10.	141		114		86		95	68	63	65	58	62	57	83 ∠
	4 102 139	128	111	90	86		63	52	71	83	66	64	82	98
85	68 133	57 127	54 117	65 89	66 85	64	58	61	64	79	87	86	83	77 Ľ
65	65 100	62 111	65 108	56 80	55 59	58	66	64	66	69	75	86	73	68 ∠
79	62	57	58	60	59	30	00		00		75		75	
77	77 63	72 63	82 63	78 57	74 49	73	71	67	64	74	85	94	83	80 ~
60	68	68	80	91	87	84	69	68	77	98	104	81	71	62 🗹
69	63 77	62 82	45 84	43 82	51 64	70	77	87	87	98	87	72	66	62 Ľ
66	62 85	43 72	36 73	41 70	45 65	65	97	90	78	72	68	61	61	62 ∠
53	46	42	45	50	61									
45	76 44	67 42	60 45	61 65	66 95	86	99	90	73	59	65	47	47	52 ∠
2.0	65	58	63	69	81	91	90	79	60	53	47	43	41	38┏
39	35 63	48 73	68 70	66 87	89 98	94	94	85	62	59	44	45	39	38℃
41	40 73	44 83	71 82	67 102	103 93	105	102	66	58	51	50	46	43	43 ∠
40	38	41	50	71	107									
42	83 36	95 47	90 57	96 82	96 120	104	81	69	54	51	49	46	50	44 🗸
39	77 49	89 50	100	98 90	100 110	90	64	67	57	54	58	57	54	42 🖍
39	77	95	105	96	101	72	66	69	55	63	52	66	54	49 ∠
42	42 73	55 92	67 99	81 85	86 93	71	70	73	61	57	55	52	48	51 ∠
46	45	62	67	73	86	7.0	7.4	60	F. C				4.5	40.
45	66 58	88 67	91 69	97 66	90 70	73	74	69	56	54	47	48	45	49 🗹
52	64 63	88 69	97 79	78 67	84 52	80	68	67	61	69	50	47	54	53 ∠
	61	86	100	68	83	69	68	72	77	82	65	55	62	53 ∠
51	58 57	71 70	85 76	59 72	40 78	67	65	69	69	85	81	71	62	59 ∠
39	54	76	82	56	38	70	0.5	60		0.5	0.0	76	C1	56 ∠
37	53 56	60 75	73 79	85 63	81 40	70	85	68	72	85	96	76	61	
45	51 55	50 72	70 81	97 56	75 35	59	69	68	88	85	91	89	69	41 🗹
	51	55	73	97	89	74	62	69	71	82	84	97	59	43 🗹
47	54 42	73 47	86 61	66 88	39 95	88	66	58	65	85	87	96	77	43 ∠
39	47 46	64 48	87 51	80	38	80	0.2	59	62	75	78	89	75	61 ∠
44	46	58	99	69 83	92 37	0 U	83	33	63	13	10		73	
56	47 40	43 57	54 104	66 83	76 36	84	80	78	59	63	72	86	85	69 Ľ
	48	44	49	51	56	74	86	79	69	58	63	73	75	69 Ľ
64	49 51	69 49	99 53	90 46	43 51	56	83	84	72	72	69	66	69	65 ∠

67	58	64	97	87	43	Г1	C 1	0.1	7.6	7.4	65	C 1	60	57 ∠
65	49 77	49 70	47 89	53 80	49 41	51	64	81	76	74	65	61	68	5 / E
05	50	43	46	52	43	48	58	60	65	76	58	59	65	53 Ľ
52	72	85	93	80	50									
	42	43	46	47	47	59	53	49	52	67	62	66	57	54 🗹
52	68	90	96	100	59									
	50	52	49	55	54	68	46	43	46	59	62	64	57	50 Ľ
50	55	80	99	110	103	F 2		4.1	4.6	- A	65	60	F. C	· /
52	45 50	50 63	53 97	50 114	66 105	53	55	41	46	54	65	60	56	55 ∠
32	41	45	56	52	56	54	42	43	46	58	72	59	45	57 ∠
56	51	72	73	103	108	J 1	12	15	10	30	72	9,5	15	<i>3 1 -</i>
	47	51	55	61	55	49	50	49	46	68	60	49	46	49 ∠
60	75	87	73	89	92									
	51	55	50	56	66	49	49	55	59	72	61	53	38	36℃
46	71	105	90	78	100									
	47	55	55	52	54	51	50	57	72	75	58	57	38	39 ∠
44	56	107	93	60	103	4.4	4.0	C1	0.0	62	E.C	E.C	47	40 🗸
44	50 56	56 104	70 97	49 46	49 74	44	48	61	82	63	56	56	47	402
77	53	55	58	45	44	46	51	74	84	47	52	59	40	47 ∠
46	51	82	86	42	51	10	01	, 1	0 1	1,	02	0 3	10	1,-
	52	46	58	42	48	42	54	89	75	50	61	78	47	49 🗹
55	49	46	67	45	52									
	55	48	57	42	44	42	60	95	65	43	69	93	51	45 🖍
55	39	44	47	62	54									,
= 0	49	55	55	42	41	41	64	102	59	39	59	90	49	52 🗹
50	37 57	40 59	52	70 43	52	45	82	100	4 =	38	4 =	74	60	62 ∠
57	41	49	46 52	43	44 46	43	02	100	45	30	45	74	60	02 E
57	58	54	44	38	41	55	89	100	42	37	42	71	81	88 ∠
57	64	68	47	40	61									
	59	56	41	38	39	55	107	77	39	42	44	63	93	93 Ľ
58	59	59	40	43	94									
	56	62	49	37	42	68	114	51	42	40	43	63	94	114 🗸
62	54	42	45	65	125									
C1	61	57 38	50	44	43	71	111	47	39	40	38	56	100	117 🗹
61	41 52	53	45 55	93 42	103 49	90	88	45	35	38	38	60	105	99 ∠
61	37	36	58	106	65	50	00	43	33	30	50	00	105)) -
01	48	50	58	50	47	87	71	36	36	38	44	84	101	108⊭
60	35	36	74	109	65									
	53	51	51	48	44	71	55	42	41	41	48	101	85	108 🗹
57	41	50	91	91	55									
	49	56	55	52	46	74	70	47	43	44	56	96	73	108 🗸
62	48	51	96	66	43	0.0	0.0	F.0	61	61	F 0	0.7	E 1	105./
78	38 38	47 47	72 92	70 53	79 30	90	82	50	61	61	52	87	51	105 🗹
70	42	48	47	44	66	96	104	78	70	50	60	96	46	91 ∠
83	37	45	85	49	32	<i>y</i> 0	T O T	, 0	, 0	5.0		20	10	J ± -
	39	42	38	41	46	74	109	96	51	40	78	99	40	75 🖍
92	43	55	78	42	34									
	43	40	32	39	41	52	80	102	89	61	105	97	37	51 ∠
93	58	47	64	35	40									

0.1	42	39	35	40	35	45	51	79	95	102	118	84	38	45 🗸
91	89 41	39	40	38	29 42	48	49	89	83	96	133	82	37	43 ∠
73	92 43	39 43	33 42	29 48	31 40	39	42	51	53	67	108	110	65	43 🗸
49	47 40	34 42	30 47	32 47	33 40	40	42	40	49	45	56	82	98	61 ∠
41	34 38	38 42	33 50	33 50	54 46	45	38	44	42	37	40	45	59	85 ∠
38	28 42		34 45	45 45	98 52	42	46	43	43	42	46	39	39	68 ∠
63	30 46	29 49	35 45	63	130 47			51	41	48	38	36	35	40 ~
61	33	34	40	111	143	45	46							
37	37 35	41 40	43 79	44 145	57 160	47	47	48	40	38	36	36	39	31 🗸
31	45 31	42 58	45 122	39 161	43 153	41	47	46	44	37	36	44	51	29 ∠
31	64 38	38 90	37 145	35 173	39 119	43	47	51	52	42	32	38	42	27 Ľ
	103 69	71 128	38 162	35 149	41 101	38	39	45	47	37	41	39	34	33 k
		101 147	82 167	58 113	43 96	39	39	45	41	34	34	38	33	33 Ľ
83	73 140	89 159	83	109	94	47	41	42	40	35	37	34	32	38┏
	45	50	61	79 96	90	85	50	42	39	34	33	31	33	50 ∠
114	41	42	44	64	72	65	56	58	37	38	39	33	37	82 ∠
	161	42	96	52	156 58	52	42	41	47	73	75	57	59	116 ∠
	142 41	39	93	56	194 50	43	37	40	45	53	72	74	98	137 ∠
	117 38	39		41	43	37	39	35	37	37	46	74	105	132 ∠
	8 6 4 4	38	43	43	40	35	45	39	36	38	47	90	120	115 ∠
81	92 47	125 43	151 39	178 39	158 43	39	46	40	37	44	64	125	138	103
81	102 39	138 38	166 36	162 33	146 37	42	48	50	53	63	110	149	124	83 ∠
86	126 36	176 46		159 33	153 35	33	42	54	60	88	136	150	99	88 ∠
102	163 35	196 40	173 36	150 35	156 33	32	57	42	77	133	155	124	99	102
	194 42		157 39	151 36	160 34	44	41	59	110	145	147	95	96	124 ∠
	206		158	164			44	82	132	159	109		108	155 Ľ
194	203	175					57	119	156	135	95	97	129	183 ∠
202	185 37			170 31	177	42	94	137	156	111	89	103	156	192 ∠
194	162	164	168	176	176									
	33	33	34	33	38	70	124	153	128	98	92	127	179	195≰

173 159 170 170 179 180 35 32 34 34 50 107	141	149	110	98	105	144	187	183 ∠
162 161 176 174 182 184								
27 30 35 38 89 135 163 168 179 173 178 183	161	128	99	102	115	168	184	163 ∠
31 32 35 59 118 153	155	110	99	112	140	185	170	159 ∠
167 176 180 179 178 189 33 33 40 95 133 161	130	107	103	126	169	192	168	161 ∠
171 178 184 184 181 193	130	107	105	120	103	172	100	101-
34 35 62 121 156 143 170 177 183 188 192 202	115	107	111	150	193	178	171	166 ∠
35 47 101 142 159 124	100	104	123	164	187	172	182	176 ∠
179 183 186 192 198 203	101	100	105	100	1.00	4.0.0	100	100 /
44 69 129 158 132 105 187 187 195 195 203 207	101	107	135	180	172	177	180	182 ∠
55 106 144 149 111 98	100	117	162	181	170	178	181	186
189 189 198 203 208 206 79 129 162 126 103 101	110	142	185	163	177	182	188	187 ∠
189 192 196 200 205 204	110	142	103	103	1//	102	100	1072
111 149 155 115 108 105	130	172	190	160	179	184	191	192 🗹
190 196 197 199 204 177 138 165 125 104 103 112	140	192	178	171	181	188	190	189 ∠
194 198 201 201 187 90								
156 150 109 95 106 118 198 204 206 193 123 54	164	190	167	177	188	191	187	189 ∠
162 124 102 102 112 136	187	180	174	185	188	194	191	194 ∠
203 206 201 146 52 50 147 110 102 110 118 166	192	171	180	189	188	196	194	201 ∠
208 204 168 62 43 42	192	1/1	100	109	100	190	194	2012
128 115 112 116 125 181	181	179	188	192	195	195	198	207 ∠
207 189 88 41 37 47 114 115 118 116 144 188	168	182	193	193	195	195	205	210 🗸
201 124 45 33 40 46								
105 121 119 130 178 184 152 53 37 39 48 50	172	187	189	192	190	200	209	205 ∠
109 124 117 164 205 179	182	191	187	188	189	202	209	175 ∠
66 41 41 46 57 55 118 114 133 190 204 177	190	193	191	186	193	209	193	98⊭
40 39 41 44 48 54	190	193	191	100	193	209	193	90 =
120 117 159 204 190 185	194	192	188	187	202	202	144	53 ∠
35 37 44 43 47 55 115 132 191 199 187 189	198	189	189	195	206	172	58	47 ∠
43 45 54 46 51 55								
115 155 198 185 187 191 42 45 58 47 56 53	196	195	197	204	194	106	50	48 🗹
122 182 197 184 189 196	197	201	208	204	151	50	41	41 ∠
41 53 68 44 49 60	0.00	0.05	0.0.0	1.00	6.0	4.0	0.5	261
143 198 187 188 196 199 40 46 62 48 52 61	203	207	209	179	68	42	35	36℃
173 203 188 195 200 204	208	213	200	117	53	41	34	38 Ľ
39 63 68 50 48 55 195 201 197 200 203 206	209	212	167	47	34	37	37	40 ∠
47 57 72 56 56 61	200	212	107	-1 /	Jī	5 /	<i>J</i> /	
208 198 200 203 204 205	209	193	92	39	32	38	35	36℃
37 64 79 58 50 56								

2.0					205		201	139	49	34	39	39	36	43 ∠
	199	202	204	204			165	63	38	35	35	35	33	33≰
	65 201	87 204	60 203	55 204	53 206	181	70	39	33	33	35	42	37	35≰
41	71 201	88 202	63 203	60 207	57 195	100	40	33	35	37	38	33	31	39≰
46	75 206				60 137		37	38	37	39	33	35	41	39 ∠
41	73	92	72	54	61									39 - 36 ∠
37			206 79			37	36	38	41	37	38	39	34	
40	204	207	184	73 60	38 66	35	42	38	40	44	36	36	37	34 🗸
	191		126 90		34 57	34	39	43	41	34	40	39	39	40 🗹
	159 89		60 94	39 61	34 67	31	37	39	43	39	38	44	37	37 ∠
	150 92		52 92	36 65	35 57	31	30	35	41	37	34	42	37	41 🗸
	154 90	134	89 90		45 66	35	34	43	37	43	40	40	34	35 ∠
		110	54 92	41	37 70	38	35	35	39	46	36	47	70	37 ∠
	143	101	49	36	36	36	40	38	50	39	35	39	40	37 🖍
	93	65	99 37	91 33	68 32	31	38	53	40	47	40	42	41	40 🗸
52	78	106 53	103 40	90 35	71 38	38	39	44	41	49	49	47	38	39 ∠
50	88 45	105 41	92 38	32	34	34	34	48	45	43	38	40	41	37 ∠
52	96 39	111 36	32		34	38	41	45	47	47	37	39	41	37 ∠
46	94 35	111 33	89 37	92 37	72 37	37	38	44	56	46	42	46	43	43 ∠
45	87 40	106 41	99 37	96 37	76 38	43	42	52	50	52	47	44	39	39≰
46	90 38	110 41	113 39	105 38	71 39	43	43	47	45	46	47	47	41	36≰
41	95 42	107 47	113 41	102 43	77 52	46	44	46	47	50	40	49	44	49 ∠
48	96	112	110	101	77									
49	46 99	56 116	59 116	44 105	49 82	47	43	42	43	49	38	47	47	42 🗹
44	59 87	81 114	74 121	75 106	70 93	69	44	44	45	45	39	51	59	52
53	57 99	66 126	77 117	90 100	52 100	53	49	42	39	48	35	42	43	47 🗹
46	49 103	56 119	60 121	64 94	52 100	48	49	48	47	49	39	37	41	38 ℃
49	50 100	50 119	45 122	70 87	65 102	52	52	54	49	51	50	41	42	45 🖍
55	56 96	60 119	63 129	62 95	58 104	56	51	57	52	53	49	47	49	49 ∠
	52	52	50	64	54	56	54	54	50	50	47	44	44	48 🗸

52	92	115	117	96	105			= 0			- 0			
50	56 90	58 111	52 112	61 93	63 111	56	54	52	44	46	50	39	45	44 🖍
30	64	61	66	93 66	75	65	66	66	60	58	58	47	57	58 Ľ
58	92	114	116	103	113							- /	0 /	
	45	48	54	49	65	61	60	59	46	50	47	44	43	40 🗸
38	74	112	112	111	102									
	49	56	59	60	76	64	61	67	58	51	50	44	48	48 🖍
45	75 45	120 48	106 51	111 49	98 75	67	57	54	48	49	52	50	40	39 ∠
48	76	116	97	107	105	0 /	37	34	40	49	32	30	40	392
10	46	52	62	47	78	68	62	60	49	45	54	47	39	38℃
42	70	108	102	105	92									
	44	51	61	56	74	65	61	66	45	46	52	48	44	41 🗸
42	65	99	100	103	96									,
	48	46	65	52	68	76	77	66	54	55	47	46	48	43 🖍
39	66 56	106 47	98 57	101 54	96 67	75	81	63	59	56	47	45	38	43 ∠
40	62	107	104	102	92	75	0.1	63	39	36	4 /	43	30	43 E
10	55	49	52	56	71	72	72	71	65	48	46	50	38	44 🗸
40	53	101	104	96	93									
	50	43	52	52	66	66	83	81	72	49	50	41	44	42 🖍
40	56	96	92	98	94									,
40	55	54	53	64	68	68	86	79	77	47	42	44	46	42 🖍
42	59 52	91 56	107 54	87 61	87 62	71	72	71	68	52	46	53	44	39 ∠
43	57	85	103	80	89	/ 1	12	/ 1	00	JZ	40	55	44	392
	53	54	53	67	74	81	70	72	76	55	47	47	45	42 ∠
44	61	96	112	79	88									
	47	59	59	69	60	77	61	72	78	60	41	41	43	46 🖍
46	48	96	119	78	91									
47	50 50	60 86	61 122	68 70	52 82	71	66	74	83	70	44	43	44	42 🖍
4 /	46	57	56	65	82 49	68	66	76	79	75	44	42	39	39 Ľ
45	54	85	112	63	75	00	0.0	7 0	7 3	7.5	11	12	33	33-
	53	56	57		55	66	63	76	82	78	47	37	38	42 🖍
40	50	82	109	63	82									
	52	55	57	64	53	53	62	74	80	83	57	42	43	47 🖍
40	52	85	103	67	82	Г.С	60	6.6	7.1	0.0	60	4.2	4.0	F1./
47	54 50	58 83	55 112	60 57	63 83	56	63	66	71	80	62	43	43	51 🗹
4 /	56	64	56	64	64	50	59	69	74	80	66	44	44	40 🗹
44	52	78	104	67	74		0 3	0.5	, -					10
	64	60	64	57	66	54	58	60	70	78	69	48	50	49 🗸
49	55	86	96	65	67									
	63	63	49	53	66	60	56	59	66	73	62	49	42	45 🖍
50	58	78	93	74	63	E 4	<i>C</i> 2	67	60	7.0	70	E O	1.0	46 ∠
49	54 56	58 72	53 87	61 69	66 56	54	63	67	68	78	72	58	46	462
1)	54	60	56	57	66	63	63	63	70	76	67	63	45	41 ∠
42	56	66	81	72	53	-			-	-	-		-	
	48	58	66	56	55	57	61	63	69	69	70	68	56	45 🗸
48	55	61	71	76	54									
4.0	50	58	73	68	59	57	59	62	68	64	73	59	49	48 🖍
46	55	74	84	88	59									

	52	49	58	67	55	56	55	66	72	71	77	59	50	46 🗸
52	58 55	74 54	82 52	87 64	65 68	62	57	71	70	64	70	60	53	53 ∠
46	53	65	81	86	64	02	0 /	, _	, 0	0 1	, 0	00	00	00-
	60	61	53	64	66	65	54	63	69	75	75	74	63	61 Ľ
52	49 68	64 55	69 54	88 62	66 71	68	59	55	61	70	67	67	58	58 ∠
50	53	61	68	79	71	00	39	33	0.1	70	0 /	0 /	30	J0 E
	60	66	58	54	56	66	67	59	67	62	63	68	55	53 ∠
48	53	57	63	82	79									
F 2	58	68	72	54	50	68	60	59	62	56	65	63	56	51 🗹
53	51 56	54 55	63 59	76 53	74 52	57	54	59	61	54	57	64	61	54 ∠
58	47	54	55	70	68	0 ,	0.1		0.1	0.	0 /	0 -	0.1	0.1
	60	64	62	60	60	58	62	64	66	58	62	66	69	66 ∠
59	49	54	54	67	67			F 1		F 0	F.0	<i>C</i> 1	61	62.1
61	52 44	59 47	57 51	53 61	57 65	57	57	51	57	59	58	64	61	63 Ľ
01	48	53	56	58	60	62	57	60	55	60	59	66	59	63 Ľ
56	47	44	54	54	63									
	54	51	51	60	62	59	59	54	59	62	58	68	63	64 🗹
58	44 48	46 45	50 43	56 50	62 59	59	56	54	52	64	57	63	72	58 Ľ
54	52	48	49	51	60	33	30	54	52	04	57	03	7 2	30 -
	45	47	45	48	55	61	57	57	53	56	56	68	67	59 ∠
55	49	49	48	55	58									,
55	44 51	49	49 50	49	48 58	56	55	57	56	55	58	58	69	60 Ľ
55	45	48 50	50	49 49	58 51	49	58	57	55	50	57	52	54	59 ∠
64	56	53	56	50	54									
	48	46	48	52	51	48	50	59	53	59	63	55	60	59 ∠
65	51 45	51 46	61 46	53	51 52	48	48	48	E 2	56	56	60	50	54 ∠
58				45 56	52 57	40	40	40	53	36	36	60	30	34 k
	50	46	50	46	54	50	52	53	59	58	52	67	59	55 ∠
55	56	56	57		55									
49	50 56	42 57	45 53		48	48	46	50	59	57	54	58	60	52 🗹
49	54	55	47	44	54 50	49	46	47	52	48	57	59	62	60 ∠
48	58	67	53	51	51									
	56	46	44	48	50	56	45	46	51	49	55	63	61	56 ∠
50	55 57	59 = 1	57	51	51	E E	E 1	E 1	4.0	16	ΕO	55	60	59 ∠
54	57 56	51 61	46 62	46 67	47 58	55	51	51	48	46	50	55	60	59 E
	60	59	50	51	53	50	55	56	55	53	50	53	58	59 ∠
59	62	61	66	65	57									
Г 4	56	56	52	48	51	51	55	47	42	47	50	44	56	51 🗹
54	56 60	63 55	59 48	60 46	56 46	46	53	49	43	43	48	52	54	54 ∠
52	56	57	63	62	59							~=	J 1	~ .
	58	57	53	45	50	52	52	52	47	53	51	47	53	51 ∠
49	55	58	60	63	67	47	4.0	E C	ΕO	4.2	4.0	E 0	ΕO	· /
50	57 58	55 60	54 62	44 61	49 63	47	49	56	53	43	46	52	52	57 ∠
- 0	56	57	59	52	44	54	51	54	54	47	43	53	52	51 ∠

50	54	55	59	59	66				= 0					
47	51 48	52 51	48 57	45 61	41 60	51	49	54	50	48	45	51	56	54 ∠
17	51	56	53	56	45	49	49	48	48	49	45	44	50	53 Ľ
51	50	52	57	57	58									
48	52 50	59 59	54 57	54 59	47 54	49	54	52	49	55	44	50	50	55 ∠
40	50	57	58	56	50	46	46	48	46	50	49	50	54	48 ∠
51	49	53	57	58	57									
F 0	49	49	53	55	55	45	47	48	52	51	49	43	47	50 🗹
52	52 46	55 48	53 52	55 49	60 58	57	57	53	48	48	56	50	55	59 ∠
61	55	56	47	51	58									
	49	44	54	54	58	63	50	49	46	50	57	52	53	53 ∠
55	52 50	51 51	48 44	49 51	56 57	60	52	50	47	53	56	54	54	51 ∠
46	52	57	51	50	54	00	52	30	7 /	33	30	54	Ji	51 -
	43	48	45	53	59	54	55	53	53	45	48	51	46	52 🖍
47	55 51	51 46	48 42	43 48	48 51	55	E /I	52	51	49	45	51	51	53 Ľ
49	47	52	52	52	57	33	54	32	31	49	43	31	31	33 £
	53	51	44	48	61	62	54	53	49	51	48	54	49	47 🖍
45	49	44	52	56	58	C 1		F. C	F. C	F 0	F 0	F 0	4.0	40.
46	53 45	49 49	47 60	47 56	54 57	61	55	56	56	58	50	52	49	48 🗹
	48	45	40	44	52	56	55	61	54	50	51	52	51	46 ∠
46	50	48	53	57	59									
50	54 50	51 53	44 52	45 54	55 58	62	57	60	57	57	58	49	58	53 Ľ
50	53	45	45	44	53	62	56	51	58	79	71	50	51	50 ∠
50	48	53	52	53	49									
51	58 53	47 44	49 50	46 55	49 53	53	57	54	58	70	69	52	51	55 ∠
JI	54	49	51	49	53	49	61	55	55	64	75	68	53	51 ∠
55	52	58	52	52	59									
54	53 55	47 52	45 50	50 51	58 54	55	59	56	57	64	64	62	56	55 ∠
54	52	50	47	47	56	49	57	57	57	66	57	57	62	56 Ľ
53	52	51	50	46	50									
Г.С	54	50	43	45	49	46	52	65	61	64	60	61	58	57 ∠
56	52 55	50 56	51 50	51 53	47 62	53	50	62	63	70	61	65	51	47 ∠
50	57	53	55	53	54								-	
	58	50	54	51	51	51	46	60	56	68	63	65	55	44 🗸
50	53 56	51 54	58 53	50 45	55 52	55	55	60	62	69	66	68	51	55 ∠
51	49	53	56	53	57	33	33	00	02	0,5	00	00	31	33-
	60	57	53	57	59	59	60	64	63	69	67	73	56	54 🖍
55	51 58	56 56	52 51	58 57	58	55	5.6	60	60	65	68	73	57	59 ∠
66	58 61	63	51 64	57 54	52 59	JJ	56	OU	60	v J	00	13	JI	J 9 E
	53	50	44	46	47	51	53	60	60	65	72	64	50	57 ∠
58	57	52	55	52	51	E 0	E 1	60	ΕO	C O	0.0	(2)	E C	56 Ľ
57	55 47	50 49	47 50	42 46	50 52	59	54	62	58	60	83	62	56	20 K
٠,	- '	10	3.0	10	Ų <u>.</u>									

	00/0	0 0 0 0 0 0				001111	iidii d	*********						<u> </u>
- 4	57	42	45	45	49	50	50	53	65	68	73	67	56	53 ∠
51	45 54	48 46	51 42	44 47	47 53	51	51	54	59	65	78	63	47	48 🗸
49	52 56	43 51	45 44	39 50	45 54	53	58	53	62	65	68	59	53	60 Ľ
60	54 52	53 44	47 52	43 42	47	53	46	56	57	62	68	55	55	62 Ľ
56	52	51	51	41	49 46									
56	50 45	41 62	43 62	41 46	45 47	43	48	55	71	76	68	58	55	56 ∠
59	55 56	47 63	43 61	45 43	53 43	49	52	59	68	81	82	65	47	52 🗹
	47	44	45	42	51	51	52	54	55	75	90	58	46	60 Ľ
55	57 53	50 45	60 47	45 51	46 54	52	46	49	57	74	84	58	50	47 🗹
56	54 52	57 48	47 44	42 48	48 53	48	51	57	61	76	70	53	52	50 ∠
55	47 52	52 43	48 47	45	45 48	57	52	59	56	71	66	55	42	50 Ľ
46	47	50	53	51 50	45									
48	54 52	49 58	40 70	51 63	46 54	61	55	54	54	68	67	54	51	45 ∠
46	46 48	42 57	42 48	52 50	50 52	45	42	54	55	78	62	51	52	46 🖍
	53	46	49	60	43	47	46	59	60	80	59	53	46	42 🖍
41	50 53	55 53	45 53	46 55	59 54	52	49	61	59	67	60	54	46	44 🗸
42	45 52	48 55	49 56	45 48	57 50	50	50	55	65	72	61	64	51	45 ∠
43	48 48	45 48	49 44	59 45	59 51	51	46	55	64	65	60	66	60	44 🗸
46	45	48	49	58	57									
52	44 47	51 50	50 54	51 60	52 60	46	47	61	58	50	53	65	56	54 ∠
54	49 51	62 50	60 56	47 66	45 61	51	52	56	56	52	54	48	53	67 ∠
58	50 50	66 59	63 54	45 58	51 60	54	48	50	55	54	52	52	51	59 ∠
	57	66	67	52	46	47	53	50	58	49	48	52	48	53 ∠
62	54 53	48 65	57 70	56 55	59 50	49	54	55	51	52	46	51	55	50 ∠
63	47 49	66 62	63 60	60 52	75 58	54	63	62	50	44	49	53	46	50 ∠
46	52 50	73 63	65 58	62 54	81 49	55	63	58	51	50	53	49	49	56 Ľ
51	60	77	65	74	80									
57	55 67	59 70	59 65	49 75	49 77	47	63	58	55	57	50	49	53	54 ∠
53	57 67	63 70	59 70	50 80	44 87	53	62	59	49	47	50	52	50	49 ∠
61	54 75	67 71	52 75	58 78	48	59	61	62	50	48	49	50	54	48 🗸
	54	60	56	50	48	68	60	57	51	47	50	42	48	51
66	75 57	68 59	78 51	82 50	90 53	56	56	55	47	49	51	47	47	54 ∠

72	73	73	74	82	93									
, _	59	57	45	42	46	53	58	54	50	47	48	49	47	62 🗹
72	75	78	84	88	101	4.0	6.0	- 4	4.5	4.0	5 4	F 0	- 4	c = ./
70	70 69	50 82	56 94	56 92	51 108	49	60	54	47	49	54	50	54	65 L
70	68	54	54	49	63	55	55	52	42	55	55	53	59	73 ∠
72	76	85	89	94	107									
7.5	61	52	51	53	56	56	61	51	41	53	53	51	71	68 Ľ
75	85 67	86 59	87 56	100 57	106 54	48	57	45	44	47	45	63	75	68 ∠
76	89	86	98	102	109		0 /			- /			, 0	
	65	63	56	46	47	46	51	45	49	50	57	67	71	75 🖍
83	88	92	92	107	113	47	4.0	4.0	4.4	4.5	г 0	67	70	00.
86	70 88	66 96	54 101	44 107	49 117	47	42	42	44	45	58	67	72	80 ∠
0 0	54	66	53	52	50	40	44	45	45	51	57	77	79	83 🗹
86	85	100	105	106	113									_
0.6	55	68	53	50	47	53	42	52	49	52	57	69	78	79 ∠
86	94 50	106 65	109 50	103 47	113 39	54	44	47	52	60	64	74	80	87 ∠
88	92	109	105	109	114	0.1		- '	0.2		0 1	, -		0 /
	54	57	52	45	36	47	45	49	56	65	72	79	84	81 🗸
89	95	111	108	110	118	4.4	4 -	F 0	F 0	C 1	7.5	0.5	0.6	85 ∠
86	51 101	51 109	55 115	44 118	46 116	44	45	50	52	64	75	85	86	852
	44	41	49	52	48	39	47	50	58	63	74	80	89	93 ∠
98	105	109	118	118	122									
106	47	46	50	47	46	49	47	56	61	67	72	80	94	97 🗹
106	109 43	114 52	116 45	119 48	119 42	49	44	56	64	75	80	80	85	100 🗸
112	109	110	112	118	116				-					
	40	43	48	53	47	52	51	58	64	78	74	79	90	104 🗸
111	113 46	116 40	118 47	117 59	117 47	43	49	60	70	73	81	85	99	107 ∠
110	111					43	49	00	70	73	0.1	0.0	99	10/2
			49			59	55	69	71	76	83	90	99	106≰
111	113													
111	115		115			61	67	70	70	79	85	95	105	112 🗸
111	52			58		69	67	70	77	79	93	103	110	114 ∠
112	116													
	49	50	49	58	75	67	72	73	80	84	91	106	111	116 Ľ
114	113 46			61		73	76	78	86	92	101	117	115	118 ∠
121	119					75	7 0	70	00	<i>J</i> <u>2</u>	101	11/	110	110-
	56					78	78	81	85	93	107	110	113	118 🗹
	121					0.4		0.0	0.1	1.00	445	110	110	115
	59 123					84	79	83	91	100	115	112	119	115 ∠
	47					79	78	87	95	107	113	119	122	120 ∠
120	123													
100	54			68			80	93	102	105	113	118	118	116 ∠
120	119 55		119 59				87	96	104	112	117	119	114	114 🗸
117	120							- 0						

1	60 68 70 75 88 89 17 120 114 121 116 119	91	103	101	108	118	111	115	116 ∠
	56 66 68 80 85 91	94	105	108	113	114	113	119	110 ∠
	19 119 115 120 120 115 67 75 71 84 89 97	105	104	113	110	121	114	115	118 🗸
1	18 120 121 118 124 118 75 70 76 86 91 98	106	109	112	116	115	116	118	118 ∠
1	17 116 129 121 121 107 74 71 81 87 97 100	105	108	115	116	115	113	119	118 ∠
1	18 114 119 120 112 97								124 ∠
1	78 75 90 88 102 104 19 122 117 116 99 75	114	118	113	119	118	113	116	
1	77 79 90 97 101 110 .20 116 120 96 68 47	114	116	117	122	116	116	117	125 ∠
1	76 80 85 97 104 114 22 114 103 63 45 42	115	118	113	119	115	119	117	123 ∠
	75 82 93 104 103 117	115	116	112	126	118	117	119	122
	19 98 75 43 40 36 82 83 107 106 106 116	122	125	115	118	113	121	116	117 🗹
1	.02 62 43 37 36 35 87 91 104 105 112 113	125	121	119	120	115	117	111	91 ∠
6	32 47 35 35 34 44 94 99 104 103 110 119	121	118	115	117	117	114	89	58 ∠
4	4 33 37 44 50 61								
3	103 101 101 110 113 121 33 39 44 50 65 76	121	119	112	113	103	78	42	41 🗸
3	102 104 97 108 109 119 32 39 52 73 87 92	116	114	102	87	56	39	35	39 Ľ
_	102 109 105 106 107 114 6 59 79 94 99 102	101	79	54	39	34	46	35	43 ∠
	110 102 100 103 84 78	58	43	35	32	30	39	44	59 ∠
	14 85 95 102 102 106 94 90 77 61 44 48	45	38	46	47	45	64	72	84 🖍
S	08 101 106 104 110 115 58 57 73 42 38 46	39	36	50	59	67	84	93	96 Ľ
1	00 100 105 109 112 118 44 51 38 37 44 45	54	59	74	83	84	91	99	102 ∠
Ç	9 105 110 114 117 123								107 ∠
1	07 110 114 116 118 120	80	78	88	94	94	97	102	
1	57 63 68 81 81 90 15 118 121 125 121 123	99	104	104	109	109	111	108	112 ∠
1	68 77 85 77 85 93 23 127 128 131 126 129	96	89	98	110	112	115	118	122 ∠
	86 86 89 93 93 100	101	99	105	112	114	118	118	121 🗸
]	19 121 124 124 121 124 93 87 87 94 99 105	109	108	120	115	117	120	124	123 ∠
1	20 123 122 122 121 123 99 96 94 102 111 115	114	114	117	120	125	124	122	120
1	21 120 122 125 121 126 98 106 109 111 116 115	120	116	118	120	118	120	122	120 ∠
1	23 122 125 124 127 127								
1	107 108 111 118 114 117 23 125 123 127 124 123	118	122	124	120	124	124	125	122 ∠
	111 111 111 112 111 113	118	118	121	123	124	123	128	124 ∠

130 128 124 128 129 130								
117 115 114 121 116 118	120	119	122	123	124	124	125	123 ∠
129 127 127 124 128 128	110	100	100	105	100	106	105	1011
119 115 114 114 116 118	118	120	122	125	126	126	125	124 ∠
125 124 122 131 126 129 122 115 114 114 117 116	119	119	119	124	125	124	126	124 ∠
125 127 126 129 131 130	119	119	119	124	125	124	120	124 =
119 116 117 115 116 116	117	121	120	125	126	120	125	129 ∠
126 125 125 122 129 125		121	120	120	120	120	120	123
120 119 122 117 120 120	113	118	124	121	127	123	128	126 ∠
126 123 123 122 130 128								
119 119 123 116 118 119	114	122	122	122	127	126	130	130 ∠
127 124 126 125 127 126								
119 117 121 115 121 125	117	119	122	122	123	124	129	130 🗹
129 126 127 127 125 128								
121 126 119 119 120 121	117	120	120	119	123	122	128	130 🗹
127 128 126 126 123 128								
119 119 121 123 120 120	126	123	125	128	122	123	127	128 ∠
127 125 124 123 127 127 120 121 124 118 121 125	100	120	127	126	122	124	128	125 Ľ
120 121 124 118 121 125 126 126 127 127 125 128	122	120	12/	126	122	124	128	125 2
119 123 125 122 122 125	124	124	126	124	129	126	123	123 ∠
126 125 124 132 129 126	121	121	120	121	123	120	125	123-
118 124 121 121 120 126	123	125	122	124	126	125	131	130≰
130 130 126 125 128 126								
118 124 121 121 120 126	123	125	122	124	126	125	131	130 ∠
130 130 126 125 128 126								
Columns 221 through 240								
-	125	122	122	125	101	120	120	1221
132 131 129 132 131 128	135	133	133	135	131	132	132	132
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133								
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128	135 135	133 133	133 133	135 135	131 131	132 132	132 132	132 ∠ 132 ∠
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133	135	133	133	135	131	132	132	132 ∠
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128								
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133	135	133	133	135	131	132	132	132 ∠
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133	135 135	133 133	133 133	135 135	131 131	132 132	132 132	132 2
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128	135 135	133 133	133 133	135 135	131 131	132 132	132 132	132 4
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133	135 135 135	133 133 133	133 133 133	135 135 135	131 131 131	132 132 132	132 132 132	132 V 132 V 132 V 132 V
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128	135 135 135	133 133 133	133 133 133	135 135 135	131 131 131	132 132 132	132 132 132	132 🗸 132 🗸
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 131 128 131 131 129 132 132 127 128 130 130 128 128 136	135 135 135 135	133 133 133 133	133 133 133 133 132	135 135 135 135 138	131 131 131 131 129	132 132 132 132 132	132 132 132 132 129	132 \(\lambda \) 132 \(\lambda \) 132 \(\lambda \) 132 \(\lambda \) 130 \(\lambda \)
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 132 127 128 130 130 128 128 136 131 134 128 128 131 130	135 135 135 135	133 133 133	133 133 133 133	135 135 135 135	131 131 131 131	132 132 132 132	132 132 132 132	132 V 132 V 132 V 132 V
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 132 127 128 130 130 128 128 136 131 134 128 128 131 130 129 126 130 132 131 131	135 135 135 135 126 133	133 133 133 133 131 132	133 133 133 133 132 136	135 135 135 135 138	131 131 131 131 129 129	132 132 132 132 123 128	132 132 132 132 129 131	132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 131 \(\)
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 131 128 128 130 130 128 128 136 131 134 128 128 131 130 129 126 130 132 131 131 130 1	135 135 135 135 126	133 133 133 133	133 133 133 133 132	135 135 135 135 138	131 131 131 131 129	132 132 132 132 132	132 132 132 132 129	132 \(\lambda \) 132 \(\lambda \) 132 \(\lambda \) 132 \(\lambda \) 130 \(\lambda \)
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 132 127 128 130 130 128 128 136 131 134 128 128 131 130 129 126 130 132 131 131 130 1	135 135 135 135 126 133	133 133 133 133 131 132 137	133 133 133 133 132 136 130	135 135 135 135 138 138	131 131 131 131 129 129 131	132 132 132 132 123 128 129	132 132 132 132 129 131	132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 130 \(\) 131 \(\) 132 \(\)
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 132 127 128 130 130 128 128 136 131 134 128 128 131 131 129 126 130 132 131 131 130 1	135 135 135 135 126 133	133 133 133 133 131 132	133 133 133 133 132 136	135 135 135 135 138	131 131 131 131 129 129	132 132 132 132 123 128	132 132 132 132 129 131	132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 131 \(\)
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 132 127 128 130 130 128 128 136 131 134 128 128 131 130 129 126 130 132 131 134 126 1	135 135 135 135 126 133 136	133 133 133 133 131 132 137 133	133 133 133 133 132 136 130	135 135 135 135 138 138 132	131 131 131 131 129 129 131	132 132 132 132 123 128 129 132	132 132 132 132 129 131 129 127	132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 130 \(\) 131 \(\) 132 \(\) 132 \(\)
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 131 128 128 130 130 128 128 136 131 134 128 128 131 130 129 126 130 129 128 128 129 1	135 135 135 135 126 133	133 133 133 133 131 132 137	133 133 133 133 132 136 130	135 135 135 135 138 138	131 131 131 131 129 129 131	132 132 132 132 123 128 129	132 132 132 132 129 131	132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 130 \(\) 131 \(\) 132 \(\)
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 132 127 128 130 130 128 128 136 131 134 128 128 131 130 129 126 130 132 131 134 126 1	135 135 135 135 126 133 136	133 133 133 133 131 132 137 133	133 133 133 133 132 136 130	135 135 135 135 138 138 132	131 131 131 131 129 129 131	132 132 132 132 123 128 129 132	132 132 132 132 129 131 129 127	132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 130 \(\) 131 \(\) 132 \(\) 132 \(\)
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 132 127 128 130 130 128 128 136 131 134 128 128 131 130 129 126 130 132 131 132 129 1	135 135 135 135 126 133 136 136	133 133 133 131 132 137 133 129	133 133 133 133 132 136 130 139 129	135 135 135 135 138 138 132 132	131 131 131 131 129 129 131 134	132 132 132 132 123 128 129 132	132 132 132 132 129 131 129 127 126	132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 130 \(\) 131 \(\) 132 \(\) 129 \(\) 123 \(\)
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 133 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 127 128 130 130 128 128 136 131 134 128 128 128 129 126 125 128 132 133 129 129 130 1	135 135 135 135 126 133 136 136	133 133 133 131 132 137 133 129	133 133 133 133 132 136 130 139 129	135 135 135 135 138 138 132 132	131 131 131 131 129 129 131 134	132 132 132 132 123 128 129 132	132 132 132 132 129 131 129 127 126	132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 130 \(\) 131 \(\) 132 \(\) 129 \(\) 123 \(\)
132 131 129 132 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 128 131 133 130 131 131 133 131 131 129 132 131 128 128 130 130 128 128 136 129 126 130 132 131 131 130 130 129 128 128 129 126 125 128 132 133 129 128 1	135 135 135 135 136 136 136 134 129	133 133 133 131 132 137 133 129 127	133 133 133 133 132 136 130 139 129 129	135 135 135 135 138 138 132 132 132	131 131 131 131 129 129 131 134 131	132 132 132 132 123 128 129 132 132	132 132 132 132 129 131 129 127 126 132	132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 132 \(\) 130 \(\) 131 \(\) 132 \(\) 129 \(\) 127 \(\) 127 \(\)

131 125 130 132 130 133 130 131 128 127 129 128	130	134	132	129	129	133	130	124 ∠
128 129 130 134 128 132								
133 130 132 127 132 130 126 130 131 134 129 129	134	134	128	126	132	129	129	128 🗸
131 130 135 129 130 132	127	130	132	131	131	132	129	125 ∠
132 133 131 132 130 132	100	101	100	100	100	101	100	101.
132 129 129 124 126 128 128 128 131 129 131 130	132	134	132	132	133	131	127	131 ∠
133 123 132 125 129 130	132	129	130	136	131	129	131	130 🖍
126 130 132 130 130 132 130 127 130 126 128 128	135	131	136	132	127	129	129	127 ∠
126 128 125 133 130 134	133	131	130	132	127	129	129	12/2
134 136 132 132 130 130	135	128	135	127	132	140	128	126 ∠
131 127 129 133 130 130 139 136 133 128 131 130	132	129	133	131	131	132	125	126 ∠
128 126 126 134 128 133	102	123	100	101	101	102	120	120-
137 129 127 131 134 131	131	130	127	130	129	127	131	126 ∠
128 128 127 131 127 129 129 126 128 132 130 131	129	128	127	132	126	130	126	127 ∠
129 126 127 129 128 127								
127 124 130 131 130 132 127 129 128 127 132 133	136	125	128	127	130	133	127	128 ∠
123 130 127 128 128 125	128	128	129	127	130	127	128	126 ∠
130 126 125 127 127 127								
125 126 127 129 125 128 130 126 122 131 124 126	129	122	128	127	124	126	126	130 ∠
127 128 129 129 131 128	124	125	125	125	126	131	127	127 ∠
127 124 121 126 128 127	106	100	100	104	105	100	1 2 0	126 ∠
127 130 128 125 126 126 127 125 128 127 127 133	126	128	123	124	125	128	128	1202
129 129 128 128 124 123	127	124	125	123	124	126	122	125 ∠
129 130 125 126 129 125 130 133 128 126 125 125	126	123	123	128	124	124	122	122
125 124 129 129 124 123	120	125	125	120	124	124	122	122-
128 127 130 128 128 131	128	125	126	128	127	125	129	122 🗸
125 121 126 128 125 125 121 127 127 126 126 122	126	126	124	126	125	126	129	121 ∠
122 126 127 124 124 129								
124 125 127 128 124 124	119	124	124	126	126	127	126	128 ∠
124 125 124 125 123 127 123 126 125 125 128 126	126	126	130	125	125	125	123	125 ∠
128 121 124 123 125 119								
125 125 125 123 124 129 126 126 123 125 126 125	132	128	123	122	121	125	120	122
123 125 128 122 124 130	126	132	122	119	123	120	120	123 ∠
123 118 120 122 120 129								100 (
125 134 128 124 126 125 122 119 119 121 125 126	126	126	125	122	120	124	125	120 ∠
126 124 124 125 127 126	126	123	118	118	123	117	123	122
122 118 121 120 124 124	100	110	100	110	100	100	100	117./
123 125 126 125 128 122 118 118 123 121 119 122	123	118	122	119	120	120	120	117 ∠
118 122 122 122 124 122	117	116	117	124	117	120	120	122
116 119 123 119 124 122								

118 115 121 119 122 121 120 119 123 120 120 118	122	121	123	121	121	123	117	119 ∠
120 119 123 120 120 110 122 120 117 116 118 120 120 121 118 120 115 123	121	117	117	121	118	120	121	120 ∠
120 121 118 120 113 123 120 120 119 116 119 118 119 121 117 114 116 118	122	123	119	122	120	116	116	1184
124 124 122 121 124 114 123 117 118 116 122 119	122	117	118	113	120	120	113	119 ∠
126 121 128 146 143 128 117 121 116 117 115 116	128	140	138	125	121	125	124	117 ∠
139 144 171 177 154 144 143 148 131 118 122 124	168	180	162	146	154	163	147	139 ∠
146 178 184 158 156 177 184 172 160 164 167 155	186	170	162	178	177	166	166	174 ∠
180 179 156 162 183 175 174 177 187 192 190 175	164	167	181	177	159	175	190	189 ∠
169 154 172 185 175 161 178 194 193 180 175 187	179	179	168	163	179	192	183	168 ∠
167 171 179 172 173 186 198 185 173 178 189 195	180	162	174	184	183	176	168	186 ∠
178 162 166 176 180 180 179 175 180 185 185 178	176	182	186	172	169	176	185	186 ∠
161 167 176 169 170 185 181 186 176 168 165 178	193	186	171	184	182	174	171	170 ∠
172 169 164 183 184 184 182 160 159 174 174 168	173	185	185	185	175	169	185	187 ∠
166 175 180 177 172 184 161 169 172 171 170 173	179	182	176	169	180	184	182	172
172 173 168 169 179 186 178 171 168 168 182 175	172	176	179	185	187	171	174	174 ∠
169 155 168 179 173 163 167 178 183 177 165 168	168	187	191	181	178	174	178	177 ∠
154 165 173 161 150 168 186 184 172 166 167 186	181	182	181	168	185	183	168	182 ∠
169 166 159 162 169 173 175 165 174 188 187 178	162	168	178	181	179	174	167	182 ∠
167 151 167 173 166 164 171 177 185 187 170 161	161	167	180	177	175	172	172	165 ∠
176 176 172 156 160 172 184 183 172 171 172 176	165	169	176	172	169	164	158	171 ∠
175 164 171 160 169 174 178 176 174 182 183 176	168	169	173	159	155	171	172	184 ∠
158 152 166 160 165 180 170 186 188 183 176 167	178	165	161	162	167	177	169	171 ∠
162 163 168 160 163 174 181 191 170 163 179 184	155	159	176	176	173	166	171	175 ∠
151 163 163 151 160 176 180 180 176 177 188 193	165	172	173	165	167	178	183	182 ∠
160 154 146 147 165 173 172 183 184 189 190 188	150	158	174	179	182	176	165	165 ∠
150 147 158 168 167 160 176 183 182 185 183 187	160	173	181	178	162	161	173	176 ∠
152 159 154 155 165 180 173 174 186 187 191 188	186	176	165	165	162	172	185	179 ∠
165 154 153 164 177 184	173	157	171	179	182	181	174	170 🖍

181 185 185 186 183 175 144 159 171 170 165 164	166	178	183	178	172	165	167	183 ∠
183 184 177 171 174 186 155 169 164 149 156 171	178	186	172	164	179	183	180	177 ∠
167 171 184 180 184 186 161 162 156 157 172 174	170	170	169	176	187	184	167	163 ∠
168 185 189 183 174 166 150 160 164 175 168 155	169	173	181	178	170	162	171	177 ∠
189 187 174 166 174 177 154 163 163 154 159 164	179	176	161	159	171	171	178	179 ∠
175 169 177 180 188 188 163 156 145 156 168 172	164	152	161	171	181	180	166	155 ∠
161 179 189 189 184 184 142 141 155 165 165 146	156	161	169	172	158	160	163	168 ∠
183 185 183 172 175 182 142 154 161 152 149 157	166	174	160	150	155	171	174	187 ∠
183 178 178 168 183 186 151 156 144 141 158 168	159	153	151	170	177	180	171	168 ∠
172 180 184 183 187 186 147 143 152 157 162 160	139	155	166	182	181	168	167	172 ∠
180 185 183 183 178 178 142 152 156 152 150 160	163	169	173	169	156	169	181	185 ∠
190 190 176 176 187 186 150 157 146 137 158 163	170	162	156	166	174	174	182	180 ∠
174 178 180 188 193 193 160 146 149 159 169 164	148	141	173	175	183	180	176	170 ∠
178 190 191 196 193 184 149 150 157 166 164 142	143	163	169	174	169	170	171	181 ∠
186 194 190 177 172 183 146 149 157 152 143 161	173	171	173	155	166	173	181	190≰
197 185 170 168 180 187 151 154 135 136 161 161	165	158	156	166	163	172	180	181 ∠
186 177 183 187 188 193 153 141 134 153 162 158	151	152	166	173	172	181	167	170 ∠
177 188 189 193 186 189 141 142 151 165 169 150	153	166	167	174	169	164	170	180≰
190 192 186 177 170 185 146 155 157 167 148 149	157	165	171	158	157	173	172	188 ∠
196 181 167 165 177 188 154 150 156 149 154 158	156	164	165	164	173	176	180	173 ∠
177 179 175 181 183 190 154 154 142 154 162 160	150	154	163	167	175	176	166	163 ∠
171 181 179 188 185 178 142 132 145 153 153 151	139	158	163	169	164	152	164	172 ∠
176 183 185 178 170 174 140 147 145 147 150 155	154	165	168	151	149	165	172	178 ∠
188 189 172 173 180 178 153 153 150 140 151 151 100 170 100 100 176	157	170	159	151	167	168	178	186 ∠
181 174 168 182 182 176 144 144 136 147 150 149	149	158	160	166	177	183	180	173 ∠
168 182 182 183 179 172 138 139 144 151 152 138 182 173 164 156	145	161	160	172	172	166	163	167 ∠
182 173 186 177 164 156 138 147 149 149 140 145 176 171 172 160 160 153	161	164	173	167	153	163	178	182 ∠
1/0 1/1 1/2 100 100 133								

147 151 147 145 152 156 171 145 153 156 145 135	162	167	164	152	165	180	187	182 ∠
149 148 135 156 157 158	153	148	155	168	173	177	181	165 ∠
155 144 145 137 139 158 143 137 139 157 153 148 149 129 127 149 166 191	145	165	172	169	178	169	154	153 ∠
142 151 150 153 139 144 123 121 155 175 183 196	152	167	171	175	164	157	147	138 ∠
155 145 144 135 139 154 131 162 187 191 191 188	155	169	170	160	156	156	138	123 ∠
142 137 134 145 154 153 171 192 196 197 193 189	163	170	155	162	148	128	129	145 ∠
134 142 150 149 150 145 189 198 200 199 196 190	153	158	149	140	125	128	154	175 ∠
132 146 147 140 130 131 200 197 198 199 196 196	148	149	133	130	135	167	179	191 ∠
145 143 143 117 128 143 192 195 197 199 195 199	135	123	132	146	159	187	194	191 ∠
145 135 125 126 138 128 191 196 200 196 201 198	127	137	156	169	180	182	196	194 ∠
130 129 130 132 129 131 192 194 201 202 199 198	144	174	176	179	178	180	183	196 ∠
123 129 123 119 139 171 197 193 196 206 200 193	182	189	187	177	174	176	176	194 ∠
126 129 125 142 163 189 199 200 188 202 202 195	195	189	186	173	182	180	185	188 ∠
120 139 161 174 173 182 189 200 195 189 195 198	197	191	184	181	180	191	191	184 ∠
135 163 173 182 177 173 179 198 194 184 181 193	191	199	192	186	189	188	195	185 ∠
174 167 173 176 185 181 178 186 188 189 182 186	182	196	201	198	191	188	192	190 ∠
183 174 163 173 188 194 180 179 181 183 194 188	183	192	203	200	192	186	188	193 🗹
180 182 177 177 184 196 184 184 182 177 191 195		182	196	202	197		178	184 ∠
182 185 192 187 182 186 188 190 187 183 185 194	193	188	183	192	189	190	177	187≰
185 189 189 194 182 176 188 189 191 191 183 178	186	195	180	179	180	190	189	188 ∠
192 194 190 193 188 175 194 192 198 197 181 164	175	184	180	175	175	191	197	188 🗸
199 193 193 189 187 178 197 193 194 190 170 166	173	168	175	176	172	181	188	189 ∠
201 193 186 186 177 185 198 187 173 175 176 185	172	170	170	171	176	178	185	193
200 184 175 173 178 178 180 168 171 175 187 192	181	176	173	168	175	183	191	182 ∠
191 183 176 170 172 177 161 172 184 185 186 195	178	179	180	180	179	176	176	1584
177 186 181 175 172 168 169 171 190 190 188 190	173	175	184	191	183	158	153 169	162 🗹
163 172 180 176 178 178 176 177 181 184 188 177 167 163 166 179 184 193	183 191	181	185 166	172 162	161 173	160 174	169	177 2
10/ 100 100 1/9 184 193	T 9 T	TOU	ΤΩΩ	707	1/3	1/4	1/δ	TOOK

