

26. Grad.		63. Grad.			
Min.	Seno.	Tangente.	Min.	Seno.	Tangente.
0	9.6418420	9.6881818	60	9.9536602	10.3118182
1	9.6421009	9.6885023	59	9.9535985	10.3114977
2	9.6423596	9.6888227	58	9.9535369	10.3111773
3	9.6426182	9.6891430	57	9.9534751	10.3108570
4	9.6428765	9.6894631	56	9.9534134	10.3105369
5	9.6431347	9.6897831	55	9.9533515	10.3102169
6	9.6433926	9.6901030	54	9.9532897	10.3098970
7	9.6436504	9.6904226	53	9.9532278	10.3095774
8	9.6439080	9.6907422	52	9.9531658	10.3092578
9	9.6441654	9.6910616	51	9.9531038	10.3089384
10	9.6444226	9.6913809	50	9.9530418	10.3086191
11	9.6446799	9.6917000	49	9.9529797	10.3083000
12	9.6449365	9.6920189	48	9.9529175	10.3079811
13	9.6451931	9.6923378	47	9.9528553	10.3076622
14	9.6454496	9.6926565	46	9.9527931	10.3073435
15	9.6457058	9.6929750	45	9.9527308	10.3070250
16	9.6459619	9.6932934	44	9.9526685	10.3067066
17	9.6462178	9.6936117	43	9.9526061	10.3063883
18	9.6464735	9.6939298	42	9.9525437	10.3060702
19	9.6467290	9.6942478	41	9.9524813	10.3057522
20	9.6469844	9.6945656	40	9.9524188	10.3054344
21	9.6472395	9.6948833	39	9.9523563	10.3051167
22	9.6474945	9.6952009	38	9.9522936	10.3047991
23	9.6477492	9.6955183	37	9.9522310	10.3044817
24	9.6480038	9.6958355	36	9.9521683	10.3041645
25	9.6482582	9.6961527	35	9.9521055	10.3038473
26	9.6485124	9.6964697	34	9.9520428	10.3035303
27	9.6487665	9.6967865	33	9.9519799	10.3032135
28	9.6490203	9.6971032	32	9.9519171	10.3028968
29	9.6492740	9.6974198	31	9.9518541	10.3025802
30	9.6495274	9.6977363	30	9.9517912	10.3022637

26. Grad.		63. Grad.			
Min.	Seno.	Tangente.	Min.	Seno.	Tangente.
30	9.6495274	9.6977363	30	9.9517912	10.3022637
31	9.6497807	9.6980526	29	9.9517282	10.3019474
32	9.6500338	9.6983687	28	9.9516651	10.3016313
33	9.6502868	9.6986847	27	9.9516020	10.3013153
34	9.6505395	9.6990006	26	9.9515389	10.3009994
35	9.6507920	9.6993164	25	9.9514757	10.3006836
36	9.6510444	9.6996321	24	9.9514124	10.3003680
37	9.6512966	9.6999474	23	9.9513492	10.3000526
38	9.6515486	9.7002628	22	9.9512858	10.2997372
39	9.6518004	9.7005780	21	9.9512224	10.2994220
40	9.6520521	9.7008930	20	9.9511590	10.2991070
41	9.6523035	9.7012080	19	9.9510959	10.2987920
42	9.6525548	9.7015227	18	9.9510320	10.2984773
43	9.6528059	9.7018374	17	9.9509685	10.2981626
44	9.6530568	9.7021519	16	9.9509049	10.2978481
45	9.6533075	9.7024663	15	9.9508412	10.2975337
46	9.6535581	9.7027805	14	9.9507775	10.2972195
47	9.6538084	9.7030946	13	9.9507138	10.2969054
48	9.6540586	9.7034086	12	9.9506500	10.2965914
49	9.6543086	9.7037225	11	9.9505861	10.2962775
50	9.6545584	9.7040362	10	9.9505223	10.2959638
51	9.6548081	9.7043497	9	9.9504583	10.2956503
52	9.6550575	9.7046632	8	9.9503944	10.2953368
53	9.6553068	9.7049765	7	9.9503303	10.2950235
54	9.6555559	9.7052897	6	9.9502663	10.2947103
55	9.6558048	9.7056027	5	9.9502022	10.2943973
56	9.6560536	9.7059156	4	9.9501380	10.2940844
57	9.6563021	9.7062284	3	9.9500738	10.2937716
58	9.6565505	9.7065410	2	9.9500095	10.2934590
59	9.6567987	9.7068535	1	9.9499452	10.2931465
60	9.6570468	9.7071659	0	9.9498809	10.2928341

