

## N:o 52. Campement 235, l'Inde. 1907 septembre 9.

$$B = 376.6 + 14^{\circ}.0; T = + 10^{\circ}.7; D = 1^h 27^m 38^s.0; I = 1^{\circ} 20' 50''.$$

Objet d'observation.	Position de l'instrument.	Chronomètre.	Lecture du cercle.		Moyenne.	Niveau.			Distance zenithale observée.	Demi-diamètre.	Réfraction.	Parallaxe.	Distance zenithale géocentrique.
☉	C. D.	0 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup> 11 <sup>s</sup> .2	284° 30' 0"	6' 0"	18' 0'	1.3	1.8	- 8"	77° 2' 58"	15' 54"	2' 13"	9"	77° 20' 56"
☉	»	36 14.0	284 4 10	40 10	52 10	2.0	1.1	+ 15	77 28 25	—	2 17	—	77 46 27
☉	»	38 14.0	283 6 0	42 15	54 8	1.7	1.5	+ 3	78 26 39	—	2 30	—	78 13 6
☉	»	40 10.4	282 41 0	17 15	29 8	1.2	2.0	- 13	78 51 55	—	2 35	—	78 38 27
☉	C. G.	42 7.6	80 47 20	25 20	36 20	2.1	1.1	+ 17	79 15 47	—	2 41	—	79 2 25
☉	»	44 9.6	81 15 0	51 30	3 15	1.6	1.7	- 2	79 42 23	—	2 47	—	79 29 7
☉	»	46 10.8	81 7 0	44 30	55 45	1.4	1.9	- 8	79 34 47	—	2 46	—	79 53 18
☉	»	48 14.4	81 33 30	10 40	22 5	1.1	2.2	- 19	80 0 56	—	2 53	—	80 19 34
☉	»	50 13.6	81 59 15	35 45	47 30	1.8	1.4	+ 7	80 26 47	—	3 0	—	80 45 32
☉	»	52 14.0	82 24 15	1 30	12 53	2.4	0.8	+ 27	80 52 30	—	3 8	—	81 11 23
☉	»	54 12.0	83 21 50	59 10	10 30	1.6	1.8	- 3	81 49 37	—	3 28	—	81 37 2
☉	»	56 27.6	83 50 50	27 50	39 20	1.1	2.2	- 19	82 18 11	—	3 41	—	82 5 49
☉	C. D.	58 8.0	278 52 35	28 45	40 40	1.4	1.8	- 7	82 40 17	—	3 51	—	82 28 5
☉	»	I 0 10.0	278 26 40	3 0	14 50	2.3	1.0	+ 22	83 5 38	—	4 4	—	82 53 39
☉	»	2 10.8	278 34 15	10 0	22 8	3.3	0.0	+ 55	82 57 47	—	4 0	—	83 17 32
☉	»	4 13.6	278 8 5	44 0	56 3	2.8	0.5	+ 38	83 24 9	—	4 15	—	83 44 9

$$B = 376.7 + 12^{\circ}.8; T = + 6^{\circ}.4; D = 1^h 27^m 58^s.$$

## N:o 53. Campement 236, la source de l'Inde. 1907 septembre 9.

$$B = 373.0 + 14^{\circ}.4; T = + 10^{\circ}.8; D = 1^h 28^m 6^s.5; I = 1^{\circ} 20' 50''.$$

☉	C. D.	0 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup> 7 <sup>s</sup> .6	285° 40' 20"	16' 15"	28' 18"	1.4	1.7	- 5"	75° 52' 37"	15' 55"	2' 1"	9"	76° 10' 24"
☉	»	29 12.4	285 13 30	49 35	1 33	2.1	1.1	+ 17	76 19 0	—	2 5	—	76 36 51
☉	»	31 13.2	284 15 55	51 35	3 45	2.3	0.9	+ 24	77 16 41	—	2 15	—	77 2 52
☉	»	33 9.2	283 51 0	26 30	38 45	2.7	0.6	+ 35	77 41 30	—	2 19	—	77 27 45
☉	C. G.	35 11.6	79 40 30	17 0	28 45	1.5	1.8	- 5	78 7 50	—	2 24	—	77 54 10
☉	»	37 12.0	80 6 15	42 50	54 33	0.7	2.6	- 32	78 33 11	—	2 29	—	78 19 36
☉	»	39 8.8	79 59 0	35 50	47 25	1.2	2.1	- 15	78 26 20	—	2 28	—	78 44 34
☉	»	41 8.8	80 24 30	1 10	12 50	0.9	2.4	- 25	78 51 35	—	2 34	—	79 9 55
☉	»	43 10.0	80 49 50	26 45	38 18	0.4	2.9	- 41	79 16 47	—	2 40	—	79 35 13
☉	»	45 18.0	81 17 15	54 5	5 40	1.0	2.3	- 22	79 44 28	—	2 46	—	80 3 0
☉	»	47 10.4	82 12 35	49 20	0 58	1.2	2.0	- 13	80 39 55	—	3 3	—	80 26 54
☉	»	49 9.6	82 38 0	15 0	26 30	1.5	1.8	- 5	81 5 35	—	3 11	—	80 52 42
☉	C. D.	51 10.0	280 1 40	37 20	49 30	1.1	2.1	- 17	81 31 37	—	3 20	—	81 18 53
☉	»	53 10.8	279 36 10	11 50	24 0	2.5	0.8	+ 29	81 56 21	—	3 29	—	81 43 46
☉	»	55 10.8	279 42 30	18 30	30 30	2.7	0.7	+ 33	81 49 47	—	3 27	—	82 9 0
☉	»	57 12.4	279 16 50	52 45	4 48	3.8	-0.5	+ 71	82 14 51	—	3 37	—	82 34 14

$$B = 373.0 + 12^{\circ}.0; T = + 7^{\circ}.0; D = 1^h 28^m 6^s.5.$$