106 100 151 150 106 100								
186 180 171 178 186 180 160 167 166 176 189 195	172	165	166	175	187	186	182	176 ∠
183 181 173 167 171 183 152 168 189 178 165 171	156	164	178	177	187	195	187	178 ∠
181 183 179 169 165 177	150	104	170	1//	107	193	107	
175 183 183 166 151 166	168	174	181	186	183	187	190	182 ∠
175 175 172 172 171 176 186 172 161 163 175 175	186	176	175	179	181	179	184	184 ∠
182 172 175 174 182 185	1.01	105	1 7 7	170	175	101	1.7.7	175./
167 152 162 177 182 187 181 183 183 182 188 193	181	185	177	172	175	181	177	175 ∠
159 168 176 186 184 183	186	182	181	174	175	179	176	172
178 191 193 187 186 196 178 178 182 181 182 180	186	182	177	176	170	167	172	182 ∠
177 189 195 187 181 188								
188 184 178 183 180 186 189 181 194 190 180 180	182	179	179	171	171	172	178	188 ∠
180 190 183 182 177 179	182	175	183	181	174	178	181	187 ∠
185 179 182 193 192 179 172 179 190 186 176 179	174	174	183	186	188	183	186	169≰
180 179 179 184 192 191	1/4	1/4	103	100	100	103	100	109=
171 171 176 187 184 174	176	173	186	189	191	186	177	168 ∠
170 176 178 181 179 190 170 171 170 176 182 186	181	181	182	188	191	191	178	169 ∠
173 172 175 182 177 177	101	106	4.0.0	1.00	106	101	100	154
175 173 175 171 169 191 178 173 167 176 181 180	191	186	175	170	186	191	183	174 ∠
177 179 175 178 177 178	187	182	178	167	170	181	183	179 ∠
175 169 169 172 183 184 179 177 184 185 172 166	168	173	180	175	170	168	173	182 ∠
187 177 173 175 176 182					4.50			170 /
181 178 179 186 167 171 191 191 187 178 172 174	169	162	174	174	173	168	163	173 ∠
179 177 166 171 176 167	173	164	158	161	173	173	176	174 ∠
177 195 196 189 181 173 184 166 166 164 170 165	165	175	160	160	159	170	185	186 ∠
180 180 192 192 188 176	100	175	100	100	100	170	100	
172 174 164 169 168 165 188 176 178 189 184 177	163	167	172	173	164	167	172	190≰
173 169 170 168 168 167	166	168	174	180	181	165	162	169 ∠
190 183 173 174 178 172	1.00	1.60	1.67	1.00	100	100	1.60	157.
170 167 167 171 169 160 170 188 176 163 159 153	169	163	167	182	183	183	163	157 ∠
169 164 166 169 175 175	169	166	167	178	184	184	173	157 ∠
152 166 173 154 148 154 169 171 168 175 174 180	179	173	168	163	173	181	181	175 ∠
152 146 154 149 161 168								
158 171 176 177 183 178 156 145 159 162 172 179	178	182	170	159	160	176	174	175 ∠
161 162 175 184 185 184	180	188	183	161	160	163	166	159≰
149 153 172 183 177 182 173 168 166 170 179 182	185	181	183	170	162	153	153	143 ∠
173 100 100 170 179 182 158 163 171 181 191 173	T 0 J	TOT	TO3	± / U	102	100	100	
176 179 170 158 165 171	174	179	173	170	161	144	149	165≰
165 167 164 178 188 181								

176 173 179 167 165 158	160	168	171	160	150	152	165	179 ∠
178 170 163 165 177 179 173 168 170 177 167 157	151	147	152	151	157	167	182	177 ∠
181 179 169 161 164 162 172 167 170 169 171 156	144	137	149	161	177	182	178	178 ∠
179 176 177 170 158 159 181 168 162 167 163 153	139	141	158	172	178	181	179	175 ∠
178 178 172 169 171 160 177 175 158 158 149 147	148	156	166	179	175	177	183	181 ∠
176 175 171 165 166 168 169 172 157 142 149 158	168	170	166	176	170	171	173	172 ∠
177 166 166 172 172 165 150 153 144 145 162 173	178	175	175	173	171	168	166	165 ∠
166 164 172 169 169 168 135 136 149 163 160 171	179	176	178	175	168	164	165	163 ∠
164 166 171 174 169 167 138 139 158 166 169 165	171	178	178	174	171	171	162	164 ∠
165 164 164 166 171 170 153 155 147 166 170 172	170	170	169	173	169	167	171	164 ∠
162 161 157 164 172 172 172 163 149 151 162 167	171	166	161	166	164	167	169	174 ∠
166 167 166 161 168 169 169 174 167 157 154 154	159	166	161	156	154	165	174	170 ∠
173 177 162 162 159 170 171 167 168 166 160 149	149	152	152	162	154	157	165	172 ∠
177 180 170 162 162 161 152 155 163 166 165 158	154	144	146	158	168	160	156	157 ∠
178 180 178 160 158 153 155 153 154 164 161 160	158	153	151	151	161	166	166	158 ∠
157 174 167 168 160 151 155 152 154 154 158 154	157	163	162	150	150	153	168	157 ∠
158 156 157 159 156 149 164 160 152 146 150 149	156	170	169	158	151	148	152	160 ∠
160 140 141 147 146 137 157 162 156 146 144 148	152	171	174	168	158	147	145	152 ∠
161 156 146 150 146 136 160 152 156 153 151 144	146	156	169	171	167	158	160	159 ∠
166 156 147 150 140 135 158 160 149 148 159 153	144	145	156	155	158	161	161	162 ∠
149 139 143 142 139 135 153 158 145 136 143 153 151 143 148 146 137 133	151	143	136	141	147	148	146	157 ∠
151 143 148 146 127 123 140 116 109 102 107 105 156 157 153 145 128 121	110	114	117	119	128	129	131	144 ∠
92 100 108 106 111 105 131 152 153 135 114 119	104	91	90	93	91	105	112	118 🗸
120 121 126 132 125 117	109	108	110	97	85	94	94	101 🗸
107 129 135 127 96 115 150 143 135 138 140 128	118	117	118	119	110	97	102	87 ∠
78 99 112 100 86 128 150 150 142 138 133 137 82 74 76 80 78 128	127	120	120	121	119	114	114	109 ∠
141 147 139 124 132 126	124	121	120	105	109	105	111	102 ∠
92 82 77 57 84 128 142 132 121 113 112 111	106	108	104	93	94	89	86	89 ∠

				= 0										
91 13			58 114	103	126 100	1 0 1	102	107	98	82	74	69	62	59 ∠
63			50	64		101	102	107	70	02	7 1	0,5	02	3 J L
122			92	90	103	108	99	109	88	80	79	84	79	74 🖍
69		63		72		110	1 0 1	0.0	0.0	0.7	٥٢	105	107	07./
104 84		2 88	98 90	100	103 125	110	101	98	88	87	95	105	107	97 ∠
88				118	119	120	100	89	93	113	117	119	122	109≰
102	96	104			3 133	3								
100			128		132	117	112	103	117	132	144	128	123	122 🗹
108				127	6 100 105	J 97	105	107	127	142	142	119	120	115 ∠
			83			<i>J</i> ,	200	20,						110
127				103		108	108	110	128	135	118	91	99	84 🗹
67 131				78	80	100	111	1 0 0	1 0 1	83	73	65	78	65 Ľ
61			118 54	125 65	128 65	122	111	102	101	0.3	13	63	70	63 E
135			118	120	120	101	82	79	59	71	58	60	56	62 🗹
57		58		60	66									/
11 ⁷ 55		0 55	97 57	104 57	98 58	82	68	58	58	65	56	50	59	57 🗹
95		0	77	78	76	70	71	79	78	70	64	50	53	56 ∠
	63	66	58	64	68									
61		2	60	75	93	79	77	78	79	66	61	59	55	59 ∠
60 60		52 3	58 71	69 100	87 97	82	83	90	69	52	54	47	45	51 ∠
		51	63	74	106	02	03	50	0,5	32	0 1	1,	10	91 2
85	5 9	8	106	104	92	69	62	55	59	51	49	51	53	53 ∠
		58	74		128	6.6	F 2		F 2	F 7	4.4	4.6	F. C	59 Ľ
111 50		3 57	92 100	66 125	65 141	66	53	55	53	57	44	46	56	59 2
98		7	51	49	49	48	55	52	53	56	48	46	55	60 ∠
50	-	77	117	118	124									,
56		1	48	47	46	43	50	58	60	54	42	49	51	54 ∠
43		93	120 49		107 51		55	63	46	42	44	48	48	48 ∠
		100			84				10				10	10
		2			54		68	54	44	37	38	52	56	47 🗹
51 49		116 5	144 46	100 46	63 61		70	49	43	35	44	52	57	46 ∠
			122			69	70	49	43	33	44	32	57	402
58		6				78	47	38	35	36	40	46	54	72 ∠
					9 59									
					80 3 48		46	40	42	39	39	52	53	95 ∠
			92		74		39	36	38	39	43	60	61	101 🗸
			61											
5			120	98	45	43	38	36	38	39	40	72	77	110 🗸
60 84			45 107	46 65	43 41	41	40	40	44	42	47	82	88	108≰
			42		38	1.7	40	40	77	72	1 /	02	00	100-
96	5 12	7	115	54	42	37	37	45	38	43	51	84	96	97 🗹
			43		47	2.4	2.7	4.0	4.0	4.0		0.1	0.7	101./
113 48	3 13 93		107 45		34 62	34	37	43	42	42	57	81	97	101 🗸

	110	132	105	45	42	42	36	42	48	46	51	87	98	94 🗸
49	101	47	41	46	56									
	114	131	78	42	38	47	42	48	48	41	48	87	75	90ዾ
59	88	56	39	43	45									
	123	124	64	39	36	38	37	54	57	65	66	72	63	61 🗸
63	74	59	51	47	70									
	108	114	54	34	36	40	43	50	92	98	43	59	53	59 ∠
58	53	55	57	63	60									
	96	110	64	39	46	48	66	54	86	91	42	47	50	47 🗹
48	50	54	63	61	63									
	73	102	71	42	46	55	57	66	107	70	42	45	50	53 ∠
53	51	46	51	48	66									
	82	99	80	51	63	71	71	70	72	45	43	47	45	47 ∠
47		49	50		57									
	64	95	96	66	88	78	67	49	43	42	47	54	46	49 ∠
45	45	46	46		49									
10	63	95	102	93	88	95	75	50	50	53	46	46	44	48 🗸
48	46	46	49	53	49	30	, 0	00	0.0	00	10	10		10 -
10	52	102	107	111	102	88	74	40	39	40	45	47	52	47 ∠
50	46	51				00	74	40	39	40	40	4 /	52	4/-
30						0.5	0.0	ΕO	4.0	4.4	4.2	47	E O	46 ∠
4.4	54	113	91	121	120	95	88	50	40	44	43	47	58	462
44	45	48	48		49	1.00	0.4	F 0	4.1	4.5	4.7	F 0	4.4	40.
	44	94	89	123	128	108	94	53	41	45	47	50	44	48 🖍
48	49	52	48	44	42	101			4.0	4.0		4.0	4.5	40.
	47	59	90	118	133	124	111	75	42	43	44	48	45	49 🖍
57	48	43	41											,
	40	46	71	118	117	126	129	98	57	42	42	45	46	46 🖍
48	49	52	42		44									
	42	44	58	92	104	125	141	134	92	70	63	54	47	46 🗹
41	47	41	42	38	41									
	35	42	55	49	83	114	136	135	107	104	94	95	92	72 🖍
53	36	35	38	42	36									
	35	45	57	43	59	98	145	135	99	86	81	100	110	98໔
88	51	37	33	41	34									
	45	60	60	44	50	81	142	133	88	49	62	64	74	65 ∠
62	46	41	38	36	35									
	46	62	64				146	142	91	40	39	44	43	43 ∠
41	37	36		33										
	43	75	59		45		136	138	94	39	41	38	36	46 Ľ
39		35												
	55	97	58		46	64	111	143	113	44	46	41	35	38 ∠
38		34												
	66	106			47	52	80	144	129	55	41	45	42	38⊭
36		35												
	92	122			45	51	59	128	137	71	37	36	40	31 🗸
35	35					0 1	0.5	120	10 /	, _	3 /	3 0	10	01
55	120	126	80		42	53	54	104	137	88	41	32	37	31 🗹
35		30				33	54	104	137	00	41	52	57	J1 -
20		121	89			59	45	ΩΛ	152	106	65	37	21	27 ∠
21	111			76	59	59	40	94	132	106	CO	3 /	31	Z / E
31			46			0.0	60	104	1 (1	1 40	111	г 4	2.4	00.1
0.0	69	104	101	95	82	83	62	104	164	140	111	54	34	29 ∠
29			82		151	0.0	2.5	110	1.00	100	~ 4	2.2	0.0	22.1
0.0	60	75	89			86	86	119	166	138	94	39	29	30 Ľ
32		70			155					100	0.4		2.2	00.4
	67	66	81	71	55	51	52	79	154	136	81	42	30	32 🗹

2.0	6.5	100	100	1.00	100									
32	65 81	120 76	139 72		133 39	34	36	46	110	145	105	46	28	34 ∠
53	105 77	138 81	162 65	138 43	120 40	35	32	43	69	148	123	75	32	44 🗸
102	135	160	144	122	119									
129	78 158	83 148	63 125	35 111	35 119	31	32	36	51	115	134	90	49	85 ∠
	79	101	63	36	31		32	32	44	79	125	103	94	114 🗹
	159 79		83	33	122 32		30	30	32	49	98	103	142	142 ∠
	136 99		106 97		136 31	31	29	31	33	40	62	108	142	151 ∠
	123	113	110	134	167		23		33		02	100	142	
		113 106			35 180	29	30	32	32	50	83	114	117	126 ∠
:	117	62	40	44	40	37	32	41	43	73	120	135	117	101 🗹
92	101 58	121 41	154 36	187 45	176 52	46	33	34	62	118	140	144	105	86 Ľ
89		144	185	184	159		0.5							
104	42 148	43 180	48 185	56 172	50 160	38	36	46	100	142	154	115	94	89 Ľ
105	44	52		54	46		43	88	131	166	137	96	92	98 🗹
133	180 69	80			166 33		69	125	157	151	116	91	100	124
169	197 50	185 46		168 30	167 35		121	140	160	120	95	100	113	151 ∠
198	186	169	171	166	167									
193		32 165			43 : 179		139	153	130	99	93	108	143	180 🗸
	39	39	32	42	76	132	166	131	108	92	100	136	176	190
1/3	168 39	170 37			181 117		159	110	91	96	123	170	184	173 ∠
165		172			184 141		120	1 0 1	0.0	101	1 5 5	1.0.1	176	161 ∠
170		47 176					129	101	98	121	155	191	176	101-
170		42 178					114	100	115	154	191	189	166	158≰
	36	57	117	154	167	135	110	104	143	183	195	172	166	170 ∠
172		180 98					113	130	168	195	183	161	166	172 ∠
	179	184	187	199	198									
		123 189					129	163	191	185	168	168	169	171 🗹
		150				119	158	188	194	167	163	172	173	174 ∠
		192 161					185	193	176	164	172	167	177	185 ∠
		196 141					198	181	164	170	168	173	176	186≰
		200					190	101	104	170	100	175	170	
		119 204					185	168	170	170	176	174	182	190₺
	136	110	102	141	188	192	166	172	170	173	176	179	187	194 ∠
		199 109					167	173	179	175	177	183	187	196≰
		197						-	-	-		-		

103 123 154 193 195 166 200 203 195 193 194 186	166	172	176	173	182	180	185	196 ∠
100 144 185 198 175 167	164	172	177	176	184	184	192	195 ∠
204 201 195 194 192 189 126 172 201 189 167 169	170	171	175	179	185	185	195	201 ∠
203 201 194 196 190 190 146 195 198 171 172 166	175	178	174	181	181	180	196	200 ∠
202 196 199 197 192 190 177 200 176 164 168 172	179	181	175	181	184	182	202	204 ∠
200 199 193 197 197 197 198 189 164 173 175 177	183	178	177	183	185	195	206	203 ∠
200 198 193 200 197 203 201 180 164 175 182 179	185	185	184	183	192	204	207	202
199 200 201 196 201 189 191 170 164 173 170 178	187	182	189	188	200	201	203	198 ∠
197 204 201 200 194 141 168 161 152 149 153 168	173	179	190	195	202	202	202	197 ∠
193 198 199 199 147 105 147 151 147 153 162 170	180	187	195	198	201	202	200	197≰
196 195 194 152 103 109 151 163 168 171 187 185	193	198	197	200	199	197	196	194 ∠
198 195 152 108 99 112 169 176 179 180 188 190	195	199	201	202	196	197	195	197 ∠
195 160 109 104 113 117 172 181 178 180 189 195	195	199	201	197	199	193	195	192 ∠
155 106 106 115 119 122 173 177 185 181 192 199	199	198	199	197	193	193	188	146 🗸
102 105 114 127 124 123 174 180 186 187 197 200	202	200	198	196	191	188	143	96 ∠
98 118 121 123 123 127 182 185 188 190 200 201	202	198	196	197	190	148	97	92 ∠
108 119 123 124 123 129 182 186 190 195 202 203	201	194	194	191	138	94	95	104 🗸
117 119 129 130 124 130 187 189 194 200 206 198	197	198	194	150	96	96	105	109 ∠
117 120 127 133 131 134 184 193 194 200 202 197	199	193	150	89	83	105	106	116 ∠
126 126 131 136 133 138 188 196 196 203 201 197	197	154	89	81	95	102	108	118 🗸
124 129 130 137 133 140 189 197 200 203 198 196	158	89	81	81	96	107	108	123 ∠
128 125 131 133 135 142 194 202 201 203 200 162	93	79	83	92	99	113	117	122
132 130 134 135 139 140 199 201 202 202 169 95	74	86	93	99	109	117	116	125
127 131 138 136 141 147 204 207 204 182 96 71	81	92	95	103	110	114	122	122
123 130 139 136 144 146 204 206 187 112 60 78	85	94	101	110	112	118	120	120 🗸
129 134 135 134 141 142 205 193 129 63 69 84	96	102	113	112	111	114	120	126 ∠
135 134 135 131 142 140 199 138 64 64 77 89	97	106	113	113	117	118	119	125 Ľ
132 133 137 133 138 141 164 64 63 71 81 92	95	108	112	116	120	123	124	129 ∠

			137 140 142 67 75 87 95	100	112	112	118	124	122	121	127 ∠
	126	140	139 139 138								
100			69 81 82 97 139 139 141	106	112	113	111	121	126	121	131 🗸
	52		71 75 86 103	109	114	112	117	120	124	123	131 ∠
129	128	132	135 140 144								
107			76 83 95 95 136 138 139	111	114	117	121	120	122	122	131 ∠
			75 84 90 102	113	117	116	117	122	125	125	127 ∠
	129	134	138 140 141								
			77 87 95 105 141 137 141	111	119	117	119	121	124	125	126 ∠
			85 96 98 108	111	119	124	123	122	126	128	127 ∠
	135	129	138 136 142								
			84 97 101 110 135 137 139	114	122	119	123	124	124	127	124 ∠
			87 97 105 109	117	120	122	120	124	122	123	122 ∠
			134 138 143								
101			85 95 104 116	116	121	121	120	124	128	128	126 ∠
121			134 138 140 89 97 103 117	115	121	117	124	125	126	130	129 ∠
121			134 132 133					-			-
			89 101 108 114	113	117	117	123	123	130	130	126 ∠
			136 134 132 89 101 108 112	117	122	120	118	120	126	130	133 ∠
			133 133 135					120	120	100	100-
			85 95 101 110	116	127	121	118	120	121	125	130 🗹
			132 133 137 81 99 104 108	112	122	122	123	123	123	126	128 ∠
			130 134 140					110	120	120	110
			81 100 104 108	112	119	121	121	128	128	128	127 🗹
			137 140 141 83 94 101 110	109	119	116	122	128	126	130	130 ∠
			134 135 138	103	117	110	122	120	120	100	100
			84 91 98 101	108	112	111	120	124	125	125	131 🗹
			134 133 132 86 90 101 102	111	113	115	118	126	120	130	133 ∠
			133 133 134		115	110	110	120	120	150	133-
			80 91 100 101	108	112	116	118	124	121	129	128 ∠
			134 135 131 85 85 105 102	108	112	118	119	125	125	132	129 ∠
			130 130 132	100	112	110	113	125	125	152	123-
			81 86 104 105	107	112	111	123	126	125	124	128 ∠
			129 127 137 77 90 98 102	108	114	116	117	130	131	124	122
			126 132 135	100	117	110	117	150	131	124	122-
			75 87 97 103	108	113	113	121	126	128	122	126 ∠
			130 135 136 84 93 97 103	106	112	117	11Ω	101	119	126	128 ∠
			129 135 131	TOB	113	117	119	121	ттэ	170	140 -
	72	69	83 87 92 96	102	113	117	119	119	125	128	128 ∠
			132 132 134 82 89 88 101	106	100	117	116	110	100	125	124 ∠
			133 133 133	106	109	117	116	118	123	123	124 🗲

		79 86		104	108	115	117	117	121	125	127 ∠
		131 130 81 83		106	116	113	118	118	125	126	125 ∠
		129 131 78 89		107	118	114	119	122	123	129	125 ∠
124 130	127	128 130	134	107	110	114	119	122	123	129	
		76 92 129 133		109	111	116	120	123	128	120	124 ∠
68	61	83 88	95 105	112	114	116	118	118	131	122	126 ∠
		127 133 85 90		110	116	115	118	125	124	126	130≰
125 132	128	127 133	128	100	116	111	101	1.00	105	106	104./
		8592125133		109	116	111	121	122	125	126	124 ∠
		86 93		106	119	115	121	119	125	123	121 ∠
		127 126 96 94		107	112	113	117	121	120	121	120
		130 128									1001
		92 98 131 130		105	110	116	115	121	124	120	126 Ľ
		95 102		108	112	111	120	117	120	121	121 ∠
		131 130									,
		99 101 131 130		117	119	113	117	118	125	123	120 🗸
		94 102		116	111	113	117	119	128	126	129 ∠
		128 127		110	110	110	116	110	100	106	105./
		92 97 127 136		112	119	118	116	118	126	126	125 ∠
		89 105		111	113	117	120	120	122	124	122 ∠
		127 130 91 103		116	115	117	118	116	123	121	125 ∠
		129 130		115	445	100	101	101	100	100	104
		91 96 129 129		115	115	122	121	121	127	123	124 ∠
			109 109	114	117	120	121	121	121	123	124 ∠
		120 125		110	110	110	100	105	107	107	101./
		.00 97 124 129		112	118	119	123	125	127	127	121 ∠
86 8	86	96 100	106 112	116	118	120	123	120	125	129	121 ∠
		127 130		111	100	100	100	107	107	105	100.
		99 107 131 133		114	120	123	128	127	127	125	126 ∠
		97 108		113	112	118	127	122	121	130	122
		126 123		111	115	116	105	1.00	104	100	125
		94 97 127 129		114	115	116	125	122	124	128	123 €
111	86	94 99	106 110	112	115	120	122	119	119	128	126 ∠
		131 130 91 99		112	113	114	118	121	125	123	124 Ľ
128 127	130	132 12	7 130								
		81 94 128 135		110	109	119	119	120	125	126	128 ∠
		74 92		109	117	117	117	124	124	126	122 Ľ
		127 126		40-			4 - 0	400	10=	100	100
113 10	Ul	83 92	98 103	106	115	111	118	130	125	122	130 🗹

	123		125											
		95	76		91		103	120	112	116	121	121	121	124 ∠
132	123 111 1	127	92	90	130		103	119	112	113	119	121	128	124 ∠
		129				100	103	119	112	113	119	121	120	124-
		103			92	94	97	111	114	115	121	118	124	124 ∠
		130												
1	L05	98	91	72	86	95	100	108	113	115	122	127	125	124 🖍
123	132			132										
		93	84	72	84	88	94	106	113	112	115	123	123	125 ∠
127		130				00	0.0	1.00	111	1.00	115	116	101	128
128	129	98 128	130	71 127		92	99	102	111	108	115	116	121	1286
120		120			74	89	97	99	108	111	119	117	119	121 ∠
129	133				123	0.5	J ,		200					
			87	77	69	83	89	102	107	112	118	118	120	119 ∠
128	130	133	134	131	126									
	82	99	88	75	73	81	94	102	107	105	119	120	119	121 🗹
126	130		127											
105	83	98	89	83	77	83	93	89	101	105	115	122	121	125 ∠
	123	127	86			78	91	96	101	102	112	113	118	119 ∠
		121			121	70	91	90	101	102	112	113	110	1192
	81	89	86		79	80	86	98	98	101	113	115	117	120 ∠
120	126	123			122									
	74	83	84	80	80	83	79	98	99	102	112	116	114	118 🗸
115	120	124												
	86	84	78		76	72	77	88	96	97	107	115	113	118 🗸
117		118			118		7.0	0.0	0.7	0.6	100	110	110	1101
116	86 111		83 124	80 118	67 120	66	72	83	87	96	103	110	112	112 🗸
110	91		87	82	59	69	78	87	90	101	105	106	111	113 ∠
117		119		118	119	0.5	, 0	0 ,	3 0		100	100		
		79		78	58	75	80	82	91	99	96	106	109	105 ∠
115	112	120	115	116	117									
		85					72	78	91	94	99	104	109	107 🗸
111		118												/
110			79			68	70	72	78	90	96	105	110	105 ∠
110	68	110 86		76	61	63	65	77	79	81	92	101	102	105≰
104	110		107	110	115	03	0.5	1 1	7 3	01	22	101	102	1032
101	64	89	79	80	70	61	70	81	78	78	88	97	99	103 ∠
101	103	104	105		115									
	58	89	85	82	67	55	71	72	74	72	84	87	97	101 🗸
108		105												
	57	76		74		58	64	65	71	71	84	83	88	99 ∠
101		108					F.0	7.1	7.5	7.0	0.0	0.1	0.5	00.
98	61 105	73 105	89 104	82 105	64 105	57	59	71	75	78	80	81	85	93 Ľ
90	55	67	79	85	66	65	51	72	69	79	83	78	85	91┏
90	90		101	99	102		J ±	, _	0.5	, ,	33	, 0	33	J ±
	54	65	79	83	71	62	55	62	71	85	86	78	88	91 🗸
93	88	99	101	105	103									
	60	57	76	68	71	57	55	55	61	72	73	69	82	84 🗹
89	85	91	90	102	101									

	63	57	67	66	75	62	58	52	59	68	74	71	70	79 ∠
84	90 63	92 55	88 61	97 60	106 77	62	58	53	57	71	70	68	59	76 ∠
84	90 63	87 61	89 60	94 59	100 74	72	56	51	50	67	67	71	59	67 ∠
67	81	86	83	94	100									
58	66 65	66 74	59 81	59 87	65 89	70	54	50	51	61	73	78	67	60 ∠
49	61 54	63 66	54 70	65 79	57 89	69	55	50	48	57	71	79	69	57 ∠
	63	61	56	60	60	60	59	55	53	66	71	78	75	57 ∠
50	51 67	56 61	62 58	70 54	85 67	65	64	55	46	55	70	79	76	62 Ľ
52	45 59	52 56	55 56	58 58	68 59	63	64	65	49	57	69	71	79	71 ∠
57	50	45	49	52	58									
65	59 49	59 53	59 46	54 45	58 47	67	64	66	54	53	60	77	73	75 🗹
60	57 51	72 46	59 44	51 48	54 45	68	64	68	57	51	59	74	66	75 ∠
	59	63	59	56	53	64	70	60	57	48	53	74	67	72 ∠
69	66 48	47 55	49 61	49 68	45 60	60	70	62	57	52	56	64	76	68 Ľ
79	75 52	59 57	51 60	48 61	45 60	60	69	57	56	50	60	73	81	70 ∠
75	75	63	62	56	52									
70	57 71	53 75	56 54	57 51	61 51	58	63	57	57	56	51	60	74	70 ∠
73	54 71	54 73	61 70	63 61	65 61	58	68	63	57	52	57	57	65	82 Ľ
	62	57	64	72	68	65	66	66	65	52	60	62	62	76 ∠
72	71 65	78 57	77 66	71 71	61 61	71	63	68	64	57	53	60	53	72 ∠
72	68 62	81 57	89 56	74 57		59	59	64	65	53	46	54	54	60 ∠
70	66	78	88	88	74									
70	60 74	65 81	62 83	57 81	64 71	63	56	60	60	59	57	54	53	64 🗹
60	61 68	53 65	54 68	51 78	59 79	55	58	61	60	58	54	46	48	49 🗹
	60	57	55	53	64	66	56	57	52	51	50	49	49	49 ∠
52	74 58	69 67	71 59	82 50	90 56	72	60	54	55	52	51	48	48	48 🖍
52	73 57	73 61	81 53	77 50	78 51	57	69	59	53	57	45	48	53	45 ∠
45	64	70	74	82	81									
54	62 60	65 74	64 81	58 85	59 81	59	64	56	49	56	52	54	57	51 ∠
53	62 60	62 77	65 83	68 86	57 83	56	55	56	50	53	62	54	48	50 ∠
	57	64	60	58	55	57	60	62	58	54	54	59	53	48 🗹
56	61 60	73 60	80 59	84 58	90 57	59	57	59	59	53	52	57	57	47 ∠
51	52 54	69 62	72 62	82 63	89 57	60	57	64	61	55	51	61	57	45 ∠
	J 4	02	02	0.5	<i>J</i> /	00	5 /	0 4	0 1	55	JΙ	0 1	5 /	-1 J K

53	55	70	75	85	86									
	61	66	62	70	56	59	58	64	52	52	55	57	59	49 🖍
50	52	62	79	73	89	60	6.0	<i>C</i> 1	6.0	6.5				46.
45	58 49	63 57	60	61 81	54 84	62	60	61	62	65	57	57	57	46 🖍
45	54	54	78 62	61	55	58	69	73	64	55	52	60	56	50 ∠
47	50	53	71	77	81	50	0,5	75	04	33	52	00	30	30 -
- /	58	54	62	61	62	63	76	74	65	56	55	56	54	50 ∠
49	50	55	62	70	81									
	55	51	56	62	69	67	72	77	67	61	54	63	60	49 🗹
51	53	58	65	75	84									
	58	53	58	58	61	59	65	70	76	67	56	65	57	57 ∠
52	48	56	62	79	80	- 0	= 0			= 6	- 0			1
г 1	54	50	54	62	62	59	70	76	83	76	58	56	56	57 🗹
51	49 62	55 61	68 52	84 66	81 65	56	63	77	81	81	69	60	57	51 ∠
56	52	55	58	81	79	50	03	/ /	0.1	01	0.9	00	37	J1 -
50	62	64	61	62	68	57	55	74	79	79	72	55	52	54 ∠
61	56	50	61	88	82						. –			
	60	67	55	68	70	67	56	73	86	79	82	53	55	56℃
55	55	49	66	87	79									
	60	67	57	65	76	64	60	78	86	87	94	66	57	58⊭
47	55	49	64	86	81									
4.0	57	78	53	63	67	63	63	85	86	94	99	73	61	50 🗹
48	47 59	42 82	55 64	87 76	83 59	64	71	82	89	94	96	89	66	57 ∠
45	48	o∠ 50	49	70	86	64	71	02	09	94	96	09	00	3/2
40	59	83	59	69	67	57	79	79	94	99	103	102	75	54 ∠
49	44	45	43	67	76	0 /	, 3	, ,	<i>J</i> 1	33	100	102	, 0	0 1
	64	91	72	71	64	57	75	85	98	104	105	101	89	63 Ľ
54	49	46	45	63	84									
	66	94	73	73	67	64	78	90	100	104	105	103	92	64 🗹
56	55	53	44	63	82									,
60	56	73	69	69	68	61	75	96	104	107	111	104	94	74 🖍
60	47 56	42 66	44 70	61 67	77 67	63	75	92	105	118	118	103	100	79 ∠
54	41	48	43	54	81	03	73	92	103	110	110	103	100	192
54	55	67	74	66	75	57	78	93	105	117	123	107	107	92
65	43	50	42	48	78									
	52	73	74	61	65	66	92	102	115	118	125	111	106	94 🗸
65	45	48	41	47	73									
	55	73	73	62	63	69	84	105	111	122	120	115	105	96 Ľ
73	51	47	43	49	80									
	50	66	74	59	53	77	88	111	117	124	118	113	107	99 ∠
75	53	45	41	46	74	7.0	0.6	104	110	100	100	110	110	107 ∠
81	46 50	65 38	59 41	55 40	55 79	79	96	104	118	120	126	113	113	10/2
01	56	61	58	61	58	82	96	112	115	118	120	117	108	97 🗹
84	56	46	40	39	60	02	30	112	110	110	120	11,	100	3, =
	55	63	57	60	71	88	101	116	118	119	120	120	106	99 ∠
82	55	43	42	40	63									
	55	59	55	59	78	92	104	115	113	111	113	117	108	93 ∠
79	46	40	39	37	66									
	51	55	52	61	85	96	94	108	105	106	116	123	107	99 ∠
91	52	51	41	41	59									

90	54 57	53 49	54 43		79 64		96	110	106	117	112	111	93	101 🗸
	56	57	56	75	88	96	108	109	113	106	104	102	99	99 ∠
92	60	54 56	38 61	57 84	94	106	115	114	111	106	97	94	100	109
10	0 68 61		7 31	9 4 87	4 5 98		114	107	100	96	99	103	109	1111
10	0 66 58	5 51 55	1 43 76	3 5 87	0 6 97		107	98	96	95	110	115	116	116 ∠
95	67 53	47 61	49 82	42 91	63 92	99	93	100	100	102	118	126	122	116 ∠
99	72 53	54 61	47 88	50 87		102	99	105	111	115	124	121	118	113 ∠
10		5 51	1 40	0 4	9 6	3						121		113 ∠
10	1 76				6 7		108	114	120	120	123		121	
10	60 1 79	74) 45			107 9 8		113	119	118	128	126	120	122	115 ∠
10:	74 2 78			105 5 5:	115 2 8		118	121	121	127	132	120	117	119 ∠
99	78 82	86 46	106 43		122 84		125	127	124	123	125	120	118	118 ∠
93	83 70	95	110	120	123 89	116	125	124	125	128	121	121	122	116 ∠
91	83	101 51	114	123	121	119	127	123	125	122	124	123	124	112 ∠
	88	110	122	123		125	127	126	124	121	118	118	117	111 🗸
92		49 113	46 120	80 123	128	127	124	127	123	123	120	122	114	101 ∠
80		48 111	44 120	79 124		128	122	125	124	124	126	123	118	109
77	59 102	47 111	46 121	84 125	93 126		124	127	123	122	123	128	123	106 ∠
72			48 120				119	133	124	121	126	123	124	110 ∠
63	57						120	126	125	125	129	120	119	95 ∠
70	55	43	59	84	96									
75	110 62	118 49		128 85	121 99		124	130	128	129	124	122	120	93 L
79	113 54		127 74		124 95		124	129	125	132	127	122	116	92 ∠
71	116 53						129	130	126	130	129	127	117	83 ∠
		124	124	122	128	124	127	131	129	128	126	126	100	79 ∠
	119	123		122	129	125	127	130	130	130	132	126	103	83 ∠
	121	123	122	128	128	126	128	130	128	130	128	121	97	82
		124	128	127	125	126	132	128	131	130	127	116	87	77 🗹
55		82 124	86 126	105 122	103 125	131	128	133	128	124	120	109	83	72 ∠
52	56 119		91 116			128	127	128	126	126	124	104	80	59 ∠

47 62 80 116 127			129	128	128	128	118	95	73	54 ∠
51 72 84			123	120	120	120		, ,	, 0	
118 122	124 123	125 126	124	127	124	119	118	90	69	53 Ľ
62 77 89 121 122	9 96 100 128 125	111 126 128	122	127	123	118	109	87	58	48 ∠
65 83 9										
121 121		123 125	124	126	123	114	98	80	54	44 🗹
66 84 95 121 123			122	123	124	111	86	68	53	55 ∠
78 95 95	5 98 114									
123 122			124	123	121	105	82	55	47	67 Ľ
84 98 88 122 126	3 107 116 131 130		123	121	111	92	66	49	50	68 ∠
	5 109 125	130								
120 118	129 122		127	121	108	80	66	52	51	76 ∠
92 91 10: 123 122	5 117 125 125 127		121	118	105	71	56	52	56	81 ∠
87 94 105										
121 129	126 127	123 123	121	113	86	68	54	50	61	81 🗸
91 97 110 122 122) 132 138 125 125	135 126 123	118	98	76	49	47	53	78	87 ∠
94 98 119	9 135 135									
118 126 92 110 128	125 121		110	85	50	40	49	72	81	89 ∠
	118 117		93	73	48	44	57	75	86	91 ∠
101 114 13	30 131 12	8 134								
119 118			75	54	38	43	62	87	87	95 ∠
110 121 12 120 118	27 134 13 120 116		57	45	45	48	69	89	99	102
	30 134 13									
	117 113 30 133 13	99 67	47	42	38	50	69	94	105	107₺
	119 106		37	39	45	69	82	105	106	113 ∠
127 132 13										
120 117 130 130 13			36	47	52	77	87	102	110	121 🗸
119 116			39	47	71	89	95	104	114	132 ∠
131 135 13										
113 104 132 130 13			43	55	79	92	102	114	124	131 🗹
107 78			52	66	84	100	109	126	126	132 ∠
131 129 13										
86 56 131 131 13			62	76	94	107	116	131	129	128 ∠
		42 53	77	95	100	119	127	130	133	128 ∠
129 134 13										
52 44 133 137 13	44 41		83	99	113	121	129	132	131	127 ∠
	40 43		89	110	121	125	128	134	130	125 ∠
132 135 13	36 136 13	4 132								
41 64 134 142 13			101	118	122	131	130	131	133	128 ∠
42 45			116	122	129	126	127	128	132	127 ∠
135 133 13										

44 61 76 86 101 111 132 133 136 135 134 138	123	127	125	126	129	130	133	132
52 79 87 102 107 117	126	127	129	128	127	131	130	129 ∠
132 133 136 135 134 140 76 92 99 104 116 120	124	125	124	131	128	133	133	132 ∠
128 131 137 136 135 140 82 100 101 114 121 125	126	123	124	126	125	129	132	131 ∠
128 131 137 132 136 133 101 104 107 115 122 126	123	124	131	129	124	130	129	132 ∠
130 132 136 137 135 135 105 112 117 117 119 124	120	132	127	128	132	131	134	130 🗸
132 134 134 138 137 139 111 115 117 118 122 127	122	127	130	129	132	131	133	131 ∠
131 133 133 139 135 138 118 120 119 120 125 128	123	125	123	129	127	135	129	134 ∠
137 132 133 135 131 139 119 119 118 121 125 124	124	126	123	132	131	130	131	131 ∠
131 130 136 137 136 134 123 126 120 123 125 125	126	130	144	132	131	132	127	132
129 137 136 138 135 135 130 124 123 124 123 122	124	127	131	130	129	132	132	133 ∠
127 131 132 137 136 136 127 127 121 125 125 124	124	126	129	125	127	133	131	130 ∠
128 131 133 134 137 138 130 125 127 129 131 132	128	128	130	128	129	125	131	131 ∠
134 132 135 136 133 125 128 129 131 128 129	126	130	128	128	124	130	129	132 ∠
130 129 133 132 134 132 125 127 126 127 128 124	128	129	128	128	129	131	131	131 ∠
127 126 133 132 132 133 124 129 128 130 126 130	133	126	124	130	128	128	128	127 ∠
126 129 129 137 136 137 126 125 129 127 132 134	131	129	124	127	130	129	127	124 ∠
128 131 126 132 137 135 123 131 127 129 130 132	130	130	126	126	127	129	127	124 ∠
130 130 134 131 131 133 126 126 131 130 125 129	129	126	130	130	125	129	128	127 ∠
129 131 137 136 134 134 129 133 128 127 128 130	127	130	126	130	131	130	126	129 ∠
131 130 142 132 132 133 128 134 128 124 131 134	128	129	130	128	131	131	127	128 ∠
129 130 136 136 129 133 129 127 125 123 128 130	127	128	128	130	132	134	130	134 ∠
130 130 134 132 132 130 127 129 124 124 130 126	131	124	131	128	130	135	135	130 ∠
130 129 132 131 131 131 124 124 125 125 128 133	132	131	130	132	130	138	133	128 ∠
127 133 129 132 132 132 124 125 126 127 126 129	128	133	132	128	129	139	132	133 ∠
131 132 128 132 134 129 125 126 124 127 128 130	132	135	129	133	128	128	133	134 ∠
131 133 128 131 130 129 127 124 129 126 127 134	132	132	130	131	131	131	134	134 ∠
130 133 129 128 125 132 128 132 136 129 129 131	132	132	126	129	133	130	132	132 ∠

136 129 128 131 134 132								
131 126 125 130 127 132	130	132	127	129	127	129	133	128 ∠
130 130 129 134 133 130 126 129 130 125 127 130	130	125	129	128	130	129	132	133 ∠
129 135 130 129 131 128	100	110	123	120	100		102	100
127 129 129 125 127 129	128	126	130	132	134	132	131	134 ∠
132 135 130 133 131 130								1011
127 129 129 125 127 129 132 135 130 133 131 130	128	126	130	132	134	132	131	134 ∠
132 133 130 133 131 130								
Columns 241 through 260								
136 134 132 135 132 135	134	138	132	132	133	134	129	129 ∠
133 138 138 142 134 132 136 134 132 135 132 135	134	138	132	132	133	134	129	129 ∠
133 138 138 142 134 132	154	130	152	132	133	154	123	127
136 134 132 135 132 135	134	138	132	132	133	134	129	129 ∠
133 138 138 142 134 132								
136 134 132 135 132 135	134	138	132	132	133	134	129	129 ∠
133 138 138 142 134 132 136 134 132 135 132 135	134	138	132	132	133	134	129	129 ∠
133 138 138 142 134 132	134	130	132	132	133	134	129	129
130 133 131 135 132 131	134	129	131	134	129	130	130	132 ∠
134 130 132 136 134 134								
132 134 130 135 132 134	133	127	132	134	131	129	132	136≰
131 129 131 135 134 132 134 134 132 133 133 133	133	107	1 2 1	122	120	125	120	135 ∠
134 134 132 133 133 133 133 132 133 136 131 132	133	127	131	133	132	123	130	1332
132 134 130 133 130 130	133	131	127	130	132	130	134	134 ∠
134 129 131 131 136 131								
130 128 129 131 132 131	132	130	130	132	128	131	128	128 ∠
129 131 130 133 136 130	100	120	1 2 2	100	100	100	1 2 2	107./
134 128 129 128 132 132 128 129 129 131 130 128	128	130	133	128	129	129	132	127 🗹
130 133 133 133 134 140	133	132	128	134	129	130	135	124 ∠
129 129 125 129 135 129								
130 136 135 137 133 133	133	135	133	133	130	131	138	127 🖍
130 131 129 127 131 129	100	100	105	101	100	101	100	101.
137 136 134 134 139 133 130 131 132 131 132 131	133	130	135	131	129	131	132	131 🗹
134 129 133 138 132 133	137	130	137	126	130	131	131	133 ∠
133 131 129 128 136 129								
132 130 134 135 131 135	136	137	135	129	129	128	136	136 ∠
127 129 131 128 129 133								/
134 132 138 135 132 135 129 129 131 132 132 130	141	137	133	134	132	132	133	132 ∠
131 138 138 133 135 135	137	136	133	132	130	132	131	133 ∠
131 128 130 136 128 132								
132 137 136 136 136 136	135	136	134	134	132	131	133	135 Ľ
130 131 132 130 130 130								
131 135 134 131 133 138	140	135	133	134	137	131	131	133 ∠
130 134 134 132 131 135 133 129 134 135 135 133	133	140	142	137	134	132	130	133 ∠
130 132 134 131 125 138				′	_ ~ 1	_~_		_55
129 129 132 132 136 135	137	140	144	138	131	137	135	130 🗹

131 126 131 135 127 131 132 130 131 133 133 134	136	133	136	131	130	130	130	131 ∠
131 131 132 131 132 130 135 139 131 129 132 131	131	132	132	134	129	131	133	131 ∠
130 126 127 126 129 131 133 133 130 128 133 131	134	130	130	137	135	130	133	133 ∠
128 133 133 128 129 132	134							
127 128 126 131 127 128 130 132 129 130 131 133	134	132	129	132	128	134	130	129 ∠
121 127 127 132 126 130 130 129 130 132 131 135	133	132	131	132	129	134	133	127 ∠
123 124 128 129 124 126	126	127	137	133	132	130	134	132 ∠
131 131 134 131 134 132 129 129 128 130 129 126	127	127	127	135	132	128	131	137 ∠
132 129 130 133 133 134 130 128 128 133 132 130	127	127	130	129	130	128	126	128 ∠
129 131 130 129 129 133 130 123 132 130 134 130	128	128	131	126	132	130	130	129 ∠
131 138 134 133 128 132								
128 124 132 130 133 128 128 130 132 132 127 129	133	127	131	125	131	127	129	132 ∠
124 123 127 128 131 130 126 133 133 135 130 130	129	127	131	129	131	129	128	126 ∠
125 125 124 129 130 127	128	126	131	133	129	126	128	125 ∠
129 127 135 133 131 130 122 124 127 131 130 130	128	127	129	129	132	130	130	127 ∠
129 129 129 136 133 131 124 125 125 129 129 127	129	132	129	123	132	135	130	131 ∠
132 129 133 133 133 134 123 118 122 128 129 129	131	127	131	131	128	132	132	133 Ľ
129 130 131 134 131 130								
127 123 125 128 128 129 131 129 132 131 129	129	128	126	131	126	129	131	129 ∠
124 127 125 125 125 125 130 133 135 131 129 129	126	130	126	130	126	129	129	126 ∠
126 122 122 126 125 124 127 127 134 130 131 131	128	130	126	124	123	133	131	131 ∠
123 122 119 124 125 129	127	127	125	126	127	131	130	129 ∠
130 132 133 131 130 129 120 121 121 120 124 128	127	128	124	131	127	131	134	132 ∠
132 126 127 130 129 131 120 119 120 125 124 126	128	125	129	129	127	127	131	129
129 128 129 129 134 130								
121 116 120 117 125 122 127 128 127 129 128 130	122	122	124	125	126	122	125	128 ∠
120 119 119 120 119 125 125 129 123 126 125 127	126	121	118	120	120	123	123	135≰
119 116 119 121 118 123 123 121 120 124 123 126	124	123	124	119	119	123	121	122 ∠
134 124 127 124 114 119	119	118	118	116	119	121	119	118 🗸
123 122 120 121 128 125 168 167 167 143 127 122	120	117	113	116	118	113	119	118 ∠
113 117 122 121 124 123 196 195 182 164 162 160	161	143	125	123	121	114	117	118 ∠
117 116 116 118 121 123	101	± 10		120		7	/	±±0-

186 178 175 185 192 195	187	174	159	157	145	122	119	120
115 119 121 115 116 119 168 178 185 186 191 193	193	193	189	187	171	156	146	141 ∠
128 118 117 113 114 123 179 179 183 187 191 191	187	101	100	100	100	190	107	178 ∠
1/9 1/9 183 187 191 191 157 142 131 129 114 114	187	184	189	188	189	190	187	1/82
175 181 192 182 175 174 187 182 175 158 141 125	186	188	189	188	193	196	194	190 ∠
183 181 174 168 182 187	190	185	174	184	192	197	194	194 ∠
191 192 190 183 176 163 165 172 185 188 187 181	174	182	187	192	196	190	181	184 ∠
193 199 192 196 193 192	1/4	102	107	192	190	190	101	
177 188 192 177 165 175 195 197 191 191 193 198	183	191	184	179	184	186	189	194 ∠
188 174 174 176 181 187	188	177	171	182	188	195	196	193 ∠
183 190 191 192 201 201	170	100	107	100	100	106	107	185 ∠
165 163 183 192 189 177 187 195 196 200 200 197	172	182	187	188	188	186	187	1006
180 180 190 185 176 172 193 197 194 191 195 191	188	195	195	185	178	186	190	192
188 179 171 176 186 194	197	190	182	177	190	195	198	195 ∠
189 186 187 192 198 199	1.01	1.00	106	100	100	104	1.00	187 ∠
169 172 187 187 192 191 188 191 195 199 201 195	181	180	186	192	190	194	190	18/6
165 183 193 191 179 178	182	188	194	194	184	179	181	192 ∠
193 195 194 189 193 190 188 190 181 177 175 189	192	192	183	168	176	189	197	192
192 186 179 187 193 197	100	1 7 4	1.55	105	101	101	105	104.
192 180 183 189 189 192 176 186 189 192 196 197	183	174	175	185	191	194	195	184 ∠
187 186 190 191 181 177	177	183	188	191	192	187	183	192 ∠
188 193 199 192 185 181 190 189 186 178 170 185	189	190	187	180	186	188	193	194 ∠
191 187 183 174 180 194								
177 177 187 189 190 192 177 173 181 190 193 199	188	183	177	184	195	191	193	189≰
169 183 188 191 193 184	168	182	192	196	195	189	179	183 ∠
186 191 194 193 191 193 185 188 187 178 182 185	183	188	197	192	182	180	185	194 ∠
194 194 189 182 186 191	100	100	137	1,72	102	100	100	
179 178 182 182 184 191 189 186 186 188 191 193	190	179	181	180	183	188	197	197≰
161 184 190 191 186 179	173	174	186	192	193	195	190	188 ∠
185 191 198 197 195 189 184 193 185 176 167 175	181	187	192	198	196	185	180	192
197 197 196 188 186 185	101	107	172	100	130	100	100	
190 185 175 175 179 192 200 192 186 189 191 196	195	195	192	185	185	190	191	197 ∠
175 178 185 188 192 192	188	192	189	188	193	198	197	190
184 185 192 197 199 197 180 186 188 188 185 179	180	192	193	195	196	191	190	179 ∠
189 195 196 197 195 188	TOU	エグム	190	1 J J	190	エジエ	1 J U	
188 190 178 173 188 190 196 197 186 189 190 193	192	193	192	192	189	185	192	195≰
182 181 181 188 191 193	190	179	180	192	191	194	196	196 ∠

190 184 188 188 194 201 180 188 194 195 186 181	178	181	187	192	192	192	188	182 ∠
181 191 196 198 192 189 189 196 195 178 169 182	190	192	195	189	181	180	189	192
188 194 201 198 182 181 193 186 181 182 181 190	192	192	187	179	179	186	192	195 ∠
199 198 194 181 184 196 177 173 188 188 191 189	182	176	180	192	191	193	194	191 ∠
191 192 187 191 194 196 184 186 193 198 182 171	180	185	187	196	197	191	185	180 ∠
184 194 196 198 198 190 192 193 188 181 170 185	192	194	194	189	180	174	182	190≰
194 194 196 192 184 177 194 179 179 184 187 193	198	194	183	175	180	186	195	195 ∠
196 189 179 174 179 178 183 176 189 190 198 200	194	181	179	191	194	193	191	185 ∠
183 177 171 173 170 170 188 191 191 196 196 187	189	188	191	191	187	182	174	169 ∠
174 173 170 169 179 189 188 191 182 187 179 187	194	193	196	185	165	160	171	169 ∠
165 169 181 190 201 205 179 173 177 182 186 192	192	191	187	171	159	157	160	166 ∠
175 189 199 201 212 212 167 177 184 189 193 186	177	170	176	169	156	153	173	191 ∠
194 202 210 209 209 215 175 184 190 192 173 165	159	159	161	155	165	185	195	199 ∠
203 203 212 215 212 212 178 192 191 177 159 158	155	152	160	174	182	197	207	208 ∠
207 207 208 216 215 208 177 189 173 160 150 145	155	175	189	195	198	202	206	210 ∠
209 206 203 211 212 204 163 167 161 151 143 169	189	198	201	204	204	200	201	205 ∠
207 206 204 199 204 206 152 151 145 150 177 196	201	205	205	207	207	205	201	199
202 206 203 197 198 199 140 130 160 170 193 205	207	207	205	208	208	208	205	201 ∠
196 200 201 204 203 203 148 175 190 189 196 210	208	205	203	206	207	205	205	202 ∠
197 194 202 206 209 205 172 189 203 201 200 206	206	203	204	201	203	203	202	203 ∠
201 200 200 207 211 208 190 187 202 206 203 201	202	199	201	202	203	204	205	203 ∠
205 204 204 201 207 207 199 193 198 203 206 201	201	198	193	197	203	206	207	208 ∠
209 206 202 196 195 203 200 197 190 193 202 203	201	202	196	193	204	208	209	209 ∠
209 207 202 198 193 195 191 197 193 192 191 196	204	207	202	197	196	204	208	205 ∠
207 205 203 202 198 188 188 190 200 196 190 193	203	207	202	197	193	197	202	202 ∠
199 200 200 198 197 198 195 183 194 203 197 193 100 107 100 105 107 107	189	195	200	198	195	195	194	199 ∠
199 197 199 195 197 197 199 193 185 205 202 196 191 191 196 196 198 197	188	188	186	195	196	194	191	191 ∠

201 197 188 188 196 196 189 187 195 200 197 199	192	190	190	189	195	196	194	190
198 200 193 183 185 197	199	194	189	186	186	191	197	195 ∠
195 191 190 199 196 192 192 193 195 192 185 190 199 192 179 189 187 187	198	199	190	181	183	187	194	200 🗸
188 189 196 197 194 186	182	196	197	193	188	192	194	193 ∠
193 177 172 182 188 195 188 187 193 193 197 190	184	180	193	201	193	190	187	175 ∠
185 180 185 187 195 198 193 188 192 192 193 199	195	186	182	195	194	180	182	182 ∠
193 192 194 194 197 201 197 195 194 190 192 196	198	191	176	172	185	190	192	191 ∠
197 198 199 197 197 192 188 195 198 194 189 184 100 100 100 100 100	179	178	172	180	191	199	199	195 ∠
192 198 203 197 195 187 190 183 193 194 181 174	165	174	187	194	197	201	204	196 ∠
193 192 202 201 200 195 196 184 176 177 172 173	184	187	191	193	200	200	200	202
198 195 195 196 202 200 180 168 162 169 182 181	186	197	191	191	194	196	195	198 ∠
201 197 196 193 195 203 157 166 173 172 188 194	187	189	194	193	193	193	197	197 ∠
198 199 202 196 192 198 171 181 187 184 183 197 197 198 201 202 196 190	192	184	185	194	192	193	193	196 ∠
185 187 197 195 182 181	193	190	188	189	197	199	195	196 ∠
196 196 199 200 196 185 193 188 187 193 187 181 190 195 193 195 196 191	181	189	192	191	192	199	197	196 ∠
190 193 193 195 196 191 193 189 183 182 191 188 192 192 194 196 198 199	179	178	185	194	195	194	198	195 ∠
189 189 179 180 182 192 191 193 196 196 195 197	191	187	182	188	194	197	196	196 ∠
183 191 186 187 188 187 189 191 201 195 191 194	190	194	188	186	190	198	189	194 ∠
180 186 190 189 191 189 185 181 191 201 197 194	184	191	192	192	186	196	196	194 ∠
186 182 187 192 194 194 193 186 182 196 202 194	187	180	191	196	193	186	191	193 ∠
194 190 187 191 195 198 198 191 184 183 197 200	190	180	183	196	194	185	183	186 ∠
186 199 196 187 190 195 188 194 191 186 183 192	193	188	177	180	185	187	189	184 ∠
180 190 199 193 186 194 185 188 196 195 186 176	197	194	189	178	181	188	182	187 ∠
181 178 200 197 185 181 185 183 185 196 194 176	191	195	193	185	183	184	181	179 ∠
189 175 181 193 190 181 179 182 185 185 182 173	176	194	195	188	185	193	194	183 ∠
191 180 173 179 190 190 185 175 170 165 160 179	178	180	189	193	187	181	190	192
184 188 184 183 178 185 185 167 157 166 169 180	191	177	177	190	192	188	177	186 ∠
184 186 183 185 176 175	186	192	181	178	183	193	181	170 ∠