Min.	27. Grad.		Min.	62. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
0	9.6570468	9.7071659	60	9.9498809	10.2928341
1	9.6572946	9.7074781	59	9.9498165	10.2925119
2	9.6575423	9.7077902	58	9.9497521	10.2922098
3	9.6577898	9.7081022	57	9.9496876	10.2918978
4	9.6580371	9.7084141	56	9.9496230	10.2915859
5	9.6582842	9.7087258	55	9.9495585	10.2912742
6	9.6585312	9.7090374	54	9.9494938	10.2909626
7	9.6587780	9.7093488	53	9.9494292	10.2906512
8	9.6590246	9.7096601	52	9.9493645	10.2903399
9	9.6592710	9.7099713	51	9.9492997	10.2900287
10	9.6595173	9.7102824	50	9.9492349	10.2897176
11	9.6597634	9.7105933	49	9.9491700	10.2894067
12	9.6600093	9.7109041	48	9.9491051	10.2890959
13	9.6602550	9.7112148	47	9.9490402	10.2887852
14	9.6605005	9.7115254	46	9.9489752	10.2884746
15	9.6607459	9.7118358	45	9.9489101	10.2881642
16	9.6609911	9.7121461	44	9.9488450	10.2878539
17	9.6612361	9.7124562	43	9.9487799	10.2875438
18	9.6614810	9.7127662	42	9.9487147	10.2872338
19	9.6617257	9.7130761	41	9.9486495	10.2869239
20	9.6619701	9.7133859	40	9.9485842	10.2866141
21	9.6622145	9.7136956	39	9.9485189	10.2863044
22	9.6624586	9.7140051	38	9.9484535	10.2859949
23	9.6627026	9.7143145	37	9.9483881	10.2856855
24	9.6629464	9.7146237	36	9.9483227	10.2853763
25	9.6631900	9.7149329	35	9.9482572	10.2850671
26	9.6634335	9.7152419	34	9.9481916	10.2847581
27	9.6636768	9.7155508	33	9.9481260	10.2844492
28	9.6639199	9.7158595	32	9.9480604	10.2841405
29	9.6641628	9.7161682	31	9.9479947	10.2838318
30	9.6644056	9.7164767	30	9.9479289	10.2835233

Min.	27. Grad.		Min.	62. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
30	9.6644056	9.7164767	30	9.9479289	10.2835233
31	9.6646482	9.7167851	29	9.9478631	10.2832149
32	9.6648906	9.7170933	28	9.9477973	10.2829067
33	9.6651329	9.7174014	27	9.9477314	10.2825986
34	9.6653749	9.7177094	26	9.9476655	10.2822906
35	9.6656168	9.7180173	25	9.9475995	10.2819827
36	9.6658586	9.7183251	24	9.9475335	10.2816749
37	9.6661001	9.7186327	23	9.9474674	10.2813673
38	9.6663415	9.7189402	22	9.9474013	10.2810598
39	9.6665828	9.7192476	21	9.9473352	10.2807524
40	9.6668238	9.7195549	20	9.9472689	10.2804451
41	9.6670647	9.7198620	19	9.9472027	10.2801380
42	9.6673054	9.7201690	18	9.9471364	10.2798310
43	9.6675439	9.7204759	17	9.9470700	10.2795241
44	9.6677863	9.7207827	16	9.9470036	10.2792173
45	9.6680265	9.7210893	15	9.9469372	10.2789107
46	9.6682665	9.7213958	14	9.9468707	10.2786042
47	9.6685064	9.7217022	13	9.9468042	10.2782978
48	9.6687461	9.7220085	12	9.9467376	10.2779915
49	9.6689856	9.7223147	11	9.9466710	10.2776853
50	9.6692250	9.7226207	10	9.9466043	10.2773793
51	9.6694642	9.7229266	9	9.9465376	10.2770734
52	9.6697032	9.7232324	8	9.9464708	10.2767676
53	9.6699420	9.7235381	7	9.9464040	10.2764619
54	9.6701807	9.7238436	6	9.9463371	10.2761564
55	9.6704192	9.7241490	5	9.9462702	10.2758510
56	9.6706576	9.7244543	4	9.9462032	10.2755457
57	9.6708958	9.7247595	3	9.9461362	10.2752405
58	9.6711338	9.7250646	2	9.9460692	10.2749354
59	9.6713716	9.7253695	1	9.9460021	10.2746305
60	9.6716093	9.7256744	0	9.9459349	10.2743256

