

DECEMBER—1879.

MOON'S PHASES.

	D. H. M.		D. H. M.
<i>First Quarter</i>	6 2 26 P.M.	<i>First Quarter</i>	20 5 58 A.M.
<i>New Moon</i>	13 5 47 A.M.	<i>Full Moon</i>	23 10 53 A.M.

Moon Rises.	MEMORANDA.	Sun Rises.	Sun Sets.	Moon Rises.
6 04	1 M.	7 14	4 25	6 42
6 52	2 T.	7 14	4 24	7 45
7 47	3 W.	7 15	4 24	8 50
8 47	4 T.	7 16	4 24	9 57
9 52	5 F.	7 17	4 24	11 04
10 59	6 S.	7 18	4 24	a.m.
a.m.	7 Sun.	7 19	4 24	0 13
0 08	8 M.	7 20	4 23	1 25
1 18	9 T.	7 20	4 23	2 40
2 32	10 W.	7 21	4 23	3 58
3 49	11 T.	7 22	4 24	5 18
5 07	12 F.	7 23	4 24	6 37
6 30	13 S.	7 24	4 24	7 47
7 50	14 Sun.	7 25	4 24	8 44
9 05	15 M.	7 26	4 24	9 28
10 08	16 T.	7 27	4 24	10 05
10 58	17 W.	7 28	4 25	10 32
11 36	18 T.	7 29	4 25	10 53
pm 06	19 F.	7 30	4 25	11 19
0 32	20 S.	7 31	4 26	11 42
0 56	21 Sun.	7 32	4 26	pm 03
1 16	22 M.	7 32	4 27	0 26
1 38	23 T.	7 33	4 27	0 53
2 00	24 W.	7 33	4 28	1 23
2 24	25 T.	7 33	4 28	2 01
2 48	26 F.	7 33	4 29	2 45
3 24	27 S.	7 33	4 29	3 35
4 03	28 Sun.	7 33	4 30	4 35
4 48	29 M.	7 33	4 31	5 37
5 41	30 T.	7 34	4 32	6 42
	31 W.	7 34	4 33	7 49