168 157 171 189 187 180 183 181 181 188 185 178	174	184	190	184	175	177	180	157 ∠
163 169 177 190 195 189								
189 177 174 176 182 184	180	177	185	191	172	154	160	169 ∠
173 181 176 183 187 193 191 186 181 173 180 183	181	182	174	173	163	152	168	176 ∠
183 180 181 178 176 182								
176 184 188 177 182 179	181	178	169	148	158	177	182	183 ∠
188 185 182 180 179 177 177 177 191 188 182 174	171	165	149	158	160	181	192	191 ∠
190 184 184 179 176 179								
184 172 178 193 190 174	161	153	163	171	173	178	186	191 ∠
190 183 183 186 180 179 184 182 169 178 180 162	160	166	179	183	182	177	175	184 ∠
188 187 181 189 183 178		- • •						
172 178 169 154 157 162	175	179	178	182	184	179	173	172 🗹
176 188 190 187 179 182 168 163 154 153 158 178	185	185	179	176	179	179	177	178 ∠
168 175 190 193 185 180	100	100	173	170	113	173	111	170-
159 150 148 163 169 179	187	184	180	172	169	171	176	177 ∠
175 171 175 186 191 183 150 146 158 174 178 181	177	177	176	170	175	177	169	173 ∠
178 181 172 176 181 187	± / /	± / /	170	170	175	111	103	173-
152 158 167 174 176 185	179	175	175	174	176	175	175	173 ∠
174 180 179 178 170 171 171 178 176 173 172 174	181	181	177	178	180	180	178	181 ∠
176 170 175 182 176 168	101	101	± / /	170	100	100	170	1012
179 184 184 176 173 167	166	175	183	177	175	177	178	180 ∠
175 168 167 176 182 177 174 177 178 182 175 165	166	166	174	185	183	179	178	180 ∠
172 173 176 173 176 175	100	100	1,1	100	100	173	170	100-
177 169 172 177 179 176	173	167	166	165	182	185	177	173 ∠
175 172 179 178 172 169 178 178 167 165 173 178	174	171	170	163	173	174	185	177 ∠
169 174 176 177 173 166	1/4	1 /1	170	103	175	1/1	100	177-
182 169 169 165 168 178	176	179	180	171	168	164	173	179 ∠
177 174 175 178 175 174 175 170 169 169 171 172	176	177	179	179	169	169	167	163 ∠
180 185 174 176 172 174	170	1//	119	119	109	109	107	103-
168 180 175 166 170 175	172	174	178	185	180	174	166	165 ∠
169 180 179 173 174 172 158 174 176 176 172 172	176	171	175	185	180	184	173	165≰
168 170 179 180 176 171	170	1/1	175	103	100	104	1/3	100-
153 163 172 181 180 174	170	174	177	178	179	184	180	173 ∠
167 175 170 175 178 173	175	167	172	178	173	182	181	179 ∠
164 158 163 179 179 176 172 166 164 165 155 163	175	107	1/2	1/0	1/3	102	101	1/9=
167 167 159 161 167 180	182	177	174	173	172	171	176	178 ∠
177 170 160 160 149 153 166 167 163 159 158 164	160	101	100	171	170	160	160	169≰
168 162 166 163 163 164	168	181	180	174	170	168	162	109=
171 169 169 172 164 158	158	170	171	178	173	167	158	157 ∠
158 165 169 170 167 162	161	150	166	170	175	170	163	159≰
168 169 173 166 170 164 162 165 167 174 168 160	161	159	166	172	175	172	103	199 ⊾

170 168 178 171 170 171	160	154	158	162	167	175	180	162
160 159 163 167 168 167 169 168 165 172 173 165	163	160	155	155	156	161	184	176 ∠
167 158 160 165 166 169 172 165 165 166 166 164	161	161	162	159	150	155	173	174 ∠
178 170 161 163 163 165 168 162 160 158 157 161	165	167	160	164	162	155	158	161 ∠
170 176 171 166 159 150 158 156 158 156 160 164	164	165	171	166	171	166	159	157 ∠
161 175 175 165 135 135 156 160 158 156 160 160	165	161	165	168	172	171	171	158⊭
156	165	159	167	167	171	170	169	155 ∠
143 148 139 145 150 150								
155 164 163 163 166 166 136 150 155 159 161 163	170	168	166	170	170	170	157	145 ∠
142 151 160 154 164 163 157 153 169 169 163 164	157	169	168	157	154	144	147	157 ∠
131 131 127 123 139 149 160 164 160 166 171 161	132	141	146	135	143	156	154	158 ∠
125 123 117 125 113 105 155 165 168 165 164 165	89	89	94	111	150	170	170	159 ∠
132 139 143 141 143 116	107	97	76	70	143	169	166	163 ∠
156 156 159 166 161 158 148 157 147 140 154 138	123	107	89	60	125	163	162	164
162 161 157 162 164 164 145 163 140 142 148 150	142	123	105	80	111	160	162	161
163 163 162 161 163 168 135 149 145 158 162 163	153	140	127	103	93	110	134	128
131 144 157 163 161 154 139 153 167 164 168 164	163	156	142	128	113	103	99	97 ∠
96 104 112 124 136 138 153 163 170 168 166 165	165	165	156	143	127	128	126	115 ∠
113 117 114 108 96 91								
152 172 171 166 168 167 111 114 124 118 126 115	169	164					131	119 🗹
144 157 166 172 164 160 134 140 133 128 132 116	163	161	143	114	129	131	140	133 ∠
148 143 148 163 166 168 133 123 123 117 110 97	162	151	132	120	138	135	124	133 ⁄
145 140 153 156 155 151 87 83 97 101 84 64	146	138	140	134	140	125	113	101 ∠
129 124 149 153 142 132	135	139	136	134	127	111	77	69 Ľ
63 74 67 72 69 62 127 104 112 117 123 128	139	140	126	104	90	88	78	76 Ľ
72 60 51 54 60 72 106 93 88 94 116 138	140	117	92	82	76	82	103	72 ∠
56 68 56 54 65 108 96 79 75 95 116 125	112	92	80	84	72	86	85	48 Ľ
48 70 66 72 109 134 80 68 83 111 114 112	96	98	108	101	73	80	70	59 ∠
77 86 85 108 120 85 69 70 82 98 112 103	90	120	129	89	98	97	94	94 ∠
100 105 127 111 63 65							-	
69 74 95 105 99 92	125	141	98	90	117	113	104	103 ∠

127	145 74	108 93			111 92		145	104	79	107	110	88	76	102 ∠
122			91 108		129 122		109	83	100	97	81	55	76	108峰
102		67 129	118 99			115	82	90	88	62	57	53	63	91 ∠
	81 139	92 116	129 91		91 122	93	101	76	54	46	51	60	52	72 ∠
89	103		80	75			75	49	46	41	51	47	47	90 Ľ
113	118	66	56	78	90									
131		114 57	131 62				42	43	42	44	51	46	66	120 ∠
		121 70		94 95	81 102	46	48	57	42	39	45	65	113	142 ∠
	122 61	107 75	86 86	77 88	46 93	48	49	56	47	44	65	112	136	106℃
	96	100	93 97	52 95	52 71	51	55	54	55	66	106	150	121	89 ∠
	80	86	67	46	44	44	50	58	71	109	134	131	103	91 ∠
	76	73	105	64 50	37 48	46	56	74	111	143	116	105	91	94 🗸
104	102 61	55	44	50	52	49	56	99	123	113	79	78	92	122
119	112 59	92 55			38 52		101	120	100	74	64	94	120	126 ∠
116	101 59	67 54	42 57	43 60	44 54		129	98	74	67	85	111	119	94 ∠
83	69 45			50 43	76 52	64	96	83	74	67	85	86	96	94
82	62 47				130 60	87	92	80	70	51	62	73	100	104 ∠
59	49	39	46	100	164									
42		62 37					66	50	46	46	57	87	105	92 k
39	59 35	58 35	56 65	53 132	59 147	51	53	45	48	39	62	101	116	
45	60 34	57 44	48 75	50 128	59 136	59	54	53	50	50	62	110	119	66 Ľ
42	60 37	59 53	50 112	43 138	48 125	58	53	42	41	40	64	112	112	67 ∠
49	76 43	61	59 130	50 127	50 105	55	61	46	47	46	78	112	88	74 🖍
	78	87	91	82	84	81	88	78	56	48	93	120	85	71 🗸
70	50 79	96 92	124 88	120 98	92 94	94	98	90	84	78	97	122	90	80 🗸
78	76 56	69 59	124 63	116 73	85 66	59	53	69	57	61	85	106	58	74 🗹
77	64 48	62 44	111 49	107 56	84 58	61	42	45	44	46	67	96	55	76 Ľ
75	64 49	68 53	108 49	100 47	69 48	44	40	37	36	43	60	86	60	65 ∠
76	91 55	76 51	93 46	90 49	55 41	49	50	38	42	41	52	80	70	81 ∠
105							50	50	72	41	52	00	, 0	01 -

	53	60		43			44	45	42	43	65	94	89	103 🗸
	102 48	86 58	47	41	42	44	41	39	41	44	65	95	108	132 🗹
	88 49	51	43	97 47	79 33	39	44	38	54	61	83	111	138	118 🗸
	73 44	84 45	93 40	108 42	101 35	36	36	39	54	92	105	111	122	107 ∠
	79 46	95 35	111 34	137 34	130 36	38	41	55	96	119	125	110	117	92 ∠
	91 35				139 40	38	47	95	127	148	123	104	105	96≰
92	119	149	181	174	134									102
118	150		36 182				91	131	155	149	117	91	83	
	36 181	31 171	34 161	164	46 142	80	134	159	163	131	102	93	99	124 ∠
	35 181	31 160	33 167	41 162		130	154	160	136	114	109	104	120	159 ∠
	30 167	33 164		74 164		164	156	137	112	107	115	132	160	186 ∠
	31	38	65	115 165	164	172	136	113	104	116	135	159	182	191 ∠
	37	54	112	151	168	142	116	103	114	131	160	181	191	177 ∠
	52	107	155	165 160	143	120	107	106	125	157	181	181	172	171 🗸
		145	165	167 149	129	116	114	123	160	181	185	165	174	173 ∠
				168 132			125	149	183	185	170	169	182	179 ∠
				176 124			147	180	191	170	170	176	184	185⊭
	174 55		168 121		174 123	142	175	192	183	166	173	186	181	186≰
176	178	176	179	179 120	177		190	182	165	170	172			184 ∠
187	182	181	172	181	179							186	179	
190	180	180	173	129 182	178		179	170	170	170	175	188	184	187 ∠
				150 185			166	166	172	174	172	180	191	194 ∠
				177 185			167	167	175	177	174	176	188	195≰
1	22	144	183	169 186	157	162	165	165	171	175	180	179	186	190 ∠
1	32	171	175	163 184	164	162	157	166	166	170	182	182	189	187 ∠
1	63	178	165	160	164	161	156	162	162	165	176	180	192	188 ∠
1	88	173	156	187 158	163	160	159	162	161	166	173	175	187	188≰
				187 161			159	161	163	161	166	173	188	187 ∠
				185 163			156	158	159	163	166	175	188	190
194	188	183	180	188 165	183		165	157		161	169	176	190	190≰
_		- · · ·					_ ~ ~	_ 5 ,				•		

190					2 186 174		165	159	161	159	168	177	189	191 ∠
					1 188		100	100	101	100	100	111	103	191 –
10					174		166	155	157	159	168	180	183	191 🗸
190) 190 171		6 19: 179			166	154	156	150	158	167	178	184	192 ∠
192														
19:	176 3 192		185	183 7 192		163	154	155	150	155	164	179	189	195 ∠
19.			192		173		157	153	156	158	175	184	189	192 ∠
	5 19				2 192									,
	184 4 19				169 4 193		154	152	158	159	182	187	190	190 ∠
		194			165		156	152	159	169	182	188	187	189 ∠
19					6 153									
		199			155		154	156	171	172	188	189	186	198≰
19	5 19! 198			166	6 123 155		156	165	169	179	187	189	192	197 ∠
					8 121		100	100	100	1,3	107	103	102	137-
			172		150		161	169	179	188	190	196	197	199≰
193	3 17: 196		4 11 167		0 122 154	2 153	168	171	187	191	193	197	199	192 ∠
158							100	1/1	107	191	193	197	199	192 🗷
	191			154		156	177	181	191	196	199	199	189	149 ∠
108				0 12			100	100	101	0.00	0.01	100	100	100 /
98	187 108	172	163 113	161	162 119	166	183	186	194	200	201	183	130	100 ∠
50	185	177	168	168	166	178	186	188	196	204	178	117	85	100≰
96	104				94									
	181	179	169	174	173	183	189	198	202	174	101	84	85	95⋭
98	96 185	100 181	103 172	100 177	96 183	191	198	205	167	94	80	82	79	94 ∠
87	77				84									-
	185	187		182	191		201	159	90	72	79	86	77	80 🖍
					64 198		157	80	67	72	71	71	68	67 ∠
					52		157	00	0 7	12	7 1	, _	00	0 / -
					198		88	70	65	65	75	60	54	55 ∠
					52		7.4	CF	CF	67	67	Ε 0	F 2	50 ∠
			189 53	197 51		94	74	65	65	67	67	58	53	50 k
				166		67	75	73	63	60	67	51	48	48 🗸
52				47										•
10	192			97 53		72	80	75	75	70	58	42	47	49 ∠
			105		80	87	85	76	69	60	50	43	41	42 ∠
		61		67										
	183	107		82	88	85	78	68	57	49	54	44	42	44 🗹
51		82 80			50 86	81	68	56	57	53	52	42	46	52 Ľ
56	70			90		01	30	50	5 /	55	52	12	10	J2-
				101		86	83	64	54	51	49	50	45	47 🖍
66				107		00	0.4	0.0	7.0	C 5	F 0	4.0	4.0	45 ∠
69				110	105 99	92	84	82	78	67	59	46	43	4 D K

101 115 120 122 117 110	100	97	96	86	78	55	47	51 ∠
69 82 90 108 127 115								
114 122 126 129 125 116 51 68 92 105 114 125	117	121	111	101	97	75	50	43 ∠
118 118 127 130 132 130 47 73 99 113 112 117	124	130	124	117	108	87	65	47 🖍
114 118 126 124 131 140	131	143	136	125	118	100	83	67 🗹
67 82 99 115 119 119 122 124 126 123 135 142	139	141	136	134	133	116	106	95≰
91 93 95 94 110 119 129 129 128 126 136 144	147	144	141	141	141	130	124	116 ∠
107 99 105 83 75 113	11/			T-1-T				
134 126 129 125 132 147 112 109 114 105 108 120	147	145	144	144	142	135	136	129 ∠
138 129 135 130 133 146	142	143	143	143	142	143	141	134 ∠
120 118 125 126 127 126 139 132 135 137 137 143	141	146	147	145	144	147	146	137 ∠
134 132 136 138 131 122 141 141 138 142 142 144	143	143	145	143	141	146	149	143 ∠
140 144 141 142 133 129								
141 147 133 141 139 145 144 150 149 148 142 131	148	147	147	143	146	142	145	144 ∠
146 149 141 141 144 144 143 147 150 151 144 132	150	148	152	148	148	140	143	140 🗸
143 147 146 151 154 146	150	146	153	153	145	147	145	139 ∠
143 145 148 149 149 140 148 148 149 155 153 154	154	150	153	151	150	152	153	149 ∠
148 147 144 149 144 139 148 153 154 154 152 151	147	150	159	148	156	156	159	154 ∠
157 154 149 151 145 142	147	150		140				
152 150 153 151 154 151 160 156 154 154 151 148	151	154	155	160	164	159	163	159≰
150 148 151 156 156 156 166 161 161 163 159 154	155	159	164	163	163	162	164	158⊭
151 148 151 150 156 161	152	161	163	164	167	166	166	160 ∠
164 167 170 173 172 166 149 150 152 152 157	159	160	159	168	169	168	163	165 ∠
162 170 172 172 178 171								
147 147 150 152 151 158 162 170 172 174 180 172	157	159	160	167	171	170	161	163 ∠
141 146 151 157 154 161 165 170 173 169 177 173	155	159	159	162	170	169	164	165 ∠
143 148 152 156 150 155	157	159	161	165	165	169	168	172 ∠
167 173 173 172 176 173 144 146 151 153 149 154	157	160	161	162	167	169	168	174 ∠
167 167 177 172 180 176 146 144 148 152 152 149	158	158	163	159	165	168	174	172 ∠
173 169 173 175 182 181	130	130	103	139	103	100		
148 147 151 152 151 152 174 173 171 174 179 178	154	158	162	162	165	168	169	171 ∠
148 148 145 147 151 151	157	157	158	165	166	167	167	170 ∠
174 173 172 176 177 179 143 147 142 149 150 155	155	156	156	166	165	167	168	172 ∠
170 172 172 177 179 180 145 143 145 152 152 153	152	157	157	158	162	166	168	175 ∠
								-

174 174 173 177 177 180 142 141 146 152 152 152	151	155	153	156	160	163	166	173 ∠
173 176 174 174 179 181 137 136 146 150 150 149	147	151	154	159	159	166	167	168
170 173 172 178 173 177 139 143 145 144 147 144	144	149	151	154	158	162	167	169 ∠
165 168 171 172 176 178 140 144 148 146 142 146	145	148	149	157	158	157	162	162 ∠
162 168 166 172 175 175 137 143 143 145 142 149	150	152	153	156	147	155	155	154 ∠
162 167 163 167 169 170 138 141 143 144 146 152	149	154	152	156	151	154	157	157 ∠
160 165 165 165 173 167 139 141 147 146 144 152	145	153	152	152	153	156	158	159 ∠
162 166 169 165 173 168 141 141 141 144 151 148	152	150	152	152	156	157	155	157 ∠
156 165 169 167 173 171 141 143 139 140 144 147	152	155	153	153	157	158	155	158 ∠
156 164 161 166 163 170 135 139 139 144 147 143	149	152	152	154	152	160	157	160 ∠
164 156 157 160 163 168 134 137 145 143 146 142	147	147	152	151	155	157	159	154 ∠
159 164 162 160 164 160 135 137 141 139 144 144	147	149	157	153	157	158	152	160 ∠
157 161 164 162 161 162 139 139 135 136 141 146	152	145	151	151	153	155	150	155 ∠
161 157 163 162 154 158 137 138 138 134 137 144	154	146	145	151	151	155	153	151 ∠
161 161 161 163 160 158 137 137 138 142 142 143	148	147	144	146	152	155	151	150 ∠
153 154 158 162 158 157 134 135 139 140 152 138	146	144	144	150	152	147	153	152 ∠
153 152 154 155 158 155 134 138 134 140 143 134	144	144	146	151	153	147	151	149 ∠
152 148 150 154 157 155 140 135 130 133 138 137	141	148	146	152	150	148	153	150 ∠
151 151 152 150 148 155 133 136 134 135 140 139	141	144	146	147	147	149	154	155 ∠
153 152 152 151 153 154 133 135 139 141 138 139	143	148	147	148	143	148	155	151 ∠
151 154 152 150 154 154 134 134 140 136 143 142	145	145	141	143	143	147	156	147 ∠
153 150 150 149 151 154 131 136 135 137 140 139	146	143	144	146	145	144	147	149 ∠
151 151 150 153 149 152 134 134 134 135 141 141	141	144	141	146	141	147	144	145 ∠
148 156 151 150 152 155 133 134 131 139 144 142	137	141	142	151	142	143	152	143 ∠
150 153 147 151 149 151 130 136 134 140 138 145	141	141	143	144	142	146	149	149 ∠
150 151 149 154 152 149 132 134 138 141 140 139	138	144	144	145	144	144	149	155 ∠
148 146 154 148 151 154 130 134 138 137 136 136	139	138	144	143	143	143	154	150 ∠
150 147 153 153 150 155								

128 133 135 135 136 139	140	139	147	148	149	142	148	147 ∠
153 151 150 150 149 152 132 131 137 136 138 136	144	144	144	146	145	148	146	145 ∠
151 150 152 150 150 147 133 133 138 136 134 138	142	145	144	149	141	145	143	144 🗸
149 151 149 151 149 150								
130 129 136 136 138 137 147 149 149 147 145 135	138	139	144	142	149	148	146	148 ∠
133 128 134 134 135 134	140	135	141	148	146	144	145	145 ∠
152 146 148 144 148 145 127 130 134 133 135 139	140	134	140	146	145	142	145	142 ∠
148 147 147 144 148 147 127 131 134 137 133 137	137	135	138	142	141	147	142	143 ∠
145 141 144 146 147 148	107	100	100	112		11,	112	110-
126 125 131 129 129 138	137	133	137	144	139	145	149	145 ∠
144 143 146 144 144 149 134 130 130 134 133 134	142	138	140	138	141	147	142	144 ∠
142 143 142 145 143 145								
132 130 132 139 139 137 145 142 147 148 141 143	139	137	140	144	141	145	143	143 Ľ
132 131 132 136 141 139	137	141	142	140	142	141	138	140 🗸
143 147 143 145 145 147	1 2 0	1 4 2	1 / /	120	1.40	120	1.40	140 🗸
129 133 136 136 138 143 139 142 141 140 144 144	138	143	144	139	140	139	140	140 2
131 132 133 130 133 140	137	137	145	139	142	142	143	139 ∠
136 138 140 142 140 143 132 130 136 133 139 137	141	137	142	142	143	143	141	138 ∠
140 140 138 141 139 140								
124 127 133 136 139 135 139 145 139 143 140 143	135	135	142	140	137	137	144	139 ∠
130 128 136 135 139 136	137	137	143	141	137	142	142	140 🗸
136 140 144 146 141 140 127 130 132 131 139 135	134	137	139	143	140	144	140	139 ∠
136 137 139 146 138 138	134	137	133	143	140	144	140	1332
127 133 134 134 138 139	136	137	139	139	145	145	136	139 ∠
138 143 139 143 135 136 126 131 133 136 137 137	136	136	136	141	143	147	139	142 ∠
140 144 140 136 137 138								
130 137 131 135 133 140 139 143 138 137 136 136	138	141	145	140	140	143	137	141 ∠
129 130 133 133 136 137	138	140	137	138	135	141	140	138 ∠
139 139 136 138 137 135 130 130 131 129 136 145	135	134	139	138	139	141	142	141 ∠
130 130 131 129 130 143 141 139 143 136 134 138	133	134	139	130	139	141	142	141 E
126 127 134 132 131 133	136	132	137	135	138	140	143	143 🗸
139 142 141 134 138 137 128 128 132 131 133 136	133	135	135	137	139	136	142	141 ∠
144 143 139 138 140 139								
126 127 126 130 134 128 144 143 145 138 140 143	132	136	133	132	133	138	139	143 ∠
125 131 124 132 130 127	131	133	133	133	136	139	138	143 ∠
140 147 145 143 141 143 126 129 126 131 130 130	128	136	138	137	139	139	139	139≰
140 142 141 144 143 146	120	100	100	101	100	± J J	100	
127 132 123 125 131 130	132	131	136	136	141	137	138	143 ∠

125									
122 126 128 126 128 131 131 131 130 131 141 136 135 134 135 133 137 147 150 145 148 145 126 128 126 127 127 134 136 133 135 139 137 138 146 145 149 146 142 145 121 12 121 122 127 127 130 127 128 134 130 136 136 137 138 146 144 148 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 147 126 123 126 129 128 128 132 129 127 131 130 135 135 135 139 145 145 150 147 124 122 124 121 126 123 126 129 128 124 129 135 127 128 131 136 144 136 145 138 144 136 145 138 138 144 136 145 138 138 144 136 145 138 138 144 136 145 138 132 120 121 126 128 125 131 132 130 126 133 132 139 144 136 145 138 136 144 136 145 138 138 140 142 131 131 121 120 120 123 127 126 128 125 131 132 130 126 133 133 136 135 138 140 142 131	138 145 140 148 148 144 125 124 126 125 131 128	133	132	137	135	138	135	137	137 ∠
133 139		1 2 1	120	1 2 1	1 / 1	126	125	124	1251
137		131	130	131	141	136	135	134	
123 123 127 122 127 127 130 127 128 134 130 136 138 137 140		127	127	134	136	133	135	139	137 ∠
121 119 130 122 128 123 124 132 129 127 131 130 135 135 139 139 145 145 150 147 142 124 121 126 123 126 128 128 128 132 129 129 134 139 138 138 148 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 144 136 145 133 136 144 136 145 138 132 139 144 138 145 118 113 121 120 120 123 127 126 128 125 131 132 130 126 131	123 123 127 122 127 127	130	127	128	134	130	136	138	137≰
139		124	132	129	127	131	130	135	135≰
139	139 139 145 145 150 147								
119		126	129	128	128	132	129	129	134 🗸
118	119 118 121 126 118 123	121	128	124	129	135	127	128	131 ∠
133		120	124	126	128	132	125	124	127 ∠
132		120	121	120	120	102	120	121	
115		127	126	128	125	131	132	130	126 ∠
115		128	123	122	126	129	130	127	129 ∠
133		1 2 0	101	1 2 /	1 2 /	1 2 2	1 2 1	125	1211
132		120	124	124	124	132	131	133	1342
112 115 112 119 117 117 117 119 121 123 126 131 131 127 128 130 129 135 133 135 135 131 129 135 135 136 137 132 136 137 132 136 137 132 136 137 132 136 137 132 136 137 132 136 137 132 136 137 136 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139		124	121	126	125	132	133	130	131 ∠
110 109 110 112 120 117 118 122 118 123 123 129 129 128		117	119	121	123	126	131	131	127 ∠
130		110	100	110	100	100	100	100	1001
130		118	122	118	123	123	129	129	1282
111 103 108 105 113 114 115 117 122 121 126 126 128 127 128 131 135 130 133 135 101 108 110 108 111 113 114 121 119 123 124 127 130 129 125 125 126 128 131 133 137 136 133 135 131 129 130 132 137 135 135 132 130 132 136 133 137 136 133 137 136 133 130 132 136 133 137 136 133 137 136 138 129 130 132 137 135 135 135 132 129 130 132 137 135 135 132 136 133 130 132 136 133 130 132 136 133 130 132 136 133 130 132 136 133 130 132 136 133 130 132 136 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 132 136 133 130 132 136 133 130 132 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 131 129 130 135 137 132 130 131 129 130 135 137 132 130 131 129 130 135 137 132 130 131 129 130 135 137 132 130 132 135 132 130 132 135 132 135 132 130 132 135 135 132 130 132 135 135 132 130 132 135 135 132 130 132 135 135 132 130 132 135 135 132 130 132 135 135 132 130 132 135 135 132 130 132 135 131 129 130 134 135 131 129 130 134 134 135 131 136 136 138 130 132 135 131 129 130 134 134 135 131 136 136 138 130 134 134 135 131 136 136 138 130 134 134 135 131 136 136 138 130 134 135 131 136 136 138 134 135 131 136 136 138 134 135 131 136 136 138 134 135 131 136 131 136 131 136 131 136 131 135 131 136 131 13		119	118	118	127	124	127	129	132 ∠
108 110 108 111 113 114 121 119 123 124 127 130 129 125 128 131 133 137 136 133 101 102 105 111 113 111 115 120 120 124 126 131 129 124 127 131 135 131 129 130 132 137 135 135 132 104 104 103 106 109 110 110 112 117 123 126 128 126 124 127 125 128 127 132 130 132 136 133 98 99 105 105 109 108 113 111 112 120 120 124 127 125 128 127 132 130 135 137 132 90 94 98 102 107 105 106 114 114 118 124 123 126 138 127 133 130 132 135 132 136 133 130 132 135 137 132 136 133 130 132 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 135 137 132 130 132 135 135 132 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135		115	117	122	121	126	126	128	127 ∠
128 131 133 137 136 133 101 102 105 111 113 111 115 120 120 124 126 131 129 124 127 131 135 131 129 130 103 103 108 109 112 111 116 115 120 126 124 129 128 121 130 132 137 135 135 132 104 104 103 106 109 110 110 112 117 123 126 128 126 124 129 128 121 124 132 130 132 136 133 98 99 105 105 109 108 113 111 112 120 124 127 125 128 127 132 130 135 137 132 90 94 98 102 107 105 106 114 114 118 124 123 126 133 127 133 130 132 135 132 89 92 94 98 101 103 106 108 109 116 117 127 124 129 130 135 131 129 130 134 134 135 131 136 136 138 139 135 131 129 130 134 134 135 131 136 136 136 137 132 136 138 136 138 136 138 136 138 136 138 136 138 136 138 136 138 136 138 136 138 136 138 136 138 136 138 136 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138	128 131 135 130 133 135								
101 102 105 111 113 111 115 120 120 124 126 131 129 124 127 131 135 131 129 130 103 103 108 109 112 111 116 115 120 126 124 129 128 121 130 132 137 135 135 132 104 104 104 103 106 109 110 110 112 117 123 126 128 126 124 127 125 128 124 132 130 132 136 133 98 99 105 105 109 108 113 111 112 120 124 127 125 128 127 132 130 135 137 132 90 94 98 102 107 105 106 114 114 118 124 123 126 133 127 133 130 132 135 132 89 92 94 98 101 103 106 108 109 116 117 127 124 129 130 135 137 132 89 92 94 98 101 103 106 108 109 116 117 127 124 129 130 135 131 129 130 134 134 135 131 136 136 136 136 136 136 136 136 136		121	119	123	124	127	130	129	125⋭
103 103 108 109 112 111 116 115 120 126 124 129 128 121 130 132 137 135 135 132 104 104 103 106 109 110 110 112 117 123 126 128 126 124 124 132 130 132 136 133 98 99 105 105 109 108 113 111 112 120 124 127 125 128 127 132 130 135 137 132 90 94 98 102 107 105 106 114 114 118 124 123 126 133 89 92 94 98 101 103 106 108 109 116 117 127 124 129 127 133 130 132 135 132 89 92 94 98 101 103 106 108 109 116 117 127 124 129 130 135 131 129 130 134 75 82 85 97 98 98 94 104 109 110 113 118 118 123 130 134 134 135 131 136 69 77 86 90 97 94 95 100 103 108 112 115 117 125 126 128 124 132 128 134 68 73 76 80 88 92 91 100 96 107 110 118 119 124 124 128 125 125 126 133	101 102 105 111 113 111	115	120	120	124	126	131	129	124 🗸
130		116	115	120	126	124	129	128	121 ∠
124	130 132 137 135 135 132	110		120	120	101			
98 99 105 105 109 108 113 111 112 120 124 127 125 128 128 124 127 130 135 137 132 90 94 98 102 107 105 106 114 114 118 124 123 126 133 127 133 130 132 135 132 98 92 94 98 101 103 106 108 109 116 117 127 124 129 130 134 75 82 85 97 98 98 94 104 109 110 113 118 118 128 131 130 134 135 131 136 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97		110	112	117	123	126	128	126	124 🗸
90 94 98 102 107 105 106 114 114 118 124 123 126 133 127 137 133 130 132 135 132 135 132 135 132 135 131 130 134 135 131 136 134 134 135 131 136 138 134 134 135 131 136 138 138 138 139 139 130 134 135 131 136 138 138 139 139 130 134 135 131 136 139 139 130 134 135 131 136 139 139 130 134 135 131 136 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139	98 99 105 105 109 108	113	111	112	120	124	127	125	128 🗸
127		106	111	11/	11Ω	121	122	126	1331
130		100	114	114	110	124	125	120	1332
75 82 85 97 98 98 94 104 109 110 113 118 118 123 x 130 134 134 135 131 136 125 x 140 150 150 150 150 150 150 150 150 150 15		106	108	109	116	117	127	124	129 ∠
69 77 86 90 97 94 95 100 103 108 112 115 117 125 kg 126 128 124 132 128 134 68 73 76 80 88 92 91 100 96 107 110 118 119 124 kg 124 128 125 125 126 133		94	104	109	110	113	118	118	123 ∠
126 128 124 132 128 134 68 73 76 80 88 92 91 100 96 107 110 118 119 124 124 128 125 125 126 133		0.5	100	100	100	110	445	110	105.
68 73 76 80 88 92 91 100 96 107 110 118 119 124 k 124 128 125 125 126 133		95	100	103	108	112	115	11/	125 2
	68 73 76 80 88 92	91	100	96	107	110	118	119	124 ∠
30 33 00 /3 81 88 8/ 88 93 93 103 112 118 11/ 4	124 128 125 125 126 133 50 55 66 73 81 88	87	88	93	93	105	112	118	117 ∠
119 123 126 133 129 131		<i>.</i>	3.0	30	, ,	_ , ,	_ = =		'

48	56					84	82	90	98	102	108	116	114 🗸
120 .	L24 121 53	53		130 62	69	81	83	86	88	93	108	109	113 ∠
120 3		123 41	124 48	126 55	63	64	70	82	80	92	99	106	111
117	L13 117	118	116	118									
53 102	52 99 107	46 112				55	63	79	80	87	89	98	100 ∠
47	47	51	47	44		54	62	64	79	73	74	76	92 ∠
86 S		91 45	96 52	107 43	52	56	58	62	59	66	70	70	71 🗹
69 61		70 62		84 60	57	64	64	61	56	67	58	58	62 ∠
60	57 74	74	81	79		0 1							
70 78 8		60 92	60 90	56 96	62	63	65	59	66	65	69	68	72 🗹
65	64	66	62	70		87	94	96	92	97	102	100	98 ∠
107 1		114 74	115 82	121 86	92	110	109	109	107	110	109	116	121 ∠
129 3		136 80				110	109	115	115	122	120	130	131 ∠
	L32 131					110	109	113	113	122	120	130	
	82 L31 130					110	111	120	118	122	126	131	128 ∠
80	87	93	103	107	114	113	118	128	128	127	129	131	132 🗹
127 I 85	128 129 96	130 102				119	125	130	131	129	127	129	133 ∠
123 2	121 128	129 96				120	100	129	129	131	131	105	130≰
	92 L24 126					120	122	129	129	131	131	125	1302
85 123	95 L27 127	103 124				122	131	131	123	131	129	128	120 🗸
87	96	105	116	114	118	123	122	128	128	125	129	129	123 ∠
	128 127 100					124	124	126	123	126	126	123	125 ∠
	L21 123 94					122	122	123	119	124	128	128	128 ∠
126	123 125	125	123	125		122	122	123	119				
	98 L23 126					122	122	113	122	126	128	125	125 ∠
91	94	106	111	118	125	121	116	123	123	122	126	123	126 ∠
129 1 92	125 127 92					116	117	123	126	126	122	121	126 ∠
125	120 124 98					114	119	122	120	124	124	122	123 Ľ
	98 L20 126					114	119	122	120	124	124	122	
	102 L27 129					110	110	118	115	121	124	121	126 ∠
89	95	99	109	111	110	112	118	118	117	123	122	121	128 ∠
	124 99					119	114	115	116	116	122	120	125 ∠
122	L28 124	127	131	128									
	91 L29 126					116	115	121	119	119	122	123	127 ∠
91	99	100	113	113	117	115	116	120	120	117	116	119	129 ∠

130 127 126 123 124 126 87 94 103 108 113 118	119	118	118	120	123	122	127	131 ∠
123 129 126 127 121 121	116	110	110	100	105	105	100	129 ∠
82 90 108 108 115 116 128 128 126 117 123 125	116	119	119	123	125	125	123	1292
87 90 112 115 113 115	113	118	121	128	132	127	126	124 🗹
126 114 110 118 123 126 74 95 111 115 116 115	114	118	121	122	132	131	129	116 ∠
113 113 116 120 132 133	114	110	121	122	132	131	127	110-
78 83 112 118 113 120	116	119	119	126	126	127	122	113 ∠
112 114 120 128 134 131 78 91 114 122 116 122	119	118	118	126	122	122	115	103 ∠
111 121 133 138 131 132								
80 96 119 123 117 131	123	118	115	118	122	116	108	116 ∠
120 129 135 137 136 133 72 100 116 120 119 127	121	118	118	113	113	111	124	127 ∠
130 130 133 133 131 136								
76 87 112 122 118 126 128 131 128 137 134 136	116	114	113	108	110	124	128	131 ∠
86 91 108 122 112 127	114	106	110	108	121	133	135	137 ∠
131 128 126 132 138 137								
81 87 94 121 115 125 134 126 127 129 135 136	101	102	120	117	129	139	135	136 ∠
84 86 98 115 104 115	103	117	128	127	133	141	138	134 ∠
132 126 129 132 135 136	110	100	105	100	100	105	105	101
78 86 100 108 96 117 132 130 129 131 134 135	110	122	125	128	129	135	135	131 ∠
73 83 102 99 107 123	118	126	124	127	131	135	137	133 ∠
133 133 138 133 134 130 75 80 103 103 117 126	110	101	106	1 2 0	1 2 0	1 2 5	1 2 7	133 ∠
131 130 133 132 129 130	119	121	126	129	130	135	137	133 🗷
68 97 105 104 117 121	114	123	129	130	133	137	135	132 🗹
129 134 135 132 134 137 74 89 104 107 117 112	113	128	129	129	133	133	125	128 ∠
130 136 133 134 134 136	113	120	123	123	133	133	125	120-
75 97 100 107 120 113	121	126	128	130	129	136	130	127 ∠
128 134 134 138 136 138 80 101 98 103 123 122	113	119	130	126	129	133	125	121 ∠
129 131 135 137 136 129			100	120	123	100	120	
81 98 96 112 122 121	122	126	132	127	128	132	127	124 ∠
124 130 134 136 131 137 83 95 88 116 120 119	118	126	131	131	133	131	125	129 ∠
127 132 132 134 135 141								
84 92 88 107 116 119 128 133 133 136 136 140	124	132	137	132	134	131	132	132 🗹
96 92 99 102 113 120	124	128	132	131	131	127	131	126 ∠
127 129 134 137 135 139								•
100 93 95 109 115 126 130 132 136 138 136 137	129	128	131	130	129	130	128	129 ∠
92 90 99 112 113 119	130	132	136	129	128	129	130	133 ∠
134 135 143 136 140 135	40-	40-	40:	4.0.5	100	100	4.0.5	10-1
94 89 107 110 114 120 137 131 137 135 136 134	131	129	134	131	133	133	132	135≰
91 100 105 107 111 121	127	132	134	132	130	134	134	132 ∠
133 128 135 143 136 138								

86 91 104 112 116 123	130	133	131	133	134	133	137	138 ∠
137 129 135 138 137 137 86 98 102 112 117 121	129	133	129	135	134	129	138	139 ∠
137 135 134 142 133 139 94 95 109 112 120 123	124	129	132	128	129	130	137	138 ∠
139 140 140 136 133 139 90 96 106 110 124 119	123	124	127	130	132	131	135	131 ∠
136 134 136 137 136 139 93 96 104 114 122 125	124	124	129	128	133	133	135	135≰
137 138 136 136 137 140 91 93 102 112 125 126	127	128	132	128	133	131	132	132 ∠
133 136 137 139 139 141 88 96 106 110 121 131	130	131	129	132	133	137	129	132≰
132 136 140 142 139 137 94 103 106 114 124 127	137	128	133	133	133	133	129	134 ∠
133 139 135 134 137 138	137	120	133	133	133	133	129	
98 108 110 121 125 125 133 141 137 144 139 140	128	132	133	134	131	134	131	131 ∠
98 101 108 123 123 125 133 137 136 141 137 144	124	126	130	133	132	133	132	132
109 103 114 123 123 129 128 140 134 140 140 144	125	129	134	134	134	136	135	133 ∠
98 101 113 126 127 131	132	132	133	136	135	134	137	129 ∠
132 135 136 139 136 137 105 103 116 129 133 131	126	132	133	133	137	135	135	131 ∠
135 137 140 138 137 138 94 108 120 131 132 133	129	131	134	133	133	136	136	136 ∠
138 140 140 140 143 140 101 114 127 132 133 133	132	132	135	134	130	137	139	137 ∠
139 142 138 141 139 137 102 118 129 134 131 133	132	132	131	136	133	141	137	139 ∠
133 138 138 146 142 138	1 2 0	1 2 1	1 2 4	1.40	1 2 7	1 4 1	1 2 7	146 ∠
104 121 128 129 133 131 138 139 137 137 140 140	132	131	134	142	137	141	137	
108 125 133 132 129 134 138 139 138 138 142 143	130	133	136	138	141	134	133	140 ∠
112 121 131 131 133 131	130	134	137	139	140	139	139	142
139 140 139 139 138 139 115 125 133 128 133 137	135	135	143	142	144	140	137	141 ∠
141 139 140 137 144 143								
120 129 130 128 132 137 139 142 139 147 142 144	132	139	140	140	142	138	144	142 ∠
122 131 133 130 139 136	137	140	138	139	143	142	138	137 ∠
135 139 140 142 147 148 123 130 134 133 136 138	136	136	138	140	142	146	141	141 ∠
136 142 142 144 145 148	1 2 7	1 2 0	107	1 2 0	1.20	1.40	1.40	1.4.6.1
128 132 130 134 133 136 144 142 139 143 144 146	137	138	137	138	139	142	142	146 ∠
130 131 136 138 132 137	134	143	141	137	139	139	140	140 🗸
142 142 140 139 143 149 129 130 136 133 132 134	135	139	142	139	137	135	139	142 ∠
140 140 139 141 144 144 131 131 139 137 137 134	135	145	138	137	137	139	137	142 ∠
138 136 142 142 144 142	100	117		101		100		
133 132 136 136 138 132	136	140	139	138	145	138	136	142 🗹

139 142 145 142 142 145 132 132 136 133 134 134	132	137	140	135	141	141	140	137 ∠
144 143 144 141 143 145								
138 136 133 132 136 134 143 143 140 144 144 145	136	142	139	140	140	141	142	144 🖍
131 135 133 134 134 139	133	138	139	137	141	143	141	143 ∠
143 145 145 144 145 149 131 134 136 138 134 135	134	140	136	141	144	145	143	145 ∠
145 142 142 144 147 149								
129 132 139 138 132 134 143 143 141 142 143 147	130	135	138	136	147	137	142	140 🗹
131 133 138 137 136 132	134	138	137	135	137	138	143	139 ∠
139 142 143 140 144 145 134 135 134 134 132 134	139	136	133	140	137	140	147	137 ∠
139 140 141 138 145 148								
136 134 135 132 136 138	135	138	139	137	143	142	140	139 Ľ
141 143 142 141 144 143 138 137 134 138 134 136	136	139	138	140	137	141	139	140 ∠
142 142 140 141 141 142	130	133	130	140	137	141	133	1402
139 136 133 134 136 139	140	138	139	140	140	140	141	141 🗸
138 139 139 139 139 144 144 133 135 135 137 136	138	140	140	137	138	142	139	140 ∠
140 137 136 140 141 144								
136 135 134 138 137 137 139 138 137 137 142	136	139	145	135	141	139	137	137 ∠
137 141 136 136 137 137	136	134	137	137	136	137	137	139 ∠
138 138 134 140 141 142 133 137 137 137 139 139	139	136	137	136	139	141	140	142
141 137 140 138 145 139	100	1.00	100			100	1.40	1.10./
134 134 138 137 139 142 138 139 140 140 142 141	138	138	139	141	141	138	140	143 ∠
133 136 138 136 141 142	140	136	139	141	134	140	139	140 🗸
138 141 139 141 141 138 134 133 138 136 143 141	141	141	135	144	136	138	137	140 ∠
143 141 138 141 139 139			100		100	100	107	110
137 137 138 140 139 139 139 142 136 142 142 140	143	139	139	141	136	139	137	139 ∠
134 133 139 139 138 139	141	140	136	140	138	138	137	142
141 144 138 147 135 144								
135 135 137 138 140 139 139 141 138 139 139 139	134	141	142	137	142	140	140	137 ∠
137 136 144 140 134 141	139	143	141	136	138	140	140	131 ∠
140 143 139 137 139 138 130 137 142 138 139 139	140	140	139	137	137	139	140	133 ∠
139 143 139 138 138 140	140	140	137	137	137	133	140	
134 136 144 141 138 139 137 139 140 140 141 138	139	139	143	137	139	138	140	139 Ľ
135 136 136 140 136 144	141	136	136	135	140	141	141	139 ∠
138 139 139 141 140 141 133 139 137 140 138 137	1 2 0	126	1 / 1	1 2 0	1.40	1 / /	1 1 6	139≰
139 140 138 139 141 141	138	136	141	138	140	144	146	139
134 134 136 135 137 141	135	136	140	136	145	140	142	144 🗸
144 142 140 141 140 138 136 138 134 135 134 139	133	134	136	136	145	139	139	141 ∠
143 137 139 143 138 141		_ 1	200	_00	_ 10	200		

132 134 140 137 140 137	133	137	139	140	146	139	141	141 🗸
142 134 135 139 138 137 136 140 138 140 139 136	145	138	136	139	139	138	140	140 ∠
139 133 138 141 139 140	138	136	1.4.0	137	120	142	120	142
132 136 136 139 135 134 136 139 136 133 139 145	138	136	140	137	139	142	139	142
131 133 143 136 133 137 141 138 135 142 138 141	133	134	142	139	142	136	140	137 🗹
127 135 139 137 133 142	136	139	139	140	136	139	135	135 ∠
133 137 141 141 139 140 128 135 135 133 133 137	137	139	139	136	137	136	135	135≰
139 136 137 139 140 144	157	133	100	150	157	150	155	
130 132 134 133 137 138 135 139 145 146 138 142	137	140	138	130	136	137	134	139 ∠
135 135 137 134 133 136	135	137	134	134	134	133	136	138 ∠
143 144 141 144 137 143 134 134 137 140 135 137	137	136	134	135	136	134	135	140 ∠
136 146 139 147 141 140	10,	100	101	100	100	101	100	
136 135 139 147 136 137 138 142 141 141 141 141	140	136	138	136	135	138	137	137 🗹
130 140 138 134 135 138	137	130	132	136	140	135	137	137 ∠
135 144 139 136 141 134 136 139 138 132 134 136	138	131	136	142	139	136	138	136 ∠
137 140 139 141 138 138								
133 135 133 133 136 134 142 135 137 138 136 139	135	134	135	137	135	136	137	140 🗹
131 134 133 138 134 132	135	141	139	137	139	139	135	138 ∠
136 135 135 140 138 135 129 135 134 136 131 132	136	139	137	138	138	136	137	138 ∠
133 138 134 143 138 136	101	107	120	107	1.20	1.40	105	126.
131 132 134 135 133 132 135 138 136 147 141 142	131	137	139	137	138	140	135	136 ∠
132 130 134 137 134 132 134 139 142 143 141 138	136	138	135	138	134	134	132	134 ∠
134 139 142 143 141 138 141 136 134 136 138 139	135	140	134	136	135	138	134	134 ∠
135 138 141 140 141 138	1 2 4	120	125	1 2 0	1 2 0	1 2 2	1 2 2	131 ∠
136 134 134 136 142 140 136 139 141 139 140 141	134	139	135	138	132	133	132	1312
135 137 134 132 134 139 133 136 136 135 137 136	135	139	137	136	139	134	134	130 ∠
131 132 132 133 133 136	134	138	141	140	142	132	133	132 ∠
133 138 133 135 137 135 131 132 131 135 135 137	137	141	139	134	134	137	133	132 ∠
131 132 131 133 134 132 138 134 137 134 135	137	141	139	134	134	137	133	
131 132 131 135 135 137 132 138 134 137 134 135	137	141	139	134	134	137	133	132 ∠
132 130 134 137 134 133								
Columns 261 through 280								
132 129 128 128 132 134	129	131	134	133	131	128	129	127 🗹
131 132 126 130 135 134 132 129 128 128 132 134	129	131	134	133	131	128	129	127 ∠
131 132 126 130 135 134								
132 129 128 128 132 134 131 132 126 130 135 134	129	131	134	133	131	128	129	127 ∠

132 129 128 128 132 134 131 132 126 130 135 134	129	131	134	133	131	128	129	127 ∠
132 129 128 128 132 134	129	131	134	133	131	128	129	127 ∠
131 132 126 130 135 134 132 130 132 125 133 128	131	129	126	129	130	133	128	128
131 130 128 129 134 132 133 130 129 126 130 125	128	124	126	129	132	131	127	123 ∠
132 129 128 128 126 127 131 133 130 130 128 126	127	129	129	128	134	130	127	129 ∠
128 127 125 130 130 129 133 132 127 128 131 127	123	131	130	127	131	130	125	124 ∠
132 124 127 126 131 128 129 132 133 128 130 132	127	133	128	126	130	127	129	125 Ľ
131 127 129 129 127 125 133 128 132 130 129 130	129	131	131	129	126	129	127	126 ∠
130 125 129 127 129 128 133 129 135 131 134 126	132	127	128	130	130	127	130	129 ∠
128 129 130 131 129 129 129 131 134 128 129 135	133	131	128	130	129	129	128	128
126 132 129 131 129 128 128 130 131 126 131 138	128	134	131	126	127	130	127	126 ∠
134 129 130 126 129 128 130 132 131 130 129 129	126	129	136	128	128	132	129	129
132 126 128 126 125 130 128 134 129 131 130 130	132	134	132	126	126	131	128	130≰
127 126 126 128 126 126 129 135 129 129 130 129	130	130	131	126	125	128	131	132
131 127 128 128 124 128 131 131 131 132 133 133	131	129	127	127	131	128	123	135 ∠
131 126 128 129 129 129 133 133 135 130 133 131	129	130	127	131	126	123	128	129
130 135 132 128 129 131 129 127 130 141 145 129	128	126	127	129	127	128	129	131 ∠
127 131 131 130 130 136 126 127 127 134 142 134			133					
128 132 128 130 130 136	124	128	128			124	132	131 ∠
136 129 127 132 127 132 128 123 129 124 125 126					131			
132 131 130 129 133 130 130 129 124 125 124 125	129	130	128	126	132	127	126	130 🗸
130 128 130 132 128 130 132 131 123 126 126 127	132	133	131	131	126	129	130	128 🗹
135 130 135 128 129 131 132 130 127 128 128 123	131	126	126	127	129	127	129	128 ∠
130 131 130 134 125 128 128 128 128 128 130 122	129	128	126	130	126	123	127	124 🗸
130 131 134 130 129 126 129 126 129 126 128 124	129	127	127	126	127	124	126	125 ∠
129 133 128 138 126 126 127 128 127 125 128 122	125	128	127	127	129	128	126	129
132 136 132 129 129 133 126 128 127 126 130 126	129	128	129	128	123	126	129	128 ∠
135 135 136 128 130 127 132 129 130 129 129 128	122	122	129	129	128	126	126	128 ∠
130 129 130 125 130 127	124	125	128	131	126	127	127	127 ∠

132 129 128 128 127 130 133 135 126 126 130 128	126	126	131	128	125	123	121	125 ∠
129 128 128 127 124 127 133 131 128 126 129 127	125	126	126	126	127	127	120	130 ∠
128 129 128 126 125 125 130 129 128 132 128 129	131	124	130	129	128	126	125	131 ∠
132 129 126 129 127 127	131	124	130	129		120		
133 130 131 129 128 128 130 131 126 124 128 129	133	129	124	127	126	131	130	130 ∠
135 132 129 126 126 128	130	129	132	130	127	129	128	128 ∠
124 133 128 125 125 128 133 126 127 127 129 130	127	124	124	128	126	127	129	129 ∠
125 130 124 128 126 128 134 134 130 132 126 129	126	128	127	129	129	128	128	130 ∠
129 132 129 130 127 125	120	120	127	123	123	120	120	
133 129 130 132 126 127 128 131 128 133 125 125	128	124	130	128	129	126	129	128 ∠
128 127 127 127 126 126	125	128	128	122	128	125	127	130 ∠
130 132 126 129 125 126 126 128 129 123 127 129	125	130	124	122	126	125	127	131
128 129 125 127 128 125 128 126 130 124 126 131	126	130	127	125	127	128	126	123 ∠
128 129 130 129 129 127								
128 127 129 124 122 126 127 130 132 130 137 131	128	127	127	125	128	127	120	124 ∠
126 131 127 124 123 128	128	128	128	128	129	128	124	128 ∠
128 132 130 130 129 133 124 122 131 127 128 128	128	128	129	127	128	127	123	130≰
129 129 129 130 130 129	100	1.00	107	100	107	100	107	1071
121 122 122 130 127 125 127 129 129 129 130 132	128	122	127	128	127	128	127	127 ∠
124 125 126 127 125 124 133 130 133 128 127 132	125	125	122	128	126	129	126	128
125 122 123 124 124 125	129	125	123	125	128	128	124	128 ∠
129 131 131 131 129 132 121 123 127 122 127 123	124	122	128	121	126	125	126	131 ∠
132 131 131 129 129 131	124	122	120	121	120	123	120	131 =
115 120 130 122 121 124 132 131 132 131 126 129	121	125	125	124	123	127	128	127 ∠
112 116 122 122 118 121	124	123	123	124	122	123	127	129 ∠
134 130 130 131 130 132 110 111 114 121 120 119	122	123	121	120	121	122	126	124 ∠
125 128 128 133 130 128	122	123	121	120	121	122	120	124 =
118 117 115 119 119 115	117	115	119	124	118	122	125	125 ∠
127 124 126 128 124 125 145 130 107 110 115 115	117	118	120	124	116	131	123	123 Ľ
124 125 128 128 127 124	117	115	115	110	117	104	110	100.
180 159 132 118 114 112 125 123 124 123 129 125	117	115	115	118	117	124	118	120 ∠
197 188 175 157 126 112	111	113	117	124	115	116	118	116 Ľ
123 124 126 125 127 126 203 197 191 184 168 143	121	113	111	116	115	119	121	115 ∠
117 122 124 126 126 125 193 191 196 198 195 180	158	128	113	113	112	109	118	112 ∠
115 126 127 124 125 123	100	120	110	110	± ± ∠	100	TTO	114 -

