

JANUARY—1880.

MOON'S PHASES.

	D. H. M.		D. H. M.
<i>Last Quarter</i>	5 1 31 a.m.	<i>First Quarter</i>	19 1 23 a.m.
<i>New Moon</i>	11 5 22 p.m.	<i>Full Moon</i>	27 2 54 a.m.

MEMORANDA.		Sun Rises.	Sun Sets.	Moon Rises.
1 T.		7 34 4	34	8 56
2 F.		7 34 4	35	10 05
3 S.		7 34 4	36	11 14
4 Sun.		7 34 4	37	a.m.
5 M.		7 34 4	37	0 25
6 T.		7 34 4	38	1 39
7 W.		7 33 4	39	2 56
8 T.		7 33 4	41	4 13
9 F.		7 33 4	42	5 25
10 S.		7 33 4	43	6 27
11 Sun.		7 32 4	44	7 18
12 M.		7 32 4	45	7 58
13 T.		7 32 4	46	8 31
14 W.		7 31 4	47	8 58
15 T.		7 31 4	48	9 22
16 F.		7 30 4	49	9 44
17 S.		7 29 4	51	10 06
18 Sun.		7 29 4	52	10 29
19 M.		7 28 4	53	10 54
20 T.		7 28 4	55	11 23
21 W.		7 27 4	56	11 58
22 T.		7 26 4	57	pm. 39
23 F.		7 26 4	59	1 28
24 S.		7 25 5	00	2 24
25 Sun.		7 24 5	01	3 26
26 M.		7 23 5	03	4 31
27 T.		7 22 5	04	5 39
28 W.		7 21 5	05	6 47
29 T.		7 20 5	07	7 55
30 F.		7 19 5	08	9 05
31 S.		7 18 5	09	10 16