

F 检验临界值表 (1b)

自由度	自变量数目 (m)									显著性水平: $\alpha=0.1$
(df)	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
$n-m-1$										
1	60.473	60.705	60.903	61.073	61.220	61.350	61.464	61.566	61.658	61.740
2	9.401	9.408	9.415	9.420	9.425	9.429	9.433	9.436	9.439	9.441
3	5.222	5.216	5.210	5.205	5.200	5.196	5.193	5.190	5.187	5.184
4	3.907	3.896	3.886	3.878	3.870	3.864	3.858	3.853	3.849	3.844
5	3.282	3.268	3.257	3.247	3.238	3.230	3.223	3.217	3.212	3.207
6	2.920	2.905	2.892	2.881	2.871	2.863	2.855	2.848	2.842	2.836
7	2.684	2.668	2.654	2.643	2.632	2.623	2.615	2.607	2.601	2.595
8	2.519	2.502	2.488	2.475	2.464	2.455	2.446	2.438	2.431	2.425
9	2.396	2.379	2.364	2.351	2.340	2.329	2.320	2.312	2.305	2.298
10	2.302	2.284	2.269	2.255	2.244	2.233	2.224	2.215	2.208	2.201
11	2.227	2.209	2.193	2.179	2.167	2.156	2.147	2.138	2.130	2.123
12	2.166	2.147	2.131	2.117	2.105	2.094	2.084	2.075	2.067	2.060
13	2.116	2.097	2.080	2.066	2.053	2.042	2.032	2.023	2.014	2.007
14	2.073	2.054	2.037	2.022	2.010	1.998	1.988	1.978	1.970	1.962
15	2.037	2.017	2.000	1.985	1.972	1.961	1.950	1.941	1.932	1.924
16	2.005	1.985	1.968	1.953	1.940	1.928	1.917	1.908	1.899	1.891
17	1.978	1.958	1.940	1.925	1.912	1.900	1.889	1.879	1.870	1.862
18	1.954	1.933	1.916	1.900	1.887	1.875	1.864	1.854	1.845	1.837
19	1.932	1.912	1.894	1.878	1.865	1.852	1.841	1.831	1.822	1.814
20	1.913	1.892	1.875	1.859	1.845	1.833	1.821	1.811	1.802	1.794
21	1.896	1.875	1.857	1.841	1.827	1.815	1.803	1.793	1.784	1.776
22	1.880	1.859	1.841	1.825	1.811	1.798	1.787	1.777	1.768	1.759
23	1.866	1.845	1.827	1.811	1.796	1.784	1.772	1.762	1.753	1.744
24	1.853	1.832	1.814	1.797	1.783	1.770	1.759	1.748	1.739	1.730
25	1.841	1.820	1.802	1.785	1.771	1.758	1.746	1.736	1.726	1.718
26	1.830	1.809	1.790	1.774	1.760	1.747	1.735	1.724	1.715	1.706
27	1.820	1.799	1.780	1.764	1.749	1.736	1.724	1.714	1.704	1.695
28	1.811	1.790	1.771	1.754	1.740	1.726	1.715	1.704	1.694	1.685
29	1.802	1.781	1.762	1.745	1.731	1.717	1.705	1.695	1.685	1.676
30	1.794	1.773	1.754	1.737	1.722	1.709	1.697	1.686	1.676	1.667
31	1.787	1.765	1.746	1.729	1.714	1.701	1.689	1.678	1.668	1.659
32	1.780	1.758	1.739	1.722	1.707	1.694	1.682	1.671	1.661	1.652
33	1.773	1.751	1.732	1.715	1.700	1.687	1.675	1.664	1.654	1.645
34	1.767	1.745	1.726	1.709	1.694	1.680	1.668	1.657	1.647	1.638
35	1.761	1.739	1.720	1.703	1.688	1.674	1.662	1.651	1.641	1.632
36	1.756	1.734	1.715	1.697	1.682	1.669	1.656	1.645	1.635	1.626
37	1.751	1.729	1.709	1.692	1.677	1.663	1.651	1.640	1.630	1.620
38	1.746	1.724	1.704	1.687	1.672	1.658	1.646	1.635	1.624	1.615
39	1.741	1.719	1.700	1.682	1.667	1.653	1.641	1.630	1.619	1.610
40	1.737	1.715	1.695	1.678	1.662	1.649	1.636	1.625	1.615	1.605
41	1.733	1.710	1.691	1.673	1.658	1.644	1.632	1.620	1.610	1.601

42	1.729	1.706	1.687	1.669	1.654	1.640	1.628	1.616	1.606	1.596
43	1.725	1.703	1.683	1.665	1.650	1.636	1.624	1.612	1.602	1.592
44	1.721	1.699	1.679	1.662	1.646	1.632	1.620	1.608	1.598	1.588
45	1.718	1.695	1.676	1.658	1.643	1.629	1.616	1.605	1.594	1.585