193 196 200 198 195 195	190	169	137	118	114	110	109	115 ∠
117 124 124 122 123 122 195 200 195 190 190 198	201	198	177	153	126	110	109	109 ∠
114 119 118 121 117 118 190 189 193 191 197 200	202	202	194	186	165	132	112	111
110 121 121 120 113 115	202	202	194	100	105	132	112	
192 191 197 200 199 198 106 115 116 116 108 117	194	196	197	201	198	183	159	130 🗹
199 195 194 194 194 194	196	201	206	202	198	195	184	165 ∠
141 121 114 114 117 111 193 187 189 196 199 201	202	202	199	194	189	197	198	199 ∠
185 146 127 108 105 108	202	202	199	194	109	197	190	1992
189 192 194 200 199 198	192	195	191	195	195	196	204	201 ∠
195 183 160 127 112 106 196 195 194 193 192 192	192	195	195	201	199	198	196	194 ∠
193 194 191 176 153 127								
196 190 190 194 196 199	197	199	199	199	194	195	194	192 ∠
192 197 196 193 186 163 189 189 195 200 200 199	195	191	194	195	194	195	196	198≰
196 189 190 196 195 192								
195 196 198 197 196 194 193 190 195 199 200 200	191	195	200	199	199	197	194	188≰
193 190 195 199 200 200 191 190 195 189 192 196	197	202	202	202	195	194	188	193≰
199 203 201 197 201 201								
186 188 196 198 199 202 199 200 198 196 201 201	202	196	197	193	193	198	196	196 ∠
195 196 197 201 195 195	193	191	195	196	201	201	200	193 ∠
193 191 192 198 205 205								•
200 195 194 195 193 193 196 197 200 200 204 204	198	197	199	198	199	193	188	188 ∠
193 186 193 197 197 198	200	198	196	189	188	195	197	200≰
199 202 200 194 194 200								•
190 195 201 199 197 197 198 198 195 196 199 201	197	192	192	194	193	196	197	200 ∠
200 201 203 200 190 186	196	197	200	199	195	189	194	191 ∠
191 198 201 197 198 192								
198 198 191 195 192 195 197 198 190 183 177 181	197	197	199	195	187	187	191	194⊭
193 195 191 200 199 198	196	194	190	190	190	196	195	194 ∠
192 181 181 176 187 198								
193 197 198 200 197 189 185 185 192 198 209 210	186	190	194	194	196	189	183	180 🗹
205 198 196 190 185 188	193	197	189	189	178	172	181	189 ∠
200 200 207 208 213 214								
195 193 184 182 190 190	187	183	182	176	183	192	201	208 ∠
211 211 210 211 210 214 184 183 187 189 188 181	177	183	194	195	201	211	210	215 ∠
211 216 212 211 210 210								
178 184 179 178 175 183	187	199	207	207	210	213	213	215 ∠
210 209 212 209 211 209 170 165 174 188 196 201	202	207	212	213	213	215	213	212 ∠
209 205 209 210 210 211								
175 180 195 200 209 209 209 204 207 210 211 211	212	210	207	213	212	213	212	210 🗸
196 199 208 211 211 213	211	214	208	210	209	208	209	206≰

208 210 209 205 210 209 207 208 219 216 208 214	209	209	207	206	204	209	208	207 ∠
208 212 211 208 207 207								
212 212 216 216 209 209	209	203	197	203	203	204	208	206 Ľ
208 209 208 210 205 204 213 211 212 215 211 207	205	205	200	200	203	206	209	208≰
205 204 206 208 208 204								,
212 207 206 207 206 207 207 205 205 207 206 209	206	204	207	202	199	207	208	210 🗸
207 207 203 201 200 203	204	207	209	208	198	199	208	208 ∠
208 206 206 207 205 207	206	200	205	200	204	1.00	202	207 ∠
200 200 204 206 204 203 208 211 208 206 206 208	206	209	205	208	204	199	203	20 / E
202 202 207 209 214 211	206	207	203	201	205	205	198	204 🗹
205 207 204 204 204 205 205 211 211 212 214 213	206	207	208	202	200	202	199	198⊭
202 198 203 201 200 198	200	207	200	202	200	202	199	190
204 217 216 208 207 209	210	205	202	204	201	200	198	194 ∠
196 192 195 201 200 203 202 215 213 205 202 202	207	203	201	196	201	200	198	194 ∠
189 192 194 196 208 211	207	200	201	130	201	200	100	131
201 199 207 209 205 199	198	200	201	194	195	200	205	204 🖍
196 201 206 198 209 211 199 194 197 202 200 198	193	187	196	197	196	197	206	211 🗸
205 202 211 198 204 211								
203 201 197 195 191 193 208 201 205 196 196 203	197	193	193	198	204	198	206	212 ∠
202 207 203 200 190 190	199	205	195	191	206	199	205	210 🗸
208 200 198 193 198 201	0.0.4	010	100	106	0.00	107	107	107./
198 200 200 201 196 191 200 199 199 202 204 202	204	210	198	186	200	197	197	197 ∠
195 194 202 206 203 196	198	210	199	185	193	197	197	194 ∠
193 203 207 207 207 204 198 199 200 206 203 196	187	198	197	194	198	205	206	202
195 197 206 208 210 209	107	190	197	194	190	203	200	202
203 200 201 198 200 193	190	196	201	201	201	207	211	209 ∠
203 193 196 204 211 211 195 195 193 188 194 202	203	202	206	208	200	199	208	208 Ľ
209 203 198 195 205 215								
187 187 194 199 199 206 210 208 205 198 198 207	208	206	205	206	205	195	200	209 ∠
188 190 196 204 202 201	204	207	205	204	205	202	194	200 ∠
207 211 208 206 201 198								
197 197 199 204 205 207 201 207 207 210 207 197	202	206	207	201	205	206	201	197 ∠
199 201 199 197 201 205	201	204	206	206	205	205	206	199
199 206 212 212 210 198	200	202	202	204	206	206	200	011./
199 201 203 195 198 205 202 196 211 210 206 199	208	202	202	204	206	206	209	211 ∠
199 202 202 201 196 199	203	204	203	203	206	203	205	208 ∠
206 192 202 210 209 206 192 197 200 201 197 195	194	205	208	204	206	203	203	204 ∠
207 197 194 201 209 209	エノセ	200	200	204	200	200	200	∠ ∪ ¬ E
192 193 192 202 199 198	198	201	205	204	205	206	205	207 ∠
207 203 197 198 203 211								

195 194 190 189 199 202	203	200	202	205	208	206	208	205≰
200 201 200 205 203 204 201 199 197 190 194 204	202	202	197	204	206	205	204	200 ∠
203 198 201 202 205 200 203 202 196 193 193 202	200	202	100	100	203	204	203	203 Ľ
203 202 196 193 193 202 204 203 199 197 206 204	200	202	196	196	203	204	203	203 =
197 202 197 195 199 198 205 203 201 195 199 204	198	200	195	195	193	197	204	204 🗹
187 200 203 197 197 192	194	196	200	198	198	194	198	206 Ľ
204 201 198 195 192 191 187 196 205 199 195 191	193	194	199	198	199	196	198	199≰
203 200 190 187 188 193	193	194	133	100	100	100	100	
192 187 193 198 199 190 188 190 187 194 196 201	192	196	193	197	200	197	198	194 ∠
197 191 189 192 197 198	190	189	195	195	192	193	193	186 ∠
180 191 197 198 203 204	105	100	100	104	107	100	101	188 ∠
196 197 195 185 189 199 193 198 200 202 205 208	195	189	189	194	187	182	184	188 K
194 197 198 192 190 190	196	193	186	183	182	182	193	197 ∠
203 203 199 201 201 206 194 197 195 195 193 184	178	187	182	185	188	189	200	200 ∠
199 203 202 199 201 200	1.60	106	100	1.00	100	100	105	2221
196 194 194 199 193 177 199 199 202 200 197 194	169	186	193	198	197	189	195	202
201 191 188 183 173 180	186	194	199	202	202	196	192	197 ∠
201 196 198 198 200 196 184 188 175 171 180 194	198	202	201	201	203	201	195	194
195 199 199 194 197 198								
163 175 182 185 187 198 191 197 200 197 198 200	201	201	200	200	200	200	200	193≰
174 181 193 193 190 190	196	200	200	197	200	197	199	200 ∠
193 190 194 199 200 200 191 192 194 195 193 190	187	195	201	200	199	198	203	201 ∠
199 188 186 192 200 200	107	133		200	100	100	200	
195 195 190 186 188 192 199 194 188 189 191 192	188	194	196	200	200	198	202	201 🗸
190 195 189 180 182 192	194	192	194	199	203	198	195	196 ∠
199 195 195 195 192 191	104	1.00	105	104	105	100	100	194 ∠
189 192 190 185 181 182 199 198 200 198 196 196	184	192	195	194	195	196	196	194 🗷
195 191 190 182 185 180	181	185	193	192	190	188	195	198 ∠
199 197 194 197 192 197 191 193 190 184 188 188	181	177	190	194	190	192	193	196≰
197 195 198 196 191 187								/
185 192 192 190 188 186 193 195 197 195 193 189	185	181	187	188	189	196	190	188≰
178 189 193 193 189 187	182	185	186	186	193	196	191	188 ∠
187 189 195 194 189 186 185 184 183 190 190 192	187	187	187	185	186	193	191	189
191 186 191 193 193 185								
183 183 180 175 176 184 193 190 189 190 190 195	194	193	188	184	179	176	182	192≰
180 181 181 177 167 171	181	188	189	182	181	173	172	179
189 193 193 194 193 194 178 183 179 180 176 178	174	172	180	191	188	179	172	172 ∠
110 100 119 100 110 110	1 / 1	1/4	T 0 0	エジエ	T 0 0	119	1/2	1 / L K

170 100 102 106 100 100								
179 188 193 196 199 198 175 171 178 179 180 180	177	165	167	183	189	182	178	176 ∠
174 179 194 194 191 195 183 175 168 177 183 189	179	170	169	168	182	188	187	181 ∠
180 186 190 190 183 180 183 184 172 169 178 192	183	182	174	168	174	185	192	188 ∠
179 188 188 191 173 166 171 180 183 177 172 177	186	185	181	170	174	185	193	187 ∠
183 185 190 194 182 164 168 169 181 183 177 171	171	184	190	186	183	187	191	193 ∠
189 190 194 182 169 170 174 164 169 185 183 178	171	173	189	194	193	193	191	197 ∠
192 185 177 172 176 175 169 168 166 176 184 182	176	174	178	194	198	197	186	185 ∠
177 172 177 182 183 184 173 171 172 164 170 179	183	182	180	182	191	191	182	176 ∠
177 176 180 185 184 185 165 172 168 166 164 168	180	184	187	179	174	173	176	183 ∠
184 182 181 181 181 182 176 177 169 166 170 172	169	170	186	180	173	172	174	177 ∠
185 192 188 185 180 180 174 174 170 169 177 175	171	164	171	173	177	179	173	178 ∠
183 188 191 189 186 186 175 169 170 173 167 168	173	166	168	166	172	180	179	179 ∠
179 183 182 186 187 181	166	175	175	173	166	174	180	179 2
181 181 178 174 180 167								
172 173 177 178 168 160 183 182 167 162 170 176	158	161	172	173	173	177	174	179
155 166 178 179 175 166 170 171 163 163 168 174	165	165	166	166	177	179	176	164 🗸
161 156 165 174 172 168 160 160 170 178 168 170	175	170	169	172	162	173	166	155 ∠
167 163 155 156 169 173 170 174 174 179 171 172	175	175	174	165	155	158	162	161 🗸
165 171 169 157 162 169 172 172 173 176 171 174	171	168	169		147	154	161	163 ∠
167 168 173 170 161 160 165 170 169 178 177 176	164	152	148	156	154	162	166	166 ∠
172 172 173 161 157 140 165 164 172 168 179 176	152	158	160	167	165	159	165	172 ∠
169 166 157 155 157 142 174 169 167 166 168 179	159	168	170	170	172	168	169	175 ∠
153 150 145 167 172 160 168 171 172 166 165 179	161	159	164	159	166	169	165	167 ∠
146 153 161 164 177 174 170 169 173 171 160 170	166	163	159	161	168	167	161	154 ∠
153 170 174 167 160 168 156 163 174 176 171 162	172	166	166	162	169	170	163	159 ∠
161 168 172 180 167 159 159 157 165 170 177 166	162	165	170	173	173	169	169	164 🗸
161 159 164 178 172 162 163 160 162 160 163 176	153	158	165	167	170	169	170	167 ∠
164 157 162 160 167 163 166 169 165 155 158 173	160	164	158	162	161	168	168	163 ∠

	163					164	169	162	155	160	158	170	164 🗸
169 17 160	73 168 160				156	164	165	157	162	156	154	161	164 ∠
165 17 157	71 165 158					161	165	164	160	164	161	159	160⊭
166 16	63 16	6 162	2 16:	1 150)								
163 16	157 63 163					160	160	167	160	164	169	158	162 ∠
166 165 16						132	136	144	158	157	158	157	159 ∠
158	169	169	164	146	136	142	141	142	139	137	137	137	148 🗹
168 16 138						157	153	149	157	147	118	108	106 ∠
153 16	60 140 112					158	163	166	167	164	134	130	104 ∠
104 13	31 140	0 11	9 11	4 152	2	130	103	100	107				
105 110 10		88 4 92		121 7 81		141	146	152	146	172	154	139	127 🗹
105	84	70	66	69		92	111	104	98	114	103	86	97 🗹
97 95 96	91	84	81	49 87	117	96	80	69	72	82	82	81	89 Ľ
67 72 60	2 67 81	80 81		47 115		82	64	66	76	65	62	63	61 ∠
70 55	5 58	69	53	44		EE	E O		0.0	<i>C</i> A		E.C.	51 ∠
57 53 49	77 9 54	98 55		128 41	100	55	58	66	90	64	65	56	21 6
82 47 44		128	125 40	102 38	63	59	59	58	95	78	65	54	45 🗹
120	132	96	68	58	62	62	57	68	90	86	72	44	44 🗸
48 40 109) 36 66	37 48		37 73	78	77	81	60	70	86	64	57	48 ∠
41 42 61	2 48	38 74		35 94	79	75	68	73	74	96	50	55	72 ∠
44 41	1 38	37	36	36									
84 54 47	92 7 38				55	51	46	79	93	100	48	47	48 ∠
135	111	56	47	54	61	45	43	56	100	119	58	48	42 🖍
45 37 124		55	30 56	32 79	68	59	64	74	103	126	54	38	31 🗸
34 31 102		42 70	36 73	43 79	84	58	44	51	112	120	57	37	33 ∠
36 33	3 3 4	36	44	71									
75 33 29	75 9 32	94 37	99 64	97 89	79	49	37	45	121	123	40	37	34 ∠
80 31 31	94 L 33	107 41	79 93	63 137	53	34	46	46	116	106	36	35	35 Ľ
108	100	89	61	53	59	33	41	46	126	71	43	40	31 🗸
30 35 122				178 37	43	34	35	73	125	64	85	47	29
35 58	3 104	142	176	189									
95 67 114	77 4 146	44 174	43 178	35 154	39	36	43	96	123	94	104	44	39 ∠
80 121 15	49 59 17					37	39	109	107	65	107	51	72 ∠
47				48	42	35	48	129	84	43	73	90	125 ∠

156 182 178 140 128 125 38 36 48 74 44 32	45	52	137	72	48	99	129	157≰
178 173 147 121 116 133	21	71	1 4 2	77	٥٤	1.4.0	1 5 0	180 ∠
36 48 98 82 32 26 158 145 128 118 128 143	31	71	142	77	95	140	158	
41 96 119 73 26 26 137 122 121 124 142 170	33	92	152	114	141	173	171	150 ✔
86 131 118 34 31 28	47	120	158	144	177	178	139	123 4
119 117 121 142 164 189 125 133 81 31 32 39	70	143	159	177	174	137	122	110 ∠
119 122 143 171 188 198								
144 125 42 30 31 45 127 145 172 191 193 196	111	165	159	159	144	127	116	116 ∠
145 108 34 32 42 70	146	173	146	113	123	121	119	131 ∠
153 178 190 193 196 198 138 57 35 42 70 105	149	144	122	95	110	120	134	154 ∠
182 198 197 190 195 199	105	445	116	0.5	1.00	104	1.60	101/
109 37 65 91 101 135 192 199 198 195 194 197	125	117	116	97	103	134	163	184 ∠
90 67 112 127 124 138	82	99	113	98	111	163	190	196 ∠
189 197 198 196 192 193 101 110 144 142 140 124	66	87	111	114	131	178	196	185 ∠
191 195 195 193 191 193	71	104	100	1.40	1.4.6	104	1.00	186 ∠
121 145 161 141 140 108 192 194 191 193 190 193	71	104	126	143	146	184	192	180 r
122 152 126 143 127 107	84	119	155	173	155	184	187	191 ∠
190 189 190 186 186 189 96 105 123 132 124 107	118	156	184	173	164	189	186	187 ∠
190 184 187 183 185 188 86 99 139 142 122 106	1 5 1	101	172	150	160	100	106	185≰
86 99 139 142 122 106 185 180 181 177 183 184	151	184	173	159	168	188	186	1836
95 123 140 138 118 124 179 175 175 180 185 181	166	170	157	155	170	180	183	176 ∠
81 122 116 120 116 132	138	147	144	153	167	181	181	178 ∠
178 170 174 182 184 178	120	1 / 0	157	164	171	101	102	178 ∠
76 103 107 117 121 137 174 171 179 179 182 178	139	148	137	104	1/1	181	183	1/02
92 134 141 129 140 160	158	164	166	173	177	174	180	177 ∠
176 181 183 184 186 180 114 167 161 131 157 181	175	172	169	177	183	177	176	179 ∠
181 183 187 188 188 183	100	100	175	170	102	100	100	183 ∠
124 177 154 134 166 189 185 189 191 188 185 182	183	182	173	179	183	182	182	1032
125 177 151 133 178 183 187 189 187 184 180 180	179	182	177	182	178	182	187	182 ∠
122 177 152 147 184 181	179	182	180	184	182	184	186	188 ∠
187 189 187 182 181 179 119 166 158 167 188 182	179	180	181	182	181	186	188	193 ∠
190 191 190 185 180 177	1/9	100	101	102	101	100	100	193
120 141 149 172 187 187	182	176	181	187	186	188	192	194 ∠
193 193 189 182 179 167 122 123 134 176 190 186	174	175	180	181	192	193	191	191 ∠
193 191 181 174 170 166 128 123 142 160 187 186	177	180	166	183	188	195	188	188≰
128 123 142 160 187 186 190 184 181 173 170 172	1 / /	100	ТОО	103	100	TAO	100	T00 F

134 128 131 153 175 180	181	173	163	178	193	192	184	185≰
179 187 179 169 167 166 141 134 128 155 166 164	172	172	162	176	192	191	182	173 ∠
172 189 174 167 173 170 142 132 137 164 168 163	158	159	169	182	193	187	181	173 ∠
182 180 171 172 172 169								
148 132 141 167 175 172 183 177 167 167 167 168	162	159	177	186	193	190	189	184 ∠
150 135 142 169 182 177	168	167	175	185	188	192	198	185 ∠
184 175 167 170 171 169 148 139 143 169 181 173	172	175	174	185	190	195	191	186≰
182 172 167 172 171 167 153 138 144 167 168 166	166	101	106	189	1 0 1	191	106	191 ∠
179 171 165 169 172 167	166	181	186	109	191	191	196	191
161 141 144 164 166 165	169	177	183	192	199	197	202	190 ∠
176 168 166 173 173 171 153 145 146 152 167 159	163	174	182	195	201	199	195	182 ∠
173 165 167 168 169 164								
147 154 143 149 167 160 170 162 165 166 161 164	163	177	185	198	198	197	188	174 ∠
137 152 134 139 169 165	172	180	188	197	201	192	178	172 ∠
167 162 161 159 161 170 140 155 125 136 176 171	177	186	192	197	193	182	175	169 ∠
164 160 156 155 169 162								
146 154 118 129 172 171 157 153 156 162 165 154	184	192	194	190	184	170	171	161 ∠
160 152 116 125 168 175	186	195	192	182	175	166	162	161
153 151 155 150 155 154 175 164 138 132 171 176	183	194	184	174	168	166	159	156≰
158 156 155 152 158 160								
178 174 144 143 171 180 154 155 156 160 165 166	188	183	167	169	167	166	161	158≰
180 172 156 162 180 185	180	172	163	167	166	164	155	154 ∠
154 156 161 166 169 164 184 178 170 174 185 181	171	169	166	166	167	155	152	154 ∠
161 164 168 162 164 166	1.00	1.00	1.60	1 = 0	1.40	1.40	150	1.60
183 173 175 178 183 176 160 161 163 163 167 165	173	178	168	158	149	149	152	160⊭
183 178 182 178 176 180	172	162	140	124	133	139	147	151 ∠
150 158 159 162 161 163 180 185 180 182 181 166	136	106	100	104	124	123	138	138≰
142 147 148 153 160 163	7.7	7.0	0.0	1.00	117	110	101	121 ∠
191 187 182 184 163 109 134 137 142 147 145 148	77	73	82	102	117	110	121	121 K
187 185 176 137 79 68	71	84	89	93	101	106	110	104 🗸
116 121 125 126 125 132 191 170 120 85 83 87	88	96	97	96	102	99	91	96≰
104 100 100 86 102 110 158 118 102 104 109 118	120	120	110	117	100	100	96	103 ∠
100 91 83 77 87 85	120	120	119	117	108	102	90	103-
121 118 122 130 137 144 107 100 91 80 63 63	139	142	141	137	127	121	117	110 🗹
125 132 137 143 150 155	150	149	151	151	148	145	140	132 ∠
125 116 104 92 75 67 131 139 145 145 152 153	153	151	146	157	162	155	150	149 ∠
101 100 140 140 102 103	100	TOT	T 4 0	101	T 02	100	100	149 E

140 100 100 100								
143 129 122 109 96 93 134 137 142 151 151 154	149	140	123	150	157	159	163	160≰
154 139 133 126 126 115 131 133 137 146 146 141	146	137	117	122	144	165	163	160≰
155 143 127 129 138 126 123 124 138 135 134 131	138	130	115	79	123	155	157	155 ∠
157 137 113 132 137 118								
117 118 125 120 116 124 139 116 96 119 125 91	127	110	88	51	90	129	149	146 ∠
95 98 102 102 105 108 124 83 68 101 112 73	106	87	62	47	69	111	145	132 ∠
74 75 73 67 80 72	80	58	54	47	56	81	105	94 🗸
75 48 46 67 69 64 64 64 66 62 55 59	56	52	50	44	50	53	60	55 ∠
56 47 43 47 48 48 56 54 57 53 50 55	49	50	53	51	53	53	50	49⊭
45 43 45 43 41 40 51 52 52 49 50 47	49	48	46	50	59	48	56	57 ∠
51 52 52 49 50 47 54 65 44 46 40 38	49	40	40	30	39	40		
58 51 47 50 51 46 71 55 51 46 40 46	47	46	47	44	51	55	63	84 🗹
55 51 53 45 43 42 111 92 70 57 46 42	46	45	47	48	79	66	98	119 ∠
47 51 48 46 44 45	47	44	50	56	70	90	138	162
150 142 104 78 56 42 43 54 49 50 40 46	47	75	62	69	94	128	162	193 ∠
192 175 149 119 98 59 47 62 60 45 39 35	40	87	87	65	86	121	174	202 ∠
204 191 176 163 154 97								
60 80 79 48 37 35 204 199 192 192 185 139	38	55	90	65	50	72	163	204 ∠
57 94 93 76 47 40 204 198 198 198 193 172	42	68	112	77	56	66	157	204 ∠
52 92 98 90 72 66	66	90	108	74	53	87	177	207≰
204 204 206 203 200 191 67 58 84 98 84 84	91	83	72	57	66	126	197	209≰
206 208 210 205 206 200 88 59 60 79 86 90	80	76	55	65	113	173	207	211 🗸
210 211 211 205 206 202 113 89 62 57 54 60				107		198		206 ∠
208 207 209 202 200 192	57	64	77	107	160		208	
120 113 95 82 63 65 202 206 204 198 195 188	75	88	127	158	188	202	203	202 ∠
124 132 120 108 101 102 207 209 207 202 198 176	116	137	163	186	197	198	202	205≰
130 139 141 131 132 138	146	157	182	187	193	197	199	203
206 209 206 199 182 158 125 135 138 146 149 156	156	158	168	173	176	187	187	193≰
196 193 185 175 167 170 114 111 116 133 133 142	151	154	151	158	169	167	172	178 ∠
178 170 177 180 187 189								
108 109 107 124 111 96 160 141 159 162 164 175	121	133	136	146	150	145	147	167 ∠
109 104 119 125 100 88 115 101 127 159 163 168	117	129	130	132	127	105	106	128 ∠

109 119 128 122 108 91 123 102 125 166 152 147	128	128	137	134	139	113	110	128 ∠
119 129 129 123 113 110	134	126	136	138	143	123	108	134 ∠
138 129 134 166 146 146 131 140 137 130 124 125 149 142 144 160 153 153	132	127	136	136	133	133	119	140 🗸
138 148 144 141 137 137 149 155 153 159 159 164	137	139	141	141	148	145	140	149 ∠
148 146 143 144 141 141 154 155 157 161 163 165	143	141	143	142	150	151	150	151 ∠
146 145 147 143 142 144 161 168 168 167 163 164	147	145	146	152	150	156	157	160 ∠
150 150 152 155 149 153 165 167 170 165 167 165	158	154	156	156	165	160	162	164 🗸
159 155 162 162 156 157 172 174 165 162 172 172	159	165	164	171	170	163	166	177 ∠
166 160 165 167 163 166 174 169 164 166 172 176	163	166	169	171	173	169	169	177 ∠
169 168 163 166 170 164 169 166 166 166 167 167	166	168	174	177	176	174	172	165 ∠
171 169 163 166 164 167 168 170 166 168 172 168	165	169	172	174	174	173	172	168 ∠
173 172 171 173 170 172 169 169 176 176 173 168	172	171	170	172	173	168	169	168 ∠
174 173 176 178 177 173 177 177 178 174 178 172	174	172	170	172	173	168	164	173 ∠
173 168 177 182 181 175 178 174 178 171 174 170	176	175	175	172	171	165	169	174 ∠
174 168 170 171 178 178 174 175 177 176 176 169	177	175	182	179	177	176	176	173 ∠
180 176 172 170 180 179 178 175 178 175 173 170	176	177	177	178	177	176	173	174 ∠
176 181 175 176 180 177 179 178 178 173 170 168	182	180	174	174	175	180	179	176 ∠
180 179 179 176 173 175 179 177 171 170 169 165	174	174	174	179	176	173	173	178 ∠
179 180 180 178 180 177 174 176 170 172 174 167	176	174	172	182	173	175	176	179 ∠
179 174 182 179 185 186 173 172 168 176 166 164	181	180	173	179	171	171	172	176 ∠
176 177 180 180 183 190 169 171 168 175 168 161	184	180	175	173	174	168	171	171 ∠
180 182 179 176 174 179 175 171 173 169 162 163	183	179	173	175	174	169	175	176 ∠
177 176 184 174 178 179 173 169 168 166 167 162	180	183	176	175	175	175	171	178 ∠
178 175 179 175 176 175 174 165 166 165 164 158	176	183	177	174	174	169	171	176 ∠
174 177 176 172 175 179 172 170 167 167 165 161	177	176	175	173	171	169	171	170 Ľ
171 179 174 174 173 177 168 168 168 164 163 159	175	177	176	178	170	168	171	173 ∠
171 180 175 173 175 176 167 169 167 164 161 162	174	178	175	172	168	167	172	172
172 178 173 172 172 174	173	170	172	174	173	168	168	171 🗹

166 167 167 161 162 159 164 173 177 169 170 167	172	168	174	176	171	170	172	172 ∠
165 167 160 165 166 159								
164 170 172 173 166 163 170 167 165 165 166 158	169	172	172	168	168	171	170	169峰
160 170 167 170 165 163	169	171	168	170	171	169	167	169 ∠
165 165 161 165 161 153	1.00	1.00	1 (7	1.00	1.00	170	1.00	168 ∠
158 162 164 171 170 170 166 160 160 165 161 158	169	168	167	169	168	170	166	100 F
159 160 162 163 162 164	168	164	163	168	169	168	164	165 ∠
168 162 166 166 159 160 156 160 159 159 159 162	164	168	162	166	164	165	162	160≰
164 165 162 166 159 158								
155 159 154 158 159 158	163	167	167	164	163	160	158	160≰
161 163 159 158 157 153 156 156 152 158 161 162	160	165	164	164	160	164	164	163 ∠
164 161 158 155 157 148								
154 158 159 162 159 160 157 159 157 155 152 146	159	161	165	165	158	163	165	162 🗹
150 154 157 158 157 162	162	159	162	166	158	162	164	164 🗸
163 161 157 156 152 152	160	1 5 0	1 = 6	1 6 1	1 = 0	162	161	163≰
150 153 156 154 158 153 161 161 155 153 152 153	162	159	156	161	159	102	164	1032
157 156 159 156 158 156	157	157	158	160	162	158	159	157 ∠
159 159 157 154 146 147 161 155 157 159 156 157	158	159	159	159	162	159	158	159 ∠
157 161 158 154 149 146								
156 156 151 156 157 158 156 162 157 154 151 148	155	157	157	158	165	158	158	159 ∠
151 148 155 156 155 159	154	151	156	161	159	159	158	158✔
156 155 154 155 150 145	1.50	1.50	4.5.5	1.50	1.50	1.50	1.60	150 /
151 149 151 153 156 155 160 157 155 158 151 150	159	152	157	158	158	158	160	159 ∠
156 149 152 153 155 152	157	155	158	156	158	156	158	157 ∠
157 153 159 157 156 150 156 152 149 154 155 154	152	157	156	160	159	158	159	159 ∠
158 160 159 161 152 147	132	137	130	100	133	130	133	1332
151 148 148 152 156 155	158	160	158	159	155	158	156	158 ∠
157 156 159 162 150 150 149 153 151 154 159 155	153	159	157	159	157	158	160	157 ∠
159 159 158 156 155 150								
157 151 154 156 157 152 157 156 158 162 155 151	154	155	154	155	159	158	160	157 ∠
150 149 147 150 154 151	150	156	152	155	158	156	161	159 ∠
158 154 160 158 154 156	1.4.6	1.50	1	1 - 7	1 5 6	1 - 7	1 - 0	159
149 148 147 152 156 154 163 152 155 158 158 154	146	150	152	157	156	157	158	1592
149 154 148 150 158 157	152	153	151	157	160	157	156	159 ∠
158 159 159 158 159 156 151 152 147 148 155 151	152	154	154	158	154	150	153	158≰
158 159 162 156 152 156	102	101	201	200		100	100	
148 148 149 150 157 154 159 155 157 161 156 158	153	155	156	153	155	155	158	160≰
149 142 148 152 153 155	154	153	156	154	159	158	157	158≰
162 155 157 158 157 158								

145 147 152 153 155 150	156	153	156	157	158	158	161	164 🗹
159 157 157 157 156 158 151 150 155 151 156 151	152	152	153	154	154	156	155	159 ∠
156 160 157 157 156 157 149 144 153 153 153 154	153	155	153	153	155	152	152	155 ∠
159 158 156 159 157 155 145 143 148 150 149 151	152	151	151	155	154	150	148	152 ∠
157 153 156 155 156 155 145 140 146 148 151 153	150	151	153	151	151	154	148	151 ∠
156 150 150 151 157 153								
142 141 143 142 149 147 153 152 152 153 159 155	150	148	148	149	152	150	151	148 🗹
144 142 147 141 147 145 153 152 153 152 153 160	148	147	148	153	151	149	147	147 ∠
142 144 141 139 142 142	149	147	147	149	149	148	149	149 ∠
151 146 146 151 155 156 138 141 139 143 141 140	144	145	147	149	149	146	143	145 ∠
146 146 144 150 152 153 139 142 138 138 140 141	138	146	142	143	146	146	146	146 ∠
147 144 141 145 149 147 136 139 141 140 144 141	142	139	142	141	145	143	145	145 ∠
145 148 146 140 146 149								
139 137 142 142 143 144 138 140 138 137 140 147	141	141	140	140	143	142	141	147 🗸
135 138 141 137 139 144 140 140 138 140 143 145	143	138	136	132	136	140	138	146 ∠
136 140 142 139 138 135 137 141 137 142 141 146	134	135	135	130	130	130	133	135 ∠
137 139 143 142 139 131	133	127	127	126	126	130	131	127 ∠
132 133 131 137 142 143 138 145 150 141 138 123	115	104	105	108	119	120	125	127 ∠
130 131 132 134 137 136 140 146 148 143 134 115	93	70	71	79	89	101	109	111
114 122 121 127 124 125 142 145 144 144 129 113	91	85	84	86	77	73	72	77 ∠
85 92 97 104 104 107								
144 146 143 141 129 115 82 87 84 82 86 93	107	100	110	100	98	89	90	83 ∠
147 145 144 141 131 120 94 95 94 97 96 106	122	120	125	124	116	110	107	98 🗹
148 144 146 143 137 129	129	127	129	125	129	126	124	115 ∠
116 111 108 110 110 114 147 147 147 140 143 140	137	134	128	128	128	125	127	127 ∠
124 128 123 120 120 123 146 143 148 145 148 146	142	139	129	134	126	124	124	126
125 130 131 126 124 123 145 145 145 144 151 148	143	138	132	132	133	128	125	126 ∠
129 127 126 130 126 124								
145 144 146 146 148 148 128 126 119 129 130 131	144	137	137	133	131	130	124	126 ∠
144 143 146 151 149 145 123 122 119 124 128 131	147	143	138	139	138	134	126	124 ∠
143 143 149 150 145 145 133 125 123 124 124 122	142	141	138	141	136	133	129	129 ∠
142 139 145 146 148 146	144	141	140	140	137	133	133	133 ∠

134 126 125 122 123 122 138 143 139 143 146 145	147	143	142	139	139	132	135	133 ∠
134 128 128 125 127 122 133 139 139 139 141 142	145	140	143	143	136	133	139	132
133 133 131 131 128 123 138 139 141 140 137 143	142	142	142	144	138	135	133	134 ∠
131 132 134 130 129 130 134 139 143 134 141 144	143	142	140	139	140	138	133	135 ∠
133 133 129 135 131 129 140 137 135 139 139 141	143	140	139	139	143	140	139	136≰
134 135 132 133 130 130	145	140	133	133	145	140	133	
141 138 138 142 138 146 135 136 133 129 129 132	141	144	141	140	136	137	132	135≰
139 137 139 136 137 138	141	141	134	140	143	137	135	135 ∠
140 132 136 134 133 133 136 136 140 142 135 140	139	134	140	139	139	135	134	141 ∠
134 134 140 136 136 139								
137 135 139 137 135 139 139 135 135 136 136 139	140	138	139	137	137	136	137	138≰
139 142 135 135 135 135	138	138	139	141	137	138	144	141 🗸
139 138 138 136 141 143 138 136 138 135 140 138	139	137	136	144	141	141	138	139 ∠
142 145 142 143 145 149 137 137 135 138 139 138	139	137	141	142	142	142	139	144 🗹
139 146 145 146 151 154								
137 138 140 136 138 136 146 148 148 152 156 157	137	140	138	142	143	142	143	144 ∠
134 135 138 136 139 137	140	141	140	146	143	140	140	145 ∠
149 146 147 153 155 157 129 133 133 141 138 136	137	140	143	146	144	143	139	147 ∠
149 149 147 157 157 159								
131 134 132 139 140 138 152 151 150 158 161 164	142	139	146	149	145	147	143	145 ∠
135 132 137 135 131 134	144	140	147	147	147	148	146	149 ∠
155 154 155 158 157 162								
132 135 135 135 137 138 147 152 156 153 157 161	136	141	144	145	144	145	144	149 🗹
129 131 137 134 135 140	137	143	142	141	148	145	145	143
147 151 146 155 153 154	126	126	120	1.40	1.40	1 4 5	1 / 1	146 ∠
130 128 134 135 134 139 144 151 150 152 150 151	136	136	138	143	149	145	141	1402
125 126 125 133 131 131	130	138	138	143	142	147	146	148 🗸
147 151 147 151 148 154 124 126 124 129 132 131	128	134	139	138	137	143	141	145 ∠
147 146 147 146 152 150	120	134	133	150	137	143	141	1402
112 118 112 116 122 117	114	128	127	128	131	133	133	139 Ľ
145 139 145 148 148 150 90 94 94 102 111 114	119	113	121	123	121	131	133	131 ∠
135 140 141 144 147 152								
91 89 96 94 98 102 139 138 142 140 143 154	106	121	122	118	121	129	131	136 Ľ
96 98 103 93 102 109	114	120	121	116	119	127	127	130 ∠
130 133 133 134 138 147 117 120 121 117 119 119	121	121	131	134	131	122	125	138≰
141 140 139 138 154 155							-20	

134 146 141 136 134 136	133	137	134	135	140	134	134	146
147 149 143 150 164 164 140 146 145 144 137 140	138	134	138	139	146	145	138	143 ∠
144 148 143 152 156 154 145 142 139 139 138 135	138	138	136	138	141	141	138	139≰
141 139 141 151 151 152								
136 133 135 134 136 134 142 143 144 155 152 149	134	136	132	140	139	143	140	138 ∠
133 131 134 135 134 132	136	132	136	136	136	142	142	141 🗸
142 147 149 149 152 148 128 132 133 134 134 132	132	135	137	133	135	139	140	142 ∠
141 144 145 149 148 146 136 135 132 131 135 129	135	134	139	135	137	139	136	142 ∠
141 144 144 144 147 149	133	151	100	155	157	100	100	112-
131 133 131 131 138 131	138	136	139	141	139	139	135	135 ∠
140 145 144 148 147 147 127 130 132 133 132 134	135	137	135	140	139	137	139	139 ∠
140 141 142 147 148 145	133	137	133	140	133	137	133	133 -
125 132 132 132 138 131	138	138	138	136	137	138	142	138 🗸
138 143 142 144 144 142 126 124 129 132 140 138	138	132	135	133	135	141	139	135≰
139 141 140 141 142 142								,
121 133 129 131 139 136 142 140 140 145 140 138	138	134	136	137	134	135	139	138 ∠
130 131 129 132 134 136	133	138	133	138	135	134	137	137 ∠
141 137 142 140 137 142 131 128 125 127 135 136	131	135	133	139	137	135	139	137 ∠
138 142 139 143 137 138	101	200	200	103	107	100	103	
134 126 132 127 129 134 143 142 140 139 138 142	137	135	134	137	139	141	136	139 ∠
129 126 120 127 128 131	136	138	133	142	141	139	140	141 🗸
145 141 140 140 141 140	1 2 5	1 4 0	1 2 7	1.40	1.40	1 4 5	120	143 ∠
124 122 123 132 135 133 143 137 144 134 140 134	135	140	137	143	142	145	139	1432
122 122 130 132 134 135	138	139	141	138	141	143	140	141 🗸
148 139 143 140 141 134	139	1 4 0	140	141	143	144	145	141 ∠
122 132 130 135 134 134 145 142 138 144 134 135	139	140	140	141	143	144	143	141 E
129 130 131 132 138 135	138	141	143	148	143	143	142	140 🗸
138 138 141 141 137 136 135 137 137 138 135 136	136	138	141	140	140	143	140	141 ∠
141 140 145 142 139 138	150	150	111	110	110	143	140	141 ~
135 136 139 139 138 138	134	135	138	138	142	142	142	138 ∠
141 144 140 137 134 135 137 138 138 140 136 139	136	132	134	139	138	140	136	137 ∠
141 142 141 134 138 138								
137 136 138 146 139 137 141 143 143 139 144 141	135	135	138	138	139	142	143	137 ∠
135 133 138 137 139 137	138	137	137	138	139	144	141	141 🗸
142 138 139 138 140 137	126	1 2 0	1 4 0	1.40	1.40	1.40	1 4 4	143 ∠
136 134 141 144 137 135 138 137 135 140 141 137	136	138	142	142	142	143	144	143 K
136 135 138 140 137 139	139	140	140	141	141	142	146	1434
136 141 141 140 143 139 140 142 141 138 139 136	137	146	138	139	139	136	146	136≰
140 142 141 100 100 100	101	T 4 0	100	109	109	100	T 4 0	100 K

136 142 146 140 137 144 137 141 140 137 141 140	138	137	142	137	140	136	137	141 🗸
139 141 136 135 139 145								
139 134 138 136 137 138 140 140 137 143 142 143	134	139	143	140	138	139	138	137₺
138 136 137 138 141 138	134	142	141	141	137	138	141	139 ∠
138 139 139 140 143 144 134 135 138 140 142 141	142	142	140	140	138	136	141	140 🗸
138 140 139 141 141 145	142	142	140	140	130	130	141	140-
137 137 137 137 139	137	142	141	142	142	141	142	143 ∠
141 142 142 137 140 140 133 135 137 136 136 139	139	144	141	139	140	144	140	140 🗸
142 142 141 140 141 142	1.40	1.40	1.40	1.40	100	1 4 1	1 41	140.
131 139 136 137 140 137 142 140 142 143 148 137	142	140	140	140	137	141	141	140 🗸
132 132 129 139 138 137	138	135	143	143	138	140	138	143
143 140 139 145 143 139 129 134 129 138 139 139	136	136	146	143	140	138	146	140 🗸
141 145 143 140 139 140	100	200		110		200	_ 10	
130 132 133 133 141 137 140 140 138 141 145 142	135	136	137	138	145	140	141	141 🗸
135 135 137 137 142 137	138	139	141	141	137	141	140	139 ∠
141 140 139 142 144 143 138 135 139 139 137 139	136	135	136	141	140	136	139	138≰
139 144 141 141 140 143	130	133	130	141	140	130	139	130-
137 137 140 140 137 141	138	136	138	142	136	137	141	139 ∠
140 139 143 144 140 145 137 137 137 139 140 138	139	135	133	134	138	141	139	139≰
142 141 140 140 144 143	1.40	1 2 2	1 2 0	104	100	100	105	1.40./
135 138 139 142 138 141 141 138 135 139 137 142	140	133	132	134	137	136	135	140 🗸
133 137 139 136 136 140	141	137	133	136	139	135	136	139 ∠
140 136 137 143 140 140 135 135 139 135 136 135	138	138	140	133	134	136	136	136≰
136 141 133 137 140 145								
137 132 138 141 140 136 138 136 137 138 140 140	134	139	136	135	139	137	134	138 ≰
140 137 136 137 136 135	137	131	136	141	138	140	138	136 ∠
134 139 135 137 140 144 137 134 137 137 135 139	137	134	134	141	135	139	132	139≰
137 134 137 137 133 139 132 138 138 140 141 141	137	134	134	141	133	139	132	1392
139 139 138 136 137 136	136	135	136	134	138	137	138	139 ∠
135 138 137 139 137 140 140 139 138 138 139 138	137	133	134	137	136	135	134	140 🗸
140 141 139 140 134 142								
138 134 138 138 139 138 144 139 141 137 136 141	139	136	138	137	138	138	140	137✔
139 139 142 137 137 138	138	135	137	135	139	136	142	138 ∠
137 137 141 141 137 139 140 141 145 139 136 136	135	136	142	135	137	137	140	134 ∠
136 139 138 138 137 143	155	130	112	133	137	137	110	
143 144 140 141 138 137 138 137 139 137 137 139	144	129	137	136	137	137	135	134 ∠
138 137 139 137 137 139 145 145 144 137 142 134	135	135	138	140	134	134	129	136 ∠
135 134 136 134 138 137								

143 143 143 139 140 137	140	136	137	144	134	132	130	135 ∠
133 134 135 140 137 137 144 140 140 143 136 139	141	137	139	137	137	133	130	136 ∠
133 134 134 137 137 140 140 143 141 139 139 139	138	140	138	140	139	133	132	139 ∠
134 136 131 134 137 136 142 139 139 139 140 138	135	133	138	142	138	138	134	134 ∠
134 134 135 132 136 135 140 142 140 138 138 138	138	138	139	142	136	136	130	132 ∠
133 135 134 136 137 136 136 140 139 138 144 137	141	139	144	137	137	137	132	138 ∠
133 137 134 136 137 134								
135 141 138 138 144 142 133 137 136 134 140 138	142	138	139	138	133	132	132	137 ∠
142 140 142 138 146 144 135 139 133 136 140 136	142	140	137	137	132	144	133	135 ∠
143 142 146 142 144 139 138 136 133 135 137 136	141	144	143	140	135	137	133	135 ∠
142 139 143 141 143 142 139 135 131 136 136 136	138	138	139	141	139	134	136	138 ∠
137 142 143 139 140 140	139	138	140	139	138	133	137	136 ∠
144 134 135 140 136 139 139 141 137 139 138 138	140	138	136	140	139	138	137	139 ∠
135 134 138 138 140 132 143 137 140 138 139 138	133	137	141	135	137	137	138	138 ∠
135 136 137 141 136 138 146 139 141 141 140 136	140	140	139	138	138	137	138	138 ∠
132 137 138 134 135 131 147 141 144 141 139 139	141	139	139	143	140	139	138	137 ∠
134 136 136 136 138 134 151 145 145 141 137 141	137	137	141	142	140	140	144	139≰
136 139 135 136 134 139 147 145 142 141 142 140	140	142	140	143	143	143	143	139 ∠
141 137 140 136 132 137								
141 144 145 147 141 142 140 140 137 136 136 138	143	140	141	141	140	144	140	139 ∠
142 145 145 140 140 141 144 140 135 137 138 136	141	139	142	143	141	143	141	142 ∠
145 139 148 141 146 143 137 142 139 134 142 137	141	139	141	139	142	144	137	139 ∠
144 143 143 145 139 142 138 138 135 134 139 136	142	142	141	141	143	143	139	140 🗸
139 141 140 139 139 142	142	142	145	142	140	147	143	143 ∠
142 138 136 132 133 134 145 137 138 138 142 142	145	145	144	141	139	142	140	142 ∠
140 137 138 140 137 136 142 142 139 140 143 139	145	143	142	141	137	136	138	141 ∠
137 136 135 140 136 139 144 139 137 141 137 138	142	145	143	136	140	138	138	146
143 138 135 135 138 139 140 138 137 140 139 141	142	142	141	144	142	138	138	146 ∠
141 140 137 138 139 135 141 144 141 141 142 141	146	143	146	142	140	140	137	138⊭
137 140 139 137 140 135 137 143 143 142 146 144								139 ∠
10/ 140 140 144 140 144	144	140	147	138	137	141	140	TOAK

140 139 139 143 137 142 141 146 138 142 143	144	145	148	139	142	140	144	140 🗸
137 136 141 140 142 138 142 137 144 143 142 139	144	145	142	139	142	142	141	142 ∠
142 136 141 140 142 135 142 139 143 145 145 141	145	147	141	140	144	145	145	145 ∠
142 139 138 142 140 138 142 141 143 148 141 142	144	147	145	141	143	142	141	141 ∠
142 139 139 140 141 140 137 145 143 149 142 144	144	146	147	139	140	143	140	138≰
143 139 141 141 142 138 141 139 142 147 140 144	143	144	144	144	143	149	141	143 ∠
145 142 142 142 137 141 139 140 143 147 143 142	147	145	144	142	140	146	140	143 ∠
145 147 141 144 138 137 134 140 146 145 139 143	143	141	143	141	143	143	140	142
144 145 139 140 138 137 142 140 145 142 144 143	140	143	145	142	144	144	145	143 ∠
143 140 139 142 141 139 142 141 144 143 141 143	143	143	144	143	141	143	147	143 ∠
146 144 139 139 144 141 136 137 141 145 140 148	144	141	140	138	139	142	144	141 ∠
147 144 140 137 139 140 139 137 140 144 143 147	145	144	143	141	139	144	146	143 ∠
149 142 138 142 142 141 137 139 139 145 146 144	147	140	143	139	140	140	143	143 ∠
144 145 142 147 141 143 139 140 142 141 146 148 146 146 143 144 142 138	145	142	145	140	145	138	143	144 🗸
143 142 141 141 143 140 143 143 144 142 146 141	139	140	140	138	144	140	142	141 🗸
142 143 141 142 142 141 144 147 145 144 142 142	142	148	143	143	148	148	141	145 ∠
139 141 143 143 143 145 148 144 145 144 142 146	140	143	143	143	149	143	144	144 🗸
145 143 142 142 144 146 148 150 144 146 145	143	144	143	148	147	142	149	144 🗸
145 143 143 143 141 143 146 148 145 145 147 145	142	144	143	144	145	145	148	148 ∠
147 143 144 142 142 141 144 146 145 146 152 143	144	141	145	144	147	143	147	148 ∠
141 139 141 141 139 142 145 145 147 148 148 144	143	143	145	142	142	144	148	146 ∠
138 139 140 141 138 137 147 145 145 145 146 145	141	142	146	143	147	140	143	143 ∠
142 138 139 143 142 142 146 144 146 147 149 145	141	142	149	147	140	142	142	147 🗹
141 142 146 142 145 138 148 149 146 146 150 149	139	145	147	144	145	143	146	147 🗸
142 142 140 138 144 140 149 144 148 148 146 147	143	142	141	139	141	151	144	146 ∠
139 140 141 144 143 144 146 145 144 148 143 145	142	139	140	140	142	140	141	148 ∠
140 139 143 141 143 142 145 147 141 146 144 144	139	137	142	143	142	142	149	143 ∠

142 140 140 144 140 143	141	141	143	143	145	141	141	146 🗸
150 145 145 144 146 146 137 137 141 140 142 146	141	140	141	143	140	140	140	144 🗸
143 147 143 146 148 147 134 136 143 144 139 141	142	144	144	145	141	142	142	149 ∠
146 145 142 146 142 146 138 142 143 140 140 140	139	141	138	140	141	143	145	146 ∠
142 148 144 146 139 147 141 141 137 141 137 141	137	143	138	141	140	140	143	146 ∠
147 145 139 143 147 147 140 140 139 140 141 143	138	144	143	139	140	139	141	146 ∠
144 144 145 140 143 146 138 143 138 139 143 139	140	137	141	141	138	143	145	145 ∠
141 144 143 142 146 149								
138 138 138 142 143 140 144 145 143 145 145 148	137	138	142	142	145	142	141	148 ∠
138 137 139 144 138 141 145 144 146 145 150 147	139	140	141	141	145	142	143	147 🗹
141 136 144 144 142 142 144 144 145 148 147 146	140	136	139	139	144	141	142	145 ∠
143 138 138 142 139 139 143 147 145 146 142 146	142	139	141	144	141	146	147	143 ∠
139 140 138 136 138 140 145 148 146 144 144 145	141	145	137	141	142	142	145	146 🗸
138 137 140 141 140 138 144 143 146 148 144 141	143	142	140	141	139	139	143	146 ∠
138 137 140 141 140 138	143	142	140	141	139	139	143	146
144 143 146 148 144 141								
144 143 146 148 144 141 Columns 281 through 300								
Columns 281 through 300 131 127 126 131 127 131	134	127	126	132	131	128	131	127
Columns 281 through 300 131 127 126 131 127 131 131 125 127 130 125 127 131 127 126 131 127 131	134	127 127	126	132 132	131	128	131	127 ∠ 127 ∠
Columns 281 through 300 131 127 126 131 127 131 131 125 127 130 125 127 131 127 126 131 127 131 131 125 127 130 125 127 131 127 126 131 127 131	134	127		132		128		
Columns 281 through 300 131 127 126 131 127 131 131 125 127 130 125 127 131 127 126 131 127 131 131 125 127 130 125 127 131 127 126 131 127 131 131 125 127 130 125 127 131 127 126 131 127 131	134	127	126	132	131	128	131	127 ∠
Columns 281 through 300 131	134 134	127 127	126 126	132 132	131 131	128 128	131 131	127 ∠
Columns 281 through 300 131 127 126 131 127 131 131 125 127 130 125 127 131 127 126 131 127 131 131 125 127 130 125 127 131 127 126 131 127 131 131 125 127 130 125 127 131 127 126 131 127 131 131 125 127 130 125 127	134 134 134	127 127 127	126 126 126	132 132 132	131 131 131	128 128 128	131 131 131	127✔ 127✔ 127✔
Columns 281 through 300 131	134 134 134 134	127 127 127 127	126 126 126 126	132 132 132 132	131 131 131 131	128 128 128 128	131 131 131 131	127 ✔ 127 ✔ 127 ✔ 127 ✔
Columns 281 through 300 131	134 134 134 134 131	127 127 127 127 130 125	126 126 126 126 127 131	132 132 132 132 126 128	131 131 131 131 131	128 128 128 128 131 128	131 131 131 131 129 126	127 ✔ 127 ✔ 127 ✔ 127 ✔ 127 ✔ 133 ✔ 129 ✔
Columns 281 through 300 131	134 134 134 131 133	127 127 127 127 130 125	126 126 126 126 127 131	132 132 132 132 126 128 131	131 131 131 131 131 130	128 128 128 128 131 128 130	131 131 131 131 129 126 130	127 \(\int \) 127 \(\int \) 127 \(\int \) 127 \(\int \) 133 \(\int \) 129 \(\int \) 131 \(\int \)
Columns 281 through 300 131	134 134 134 131 133 132 129	127 127 127 127 130 125 128	126 126 126 126 127 131 129	132 132 132 132 126 128 131	131 131 131 131 131 130 130	128 128 128 128 131 128 130 127	131 131 131 131 129 126 130 128	127 \(\) 127 \(\) 127 \(\) 127 \(\) 133 \(\) 129 \(\) 131 \(\) 126 \(\)
Columns 281 through 300 131	134 134 134 131 133 132 129 122	127 127 127 127 130 125 128 127	126 126 126 127 131 129 129	132 132 132 132 126 128 131 130	131 131 131 131 131 130 130 131	128 128 128 128 131 128 130 127 129	131 131 131 131 129 126 130 128 129	127 \(\) 127 \(\) 127 \(\) 127 \(\) 133 \(\) 129 \(\) 131 \(\) 126 \(\) 123 \(\)
Columns 281 through 300 131	134 134 134 131 133 132 129	127 127 127 127 130 125 128 127 124	126 126 126 127 131 129 129 129	132 132 132 132 126 128 131 130 125	131 131 131 131 131 130 130 131	128 128 128 128 131 128 130 127 129 128	131 131 131 131 129 126 130 128 129	127 \(\) 127 \(\) 127 \(\) 127 \(\) 133 \(\) 129 \(\) 131 \(\) 126 \(\) 123 \(\) 128 \(\)
Columns 281 through 300 131	134 134 134 131 133 132 129 122	127 127 127 127 130 125 128 127	126 126 126 127 131 129 129	132 132 132 132 126 128 131 130	131 131 131 131 131 130 130 131	128 128 128 128 131 128 130 127 129	131 131 131 131 129 126 130 128 129	127 \(\) 127 \(\) 127 \(\) 127 \(\) 133 \(\) 129 \(\) 131 \(\) 126 \(\) 123 \(\)