Min.	28. Grad.		Min.	61. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
0	9.6716093	9.7156744	60	9.9459349	10.2743256
1	9.6718468	9.7259791	59	9.9458677	10.2740209
2	9.6720841	9.7262837	58	9.9458005	10.2737163
3	9.6723213	9.7265881	57	9.9457332	10.2734119
4	9.6725583	9.7268925	56	9.9456659	10.2731075
5	9.6727952	9.7271967	55	9.9455985	10.2728033
6	9.6730319	9.7275008	54	9.9455310	10.2724992
7	9.6732684	9.7278048	53	9.9454636	10.2721942
8	9.6735017	9.7281087	52	9.9453960	10.2718912
9	9.6737409	9.7284124	51	9.9453285	10.2715876
10	9.6739769	9.7287161	50	9.9452609	10.2712839
11	9.6742128	9.7290196	49	9.9451932	10.2709804
12	9.6744485	9.7293230	48	9.9451155	10.2706770
13	9.6746840	9.7296263	47	9.9450577	10.2703737
14	9.6749194	9.7299295	46	9.9449899	10.2700705
15	9.6751546	9.7302325	45	9.9449220	10.2697675
16	9.6753896	9.7305354	44	9.9448541	10.2694646
17	9.6756245	9.7308383	43	9.9447862	10.2691617
18	9.6758592	9.7311410	42	9.9447182	10.2688590
19	9.6760937	9.7314436	41	9.9446501	10.2685564
20	9.6763281	9.7317460	40	9.9445821	10.2682540
21	9.6765623	9.7320484	39	9.9445139	10.2679516
22	9.6767963	9.7323506	38	9.9444457	10.2676494
23	9.6770302	9.7326527	37	9.9443775	10.2673473
24	9.6772640	9.7329547	36	9.9443092	10.2670453
25	9.6774975	9.7332566	35	9.9442409	10.2667434
26	9.6777309	9.7335584	34	9.9441725	10.2664416
27	9.6779642	9.7338601	33	9.9441041	10.2661399
28	9.6781972	9.7341616	32	9.9440356	10.2658384
29	9.6784301	9.7344631	31	9.9439671	10.2655369
30	9.6786629	9.7347644	30	9.9438985	10.2652356

Min.	28. Grad.		Min.	61. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
30	9.6786629	9.7347644	30	9.9438985	10.2652356
31	9.6788955	9.7350656	29	9.9438299	10.2649344
32	9.6791279	9.7353667	28	9.9437612	10.2646333
33	9.6793602	9.7356677	27	9.9436925	10.2643323
34	9.6795923	9.7359685	26	9.9436238	10.2640315
35	9.6798243	9.7362693	25	9.9435549	10.2637307
36	9.6800560	9.7365699	24	9.9434861	10.2634301
37	9.6802877	9.7368705	23	9.9434172	10.2631295
38	9.6805191	9.7371709	22	9.9433482	10.2628291
39	9.6807504	9.7374712	21	9.9432792	10.2625288
40	9.6809816	9.7377714	20	9.9432102	10.2622286
41	9.6812126	9.7380715	19	9.9431411	10.2619285
42	9.6814434	9.7383714	18	9.9430720	10.2616286
43	9.6816741	9.7386713	17	9.9430028	10.2613287
44	9.6819046	9.7389710	16	9.9429335	10.2610290
45	9.6821349	9.7392707	15	9.9428643	10.2607293
46	9.6823651	9.7395702	14	9.9427949	10.2604298
47	9.6825952	9.7398696	13	9.9427255	10.2601304
48	9.6828250	9.7401689	12	9.9426561	10.2598311
49	9.6830548	9.7404681	11	9.9425866	10.2595319
50	9.6832843	9.7407672	10	9.9425171	10.2592328
51	9.6835137	9.7410662	9	9.9424476	10.2589338
52	9.6837430	9.7413650	8	9.9423779	10.2586350
53	9.6839720	9.7416638	7	9.9423083	10.2583362
54	9.6842010	9.7419624	6	9.9422386	10.2580376
55	9.6844297	9.7422609	5	9.9421688	10.2577391
56	9.6846583	9.7425594	4	9.9420990	10.2574406
57	9.6848868	9.7428577	3	9.9420291	10.2571423
58	9.6851151	9.7431559	2	9.9419592	10.2568441
59	9.6853432	9.7434540	1	9.9418893	10.2565460
60	9.6855712	9.7437520	0	9.9418193	10.2562480