46	1.715	1.692	1.672	1.655	1.639	1.625	1.613	1.601	1.591	1.581
47	1.712	1.689	1.669	1.652	1.636	1.622	1.609	1.598	1.587	1.578
48	1.709	1.686	1.666	1.648	1.633	1.619	1.606	1.594	1.584	1.574
49	1.706	1.683	1.663	1.645	1.630	1.616	1.603	1.591	1.581	1.571
50	1.703	1.680	1.660	1.643	1.627	1.613	1.600	1.588	1.578	1.568
51	1.700	1.677	1.658	1.640	1.624	1.610	1.597	1.586	1.575	1.565
52	1.698	1.675	1.655	1.637	1.621	1.607	1.594	1.583	1.572	1.562
53	1.695	1.672	1.652	1.635	1.619	1.605	1.592	1.580	1.570	1.560
54	1.693	1.670	1.650	1.632	1.616	1.602	1.589	1.578	1.567	1.557
55	1.691	1.668	1.648	1.630	1.614	1.600	1.587	1.575	1.564	1.555
56	1.688	1.666	1.645	1.628	1.612	1.597	1.585	1.573	1.562	1.552
57	1.686	1.663	1.643	1.625	1.610	1.595	1.582	1.571	1.560	1.550
58	1.684	1.661	1.641	1.623	1.607	1.593	1.580	1.568	1.558	1.548
59	1.682	1.659	1.639	1.621	1.605	1.591	1.578	1.566	1.555	1.546
60	1.680	1.657	1.637	1.619	1.603	1.589	1.576	1.564	1.553	1.543
61	1.679	1.656	1.635	1.617	1.601	1.587	1.574	1.562	1.551	1.541
62	1.677	1.654	1.634	1.616	1.600	1.585	1.572	1.560	1.549	1.540
63	1.675	1.652	1.632	1.614	1.598	1.583	1.570	1.558	1.548	1.538
64	1.673	1.650	1.630	1.612	1.596	1.582	1.569	1.557	1.546	1.536
65	1.672	1.649	1.628	1.610	1.594	1.580	1.567	1.555	1.544	1.534
66	1.670	1.647	1.627	1.609	1.593	1.578	1.565	1.553	1.542	1.532
67	1.669	1.646	1.625	1.607	1.591	1.577	1.564	1.552	1.541	1.531
68	1.667	1.644	1.624	1.606	1.590	1.575	1.562	1.550	1.539	1.529
69	1.666	1.643	1.622	1.604	1.588	1.574	1.560	1.548	1.538	1.527
70	1.665	1.641	1.621	1.603	1.587	1.572	1.559	1.547	1.536	1.526
71	1.663	1.640	1.619	1.601	1.585	1.571	1.557	1.545	1.535	1.524
72	1.662	1.639	1.618	1.600	1.584	1.569	1.556	1.544	1.533	1.523
73	1.661	1.637	1.617	1.599	1.583	1.568	1.555	1.543	1.532	1.522
74	1.659	1.636	1.616	1.597	1.581	1.567	1.553	1.541	1.530	1.520
75	1.658	1.635	1.614	1.596	1.580	1.565	1.552	1.540	1.529	1.519
76	1.657	1.634	1.613	1.595	1.579	1.564	1.551	1.539	1.528	1.518
77	1.656	1.632	1.612	1.594	1.578	1.563	1.550	1.538	1.527	1.516
78	1.655	1.631	1.611	1.593	1.576	1.562	1.548	1.536	1.525	1.515
79	1.654	1.630	1.610	1.592	1.575	1.561	1.547	1.535	1.524	1.514
80	1.653	1.629	1.609	1.590	1.574	1.559	1.546	1.534	1.523	1.513
81	1.652	1.628	1.608	1.589	1.573	1.558	1.545	1.533	1.522	1.512
82	1.651	1.627	1.607	1.588	1.572	1.557	1.544	1.532	1.521	1.511
83	1.650	1.626	1.606	1.587	1.571	1.556	1.543	1.531	1.520	1.509
84	1.649	1.625	1.605	1.586	1.570	1.555	1.542	1.530	1.519	1.508
85	1.648	1.624	1.604	1.585	1.569	1.554	1.541	1.529	1.518	1.507
86	1.647	1.623	1.603	1.584	1.568	1.553	1.540	1.528	1.517	1.506
87	1.646	1.622	1.602	1.583	1.567	1.552	1.539	1.527	1.516	1.505
88	1.645	1.622	1.601	1.583	1.566	1.551	1.538	1.526	1.515	1.504

89	1.644	1.621	1.600	1.582	1.565	1.550	1.537	1.525	1.514	1.503
90	1.643	1.620	1.599	1.581	1.564	1.550	1.536	1.524	1.513	1.503
91	1.643	1.619	1.598	1.580	1.564	1.549	1.535	1.523	1.512	1.502
92	1.642	1.618	1.598	1.579	1.563	1.548	1.534	1.522	1.511	1.501