129 124 131 131 128 124	134	126	127	123	125	125	125	128
128 127 123 123 128 126 126 128 131 125 127 132	127	131	126	124	126	126	128	132
129 126 128 131 127 130 128 127 130 126 127 128	127	129	128	128	123	131	129	131
131 125 133 129 128 132								
129 128 124 129 130 131 131 129 127 124 129 136	130	132	124	129	132	126	128	131 🗹
130 124 123 127 129 136	129	128	130	130	130	127	130	129 ∠
129 129 128 128 127 128 128 126 125 126 127 129	125	129	132	131	133	128	127	131 ∠
129 130 131 130 129 129								
130 123 126 128 126 125 126 132 132 127 123 124	125	127	129	131	128	131	130	130 🗹
131 126 132 125 131 127	133	127	127	125	132	129	134	132 🗹
132 129 132 125 126 125								,
132 129 124 123 125 126 131 127 130 125 126 125	127	127	127	129	127	130	129	131 ∠
126 129 129 125 124 123	126	129	131	124	123	128	128	129
131 126 126 129 129 130 123 129 126 126 124 131	129	128	128	125	128	126	127	128 ∠
130 128 125 124 125 131								
125 127 127 124 127 125	127	128	124	127	126	131	126	124 ∠
127 129 128 123 124 126 126 128 127 126 122 125	125	128	125	127	130	125	129	124 ∠
128 124 123 128 125 124	100	100	100	100	100	100	100	105.
129 127 125 123 128 125 126 124 125 124 125 126	128	127	127	128	130	127	129	125 ∠
136 125 127 124 127 128	131	128	125	130	128	123	129	127 ∠
127 128 129 127 129 130	100	101	100	1 2 2	1 2 0	106	107	127 ∠
127 126 128 126 122 127 123 126 125 126 129 131	128	124	128	132	129	126	127	12/2
123 126 126 127 127 127	126	124	125	126	125	125	127	129 ∠
127 124 124 122 129 132 129 130 125 127 127 130	125	125	123	125	127	125	124	127 ∠
125 124 127 121 127 130	123	123	123	123	127	123	124	12/2
130 132 127 124 120 127	130	121	127	128	123	123	126	127 🗹
126 126 130 123 131 131 130 125 128 127 124 126	131	125	127	128	123	127	128	124 ∠
131 127 127 125 130 126	131	123	127	120	123	127	120	124 =
128 127 130 126 122 126	126	126	124	127	123	126	125	125 ∠
125 122 129 128 126 125	1.00	100	120	100	100	104	105	100.
130 128 126 128 122 127 125 127 124 128 125 126	129	129	130	129	126	124	125	129 ∠
130 126 128 124 122 128	126	127	124	129	128	122	123	125 ∠
125 125 129 130 125 131 126 127 123 127 124 131	126	126	124	129	129	126	120	128 ∠
123 129 125 129 124 127	120	120	124	127	127	120	120	120=
125 128 127 124 124 126	123	124	122	124	128	132	126	127 ∠
128 125 124 129 124 125 126 127 127 127 121 127	127	121	125	122	124	128	133	130 ∠
126 127 127 127 121 127 125 125 124 128 128 125	141	T	140	144	144	140	100	100 K
127 126 126 129 124 126	126	127	127	123	124	127	125	126 ∠
125 128 128 130 126 120	105	106	107	107	100	1 2 4	100	123 ∠
130 128 130 128 128 124	125	126	127	127	123	124	123	123 K

126 127 129 126 126 128 126 128 121 122 127 129	128	126	128	128	128	125	125	127 ∠
129 122 126 124 123 126 126 125 124 125 128 125	130	129	125	125	123	131	127	127 ∠
127 128 126 122 129 127	150	123	125	125	123	131	127	
126 125 125 125 131 131 125 127 124 124 129 127	133	124	126	126	128	125	125	128 ∠
125 127 124 124 129 127	130	124	124	129	129	128	123	125 Ľ
123 129 127 123 128 124								
129 131 125 128 130 130 126 127 128 125 125 124	125	129	126	124	128	127	133	132 ∠
130 126 125 127 126 125	128	128	132	123	129	130	129	127 ∠
125 125 130 127 130 125	106	101	107	101	105	120	101	127 ∠
128 130 126 129 128 127 128 125 125 123 130 125	126	121	127	124	125	129	124	12/2
131 131 129 130 130 128	121	125	126	125	127	125	125	124 ∠
124 127 127 123 133 121	126	100	120	1 2 1	100	106	107	129 ∠
132 131 130 131 132 128 127 128 128 125 131 129	120	128	129	131	122	126	127	1292
130 132 131 130 130 123	126	122	131	130	124	128	126	127 ∠
129 125 126 126 127 129 129 129 130 128 136 127	125	128	128	128	126	123	124	124 ∠
126 125 124 126 123 126	125	120	120	120	120	123	124	124
129 127 130 125 128 127	123	126	127	129	127	123	124	126 ∠
128 128 129 122 127 128 124 125 129 127 130 129	123	125	127	128	129	125	128	126 ∠
132 127 123 124 124 124	120	120	12,	120	123	120	120	120 -
125 127 127 125 129 126	129	128	124	126	128	123	122	121 ∠
129 124 119 123 123 124 125 128 126 125 129 124	131	130	124	125	126	127	122	119 ∠
128 125 128 126 123 124								
123 123 129 130 125 127	128	131	124	126	127	124	122	130 ∠
126 130 127 121 118 125 123 135 128 128 128 127	122	132	127	123	126	122	121	125 ∠
126 126 125 122 122 125								
123 128 127 130 125 126	124	127	122	124	121	127	125	130 🗹
129 124 121 124 120 127 125 125 125 135 129 127	123	118	120	119	120	128	124	126 ∠
124 123 123 120 126 123								
119 119 121 120 120 126	123	120	122	120	120	120	122	126 ∠
127 118 121 123 123 126 122 119 119 119 117 125	121	118	120	125	123	116	122	122 ∠
127 118 123 120 122 124								
116 113 113 117 113 120 122 119 121 120 116 119	122	121	125	120	121	118	120	122 🗹
113 112 113 120 116 119	120	118	120	117	118	118	124	123 ∠
121 117 122 119 120 116								
112 112 112 113 115 119 120 122 119 124 120 119	118	117	115	117	117	120	122	124 ∠
110 106 108 111 112 110	113	116	116	116	118	122	119	114 🗸
120 120 115 121 120 118								
109 105 109 108 109 111 118 118 114 119 116 118	107	115	117	116	117	128	114	117 ∠
125 110 106 104 109 104	109	106	113	111	115	126	114	112 🗸
115 112 119 115 116 115								

169 144 119 102 101 97	106	105	106	111	109	113	111	114 🗸
114 109 115 112 113 115 196 187 162 131 109 100	102	103	106	112	105	106	103	106 ∠
110 109 115 111 115 116 199 201 189 171 134 113	102	103	110	108	106	105	107	105 ∠
105 107 105 106 112 114 204 204 202 195 172 141	111	97	101	100	97	98	104	108 ∠
104 104 108 107 110 106 202 201 200 204 198 180	145	108	97	95	98	100	100	101 🗸
104 103 102 108 107 107 201 200 198 204 204 202	181	146	115	98	88	93	94	98 ∠
99 92 100 101 103 101 204 202 203 204 203 203	195	181	161	112	93	95	92	95 ∠
94 92 93 101 98 100 198 201 196 195 200 198	201	203	201	152	114	110	109	107 ∠
99 90 89 97 95 101 186 183 181 187 193 201	204	209	210	187	173	170	163	154 ∠
138 105 89 89 94 93 186 185 193 197 205 209	212	215	219	217	214	214	208	205 ∠
192 158 112 94 84 88 202 208 211 212 215 216	221	219	223	226	228	228	227	226 ∠
222 203 162 107 84 88 210 212 213 216 216 217	219	219	219	224	227	227	229	227 🗸
229 221 202 146 92 89 215 213 214 215 217 217 230 228 219 187 122 85	216	216	216	220	222	226	227	228 ∠
219 215 212 212 210 214 230 230 227 213 162 98	215	214	215	217	219	223	227	226 Ľ
216 216 214 211 211 213 226 228 225 221 187 131	214	215	218	215	216	220	224	227 🗸
209 213 216 212 210 210 224 226 227 222 206 171	212	214	215	215	215	215	220	225 ∠
207 209 213 213 210 207 226 226 226 225 220 205	209	210	214	216	214	215	218	222 ∠
208 207 210 211 211 208 224 225 225 223 227 224	202	207	207	211	215	216	216	218 ∠
207 209 208 209 211 214 220 225 225 222 224 225	206	205	206	208	211	216	217	214 ∠
208 205 205 208 210 212 215 224 225 224 222 224	212	211	203	203	206	213	215	219 ∠
205 209 204 205 207 212 214 216 221 223 223 220	212	214	211	203	206	211	215	216 ∠
203 206 206 207 205 208 212 210 214 217 225 225	208	213	212	211	206	201	207	212 ∠
203 202 206 208 206 206 214 209 210 215 224 228	208	204	210	213	208	205	204	212
208 203 201 206 208 209 216 212 214 218 221 226	206	202	204	207	210	209	209	213 ∠
205 205 201 201 202 207 218 212 216 220 224 227	206	203	206	206	212	215	216	213 ∠
203 203 202 202 199 203 218 217 217 219 224 226	209	208	212	207	215	216	217	213 ∠
199 201 202 205 209 209 213 216 216 216 222 223	214	216	218	208	212	216	217	211 ∠
201 199 209 208 219 214	218	216	214	212	208	215	214	213 ∠

207 211 213 213 218 219 209 200 210 206 215 212	216	214	211	211	203	208	207	208 ∠
205 207 206 209 207 214					200	200	20,	
210 202 206 205 212 209	207	204	201	207	199	202	203	204 🗹
205 207 205 205 208 212 205 200 200 196 199 198	196	196	196	201	208	205	204	207 ∠
207 211 207 211 210 212								
198 197 195 198 198 199	202	200	202	201	205	210	208	211 ∠
209 210 212 210 211 209 196 197 201 207 209 203	203	206	200	204	207	209	211	211 ∠
210 208 212 212 211 212								
203 201 203 206 209 206	203	209	204	204	208	205	207	213 ∠
211 210 207 211 210 211 206 205 204 206 205 208	206	207	208	205	207	207	204	210 ∠
211 208 208 207 210 211								
205 207 206 204 205 208	207	205	210	209	208	208	208	206 Ľ
210 209 209 209 208 212 206 207 210 205 205 205	206	210	206	209	211	206	208	203 ∠
206 207 208 208 206 211								
207 206 207 211 205 206	206	207	210	204	211	208	205	201 ∠
200 205 206 207 207 209 211 206 205 211 210 206	205	203	208	203	208	208	203	203 ∠
202 211 207 211 208 214								
205 209 203 202 208 203 205 214 212 210 209 210	200	204	207	207	208	213	206	207≰
197 209 204 202 209 206	202	206	208	209	209	212	207	206≰
204 207 206 206 206 207								
187 210 206 206 210 210 205 205 207 205 205 204	205	203	205	209	210	209	204	206 Ľ
192 204 211 208 204 207	207	205	205	206	208	205	205	206≰
208 207 207 206 203 199								•
199 201 206 207 205 201 204 204 201 204 205 202	203	206	203	202	206	205	204	203 ∠
203 202 199 202 206 204	203	204	207	203	198	203	199	200 ∠
196 199 196 204 208 210								
205 208 204 201 208 210 201 202 202 205 207 214	207	203	204	203	191	189	194	199 ∠
204 204 205 203 201 205	206	200	197	199	192	192	198	205≰
205 204 205 207 207 209								
199 205 207 203 200 196 203 203 204 207 207 204	197	196	199	203	203	201	200	204 ∠
199 198 199 198 194 197	198	199	203	211	210	207	204	198≰
198 205 205 207 207 208								
198 191 188 197 203 205 197 200 203 204 206 207	208	202	200	208	213	210	207	200 ∠
192 194 196 205 208 206	209	205	201	202	207	208	208	206 ∠
200 195 200 203 204 206								
196 199 201 203 208 207 208 203 199 201 202 205	205	206	207	199	201	207	209	207 ∠
200 200 201 200 204 204	207	206	208	201	201	203	207	207 ∠
205 206 201 202 200 205								
203 201 203 200 202 204 207 207 204 203 198 198	202	208	207	201	200	200	200	203 ∠
203 201 201 203 203 201	203	209	208	202	201	201	196	195 ∠
199 207 206 204 199 193								

204 200 201 202 205 202 194 199 201 203 198 196	203	206	202	200	200	201	199	197 ∠
201 197 198 203 205 204	205	202	198	196	199	202	201	199 ∠
198 194 193 202 200 197 195 200 197 200 203 205	202	200	200	196	201	203	202	202
200 195 195 200 200 199 190 194 196 197 199 205	203	201	198	196	199	200	201	202
201 200 199 199 198 206 191 188 185 190 196 201	204	203	200	201	199	199	199	203 ∠
202 202 203 199 198 204 196 190 187 185 189 200	201	204	204	200	200	197	201	203 ∠
203 204 204 205 202 203 200 197 197 189 185 194	200	201	202	200	200	198	197	199 ∠
201 202 201 206 209 207 199 199 200 196 192 189	191	201	202	202	202	204	198	197 ∠
197 199 196 204 210 206 199 197 198 198 199 193	189	194	202	202	202	205	200	197 ∠
197 194 190 195 206 205 197 197 197 196 197 200	196	192	193	200	201	204	203	200
199 192 191 182 186 182 194 195 197 193 197 200	199	195	189	195	203	201	205	203 ∠
199 191 182 169 153 167 195 199 196 196 198 196	202	199	195	194	202	203	203	205 ∠
201 186 160 153 155 179 199 200 202 200 197 195	197	199	203	195	199	203	201	198 ∠
196 174 152 159 169 183 195 200 204 202 197 197	194	198	205	196	198	202	197	176 ∠
169 154 167 177 185 187 191 198 203 202 200 200	199	199	201	201	202	195	181	150 ∠
149 167 182 190 195 190 192 198 201 198 203 204	200	202	198	200	199	182	157	154 ∠
164 179 186 193 195 191 190 193 202 202 202 204	204	202	197	189	179	169	164	172 ∠
177 180 187 189 189 186 195 191 197 202 203 202	201	197	185	163	159	176	189	189 ∠
188 191 191 191 191 187 197 193 188 196 199 195	192	183	166	164	175	190	192	189 ∠
196 197 189 192 191 192 190 186 172 179 180 177	177	171	168	176	182	187	190	187 ∠
190 191 186 183 187 182 182 174 156 161 168 173	173	178	180	185	190	190	193	184 ∠
187 176 177 172 182 182 169 155 156 172 181 178	180	179	185	190	190	190	185	162
178 176 181 180 183 189 160 168 180 186 186 184	184	181	188	188	182	183	171	163
171 182 192 191 190 191 175 177 178 188 188 189	188	188	193	190	184	187	183	176 ∠
176 183 189 191 190 191 180 179 174 177 179 180	182	190	192	190	192	189	192	185 ∠
181 186 189 188 192 191 184 181 182 182 182 179	177	185	193	188	192	188	192	187 ∠
187 185 184 187 187 193 186 185 179 185 189 184	180	179	176	185	189	190	186	190
192 191 185 185 188 193 179 181 183 188 189 178	176	178	178	179	185	189	189	191 ∠

197 194 187 183 184 189 175 177 177 185 186 175	169	178	183	181	184	186	183	188 ∠
193 194 190 186 187 182 184 178 175 182 184 180	178	171	176	180	185	187	184	186 Ľ
191 195 192 190 185 184 177 178 181 180 183 186	188	178	176	173	186	184	184	187 ∠
190 191 192 192 188 188 164 177 180 183 184 187	185	182	179	173	172	182	186	188 ∠
190 192 189 192 190 188 176 177 176 178 183 188	187	184	185	182	171	178	187	188 ∠
191 188 188 187 187 184 182 184 178 177 177 187	188	189	186	187	177	175	176	184 ∠
187 188 186 184 184 178 174 181 179 178 177 179	187	189	187	188	181	183	174	179 ∠
181 184 184 180 177 177 171 168 177 179 173 173	182	186	184	187	188	183	182	172 ∠
174 180 177 179 176 176 172 173 176 176 178 169	176	181	186	188	185	185	184	174 ∠
176 174 177 177 178 179 177 173 176 166 174 171	166	173	186	187	187	180	179	178 ∠
175 170 168 177 177 175 169 179 177 160 166 179	166	163	177	185	185	186	180	173 ∠
176 175 165 166 168 175 173 180 175 164 159 176	172	166	169	174	185	184	181	179 ∠
175 173 170 167 167 168 177 169 169 167 161 168	175	170	172	164	174	182	176	174 ∠
175 167 173 169 167 167 178 173 164 172 161 161	167	176	171	165	160	169	170	170 ∠
168 167 177 173 167 162 176 176 170 167 163 166	159	170	174	168	160	160	162	161 ∠
166 171 174 171 171 169 164 179 174 159 168 173	164	157	162	169	167	161	157	156 ∠
163 161 173 173 168 167 160 163 172 164 161 170	171	162	151	162	170	164	157	160 ∠
163 156 160 169 168 164 168 153 162 170 166 161	168	172	166	152	152	163	165	166 ∠
166 158 158 159 168 163 171 165 156 169 173 168	164	170	172	160	154	154	165	172
166 162 154 146 161 163 164 171 161 155 160 163	163	164	160	165	162	155	156	165 ∠
171 162 155 139 152 162 156 164 159 161 154 153	164	168	159	158	161	162	157	152
164 167 157 145 139 156 152 156 152 164 165 150	142	163	169	160	154	167	161	149 ∠
148 166 157 150 140 144 151 147 146 149 149 135	98	122	171	168	160	159	166	148 ∠
139 152 156 147 142 131 150 145 120 107 100 83	56	63	123	145	155	155	154	158 ∠
142 138 154 147 142 144 162 149 119 128 126 119	86	53	56	78	130	159	151	160
149 132 138 152 160 173 165 153 101 112 144 133 155 130 134 150 103 105	108	72	46	51	89	147	156	157 ∠
155 138 134 158 183 195 99 91 64 65 112 126 148 149 161 178 196 197	113	96	51	35	47	123	165	155 ∠
110 110 101								

56 65 70 50 52 84	94	70	43	34	45	89	146	150 ∠
156 177 187 198 189 169 44 54 56 53 41 46	64	51	38	36	43	72	123	163 ∠
181 199 196 179 163 152 43 50 47 46 47 43	39	38	39	43	42	73	142	185 ∠
201 200 176 149 147 147								
47 47 43 44 46 39 192 174 150 145 153 158	38	36	35	43	82	119	174	196 ∠
42 46 52 44 41 40 152 156 149 148 166 182	45	48	56	94	137	168	194	177 ∠
41 71 72 40 37 51	99	94	109	145	183	190	178	152 ∠
134 141 149 162 185 199 39 41 37 35 37 74	131	136	158	181	187	168	160	138 ∠
139 155 159 183 203 203 32 34 33 36 46 85	150	177	193	180	159	141	145	138≰
152 162 184 191 198 201								
32 31 38 49 95 132 177 190 187 180 197 194	179	196	180	149	132	134	129	153 ∠
32 38 60 105 145 175 196 196 187 184 191 188	192	177	147	115	115	130	153	186≰
49 62 119 160 186 182	163	138	116	107	127	156	185	197 ∠
198 196 194 188 187 184 87 118 168 194 185 158	130	113	110	119	155	180	191	195
198 195 192 185 189 186 131 171 193 179 154 125	116	115	125	154	182	188	193	198⊭
196 189 187 179 176 179								
168 191 173 155 136 113 189 186 182 178 179 178	115	135	162	183	183	191	192	195 ∠
187 158 140 126 120 121 183 180 177 176 183 178	140	174	192	189	185	193	192	194 ∠
161 137 125 123 134 149	172	197	197	189	190	194	191	189 ∠
183 180 179 180 181 181 134 124 128 138 160 175	192	203	196	192	192	193	188	182 ∠
179 184 181 179 181 182 120 117 130 157 180 192	200	199	195	192	192	186	186	186 ∠
181 184 180 177 180 181								
122 129 162 183 192 197 179 177 178 180 182 183	197	197	196	188	183	183	188	185 ∠
139 159 184 190 194 198 176 177 181 184 182 185	199	197	190	181	183	181	185	180 🗹
170 187 180 186 196 199	200	193	189	180	183	183	178	174 🗸
178 183 187 187 186 188 194 181 192 197 198	199	191	188	178	182	177	171	176 ∠
180 183 186 180 184 177 200 197 193 194 193 198	196	192	187	184	182	178	181	180 ∠
178 181 179 183 186 179								
200 198 196 195 190 194 181 181 179 184 181 174	192	191	190	182	180	181	179	176 ∠
200 198 196 193 188 191 181 181 180 182 175 179	191	188	187	184	184	181	183	175 ∠
200 195 195 194 191 193	189	188	189	187	186	182	183	181 ∠
186 182 181 180 179 180 196 194 192 192 189 190	188	191	190	185	184	178	183	185 ∠
181 178 178 182 183 184 194 192 194 194 191 185	187	186	186	182	178	182	181	179 ∠

177 173 182 185 185 183 192 193 194 191 186 185	186	184	184	182	182	183	177	175 ∠
177 178 181 180 183 176	200	101	101	101	102	100		
192 194 193 191 183 182 180 180 178 181 186 178	183	183	181	179	179	177	178	178 ∠
194 192 190 188 187 184	185	182	183	182	175	178	179	182 ∠
177 179 181 180 185 179	105	101	100	1.55	1.00	1.00	105	150.
194 191 188 186 187 183 176 178 183 180 179 173	185	181	183	177	178	179	185	178 ∠
188 189 186 185 181 185	181	176	177	178	177	180	179	175 ∠
177 177 175 178 175 170 187 187 182 185 181 180	175	168	172	175	176	176	174	179
176 173 173 174 179 172								
188 186 182 181 175 173 169 171 168 173 172 175	170	171	171	169	170	172	180	177 🗹
183 182 178 175 172 167	174	167	168	162	174	181	179	169 ∠
171 175 175 175 172 179								
184 179 176 170 169 177 175 172 173 179 176 180	170	168	164	170	180	177	172	172 ∠
183 177 170 169 172 174	164	166	169	173	176	172	174	177 ∠
180 176 179 181 175 176 179 172 173 173 165 163	166	171	172	175	172	179	179	175 ∠
178 180 179 174 168 167	100	 	1,2	170	1,2	113	1,7	
182 174 173 166 162 160 184 176 173 177 170 156	169	168	169	174	174	176	179	177 ∠
177 170 168 161 162 163	165	167	166	166	165	171	177	182 ∠
182 176 172 171 163 153	1.00	1.00	1.64	1.00	171	170	170	185 ∠
171 165 165 162 160 161 180 175 172 167 153 155	160	166	164	166	171	172	179	183 E
170 162 165 155 156 162	164	165	168	171	172	176	181	182 ∠
179 177 166 162 154 159 169 165 165 162 161 161	166	165	170	175	172	180	183	182
178 173 167 164 161 165								
162 165 162 159 156 161 176 162 157 159 163 167	159	166	170	173	181	185	182	178 ∠
162 164 163 160 161 158	159	167	177	180	182	188	177	176 ∠
159 152 154 163 168 168 160 168 160 165 161 165	164	174	175	180	187	181	165	155≰
156 155 162 166 173 171	104	1/4	175	100	107	101	103	133-
170 171 162 167 160 168	163	174	176	183	181	158	143	153 ∠
159 166 164 170 177 173 169 172 167 169 164 170	168	178	179	175	157	138	147	157≰
159 166 165 168 170 173								
170 171 171 170 171 173 162 169 169 171 174 175	174	172	167	156	147	149	162	160≰
171 173 170 171 174 170	175	160	150	147	149	156	163	166 ∠
165 169 166 174 170 177 172 173 168 168 171 165	160	149	147	148	151	157	165	166 ∠
169 171 168 172 173 179	100	143	11/	140	101	107	100	
167 170 167 162 165 153	145	150	155	157	156	159	166	166≰
168 167 169 172 174 182 165 162 163 165 157 149	146	155	156	161	160	162	166	170 ∠
171 171 170 168 171 180	1	150	1.60	1 = 0	1.60	1.60	1.00	170./
159 161 166 149 147 152 170 169 167 173 178 181	155	156	160	159	163	162	166	173 ∠

166 168 152 149 154 154 173 175 170 172 179 181	158	155	165	162	169	165	168	171
163 158 152 154 155 161	160	156	163	166	169	170	171	174 ∠
170 174 170 176 171 178 148 158 158 159 157 169	157	161	168	169	169	171	174	174 ∠
173 174 174 179 176 175 153 156 153 161 161 160	163	162	168	170	174	173	172	174 ∠
173 179 174 178 176 176 156 153 155 161 164 161	163	165	169	170	173	170	169	172 ∠
175 177 176 179 176 182 159 159 159 163 160 162	166	165	172	170	174	175	171	172 ∠
172 176 175 175 180 178 163 158 157 163 161 166	161	168	168	176	171	176	173	173 ∠
176 176 174 179 181 181 162 163 163 159 164 169	167	166	168	173	176	173	174	173 ∠
174 175 176 177 180 180 166 164 162 166 163 169	167	167	172	171	180	178	173	176 ∠
176 176 178 178 178 180 165 167 164 167 169 167	169	171	171	174	175	180	177	177 ∠
175 177 178 178 177 175 164 168 164 167 175 169 170 100 101 177 101 170	168	174	176	174	177	177	178	177 ∠
179 182 181 177 181 178 164 165 165 168 169 166 180 178 176 178 176	174	177	175	178	175	176	179	179 ∠
180 178 176 178 176 175 153 152 159 165 171 170 180 176 179 173 173 175	174	174	170	177	180	176	180	182 🗹
136 138 148 152 158 166	166	172	177	175	181	180	180	183 ∠
181 181 179 174 178 178 116 122 125 135 144 156 181 177 178 179 176 175	163	166	173	175	179	179	182	182 ∠
93 102 107 114 125 133 181 176 172 177 178 177	146	152	159	167	174	176	185	181
69 71 74 76 89 106 176 175 176 178 180 179	111	122	141	158	165	168	176	179 ∠
58 70 61 61 68 76 175 176 173 174 180 176	88	94	113	132	141	155	167	169 ∠
82 70 77 67 65 63 169 175 171 169 172 170	57	70	79	89	103	129	150	160 ∠
97 99 87 83 72 72 149 161 167 171 167 170	68	62	63	65	79	91	121	136 ∠
91 105 90 95 85 84 135 150 165 169 167 166	79	75	78	72	78	78	96	118 ∠
92 110 101 106 100 94 119 143 157 163 163 163	87	93	90	81	90	92	98	111 ∠
89 113 115 124 113 105 122 133 151 155 156 154	100	110	99	93	100	97	104	109
104 110 124 125 107 95 121 129 138 147 155 158	117	116	111	109	113	112	102	109
86 112 122 128 87 101 122 128 134 140 147 153	128	119	122	117	115	116	116	119
57 83 123 101 97 120 122 132 136 138 143 149	136	129	124	121	122	123	124	119 ∠
44 54 70 76 106 138 122 137 137 136 145 146	140	136	128	128	122	133	131	125 ∠
46 42 43 56 94 131	138	141	130	130	127	132	125	126 ∠

131 130 142 139 141 143 39 40 48 40 55 88	111	131	136	137	129	128	131	123 ∠
126 131 130 140 143 137								/
39 47 41 39 46 60 130 130 133 141 141 143	86	115	129	139	135	135	131	125 Ľ
41 42 44 39 42 46	67	100	117	132	136	132	129	126 ∠
128 130 136 137 138 138 43 39 38 40 42 44	51	81	110	129	135	129	126	124 ∠
128 126 134 136 133 141	31	0.1	110	129	133	129	120	124
70 44 44 59 76 74	63	79	109	123	130	124	121	118 ∠
121 128 137 134 139 138 107 72 60 62 104 108	84	75	100	123	124	120	122	119
121 128 135 130 134 139				-				
144 99 71 69 93 131 115 135 130 132 136 139	110	84	91	116	122	117	116	113 ∠
171 129 88 70 88 124	120	94	90	108	119	114	112	113 🗸
115 120 123 129 133 135	106	106	0.0	0.6	110	110	100	110 /
183 149 109 76 70 108 118 121 122 124 129 133	126	106	92	96	112	112	109	112 ∠
183 158 123 93 84 99	126	118	102	98	107	111	111	117 ∠
114 118 121 127 127 133 176 158 132 115 97 102	125	125	116	102	111	114	119	124 ∠
117 113 123 128 129 132	125	125	110	102		111	119	124
163 148 138 132 120 106	116	126	122	112	112	115	124	125 ∠
120 118 122 121 133 132 151 137 144 143 148 113	110	121	133	126	116	113	121	116 ∠
124 123 124 127 129 130								,
144 139 146 153 139 115 121 124 132 128 129 128	112	124	131	130	125	120	114	117
156 148 142 135 124 117	118	130	128	134	126	125	120	119 ∠
121 123 127 128 129 132	126	1 2 7	120	1 2 1	100	101	110	121 ∠
178 161 155 152 148 136 115 120 127 130 129 128	136	137	132	131	126	121	119	1212
173 172 171 175 173 159	148	140	131	126	128	124	127	116 ∠
123 130 123 126 127 130 167 179 176 176 168 158	144	136	125	119	125	120	126	124 ∠
129 129 129 130 130 134	111	130	123	110	123	120	120	
157 167 163 164 153 151	138	131	126	122	119	122	124	130 ∠
132 132 124 130 128 128 152 153 152 153 146 142	142	132	127	116	121	127	131	131 ∠
132 132 126 128 129 126								,
151 150 150 146 145 150 132 133 126 131 131 127	149	143	131	119	122	128	129	136≰
158 155 148 150 153 156	156	141	131	122	123	129	132	134 ∠
137 134 129 132 129 127	1.50	1.00	100	100	100	100	1.00	100.
165 155 158 161 163 161 136 134 134 129 131 125	152	139	129	129	129	136	132	138✔
164 158 162 163 167 160	146	134	131	133	132	132	134	138 ∠
139 135 132 127 129 124 163 159 166 163 167 156	142	139	130	127	132	134	139	140
135 137 127 126 128 130	142	133	150	127	102	131	133	140-
161 163 171 164 164 149	140	141	133	133	136	138	143	142 ∠
136 136 129 130 126 131 164 166 174 166 158 147	140	142	136	136	143	143	142	139≰
134 137 133 127 128 130			-	-	-	-		

166 162 167 156 159 149	141	136	137	139	142	146	144	138 ∠
134 135 131 131 133 127 171 163 162 161 153 148	142	138	136	141	141	141	138	133 ∠
131 135 130 127 131 132 173 161 156 154 154 149	148	141	136	142	142	150	137	139 ∠
137 128 129 128 127 128 168 162 156 156 152 149	147	144	138	142	141	148	143	139 ∠
136 132 134 128 130 134								
169 163 161 156 152 150 139 134 129 126 135 135	150	144	142	142	144	145	143	140 🗸
171 165 163 159 154 147 140 133 133 132 133 134	145	149	149	148	145	147	144	140 ∠
169 168 165 155 156 148	147	148	148	152	149	142	146	138 ∠
141 134 130 136 133 131 166 162 161 154 157 153	154	144	146	146	148	144	148	138 ∠
141 138 128 133 134 133 163 161 158 155 155 155	154	144	146	145	144	142	146	139 ∠
139 136 132 131 128 129								
166 163 161 157 154 152 140 140 138 132 136 131	146	153	153	146	145	149	148	143 ∠
165 157 159 159 152 150 142 140 137 133 135 129	147	148	149	145	148	149	149	140 🗸
160 162 154 157 156 152	147	147	150	144	149	146	140	141 🗸
140 138 132 133 133 123 159 157 156 153 150 145	143	147	144	141	146	148	140	145 ∠
136 136 133 134 126 126 163 160 155 150 149 139	143	145	140	141	148	147	142	138≰
139 133 133 129 126 126	110	110						100
158 157 160 147 146 140 137 137 130 129 123 117	142	143	137	139	140	145	139	138
161 157 156 146 147 147	143	140	136	138	138	144	136	143 ∠
136 133 131 128 129 122 157 156 151 152 149 146	144	139	140	139	137	137	139	139 ∠
134 132 126 127 125 125 158 155 153 148 145 138	137	133	136	134	133	135	136	145 ∠
134 131 126 127 128 122	107	100	100	101	100	100	100	110-
154 149 152 150 145 138 138 126 123 128 126 127	136	134	137	132	132	135	135	135 ∠
159 153 153 149 145 138	133	134	134	134	132	136	134	130 ∠
133 128 128 127 122 122 157 157 152 148 136 135	133	132	134	133	135	134	136	131 ∠
130 131 131 128 124 118 155 153 151 147 142 137	134	136	132	131	131	131	135	131 ∠
129 129 125 129 124 123	134	130	132	131	131	131	133	1312
156 150 153 145 140 139 130 125 125 127 124 119	138	134	133	128	131	134	135	133 ∠
155 151 145 144 137 138	136	131	131	131	130	132	132	129 ∠
129 123 123 125 120 119 154 148 148 142 142 133	133	132	132	128	128	129	132	125 ∠
132 130 123 127 123 122 149 145 146 138 136 135	130	126	129	127	126	124	131	131 ∠
135 131 125 123 123 126	100	120	127	141	120	147	- V -	191 -
148 146 143 143 136 133 140 133 124 127 123 124	125	124	122	123	124	123	130	131 ∠
149 142 143 144 138 131	124	119	114	121	125	130	134	134 ∠

139 135 131 128 126 123 152 145 146 143 133 124	121	117	114	118	124	132	133	131 ∠
135 134 132 131 130 127 147 141 140 143 127 119	114	110	115	124	128	135	134	139
136 138 137 137 142 132 142 140 142 139 125 116	107	109	116	125	131	135	138	141 ∠
139 136 137 144 141 142 146 144 140 140 126 119	103	112	118	125	134	134	141	141 ∠
142 137 140 140 140 142 153 144 146 145 131 117	107	114	120	125	133	143	141	139 ∠
137 136 138 145 141 142								
147 145 140 148 128 116 135 134 131 133 141 135	108	116	124	125	135	138	135	134 ∠
144 148 138 139 132 113 131 119 110 116 126 127	108	113	128	127	137	135	133	133 ∠
146 148 140 139 135 128 86 58 55 56 72 87	116	120	135	132	133	132	138	120 ∠
149 147 141 143 138 130	119	121	129	132	134	136	131	101 🗸
65 50 48 49 63 75 152 149 148 144 139 133	123	117	122	132	131	132	129	105 ∠
87 70 59 70 81 97 149 148 148 147 140 139	124	119	122	126	128	130	120	115 ∠
108 101 96 101 108 119 152 146 149 148 144 144	129	123	116	120	125	127	127	131 ∠
127 128 123 125 129 126 151 148 149 150 146 144	137	130	126	123	122	126	124	128 ∠
130 132 135 132 134 134								
152 148 151 153 147 147 128 130 129 134 132 134	141	134	134	134	130	125	122	122
157 152 152 146 149 148 128 127 127 128 128 133	149	143	141	137	142	136	127	125 ∠
154 157 155 152 156 149 139 130 129 133 134 141	146	148	143	147	141	140	134	131 ∠
155 158 158 156 152 150	147	150	144	143	145	143	138	134 ∠
135 133 136 139 142 149 155 155 156 160 150 150	152	150	150	150	144	149	143	138 ∠
141 138 139 141 145 156 155 155 153 156 153 153	150	146	145	150	145	145	143	143 ∠
141 141 148 148 153 165 154 150 148 156 152 153	151	150	148	150	151	146	146	145 ∠
145 143 148 157 161 171 154 152 151 151 154 152	149	151	149	146	148	147	145	142 ∠
142 149 151 159 162 177								
152 152 149 147 154 152 148 151 150 156 168 181	149	147	146	148	148	148	145	144 🗸
153 153 148 149 148 147 152 154 158 163 170 184	149	152	149	146	148	147	151	151≰
152 149 148 147 143 148 156 150 161 164 170 190	151	154	154	151	144	152	151	151 ∠
154 153 147 147 146 150	144	151	151	148	150	153	150	154 ∠
153 157 165 165 176 194 147 148 152 151 144 148	145	150	148	149	155	155	153	155 ∠
154 157 163 170 175 196 145 149 148 148 146 146	147	151	151	152	150	154	155	155 ∠
160 161 165 169 174 195								

144 143 147 146 149 144	144	153	148	147	150	155	151	155 ∠
155 158 158 171 176 196 144 144 141 146 146 142	141	145	145	147	149	155	153	155≰
158 164 164 178 182 190 146 143 145 143 143 140	141	144	148	150	155	153	159	161
162 161 165 167 167 173	111							
148 143 144 145 142 143 153 156 153 150 149 148	145	145	153	154	157	157	159	157 ∠
141 141 144 146 146 141	147	149	146	147	143	147	145	142 ∠
137 136 140 133 137 136 136 136 140 142 138 136	139	138	135	130	134	135	135	128 ∠
134 127 129 127 122 127 133 132 134 132 132 128	128	124	125	122	122	127	131	124 ∠
128 120 118 122 118 114	120	124	123	122	122	127	131	124
129 120 121 119 117 123 107 106 112 111 110 111	117	112	115	110	113	114	111	107໔
107 107 106 113 111 115	103	97	95	93	95	90	91	84 🗸
81 88 90 91 99 103 90 94 102 98 108 112	106	103	103	102	96	99	96	87 ∠
89 89 97 94 102 111	100	105	105	102	30	, , ,	50	
108 105 113 115 115 115 107 108 111 109 107 111	110	112	113	110	108	112	106	108 ∠
117 116 119 123 126 124	124	129	126	128	129	130	126	125
123 129 127 127 125 129 121 123 127 128 135 131	137	133	130	133	140	148	145	143 ∠
141 145 151 153 153 153								
119 122 122 132 135 131 169 178 173 179 183 171	140	136	135	138	147	159	164	168 ∠
121 120 122 128 126 128	137	136	136	150	153	158	171	182 ∠
185 188 175 190 193 180 126 118 121 122 126 125	133	129	134	147	157	156	160	159 ∠
166 179 173 180 178 163	100	100	1 2 1	1 4 4	1 4 0	1 5 0	1 5 0	153≰
130 127 134 126 126 128 157 159 161 168 161 153	128	126	131	144	148	152	150	133 K
122 130 131 133 129 128	125	128	129	142	143	143	144	149 ∠
153 149 152 156 157 153 122 127 127 132 130 132	129	125	126	129	140	139	141	145 ∠
143 142 149 151 150 147	1 2 1	106	1 2 /	105	1 2 2	127	1 2 0	139 ∠
126 122 124 127 130 126 142 137 145 146 147 140	131	126	134	125	132	137	138	1392
129 125 126 125 122 121	126	126	126	125	129	136	135	132 🗸
135 137 143 143 144 138 131 128 124 126 123 122	119	118	120	123	124	128	132	127 ∠
129 135 138 139 130 126 135 133 128 127 131 122	116	117	119	115	117	119	121	118 ∠
119 125 123 128 120 118	110	11/	119	113	11/	119	121	
130 131 127 127 126 125 119 119 111 116 115 114	127	125	127	117	117	116	117	115 ∠
133 129 129 130 134 133	129	133	128	126	121	120	117	118 🗸
122 117 124 124 126 125 138 131 129 133 134 133	136	141	132	137	135	129	129	128 ∠
134 133 131 138 140 140								
137 131 133 135 136 141 151 142 148 145 148 149	142	143	140	145	143	144	145	146 ∠
134 136 136 140 148 145	149	148	150	148	151	156	153	160 ∠

156 155 153 155 158 151 143 142 141 143 148 153	152	151	152	154	161	159	161	166 ∠
161 162 158 157 157 155 146 143 148 145 149 151	153	158	159	164	165	165	169	170
167 164 160 158 159 157 149 150 144 152 146 153	154	159	161	173	165	165	167	171 ∠
170 170 160 161 161 159 156 156 150 150 151 152	158	169	164	165	166	170	172	172 ∠
174 171 173 162 158 161								173 ∠
159 158 155 158 156 158 167 172 168 165 159 162	159	165	168	167	170	169	170	
165 163 162 156 156 159 161 168 169 175 164 166	160	161	167	170	174	177	170	168 ∠
168 166 168 164 163 164 161 162 170 169 165 167	162	162	165	166	169	167	163	166≰
170 167 170 169 168 165 165 166 171 172 168 172	164	162	166	169	169	169	168	164 ∠
168 171 175 167 167 171 165 165 168 174 173 178	166	166	168	170	166	167	167	166≰
160 172 169 168 165 166	167	167	166	174	166	164	168	166
164 169 168 176 168 178 155 168 165 164 161 165	168	166	168	172	172	170	170	165 ∠
166 168 170 168 170 169 156 159 159 164 164 169	166	169	172	172	177	168	171	168 ∠
165 165 168 166 166 166 156 157 157 155 165 167	166	168	164	168	171	173	165	161 ∠
164 163 165 166 165 158 157 152 151 153 156 168	164	168	166	167	170	168	163	161 ∠
159 159 158 158 163 153 151 153 151 145 156 159	162	166	166	164	164	167	162	159 ∠
151 155 153 154 154 154								
154 145 149 147 150 156 152 152 148 152 150 153	160	163	162	163	162	165	160	155≰
148 143 147 150 150 148 150 150 145 152 152 145	156	158	162	166	161	161	161	151 ∠
153 151 160 158 157 158 163 163 160 167 162 155	162	159	165	169	168	166	164	162 ∠
155 157 163 163 159 160 169 177 171 175 172 170	163	158	163	166	168	168	168	169 ∠
159 157 160 160 155 158 166 165 167 171 170 164	159	156	157	162	160	166	162	164 ∠
154 155 159 153 155 150	153	150	150	157	156	157	156	161
158 157 161 165 158 164 151 154 156 153 154 154	153	151	155	157	153	152	156	151 ∠
155 155 155 153 155 166 150 154 155 152 155 150	149	153	150	147	150	147	149	148 ∠
150 152 152 157 159 160 150 146 148 151 143 147	150	146	145	147	145	145	145	150≰
149 149 151 163 161 160 152 146 148 146 145 146	145	141	145	146	144	148	143	144 ∠
145 147 151 160 160 166								147 ∠
148 148 144 142 143 147 148 148 153 155 160 168	140	144	143	144	141	143	144	
144 147 138 139 144 144 150 152 151 158 165 171	140	141	143	145	145	143	142	146 ∠

143 143 138 140 144 142	137	138	141	142	144	145	143	145 ∠
152 152 152 161 163 172 139 136 142 141 140 141	139	146	141	143	143	143	144	144 🗸
148 153 154 161 165 168 139 143 140 141 140 139	141	139	144	142	142	143	149	147 ∠
153 153 158 162 169 170								
147 145 141 138 139 139 154 157 158 163 169 174	140	141	146	141	143	148	148	146 ∠
142 137 141 137 138 141 154 160 161 163 167 168	143	144	144	144	148	150	150	152 ∠
140 144 140 135 138 139	143	143	141	149	148	148	151	156≰
161 155 162 168 168 172 140 141 140 137 140 145	147	147	138	146	147	150	150	156 ∠
156 158 162 166 173 173 139 142 134 136 139 139	1 / /	116	1 / 2	116	1 47	1 5 1	1 5 5	155≰
156 160 166 174 173 174	144	146	143	146	147	151	155	
140 138 136 135 140 147 159 164 164 169 172 177	146	145	147	147	149	151	155	158≰
136 140 139 134 140 143	144	146	146	145	152	154	158	157 ∠
162 162 164 166 168 170 134 138 135 136 143 144	143	146	148	150	156	154	159	155≰
163 161 162 165 169 169 141 139 140 140 140 144	143	147	147	153	156	156	159	157 ∠
163 162 163 166 169 166								
135 137 138 140 135 142 162 162 165 167 168 167	145	148	150	156	157	156	160	160 ∠
138 142 139 142 141 147	147	150	154	153	153	158	160	157 ∠
164 159 160 164 166 168 139 141 144 146 146 148	148	152	150	155	154	160	160	160 ∠
164 163 166 165 169 165 139 142 145 145 147 148	148	150	153	154	156	161	163	164 ∠
162 159 163 169 170 166								
143 139 143 146 148 152 159 162 165 167 169 165	149	152	153	156	156	159	161	161 ∠
141 141 143 147 151 148 160 162 163 164 165 163	149	152	151	155	160	158	162	164 ∠
143 140 144 142 150 147	149	151	155	152	155	159	161	161 ∠
159 158 162 164 165 162 146 145 142 143 145 148	150	152	150	150	152	155	161	163 ∠
158 161 159 161 162 161								
145 145 143 141 147 149 159 165 158 162 162 164	149	150	148	154	154	156	159	157 ∠
141 142 144 146 145 144 161 165 158 162 160 163	149	150	153	152	153	152	157	156 ∠
140 143 143 149 144 145	150	152	149	149	149	151	152	156 ∠
159 160 157 161 160 164 139 144 143 142 144 154	148	149	153	152	153	152	156	155⊭
158 160 159 161 162 162								158≰
141 145 144 140 148 150 160 159 161 161 161 161	153	149	153	151	155	154	156	
142 145 146 145 145 149 156 159 161 160 161 158	151	149	146	150	150	155	152	157≰
145 147 146 145 142 149	146	147	147	152	150	150	150	155 ∠
157 154 162 160 160 158 150 148 149 146 150 158	151	150	147	151	152	152	155	156 ∠

154 156 158 158 164 159 147 145 146 151 149 147	145	152	145	148	152	151	154	154 ∠
155 151 158 158 157 158 143 150 149 154 145 145	143	145	151	147	151	152	151	150 ∠
155 156 153 160 157 160								150.
147 147 141 150 147 151 156 158 156 156 156 158	142	147	148	154	146	150	151	152 ∠
144 143 142 146 147 147 157 156 155 159 156 161	147	145	149	149	152	152	153	155 ∠
135 142 147 143 147 148	144	142	143	146	149	150	153	157 ∠
156 157 155 155 153 159 145 140 151 145 148 144	147	140	146	148	150	149	150	152 ∠
155 153 152 156 154 159 140 142 145 148 144 144	146	148	143	149	149	151	152	152 ∠
154 154 156 153 157 158								
144 143 143 148 144 143 152 153 155 152 154 159	146	149	143	145	147	152	150	154 ∠
144 152 144 143 146 148	145	145	145	147	148	148	149	153 ∠
143 143 144 144 146 145	145	145	146	146	147	144	150	149 🗸
151 151 153 153 154 157 145 142 140 145 144 144	143	143	148	147	147	146	152	149 ∠
153 153 154 154 151 158								146 ∠
141 141 141 143 143 142 150 151 156 154 158 157	144	147	147	146	146	149	149	
142 143 140 140 145 141 150 154 156 156 156 157	144	144	149	143	157	148	151	147 ∠
143 141 143 145 146 143	145	146	146	143	146	151	149	149 ∠
149 151 156 152 153 158 143 144 142 144 145 143	142	147	144	143	145	149	146	152 ∠
147 147 155 153 154 153 135 140 139 143 144 139	138	143	143	144	146	150	143	145 ∠
146 149 151 156 152 154	130	143	143	144	140	130		
140 141 139 139 136 139 145 147 153 152 158 151	143	141	143	143	147	148	147	152 ∠
139 138 141 141 140 141	144	140	142	142	143	147	144	148 🗸
147 148 147 152 154 152 138 140 141 139 144 144	144	144	140	141	143	147	147	148 🗸
151 150 149 154 155 151 140 138 142 135 144 144	141	141	141	143	142	146	148	151 ∠
153 153 148 152 154 156	141	141	141	143	142	140	140	
142 139 136 139 142 143 150 150 149 151 153 154	144	143	140	141	140	144	148	151 ∠
138 134 132 139 142 141	143	143	145	144	142	145	148	149 ∠
145 150 148 152 154 148 140 135 139 141 139 140	144	141	142	144	141	145	146	145 ∠
145 150 152 149 154 148 140 137 138 138 140 142	138	141	141	142	139	147	147	146 ∠
144 149 147 146 150 149								
137 144 140 138 141 140 147 149 148 147 150 148	136	140	142	142	143	141	146	142 ∠
137 140 139 139 139 138	139	141	141	143	140	147	147	141 🗸
146 145 143 152 152 145 141 137 142 138 138 137	143	140	142	141	143	144	143	147 ∠
144 150 150 148 150 150								

144 140 139 136 136 138	142	135	140	140	139	142	149	151 ∠
146 145 149 148 145 149 140 137 136 136 137 138	141	138	139	144	144	142	148	142
147 149 150 145 146 147 132 137 138 135 139 138	139	140	142	142	144	144	146	144 🗸
146 147 149 150 153 150 137 135 134 136 135 135	139	140	142	139	141	144	143	141 ∠
146 151 146 147 155 149 134 138 137 135 132 134							143	146 ∠
148 144 145 144 153 145	138	142	144	139	140	142		
134 138 139 136 135 138 145 147 147 147 150 145	143	143	147	143	143	143	145	143 ∠
137 139 141 140 138 135 147 147 148 150 149 150	139	141	142	141	140	144	143	144 🖍
134 142 139 142 135 140	141	142	141	140	138	143	139	146 ∠
144 145 147 150 149 147 135 141 138 136 139 145	140	139	143	142	147	144	141	145 ∠
142 146 148 149 146 148 135 140 137 136 136 142	138	136	140	146	142	143	145	143 ∠
144 148 149 151 150 149 140 135 136 135 138 137	135	139	138	138	140	140	149	143 ∠
145 145 149 145 149 156								143 ∠
140 139 134 136 137 136 146 145 149 144 145 148	138	141	140	138	139	144	144	
139 138 135 135 136 136 147 143 144 143 145 144	138	137	141	143	137	140	140	147 🗹
140 133 134 136 139 136 139 145 143 148 148 144	136	139	139	140	140	137	140	148 🗸
140 136 139 133 138 133	136	138	141	136	141	138	141	143 ∠
141 143 139 147 144 146 139 133 135 134 137 136	136	137	136	134	139	143	145	141 🗸
142 142 146 145 146 141 135 135 133 131 132	137	135	133	136	138	140	142	141 ∠
137 140 146 146 138 141 140 136 135 133 132 134	138	136	134	134	144	137	140	142 ∠
142 141 144 144 145 144								
139 136 136 137 137 134 139 139 143 147 147 144	137	138	133	141	140	138	142	139 ∠
141 135 137 136 135 134 138 136 142 146 145 145	139	138	140	137	138	141	137	139 ∠
139 140 138 136 137 135 135 139 139 141 144 141	136	133	136	140	139	138	140	137 ∠
133 139 133 142 142 135	134	136	135	138	138	141	137	135 ∠
133 138 140 141 142 141 137 137 135 136 137 137	134	134	137	139	139	141	138	133 ∠
139 138 138 139 143 143 136 141 137 136 138 140	137	134	136	140	147	140	136	140 🗸
140 142 139 139 143 139 138 139 139 136 137 141	135	139	137	136	140	142	137	141 ∠
136 144 137 139 139 139								
136 137 142 138 139 137 138 140 143 137 138 138	141	136	139	138	136	137	136	140 🗸
141 137 144 142 137 138 139 142 143 136 133 138	139	137	135	140	137	141	139	137 ∠
145 136 144 139 139 139	137	135	136	134	137	138	138	137 ∠

140 142 141 137 139 135 143 141 139 137 138 139	137	137	137	134	139	140	138	137 ∠
140 142 140 140 136 140	10,	10,	107	101	100	110	100	10,
143 143 138 141 138 135	140	136	136	134	139	141	140	138 🗸
144 140 142 145 141 140 143 142 140 142 139 138	137	139	133	139	139	142	136	140 ∠
142 142 140 140 141 144								
140 143 144 143 144 137 143 143 138 139 143 142	139	138	139	137	138	143	139	138 ∠
141 140 141 143 147 140	143	136	137	141	141	142	139	137 ∠
145 139 140 138 137 138								,
140 145 140 142 140 141 143 141 135 136 138 139	139	135	138	145	140	137	136	142
141 142 144 144 142 139	145	138	135	144	142	139	137	140 🗸
142 141 139 140 136 139								
147 142 141 146 150 145	146	140	143	141	143	142	138	140 🗸
142 141 135 142 139 139 147 146 143 145 143 146	142	143	143	136	140	139	139	139 ∠
142 141 136 140 140 139	142	145	143	150	140	133	133	133-
145 144 146 144 142 141	141	140	145	144	140	145	139	139 ∠
138 139 139 140 142 136	1 4 0	1 / /	1 1 1	1 4 6	1 4 5	1 1 1	120	140 ∠
145 145 143 144 143 142 137 139 141 143 143 145	142	144	144	146	145	144	138	1402
147 152 140 145 141 143	145	138	144	142	142	142	137	140 🗸
139 135 139 140 144 143		1 4 4		1 4 4	1.40	1.10	1.45	
145 147 143 144 148 137 135 138 138 140 139 138	141	144	141	144	142	140	145	141 ∠
148 147 144 145 145 143	143	142	143	144	141	143	143	141 🗸
140 138 137 142 137 141								,
146 141 144 144 142 149 144 143 137 141 141 145	141	143	147	144	140	143	146	145 ∠
143 142 139 144 147 150	142	143	145	145	144	145	147	143 ∠
141 137 142 143 145 142								
145 142 137 146 148 147	142	144	144	144	141	146	150	146 ∠
142 140 139 144 141 143 148 148 141 145 145 146	146	146	143	145	143	145	149	148 ∠
143 144 143 145 143 143	110	110	110	110	110	110	115	110-
145 150 144 147 147 147	149	145	146	143	143	150	146	154 ∠
147 141 141 145 141 144 141 143 143 144 146 148	147	145	147	144	141	148	148	150≰
151 142 142 147 144 144	14/	143	14/	144	141	140	140	1302
145 144 142 148 148 149	147	145	144	147	144	146	148	147 ∠
146 144 145 145 147 143	1.10		1.45	1.45	1.45		1.40	116
150 148 146 148 149 146 146 145 149 146 147 144	148	141	147	147	147	144	149	146 ∠
150 146 149 146 147 151	147	143	146	143	148	147	153	147 ∠
145 145 149 147 148 147								
147 142 146 147 147 148 144 147 149 150 149 142	150	147	148	143	145	148	151	149 ∠
143 143 143 146 153 148	145	146	146	147	146	149	143	147 ∠
149 149 149 147 146 147								
145 143 147 144 146 146	144	147	150	149	146	146	146	145 🗹
146 152 150 151 149 143 148 144 148 146 140 141	143	151	147	147	144	147	144	146
144 147 150 154 149 147			'	,		'		

145 146 149 144 143 142 146 148 153 152 151 150	143	144	149	142	145	147	147	145 ∠
145 147 149 147 142 141	149	141	146	143	149	148	149	147 ∠
144 148 150 149 150 148 148 142 145 142 139 142	144	150	151	146	146	148	146	144 🗸
144 149 150 149 147 154 143 144 145 143 142 143	143	149	145	147	144	146	146	146 ∠
144 147 147 150 148 151 143 144 145 143 142 143	143	149	145	147	144	146	146	146 ∠
144 147 147 150 148 151								
Columns 301 through 320								
127 132 126 129 121 124 112 113 115 105 102 103	124	121	119	122	121	119	117	115 ∠
127 132 126 129 121 124	124	121	119	122	121	119	117	115 ∠
112 113 115 105 102 103 127 132 126 129 121 124	124	121	119	122	121	119	117	115 ∠
112 113 115 105 102 103 127 132 126 129 121 124	124	121	119	122	121	119	117	115 ∠
112 113 115 105 102 103 127 132 126 129 121 124	124	121	119	122	121	119	117	115 ∠
112 113 115 105 102 103 127 127 126 125 123 120	122	123	124	124	119	116	115	116 ∠
118 109 111 105 106 104 128 123 125 123 123 122	124	122	123	126	119	116	116	112 ∠
111 111 110 103 103 104 126 125 130 124 126 122	120	117	118	121	120	116	119	113 🗸
113 116 111 106 106 109 126 124 128 120 126 128	122	126	122	119	122	116	114	114 ∠
114 109 111 113 111 106								
125 130 125 125 124 127 113 112 111 113 103 111	124	125	116	119	120	120	116	115 ∠
129 131 127 126 125 120	119	123	112	118	118	122	118	112
115 117 113 107 110 106 124 129 127 125 128 125	125	122	119	119	122	121	117	113
114 117 108 109 109 110 132 132 127 125 121 128	125	120	120	121	122	121	116	116 ∠
112 113 113 112 111 111	125	120	120	121	122	121	110	
130 129 124 129 127 120 112 106 110 109 113 114	124	125	122	127	124	117	115	121 ∠
126 134 125 123 120 121	122	130	124	122	121	119	118	118 🗸
117 107 115 112 111 116 128 129 129 130 129 130	122	127	123	121	122	120	116	118 ∠
117 109 115 116 126 107 128 130 127 129 126 126	123	126	116	118	122	125	116	121 ∠
119 113 114 115 123 119 126 136 128 132 128 124	126	127	125	126	123	116	113	114 ∠
113 113 114 117 120 111	120	127	123	120	123	110	113	114 E
127 128 130 127 128 125 117 112 113 118 116 109	127	125	125	124	123	121	116	116 ∠
130 131 129 128 126 121 120 115 113 116 114 108	131	123	122	126	122	118	120	118 ∠
130 127 127 125 130 126 122 120 116 111 115 115	121	125	122	128	123	120	138	121 ∠