Min.	29. Grad.		Min.	60. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
0	9.6855712	9.7437520	60	9.9418193	10.2562480
1	9.6857891	9.7440499	59	9.9417492	10.2559501
2	9.6860267	9.7443476	58	9.9416791	10.2556524
3	9.6862542	9.7446453	57	9.9416090	10.2553547
4	9.6864816	9.7449428	56	9.9415388	10.2550572
5	9.6867088	9.7452403	55	9.9414685	10.2547597
6	9.6869359	9.7455376	54	9.9413982	10.2544624
7	9.6871628	9.7458349	53	9.9413279	10.2541651
8	9.6873895	9.7461320	52	9.9412575	10.2538680
9	9.6876161	9.7464290	51	9.9411871	10.2535710
10	9.6878425	9.7467259	50	9.9411166	10.2532741
11	9.6880688	9.7470227	49	9.9410461	10.2529773
12	9.6882949	9.7473194	48	9.9409755	10.2526806
13	9.6885209	9.7476160	47	9.9409048	10.2523840
14	9.6887467	9.7479125	46	9.9408342	10.2520875
15	9.6889723	9.7482089	45	9.9407634	10.2517911
16	9.6891978	9.7485052	44	9.9406927	10.2514948
17	9.6894232	9.7488013	43	9.9406219	10.2511987
18	9.6896484	9.7490974	42	9.9405510	10.2509026
19	9.6898734	9.7493934	41	9.9404801	10.2506066
20	9.6900983	9.7496892	40	9.9404091	10.2503108
21	9.6903231	9.7499850	39	9.9403381	10.2500150
22	9.6905476	9.7502806	38	9.9402670	10.2497194
23	9.6907721	9.7505762	37	9.9401959	10.2494238
24	9.6909964	9.7508716	36	9.9401248	10.2491284
25	9.6912205	9.7511669	35	9.9400535	10.2488331
26	9.6914445	9.7514622	34	9.9399823	10.2485378
27	9.6916683	9.7517573	33	9.9399110	10.2482427
28	9.6918919	9.7520523	32	9.9398396	10.2479477
29	9.6921155	9.7523472	31	9.9397682	10.2476528
30	9.6923388	9.7526420	30	9.9396968	10.2473580

Min.	29. Grad.		Min.	60. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
30	9.6923388	9.7526420	30	9.9396968	10.2473580
31	9.6925620	9.7529368	29	9.9396253	10.2470632
32	9.6927851	9.7532314	28	9.9395537	10.2467686
33	9.6930080	9.7535259	27	9.9394821	10.2464741
34	9.6932308	9.7538203	26	9.9394105	10.2461797
35	9.6934534	9.7541146	25	9.9393388	10.2458854
36	9.6936758	9.7544088	24	9.9392671	10.2455912
37	9.6938981	9.7547029	23	9.9391953	10.2452971
38	9.6941203	9.7549969	22	9.9391234	10.2450031
39	9.6943423	9.7552908	21	9.9390515	10.2447092
40	9.6945642	9.7555846	20	9.9389796	10.2444154
41	9.6947859	9.7558783	19	9.9389076	10.2441217
42	9.6950074	9.7561718	18	9.9388356	10.2438282
43	9.6952288	9.7564653	17	9.9387635	10.2435347
44	9.6954501	9.7567587	16	9.9386914	10.2432413
45	9.6956712	9.7570520	15	9.9386192	10.2429480
46	9.6958922	9.7573452	14	9.9385470	10.2426548
47	9.6961130	9.7576383	13	9.9384747	10.2423617
48	9.6963336	9.7579313	12	9.9384024	10.2420687
49	9.6965541	9.7582242	11	9.9383300	10.2417758
50	9.6967745	9.7585170	10	9.9382576	10.2414830
51	9.6969947	9.7588096	9	9.9381851	10.2411904
52	9.6972148	9.7591022	8	9.9381126	10.2408978
53	9.6974347	9.7593947	7	9.9380400	10.2406053
54	9.6976545	9.7596871	6	9.9379674	10.2403129
55	9.6978741	9.7599794	5	9.9378947	10.2400206
56	9.6980936	9.7602716	4	9.9378220	10.2397284
57	9.6983129	9.7605637	3	9.9377492	10.2394363
58	9.6985321	9.7608557	2	9.9376764	10.2391443
59	9.6987511	9.7611476	1	9.9376035	10.2388524
60	9.6989700	9.7614394	0	9.9375306	10.2385606