93	1.641	1.617	1.597	1.578	1.562	1.547	1.534	1.521	1.510	1.500
94	1.640	1.617	1.596	1.578	1.561	1.546	1.533	1.521	1.509	1.499
95	1.640	1.616	1.595	1.577	1.560	1.545	1.532	1.520	1.509	1.498
96	1.639	1.615	1.594	1.576	1.560	1.545	1.531	1.519	1.508	1.497
97	1.638	1.614	1.594	1.575	1.559	1.544	1.530	1.518	1.507	1.497
98	1.637	1.614	1.593	1.575	1.558	1.543	1.530	1.517	1.506	1.496
99	1.637	1.613	1.592	1.574	1.557	1.542	1.529	1.517	1.505	1.495
100	1.636	1.612	1.592	1.573	1.557	1.542	1.528	1.516	1.505	1.494
101	1.635	1.612	1.591	1.572	1.556	1.541	1.528	1.515	1.504	1.494
102	1.635	1.611	1.590	1.572	1.555	1.540	1.527	1.515	1.503	1.493
103	1.634	1.610	1.590	1.571	1.555	1.540	1.526	1.514	1.503	1.492
104	1.633	1.610	1.589	1.570	1.554	1.539	1.526	1.513	1.502	1.492
105	1.633	1.609	1.588	1.570	1.553	1.538	1.525	1.513	1.501	1.491
106	1.632	1.609	1.588	1.569	1.553	1.538	1.524	1.512	1.501	1.490
107	1.632	1.608	1.587	1.569	1.552	1.537	1.524	1.511	1.500	1.490
108	1.631	1.607	1.587	1.568	1.551	1.537	1.523	1.511	1.499	1.489
109	1.631	1.607	1.586	1.567	1.551	1.536	1.522	1.510	1.499	1.488
110	1.630	1.606	1.585	1.567	1.550	1.535	1.522	1.509	1.498	1.488
111	1.629	1.606	1.585	1.566	1.550	1.535	1.521	1.509	1.497	1.487
112	1.629	1.605	1.584	1.566	1.549	1.534	1.521	1.508	1.497	1.486
113	1.628	1.605	1.584	1.565	1.549	1.534	1.520	1.508	1.496	1.486
114	1.628	1.604	1.583	1.565	1.548	1.533	1.519	1.507	1.496	1.485
115	1.627	1.604	1.583	1.564	1.548	1.533	1.519	1.507	1.495	1.485
116	1.627	1.603	1.582	1.564	1.547	1.532	1.518	1.506	1.495	1.484
117	1.626	1.603	1.582	1.563	1.546	1.531	1.518	1.505	1.494	1.484
118	1.626	1.602	1.581	1.563	1.546	1.531	1.517	1.505	1.494	1.483
119	1.625	1.602	1.581	1.562	1.545	1.530	1.517	1.504	1.493	1.483
120	1.625	1.601	1.580	1.562	1.545	1.530	1.516	1.504	1.493	1.482
121	1.625	1.601	1.580	1.561	1.545	1.530	1.516	1.503	1.492	1.482
122	1.624	1.600	1.579	1.561	1.544	1.529	1.515	1.503	1.492	1.481
123	1.624	1.600	1.579	1.560	1.544	1.529	1.515	1.502	1.491	1.481
124	1.623	1.599	1.578	1.560	1.543	1.528	1.514	1.502	1.491	1.480
125	1.623	1.599	1.578	1.559	1.543	1.528	1.514	1.502	1.490	1.480
126	1.622	1.599	1.578	1.559	1.542	1.527	1.514	1.501	1.490	1.479
127	1.622	1.598	1.577	1.558	1.542	1.527	1.513	1.501	1.489	1.479
128	1.622	1.598	1.577	1.558	1.541	1.526	1.513	1.500	1.489	1.478
129	1.621	1.597	1.576	1.558	1.541	1.526	1.512	1.500	1.488	1.478
130	1.621	1.597	1.576	1.557	1.541	1.525	1.512	1.499	1.488	1.477
131	1.620	1.597	1.576	1.557	1.540	1.525	1.511	1.499	1.487	1.477
132	1.620	1.596	1.575	1.556	1.540	1.525	1.511	1.498	1.487	1.476
133	1.620	1.596	1.575	1.556	1.539	1.524	1.511	1.498	1.487	1.476
134	1.619	1.595	1.574	1.556	1.539	1.524	1.510	1.498	1.486	1.476
135	1.619	1.595	1.574	1.555	1.539	1.523	1.510	1.497	1.486	1.475

136	1.619	1.595	1.574	1.555	1.538	1.523	1.509	1.497	1.485	1.475
137	1.618	1.594	1.573	1.555	1.538	1.523	1.509	1.496	1.485	1.474
138	1.618	1.594	1.573	1.554	1.537	1.522	1.509	1.496	1.485	1.474
