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
66S 0₹00 0≈00 0 ±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	65S	0800	0≈00	0 X 00	0900		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0Y00		0800	0п00
															0П00
	pc					14827							14857		0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 23h4₄ 25 ¥3		MC: 356	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h4 26)(4		MC: 35	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 19	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П14	0800	0П00
1S	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 II 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26耳50	0800	0П00
2S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Д 32	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	26П27	0800	0П00
3S	0300	00≈0	0 X 00	0000	25 II 08	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	26 II 03	0800	01100
4S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Д 39	0800	0П00
5S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 11 20	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 II 15	0800	0П00
6S 7S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 II 56 23 II 32	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 II 51 24 II 27	0800 0800	0H00 0H00
8S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 08	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 03	0800	0П00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 II 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 39	0800	0П00
10S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22П20	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 15	0800	0п00
11S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 50	0800	0П00
12S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 Ⅲ31	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Ⅲ 26	0800	0П00
138	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 11 07	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Д 01	0800	0П00
14S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П42	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 Д 36	0800	0П00
15S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 II 17	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 Д 11	0800	0П00
16S	0300	0000	0 X 00	0000	19 II 52	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20П46	0800	0П00
17S 18S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19П27 19П02	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20П21 19П56	0800 0800	0H00 0H00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 II 36	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Д30	0800	0Д00
20S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 I I10	0800	0П00	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19Д04	0800	0Д00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 II 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Д 38	0800	0П00
22S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 I I18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18耳11	0800	0П00
23S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	16耳51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ⅱ44	0800	0П00
24S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 I I24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17ц17	0800	0П00
25S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 I I57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳50	0800	0П00
26S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 29	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16 II 22	0800	0П00
27S 28S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 II 01 14 II 33	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 Д 54 15 Д 25	0800 0800	0H00 0H00
29S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 04	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 57	0800	0П00
30S	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 П 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П27	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 06	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13 II 57	0800	0П00
32S	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	12П36	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	13 11 27	0800	0П00
33S	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	12II05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12耳56	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 I I34	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12Д25	0800	0П00
35S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 11 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Д 53	0800	0П00
36S	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10 11 30	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11 II 21	0800	0П00
37S 38S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	9П57 9П24	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	10П47 10П14	0800 0800	0H00 0H00
39S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8II50	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9П39	0800	0П00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	8 I I15	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0200	9П04	0800	0П00
41S	0800	0000	0 X 00	0Υ00	7 I I40	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8П28	0800	0П00
42S	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 I I03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7Д52	0800	0П00
43S	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П26	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7П14	0800	0П00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	6П36	0800	0П00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5II 09	0800	00110	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5П56	0800	0П00
46S 47S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4П29 3П48	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5П16 4П34	0800 0800	0H00 0H00
47S 48S	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 II 06	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 II 52	0800	0Д00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П23	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3П08	0800	0П00
508	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1П39	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	2П24	0800	0П00
51S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П54	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 Д 37	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0П07	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	0П50	0800	0п00
53S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29819	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0月01	0800	0П00
54S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28829	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29811	0800	0П00
55S	0300	0000	0 X 00	0000	27838	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	28819	0800	0П00
56S 57S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 8 45 25 8 51	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27826 26831	0800 0800	0H00 0H00
58S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24855	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25834	0800	0Д00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23857	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24835	0800	0П00
60S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	22857	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	23834	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21855	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22831	0800	0П00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20851	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21826	0800	0П00
63S	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	19844	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	20818	0800	0П00
648	0 3 00	0 00	0 ¥ 00	0000	18835	0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	19808	0800	0П00
65S 66S	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17824 16810	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17856 16841	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15827	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15857	0800	0Д00