128 130 127 126 125 126	122	123	123	123	123	123	133	124 🗸
121 113 111 112 114 112 129 128 127 126 125 126	121	123	121	124	123	120	120	121 ∠
122 116 114 117 112 111 135 128 127 129 126 126	123	127	124	120	125	119	120	120
118 123 114 115 113 113								
127 128 128 128 124 124 118 116 117 110 111 110	121	127	127	120	121	123	121	120 ∠
128 133 129 129 125 126 122 117 116 112 111 107	123	126	127	125	123	121	128	133 ∠
127 128 127 127 127 127	124	125	123	121	121	124	124	124 ∠
127 119 118 114 109 113 129 126 124 125 126 123	121	125	118	120	122	124	127	121 ∠
127 122 115 119 107 110 129 125 125 125 127 124	1 2 2	100	123	1 2 /	1 2 5	117	1 2 1	125 ∠
129 123 123 123 127 124 122 113 122 118 116 110	123	123	123	124	125	117	121	
129 127 133 128 127 125 124 114 123 119 111 108	125	124	125	128	120	113	119	119 ∠
125 129 129 130 131 128	133	131	122	122	123	115	118	120 🗸
117 119 119 117 117 115 128 130 130 129 126 127	128	126	122	122	122	112	118	120
116 120 118 118 119 114 128 127 130 125 125 127	107	107	121	125	119	124	121	120
128 127 130 123 123 127 121 119 116 115 104 116	127	127	121	123	119	124	121	
129 127 130 124 121 127 121 114 118 110 113 110	126	126	126	125	122	119	122	121 ∠
130 123 127 125 125 126	126	130	124	124	124	124	124	120 🗸
117 115 121 115 113 112 128 128 129 127 130 125	123	126	124	121	120	118	116	123 ∠
119 114 119 114 111 110 127 125 128 126 131 129	123	121	106	117	106	120	110	123 ∠
118 114 118 121 114 112	123	121	126	11/	126	120	118	123 2
125 128 126 123 129 127 118 114 124 119 123 115	123	123	122	120	126	122	120	118 ∠
124 127 126 129 129 127	125	126	126	122	119	121	121	117 ∠
119 123 126 118 127 120 124 129 125 127 126 125	122	123	127	124	122	120	119	115 ∠
118 115 116 115 117 115 128 127 130 125 126 124	124	126	123	122	120	117	121	114 ∠
128 127 130 123 126 124 115 116 117 119 118 115	124	120	123	122	120	11/	121	
135 126 123 130 126 125 117 113 116 114 117 115	120	127	124	122	121	120	120	115≰
130 125 129 124 125 124	125	122	123	122	122	120	118	113 🗸
121 117 115 114 115 119 130 125 127 130 126 117	119	119	120	126	123	120	117	118 🗸
124 117 114 116 114 116 126 128 125 124 129 123	123	121	123	123	124	124	116	118 ∠
122 113 112 112 115 116	125	121	123	123		124	110	
125 129 131 127 121 125 119 113 116 118 111 117	128	125	130	124	122	122	117	120 ∠
127 126 128 123 124 127	126	124	125	123	120	118	116	119
115 113 117 112 111 118 126 125 125 124 124 123	124	124	120	120	120	121	119	119 ∠
116 118 117 113 117 118 125 125 125 127 131 126	125	121	123	122	119	121	121	121 ∠
120 120 120 127 131 120	120	1 4 1	143	1 4 4	エエラ	$\bot \angle \bot$	1	1

119 117 113 112 112 111 125 124 126 126 124 127	127	124	127	117	120	120	121	121 ∠
119 118 117 110 115 113 127 127 125 128 125 126	127	122	122	118	117	121	118	121 ∠
120 124 119 109 113 110 125 128 124 123 124 119	119	117	121	117	121	121	119	115 ∠
114 117 118 115 115 110 125 126 124 128 124 123	117	120	118	123	120	120	117	120 ∠
123 117 119 114 111 115 121 124 125 130 118 123	119	119	120	121	119	120	118	111
113 114 117 114 112 114 124 123 119 124 123 122	122	119	121	120	118	116	119	109 ∠
112 116 117 111 111 109 126 122 123 122 125 122	118	118	124	118	118	121	124	112
114 114 117 115 116 112 121 120 124 124 123 118	123	119	120	120	117	119	117	107 ∠
116 115 114 115 111 113 125 122 119 125 123 120	122	115	114	113	111	117	112	114 ∠
114 113 116 113 112 111 124 121 122 120 120 116	118	117	117	115	115	113	111	112
112 108 111 115 109 108 124 123 123 119 120 115	114	115	113	119	118	119	115	114 🗸
117 111 114 113 110 110 121 123 120 124 122 121	115	118	113	116	114	112	114	112 ∠
118 113 113 109 111 105 122 121 122 122 118 118	119	118	115	117	117	115	117	114 ∠
116 112 112 113 112 108 121 116 119 119 119 117	119	117	118	115	115	115	112	112 ∠
113 113 105 107 108 108 120 125 121 122 119 121	117	117	119	116	116	114	113	110 🗸
116 113 111 111 104 109 118 117 118 119 117 118	114	115	117	117	115	113	112	108 ∠
115 110 110 108 109 112 118 119 118 118 117 119	115	120	119	114	115	116	112	116 ∠
113 117 114 113 113 112 117 123 119 119 117 114	116	119	114	111	115	112	112	116 ∠
108 108 109 112 107 111 111 116 118 115 116 117	115	117	116	115	112	111	111	112 ∠
107 109 108 111 108 109 110 115 117 115 116 114	114	114	113	118	116	112	112	108 ∠
111 110 113 111 106 104 114 114 112 116 115 111	115	114	113	113	115	108	112	108 ∠
113 111 112 108 105 108 106 112 113 113 112 114	110	115	116	110	111	109	114	109 ∠
112 109 114 106 106 108 111 114 113 113 118 118	111	113	113	112	114	110	115	106 ∠
112 105 109 105 105 108 108 109 105 113 115 112	110	113	114	114	106	110	108	109 ∠
106 107 106 108 109 112 102 105 108 107 116 111	108	105	110	111	112	110	108	104 🗸
105 102 108 111 108 108 97 103 104 101 113 108	108	108	112	112	111	111	110	107 ∠
106 106 108 108 106 101 96 105 103 111 110 112	109	109	114	108	106	103	105	110 🗸
109 106 104 106 102 106								

95 96 99 103 108 107	106	108	111	100	113	108	107	103
106 102 102 106 103 104 91 91 101 102 108 110	109	106	109	107	111	102	105	105 ∠
101 98 107 104 108 108 89 89 89 93 101 106	103	102	106	108	109	104	102	102
100 102 102 104 104 104 82 83 83 90 97 97	101	105	105	105	101	101	99	103 ∠
100 102 99 101 99 105 83 77 81 86 93 97	100	99	105	104	103	98	102	104 ∠
104 102 100 102 103 104								102 k
90 74 83 90 91 92 100 99 104 104 102 102	99	97	100	102	104	101	108	
117 81 75 85 89 88 100 107 101 100 98 99	94	100	99	103	99	100	105	101 🗸
164 103 77 80 83 86 102 101 101 101 97 99	89	91	99	101	96	100	101	99 ∠
202 146 89 83 87 81	87	86	92	93	97	99	93	100 🗸
101 98 97 98 101 94 217 187 119 85 79 81	87	86	87	92	96	91	93	93 🗸
102 98 97 100 98 101 224 210 168 109 87 74	80	79	86	86	97	89	93	99 ∠
96 98 95 94 95 98 222 217 199 161 109 77	75	81	80	84	88	91	91	94 ∠
98 102 97 97 98 99 223 221 217 198 154 104	81	76	77	84	86	81	92	92
92 98 97 98 97 95								
223 220 222 217 197 148 88 92 98 95 94 94	92	74	82	77	79	85	88	87 ∠
225 222 218 221 216 176 91 90 89 89 90 102	112	84	78	79	80	84	84	90 ✔
230 228 220 220 218 204 82 87 84 89 87 91	157	102	80	74	81	79	81	84 🖍
228 230 225 221 220 219	193	142	89	75	76	78	75	86 ∠
82 83 85 88 90 88 223 228 224 224 221 223	218	190	130	77	71	75	77	79 ∠
79 77 85 84 85 84 219 224 228 228 222 223	227	214	168	96	85	82	75	74 ∠
72 73 81 81 86 79 211 215 220 222 223 220	224	221	197	133	105	89	78	78 ∠
75 72 82 81 82 78 211 211 214 216 217 217	220	223	214	184	158	122	96	86 Ľ
81 80 76 74 81 77								
215 214 211 212 214 218 106 85 76 71 75 74	221	223	222	217	206	184	154	126 ∠
213 212 211 214 216 215 146 97 71 68 67 72	219	220	223	227	226	221	205	181 ∠
209 212 212 213 215 214 194 146 95 78 82 78	216	220	219	221	226	225	223	218 ∠
208 210 212 212 214 215	216	218	219	217	221	228	225	227
220 194 146 110 108 83 211 211 212 214 215	216	215	218	218	219	223	224	225 ⁄
225 220 197 156 120 85 211 214 206 207 212 214	214	212	216	212	212	217	220	220
225 230 220 197 151 97 210 208 203 201 211 212	213	212	212	209	208	212	216	213 ∠

221 228 227 217 195 125 207 206 204 206 214 212	214	213	212	208	210	214	211	212
216 225 223 222 214 181 209 210 209 207 209 211	210	015	214	015	214	216	212	212 🗸
209 210 209 207 209 211 218 219 215 220 226 214	218	215	214	215	214	216	212	212 E
209 208 207 205 203 207	217	218	215	216	216	215	219	216 ∠
222 221 211 220 222 218 205 207 209 205 202 205	212	212	211	213	213	214	217	215 🗸
222 219 213 218 217 217	212	212	211	215	215	211	211	213-
204 206 207 203 200 202	206	207	209	214	216	216	215	214 ∠
223 222 218 223 222 223 199 202 203 197 203 203	209	208	211	213	214	218	213	215 Ľ
218 222 222 224 226 223								
201 203 206 207 204 206 215 220 223 224 226 228	210	214	212	213	213	218	218	215 ∠
209 206 206 210 205 204	202	210	212	210	212	213	215	214 ∠
213 216 222 223 223 225								
212 211 209 206 207 204 213 213 215 222 223 223	207	206	211	212	211	214	213	213 ∠
210 213 211 207 204 206	209	204	209	211	211	210	211	213 🗸
215 212 212 221 224 223	0.00	0.00	0.00	010	010	0.0.5	0.00	010
204 210 213 211 209 204 214 215 214 217 225 226	202	202	209	213	213	207	209	212 ∠
204 209 212 209 212 207	199	200	204	210	211	209	210	209 ∠
212 215 215 215 220 223	205	200	200	200	212	210	200	206≰
208 207 207 210 211 209 212 213 213 215 215 219	205	200	208	208	212	210	209	206 E
207 206 207 206 209 210	208	209	206	210	210	209	212	209 ∠
210 209 211 213 214 214 206 207 210 205 206 211	209	210	207	208	210	204	208	212 ∠
209 209 211 212 213 211	200	210	207	200	210	204	200	212 -
205 207 208 207 204 204	207	208	210	208	207	203	202	207 ∠
210 210 207 211 211 214 202 205 205 207 206 206	207	209	206	207	206	203	202	202
204 205 204 206 209 211	20,	203	200	20,	200	200	202	
199 203 204 205 206 207	202	205	205	203	205	204	202	200 ∠
201 203 206 207 208 208 198 199 207 204 208 207	203	202	206	202	204	208	205	204 ∠
203 203 211 211 208 206								
198 196 205 202 204 208 207 209 209 211 210 205	205	203	202	204	206	207	208	207≰
200 196 202 206 205 207	211	204	200	208	208	207	209	209 ∠
210 207 210 209 208 208								
204 201 203 204 207 208 212 206 205 208 207 204	210	207	204	208	209	210	208	210 🗹
202 205 203 204 208 212	208	206	208	206	209	208	208	206 ∠
203 203 201 203 204 202	0.0.6	0.00	0.00	0.00	100	0.00	1.00	100/
203 204 208 205 208 209 200 201 205 207 206 207	206	202	200	202	197	200	199	199≰
209 200 207 206 203 201	199	190	193	195	200	201	200	202 ∠
204 206 205 206 206 207	1.02	1 0 1	1.00	200	204	204	207	206≰
205 202 192 190 193 197 205 204 202 201 204 208	193	191	199	200	204	204	207	∠∪6 ⊭
194 184 180 190 196 195	198	189	198	206	204	203	204	206 Ľ
205 204 204 196 208 206								

165 175 193 201 202 197	198	195	196	204	204	204	202	203 🗸
204 204 203 198 205 206 173 192 198 202 202 200	201	197	197	199	205	204	201	201 ∠
202 203 201 201 200 202								
197 197 201 204 198 202 201 202 203 202 200 199	201	198	201	200	203	204	201	197 ∠
196 195 195 200 199 202	200	199	201	202	205	204	200	198 ∠
201 201 204 202 203 202	201	202	201	201	202	205	201	201 ∠
187 190 195 196 198 198 202 204 203 202 202 200	201	202	201	201	203	205	201	201
189 191 190 196 198 196	202	203	200	198	203	201	200	203 ∠
205 200 203 201 202 199 191 193 193 195 198 199	196	200	198	201	199	199	197	202
204 199 200 201 200 198	100	200	130	201	133	100	131	202-
195 200 199 197 199 200	198	197	197	198	198	197	195	196 ∠
201 200 196 199 200 199 189 194 197 194 195 198	199	194	196	195	197	196	195	189 ∠
200 199 197 196 198 197	133	101	130	130	13,	130	130	103
183 191 190 187 191 197	194	189	194	194	197	196	194	192 ∠
195 200 196 194 190 193 179 182 184 183 191 194	190	189	192	197	197	196	197	198≰
188 185 193 194 193 191	100	103	1,72	13,	13,	130	13,	130-
180 183 189 187 192 192	190	188	192	200	198	198	197	198≰
191 183 185 192 195 191 189 188 187 191 195 199	195	190	191	193	199	200	196	195 ∠
192 191 183 185 188 190								
197 192 189 188 196 200	195	193	192	190	194	197	194	191 ∠
188 185 182 184 184 191 194 198 193 187 194 199	197	189	194	191	191	192	193	187 ∠
185 179 179 186 186 187								
192 194 196 187 183 196 186 180 181 183 185 186	193	192	189	187	182	185	188	188 ∠
193 190 193 187 187 186	193	192	192	186	176	178	182	186≰
181 183 184 185 183 185								•
191 189 188 192 193 187 176 179 184 187 185 184	185	189	191	182	181	177	171	178 ∠
191 191 190 189 191 186	182	177	177	183	188	183	172	167 ∠
176 178 176 186 187 188								,
186 191 193 187 185 184 170 173 178 184 184 185	181	180	177	172	178	180	178	170 🖍
184 187 188 186 181 178	185	185	183	176	169	164	172	182 ∠
172 174 178 184 185 184								,
184 180 178 182 182 179 179 172 167 176 187 181	183	183	186	184	176	169	165	177 🗹
181 181 172 176 178 183	183	180	185	186	184	179	175	168 ∠
174 184 173 163 178 184								,
179 176 174 176 173 176 165 177 184 167 162 183	180	180	179	181	182	188	183	172 🗸
180 182 176 176 179 179	179	183	179	178	182	191	183	186 ∠
171 165 185 171 157 171	4.0-	40-	400	4.0=	4.0=	400	4.0.5	100
176 180 176 174 169 175 178 158 176 177 160 158	183	186	182	185	187	182	183	180 🗹
175 176 176 172 164 167	173	185	181	180	178	179	179	175 ∠
180 159 154 174 164 151	1.04	175	1 7 7	101	100	101	175	174.
175 174 176 174 172 163	164	175	177	181	186	181	175	174 🗹

173 167 149 165 163 148 173 175 175 167 172 166	167	162	172	184	185	183	179	173 ∠
166 171 148 150 166 151 171 175 176 174 164 170	174	168	160	175	182	177	173	172
161 162 156 144 153 157 172 176 173 172 160 163	174	171	167	170	181	173	171	166 ∠
161 152 161 148 168 183 166 182 176 173 164 159	163	178	164	159	171	167	167	162 ∠
157 151 171 175 190 199 166 168 173 172 166 162	153	168	163	154	159	152	159	162 ∠
162 175 186 193 202 198								
164 161 167 172 171 161 176 193 199 197 191 181	154	152	164	152	149	140	152	165 ∠
162 156 156 174 166 164 193 202 195 180 173 171	152	144	158	155	159	157	172	179 ∠
160 157 162 164 164 156 201 191 174 166 171 183	151	144	146	160	174	181	191	196≰
161 155 156 158 160 156 180 171 177 181 177 171	154	148	157	178	186	195	199	190 ∠
155 150 150 149 151 154	158	175	183	187	201	199	184	169 ∠
170 176 188 188 174 186 156 155 151 146 146 165	185	194	190	197	192	180	164	162 ∠
179 176 186 192 194 189 158 154 147 151 170 187	195	204	191	180	177	174	173	173 ∠
175 182 196 198 197 187 156 149 154 178 188 193	202	197	173	158	170	171	173	176 ∠
192 195 188 198 202 195 153 164 178 194 197 192	184	178	172	162	176	175	185	194 ∠
195 190 193 200 203 199 170 183 193 201 192 173	170	169	170	170	188	192	196	197 ∠
200 198 201 202 200 198								
187 195 198 177 166 164 204 201 204 202 197 193	176	165	164	187	196	194	203	209 ∠
199 182 176 170 158 164 204 202 198 198 196 191	167	167	179	194	193	189	203	209 ∠
180 157 153 164 162 163 198 200 201 198 192 194	171	182	190	189	185	188	197	200 ∠
154 157 161 155 160 181 197 200 197 193 190 194	182	190	198	191	192	192	197	196 ∠
156 160 159 161 184 195	194	202	202	197	198	196	197	197 ∠
199 199 193 191 190 191 158 166 176 185 187 194	200	202	205	199	196	194	199	199 ∠
197 194 195 190 192 191 171 189 194 194 195 199	199	199	201	196	195	194	202	197 ∠
195 192 193 194 193 195 195 197 200 200 202 201	200	197	197	195	195	195	198	196
196 192 193 195 193 196 199 203 202 203 203 201	199	196	197	196	193	190	195	196≰
191 189 193 193 192 192 202 207 206 205 201 199					194	190	194	194 ∠
194 192 193 190 194 193	198	197	197	196				
194 203 203 200 197 196 194 192 194 193 191 192	195	198	197	193	194	194	193	194 ∠
195 201 196 195 194 195 196 195 193 191 190 195	198	197	197	193	195	195	192	193 ∠

191 191 191 194 194 194	198	197	196	193	189	191	193	194 ∠
192 190 187 186 194 193 182 185 186 192 191 195	195	195	196	191	193	193	191	195≰
191 191 190 190 191 186 185 188 182 186 189 194	194	193	192	193	189	190	189	191
196 195 188 182 185 187 181 182 180 189 193 192	193	192	191	191	189	190	191	193 ∠
193 188 181 182 188 188 180 179 186 187 191 191	190	191	190	189	191	191	190	190
186 188 185 186 189 192 178 187 190 187 190 192	188	189	188	189	190	192	189	191 ∠
182 186 190 189 190 186 188 188 188 188 185 191	189	185	187	190	188	191	185	190
185 188 188 184 185 188 187 188 185 187	183	190	186	188	184	187	188	187 ∠
186 183 178 186 186 187 182 185 185 184 181 183	182	187	184	180	187	187	188	184 ∠
181 183 185 184 189 190 185 190 184 182 184 186	184	179	178	180	187	185	186	178
184 184 188 190 184 187 184 184 183 184 181 179	179	175	180	181	180	181	177	180
187 184 184 183 183 189 186 184 182 181 181 177	182	178	183	178	176	179	180	184 ∠
180 182 186 181 184 188 187 187 177 181 183 178	180	179	177	180	181	178	177	172 ∠
181 178 187 189 187 188 179 183 180 185 183 182	175	178	178	180	182	178	168	171 ∠
177 183 183 189 189 191 179 185 179 181 179 177	173	177	173	180	177	175	174	176 ∠
176 182 181 190 194 187 183 181 181 181 176 174	174	173	174	177	175	180	183	177
171 176 182 187 188 189 181 182 180 174 176 179	175	171	172	176	182	178	186	175 ∠
177 176 182 188 190 192 184 185 177 172 176 174			171					179 ∠
181 175 185 187 187 193	167		176		187	182	181	179 2
184 182 182 175 172 165 181 177 186 186 188 190		169		180				
185 181 175 171 166 165 187 179 184 189 185 188	169	172	176	182	183	179	177	182
184 177 173 170 171 171 181 183 184 187 186 186	172	175	181	183	184	185	181	186 🗹
178 172 169 172 177 173 180 182 186 190 182 184	173	179	181	182	184	187	181	182
174 170 174 176 177 173 181 182 186 182 177 180	172	177	179	187	182	187	182	185 ∠
177 174 175 175 179 172 181 181 184 183 186 192	169	178	182	184	180	186	181	184 🗹
179 174 175 180 173 175 177 182 187 191 192 192	171	175	176	180	178	181	180	179 ∠
180 176 174 176 178 175 186 190 196 196 192 195	174	178	174	177	176	173	179	178 ∠
178 171 176 173 171 174 191 196 200 195 191 194	177	177	171	171	174	175	179	191 ∠
177 172 178 170 176 176	176	172	163	168	170	186	191	197 ∠

197 200 200 197 192 195 169 171 177 176 177 174	171	165	161	174	187	191	191	190 ∠
193 198 200 201 193 199 160 175 179 172 173 170	162	168	177	188	189	193	196	195
195 199 201 199 192 196 157 170 173 168 166 166	171	180	187	192	197	197	198	194 ∠
197 200 202 200 195 196 157 165 167 169 167 175	185	189	189	193	196	195	198	192
198 203 205 203 199 199 163 158 165 174 181 185	186	189	189	194	196	196	200	196 ∠
200 200 204 202 198 202 165 172 174 182 182 181	187	185	186	193	197	195	196	193 ∠
194 200 201 200 198 200 171 173 172 177 184 183	184	187	189	192	197	195	194	192 ∠
195 199 203 203 199 201 173 173 176 187 187	187	188	192	193	199	195	192	196 ∠
196 199 201 204 200 201 167 175 176 180 186 185	187	189	190	192	196	196	194	194 ∠
198 201 203 200 201 202 173 181 182 179 189 185	192	195	194	197	196	199	199	195 ∠
196 201 206 203 201 205 175 180 187 180 185 189	193	196	194	196	204	200	199	198 ∠
200 201 202 201 203 202 175 180 185 187 183 189	193	192	193	192	199	200	195	194 ∠
202 201 201 202 202 199 174 182 186 188 187 183	195	196	193	195	196	201	198	196 ∠
200 203 200 200 200 201 176 186 189 191 185 186	190	195	194	194	196	198	197	198 ∠
197 201 200 201 202 201 183 185 190 191 190 191	186	195	195	197	199	202	199	198 ∠
198 198 202 205 203 203 184 186 193 194 190 192	192	193	197	195	196	202	200	201 ∠
202 196 202 203 202 203 184 187 189 192 193 193	193	195	193	195	198	197	200	201 ∠
203 196 202 204 204 204 180 186 187 189 191 195	193	197	194	195	197	193	197	199 ∠
203 201 203 204 206 204 184 183 188 190 195 195	195	199	197	196	199	195	199	200 ∠
200 201 203 205 205 202 189 187 184 191 193 196	192	195	192	199	200	195	201	200 ∠
198 200 204 202 203 201 185 184 184 186 195 195	190	193	190	197	199	199	199	199 ∠
200 200 206 205 205 202 178 181 183 187 189 195	194	195	194	194	196	197	199	203 ∠
197 195 205 204 204 201 181 183 181 189 192 193	195	193	197	195	195	199	199	203 ∠
196 198 199 200 201 203 179 183 182 188 189 191	194	195	197	196	198	198	198	203 ∠
202 198 199 198 199 202 178 182 184 185 190 189	191	193	196	195	198	199	196	199 ∠
195 197 199 195 196 197 177 178 180 184 190 192	189	194	195	197	198	196	195	196 ∠
193 198 195 198 196 201 174 174 177 182 188 189 195 194 193 197 194 201	191	191	194	196	196	200	196	198 ∠
190 194 190 197 194 ZUI								

176 180 178 184 184 187 194 196 195 195 197 200	184	191	193	190	196	197	197	199
175 182 182 183 183 183	186	186	190	190	196	194	195	196 ∠
195 193 197 196 193 200 175 180 183 181 184 183 107 103 103 105 103 106	186	190	193	192	194	198	197	195 ∠
197 193 193 195 192 196 176 177 178 175 181 183 195 196 193 194 189 190	182	184	189	189	196	196	198	199 ∠
175 175 178 175 180 183 193 194 191 192 190 196	184	183	189	187	195	194	195	195 ∠
175 181 173 170 175 181 192 194 188 191 191 191	185	182	186	187	194	194	192	193 ∠
177 175 175 173 170 179 191 194 188 186 188 191	181	184	185	189	191	193	194	194 ∠
180 176 172 172 175 194 191 189 184 188 188	178	180	186	186	193	196	194	194 ∠
174 172 174 174 177 175 194 195 189 188 187 194	175	178	190	189	186	192	195	193 ∠
168 171 170 171 176 175 191 192 190 189 185 189	175	182	185	188	186	191	192	192
164 167 171 171 173 175 187 193 187 186 188 193	180	176	185	184	188	197	189	191 ∠
168 167 171 170 173 172 192 193 191 186 187 193	176	172	181	181	185	193	192	190 ∠
163 167 170 162 165 169 193 193 193 190 186 188	174	175	186	186	185	188	193	193 ∠
157 161 166 164 165 167 194 195 194 192 190 191	171	174	185	187	184	189	192	194 ∠
154 158 163 163 162 163 198 196 193 190 187 189	168	171	178	184	192	196	196	196 ∠
156 157 162 160 157 159 198 198 197 191 189 191	167	174	176	188	190	195	193	195 ∠
154 159 161 154 157 159 196 195 196 194 194 193	163	173	176	185	193	195	192	191 ∠
151 155 158 156 159 161 197 197 197 198 198 198	169	172	178	186	191	197	194	193 ∠
145 151 153 156 158 160 199 200 203 203 199 197	162	169	180	183	186	194	197	196≰
146 148 148 156 157 159 199 203 202 203 202 194	165	171	180	187	191	194	199	204 ∠
151 147 148 153 157 161 204 205 205 207 203 199	167	169	180	187	190	197	202	204 ∠
143 146 150 148 153 159 206 204 209 208 202 189	162	172	181	188	190	197	204	206 ∠
140 147 149 152 153 161 212 209 211 207 197 167	163	167	175	185	191	203	204	210 🗸
146 144 145 148 153 158 215 213 213 204 181 122	165	166	170	186	194	202	207	214 🗸
139 150 141 144 154 160 215 214 211 193 143 92	163	170	179	188	199	208	210	216 ∠
137 144 140 143 153 156 218 215 204 158 111 86	167	172	182	191	199	211	218	219 ∠
136 139 141 145 153 157 217 212 190 129 101 78	166	176	183	192	199	208	216	218 🗹
138 136 141 149 156 161	165	177	185	193	200	212	216	215 ∠

212 203 168 124 90 85 136 137 144 151 162 161	167	181	183	197	207	215	219	215 ∠
213 198 154 110 93 105 137 138 142 147 155 162	169	177	188	204	213	214	219	217 ∠
214 192 134 104 105 108 139 138 143 148 155 165	171	175	193	207	215	219	221	216 ∠
208 182 127 99 111 114 131 134 134 144 148 162	170	184	199	207	219	220	222	214 🗸
206 174 126 100 97 107 133 132 141 141 153 164	169	183	200	209	220	224	221	215 ∠
202 166 125 102 90 89 128 132 142 148 154 167	173	187	195	208	221	223	224	213 ∠
202 166 126 116 102 96 121 130 141 148 151 157 201 169 154 147 127 124	169	182	193	207	219	223	223	214 ∠
131 134 141 146 149 157 201 179 173 174 165 159	171	182	192	208	219	223	226	215 ∠
130 129 138 143 150 156 206 181 169 172 167 164	167	180	187	206	218	225	227	217 ∠
128 126 138 148 149 156 206 183 170 164 161 152	166	177	183	205	218	223	227	220 ∠
127 130 136 138 145 155 208 186 174 164 159 149	166	171	185	204	217	223	224	221 ∠
125 128 134 137 145 161 211 191 180 168 159 154	162	170	191	202	215	222	227	220 ∠
127 125 131 133 144 162 210 195 181 174 170 161	165	172	187	198	210	221	227	222 ∠
130 127 130 131 140 154 210 200 184 182 177 166	165	175	191	201	210	218	223	221 ∠
131 124 129 132 142 160 214 200 188 187 184 173	165	170	188	200	208	213	222	222 ∠
130 130 131 135 141 156 215 199 190 187 186 177	161	170	182	195	206	217	222	223 ∠
127 127 128 125 140 152 214 199 192 187 186 181	160	169	180	191	209	217	224	224
129 130 128 127 139 154 216 205 194 187 183 183	167	177	180	193	207	217	221	222
130 129 129 132 136 152 217 207 194 189 182 181	159	167	184	194	205	214	218	223 ∠
127 133 128 127 137 143 218 208 198 185 180 180	152	165	181	197	202	211	220	223 ∠
122 134 122 126 135 142 220 210 198 188 184 181	152	165	175	196	203	209	219	224 ∠
124 128 122 127 131 139 223 210 202 191 183 176	156	163	177	190	200	211	221	224 ∠
124 127 128 128 132 141 222 211 204 192 184 172	150	156	172	189	198	215	216	225 ∠
125 129 131 130 133 139 221 212 205 194 184 173	147	158	168	187	200	215	218	225 ∠
127 132 131 130 133 137 218 212 207 196 184 175	145	158	167	186	202	211	215	223
131 130 130 123 127 137 219 215 208 199 183 177	144	160	166	187	203	209	215	221 🗸
132 127 127 128 130 140 222 219 208 199 185 178	146	159	165	185	197	210	218	222

129 124 129 132 130 138	147	156	163	179	197	210	222	223 ∠
225 219 211 200 183 176 126 129 131 132 131 137	151	152	161	176	198	207	220	223 ∠
224 221 212 201 185 173	1 4 2	1.40	1.6.4	170	100	204	010	221
128 129 133 132 137 134 222 220 215 203 180 178	143	149	164	178	193	204	218	221 E
124 130 132 132 133 137 221 219 216 205 183 176	144	151	167	174	186	210	215	219 ∠
125 131 128 134 130 141	147	152	160	170	181	203	215	220 ∠
220 222 216 205 191 174 132 127 128 131 136 141	144	150	159	168	186	195	208	220 ∠
224 222 217 211 187 170	144	150	133	100	100	193	200	
125 121 130 130 131 137 223 223 219 212 191 172	144	154	157	166	177	186	208	215 ∠
129 124 131 129 132 137	145	147	154	161	171	184	207	216 ∠
222 223 216 210 195 170 125 124 124 132 137 136	142	145	150	163	171	187	203	216 ∠
220 223 218 214 200 170	142	143	130	103	1/1	107	203	210 €
121 123 125 129 133 137 219 221 222 216 204 173	137	144	153	167	175	185	200	214 🗸
120 123 124 130 130 131	131	140	155	166	174	185	203	215 ∠
221 222 221 219 208 181 120 125 123 126 131 131	136	138	153	162	173	187	201	207 ∠
215 219 223 220 214 187	130	130	133	102	1/3	107	201	
120 122 126 123 126 130 212 222 227 221 216 196	138	145	152	162	171	183	193	204 ∠
122 123 124 123 125 128	136	141	150	160	168	179	191	199
212 225 227 225 217 202 120 122 123 124 125 129	137	1 4 0	1.40	1 5 0	160	174	185	194 ∠
212 225 230 227 220 206	137	140	149	159	162	1/4	183	194 🗷
121 123 121 124 125 130 212 226 229 226 219 210	134	140	146	157	160	171	181	196 ∠
127 121 117 118 129 128	137	138	149	158	163	173	178	194 ∠
212 223 230 227 221 209 126 121 117 122 126 131	122	135	146	1 5 2	159	167	177	185 ∠
209 224 230 229 222 210	133	133	140	133	139	107	1//	1036
124 122 124 123 126 132	135	135	147	152	162	169	177	180 ∠
206 224 230 229 223 211 132 121 123 123 129 134	134	141	142	150	164	172	179	184 ∠
204 222 230 230 224 212	125	1 4 1	1.40	1 4 5	1.60	170	1 7 7	107.
132 128 124 125 127 132 206 221 230 232 223 212	135	141	140	145	160	172	177	187 ∠
136 134 128 128 125 125	131	132	138	148	158	173	183	187 ∠
203 216 228 232 226 211 142 138 130 124 121 124	126	130	139	147	157	172	180	189 ∠
200 212 222 226 220 212	100	100	120	1.40	1 - 4	1.67	100	100.
144 140 131 126 120 119 199 207 213 219 217 207	122	126	138	148	154	167	180	189 ∠
132 139 132 126 119 119	118	122	133	145	148	160	174	186
196 203 206 212 210 203 128 130 132 126 122 122	121	121	129	132	143	149	167	179 ∠
193 201 205 204 205 186								
102 114 115 119 126 121 188 196 201 204 191 165	123	121	126	131	131	141	161	176 ∠
89 96 90 99 113 117	122	126	121	123	127	142	159	169 ∠

185 192 200 199 173 159 93 92 87 85 89 92	114	118	118	124	126	137	149	162 ∠
180 189 198 189 170 161	114	110	110	124	120	137	149	102 =
116 111 105 96 100 87	97	113	119	120	123	133	135	154 ∠
170 189 190 176 172 167	0.0	100	101	120	100	106	122	155≰
129 125 119 111 110 103 178 189 181 177 171 166	98	109	121	120	122	126	133	133 E
133 132 126 119 119 118	116	112	120	118	126	136	154	173 ∠
191 188 179 174 168 164								,
134 130 124 116 119 118 191 187 180 172 168 162	122	128	137	145	157	169	180	188 ∠
135 136 129 118 121 127	142	156	173	182	190	192	192	191 ∠
188 184 178 168 166 161							-	-
143 150 143 132 134 145	160	171	188	197	199	195	194	196≰
189 185 174 170 165 163 152 166 164 150 147 148	157	173	193	198	199	196	195	194 ∠
193 181 180 172 169 162	137	1/3	193	190	199	190	193	194 =
164 178 182 165 154 150	163	176	189	200	197	194	194	194 ∠
192 185 180 173 164 158								/
179 186 191 177 161 152 195 184 177 172 162 158	164	177	188	200	201	193	194	190≰
186 194 197 187 168 161	167	181	188	203	199	193	194	192 ∠
193 185 178 168 162 158								
191 201 200 192 176 165	172	178	190	200	198	196	192	197 ∠
197 193 176 168 160 157 198 205 202 193 183 169	169	179	193	201	199	197	195	198⊭
198 192 174 167 163 154	200	_,,	230	201			230	
202 206 205 199 187 177	171	177	196	204	203	201	199	198 ∠
196 186 171 168 161 153	172	170	107	206	206	201	100	193⊭
206 209 206 200 188 178 195 184 177 165 161 156	173	178	197	206	206	201	198	193
210 207 206 204 193 181	172	176	191	205	204	202	197	194 ∠
191 185 174 169 161 153								
212 211 206 205 197 177 192 188 175 165 156 148	167	174	183	199	204	205	196	194 ∠
207 209 205 204 192 173	170	177	186	201	206	203	205	197≰
187 190 178 165 156 143								
207 203 209 207 190 177	177	184	201	211	211	208	204	203 ∠
192 192 180 164 153 142 202 205 213 209 203 196	194	197	205	212	202	193	193	192
191 192 181 168 149 142	174	177	200	212	202	193	193	1) 2 =
179 185 189 188 202 212	208	203	190	186	175	176	174	174 ∠
186 182 182 166 141 137	1.00	100	1.60	1.65	1.60	150	154	150/
160 160 158 163 173 185 164 171 172 157 139 125	192	180	169	165	160	156	154	159≰
142 148 145 146 152 159	162	156	153	153	147	145	144	150 ∠
154 154 157 145 126 117								
139 141 138 137 144 150	155	146	142	139	135	136	136	137 ∠
143 140 130 113 102 104 121 132 135 127 145 135	144	138	127	114	101	109	114	123 ∠
122 116 99 92 97 104	-	- -	•	-			-	
116 126 124 125 138 131	137	114	88	77	67	87	95	98 ⊭
106 110 105 100 108 115 112 118 118 120 125 122	116	99	93	90	84	91	99	101 ∠
111 116 112 112 115 125	<u> </u>	<i>J J</i>))	50	UT	<i>)</i> 1		101 -

112 115 119 117 117 123 131 130 126 120 124 138	116	108	111	110	104	100	108	116 ∠
115 122 126 127 131 128 133 143 131 128 131 143	130	131	130	127	125	120	121	131 ∠
135 139 144 148 147 149 139 139 138 141 139 143	155	158	155	136	134	130	130	137 ∠
159 169 168 180 176 179 142 144 147 146 144 143	182	173	163	146	138	134	131	136 ∠
177 199 193 200 200 194 143 141 146 149 143 142	197	180	165	147	141	133	137	142 ∠
185 202 198 197 203 202 142 148 143 152 142 140	196	178	163	142	135	135	136	135 ∠
166 175 185 177 186 187 144 151 154 150 141 139	181	175	149	137	131	141	140	143 ∠
156 152 160 158 167 164 152 150 151 146 144 138	163	160	146	132	138	145	144	142 🖍
149 144 146 142 152 151 149 149 150 143 141 136	154	143	135	129	140	143	145	145 ∠
147 141 145 142 143 144 152 153 144 138 137 131	148	137	135	136	142	142	149	148 🗸
142 143 141 137 140 136 151 149 139 134 134 123	134	130	137	144	149	150	147	147 🗹
141 140 136 132 131 128 146 148 138 135 126 98	129	135	137	147	150	149	146	147 ∠
129 125 125 127 123 129 145 140 136 131 93 75	135	149	153	150	150	147	142	150 ∠
117 123 114 122 128 135 141 140 129 111 58 85	151	156	150	155	148	145	143	143 ∠
119 119 124 133 138 148 144 137 124 69 54 89	160	151	150	149	144	141	145	148 ∠
127 136 143 149 153 156 137 137 97 49 57 86	154	155	152	144	140	137	140	141 ∠
148 145 153 148 153 149 136 127 65 46 60 87	150	154	147	135	139	140	146	142 🗸
149 154 154 153 150 158 136 94 45 47 63 80	157	149	139	139	141	145	140	141 ∠
154 157 158 151 153 156 123 64 40 45 77 68	148	149	142	137	143	147	142	136 ∠
158 157 157 158 156 152 90 50 44 51 84 68	149	147	144	144	145	142	141	137 ∠
155 157 159 155 155 151 59 45 43 51 78 68	152	146	147	147	148	145	139	129 ∠
155 153 159 154 153 154 43 40 40 51 71 55	152	147	145	146	150	145	140	102 ∠
158 156 162 155 154 152 38 39 45 55 73 53	149	147	146	151	149	145	132	67 Ľ
164 168 163 159 159 152 39 42 41 62 77 52	150	151	150	153	146	141	114	47 🖍
165 163 163 162 157 149 49 45 45 76 80 49	149	146	154	151	146	139	96	52 ∠
166 163 166 157 158 144 44 44 50 82 68 45	144	150	155	150	145	132	66	41 🗹
172 170 164 156 157 142 39 47 51 79 63 46	148	151	152	148	139	108	56	38 Ľ
176 169 163 158 156 142	146	150	153	146	132	89	52	41 🖍

46 44 55 75 55 51 173 168 160 156 150 144	151	155	147	145	120	84	48	45 ∠
42 53 65 65 53 51								
169 165 156 157 145 146 43 50 69 64 49 53	146	151	138	132	112	82	44	37 Ľ
161 164 155 157 146 145	147	150	140	130	110	82	45	40 🖍
43 47 63 57 51 51 159 157 153 154 146 147	145	143	138	125	110	88	47	44 🗸
49 52 66 57 53 52								
159 161 152 147 144 142 43 53 64 59 61 64	141	140	138	124	106	85	49	44 🗹
158 150 147 144 140 141	137	136	135	118	97	65	43	45 🖍
46 47 57 57 50 54 153 148 142 139 142 140	130	138	135	111	89	71	51	51 ∠
45 56 49 46 53 55		100						
146 139 135 129 134 130 52 56 53 53 54 59	130	138	127	105	92	64	57	51 🗹
150 141 140 133 137 134	137	137	126	107	96	65	50	49 🗸
48 56 51 57 59 56 170 162 158 163 161 164	165	160	149	131	112	74	65	62
59 55 53 54 55 60	100	100	117	101	112	, 1		
168 174 176 179 183 183 82 69 59 52 57 62	188	185	182	176	157	134	116	100 🗸
169 172 173 183 182 187	189	193	196	198	193	182	175	158 ∠
141 114 90 68 64 55 167 168 171 176 181 187	189	195	196	194	198	201	202	195≰
188 176 150 127 107 77	103	130	130	131	130	201	202	
168 170 174 180 179 185 199 201 196 183 161 136	193	193	193	197	199	199	200	199 ∠
169 170 175 178 181 188	192	195	195	198	195	200	200	202
201 203 205 205 198 191 173 174 173 180 184 185	193	195	196	199	198	197	198	199≰
198 202 205 203 206 208	190	133	100	100	100	101	100	
173 174 176 178 185 185 202 201 203 201 201 204	189	192	196	197	197	198	199	200 🗸
172 171 177 177 186 187	190	195	194	197	197	199	200	199 ∠
198 202 201 200 204 202 171 171 180 180 184 187	191	193	197	197	197	197	201	202
198 202 202 199 200 202	191	193	197	197	197	197	201	202 £
172 172 181 185 186 188	190	191	196	197	195	199	199	199 ∠
199 199 201 199 202 204 172 173 180 184 190 190	191	193	193	195	193	197	199	197≰
198 201 202 201 201 201	100	1.00	100	1.00	104	105	100	100.
176 181 184 187 187 191 196 202 202 203 201 200	192	190	193	193	194	195	196	196≰
172 178 185 183 186 191	190	190	191	191	193	195	192	193 ∠
195 197 199 198 199 202 173 177 182 182 187 190	190	189	193	189	189	189	190	191 ∠
192 197 200 195 197 198								
175 178 182 182 186 187 193 196 194 196 196 193	188	188	191	190	189	189	190	193 ∠
177 182 182 184 185 187	191	191	189	192	189	188	188	194 ∠
193 197 196 193 195 193 175 177 181 184 182 188	191	191	188	188	191	188	191	190⊭
193 196 194 196 195 193	1 <i>)</i> 1	± > ±	100	100	± > ±	100	± > ±	± 5 0 =

173 174 179 181 182 187 190 191 192 194 195 193	189	186	187	187	188	187	190	191
167 176 181 181 182 183 191 190 191 189 190 191	187	186	184	187	186	188	190	192
170 171 175 182 180 179 190 189 190 190 191 192	183	189	184	182	185	186	190	192
170 173 174 179 179 179 188 184 192 189 191 195	182	183	184	185	186	184	188	189 ∠
169 172 173 177 176 179 186 187 190 189 188 192	181	180	180	181	186	185	185	189 ∠
172 170 175 178 178 175 186 189 190 189 193 190	180	178	178	184	181	182	183	187 ∠
168 172 167 172 176 175 187 192 188 189 189 189	176	178	180	184	177	178	181	184 ∠
169 169 163 170 177 171 185 187 188 188 187 186	174	177	178	182	178	178	178	181 ∠
168 169 169 175 176 174 178 181 184 182 183 185	171	173	175	178	177	174	179	183 ∠
167 166 167 173 176 175 179 183 186 182 183 184	176	174	175	177	177	175	185	181 ∠
165 170 169 170 173 177 180 182 184 183 185 181	177	172	171	175	177	176	180	177 ∠
166 165 167 165 171 173 182 185 181 182 186 180	178	174	173	174	174	174	176	179 ∠
162 165 165 165 167 171 179 176 182 185 190 185	174	175	170	173	176	178	181	183 ∠
162 166 167 167 168 171 178 178 181 182 189 185	174	172	174	178	172	178	177	181 ∠
161 163 165 167 168 172 176 180 182 182 183 187	168	168	176	172	175	173	177	178 ∠
161 163 164 167 168 171 179 181 181 186 183 183	173	170	170	171	172	174	177	176 ∠
165 166 167 165 164 165 176 178 183 185 182 179	169	168	173	172	174	177	178	180≰
165 164 166 163 165 165 179 181 184 182 180 180					171		176	
164 163 161 161 167 165 179 179 183 180 181 182	171	170	174	173	173	174	175	180≰
158 162 162 167 168 167 178 182 180 179 178 181	167	172	169	171	172	173	175	172 ∠
157 163 161 164 163 164 181 175 177 177 183 182	166	171	172	172	172	174	175	176 ∠
161 161 159 162 165 163 177 177 175 179 182 189	168	168	178	170	171	175	174	178 🗹
160 159 161 159 162 168 175 172 177 183 186 187	163	166	174	173	171	171	178	1764
158 156 158 160 166 168 175 176 178 178 183 185	168	169	166	168	170	170	173	175 L
159 155 162 168 164 166 176 176 181 179 181 178	167	164	169	170	172	170	170	172 ×
156 159 160 164 168 164 174 177 176 179 180 180	163	168	166	169	169	172	172	173 Ľ
159 158 160 159 161 167 174 175 176 178 176 179	166	171	164	167	168	170	173	172 2
159 155 162 162 160 162	165	168	163	166	167	170	171	1/3 K

174 170 176 170 170 100								
174 178 176 178 178 180 158 158 162 164 162 161	165	163	164	166	163	168	172	176 ∠
174 177 176 175 181 180 157 159 162 163 160 162	165	159	166	166	165	165	172	173 ∠
180 176 170 176 177 177								
158 160 160 156 163 164 176 176 171 173 180 179	166	160	161	166	164	168	173	173 ∠
158 160 157 157 160 163	161	158	166	167	168	166	170	174 ∠
176 175 171 174 179 177 156 156 159 157 160 160	160	162	162	166	164	166	167	169 ∠
173 175 172 178 179 181								151
157 155 160 161 159 157 174 175 174 180 176 179	164	162	163	165	164	165	165	171 ∠
159 157 157 155 159 161	162	161	161	166	165	168	170	170 ∠
171 173 175 177 176 177 155 158 155 158 159 161	161	162	162	166	167	171	167	169≰
169 172 173 174 177 177								
151 160 157 159 161 159 170 169 171 172 169 171	158	158	159	159	163	162	165	167≰
156 158 157 156 161 160	158	163	161	159	164	164	164	166≰
170 171 167 167 171 176 156 157 157 150 157 159	161	162	160	161	162	165	166	169 ∠
170 169 168 165 170 176								
153 152 155 154 159 157 170 170 170 169 172 168	158	158	156	160	161	168	169	167≰
154 151 153 159 157 158	157	156	158	159	161	162	164	167 ∠
169 172 168 167 171 172 150 152 156 159 159 156	158	157	157	157	160	162	168	163 ∠
164 167 170 167 174 174								
149 158 158 159 158 159 168 166 170 170 173 172	157	158	158	159	163	160	163	168⊭
149 155 157 157 153 160	155	159	159	161	164	162	163	167 ∠
170 166 164 170 176 172 152 155 150 156 158 154	157	157	157	159	162	163	164	166≰
168 165 166 166 168 171								
153 155 154 156 155 153 166 164 170 168 167 165	155	161	163	162	163	163	164	167≰
149 149 155 156 156 157	158	158	157	157	161	167	161	165 ∠
168 166 167 169 167 166 148 152 150 159 153 153	155	156	155	160	159	161	162	170 ∠
167 165 165 164 163 169	100	100						
153 155 152 156 155 154 161 163 164 161 167 169	156	157	156	157	159	158	159	165≰
149 149 150 153 154 148	158	156	158	158	159	156	161	159 ∠
162 164 166 165 169 166 146 152 152 151 154 151	156	152	155	158	161	157	159	162 ∠
164 164 162 163 165 169	100	102		200				
147 151 152 152 152 155 160 161 158 161 163 167	155	151	155	154	155	157	155	155≰
148 149 150 151 154 153	155	153	158	157	158	154	158	159 ∠
158 161 159 160 163 166 150 151 151 149 150 149	151	151	154	153	157	157	157	158≰
160 160 164 164 167 167								
145 152 150 148 151 152 161 159 162 164 163 167	151	155	151	153	156	157	157	160 ≰

144 150 149 154 154 150 162 164 164 162 169 165	156	156	153	150	155	158	159	164 🗸
147 149 151 155 155 153	155	153	155	152	153	156	159	162 ∠
164 161 160 164 163 165 148 147 150 151 149 153	155	151	153	151	155	154	159	159 ∠
159 159 161 162 165 164 152 150 150 147 152 150	149	153	153	157	154	156	158	157 ∠
159 160 159 161 166 166 145 147 154 149 147 150 158 160 160 162 163 163	154	153	151	161	154	158	157	156 ∠
144 146 148 151 146 149 158 159 159 160 163 165	151	152	154	152	155	156	156	157 ∠
146 147 145 149 148 146 162 157 160 160 161 165	153	149	154	149	155	153	154	159 ∠
145 145 147 146 149 149 158 162 158 161 162 164	145	153	152	152	152	150	153	158 ∠
143 146 148 153 147 149 155 159 161 155 162 159	152	151	150	150	153	151	155	156 ∠
145 145 144 147 146 150 153 155 162 154 159 162	147	150	151	146	152	151	153	155 ∠
143 144 147 145 147 154 158 155 159 156 157 156	148	150	151	149	151	154	152	156 ∠
143 144 148 145 147 154 154 155 158 158 161 156	152	151	153	153	154	154	156	154 ∠
140 143 146 148 147 152 153 155 157 156 159 161	150	147	148	151	153	157	156	157 ∠
142 141 145 144 148 147 154 158 155 154 158 155	148	145	148	152	155	154	150	154 ∠
137 140 143 143 145 146 153 158 159 160 155 157	146	146	147	147	149	150	154	152 ∠
140 141 141 146 147 144 156 155 157 157 155 156	147	146	145	146	148	151	156	157 ∠
139 137 142 145 142 144 152 155 158 155 155 154	146	148	144	145	148	149	153	153 ∠
138 139 143 146 146 143 154 154 157 155 157 155	148	147	144	145	145	151	153	154 ∠
143 139 143 143 139 144 151 151 156 155 155 153	150	144	147	144	150	150	151	151 ∠
138 138 142 142 145 147 153 153 150 152 157 156	144	148	145	146	149	152	154	150 ∠
139 139 138 142 142 145 148 150 153 153 157 154	144	145	143	147	149	152	152	149 ∠
139 140 139 141 146 145 148 152 150 152 157 155	142	144	145	146	145	146	150	147 🗹
141 138 139 144 144 144 149 150 152 153 152 153	148	147	145	144	147	144	147	148 ∠
136 133 137 143 144 144 147 149 152 154 152 154	146	143	143	145	147	145	148	148 ∠
137 137 140 139 142 143 147 146 149 158 154 155	144	142	142	147	145	150	150	147 ∠
137 136 138 140 141 141 148 149 150 153 151 156	144	141	144	147	148	153	147	145 ∠
141 145 137 137 141 143 148 147 145 150 149 155	142	143	141	144	145	146	148	146 ∠
141 142 139 136 140 138	143	146	144	143	145	150	148	150 🗹

140 151 149 149 153 152 140 141 140 140 140 137 139 146 145 139 141 151 144 145 147 147 149 147 151 152 155 141 141 139 144 141 141 142 144 150 139 143 144 146 150 149 150 150 152 151 150 143 141 140 145 139 140 142 143 143 143 144 146 145 151 146 149 149 150 150 152 151 150 143 141 140 145 139 140 142 143 143 143 147 143 145 148 145 146 149 149 150 149 150 150 148 145 141 143 142 139 140 143 145 142 143 143 147 143 145 148 145 146 148 154 150 150 148 146 142 142 143 140 143 145 153 140 141 143 145 145 140 143 145 149 146 148 154 150 154 153 140 144 144 144 142 140 141 143 145 145 139 140 141 143 145 139 140 141 143 145 139 142 141 143 145 148 147 148 148 150 150 151 151 149 143 139 140 143 143 140 141 140 142 142 146 144 144 144 144 144 144 144 144 144
147
149
143
151
145
146 142 142 143 140 143 140 143 145 142 145 140 141 143 145 146 148 150 150 151 151 149 140 144 144 142 140 142 140 142 140 141 143 145 146 141 143 143 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146
146
148
143 139
147
149
137
147
147
140 149 147 144 142 143 143 144 146 149 147 147 148 155\$\forall 149 147 147 150 153 153 143 142 144 145 143 143 145 152 149 149 143 143 143 147 146 143 144 149 149 149 149 149 145 147 146 148 152\$\forall 143 147 151 151 154 153 155 141 149 150 150 153 153 155 151 151 154 153 155 155 149 153 148 145 151 144 149 147 149 149 149 149 149 145 144 145 145 145 145 152\$\forall 145 151 151 151 153 155 155 149 153 148 145 155 155 155 149 157 157 156 155 155 149 147 147 147 149 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140
149
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
143
150
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
149 153 148 145 154 146 149 150 144 145 148 146 148 150 \(\nu\) 152 149 150 156 155 155 149 147 147 147 149 146 146 147 147 146 148 147 147 152 \(\nu\)
149 147 147 149 146 146 147 147 146 148 147 147 152 🗸
151 148 149 151 154 152
148 144 146 145 152 146 149 150 153 148 143 147 147 148 🗹
153 147 150 149 149 152 148 150 148 149 147 148 152 150 152 148 147 148 151 150 ✓
148 150 148 149 147 148 152 150 152 148 147 148 151 150
149 153 149 149 148 148 148 151 148 151 149 152 152 147 🗹
150 152 150 153 149 155 149 153 149 149 148 148 148 151 148 151 149 152 152 147 ✔
149 153 149 149 148 148 148 151 148 151 149 152 152 147 ✓ 150 152 150 153 149 155
Columns 321 through 340
104 112 116 118 122 132 135 139 140 144 146 150 153 152 ∠
153 159 159 163 158
104 112 116 118 122 132 135 139 140 144 146 150 153 152 🗹
153 159 159 163 158 104 112 116 118 122 132 135 139 140 144 146 150 153 152 ✓