Min.	30. Grad.		Min.	59. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
0	9.6989700	9.7614194	60	9.9375306	10.2385606
1	9.6991887	9.7617311	59	9.9374577	10.2382689
2	9.6994073	9.7620227	58	9.9373847	10.2379773
3	9.6996258	9.7623142	57	9.9373116	10.2376858
4	9.6998441	9.7626056	56	9.9372385	10.2373944
5	9.7000622	9.7628969	55	9.9371653	10.2371031
6	9.7002802	9.7631881	54	9.9370921	10.2368119
7	9.7004981	9.7634792	53	9.9370189	10.2365208
8	9.7007158	9.7637702	52	9.9369456	10.2362298
9	9.7009334	9.7640612	51	9.9368722	10.2359388
10	9.7011508	9.7643520	50	9.9367988	10.2356480
11	9.7013681	9.7646427	49	9.9367254	10.2353573
12	9.7015852	9.7649334	48	9.9366519	10.2350666
13	9.7018022	9.7652239	47	9.9365783	10.2347761
14	9.7020190	9.7655143	46	9.9365047	10.2344857
15	9.7022357	9.7658047	45	9.9364311	10.2341953
16	9.7024523	9.7660949	44	9.9363574	10.2339051
17	9.7026687	9.7663851	43	9.9362836	10.2336149
18	9.7028849	9.7666751	42	9.9362098	10.2333249
19	9.7031011	9.7669651	41	9.9361360	10.2330349
20	9.7033170	9.7672550	40	9.9360621	10.2327450
21	9.7035329	9.7675448	39	9.9359881	10.2324552
22	9.7037486	9.7678344	38	9.9359141	10.2321656
23	9.7039641	9.7681240	37	9.9358401	10.2318760
24	9.7041795	9.7684135	36	9.9357660	10.2315865
25	9.7043947	9.7687029	35	9.9356918	10.2312971
26	9.7046099	9.7689922	34	9.9356177	10.2310078
27	9.7048248	9.7692814	33	9.9355434	10.2307186
28	9.7050397	9.7695705	32	9.9354691	10.2304295
29	9.7052543	9.7698596	31	9.9353948	10.2301404
30	9.7054689	9.7701485	30	9.9353204	10.2298515

Min.	30. Grad.		Min.	59. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
30	9.7054689	9.7701485	30	9.9353204	10.2298515
31	9.7056833	9.7704373	29	9.9352459	10.2295627
32	9.7058975	9.7707261	28	9.9351715	10.2292739
33	9.7061116	9.7710147	27	9.9350969	10.2289853
34	9.7063256	9.7713033	26	9.9350223	10.2286967
35	9.7065394	9.7715917	25	9.9349477	10.2284083
36	9.7067531	9.7718801	24	9.9348730	10.2281199
37	9.7069667	9.7721684	23	9.9347983	10.2278316
38	9.7071801	9.7724566	22	9.9347235	10.2275434
39	9.7073933	9.7727447	21	9.9346486	10.2272553
40	9.7076064	9.7730327	20	9.9345738	10.2269673
41	9.7078194	9.7733206	19	9.9344988	10.2266794
42	9.7080323	9.7736084	18	9.9344238	10.2263916
43	9.7082450	9.7738961	17	9.9343488	10.2261039
44	9.7084575	9.7741838	16	9.9342737	10.2258162
45	9.7086699	9.7744713	15	9.9341986	10.2255287
46	9.7088822	9.7747588	14	9.9341234	10.2252412
47	9.7090943	9.7750462	13	9.9340482	10.2249538
48	9.7093063	9.7753334	12	9.9339729	10.2246666
49	9.7095182	9.7756206	11	9.9338976	10.2243794
50	9.7097299	9.7759077	10	9.9338222	10.2240923
51	9.7099415	9.7761947	9	9.9337467	10.2238053
52	9.7101529	9.7764816	8	9.9336713	10.2235184
53	9.7103642	9.7767685	7	9.9335957	10.2232315
54	9.7105753	9.7770552	6	9.9335201	10.2229448
55	9.7107863	9.7773418	5	9.9334445	10.2226582
56	9.7109972	9.7776284	4	9.9333688	10.2223716
57	9.7112080	9.7779149	3	9.9332931	10.2220851
58	9.7114186	9.7782012	2	9.9332173	10.2217988
59	9.7116290	9.7784875	1	9.9331415	10.2215125
60	9.7118393	9.7787737	0	9.9330656	10.2212262