139	1.618	1.594	1.573	1.554	1.537	1.522	1.508	1.496	1.484	1.474
140	1.617	1.593	1.572	1.553	1.537	1.522	1.508	1.495	1.484	1.473
141	1.617	1.593	1.572	1.553	1.536	1.521	1.508	1.495	1.484	1.473
142	1.617	1.593	1.571	1.553	1.536	1.521	1.507	1.495	1.483	1.473
143	1.616	1.592	1.571	1.552	1.536	1.521	1.507	1.494	1.483	1.472
144	1.616	1.592	1.571	1.552	1.535	1.520	1.506	1.494	1.482	1.472
145	1.616	1.592	1.571	1.552	1.535	1.520	1.506	1.494	1.482	1.471
146	1.615	1.591	1.570	1.551	1.535	1.520	1.506	1.493	1.482	1.471
147	1.615	1.591	1.570	1.551	1.534	1.519	1.505	1.493	1.481	1.471
148	1.615	1.591	1.570	1.551	1.534	1.519	1.505	1.493	1.481	1.470
149	1.614	1.590	1.569	1.551	1.534	1.519	1.505	1.492	1.481	1.470
150	1.614	1.590	1.569	1.550	1.533	1.518	1.504	1.492	1.480	1.470
151	1.614	1.590	1.569	1.550	1.533	1.518	1.504	1.492	1.480	1.469
152	1.613	1.589	1.568	1.550	1.533	1.518	1.504	1.491	1.480	1.469
153	1.613	1.589	1.568	1.549	1.532	1.517	1.504	1.491	1.479	1.469
154	1.613	1.589	1.568	1.549	1.532	1.517	1.503	1.491	1.479	1.469
155	1.613	1.589	1.567	1.549	1.532	1.517	1.503	1.490	1.479	1.468
156	1.612	1.588	1.567	1.548	1.532	1.516	1.503	1.490	1.479	1.468
157	1.612	1.588	1.567	1.548	1.531	1.516	1.502	1.490	1.478	1.468
158	1.612	1.588	1.567	1.548	1.531	1.516	1.502	1.489	1.478	1.467
159	1.612	1.588	1.566	1.548	1.531	1.516	1.502	1.489	1.478	1.467
160	1.611	1.587	1.566	1.547	1.530	1.515	1.502	1.489	1.477	1.467
161	1.611	1.587	1.566	1.547	1.530	1.515	1.501	1.489	1.477	1.466
162	1.611	1.587	1.566	1.547	1.530	1.515	1.501	1.488	1.477	1.466
163	1.611	1.587	1.565	1.547	1.530	1.514	1.501	1.488	1.477	1.466
164	1.610	1.586	1.565	1.546	1.529	1.514	1.500	1.488	1.476	1.466
165	1.610	1.586	1.565	1.546	1.529	1.514	1.500	1.488	1.476	1.465
166	1.610	1.586	1.565	1.546	1.529	1.514	1.500	1.487	1.476	1.465
167	1.610	1.586	1.564	1.546	1.529	1.513	1.500	1.487	1.475	1.465
168	1.609	1.585	1.564	1.545	1.528	1.513	1.499	1.487	1.475	1.465
169	1.609	1.585	1.564	1.545	1.528	1.513	1.499	1.487	1.475	1.464
170	1.609	1.585	1.564	1.545	1.528	1.513	1.499	1.486	1.475	1.464
171	1.609	1.585	1.563	1.545	1.528	1.512	1.499	1.486	1.474	1.464
172	1.608	1.584	1.563	1.544	1.527	1.512	1.498	1.486	1.474	1.464
173	1.608	1.584	1.563	1.544	1.527	1.512	1.498	1.486	1.474	1.463
174	1.608	1.584	1.563	1.544	1.527	1.512	1.498	1.485	1.474	1.463
175	1.608	1.584	1.563	1.544	1.527	1.512	1.498	1.485	1.473	1.463
176	1.608	1.583	1.562	1.543	1.527	1.511	1.497	1.485	1.473	1.463
177	1.607	1.583	1.562	1.543	1.526	1.511	1.497	1.485	1.473	1.462
178	1.607	1.583	1.562	1.543	1.526	1.511	1.497	1.484	1.473	1.462
179	1.607	1.583	1.562	1.543	1.526	1.511	1.497	1.484	1.473	1.462
180	1.607	1.583	1.561	1.543	1.526	1.510	1.497	1.484	1.472	1.462
181	1.607	1.582	1.561	1.542	1.525	1.510	1.496	1.484	1.472	1.461
182	1.606	1.582	1.561	1.542	1.525	1.510	1.496	1.483	1.472	1.461

183	1.606	1.582	1.561	1.542	1.525	1.510	1.496	1.483	1.472	1.461
184	1.606	1.582	1.561	1.542	1.525	1.510	1.496	1.483	1.471	1.461
