

[118] OCTOBER 1772					
Distances of \mathfrak{D} 's Center from \odot , and from Stars weft of her.					
Days	Stars Names	Noon.	3 hours.	6 hours.	9 hours.
		D. M. S.	D. M. S.	D. M. S.	D. M. S.
1	The Sun.	62. 6. 55	63. 44. 49	65. 22. 18	66. 59. 22
2		74. 58. 25	76. 32. 59	78. 7. 10	79. 40. 56
3		87. 24. 0	88. 55. 28	90. 26. 35	91. 57. 21
4		99. 26. 2	100. 54. 47	102. 23. 14	103. 51. 23
5		111. 7. 52	112. 34. 22	114. 0. 37	115. 26. 38
3	Antares.	33. 0. 51	34. 36. 17	36. 11. 37	37. 46. 49
4		45. 40. 30	47. 14. 40	48. 48. 38	50. 22. 24
5		58. 8. 6	59. 40. 36	61. 12. 55	62. 45. 2
6		70. 22. 45			
6	β Capricorni.	15. 30. 17	17. 2. 20	18. 34. 12	20. 5. 52
7		27. 41. 48	29. 12. 32	30. 43. 8	32. 13. 37
8		39. 44. 19	41. 14. 8	42. 43. 52	44. 13. 31
9		51. 40. 38			
9	α Aquilæ.	57. 50. 30	59. 8. 51	60. 27. 28	61. 46. 19
10		68. 23. 45	69. 43. 44	71. 3. 50	72. 24. 5
11		79. 6. 58	80. 27. 49	81. 48. 43	83. 9. 41
12	Formalhaut.	59. 29. 53	60. 47. 28	62. 5. 21	63. 23. 34
13		69. 58. 45	71. 18. 29	72. 38. 25	73. 58. 33
14		80. 41. 47			
14	α Pegafi.	64. 16. 48	65. 41. 57	67. 7. 19	68. 32. 50
15		75. 43. 16	77. 9. 54	78. 36. 43	80. 3. 42
16					
16	$\alpha?$ Arietis.	43. 43. 39	45. 11. 59	46. 40. 39	48. 9. 40
17		55. 39. 44	57. 10. 44	58. 42. 4	60. 13. 44
18		67. 56. 57	69. 30. 35	71. 4. 33	72. 38. 50
19	Aldebaran.	47. 6. 49	48. 45. 7	50. 23. 46	52. 2. 47
20		60. 23. 26	62. 4. 44	63. 46. 26	65. 28. 32
21		74. 5. 12	75. 49. 46	77. 34. 46	79. 20. 10
22	Pollux.	46. 12. 29	47. 56. 0	49. 40. 7	51. 24. 49
23		60. 16. 20	62. 4. 6	63. 52. 16	65. 40. 51
24		74. 49. 8	76. 39. 41	78. 30. 30	80. 21. 31
29	The Sun.	42. 58. 46	44. 38. 3	46. 16. 55	47. 55. 19
30		56. 0. 32	57. 36. 15	59. 11. 31	60. 46. 20
31		68. 33. 43	70. 5. 53	71. 37. 39	73. 8. 59
N. d		80. 39. 43			