Min.	31. Grad.		Min.	58. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
0	9.7118393	9.7787737	60	9.9330656	10.2212263
1	9.7120495	9.7790599	59	9.9329897	10.2209401
2	9.7122596	9.7793439	58	9.9326137	10.2206541
3	9.7124695	9.7796318	57	9.9328379	10.2203682
4	9.7126792	9.7799177	56	9.9327616	10.2200823
5	9.7128889	9.7802034	55	9.9326854	10.2197966
6	9.7130983	9.7804891	54	9.9326092	10.2195109
7	9.7133077	9.7807747	53	9.9325330	10.2192253
8	9.7135169	9.7810602	52	9.9324567	10.2189398
9	9.7137260	9.7813456	51	9.9323804	10.2186544
10	9.7139349	9.7816309	50	9.9323040	10.2183691
11	9.7141437	9.7819162	49	9.9322276	10.2180838
12	9.7143524	9.7822013	48	9.9321511	10.2177987
13	9.7145609	9.7824864	47	9.9320746	10.2175136
14	9.7147693	9.7827713	46	9.9319980	10.2172287
15	9.7149776	9.7830562	45	9.9319213	10.2169438
16	9.7151857	9.7833410	44	9.9318447	10.2166590
17	9.7153937	9.7836258	43	9.9317679	10.2163742
18	9.7156015	9.7839104	42	9.9316911	10.2160896
19	9.7158092	9.7841949	41	9.9314143	10.2158051
20	9.7160168	9.7844794	40	9.9315374	10.2155206
21	9.7162243	9.7847638	39	9.9314605	10.2152362
22	9.7164316	9.7850481	38	9.9313835	10.2149519
23	9.7166387	9.7853323	37	9.9313063	10.2146677
24	9.7168458	9.7856164	36	9.9312294	10.2143836
25	9.7170526	9.7859004	35	9.9311522	10.2140996
26	9.7172594	9.7861844	34	9.9310750	10.2138156
27	9.7174660	9.7864682	33	9.9309978	10.2135318
28	9.7176725	9.7867520	32	9.9309205	10.2132480
29	9.7178789	9.7870357	31	9.9308432	10.2129643
30	9.7180851	9.7873193	30	9.9307658	10.2126807

Min.	31. Grad.		Min.	58. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
30	9.7180851	9.7873193	30	9.9307658	10.2126807
31	9.7182912	9.7876028	29	9.9306883	10.2123972
32	9.7184971	9.7878863	28	9.9306109	10.2121137
33	9.7187030	9.7881696	27	9.9305333	10.2118304
34	9.7189086	9.7884529	26	9.9304557	10.2115471
35	9.7191142	9.7887361	25	9.9303781	10.2112639
36	9.7193196	9.7890192	24	9.9303004	10.2109808
37	9.7195249	9.7893023	23	9.9302226	10.2106977
38	9.7197300	9.7895852	22	9.9301448	10.2104148
39	9.7199350	9.7898681	21	9.9300670	10.2101319
40	9.7201399	9.7901508	20	9.9299891	10.2098492
41	9.7203447	9.7904335	19	9.9299112	10.2095665
42	9.7205493	9.7907161	18	9.9298332	10.2092839
43	9.7207538	9.7909987	17	9.9297551	10.2090013
44	9.7209581	9.7912811	16	9.9296770	10.2087189
45	9.7211623	9.7915635	15	9.9295989	10.2084365
46	9.7213664	9.7918458	14	9.9295207	10.2081542
47	9.7215704	9.7921280	13	9.9294424	10.2078720
48	9.7217742	9.7924101	12	9.9293641	10.2075899
49	9.7219779	9.7926921	11	9.9292857	10.2073079
50	9.7221814	9.7929741	10	9.9292073	10.2070259
51	9.7223848	9.7932560	9	9.9291289	10.2067440
52	9.7225881	9.7935378	8	9.9290504	10.2064622
53	9.7227913	9.7938195	7	9.9289718	10.2061805
54	9.7229943	9.7941011	6	9.9288932	10.2058989
55	9.7231972	9.7943827	5	9.9288145	10.2056173
56	9.7234000	9.7946641	4	9.9287358	10.2053359
57	9.7236026	9.7949455	3	9.9286571	10.2050545
58	9.7238051	9.7952268	2	9.9285783	10.2047732
59	9.7240075	9.7955081	1	9.9284994	10.2044919
60	9.7242097	9.7957892	0	9.9284205	10.2042108