153 159 159 159 163 158 104 112 116 118 122 132	135	139	140	144	146	150	153	152 ∠
153 159 159 159 163 158 104 112 116 118 122 132	135	139	140	144	146	150	153	152 ∠
153 159 159 159 163 158 101 110 109 120 122 128	128	139	137	144	145	150	151	149 ∠
153 155 157 161 159 164								
102 102 114 118 122 126 154 157 158 157 158 159	125	132	135	140	145	150	144	150 ∠
99 101 113 116 122 123 152 154 155 157 158 163	126	136	137	141	143	145	148	156≰
102 103 107 106 115 117	121	131	134	135	140	147	143	153 ∠
149 152 154 156 156 158 105 103 102 108 111 117	118	124	130	135	139	138	144	149 ∠
150 149 155 153 158 157 110 106 103 100 109 113	120	124	128	136	139	137	143	148 ∠
150 151 155 154 159 160 104 108 104 108 105 106	114	119	128	132	133	138	141	145 ∠
150 148 151 153 153 160								
107 111 106 103 102 105 146 150 150 151 153 155	110	121	120	129	133	141	137	147 ∠
112 112 107 103 100 103 143 148 153 154 153 155	107	117	122	131	132	141	141	144 ∠
105 109 107 107 103 104 147 147 150 151 154 154	109	113	118	119	127	137	141	145 ∠
111 112 104 105 104 106	105	111	113	121	127	135	137	144 🗸
146 148 151 152 152 153 110 105 110 108 106 101	103	107	114	119	121	129	137	143 🗸
143 146 148 144 152 153 111 109 116 105 108 105	105	102	112	114	121	129	140	141 ∠
151 144 148 147 150 152 112 108 113 104 101 106	102	103	110	115	120	129	128	137≰
139 142 143 150 154 155								
111 109 113 107 108 101 141 139 146 152 149 154	101	104	109	113	115	122	130	136 ∠
108 110 106 105 109 105 138 141 147 148 147 152	100	102	109	113	117	122	130	135 ∠
111 106 110 106 112 107	107	103	109	111	111	115	128	132 ∠
139 141 145 155 147 153 108 113 117 107 106 106	102	103	105	110	108	113	126	131 ∠
136 139 145 150 152 154 108 108 112 112 105 107	109	105	109	112	112	114	121	129 ∠
132 139 146 147 149 147 111 108 107 110 106 106	107	108	111	118	117	117	125	133≰
133 135 142 149 150 151								
108 110 109 106 105 105 136 141 141 145 148 155	104	110	112	112	120	121	128	126 ∠
113 108 107 106 104 106 130 137 139 142 144 147	106	109	108	115	113	118	119	127 ∠
112 110 113 106 109 103	105	105	110	115	119	122	122	127 🗹
132 139 137 147 145 147 115 111 110 109 106 107	108	107	114	111	120	123	129	130 ∠
135 135 141 143 145 151 113 113 111 112 108	108	108	111	114	116	118	126	127 ∠
131 133 139 146 148 145								

113 108 113 109 109 109	108	104	107	115	116	120	124	132 ∠
134 138 137 140 148 148 112 108 112 112 113 109	107	108	114	109	124	124	127	136 ∠
135 136 138 137 143 150 112 110 110 111 109 105	107	105	107	106	115	121	129	122 ∠
131 134 135 139 143 140	1.00	110	110	115	116	100	104	128 ∠
108 110 114 108 104 105 132 137 137 138 143 143	108	110	110	115	116	123	124	1286
114 107 116 110 111 103	109	112	112	118	117	119	125	124 ∠
130 130 136 138 141 145 114 114 108 121 112 104	110	110	112	115	117	120	120	125 ∠
129 134 136 137 139 145 115 118 113 112 109 103	106	109	110	112	118	120	122	124 ∠
132 130 138 141 139 140								
113 115 111 111 112 108 128 134 136 138 140 141	110	105	111	108	120	115	124	127 🗹
117 115 110 111 105 108	104	104	107	107	113	115	124	127 ∠
127 134 137 136 142 143 115 117 111 111 113 106	109	110	109	115	118	119	124	126 Ľ
131 132 134 137 142 142	1.0.0	100	111	114	111	100	104	124 ∠
110 117 114 113 115 116 129 130 132 138 139 143	109	109	111	114	114	122	124	124 2
110 120 117 110 111 109	109	115	110	112	115	126	122	123 Ľ
130 133 133 135 139 146 115 113 120 114 110 113	109	108	110	113	116	120	120	126 ∠
124 127 136 137 133 142	110	100	100	100			1.00	100.
113 113 111 111 110 109 127 127 135 138 139 140	110	106	109	109	114	114	120	122 ∠
117 117 113 115 110 107	108	108	111	113	112	114	115	123 ∠
128 126 133 135 139 139 118 114 112 111 111 103	107	110	107	111	116	112	116	122
130 126 134 139 138 141	100	100		110	110	115	110	101
120 113 111 110 113 110 128 129 133 136 137 140	107	106	111	113	118	115	119	121 ∠
114 112 111 110 108 106	112	103	108	113	113	117	119	120 🗸
127 132 131 138 141 139 116 111 114 114 112 108	109	107	110	109	112	114	119	121 ∠
124 124 128 138 136 144								
114 111 114 112 109 108 125 133 131 134 138 139	107	106	110	108	112	112	122	119 ∠
115 112 111 112 112 107	106	110	109	111	113	115	119	126 ∠
125 132 130 135 142 136 113 112 111 110 110 107	106	104	110	105	111	112	116	116 ∠
123 135 134 138 142 138		101	110	100				
113 111 112 109 109 105 127 131 136 136 140 142	109	104	107	110	110	112	119	118 🗸
114 113 113 115 109 106	106	104	107	110	115	111	117	124 ∠
133 131 135 134 141 140 111 114 115 115 110 105	106	102	106	112	109	115	122	123 ∠
125 132 134 133 139 141								
113 114 107 113 107 107 126 133 136 140 138 141	108	106	107	124	108	116	119	124 ∠
116 112 108 110 112 107	106	101	113	123	109	115	123	125 ∠
127 129 138 143 140 150 112 118 106 109 114 110	109	107	106	110	112	112	122	120 ∠
112 110 100 109 114 110	109	± U /	T 0 0	T T O	1 1 Z	114	1 4 4	⊥∠∪ ⊭

127 131 133 138 140 141 108 109 106 105 103 105	108	105	110	112	115	113	115	123 ∠
128 126 130 137 137 145 111 110 105 105 103 103	107	104	109	112	108	115	117	116
125 129 134 137 138 141 106 109 105 108 100 102	99	105	107	106	110	115	117	121 ∠
128 134 132 138 142 147 112 110 109 107 105 103	103	103	111	106	112	112	117	117 ∠
125 131 135 134 136 143 110 109 101 105 101 102	98	104	105	111	113	113	120	121 ∠
129 131 138 136 139 142 106 107 104 105 108 106	96	99	109	109	106	111	117	120 ∠
128 131 135 139 136 143 105 106 109 110 103 105	100	102	106	109	112	113	116	120 ∠
129 129 134 140 136 144 104 108 106 108 101 106	104	105	100	104	108	110	110	122 ∠
127 130 132 135 140 145 107 106 107 105 99 103	100	98	101	107	109	111	113	125 ∠
130 129 137 137 139 143 108 108 106 107 104 105	100	102	104	107	114	113	121	122 ∠
123 135 140 140 139 146 109 106 107 110 108 101	105	103	106	103	107	116	114	118 ∠
128 133 134 139 143 150 111 104 106 106 104 105	97	103	103	109	111	112	115	118 ∠
127 133 139 141 142 144 107 107 110 106 102 103	98	96	103	107	110	113	112	123 ∠
126 127 137 143 141 148 104 110 109 107 107 109	105	97	99	107	103	111	113	122 ∠
123 127 134 139 140 143 114 112 106 108 104 103	101	100	100	107	106	110	112	118 🗸
128 131 135 140 145 145 112 110 105 109 102 104	102	100	101	104	105	110	118	120 ∠
124 133 135 143 144 147 106 114 103 104 103 103 127 130 135 147 148 148	103	97	103	100	106	111	109	114 ∠
105 107 104 101 100 97 124 135 139 147 152 150	100	99	96	104	108	112	116	118 ∠
109 108 110 104 104 101 126 133 139 146 146 150	103	98	101	113	109	112	116	116 ∠
103 103 101 102 102 103 134 131 136 142 144 146	101	96	98	104	107	109	116	119 ∠
105 106 101 104 101 106 130 129 139 144 144 149	97	96	107	106	104	111	109	119 ∠
103 104 101 104 100 97 125 133 137 138 146 148	94	99	102	104	108	109	108	119 ∠
99 101 104 101 102 95 131 129 136 137 144 147	102	100	106	103	108	114	115	115 ∠
100 100 97 101 103 95 128 132 135 137 143 149	94	91	97	102	110	110	113	116 ∠
104 103 99 103 101 99 128 133 141 137 144 146	97	97	96	106	105	108	112	113 ∠
100 97 99 101 96 99 128 128 138 138 141 150	93	89	92	101	106	113	113	115 ∠
100 98 97 98 101 98 126 128 133 140 144 144	97	92	97	101	110	109	111	119 ∠

102 101 99 97 95 99 99 99 99 99														
106	102	101	99	97	95	99	99	99	97	97	105	107	114	113 🗸
125						0.3	0.0	0.0	0.6	0.0	104	110	110	1111
101						93	98	89	96	99	104	112	112	114 2
98	101	95	92	99	97	94	94	91	97	100	102	107	114	1164
124 127 136 139 142 149 97 95 98 101 95 103 110 113 116 \(\) 121 127 134 137 142 147 100 98 100 95 97 97 94 95 97 95 101 104 112 115 \(\) 125 129 134 137 138 145 137 138 145 139 138 145 139 138 145 139 138 145 139 138 145 139 138 145 139 138 145 139 140 144 148						٥٤	0.4	0.2	0.6	1 0 1	104	107	116	117./
11						95	94	92	96	101	104	107	110	11/2
100						97	95	98	101	95	103	110	113	116 🗸
125 129						0.7	0.4	0.5	0.7	0.5	1.0.1	104	110	115./
193						97	94	95	97	95	101	104	112	1152
124 129 133 139 144 148						94	91	87	92	101	103	104	112	119🗸
124						0.1	0.0	0.6	0.0	100	104	100	116	110
90 85 88 95 92 91 89 91 96 97 103 105 114 118 \(\) 127 127 139 140 144 144 \(\) 88 88 87 95 90 90 80 89 87 95 95 102 104 113 118 \(\) 84 84 84 83 86 84 93 89 83 89 87 105 105 114 120 \(\) 126 127 137 139 141 145 \(\) 77 85 88 84 93 89 83 83 86 94 97 106 112 117 \(\) 124 130 136 137 140 146 \(\) 75 76 77 84 83 91 89 86 92 97 95 105 109 124 \(\) 125 130 134 139 141 143 144 142 \(\) 125 130 134 139 141 143 144 148 \(\) 126 127 137 141 141 143 188 \(\) 68 71 76 83 87 87 87 83 88 84 93 91 89 86 92 97 95 105 109 118 \(\) 125 130 134 139 142 147 \(\) 74 76 73 87 87 87 83 83 87 85 87 93 98 101 111 119 \(\) 125 131 132 138 141 143 \(\) 68 71 76 83 77 84 82 87 88 89 97 104 110 118 \(\) 124 126 137 141 141 141 188 \(\) 62 69 72 77 3 72 79 82 78 84 86 95 103 107 114 \(\) 124 126 134 139 142 147 \(\) 67 70 72 73 72 79 82 78 84 86 88 92 97 103 107 114 \(\) 124 126 134 139 142 147 \(\) 67 70 72 73 72 79 82 78 84 86 88 93 97 107 115 \(\) 128 131 132 138 144 148 \(\) 65 64 68 67 71 73 73 74 75 85 89 93 102 107 115 \(\) 128 131 132 133 138 144 148 \(\) 124 127 137 138 141 148 \(\) 124 127 137 138 141 148 \(\) 124 128 130 133 139 144 \(\) 124 127 137 138 141 148 \(\) 125 131 132 138 144 148 \(\) 126 134 139 144 148 \(\) 127 128 132 135 144 148 \(\) 128 132 137 138 141 148 \(\) 129 136 139 144 \(\) 121 127 132 133 139 145 \(\) 124 127 133 133 139 145 \(\) 125 137 138 139 145 \(\) 126 127 132 133 139 145 \(\) 127 137 69 60 66 64 68 70 71 76 80 86 94 95 109 114 \(\) 121 127 133 133 138 144 148 \(\) 122 135 147 138 194 144 142 \(\) 122 124 136 138 144 148 \(\) 125 137 138 139 145 140 142 \(\) 122 131 132 135 144 145 \(\) 123 131 129 135 144 145 \(\) 124 127 133 133 138 145 \(\) 125 137 87 63 60 66 64 68 70 71 76 80 86 94 95 109 114 \(\) 121 121 122 135 141 142 \(\) 122 123 135 144 145 \(\) 123 131 129 135 140 142 \(\) 124 128 130 135 139 145 144 142 \(\) 125 127 133 133 134 144 144 142 \(\) 126 128 128 135 144 144 142 \(\) 127 128 124 129 135 141 143 \(\) 128 124 129 135 141 143 \						91	93	96	93	100	104	103	116	119℃
88 88 87 95 90 90 89 87 95 95 102 104 113 118\toleral 128 134 144 144 144 144 144 144 144 144 144						91	89	91	96	97	103	105	114	118 🗸
130	127 1	27 139	140	144	144									
84 84 83 86 84 88 88 89 96 96 103 105 114 120 € 126 127 137 139 141 148 141 146 146 177 85 88 84 93 89 83 83 86 94 97 106 112 117 € 124 130 136 137 140 146 74 75 76 77 84 83 91 89 86 92 97 95 105 109 124 € 125 130 132 138 141 143 142 147 74 76 73 87 87 83 87 85 87 98 97 104 110 118 € 124 127 137 141 141 148 82 87 98 97 103 107 114 € 124 127 137 141 141 148 148 86 88 92 97<						90	89	87	95	95	102	104	113	118 🗸
126						88	88	89	96	96	103	105	114	120
124									3 0	3 0	100	100		120
75						89	83	83	86	94	97	106	112	117 ∠
125						Ω1	9.0	9.6	0.2	97	95	105	1 0 0	1241
74 76 73 87 87 87 83 87 87 85 87 93 98 101 111 119\tolesymbol{\text{125}} 131 132 138 141 143 \\ 68 71 76 83 77 81 82 81 86 88 92 97 104 110 118\tolesymbol{\text{124}} \\ 124 127 137 141 141 148 \\ 62 69 72 77 81 82 82 81 86 88 92 97 103 107 114\tolesymbol{\text{136}} \\ 124 126 134 139 142 147 \\ 67 70 72 73 72 79 82 78 84 86 95 103 110 116\tolesymbol{\text{14}} \\ 122 124 136 138 144 148 \\ 65 64 68 67 71 73 73 72 79 88 86 88 93 97 107 115\tolesymbol{\text{14}} \\ 128 132 137 138 141 145 \\ 76 61 66 60 68 71 73 75 77 85 89 93 102 107 115\tolesymbol{\text{14}} \\ 123 131 129 136 139 144 \\ 114 62 53 54 63 70 71 75 77 85 89 89 101 109 115\tolesymbol{\text{14}} \\ 124 127 132 133 138 145 \\ 167 91 59 57 60 66 64 68 70 76 80 86 94 95 109 114\tolesymbol{\text{14}} \\ 121 127 133 133 138 145 \\ 122 131 132 135 142 145 \\ 215 177 87 63 60 65 66 67 76 81 90 93 99 109\tolesymbol{\text{14}} \\ 118 127 129 135 140 142 \\ 222 224 195 113 85 90 87 71 66 63 70 74 75 83 88 94 100 100\tolesymbol{\text{14}} \\ 118 124 128 134 144 148 \\ 222 220 9 165 123 97 81 56 70 74 75 83 88 94 100 \\ 118 124 129 135 141 143 \\ 225 223 205 165 10 73 56 63 70 74 75 83 88 94 100 \\ 118 124 128 130 135 140 143 \\ 225 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111\tolesymbol{\text{14}} \\ 124 128 130 135 135 141 143 \\ 225 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111\tolesymbol{\text{14}} \\ 124 128 130 135 135 141 143 \\ 225 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111\tolesymbol{\text{14}} \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 140 143 \\ 225 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111\tolesymbol{\text{14}} \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 135 141 \\ 124 128 130 135 140 143 \\ 125 126 127 127 137 136 140 143 \\ 127 127 137 138 140 144 142 \\ 128 128 129 135 141 143 \\ 129 135 141 143 \\ 120 135 141						91	09	00	92	91	93	103	109	124 2
68 71 76 83 77 84 78 82 87 98 97 104 110 118 \(\) 124 127 137 141 141 148 148 62 81 86 88 92 97 103 107 114 \(\) 124 126 134 139 142 147 67 70 72 73 72 79 82 78 84 86 95 103 110 116 \(\) 122 124 136 138 144 148 65 64 68 67 71 73 79 78 86 88 93 97 107 115 \(\) 128 132 137 138 141 145 76 61 66 60 68 71 75 77 85 89 93 102 107 118 \(\) 123 131 129 136 139 144 14 144 62 53 54 63 70 71 76 83 89 89 101 109 115 \(\) 124 127 133 133 139 145 145 127 132 133 139 145 197 197 137 69 60 66 64 68 72 79 82 88 96 107 112 \(\) 121 127 133 133 138 144 145 145 127 129 136 139 144 145 145 147 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145						83	87	85	87	93	98	101	111	119
124 127 137 141 141 148 62 69 72 77 81 82 82 81 86 88 92 97 103 107 114\$\frac{1}{2}\$ 124 126 134 139 142 147 67 70 72 73 72 79 82 78 84 86 95 103 110 116\$\frac{1}{2}\$ 122 124 136 138 144 148 65 64 68 67 71 73 79 78 86 88 93 97 107 115\$\frac{1}{2}\$ 128 132 137 138 141 145 76 61 66 60 68 71 75 77 85 89 93 102 107 118\$\frac{1}{2}\$ 123 131 129 136 139 144 114 62 53 54 63 70 71 76 83 89 89 101 109 115\$\frac{1}{2}\$ 124 127 132 133 139 145 167 91 59 57 60 66 70 76 80 86 94 95 109 114\$\frac{1}{2}\$ 121 127 133 133 138 145 197 137 69 60 66 64 68 72 79 82 88 96 107 112\$\frac{1}{2}\$ 128 127 129 135 140 142 224 195 113 85 90 87 71 66 70 76 81 90 93 99 109\$\frac{1}{2}\$ 116 124 128 134 144 142 222 209 165 123 97 81 56 70 74 75 83 88 94 110\$\frac{1}{2}\$ 116 124 129 135 141 143 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109\$\frac{1}{2}\$ 124 128 130 135 139 141											0.5			
62 69 72 77 81 82 81 86 88 92 97 103 107 114\$\overline{\chicklet}{124 126 134 139 142 147} 67 70 72 73 72 79 82 78 84 86 86 95 103 110 116\$\overline{\chicklet}{122 124 136 138 144 148} 65 64 68 67 71 73 79 78 86 88 93 97 107 115\$\overline{\chicklet}{128 132 137 138 141 145} 76 61 66 60 68 71 75 77 85 89 93 102 107 118\$\overline{\chicklet}{123 131 129 136 139 144} 114 62 53 54 63 70 71 76 83 89 89 101 109 115\$\overline{\chicklet}{124 127 132 133 139 145} 167 91 59 57 60 66 70 76 80 86 94 95 109 114\$\overline{\chicklet}{\chicklet}{121 127 133 133 145 145} 197 137 69 60 66 64 68 72 79 82 88 96 107 112\$\overline{\chicklet}{\chicklet}{124 129 135 142 145} 215 177 87 63 60 65 66 67 76 81 90 93 99 109\$\overline{\chicklet}{\chicklet}{124 129 135 140 142} 224 195 113 85 90 87 71 66 70 78 85 97 105 109\$\overline{\chicklet}{138 124 129 135 141 143} 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109\$\overline{\chicklet}{\chicklet}{124 128 132 135 141 143} 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109\$\overline{\chicklet}{\chicklet}{124 128 132 135 141 143} 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109\$\overline{\chicklet}{\chicklet}{124 128 132 135 141 143} 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111\$\overline{\chicklet}{\chicklet}{124 128 130 135 139 141} 114 124 128 130 135 139 141						84	78	82	87	98	97	104	110	118⊭
67 70 72 73 72 79 82 78 84 86 95 103 110 116 \(\subseteq \) 122 124 136 138 144 148 \\ 65 64 68 67 71 73 73 79 78 86 88 93 97 107 115 \(\subseteq \) 128 132 137 138 141 145 \\ 76 61 66 60 68 71 75 77 85 89 93 102 107 118 \(\subseteq \) 123 131 129 136 139 144 \\ 114 62 53 54 63 70 71 76 83 89 89 101 109 115 \(\subseteq \) 124 127 132 133 133 139 145 \\ 167 91 59 57 60 66 70 76 80 86 94 95 109 114 \(\subseteq \) 121 127 133 133 138 145 \\ 197 137 69 60 66 64 68 72 79 82 88 96 107 112 \(\subseteq \) 122 131 132 135 142 145 \\ 215 177 87 63 60 66 64 68 72 79 82 88 96 107 112 \(\subseteq \) 118 127 129 135 140 142 \\ 224 195 113 85 90 87 71 66 70 78 85 97 105 109 \(\subseteq \subseteq \) 116 124 128 134 144 142 \\ 222 229 165 123 97 81 56 70 74 75 83 88 94 110 \(\subseteq \subseteq \) 118 124 129 135 141 143 \\ 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109 \(\subseteq \subseteq \) 124 128 130 135 139 141						82	81	86	88	92	97	103	107	114 🗸
122 124 136 138 144 148	124 1	26 134	139	142	147									
65 64 68 67 71 73 79 78 86 88 93 97 107 115 128 132 137 138 141 145 76 61 66 60 68 71 75 77 85 89 93 102 107 118 123 131 129 136 139 144 114 62 53 54 63 70 71 76 83 89 89 101 109 115 167 91 59 57 60 66 70 76 80 86 94 95 109 114 121 127 133 133 138 145 197 137 69 60 66 64 68 72 79 82 88 96 107 112 122 131 132 135 142 145 215 177 87 63 60 65 66 67 76 81 90 93 99 109 118 127 129 135 140 142 224 195 113 85 90 87 71 66 70 78 85 97 105 109 116 124 128 134 144 142 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109 11 121 132 136 140 143 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 98 111 11 124 128 130 135 139 141						79	82	78	84	86	95	103	110	116 ∠
128						7.3	79	78	8.6	8.8	93	97	107	115
123						7.5	, 3	, 0	0 0	00	33	3,	107	110-
114 62 53 54 63 70 71 76 83 89 89 101 109 115 \(\) 124 127 132 133 139 145 167 91 59 57 60 66 70 76 80 86 94 95 109 114 \(\) 121 127 133 133 138 145 197 137 69 60 66 64 68 72 79 82 88 96 107 112 \(\) 122 131 132 135 142 145 215 177 87 63 60 65 66 67 76 81 90 93 99 109 \(\) 118 127 129 135 140 142 224 195 113 85 90 87 71 66 70 78 85 97 105 109 \(\) 116 124 128 134 144 142 222 209 165 123 97 81 56 70 74 75 83 88 94 110 \(\) 118 124 129 135 141 143 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109 \(\) 121 121 132 136 140 143 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111 \(\) 124 128 130 135 139 141						71	75	77	85	89	93	102	107	118 🗸
124 127 132 133 139 145 167 91 59 57 60 66 70 76 80 86 94 95 109 114 \(\nu \) 121 127 133 133 138 145 197 137 69 60 66 64 68 72 79 82 88 96 107 112 \(\nu \) 122 131 132 135 142 145 215 177 87 63 60 65 66 67 76 81 90 93 99 109 \(\nu \) 118 127 129 135 140 142 224 195 113 85 90 87 71 66 70 78 85 97 105 109 \(\nu \) 116 124 128 134 144 142 222 209 165 123 97 81 56 70 74 75 83 88 94 110 \(\nu \) 118 124 129 135 141 143 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109 \(\nu \) 121 121 132 136 140 143 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111 \(\nu \) 124 128 130 135 139 141						70	71	76	0.2	0.0	0.0	1 0 1	1.00	1151
167 91 59 57 60 66 70 76 80 86 94 95 109 114 \(\subseteq \) 121 127 133 133 138 145 \\ 197 137 69 60 66 64 68 72 79 82 88 96 107 112 \(\subseteq \) 121 131 132 135 142 145 \\ 215 177 87 63 60 65 66 67 76 81 90 93 99 109 \(\subseteq \) 118 127 129 135 140 142 \\ 224 195 113 85 90 87 71 66 70 78 85 97 105 109 \(\subseteq \) 116 124 128 134 144 142 \\ 222 209 165 123 97 81 56 70 74 75 83 88 94 110 \(\subseteq \) 118 124 129 135 141 143 \\ 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109 \(\subseteq \) 121 121 132 136 140 143 \\ 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111 \(\subseteq \) 124 128 130 135 139 141						70	/ 1	70	0.3	09	09	101	109	1132
197 137 69 60 66 64 68 72 79 82 88 96 107 112 \(\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c						66	70	76	80	86	94	95	109	114 ∠
122 131 132 135 142 145 215 177 87 63 60 65 66 67 76 81 90 93 99 109\(\sqrt{1}\) 118 127 129 135 140 142 224 195 113 85 90 87 71 66 70 78 85 97 105 109\(\sqrt{1}\) 116 124 128 134 144 142 222 209 165 123 97 81 56 70 74 75 83 88 94 110\(\sqrt{1}\) 118 124 129 135 141 143 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109\(\sqrt{1}\) 121 121 132 136 140 143 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111\(\sqrt{1}\) 124 128 130 135 139 141														
215 177 87 63 60 65 66 67 76 81 90 93 99 109 \(\sqrt{1}\) 118 127 129 135 140 142 224 195 113 85 90 87 71 66 70 78 85 97 105 109 \(\sqrt{1}\) 116 124 128 134 144 142 222 209 165 123 97 81 56 70 74 75 83 88 94 110 \(\sqrt{1}\) 118 124 129 135 141 143 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109 \(\sqrt{1}\) 121 121 132 136 140 143 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111 \(\sqrt{1}\) 124 128 130 135 139 141						64	68	72	79	82	88	96	107	112 ∠
118 127 129 135 140 142 224 195 113 85 90 87 71 66 70 78 85 97 105 109 \(\sqrt{2}\) 116 124 128 134 144 142 222 209 165 123 97 81 56 70 74 75 83 88 94 110 \(\sqrt{2}\) 118 124 129 135 141 143 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109 \(\sqrt{2}\) 121 121 132 136 140 143 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111 \(\sqrt{2}\) 124 128 130 135 139 141						65	66	67	76	81	90	93	99	1094
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$														
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						87	71	66	70	78	85	97	105	109 🗸
118 124 129 135 141 143 225 223 205 165 110 73 56 63 72 75 81 85 98 109 \(\n'\) 121 121 132 136 140 143 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111 \(\n'\) 124 128 130 135 139 141						81	56	7.0	7.4	75	83	8.8	94	110 🗸
121 121 132 136 140 143 228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111 ✔ 124 128 130 135 139 141						0.2		, 0	, -	, 0			J -	110
228 225 221 205 162 97 57 56 69 71 79 89 98 111 🗹 124 128 130 135 139 141						73	56	63	72	75	81	85	98	109 ∠
124 128 130 135 139 141						0.7	57	5.6	60	71	70	90	0.0	1111
							<i>J 1</i>	50	UΒ	/ 1	13	υÞ	20	1 1 1 €
							62	54	62	67	75	88	97	110 🗸

118 128 128 136 135 144	0.0	54	62	67	75	83	95	105≰
225 227 224 225 221 178 112 126 130 133 137 145	88	34	02	0 /	73	0.3	93	1032
225 227 226 223 223 196	104	51	52	67	74	91	94	107≰
109 125 131 138 141 142								
226 226 226 224 222 211	148	67	58	63	76	83	89	107 ∠
119 124 130 137 139 146			= 0				0.4	1011
224 226 222 224 224 218 113 123 129 135 138 144	174	84	52	62	71	80	91	104 🗹
113 123 129 135 138 144 222 228 222 224 224 216	195	120	63	61	72	76	89	97 ≰
110 118 127 137 136 146	130	120		0.1		, 0		3,
218 224 227 225 225 220	206	158	78	57	66	75	83	93 Ľ
111 122 124 130 139 142								
216 217 224 226 227 223	216	191	115	66	67	78	86	98 🗹
106 113 128 134 132 142 217 215 221 228 225 223	219	205	160	93	63	65	88	90 ⊭
109 116 123 131 135 146	219	203	100	93	03	63	00	90=
213 217 219 224 225 224	221	217	190	128	77	71	75	84 🗸
106 114 128 131 136 145								
206 213 216 221 226 225	222	221	211	178	105	76	75	86 Ľ
104 112 124 130 139 144	222	222	010	200	1 - 1	0.0	70	0.6.1
206 209 216 216 223 223 97 113 123 127 132 138	223	222	219	200	151	89	73	86 Ľ
209 207 215 215 219 224	223	220	222	210	187	123	76	82 ∠
92 111 122 129 136 138								
205 207 210 212 209 217	220	218	223	219	207	170	105	78 🗹
90 113 120 128 136 140	0.1.5		0.1.0					22 /
205 208 208 206 209 213 88 104 120 126 134 142	215	213	218	223	214	196	137	82 Ľ
203 209 208 207 209 210	211	213	215	217	215	209	169	108≰
95 110 119 124 131 135		210	210		210	200		100
205 206 206 207 207 208	210	212	214	215	216	214	196	153 ∠
113 107 118 126 131 134								,
207 205 207 207 205 208	210	207	213	217	216	218	210	196 ∠
162 126 120 119 129 136 205 203 207 208 206 207	209	205	208	215	213	215	215	214 ∠
199 170 144 131 129 133	200	200	200	210	215	215	215	214-
203 205 205 203 208 205	204	205	210	212	215	215	212	216 ∠
214 205 192 158 134 132								
202 204 205 204 203 203	200	204	205	207	213	212	213	213 ∠
216 217 214 194 161 137	200	205	202	204	200	212	214	210 🗸
201 202 202 201 199 201 213 218 218 213 193 157	200	205	203	204	209	212	214	2102
200 199 199 196 194 199	198	204	202	202	204	208	209	212 ∠
211 217 215 217 206 187								
200 197 197 197 196 196	194	200	200	204	201	204	207	209 Ľ
209 212 211 213 211 203	100	105	100	100	0.01	0.00	0.00	006/
199 201 198 199 196 196 207 208 207 208 210 210	192	195	198	199	201	200	203	206≰
202 199 199 198 197 198	196	193	197	197	196	201	197	200 ∠
203 205 207 207 205 214			-	-				
199 197 201 197 200 197	198	194	193	194	193	201	196	195≰
196 200 205 208 203 212								/
198 200 199 197 199 195	195	198	190	186	194	197	197	195 ∠
194 198 203 206 204 209								

190 197 197 196 197 198	197	196	193	186	190	190	196	192
190 191 194 198 201 205 188 187 196 195 193 200	197	194	193	191	181	189	193	192 ∠
189 187 186 194 199 200	104		100			106	106	
190 189 186 192 189 196 187 184 183 193 195 196	194	192	192	189	181	186	186	190≰
191 190 194 187 190 194	191	191	189	191	184	179	185	190 ∠
188 185 188 192 190 192 191 193 191 190 185 192	188	189	186	189	185	179	181	191 ∠
191 189 186 183 190 188	1.00	1.00	100	100	100	101	1.00	100/
188 187 187 191 181 183 193 187 185 186 184 187	190	190	188	183	187	181	178	188≰
188 190 186 189 186 177	186	190	189	182	185	184	176	179 ∠
191 189 183 184 187 190 186 186 182 188 187 180	181	187	186	177	178	180	173	174 ∠
177 183 183 180 175 187								
188 186 174 182 189 182 168 176 184 182 175 185	179	186	184	183	179	179	170	168 ∠
185 185 180 174 184 183	182	176	184	184	177	169	169	164 🗸
165 168 177 179 179 186 186 184 188 174 171 181	179	172	178	179	172	165	162	167 ∠
163 163 171 187 192 199								
183 186 185 180 166 177 166 176 186 199 207 208	180	166	168	176	167	159	152	164 ∠
181 183 182 178 163 167	179	169	155	166	166	157	156	171 ∠
187 196 202 207 200 192 182 180 184 181 172 164	175	167	151	154	161	161	180	191≰
205 206 205 194 185 181	175	107	101	101	101	101	100	
180 178 179 174 169 155 208 196 190 181 171 175	163	161	152	155	178	194	202	207 ∠
178 178 174 169 166 157	152	160	165	186	201	208	206	201 ∠
191 180 178 175 188 195 178 171 166 162 157 156	162	181	195	205	209	208	191	182 ∠
183 176 185 195 194 187	102	101	193	203	209	200	191	102 2
169 162 168 158 165 173	180	201	207	202	196	189	178	168 ∠
181 193 195 193 190 192 157 160 161 170 184 193	198	207	193	185	179	182	182	186 ∠
190 187 193 195 196 198								/
144 168 181 192 200 200 192 191 195 195 196 205	197	188	178	168	175	191	191	195≰
170 186 194 207 201 185	182	173	176	180	187	181	181	191 ∠
197 199 199 206 204 204 195 199 202 199 179 164	177	180	190	191	186	179	192	195≰
196 205 210 210 206 204	Ξ,,	100	130	171	100	1,3	172	
205 191 176 171 162 167 208 209 207 205 205 203	184	188	182	186	195	199	197	2014
183 173 170 168 177 187	184	187	186	196	199	200	201	204 ∠
206 207 206 201 202 200	100	100	107	202	204	204	202	205 ∠
165 171 184 184 184 184 200 201 199 196 197 197	192	196	197	202	204	204	202	205 £
175 187 188 171 182 195	195	195	200	204	206	200	202	200
199 197 196 197 194 191 181 180 185 191 197 201	193	197	200	197	198	195	197	194 ∠
195 192 187 185 180 186								
175 189 198 200 201 202	202	198	197	193	192	190	191	189 ∠

102 102 100 101 102 106								
183 183 180 181 182 186 190 194 202 204 206 202	200	199	190	193	190	185	185	186 ∠
182 180 183 184 185 185 187 203 204 206 203 198	196	192	188	187	188	186	181	186 ∠
185 187 186 189 192 190 193 201 204 202 202 196	187	190	188	187	188	188	190	188≰
190 186 189 189 190 196 196 195 200 200 197 193	187	192	190	190	188	191	191	192
190 188 192 193 194 194								
196 195 199 198 194 191 189 191 193 193 192 195	188	185	187	191	190	192	193	191 ∠
196 198 199 195 193 190 196 193 195 189 194 196	190	189	189	190	193	193	195	192
192 194 198 196 193 192 190 195 196 194 195 196	194	193	189	193	191	194	195	192 🗹
191 192 194 195 194 195	193	195	192	194	194	191	190	190 ∠
193 194 196 195 192 196 193 193 196 195 195 194	193	194	196	194	197	192	189	191 ∠
195 195 195 197 195 198 194 194 198 197 195 197	195	195	193	195	196	191	192	192 ∠
192 194 193 196 197 197								
196 192 200 198 194 199 192 194 197 197 196 195	193	192	193	195	194	193	194	190 🗹
194 195 197 197 196 199 193 197 196 197 196 198	192	191	192	193	193	189	190	192
196 197 197 198 196 193 195 195 194 196 199 199	193	193	193	189	192	187	193	196⊭
195 197 197 195 194 193	196	194	191	187	193	192	193	197 ∠
193 196 195 199 199 200 194 194 192 195 194 198	197	191	190	188	192	193	193	193 ∠
195 196 193 196 198 197 194 196 192 197 196 196	196	191	193	193	192	192	191	197≰
198 196 195 195 198 199 194 198 200 197 194 192	191	195	194	193	193	191	196	197≰
193 192 192 197 199 199								
195 196 195 192 192 195 191 191 197 195 196 198	195	196	192	190	191	191	192	191 ∠
191 190 188 195 195 196 193 195 194 195 198 196	196	194	193	192	194	191	191	192
190 190 192 198 192 190	192	187	192	190	190	191	192	194 ∠
194 194 191 195 194 196 190 196 193 195 187 189	194	191	186	190	193	194	194	194 ∠
194 193 195 199 194 194 191 191 188 191 192 190	192	186	186	194	197	193	193	190 ∠
196 196 196 196 197 197 191 187 189 193 191 191	190	188	192	193	191	190	191	193 ∠
193 192 193 196 195 195								
188 188 189 190 190 190 194 195 195 196 198 198	190	196	193	192	191	196	193	193 ∠
187 191 190 190 192 193 195 197 193 195 200 201	187	189	189	191	192	193	195	194
187 188 191 192 192 193 193 195 194 195 195 199	188	190	192	193	190	190	194	194 ∠
186 186 192 191 192 189	193	189	191	189	189	195	195	193 ∠
196 197 197 199 199 200								

188 189 191 188 189 191	192	189	193	193	192	195	193	194 ∠
197 199 201 198 201 201 188 189 191 192 194 192	190	188	190	193	194	196	193	197 ∠
197 198 199 199 198 192 186 189 194 194 192 195	194	190	190	194	195	193	195	199⊭
196 193 193 193 179 122	107	1.00	104	104	105	104	104	104.
191 192 186 191 188 187 193 192 190 162 90 48	187	192	194	194	195	194	194	194 ∠
191 186 187 192 189 187	187	192	194	192	196	195	195	190 ∠
192 187 151 69 45 35 186 192 195 195 192 187	194	188	191	195	198	192	193	186 ∠
169 128 88 55 47 46 189 192 194 193 193 191	190	190	190	196	193	181	182	159⊭
113 86 77 71 70 57	130	100	130	130	133	101	102	100-
193 190 193 192 193 193	191	190	185	189	183	175	166	152 🗹
113 90 82 72 80 92 189 192 188 191 189 187	100	107	100	107	185	170	170	165⊭
189 192 188 191 189 187 145 119 93 76 73 92	189	187	182	187	185	179	179	1006
187 186 191 191 184 189	183	177	185	192	192	191	188	174 ∠
168 134 102 81 75 74								
186 186 188 182 176 179 172 148 120 95 84 76	182	178	191	194	196	193	190	178 ∠
183 186 178 181 177 185	189	189	194	191	195	191	189	183 ∠
173 159 132 111 93 92 178 180 186 186 185	191	195	194	191	194	196	194	185≰
178 162 140 122 102 92								,
187 188 188 188 193 187	193	198	198	197	197	192	191	184 ∠
178 168 148 131 111 96 194 189 191 185 194 193	193	198	199	201	204	199	197	186≰
188 179 160 137 124 103								
193 193 196 194 193 196	197	194	196	202	203	202	199	197 ∠
193 186 168 153 140 113 193 191 193 190 198 195	197	194	197	199	201	202	198	195≰
194 193 178 160 144 122	13,	131	137	133	201	202	130	130-
193 194 193 193 196 197	197	196	194	197	198	197	198	193 ∠
197 193 182 172 150 133 194 196 194 192 196 197	197	197	195	198	197	198	200	200 ∠
194 196 194 192 196 197 197 192 184 171 154 135	197	197	193	190	197	190	200	2002
195 197 197 195 199 199	199	200	198	197	195	201	202	200 ∠
195 192 186 175 155 140	100	104	107	107	100	100	100	0.01.
198 199 196 196 200 198 200 189 181 176 159 144	196	194	197	197	199	199	196	201 ∠
197 197 194 195 199 198	198	195	200	198	196	198	197	199 ∠
199 190 184 173 167 154								
195 196 195 195 196 198 193 192 186 174 168 158	197	201	205	203	196	197	200	195
199 200 197 191 195 200	199	198	204	200	202	199	204	197 ∠
196 198 190 183 168 158								
199 197 201 198 199 197	201	199	199	205	204	204	205	200 ∠
201 199 193 184 174 160 199 200 200 198 203 200	204	203	203	206	204	201	205	202 ∠
205 200 195 186 176 163								
199 201 200 204 203 203	204	205	204	206	207	205	206	205 ∠
205 201 200 190 180 171 201 202 201 203 203 204	203	203	210	209	210	208	207	209 ∠

209 206 203 193 185 175 198 199 200 203 203 206	207	207	211	213	211	211	208	211 🗸
211 208 200 193 187 180	207	207		210	211	211	200	
199 201 201 204 203 203 213 209 205 201 194 184	207	207	209	209	210	208	211	213 🗸
201 201 199 201 206 202	208	208	206	209	210	210	209	208 ∠
211 210 208 202 196 185								/
200 202 203 204 206 206 211 212 206 202 196 191	210	208	206	207	210	212	208	208
201 200 205 204 209 208	209	209	209	208	209	210	209	212 ∠
214 212 209 204 195 193 202 201 202 203 209 209	208	210	212	209	210	211	212	212
214 210 207 202 196 196	200	210	212	200	210	211	2 1 2	
201 201 205 203 208 209 211 209 207 206 202 200	210	209	210	209	209	210	214	212
203 203 204 201 209 205	209	209	209	211	210	209	210	211 🗸
212 209 209 207 203 198								
205 202 200 206 207 207 213 213 213 208 207 197	208	210	208	210	211	211	211	213 ∠
206 203 204 208 207 210	207	211	209	209	212	212	214	212 🗸
213 213 215 209 208 202 203 204 204 207 205 206	206	208	210	210	210	211	212	211 ∠
212 212 213 211 209 204	200	200	210	210	210	211	212	211 £
202 206 205 205 208 207	209	208	209	210	207	210	214	214 🗸
214 215 214 214 209 206 203 205 204 202 206 206	208	211	210	211	209	209	215	212 ∠
214 214 214 214 211 209								
202 203 203 201 205 205 212 212 212 214 211 211	207	210	211	209	211	210	214	213 🗸
201 202 203 204 204 207	205	207	209	209	208	208	211	212
211 214 215 212 210 212 203 200 202 201 202 206	203	204	207	207	207	209	210	210 ∠
211 214 214 211 209 206	200	201	207	207	207	203	210	210-
200 199 201 204 204 204	200	206	208	207	209	210	210	211 🗸
211 212 212 212 208 204 200 201 200 204 202 201	204	204	204	208	209	211	208	209 ∠
212 212 212 214 210 211								
200 200 199 201 201 203 213 210 212 208 210 210	205	204	203	208	208	206	210	211 🗸
197 199 198 198 201 205	203	202	200	206	207	204	210	209 ∠
212 212 212 207 207 207	202	202	202	206	206	202	200	208 ∠
196 196 197 200 199 202 212 211 212 209 208 206	203	202	203	206	206	203	209	208 E
195 197 197 199 199 202	202	199	200	201	203	205	209	207 ∠
208 210 209 207 204 206 196 194 195 196 200 196	201	202	201	200	202	203	207	206≰
205 208 208 204 205 200	201	202	201	200		200	20,	
195 191 191 195 193 197 206 206 206 203 198 199	199	201	201	203	200	204	206	208 ∠
188 192 194 198 195 198	201	202	200	202	202	205	206	206 ∠
205 204 201 193 184 181	200	202	100	1.00	200	202	205	204.
190 190 193 194 194 197 198 195 188 174 166 155	200	202	199	199	200	203	205	204 ∠
190 190 189 192 191 193	197	201	200	198	196	194	194	190 🗸
186 174 154 144 127 113								

193 195 194 190 191 190 145 127 114 106 88 79	195	196	189	189	187	178	171	154 ∠
195 197 193 194 190 188 97 88 88 86 78 88	193	191	185	176	167	155	136	110 🗸
189 194 190 192 186 183 88 83 97 95 87 108	188	180	167	153	139	118	98	84 🗸
186 192 183 184 180 180	183	173	151	127	109	91	86	90 ∠
95 103 116 108 104 114 190 193 188 178 173 174	170	149	130	111	108	106	102	107≰
113 119 125 121 98 101 192 192 189 183 172 164	154	139	124	122	122	129	122	111 ∠
110 118 112 95 70 87	1 1 1	1 2 0	126	100	100	126	100	90
189 191 190 183 169 158 81 88 73 55 54 55	144	138	136	129	126	136	120	902
190 192 187 180 162 153	138	137	131	103	109	96	71	59 ∠
57 55 51 50 52 49 193 193 183 170 151 138	115	99	96	68	70	56	49	50 ∠
55 53 56 49 49 51 190 185 173 159 132 118	87	58	61	52	50	53	51	50 Ľ
52 51 51 49 48 47	0 7	30	01	52	30	55	JI	30 -
188 178 158 128 91 78	59	56	59	48	55	57	55	49 🖍
57 62 58 49 48 48 186 156 118 75 61 56	53	59	52	50	51	61	51	52 Ľ
71 86 91 75 62 59	33	33	52	30	JI	01	JI	J2 -
159 101 56 54 58 51	47	50	55	53	50	57	63	51 ∠
86 127 124 106 91 67 112 65 49 50 51 45	46	42	48	59	57	81	113	92
112 65 49 50 51 45 75 157 150 136 115 95	40	42	40	39	37	01	113	92 🗷
81 54 50 49 44 43	49	44	44	55	55	91	148	128 ∠
69 161 164 151 135 107 67 50 50 53 60 52	48	43	43	60	57	75	143	137≰
76 150 176 159 146 123	40	40	43	00	37	75	143	137
69 56 50 65 67 63	54	45	38	60	60	68	99	106 🗹
70 143 179 168 161 134	6.0	4.0	4.6		0.0		0.0	T.C. /
79 78 51 60 84 80 69 149 178 168 160 139	63	42	46	71	83	71	83	76 ∠
103 97 61 61 94 100	89	75	67	87	105	85	75	58 ∠
87 162 176 166 157 141								
120 120 93 58 85 97 123 174 173 167 156 143	100	93	85	87	89	87	70	64 ∠
128 134 118 81 65 85	103	100	95	98	81	69	71	111 ∠
161 179 173 165 154 135								
129 144 148 111 90 77	75	89	88	85	75	76	115	158≰
180 182 177 167 155 130 125 137 150 139 114 105	88	79	79	85	100	123	156	183 ∠
181 177 172 167 153 123								
97 120 128 138 136 128	121	113	117	137	143	158	179	186 ∠
180 173 172 159 144 120 92 108 119 127 142 142	137	138	142	151	160	167	174	180 ∠
174 164 158 141 124 102								
118 121 117 129 140 152	147	147	151	151	156	160	157	158≰
151 139 134 128 113 94 160 143 133 136 145 150	142	133	129	141	153	155	157	157 ∠
136 129 117 98 91 78			-				-	
159 150 148 147 151 145	131	124	122	113	128	116	112	126 ∠

88 63 66 62 61 63 151 144 145 143 142 136	129	106	111	109	113	112	97	116
93 67 59 77 60 67 147 140 141 132 135 133	128	111	120	115	120	118	114	121 ∠
108 85 65 93 79 74 151 149 142 133 136 129	126	124	130	129	124	125	127	127
118 108 82 106 95 76 156 154 149 147 136 137	135	133	136	136	130	123	125	132
126 109 86 102 103 77 164 158 157 150 147 140	140	135	136	137	135	124	125	131 ∠
124 115 99 106 105 94 168 162 163 156 150 149	148	142	143	136	132	128	126	124 ∠
124 119 115 111 116 108 171 159 163 163 154 153	152	148	146	139	132	130	129	125 ∠
127 127 122 118 110 119 175 160 157 153 158 156	151	150	151	144	137	129	135	130 ∠
133 130 127 122 116 119 176 167 163 157 156 157	154	156	151	147	140	135	132	135 ∠
131 127 129 122 119 114 178 173 169 163 159 154	153	150	152	147	142	139	138	135 ∠
132 131 128 124 122 123 180 177 171 161 164 153	152	149	151	146	141	142	137	135 ∠
138 131 127 127 124 125 177 175 168 167 160 154	154	152	149	144	141	137	132	136 ∠
134 131 130 133 126 124 176 173 174 171 163 155	148	148	144	141	143	139	136	136 ∠
139 136 132 131 126 125 173 173 172 173 169 158	153	149	149	145	139	138	136	139 ∠
133 135 133 133 125 130 173 169 167 164 166 162 131 134 130 130 125 130	159	159	151	148	141	138	136	133 ∠
168 166 165 162 161 161 134 134 128 130 132 130	158	153	151	147	145	137	136	135 ∠
171 167 163 165 163 162 135 134 132 126 131 130	162	151	152	148	144	136	138	134 ∠
169 165 163 167 160 159 132 134 129 129 129 127	163	157	153	150	143	142	141	136 ∠
169 166 161 162 161 162 135 134 135 132 131 124	155	158	156	146	146	141	142	140 🗸
170 166 161 162 162 158 133 135 133 131 132 127	159	161	151	150	149	147	144	138 ∠
168 165 164 165 164 162 137 134 136 132 127 128	159	155	151	151	150	146	140	142 ∠
169 165 164 166 161 162 138 133 133 137 128 131	155	153	152	150	145	142	143	142 ∠
169 168 168 168 161 161 138 133 132 131 127 128	162	156	153	154	144	148	144	142 ∠
167 163 170 163 157 156 137 138 135 129 132 131	158	153	152	150	144	148	142	141 ∠
166 166 164 162 159 156 138 136 134 129 134 129	155	150	151	147	148	153	143	141 ∠
160 164 161 161 164 161 137 140 138 131 130 131	150	153	147	149	150	157	144	143 ∠
161 161 162 158 158 156 139 137 134 132 134 128	154	154	149	146	149	145	137	142 ∠

156 162 165 158 162 157	157	154	148	145	147	148	141	140 🗸
138 137 136 126 133 127 163 163 165 160 157 155	157	150	147	147	147	143	138	140 🗸
132 133 134 132 129 130 161 164 171 163 156 157	153	154	147	148	148	143	138	142
135 138 133 129 134 133								
157 155 160 161 155 154 136 132 131 128 134 129	153	149	149	148	144	143	140	146 ∠
159 152 157 159 154 155	152	153	148	148	145	145	143	141 🗸
139 132 134 131 131 129 168 153 161 160 153 155	150	154	148	145	145	145	139	139 ∠
140 136 130 132 129 131 175 148 161 160 150 154	153	151	148	146	150	143	141	138⊭
136 133 136 131 130 126	100	131	140	140	130	143	141	1302
187 147 156 158 154 153	152	154	149	151	154	138	139	137 ∠
142 130 134 128 130 127 188 149 156 157 156 154	152	149	150	151	147	142	138	138 ∠
138 136 132 128 129 130								
193 145 152 151 152 151 134 132 128 129 127 126	152	150	153	154	145	140	136	136 ∠
198 150 147 142 144 145	151	150	151	149	145	141	142	136 ∠
134 133 128 126 126 121 195 145 147 145 145 147	1 = 0	1 5 1	150	1 4 0	1 / 2	140	136	132 ∠
134 129 134 125 126 118	150	151	150	149	143	140	136	132
194 146 143 148 150 146	148	147	147	146	141	139	137	135 ∠
131 128 131 124 125 117 191 145 142 147 150 149	146	147	144	143	137	139	136	134 ∠
129 128 130 122 124 122	1 5 0	1 5 0	1 4 7	1.40	1 4 1	120	1.40	132 ∠
183 141 143 153 151 146 131 127 126 126 126 112	150	150	147	140	141	139	140	1322
167 144 147 148 145 148	145	144	143	144	145	140	136	138 ∠
128 128 126 126 120 111 153 146 151 143 146 151	151	146	144	147	144	138	137	139 ∠
132 130 124 121 118 104								
154 148 150 147 145 147	146	148	141	144	137	139	133	128 ∠
127 126 126 123 114 93 158 150 149 150 148 152	149	147	145	142	140	139	133	130 ∠
129 128 123 118 106 75								
165 161 148 144 149 146 129 129 124 119 96 57	147	144	137	141	140	139	135	135≰
162 160 154 146 145 147	145	140	143	140	137	137	132	131 ∠
131 131 126 108 84 48								
162 156 152 148 148 144 132 129 115 98 64 48	140	142	142	142	144	133	128	130 ∠
159 154 155 151 152 146	145	140	135	137	134	132	132	129 ∠
135 118 109 90 52 48								
160 156 156 148 148 151 127 120 105 63 47 44	141	140	138	137	134	131	134	134 ∠
154 154 155 150 146 146	145	141	138	136	132	133	128	132
120 118 85 54 44 47 157 148 151 150 147 146	145	142	140	133	135	133	129	126 ∠
120 108 62 52 47 49	± 10	- 12	110	100	100	100	167	
153 151 151 150 150 142	142	144	139	135	134	131	129	127 ∠
118 86 49 50 49 48 156 152 150 149 144 142	140	138	133	132	131	133	128	129 ∠

116 73 54 50 53 48														
			147				142	137	132	132	129	130	125	120 ∠
96			52				1 4 2	1 2 7	1 2 4	1 2 5	1 2 7	100	120	117 ∠
66	49		144				143	137	134	135	137	129	130	11 / E
		145		147	146		143	136	136	139	138	131	123	92 ∠
55	47				50									,
г 4		149	145	144	151		141	137	136	138	136	125	117	66 Ľ
54	46 152		50 144		51 148		137	136	133	134	135	120	103	53 ∠
46			49				107	100	100	101	100	120	100	00-
	148	143	144	143	146	142	138	137	135	135	130	118	71	45 🗸
			46											
	144		146 45			142	137	138	141	133	125	104	55	46 🗸
			146			139	134	140	135	131	124	78	47	46 ∠
			46											
			141		142		137	142	131	130	112	61	52	45 🖍
46			46				120	1 1 1	100	1.00		F.0	4.1	45./
46			143 44		140 56		139	141	129	128	77	52	41	45 🗹
40		138		139			139	136	129	121	60	42	41	47 ∠
43	46	52		57										
		132		136	137		142	136	122	88	60	46	42	48 🗹
40	44		53				107	1 2 0	101	<i>C</i> 1	4.0	4.0	4.2	40.1
17			133 53		143 57		137	132	121	61	48	46	43	48 🗸
٦/			135				139	131	88	48	47	50	43	51 ∠
49			58											
			137			139	136	120	58	47	45	51	42	46 🗸
50			51			120	120	0.1	ΕO	53	47	47	43	47 ∠
4.5	48		140 54			130	130	91	52	33	4 /	4 /	43	4 / 2
			146			138	124	68	45	46	48	45	43	47 🗹
46	53	55	54	45	49									
							97	53	40	53	47	45	37	49 🗸
			51 147				64	45	42	45	48	44	49	46 ∠
			50			119	04	43	42	40	40	44	49	40-
			145			84	52	42	45	50	43	43	45	49 ∠
			46											,
			141			56	48	45	47	46	52	46	50	48 🖍
55			47 140			50	44	42	46	49	45	47	49	45 ∠
56			46			00		12	10	10	10	1,	13	10 -
	144	136	133	101	59	45	46	44	48	46	51	43	54	51 ∠
48			47											
E 2			120		46 42	43	43	41	43	46	48	52	50	51 🗹
53			91		44	48	47	46	41	46	46	47	54	50℃
53	55					10	± /	10		10	10	- /	J 1	00-
	138	117	60		42	48	39	47	43	46	44	47	67	50 🗹
	52			43		4 -	4.0	4.0	4.0	4.5		4.0		
	128 50		46 48	50 46	43	41	40	48	42	46	47	48	58	47 🗹
10	50	7.4	40	- U	50									