185	1.606	1.582	1.560	1.542	1.525	1.509	1.495	1.483	1.471	1.460
186	1.606	1.581	1.560	1.541	1.524	1.509	1.495	1.483	1.471	1.460
187	1.605	1.581	1.560	1.541	1.524	1.509	1.495	1.482	1.471	1.460
188	1.605	1.581	1.560	1.541	1.524	1.509	1.495	1.482	1.471	1.460
189	1.605	1.581	1.560	1.541	1.524	1.509	1.495	1.482	1.470	1.460
190	1.605	1.581	1.559	1.541	1.524	1.508	1.494	1.482	1.470	1.459
191	1.605	1.581	1.559	1.540	1.523	1.508	1.494	1.482	1.470	1.459
192	1.604	1.580	1.559	1.540	1.523	1.508	1.494	1.481	1.470	1.459
193	1.604	1.580	1.559	1.540	1.523	1.508	1.494	1.481	1.470	1.459
194	1.604	1.580	1.559	1.540	1.523	1.508	1.494	1.481	1.469	1.459
195	1.604	1.580	1.559	1.540	1.523	1.507	1.494	1.481	1.469	1.458
196	1.604	1.580	1.558	1.539	1.523	1.507	1.493	1.481	1.469	1.458
197	1.604	1.579	1.558	1.539	1.522	1.507	1.493	1.480	1.469	1.458
198	1.603	1.579	1.558	1.539	1.522	1.507	1.493	1.480	1.469	1.458
199	1.603	1.579	1.558	1.539	1.522	1.507	1.493	1.480	1.468	1.458
200	1.603	1.579	1.558	1.539	1.522	1.507	1.493	1.480	1.468	1.458
201	1.603	1.579	1.558	1.539	1.522	1.506	1.492	1.480	1.468	1.457
202	1.603	1.579	1.557	1.538	1.521	1.506	1.492	1.480	1.468	1.457
203	1.603	1.578	1.557	1.538	1.521	1.506	1.492	1.479	1.468	1.457
204	1.602	1.578	1.557	1.538	1.521	1.506	1.492	1.479	1.468	1.457
205	1.602	1.578	1.557	1.538	1.521	1.506	1.492	1.479	1.467	1.457
206	1.602	1.578	1.557	1.538	1.521	1.505	1.492	1.479	1.467	1.456
207	1.602	1.578	1.557	1.538	1.521	1.505	1.491	1.479	1.467	1.456
208	1.602	1.578	1.556	1.537	1.520	1.505	1.491	1.479	1.467	1.456
209	1.602	1.578	1.556	1.537	1.520	1.505	1.491	1.478	1.467	1.456
210	1.602	1.577	1.556	1.537	1.520	1.505	1.491	1.478	1.467	1.456
211	1.601	1.577	1.556	1.537	1.520	1.505	1.491	1.478	1.466	1.456
212	1.601	1.577	1.556	1.537	1.520	1.505	1.491	1.478	1.466	1.455
213	1.601	1.577	1.556	1.537	1.520	1.504	1.490	1.478	1.466	1.455
214	1.601	1.577	1.555	1.537	1.520	1.504	1.490	1.478	1.466	1.455
215	1.601	1.577	1.555	1.536	1.519	1.504	1.490	1.477	1.466	1.455
216	1.601	1.576	1.555	1.536	1.519	1.504	1.490	1.477	1.466	1.455
217	1.601	1.576	1.555	1.536	1.519	1.504	1.490	1.477	1.465	1.455
218	1.600	1.576	1.555	1.536	1.519	1.504	1.490	1.477	1.465	1.454
219	1.600	1.576	1.555	1.536	1.519	1.503	1.490	1.477	1.465	1.454
220	1.600	1.576	1.555	1.536	1.519	1.503	1.489	1.477	1.465	1.454
221	1.600	1.576	1.554	1.536	1.519	1.503	1.489	1.476	1.465	1.454
222	1.600	1.576	1.554	1.535	1.518	1.503	1.489	1.476	1.465	1.454
223	1.600	1.576	1.554	1.535	1.518	1.503	1.489	1.476	1.464	1.454
224	1.600	1.575	1.554	1.535	1.518	1.503	1.489	1.476	1.464	1.454
225	1.599	1.575	1.554	1.535	1.518	1.503	1.489	1.476	1.464	1.453
226	1.599	1.575	1.554	1.535	1.518	1.502	1.489	1.476	1.464	1.453
227	1.599	1.575	1.554	1.535	1.518	1.502	1.488	1.476	1.464	1.453
228	1.599	1.575	1.554	1.535	1.518	1.502	1.488	1.475	1.464	1.453
229	1.599	1.575	1.553	1.534	1.517	1.502	1.488	1.475	1.464	1.453

559	1.582	1.558	1.536	1.517	1.500	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