								circle (nc)						

	Sid.Time: 23h52m ARMC: 358°00' MC: 27\()49'13							Sid.Time: 23h56m ARMC: 359°00' MC: 28\()\(54'36\)						
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28П09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П04	0800	0П00
1S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	27Ⅱ46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Ⅲ41	0800	0П00
2S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 11 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Д 17	0800	0П00
3S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 58	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 II 53	0800	0П00
4S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26 II 34	0800	01100	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27П29	0800	0П00
5S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 10	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ⅲ05	0800	0П00
6S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 II 46	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26 II 41	0800	0П00
7S 8S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 II 22 24 II 58	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 II 17 25 II 53	0800 0800	0H00 0H00
9S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 34	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 28	0800	0П00
											0Υ00			
10S 11S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 II 09 23 II 45	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 II 04 24 II 40	0800 0800	0H00 0H00
12S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 15	0800	0П00
13S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 II 56	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 50	0800	0П00
14S	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	22 II 31	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 Ⅲ 25	0800	0П00
15S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 06	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 00	0800	0п00
16S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 35	0800	0П00
17S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 II 15	0800	01100	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	22П09	0800	0П00
18S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П50	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 44	0800	0П00
19S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 18	0800	0П00
20S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	19П58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20Д51	0800	0П00
21S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 Д 25	0800	0П00
22S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 11 05	0800	0010	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19耳58	0800	0П00
23S 24S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 II 38 18 II 10	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19Д31 19Д04	0800 0800	0H00 0H00
25S	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17 II 43	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18耳36	0800	0П00
26S 27S	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17II15 16II47	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18П08 17П39	0800 0800	0H00 0H00
28S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 I I18	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 II 10	0800	0П00
29S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15 II 49	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16耳41	0800	0П00
30S	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	15П19	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0 7 00	16耳11	0800	0П00
31S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Д 49	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 I I41	0800	0П00
32S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 I I19	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 10	0800	0П00
33S	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 Ⅲ 48	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14耳39	0800	0П00
34S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 II 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14耳07	0800	0П00
35S	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12∏44	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Д 35	0800	0п00
36S	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	12П11	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Ⅲ 02	0800	0П00
37S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 11 38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 28	0800	0П00
38S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11 11 04	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	11 11 54	0800	01100
39S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10П29	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 Д 18	0800	0п00
40S	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П53	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10耳43	0800	0П00
418	0300	000	0 X 00	0°400 0°400	9П17	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	101106	0800	0II00 0II00
42S 43S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 II 40 8 II 02	0800 0800	0H00	0중00 0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9П28 8П50	0800 0800	0Д00
44S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7П23	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 п 11	0800	0Д00
45S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ц43	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7Д31	0800	0Д00
43S 46S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6H02	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Д49	0800	0Д00
47S	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 II 21	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6П07	0800	0П00
48S	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 I I38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Д23	0800	0П00
49S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3Д53	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4П39	0800	0П00
50S	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3П08	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3Д53	0800	0п00
51S	0800	0∞00	0€00	0 Υ 00	2П21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П06	0800	0П00
52S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 33	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2П17	0800	0П00
53S	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0П44	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 27	0800	01100
54S	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃00	29853	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Д35	0800	0П00
55S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29800	0800	01100	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	29842	0800	0П00
56S	0300	000	0 X 00	0000	28806	0800	01100	0800	0000	0 X 00	0000	28847	0800	0П00
57S 58S	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	27 8 10 26 8 13	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	27850 26852	0800 0800	0H00 0H00
59S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25813	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25851	0800	0Д00
60S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24811	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	24848	0800	0П00
61S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	23807	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23843	0800	0Д00
62S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22801	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22836	0800	0П00
63S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20852	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21827	0800	0п00
64S	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19841	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20814	0800	0п00
65S			!		10.420	مدمم	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19800	0800	0п00
020	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	18828	0800	одоо	0000	0~00	0 / 00	0 1 00	19000	0000	0 11 00
66S	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18828 17812 16827	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 × 00	0°00 0°00	17842 16857	0800	0П00