

V. Tafel.

Reduction der Parabel auf die Ellipse.

wahre Anomalie	Verbesserung der wahren Anomalie	Differenzen	wahre Anomalie	Verbesserung der wahren Anomalie	Differenzen
1°	7,6398284	3006659	31°	9,0406130	73902
2	7,9404943	1756504	32	9,0480032	67013
3	8,1161447	1243207	33	9,0547045	60097
4	8,2404654	961139	34	9,0607142	53521
5	8,3365793	784072	35	9,0660663	46989
6	8,4149865	655940	36	9,0707652	41782
7	8,4805805	567548	37	9,0749434	32947
8	8,5373353	495435	38	9,0782381	27835
9	8,5868788	440623	39	9,0810216	21539
10	8,6309411	395145	40	9,0831755	15220
11	8,6704556	357247	41	9,0846975	8892
12	8,7061803	325127	42	9,0855867	2483
13	8,7386930	297414	43	9,0858350	3963
14	8,7684344	273398	44	9,0854387	10535
15	8,7957742	252074	45	9,0843852	17067
16	8,8209816	233131	46	9,0826785	24196
17	8,8442947	216097	47	9,0802589	31050
18	8,8659044	200673	48	9,0771539	38296
19	8,8859717	186593	49	9,0733243	45788
20	8,9046310	173651	50	9,0687455	53574
21	8,9219961	162669	51	9,0633881	61692
22	8,9382630	149679	52	9,0572189	70221
23	8,9532309	140086	53	9,0501968	79195
24	8,9672395	130408	54	9,0422773	88707
25	8,9802803	121179	55	9,0334066	98814
26	8,9923982	112428	56	9,0235252	109621
27	9,0036410	104089	57	9,0125631	121246
28	9,0140499	96151	58	9,0004385	133891
29	9,0236650	88421	59	8,9870494	147569
30	9,0325071	81059	60	8,9722925	162606

V. Tafel.

Reduction der Parabel auf die Ellipse.

wahre Anomalie	Verbesserung der wahren Anomalie −	Differenzen	wahre Anomalie	Verbesserung der wahren Anomalie +	Differenz.
61°	8,9560319	179230	91°	9,0402308	375967
62	8,9381089	197747	92	9,0778275	353227
63	8,9183342	218558	93	9,1131502	333342
64	8,8964784	242066	94	9,1464844	315956
65	8,8722718	269475	95	9,1780800	300437
66	8,8453243	300936	96	9,2081237	286604
67	8,8152307	338262	97	9,2367841	271496
68	8,7814045	383130	98	9,2639337	265683
69	8,7430915	438278	99	9,2905020	252807
70	8,6992637	506877	100	9,3157827	243574
71	8,6485860	599359	101	9,3401401	235103
72	8,5886501	721609	102	9,3636504	227342
73	8,5164892	899644	103	9,3863846	220222
74	8,4265248	1180233	104	9,4084068	214193
75	8,3085015	1691021	105	9,4298261	204805
76	8,1393994	2862488	106	9,4503066	202243
77	7,8531506	22973988	107	9,4705309	199572
78	5,5557522		108	9,4904881	191123
79	7,8545992	3081431	109	9,5096004	187514
80	8,1627423	1826212	110	9,5283518	183338
81	8,3453635	1311981	111	9,5466856	179431
82	8,4765616	1030188	112	9,5646287	175860
83	8,5795804	851707	113	9,5822147	172515
84	8,6647511	728417	114	9,5994662	169249
85	8,7375928	638022	115	9,6163911	166687
86	8,8013950	568857	116	9,6330598	163876
87	8,8582807	514171	117	9,6494474	161377
88	8,9096978	465163	118	9,6655851	159011
89	8,9562141	437859	119	9,6814862	157121
90	9,0000000	402308	120	9,6971983	155091

V. Tafel.

Reduction der Parabel auf die Ellipse.

wahre Anomalie	Verbeſſerung der wahren Anomalie +	Differenzen	wahre Anomalie	Verbeſſerung der wahren Anomalie +	Differenzen
121°	9, 7127074	153319	151°	0, 1657915	175518
122	9, 7280393	151743	152	0, 1833433	182285
123	9, 7432136	150294	153	0, 2015718	185834
124	9, 7582430	149025	154	0, 2201552	191322
125	9, 7731455	147881	155	0, 2392874	197249
126	9, 7879336	146914	156	0, 2590123	203795
127	9, 8026250	146034	157	0, 2793918	211033
128	9, 8172284	145356	158	0, 3004951	219064
129	9, 8317640	144803	159	0, 3224015	227986
130	9, 8462443	144382	160	0, 3452001	237947
131	9, 8606825	144139	161	0, 3689948	249015
132	9, 8750964	144017	162	0, 3938963	261735
133	9, 8894981	144018	163	0, 4200698	275843
134	9, 9038999	144216	164	0, 4476541	292000
135	9, 9183215	144523	165	0, 4768541	300060
136	9, 9327738	145016	166	0, 5068601	331400
137	9, 9472754	145687	167	0, 5400001	367584
138	9, 9618441	146438	168	0, 5767585	386666
139	9, 9764879	147448	169	0, 6154251	421640
140	9, 9912327	148609	170	0, 6575891	454521
141	0, 0060936	149956	171	0, 7030412	527717
142	0, 0210892	151616	172	0, 7558129	585362
143	0, 0362508	153128	173	0, 8143491	674170
144	0, 0515636	155230	174	0, 8817661	795782
145	0, 0670866	157426	175	0, 9613443	972330
146	0, 0828292	159881	176	1, 0585773	1251906
147	0, 0988173	162603	177	1, 1837679	1772712
148	0, 1150776	165042	178	1, 3610391	3001376
149	0, 1315818	169911	179	1, 6611767	
150	0, 1485729	172186	180		