560	1.582	1.558	1.536	1.517	1.500	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
561	1.582	1.558	1.536	1.517	1.499	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
562	1.582	1.558	1.536	1.517	1.499	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
563	1.582	1.558	1.536	1.517	1.499	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
564	1.582	1.558	1.536	1.517	1.499	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
565	1.582	1.557	1.536	1.517	1.499	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
566	1.582	1.557	1.536	1.517	1.499	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
567	1.582	1.557	1.536	1.517	1.499	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
568	1.582	1.557	1.536	1.517	1.499	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
569	1.582	1.557	1.536	1.517	1.499	1.484	1.470	1.457	1.445	1.434
570	1.582	1.557	1.536	1.517	1.499	1.484	1.469	1.457	1.445	1.434
571	1.582	1.557	1.536	1.517	1.499	1.484	1.469	1.456	1.445	1.434
572	1.582	1.557	1.536	1.517	1.499	1.484	1.469	1.456	1.445	1.434
573	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.484	1.469	1.456	1.445	1.433
574	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.484	1.469	1.456	1.444	1.433
575	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.484	1.469	1.456	1.444	1.433
576	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.484	1.469	1.456	1.444	1.433
577	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.484	1.469	1.456	1.444	1.433
578	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.484	1.469	1.456	1.444	1.433
579	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
580	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
581	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
582	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
583	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
584	1.582	1.557	1.536	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
585	1.582	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
586	1.582	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
587	1.582	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
588	1.582	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
589	1.582	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
590	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
591	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
592	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
593	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
594	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
595	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
596	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
597	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
598	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
599	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433
600	1.581	1.557	1.535	1.516	1.499	1.483	1.469	1.456	1.444	1.433

陈彦光《地理数学方法》，北京大学城市与环境学院，2008年