Min.	32. Grad.		Min.	57. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
0	9.7242097	9.7957892	60	9.9284205	10.2042108
1	9.7244118	9.7960703	59	9.9283415	10.2039297
2	9.7246138	9.7963513	58	9.9282625	10.2036487
3	9.7248156	9.7966322	57	9.9281834	10.2033678
4	9.7250174	9.7969130	56	9.9281043	10.2030870
5	9.7252189	9.7971938	55	9.9280251	10.2028062
6	9.7254204	9.7974745	54	9.9279459	10.2025255
7	9.7256217	9.7977551	53	9.9278666	10.2022449
8	9.7258229	9.7980356	52	9.9277873	10.2019644
9	9.7260240	9.7983160	51	9.9277079	10.2016840
10	9.7262249	9.7985964	50	9.9276285	10.2014036
11	9.7264257	9.7988767	49	9.9275490	10.2011233
12	9.7266264	9.7991569	48	9.9274695	10.2008431
13	9.7268269	9.7994370	47	9.9273899	10.2005630
14	9.7270273	9.7997170	46	9.9273103	10.2002830
15	9.7272276	9.7999970	45	9.9272306	10.2000030
16	9.7274278	9.8002769	44	9.9271509	10.1997231
17	9.7276278	9.8005567	43	9.9270711	10.1994433
18	9.7278277	9.8008365	42	9.9269913	10.1991635
19	9.7280275	9.8011161	41	9.9269114	10.1988839
20	9.7282271	9.8013957	40	9.9268314	10.1986043
21	9.7284267	9.8016752	39	9.9267514	10.1983248
22	9.7286260	9.8019546	38	9.9266714	10.1980454
23	9.7288253	9.8022340	37	9.9265913	10.1977660
24	9.7290244	9.8025133	36	9.9265112	10.1974867
25	9.7292234	9.8027925	35	9.9264310	10.1972075
26	9.7294223	9.8030716	34	9.9263507	10.1969284
27	9.7296211	9.8033506	33	9.9262704	10.1966494
28	9.7298197	9.8036296	32	9.9261901	10.1963704
29	9.7300182	9.8039085	31	9.9261096	10.1960915
30	9.7302164	9.8041873	30	9.9260292	10.1958127

Min.	32. Grad.		Min.	57. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
30	9.7302165	9.8041873	30	9.9260292	10.1958127
31	9.7304148	9.8044661	29	9.9259487	10.1955339
32	9.7306129	9.8047447	28	9.9258681	10.1952553
33	9.7308109	9.8050233	27	9.9257875	10.1949767
34	9.7310087	9.8053019	26	9.9257069	10.1946981
35	9.7312064	9.8055803	25	9.9256261	10.1944197
36	9.7314040	9.8058587	24	9.9255454	10.1941413
37	9.7316015	9.8061370	23	9.9254646	10.1938630
38	9.7317989	9.8064152	22	9.9253837	10.1935848
39	9.7319961	9.8066933	21	9.9253028	10.1933067
40	9.7321932	9.8069714	20	9.9252218	10.1930286
41	9.7323902	9.8072494	19	9.9251408	10.2927509
42	9.7325870	9.8075273	18	9.9250597	10.1924727
43	9.7327637	9.8078052	17	9.9249786	10.1921948
44	9.7329803	9.8080829	16	9.9248974	10.1919171
45	9.7331768	9.8083606	15	9.9248161	10.1916394
46	9.7333731	9.8086383	14	9.9247349	10.1913617
47	9.7335693	9.8089158	13	9.9246535	10.1910842
48	9.7337654	9.8091933	12	9.9245721	10.1908067
49	9.7339614	9.8094707	11	9.9244907	10.1905293
50	9.7341572	9.8097480	10	9.9244092	10.1902520
51	9.7343529	9.8100253	9	9.9243277	10.1899747
52	9.7345485	9.8103025	8	9.9242461	10.1896975
53	9.7347440	9.8105796	7	9.9241644	10.1894204
54	9.7349393	9.8108566	6	9.9240827	10.1891434
55	9.7351345	9.8111336	5	9.9240010	10.1888664
56	9.7353296	9.8114105	4	9.9239191	10.1885895
57	9.7355246	9.8116873	3	9.9238373	10.1883127
58	9.7357195	9.8119641	2	9.9237554	10.1880359
59	9.7359142	9.8122408	1	9.9236734	10.1877592
60	9.7361088	9.8125174	0	9.9235914	10.1874826

Min.	33. Grad.		Min.	65. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
0	9.7361088	9.8125174	60	9.9235914	10.1874826
1	9.7363032	9.8127939	59	9.9235093	10.1872061
2	9.7364976	9.8130704	58	9.9234272	10.1869296
3	9.7366918	9.8133468	57	9.9233450	10.1866532
4	9.7368859	9.8136231	56	9.9232628	10.1863769
5	9.7370799	9.8138993	55	9.9231805	10.1861007
6	9.7372737	9.8141755	54	9.9230982	10.1858245
7	9.7374675	9.8144516	53	9.9230158	10.1855484
8	9.7376611	9.8147277	52	9.9229334	10.1852723
9	9.7378546	9.8150036	51	9.9228509	10.1849964
10	9.7380479	9.8152795	50	9.9227684	10.1847205
11	9.7382412	9.8155554	49	9.9226858	10.1844446
12	9.7384343	9.8158311	48	9.9226032	10.1841689
13	9.7386273	9.8161068	47	9.9225205	10.1838932
14	9.7388201	9.8163824	46	9.9224377	10.1836176
15	9.7390129	9.8166580	45	9.9223549	10.1833420
16	9.7392055	9.8169335	44	9.9222721	10.1830665
17	9.7393980	9.8172089	43	9.9221891	10.1827911
18	9.7395904	9.8174842	42	9.9221062	10.1825158
19	9.7397827	9.8177595	41	9.9220232	10.1822405
20	9.7399748	9.8180347	40	9.9219401	10.1819653
21	9.7401668	9.8183098	39	9.9218570	10.1816902
22	9.7403587	9.8185849	38	9.9217738	10.1814151
23	9.7405505	9.8188599	37	9.9216906	10.1811401
24	9.7407421	9.8191348	36	9.9216073	10.1808652
25	9.7409337	9.8194096	35	9.9215240	10.1805904
26	9.7411251	9.8196844	34	9.9214406	10.1803156
27	9.7413164	9.8199592	33	9.9213572	10.1800408
28	9.7415075	9.8202338	32	9.9212737	10.1797662
29	9.7416986	9.8205084	31	9.9211902	10.1794916
30	9.7418895	9.8207829	30	9.9211066	10.1792171

Min.	33. Grad.		Min.	56. Grad.	
	Seno.	Tangente.		Seno.	Tangente.
30	9.7418895	9.8207829	30	9.9211066	10.1792171
31	9.7420803	9.8210574	29	9.9210229	10.1789426
32	9.7422710	9.8213318	28	9.9209393	10.1786683
33	9.7424616	9.8216060	27	9.9208555	10.1783940
34	9.7426520	9.8218803	26	9.9207717	10.1781197
35	9.7428423	9.8221545	25	9.9206878	10.1778455
36	9.7430325	9.8224286	24	9.9206039	10.1775714
37	9.7432226	9.8227026	23	9.9205200	10.1772974
38	9.7434126	9.8229766	22	9.9204360	10.1770234
39	9.7436024	9.8232505	21	9.9203519	10.1767495
40	9.7437921	9.8235244	20	9.9202678	10.1764756
41	9.7439817	9.8237981	19	9.9201836	10.1762019
42	9.7441712	9.8240719	18	9.9200994	10.1759281
43	9.7443606	9.8243455	17	9.9200151	10.1756545
44	9.7445498	9.8246191	16	9.9199308	10.1753809
45	9.7447390	9.8248926	15	9.9198464	10.1751074
46	9.7449280	9.8251660	14	9.9197619	10.1748340
47	9.7451169	9.8254394	13	9.9196775	10.1745606
48	9.7453056	9.8257127	12	9.9195929	10.1742873
49	9.7454943	9.8259860	11	9.9195083	10.1740140
50	9.7456828	9.8262592	10	9.9194237	10.1737408
51	9.7458712	9.8265323	9	9.9193390	10.1734677
52	9.7460595	9.8268053	8	9.9192542	10.1731947
53	9.7462477	9.8270783	7	9.9191694	10.1729217
54	9.7464358	9.8273513	6	9.9190845	10.1726487
55	9.7466237	9.8276241	5	9.9189996	10.1723759
56	9.7468115	9.8278969	4	9.9189146	10.1721031
57	9.7469992	9.8281696	3	9.9188296	10.1718304
58	9.7471868	9.8284423	2	9.9187445	10.1715577
59	9.7473743	9.8287149	1	9.9186594	10.1712851
60	9.7475617	9.8289874	0	9.9185742	10.1710126