47	105 52	61 49	47 51	41 47	48 47	50	47	48	45	45	45	50	61	48 🗸
	98	61	43	50	47	48	48	48	43	45	45	57	63	46 ∠
49	46 78	51 50	51 39	45	46 47	49	45	53	50	48	51	61	58	51 ∠
53	54 78	63 52	53 38	47 39	53 50	46	44	42	47	47	43	57	50	39 ∠
45	56 66	64 54	48 45	46 41	59 44	46	43	39	39	42	48	52	46	42 🗸
49	57 61	57 41	55 44	59 49	58 45	40	38	43	46	47	47	48	44	48 🗸
55	60 59	54 43	58 43	69 45	56 45	51	40	46	44	44	45	54	49	52 ∠
56	52 54	51 48	76 47	67 43	55 48	43	44	47	43	49	51	63	56	58⊭
56	49 54	57 45	78 48	65 45	58 43	43	44	51	47	45	46	61	56	48 🗸
58	52 48	53 62	64 49	69 42	54 42	43	39	49	50	45	50	58	52	51 ∠
61	54 52	55 50	56 34	61 40	55 43	43	48	52	46	48	51	53	54	49 ∠
67	57 47	55 45	57 46	62 43	64 49	44	46	51	48	50	52	49	49	54 ∠
76	54 52	56 44	58 44	63 46	65 45	45	49	47	45	44	49	60	55	61 ∠
67	52 46	65 43	72 49	59 43	57 47	51	50	49	47	53	54	58	58	71 ∠
61	59 45	64 41	75 48	52 41	50 45	52	44	47	49	59	54	59	64	59 ∠
60	62 49	61 41	59 48	49 46	48 46	49	52	43	51	61	52	60	69	57 ∠
50	53 48	65 47	65 49	46 58	47 54	52	48	45	53	57	51	60	71	57 ∠
58	58 45	65 44	55 51	42 48	49 51	52	48	48	50	56	52	56	63	65 ∠
62	61 52	64 50	52 57	45 52	48 54	51	50	48	54	62	51	55	63	62 Ľ
73	56 56	52 54	50 58	42 56	49 54	51	57	53	52	53	53	56	66	55 ∠
80	54 54	52 50	50 57	47 59	49 58	54	53	52	53	55	57	58	59	66 ∠
76	56 56	52 60	50 61	49 55	55 58	55	57	54	52	58	54	56	61	64 ∠
82	65 57	49 59	46 60	56 54	56 58	57	60	56	56	56	58	49	54	70 Ľ
78	60 58	56 54	53 60	57 61	65 53	57	60	53	56	62	59	54	64	84 ~
73	57 56	58 57	52 54	59 51	72 55	51	59	56	55	55	49	57	54	75 ∠
64	52 60	51 52	52 52	55 55	58 59	59	59	58	59	58	53	57	59	81 ∠
68	53 55	55 56	57 55	57 53	57 57	50	63	55	53	56	58	54	56	77 Ľ
62	51 66	55 56	58 63	55 67	46 51	58	55	65	59	56	45	55	59	80 ∠

74	57	58	58	59	48									
6.1	66 52	58	60	60	57 46	55	54	59	57	55	53	57	57	65 ∠
64	63	55 53	64 50	53 56	59	54	53	53	57	56	53	55	59	61 🗸
65	54 57	55 52	53 55	53 55	48 50	55	61	55	52	53	51	50	60	55 ∠
61	62	50	52	53	42									
52	55 52	49 47	60 57	53 49	52 41	52	55	53	53	49	50	50	48	56 ∠
	106	75	61	58	51	58	54	58	51	52	45	54	51	57 ∠
	52 166	46 140		47 86	40 74	62	64	59	53	55	59	53	55	54 ∠
	58		47		45	0.7	60	C 1	F.0		F 2	F 4	F 4	<i>/</i>
	204 55	189 58	172 56	146 51	115 51	87	69	61	59	57	53	54	54	57 ∠
	204	201	202	194	174	148	119	95	70	61	54	51	52	51 ∠
49	53 203	60 202	49 203	43 204	48	195	178	156	122	93	63	52	49	49 ∠
	48	53			42	204	206	202	100	1 = 1	120	96	65	48 ∠
	203 49	200	204	203	204	204	200	203	182	154	120	90	63	40 🗷
	203	203		200	204		207	209	206	199	179	151	121	87 ∠
	205	203		201	203		205	204	208	209	208	200	180	147 ∠
106	72 203		0 41 204				206	203	205	208	209	210	209	196≰
	137						200	200	200	200	203	210	203	
	200		204 3 111				204	208	203	208	207	211	212	211 🗹
	201	200	202	202	203		202	204	205	206	207	209	211	213 🗸
210	209	9 198 199		2 136 200		4 203	206	202	203	205	207	209	210	210 ∠
	212	2 212	2 204	186	5 14									2121
	199 210			201 2 208	202 3 19:	202 5	204	204	204	207	207	206	208	210 🗸
		197	201	202	200		206	203	205	206	204	208	208	208 ∠
			1 211 198				202	203	203	204	206	208	207	208≰
			0 212				0.0.4	000	0.0.0	0.0.4	0.00	0.0.6	0.07	000.
	193 211		198 9 211				204	203	203	204	203	206	207	209 ∠
				198		198	203	204	202	204	204	206	207	209 Ľ
		2 21: 198	198) 212 199		196	201	201	202	204	205	207	208	206≰
			1 212				198	202	201	202	205	206	208	206 ∠
			196 9 208				198	203	201	203	205	206	208	206 E
	195 210		193 9 209				199	201	202	202	202	205	205	205 ∠
			193			195	200	198	204	201	202	204	207	207 ∠
			0 210 191				198	200	198	202	204	202	206	207 ∠
206	208	3 208	8 208	3 213	1 210	C								
			192 7 209				198	199	201	201	204	200	205	209 ∠
_ 5 5	200	20	. 20.	. 41.		-								

187 189 194 194 198 196 205 208 210 208 209 213	196	199	200	200	203	200	205	206 ∠
187 190 192 194 195 195	198	198	202	201	202	201	204	204 ∠
207 208 208 207 211 212 183 189 194 193 192 194 204 205 206 209 209 211	195	195	198	197	199	203	205	205 ∠
186 188 191 191 189 193 204 204 207 208 209 211	196	197	197	193	197	201	203	204 ∠
186 187 191 191 188 194 204 202 204 206 206 210	195	195	197	196	197	201	201	203 ∠
187 189 191 192 190 194 204 204 204 206 209 207	196	196	198	200	199	199	201	204 ∠
183 187 190 190 191 192 202 204 205 205 209 209	193	194	197	197	198	203	202	202 ∠
185 189 192 196 192 192 204 203 204 207 208 207	193	194	197	198	197	202	202	203 ∠
183 187 189 189 190 189 206 208 207 208 209 207	194	195	196	194	197	202	201	202 ∠
186 183 189 189 190 189 202 204 206 208 208 207	194	195	198	199	196	198	202	202 ∠
185 185 186 187 190 186 202 204 204 206 209 211	190	191	197	196	197	199	203	200 ∠
186 184 187 190 189 187 205 205 204 207 210 210	190	191	197	197	197	198	201	203 ∠
184 183 191 188 187 190 205 206 206 210 208 208	189	194	198	197	199	200	198	203 ∠
183 187 186 186 189 186 204 206 203 209 209 211	189	192	194	195	198	201	202	205 ∠
184 187 183 184 187 189 204 205 206 208 208 209	189	190	193	196	195	200	199	201 ∠
182 188 186 186 190 186 201 205 205 207 208 208	190	191	193	194	196	199	198	203 ∠
180 186 186 194 187 187 202 203 205 205 206 210	189	193	194	194	195	198	200	201 ∠
182 181 188 188 187 188 203 203 206 209 207 208	187	192	193	195	197	196	198	201 ∠
179 181 185 189 187 188 205 203 204 207 208 209	190	190	194	198	193	199	199	202 ∠
180 181 187 187 187 187 203 205 203 207 207 209	187	193	192	197	195	194	199	200 ∠
181 184 186 188 184 189 204 206 204 205 206 209	187	190	193	193	196	193	198	202 ∠
182 182 185 184 187 190 201 205 204 204 209 208	188	188	191	193	192	194	196	197 ∠
183 182 184 184 185 188 201 201 200 201 208 209	190	190	192	194	196	196	198	200 ∠
183 181 182 184 186 187 201 200 203 202 207 208	189	191	194	193	197	196	198	199 ∠
180 178 181 182 188 188 199 201 203 205 210 206	191	193	192	191	196	195	197	200
177 179 180 184 187 187 197 197 201 204 208 207	190	190	191	192	195	192	196	199
176 180 181 187 187 188 198 202 200 205 205 206	191	193	191	189	193	195	197	1984
174 181 183 185 187 186	191	193	191	192	193	191	197	198≰

199 202 201 202 205 205 180 179 184 185 184 184	190	190	188	192	193	192	197	199
201 199 202 203 206 203 181 177 184 183 182 185	190	189	190	190	194	191	196	195 ∠
198 200 200 202 203 202								
178 175 181 183 186 184 197 198 199 198 202 204	186	185	189	190	189	195	197	198 ∠
180 177 181 178 181 182 197 198 197 201 202 204	186	186	188	193	191	194	194	196 ∠
176 174 177 178 181 179	185	186	189	194	191	195	192	195 ∠
198 197 198 200 203 202 173 175 176 176 182 182	185	187	190	192	192	192	191	194 ∠
196 196 197 197 201 203 171 170 174 177 182 182	185	188	187	193	191	190	191	199∡
198 197 199 199 201 200								
174 172 175 176 179 182 195 196 200 199 199 200	184	183	185	189	191	192	190	195 ∠
171 172 177 177 182 183 194 199 199 198 202 201	183	184	185	188	192	194	193	195≰
168 172 173 178 182 182	181	185	185	189	191	193	195	195 ∠
193 196 199 197 202 199 171 170 173 172 176 182	179	185	186	187	187	188	193	195 ∠
193 193 200 200 201 200 172 169 171 171 174 180	177	184	186	187	184	186	193	193 ∠
191 193 195 201 198 201	176							195≰
170 174 172 174 173 176 191 192 197 196 197 199	176	181	185	186	184	188	190	
167 173 172 173 175 175 192 193 195 197 198 202	181	185	183	183	185	189	190	192 ∠
164 173 177 175 175 175 193 195 195 197 199 197	182	181	183	184	182	188	191	191 ∠
164 173 173 174 173 174	178	178	182	181	186	180	188	189 ∠
193 193 192 197 196 195 168 168 173 171 175 177	178	180	181	182	185	181	189	191 ∠
192 192 193 200 197 197 169 168 172 173 171 174	181	176	170	181	183	184	189	188≰
190 192 194 196 196 196								
165 170 172 169 170 173 189 194 192 193 193 199	174	172	179	184	184	186	189	187 ∠
166 167 168 170 172 169 187 190 191 190 196 196	172	170	180	181	182	181	188	189 ∠
167 167 171 170 169 169	172	172	175	176	181	182	187	190 ∠
190 188 191 193 193 192 166 167 169 168 169 171	175	171	173	175	181	181	188	190⊭
188 189 192 190 192 193 168 168 169 169 168 169	171	172	176	176	177	180	186	190≰
187 184 189 191 192 193	1/1	1/2	170	170	1//	100	100	
165 169 172 168 168 175 187 185 190 191 191 194	172	174	173	173	176	181	187	187 🗹
166 167 168 167 170 170	170	172	171	173	178	182	184	186 ∠
182 189 190 191 189 197 164 165 170 169 168 170	168	172	168	173	177	180	181	186≰
182 187 188 190 190 194 163 163 164 167 166 170	168	169	170	175	175	178	178	185 ∠
185 186 191 192 192	-	-		-	-	-	-	

163 163 165 165 168 168	166	171	170	177	176	178	180	183 ∠
184 189 187 188 188 192 162 163 163 165 169 168	168	169	171	179	177	177	177	181 ∠
183 188 187 189 187 189 162 160 164 164 162 164	169	171	172	173	177	176	175	179
184 182 186 185 188 188 160 158 162 164 168 164	166	168	170	177	180	175	175	179 ∠
180 180 183 183 184 188 158 160 162 164 164 164	169	166	172	177	178	174	177	179 ∠
183 183 184 184 187 189 159 157 157 162 164 167	169	169	173	177	179	177	174	177 ∠
180 185 185 187 188 191								178 ∠
158 156 159 164 162 167 180 183 178 184 183 188	165	167	169	176	172	173	172	
157 158 159 161 164 161 180 182 178 181 186 188	165	170	171	169	170	173	170	176 ∠
153 159 162 162 159 161 176 181 180 184 188 190	167	172	172	169	168	171	173	174 ∠
157 160 160 159 162 165 174 174 177 182 186 188	166	169	168	169	168	168	169	174 ∠
158 159 161 163 162 159 176 175 179 185 183 182	164	164	164	163	167	167	170	172 ∠
158 160 160 161 160 165	163	166	160	163	167	167	173	176 ∠
177 174 179 187 183 185 155 154 161 164 160 166	166	167	162	163	164	167	169	175 ∠
180 174 177 180 179 182 158 157 159 161 163 159	164	167	159	162	165	165	169	172 ∠
176 173 174 177 177 179 155 152 158 162 162 163	162	163	162	167	169	166	172	169 ∠
169 168 172 175 174 177 154 152 159 161 162 160	164	160	164	168	165	170	170	165 ∠
167 170 172 176 175 180 154 153 162 163 159 159	162	161	161	166	167	171	170	166≰
169 167 170 175 175 179 154 152 156 159 160 160	160	163	162	164	168		166	167 ∠
170 170 172 178 176 172								
154 157 155 158 157 158 173 173 169 176 176 174	159	160	159	163	167	169	170	168 🗹
156 153 153 156 157 160 169 173 175 173 175 174	161	161	159	165	165	168	168	172 ∠
150 151 155 155 160 154 168 174 175 174 175 174	162	162	160	161	166	167	169	171 ∠
155 158 156 157 156 158 168 172 177 176 178 175	158	158	162	159	163	162	166	170 ∠
155 153 157 157 158 161	158	160	160	162	164	164	164	168 ∠
168 172 175 177 178 177 151 153 158 160 159 160	159	161	158	161	163	165	169	167 ∠
169 169 174 177 177 178 152 151 154 157 159 159	159	160	157	161	164	169	164	164
166 166 171 173 176 177 149 154 154 153 156 156	155	155	156	159	167	164	161	165 ∠
169 164 170 172 174 178 147 154 153 156 156 157	155	153	159	159	160	162	165	167 ∠
168 171 168 169 176 175 149 153 156 154 156 157	155	153	160	159	161	162	165	168 ∠
	100		_ 0 0	_00	_ 0 _	- 02	_ 00	

165 164 168 169 174 170 148 151 153 154 154 155	157	154	158	157	160	163	164	167 ∠
163 167 169 165 169 170 152 150 153 154 156 154	157	157	158	160	161	163	162	163 ∠
167 165 167 169 173 169 151 150 150 149 155 153	159	159	156	161	163	162	164	165 ∠
167 167 167 167 171 169 151 151 151 152 155 152	157	157	159	158	163	162	163	164 ∠
169 167 172 168 173 169 151 151 149 150 154 153	156	163	155	159	159	163	165	164 ∠
164 165 168 174 169 169 153 155 152 152 150 154	156	157	158	159	164	162	166	164 ∠
170 169 170 171 166 170 154 150 148 153 150 153	158	158	158	161	162	165	166	166≰
164 170 168 166 166 169 155 154 154 153 148 153	157	160	162	161	159	164	167	166 ∠
166 167 166 165 167 167								
156 154 156 157 154 155 162 164 159 162 168 168	154	158	162	161	161	165	164	166≰
154 150 155 151 152 155 162 161 163 161 166 169	159	160	158	156	161	166	161	164 🗸
153 157 155 152 156 154 162 164 166 166 165 169	157	155	159	158	161	162	168	164 ∠
156 156 160 155 155 157 167 168 166 164 164 168	158	156	158	162	160	163	162	166 ∠
159 156 164 152 156 158 168 165 163 166 163 168	155	157	158	157	163	159	163	165 ∠
159 156 164 152 156 158 168 165 163 166 163 168	155	157	158	157	163	159	163	165 ∠
100 103 103 100 103 100								
Columns 341 through 360								
162 161 155 155 148 150 155 152 157 156 154 154	153	150	154	151	151	155	151	157 ∠
162 161 155 155 148 150 155 152 157 156 154 154	153	150	154	151	151	155	151	157 ∠
162 161 155 155 148 150	153	150	154	151	151	155	151	157 ∠
155 152 157 156 154 154 162 161 155 155 148 150	153	150						
155 152 157 156 154 154		130	154	151	151	155	151	157 ∠
162 161 155 155 148 150	153	150	154 154	151 151	151 151	155 155	151 151	157 ∠ 157 ∠
	153 153							
162 161 155 155 148 150 155 152 157 156 154 154 159 157 159 153 152 152 155 148 154 156 151 153	153	150 154	154 152	151 151	151	155 151	151 146	157 ∠ 153 ∠
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	153 153	150 154 153	154 152 152	151 151 153	151 154 153	155 151 152	151 146 151	157 ∠ 153 ∠ 151 ∠
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	153 153 149	150 154 153 152	154 152 152 149	151 151 153 151	151 154 153 155	155 151 152 153	151 146 151 147	157 153 151 153 153 ✓
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	153 153 149 155	150 154 153 152 153	154 152 152 149 153	151 151 153 151 153	151 154 153 155 151	155 151 152 153 152	151 146 151 147 153	157 \(\begin{align*} 153 \(\begin{align*} 151 \(\begin{align*} 153 \(\begin{align*} 155 \(\begin{align*} \end{align*} \]
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	153 153 149	150 154 153 152	154 152 152 149	151 151 153 151	151 154 153 155	155 151 152 153	151 146 151 147	157 \(\begin{align*} 153 \(\begin{align*} 151 \(\begin{align*} 153 \(\begin{align*} 155 \(\begin{align*} 161 \(\begin{align*} \end{align*} \end{align*}
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	153 153 149 155	150 154 153 152 153	154 152 152 149 153	151 151 153 151 153	151 154 153 155 151	155 151 152 153 152	151 146 151 147 153	157 \(\begin{align*} 153 \(\begin{align*} 151 \(\begin{align*} 153 \(\begin{align*} 155 \(\begin{align*} \end{align*} \]

156 158 157 159 155 158								
163 158 159 160 159 160	159	153	155	157	155	160	153	155 ∠
158 158 160 156 158 159 157 162 161 161 163 159	159	156	160	155	157	156	156	156 Ľ
157 164 159 160 162 161 156 160 160 165 163 158	162	161	160	159	159	159	159	160 ∠
160 161 159 161 165 164								
158 156 160 159 162 160 161 160 162 161 159 161	161	163	159	161	163	160	159	156 ∠
156 159 155 160 158 163 162 160 163 162 162 165	166	167	160	163	159	156	157	160 ∠
157 153 154 162 160 162	163	161	161	164	163	161	159	161
159 159 159 163 163 164 154 158 160 159 159 161	166	161	160	161	160	164	162	160 ∠
159 161 159 166 163 165 153 158 158 158 162 161	163	163	162	162	161	165	161	162
156 162 162 161 161 160 153 158 156 156 157 163	164	162	162	163	161	164	161	163≰
159 161 159 165 165 164								
154 153 155 159 162 163 158 161 159 160 162 160	162	164	162	164	166	167	160	162 ∠
154 155 155 158 158 164 163 163 157 159 160 161	158	164	163	163	161	165	160	159 ∠
152 157 158 156 157 164	162	162	161	163	165	161	159	161 ∠
163 160 160 162 159 160 151 155 158 159 158 164	161	165	165	163	164	160	161	163 ∠
167 163 161 157 155 161 154 154 158 159 161 163	161	162	162	163	161	162	162	168 ∠
166 163 161 158 160 161 153 156 157 162 158 157	162	161	160	164	160	161	161	163 ∠
162 162 157 160 159 159								
153 154 158 160 159 165 161 161 160 163 157 159	160	159	162	161	161	163	159	163 ∠
154 155 154 160 159 158 160 160 160 160 158 163	160	161	167	162	163	161	162	166 ∠
152 150 157 157 156 156 159 163 161 163 159 159	159	158	159	160	163	162	161	159 ∠
151 151 152 156 158 158	158	156	160	159	165	161	161	158 ∠
162 157 159 159 155 160 149 153 153 158 160 157	156	157	158	159	164	162	158	163 ∠
160 158 160 154 152 158 146 151 151 152 156 156	157	159	159	159	160	158	162	159 ∠
163 161 161 156 158 159								
146 149 150 154 154 154 161 160 156 159 159 158	156	156	160	160	158	163	161	158≰
146 151 153 155 151 157 164 161 159 157 159 158	156	155	159	154	157	160	156	162
144 149 150 152 150 151	154	158	156	158	156	160	158	158≰
158 160 158 156 158 156 143 147 148 153 155 154	155	156	155	160	153	156	157	154 ∠
161 159 160 157 157 158 141 146 148 148 150 151	153	156	154	157	154	154	158	157⊭
159 154 156 156 156 160 143 146 148 152 150 149	153	152	154	154	156	155	156	159 ∠
159 160 156 161 157 158	100	102	_ I	101	100	100	100	±00-

148 148 146 152 147 150	152	152	155	154	154	153	155	156≰
156 158 156 162 160 160 142 143 148 150 149 147	148	153	152	158	152	154	152	156≰
160 155 155 154 160 157 142 145 147 147 148 147	150	152	152	153	158	153	156	156≰
158 154 156 156 159 155								
143 145 143 147 147 151 151 156 154 158 158 154	149	150	150	153	153	154	152	154 ∠
139 144 143 148 146 148	147	149	149	149	151	154	155	154 ∠
153 152 156 159 157 158 138 141 143 145 144 146	148	144	149	150	151	150	152	151 ∠
152 151 157 156 154 155 139 143 147 150 144 147	152	145	149	150	152	154	154	151 ∠
150 153 153 158 156	132	143	149	130	132	134	134	
140 143 143 144 144 146 151 150 154 155 154 157	149	144	144	150	149	147	151	151 ≰
139 147 142 148 145 145	145	141	144	146	149	148	149	152 ∠
149 150 153 157 153 153 143 144 143 143 145 141	146	143	145	150	146	147	150	150⊭
148 152 152 156 154	140	145	145	150	140	117	150	
141 142 145 147 146 140 151 149 151 153 151 154	145	143	143	151	143	145	146	153 ∠
140 145 142 147 146 144	142	143	144	144	145	144	145	150 ∠
150 150 147 151 149 154 142 143 147 146 143 145	145	145	145	148	147	146	145	145 ∠
149 148 151 151 149 151								
139 142 155 146 143 144 152 145 145 151 154 152	143	142	142	144	148	144	143	148 ∠
140 145 146 147 148 143	145	148	142	145	144	147	150	148 🗸
148 147 149 150 151 143 146 144 146 147 141	143	146	145	146	144	143	148	149 ∠
147 149 149 149 149 149								
140 148 145 145 149 145 147 148 148 150 149 152	143	143	145	142	147	143	142	148 ∠
141 139 144 142 146 145	145	144	141	144	144	144	147	148 🗸
149 148 149 149 148 146 141 143 147 146 148 150	150	144	144	146	146	145	145	144 ∠
147 148 148 151 148 147	1.40	1.45	1.10	4.45		4.5	4.4.4	1.10.1
145 147 148 148 146 145 153 144 146 148 151 147	142	145	143	147	144	145	144	143 ∠
139 144 150 145 146 148	148	148	141	148	147	143	145	148 ∠
145 146 147 147 154 148 141 146 145 147 146 146	147	145	140	148	144	143	142	146 ∠
145 149 147 147 147 145	1.40		4.4.5	4.5	1.40	1.4.6	1.40	1.10./
143 146 146 148 148 149 147 148 148 150 149 147	148	144	145	145	143	146	142	142 ∠
144 143 147 149 147 149	148	146	144	146	146	144	143	144 🗸
146 149 147 147 149 145 143 145 147 150 149 150	147	144	145	145	146	142	145	148 🗸
145 145 148 149 147 147	1 4 5	1 4 5	1.4.6	1 4 5	1.4.6	1.40	1 4 4	1 40./
144 148 149 148 148 148 147 144 144 149 145 143	145	145	146	145	146	143	144	148 ∠
144 146 148 150 152 152	149	149	148	146	147	144	142	147 🗸
145 141 144 145 147 141 146 148 149 150 151 149	154	150	149	146	145	147	146	143 ∠

144 144 147 143 149 141 145 148 149 150 151 148	149	148	152	149	146	145	147	148 ∠
142 146 147 140 144 146								
149 146 151 151 152 154 147 147 144 142 148 141	152	152	148	150	149	147	146	146 ∠
147 150 152 155 154 149	152	145	150	152	149	149	144	146 ∠
144 144 148 141 142 143								,
148 150 150 152 150 151 144 149 145 144 140 141	152	149	151	151	149	153	148	151 ∠
149 150 151 154 151 155	154	153	153	151	151	156	150	149 ∠
149 152 145 145 144 136		4 = 0					4 = 0	
146 149 152 156 153 153 148 143 146 143 143 139	154	153	152	153	149	148	152	148 🗹
147 149 153 156 152 153	152	154	157	158	152	152	154	149 ∠
148 148 146 144 142 138	1.60	1.50	150	1.55	150	154	1.50	1.45./
151 154 152 154 151 154 148 150 149 151 143 138	160	158	153	157	152	154	150	147 ∠
148 154 153 154 153 156	155	157	158	161	156	155	152	148 🗸
150 149 149 147 143 141	1 - 4	1	1.60	1	1 - 7	1.50	1.50	150.
151 154 153 157 155 157 152 155 151 148 141 140	154	155	160	155	157	153	152	152
151 153 151 157 156 155	157	157	158	155	154	152	154	149 ∠
153 153 149 148 142 141 149 149 148 158 160 156	156	1 🗆 /	157	1 5 6	155	155	154	150≰
149 149 140 130 100 130 157 153 156 149 148 139	136	154	157	156	133	133	134	130 €
151 149 150 158 155 156	155	152	157	157	152	153	153	151 ∠
150 152 153 151 145 146 148 151 156 153 153 157	158	152	157	155	154	157	153	151 ∠
153 152 157 150 144 144	130	132	137	133	134	137	133	131=
148 150 153 155 156 154	153	152	156	156	153	152	155	155 ∠
154 156 153 150 147 143 146 147 154 152 154 156	151	152	158	156	154	154	152	154 ∠
153 155 154 149 145 145	101	102	150	100	101	131	102	101-
149 150 148 154 155 157	154	151	152	154	153	155	150	153 ∠
150 158 154 149 146 147 148 150 153 160 157 152	155	151	153	154	1.5.3	151	151	153≰
153 155 151 149 145 145	100	101	100	101	100	101	101	100-
152 149 153 160 156 158	153	152	151	152	152	151	158	156 ∠
153 152 151 150 146 143 151 154 152 160 155 155	154	152	152	156	155	154	154	155≰
151 154 153 151 145 146								
150 149 154 153 153 156	153	148	151	153	152	153	153	154 ∠
154 155 152 149 145 144 149 154 156 157 153 155	156	151	155	156	152	153	154	156 ∠
148 150 152 148 145 150								
150 152 153 155 152 155 149 154 151 149 148 148	155	156	155	156	154	152	149	150 ∠
149 152 153 156 159 154	155	156	154	157	153	151	153	153≰
152 151 152 149 151 149								,
149 152 156 156 158 155 152 154 154 156 153 148	158	158	156	156	157	152	152	153 Ľ
150 154 154 156 160 152	156	154	153	152	156	155	156	152 ∠
157 152 154 152 146 152								
150 152 154 155 159 155 152 153 153 155 146 143	154	151	157	155	152	151	151	156峰

151 151 152 156 155 158 155 157 151 155 148 146	154	153	156	153	152	152	158	155 ∠
149 151 154 156 154 156	153	153	158	155	151	151	154	150 ∠
156 156 154 151 155 145 149 151 155 157 155 153	154	156	155	158	152	150	155	150 ∠
157 155 149 151 151 148 148 152 156 153 155 156	153	154	152	156	150	155	153	153 ∠
153 155 152 151 147 150 149 150 155 158 153 156	155	155	156	163	155	152	154	154 ∠
153 151 154 152 147 150 147 148 155 154 153 157	153	151	156	155	156	156	153	151 ∠
153 153 153 156 158 151 154 151 152 158 153 156	156	151	158	153	151	154	152	150 ∠
155 156 156 157 170 153 149 152 153 154 156 156	154	154	158	153	153	151	153	151 ∠
157 151 158 151 155 154 150 153 155 156 155 156	153	155	154	155	152	149	157	151 ∠
154 152 162 152 154 148 148 151 152 161 155 151	155	151	154	158	154	153	154	152 ∠
153 153 158 155 153 145 151 151 151 154 153 155	154	156	153	153	153	155	152	152 ∠
153 152 155 154 152 147 147 153 150 150 152 157	154	151	153	151	155	156	153	153 ∠
154 153 154 156 155 148 147 147 154 154 154 155	153	154	154	155	158	153	154	151 ∠
154 155 152 154 147 151 150 150 151 154 155 153	155	153	156	153	155	156	155	154 ∠
153 153 153 155 149 150 147 148 152 154 153 155	154	154	154	153	155	156	154	151 ∠
157 156 152 149 149 149 145 151 154 152 154 157	153	152	155	162	155	153	156	151 ∠
157 153 153 152 152 149 146 146 149 152 150 154 156 153 155 153 150 148	151	152	156	156	154	156	159	153 ∠
147 150 156 150 154 155 152 155 154 153 153 148	152	153	154	155	153	153	155	154 ∠
148 152 153 149 149 152 155 159 156 155 160 151	152	151	153	152	154	150	157	151 ∠
145 154 153 150 149 152 151 156 152 155 156 151	149	152	156	155	151	155	154	150 ∠
147 151 152 150 149 151 153 153 152 152 153 155	152	149	155	154	153	156	155	152 ∠
148 148 151 151 152 151 153 158 149 151 153 153	155	150	154	152	151	155	152	152 ∠
145 150 152 152 151 153 156 158 152 152 155 155	159	152	155	155	151	155	155	154 ∠
149 152 154 150 151 153 156 151 151 156 149 150	152	154	157	154	155	154	154	156 ∠
146 145 149 149 150 153 155 155 153 156 155 152	153	156	154	156	155	152	153	155 ∠
150 147 149 151 154 152 158 156 152 150 150 150	150	153	157	155	153	151	152	151 ∠
136 136 132 130 130 130 146 150 149 149 156 152 151 153 154 153 153 151	150	151	155	153	157	156	152	154 ∠
153 155 151 154 153 154	157	154	158	153	153	159	156	155≰

155 150 150 155 154 150								
155 153 153 155 154 150 139 146 154 161 157 150	152	157	156	154	158	156	152	155≰
153 152 153 153 150 153 143 141 157 164 161 153	156	155	155	158	158	154	157	158⊭
154 154 154 148 150 145								
142 152 154 158 156 157 154 155 160 153 151 155	159	153	159	158	159	158	158	158≰
141 146 156 156 157 154 154 157 158 151 150 148	155	154	158	158	158	155	160	154 ∠
147 146 151 151 155 154	153	154	156	160	158	155	157	154 ∠
155 155 154 148 150 145 143 150 151 154 154 156	155	155	156	155	157	153	154	155≰
156 157 160 149 147 141								
144 148 152 151 152 155 156 152 154 147 151 143	157	152	157	157	157	153	153	158 ∠
144 148 148 150 151 154	156	154	156	159	156	155	155	154 ∠
156 156 148 150 143 141 141 147 148 151 155 151	152	152	155	159	155	154	155	155≰
152 151 149 148 148 143 134 148 149 154 150 152	156	150	154	157	153	155	155	154 ∠
154 146 149 154 150 152 152 153 149 145 147 144	130	130	134	137	133	133	133	
133 143 147 150 147 152 150 150 149 147 140 140	150	153	153	151	155	154	156	152 ∠
136 141 145 151 151 153	152	152	152	153	152	154	148	152 ∠
154 148 148 141 137 137 151 143 145 149 153 155	155	153	150	152	153	152	150	148 ∠
152 148 140 140 134 134	1.5.5	1 = 4	150	150		1.45	1.50	151./
170 143 146 152 155 156 149 143 144 139 132 131	155	154	153	152	151	145	150	151 ∠
190 150 143 149 154 155 151 148 142 137 133 139	154	149	148	152	146	149	152	147 ∠
203 168 146 151 153 153	156	148	155	150	148	144	153	146 ∠
144 142 139 141 154 184 206 185 146 148 152 152	155	155	149	149	150	147	147	144 ∠
144 143 150 173 193 201	100	133	149	149			11/	
208 196 154 151 153 152 144 159 187 194 204 213	155	151	148	149	146	141	138	142 ∠
209 196 160 143 151 153	151	152	150	151	147	143	141	155 ∠
173 191 199 207 216 209 205 201 177 149 144 151	147	152	150	149	151	153	172	191 ∠
196 202 209 215 213 203								
201 202 189 160 143 144 206 214 205 195 191 192	154	148	154	153	170	187	197	198≰
194 201 198 183 147 144	144	148	159	172	197	201	203	204 🖍
208 202 188 191 187 198 190 198 202 195 169 144	150	172	184	201	213	211	209	201 🗸
191 181 174 197 199 193 184 192 198 199 188 166	177	194	200	212	212	211	203	192 ∠
179 174 190 192 185 177	1//	194	200	212	212	211	203	
186 189 194 198 190 191 190 196 194 185 190 195	199	205	207	209	201	198	185	188 ∠
185 185 186 193 199 197	202	206	205	199	194	184	188	199 ∠
195 192 193 200 199 200 184 186 191 202 200 201	199	197	194	186	194	193	196	196⊭
194 193 198 203 204 207								

196 194 205 205 202 196	180	170	171	187	199	201	195	194 ∠
195 195 202 207 210 211 209 204 195 190 183 174	166	169	185	195	198	200	193	197 ∠
198 204 209 210 212 212 204 191 179 172 178 180	189	191	199	198	198	196	196	200℃
206 208 208 209 208 208								
186 167 161 177 190 196 209 206 207 207 205 207	188	196	199	199	201	200	204	205≰
171 170 185 185 196 197	197	199	196	201	204	209	208	205 ∠
206 207 204 204 203 205 188 190 186 186 195 196	197	200	203	208	206	207	207	202 ∠
204 204 203 202 204 199	10,	200		200		207	207	
195 192 194 195 195 198 201 200 200 202 197 199	201	205	204	207	204	204	203	202 ∠
197 195 195 200 202 201	206	201	204	204	201	203	199	200 ∠
195 198 194 198 195 195	000	1.00	000	0.01	0.00	100	100	104.
194 193 205 207 207 204 187 191 193 192 191 195	203	199	202	201	200	199	196	194 ∠
201 205 210 206 205 198	201	197	197	203	199	197	193	190 🗸
186 192 194 190 195 194 207 207 204 202 203 199	199	197	195	197	195	193	194	190≰
191 194 189 190 194 192	133	137	130	13,	130	130	101	
206 203 203 200 201 204 191 190 190 193 193 198	199	197	189	186	190	195	193	197 ∠
203 200 200 200 199 198	195	186	183	189	193	194	195	195 ∠
191 195 188 194 196 196 203 201 199 194 193 192	193	192	192	194	195	195	194	192
192 193 191 196 196 196	193	192	192	194	193	193	194	192 =
197 196 194 192 193 190	191	196	194	194	193	194	192	194 🖍
192 192 193 199 196 198 194 194 192 195 190 191	193	194	194	194	195	194	193	198 ∠
195 194 195 199 199 200								
192 191 196 188 188 191 198 197 199 197 200 198	194	195	193	195	197	196	195	197 🗹
190 195 191 190 191 191	195	193	195	197	198	194	195	195 ∠
194 198 198 201 201 199 190 191 192 189 193 194	199	197	193	199	198	196	196	198≰
190 191 192 189 193 194 197 197 202 201 203 203	199	197	193	199	190	190	190	190 €
187 193 194 195 194 196	197	192	193	198	198	195	200	198 ∠
199 201 200 203 202 203 192 194 193 195 192 196	197	191	195	197	199	197	199	199≰
199 201 203 203 203 204								
197 193 195 194 195 194 199 204 203 201 203 201	197	195	198	199	200	198	199	198≰
195 193 198 197 197 195	198	196	200	197	197	198	202	203 🗹
203 200 202 201 201 205 196 196 199 197 199 198	199	100	201	198	198	200	199	201 ∠
205 201 198 204 205 204	199	198	201	198	198	200	199	201 E
195 196 198 199 199 199	200	198	204	201	199	198	201	203 Ľ
201 204 202 205 205 205 198 196 203 201 198 199	199	200	200	201	201	200	200	203 ∠
202 203 201 207 204 203								
196 200 201 199 200 203 205 203 204 205 206 203	201	202	200	201	201	203	198	205 ∠
198 201 198 199 201 202	200	200	201	201	203	200	200	206 ∠

203 201 205 206 206 203 198 201 201 200 201 198	202	199	200	203	202	200	198	201 ∠
202 202 206 207 207 204	202	133	200	200	202	200	130	201-
199 200 201 199 197 198	201	202	200	200	203	199	198	203 🗸
201 206 206 205 206 204 200 201 199 201 202 203	201	198	200	202	201	199	200	200
204 206 206 204 203 202								
199 199 200 201 201 199	203	200	198	199	201	200	198	199≰
206 205 210 206 207 203 196 201 200 199 198 201	201	203	198	200	201	191	195	201 ∠
209 208 204 203 205 203								
199 200 198 198 202 201	200	197	200	202	195	190	196	203 ∠
211 205 204 204 205 206 197 197 197 200 199 198	200	197	200	202	193	197	194	207≰
209 208 205 205 207 209								
195 196 195 196 199 198	200	200	205	203	201	200	202	209 ∠
211 206 207 211 207 209 194 196 194 199 199 203	206	205	205	204	201	204	208	205≰
210 211 207 209 205 187	200	200	200	201	201	201	200	200-
196 198 198 203 202 201	204	204	203	202	200	202	208	206 ∠
210 206 205 201 173 116 197 195 199 199 197 197	202	202	198	199	201	203	207	203≰
204 203 193 160 127 97	202	202	150	133	201	203	201	203-
196 194 200 196 198 198	201	198	196	198	201	203	202	197 ∠
186 164 141 125 121 111 197 197 199 196 202 198	199	196	198	200	200	196	185	139 ∠
104 126 133 130 129 126	100	150	150	200	200	100	100	1332
195 198 198 200 200 201	203	201	200	192	186	160	121	91 🗹
85 119 137 135 130 127 197 197 197 197 201 204	201	196	188	159	110	105	103	98⋭
94 115 133 141 132 127	201	130	100	133	110	100	100	30-
200 200 198 198 200 201	190	171	132	89	75	98	108	110 🗸
98 120 129 140 143 132 201 199 198 194 192 183	143	106	82	72	78	102	110	109≰
104 117 131 141 144 139	115	100	02	72	70	102	110	105-
202 198 193 176 142 85	68	105	95	81	78	92	112	108 🗹
108 107 122 138 141 143 200 186 154 96 55 52	68	92	104	100	89	88	99	109≰
101 93 113 135 131 147	00	22	101	100	0,5	00	33	105-
160 92 92 68 46 48	60	105	122	117	112	96	96	120 ∠
107 96 104 138 138 139 65 55 80 97 63 51	67	98	141	126	118	100	101	113 Ľ
121 105 98 130 149 144	0 7	50	111	120	110	100	101	113-
50 62 88 103 93 63	65	87	134	142	128	116	102	116 ∠
121 119 100 119 139 141 42 71 95 114 112 91	61	71	120	149	143	121	105	106≰
119 126 101 106 128 139	01	/ 1	120	147	140	121	105	100-
46 57 95 108 114 104	76	61	96	133	147	136	112	105≰
123 133 116 111 128 138 50 55 72 106 109 115	110	82	70	99	139	146	130	106≰
116 138 122 111 106 124	110	02	70	99	139	140	130	100-
86 62 69 83 103 111	117	102	95	80	116	142	142	123 ∠
109 125 129 125 99 116 104 95 81 62 71 105	102	103	101	99	75	127	146	132 ∠
111 111 129 119 108 103	102	100	101	שט	75	141	140	194

	88			82			96	93	95	97	88	91	139	142 🗹
12		4 11					0.0	100	0.7	0.0	1.01	0.0	110	1.40./
130	69 0 123			117 5 108			82	100	97	89	101	89	112	143 ∠
10	80			108			91	105	103	90	96	120	102	136 ∠
14	5 125			5 122										
	95			69			118	112	105	109	102	111	107	125 ∠
	9 140 89	89		2 131 75			137	116	107	107	98	93	92	92 ∠
	6 149			2 138			137	110	107	107	30	33	32	72-
	91	89	90	82	67	75	120	134	107	77	92	69	83	63 Ľ
10		9 134												
6.1	99 131	88 140			80 132	59	64	103	129	90	83	85	83	71 🗸
	104	94	83	82	82	69	47	54	126	127	85	83	83	90 ∠
	91		144	134	132									
	112	98	91	75	65	80	63	44	60	121	121	86	98	87 ∠
		123		134	130	7.4	7.0	Г.С	4.1	60	110	0.0	0.2	84 🗹
	116 54	102 95	98 132	93 132	76 130	74	73	56	41	62	110	90	93	84 🗷
			94	102		65	60	62	44	37	61	105	86	92 ∠
78	67	65	114	134	131									
				3 0		81	63	56	48	40	48	87	106	98 🗹
		77		137	127	77	70	56	48	45	20	53	108	98⊭
		114 87		89 134	80 130	77	70	36	40	43	39	33	100	90 €
	132		101		81	73	61	55	46	48	43	50	78	95 ∠
85	75	84	71	112	138									
0.0	134	116	104		83	83	67	48	48	50	48	44	54	77 L
83	136	72 118	107	93 90	144 88	86	66	52	41	46	44	41	42	68 ∠
88	84				135	00	00	52	41	40		41	42	00-
	147	128	108	94	86	84	71	51	44	41	47	40	37	54 🗸
89		76		73	128									
0.0		136				92	75	52	39	36	48	49	44	49 🖍
		76 137				89	77	62	46	38	42	46	47	46 ∠
		85			101	0 3	, ,	02	10	30	12	10	1,	10-
	163	148	122	107	96	96	82	63	45	41	39	43	46	47 🖍
		76			87			= 0						
	167	150		108	98 61	92	81	70	49	38	35	38	46	47 🗹
		157			102	97	89	71	56	48	38	39	38	38⋭
		70												
		165				98	88	76	55	49	46	45	42	39✔
		55				0.7	0.1	77	F O	59	50	44	38	39┏
		164 48				97	81	1 1	58	39	30	44	30	3912
		167			115	99	82	78	60	52	48	41	34	35 ∠
		51												
		171			115		87	81	70	55	46	38	33	31 🗸
35		46 175			116		85	87	71	59	45	40	36	35₺
34		38				100		0 /	, _	33	10	10	30	33 –
	192	179	161	144	124	102	94	88	77	62	52	44	38	34 🖍

<i>1</i> 1	41	40	10	59	Q A									
41	195	184			127	105	98	93	80	62	53	45	40	34 ∠
38	40	42			71		100	0.0			5.0	4.6	4.0	40.1
41	195 43	188 47	170 47	152 43	134 59		107	90	78	73	56	46	42	43 🖍
	201	187	169	153	140		102	94	89	78	62	49	47	47 🖍
	40		42		56									1
	202	193		157 45	144		102	96	88	77	68	55	44	45 🖍
	205	196	178	163	146		111	93	96	87	77	62	51	47 🖍
41					49									,
15	206	196 40	184	170	149 49		117	101	99	88	80	61	50	43 🗸
43	202	199	192	172	155		116	101	92	89	81	64	51	42 ∠
37	37				49									
	203	203	198	179	159		119	102	96	98	77	68	51	43 Ľ
39	39	42	40	40	46		110	100	0.6	0.1	0.5	<i>C</i> 1	ΕO	42.
38	206	206	198	180	163 46	137	119	100	96	91	85	64	52	43 🗸
	210	204	198	177	165		127	106	97	85	78	59	50	39 ∠
38	39				52									
2.0	205	203	198	182	165		127	106	95	82	71	60	49	48 🖍
	205	205			40 170		125	102	85	63	58	55	44	42
	41		39		41	100	120	102	0.0	0.5	30	33	1 1	12 -
	200	197	189	179	160	146	121	99	71	61	55	51	48	49 🖍
42	40				37								- 0	
3.8	194	185	174	164	152 44		112	82	65	60	55	48	50	43 🗸
50	179	174	164	144		112	100	76	63	59	54	45	43	38℃
39	40	40	39	42	42									
4.0	168	152	145	129	116	97	95	71	61	57	53	49	52	43 ∠
	38 139		40 122	39 111		94	85	67	62	57	56	47	43	39 ∠
		40	43			71	0.5	0 7	02	57	50	1/	43	33-
	102	100				80	72	70	62	61	68	56	51	40 🗸
40	44			42							0.6			. = . 1
46	84 49	66 44		85 43		90	94	88	86	86	86	71	54	47 🖍
10	80	85	84			118	111	104	106	107	97	84	63	51 ∠
46	53	42	44	38	39									
	102	114	102	123		129	121	111	113	101	95	85	61	58 ∠
55	54 121	122	43 109	136	40 140	122	114	99	99	98	91	75	64	54 ∠
58					48		111	<i>J J</i>	22	30	<i>J</i> <u>1</u>	75	04	94 -
		102		116	111		95	79	80	83	82	71	60	61 ∠
78		45		47			= 0							c= 1
77	75 57	69 42	90 41	95 39	85 45	93	78	75	77	81	74	67	62	65 🗹
, ,	57	57	65	71	64	65	69	63	69	76	70	66	68	73 ∠
65	46		42	37	39									
	52	52	57	56	60	60	65	62	70	71	66	64	70	78 🖍
51	40 48	43 49	48 47	40 58	36 55	60	54	56	63	64	73	65	71	59 ∠
46		49	42	36		00	Jī	50	0.5	UT	, 5		, _	3 <i>3</i> -

A															
52 50 51 55 55 59 65 54 53 55 46 52 48 44 45 36 52 56 60 57 60 57 45 45 46 42 37 44 43 45 52 51 51 59 56 57 48 49 46 39 41 43 48 55 56 54 58 48 52 50 46 42 36 48 43 43 43 43 53 56 54 56 48 47 50 46 37 38 45 50 50 49 51 50 50 47 46 33 39 39 40 46 48 51 47 53 45 50 39 39 49 40 48 41 43							54	56	56	55	55	60	70	71	52 ∠
50 47 48 52 56 65 60 57 60 57 45 45 46 42 37 44 43 45 52 51 51 59 56 57 53 52 52 43 40 44 48 55 56 54 58 48 52 50 46 32 38 43 53 56 54 56 48 47 50 46 37 38 39 40 43 44 43 40 43							59	65	54	53	55	64	63	51	50 ∠
45 45 46 42 37 44 49 44 43 46 52 51 59 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 58 58 48 46 39 41 43 48 55 56 54 58 48 48 55 56 54 58 48 48 55 56 54 58 48 48 55 56 54 56 48 43 43 43 43 43 53 56 54 56 48 48 49 69 46 48 51 47 53 45 50 39 39 40 47 43 47 45 44 43 40 43 47 41 41 47 55 42 43 47 44 41 40 43 44 43 44 43<					45	36	6.5							5.0	10.1
64 46 39 41 43 48 55 56 54 58 48 52 50 46 42 36 80 54 43 43 43 43 53 56 54 56 48 47 50 46 37 38 39 38 9 94 67 56 45 43 49 69 46 48 51 50 50 47 46 38 39 39 39 39 39 39 39 30 47 47 53 45 50 39 39 30 40 43 47 47 41 51 74 64 43 44 43 40 43 47 45 42 43 47 45 45 44 41 40 44 40 49 42 43 44 41 40 44 44 41 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>65</td> <td>60</td> <td>57</td> <td>60</td> <td>57</td> <td>59</td> <td>54</td> <td>53</td> <td>48 🖍</td>							65	60	57	60	57	59	54	53	48 🖍
64 46 39 41 43 48 55 56 54 58 80 54 43 43 43 43 55 56 54 56 48 47 50 46 37 38 39 39 39 39 39 39 39 46 48 51 50 50 49 51 50 50 49 51 50 50 49 51 50 50 49 51 50 50 49 51 50 50 49 51 50 50 49 51 50 50 49 51 40 48 51 40 48 51 40 48 51 47 41 43 47 47 41 51 49 42 39 43 43 44 40 44 42 46 43 44 44 44 44 43 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>51</td> <td>51</td> <td>59</td> <td>56</td> <td>57</td> <td>59</td> <td>50</td> <td>47</td> <td>46∠</td>							51	51	59	56	57	59	50	47	46 ∠
80 52 50 46 42 36 80 54 56 56 56 56 66 65 66 65 66 67 67 66 67 67 67 67 67 67 67 67 67							48	55	56	54	58	55	55	46	41 ∠
48 47 50 46 43 45 50 50 49 51 50 50 47 46 38 39 96 76 60 53 48 49 69 46 48 51 47 53 45 50 39 39 107 82 68 55 41 47 55 42 43 47 47 41 51 74 64 43 116 78 62 59 45 44 43 40 43 45 41 45 49 42 39 43 41 40 43 45 41 45 49 42 39 43 45 44 41 40 44 44 42 46 43 44 41 40 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44			50	46		36									
94 67 56 45 43 45 50 50 49 51 50 50 47 46 38 39 9 96 76 60 53 48 49 69 46 48 51 47 53 45 50 39 39 39 39 39 47 47 41 51 74 64 43 40 43 47 45 42 43 47 45 41 47 55 42 43 47 45 41 47 55 42 43 47 45 44 43 40 43 45 41 40 45 46 43 44 43 40 43 44 41 40 44 41 40 44 41 40 44 41 40 44 41 40 44 41 40 44 44 44 44 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>43</td> <td>53</td> <td>56</td> <td>54</td> <td>56</td> <td>58</td> <td>53</td> <td>47</td> <td>51∠</td>							43	53	56	54	56	58	53	47	51 ∠
96 76 60 53 48 49 69 46 48 51 47 53 45 50 39 39 39 39 107 82 68 55 41 47 55 42 43 47 116 78 62 59 45 44 43 40 43 45 41 45 49 42 39 43 40 43 45 41 45 49 42 39 43 45 44 41 40 44 42 46 43 44 40 44 44 46 43 44 40 49 46 48 51 46 43 43 43 43 45 40 49 46 48 48 39 41 53 53 45 47 55 62 54 51					45		45	50	50	49	51	56	51	49	46 ∠
107							<i>4</i> 9	69	46	48	51	60	53	52	46 ∠
47 41 51 74 64 43 116 78 62 59 45 44 43 40 43 45 41 45 49 42 39 43 44 41 40 54 44 42 46 43 44 41 40 50 44 42 46 43 44 41 46 44 109 82 69 61 48 53 55 41 46 44 46 40 45 40 39 44 106 80 65 53 50 50 47 45 48 51 46 43 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4.7</td> <td>0,5</td> <td>40</td> <td>40</td> <td>JI</td> <td>00</td> <td>33</td> <td>32</td> <td>402</td>							4.7	0,5	40	40	JI	00	33	32	40 2
116 78 62 59 45 44 43 40 43 45 41 45 49 42 39 43 43 40 43 40 54 44 42 46 43 44 40 46 43 44 109 82 69 61 48 53 55 41 46 44 46 40 45 40 39 44 106 80 65 53 50 50 47 45 48 51 46 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 48 51 46 43 43 43 43 45 47 49 46 48 48 39 41 53 53 45 47 49 46 48 48 48 39 47 55 62 54 51 48 48 46 52 56 51 51 70							47	55	42	43	47	46	47	52	42 🖍
112 86 69 63 47 45 45 44 41 40 54 44 42 46 43 44 46 44 46 44 109 82 69 61 48 53 55 41 46 44 46 40 45 40 39 44 45 48 51 46 43 43 43 43 43 43 48 55 50 50 47 45 48 51 46 43 48 48 48 48 48 33 46 48 48 48 48 48 48 48 48 48 53 67 62 57 56							44	43	40	43	45	47	49	47	49 ∠
54 44 42 46 43 44 109 82 69 61 48 53 55 41 46 44 46 40 45 40 39 44 45 48 51 106 80 65 53 50 50 47 45 48 51 46 43 43 43 45 49 46 48 48 39 41 53 53 45 47 55 62 54 51 48 48 46 52 56 51 51 51 9 56 58 58 58 58 58 58															
109 82 69 61 48 53 55 41 46 44 46 40 45 40 39 44 44 45 48 51 46 43 43 43 43 45 49 46 48 51 104 81 68 58 56 54 49 46 48 48 39 41 53 53 45 47 55 62 54 51 48 48 46 52 56 51 51 51 92 77 53 46 53 67 64 62 56 56 56 48 50 54 50 51 51 51 70 59 55 47 49 74 55 50 56 56 56 56 47 56 84 83 76 70 59 55 56 41 49 72 55 54 52 53							45	45	44	41	40	47	48	41	44 🗸
106 80 65 53 50 50 47 45 48 51 46 43 43 43 45 49 46 48 48 39 41 53 53 45 47 55 62 54 51 48 48 46 52 56 51 51 59 52 54 51 48 48 46 52 56 51 51 59 56 56 56 56 51 51 50 56 57 56 48 83 76 70 59 55 56 48 83 76 70 59 55 56 44 83 76	(09	82	69	61		53	55	41	46	44	47	45	40	47 🖍
46 43 43 43 43 44 49 46 48 48 39 41 53 53 45 47 55 62 54 51 48 48 46 52 56 51 51 50 54 51 48 48 46 52 56 51 51 50 52 56 56 48 50 54 50 51 51 50 56 57 56 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 56 57 58 58 91 85							50	47	4.5	4.8	51	49	51	40	46 ∠
39 41 53 53 45 47 55 62 54 51 48 48 46 52 56 51 51 50 56 57 56 56 56 57 56 56 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 63 63 63 76 70 59 55 54 52 55 54 52 50 56 64 64 67 63 67 88 91 85 70 55 56 54 52 53 54 52 53 54 54 54 54 54 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>- 7</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td>13</td><td>01</td><td>10</td><td></td></t<>								- 7	10	10		13	01	10	
100 83 69 49 47 55 62 54 51 48 48 46 52 56 51 51 51 50 56 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 62 57 56 67 62 57 55 50 <							54	49	46	48	48	51	56	53	50 Ľ
92 77 53 46 53 67 64 62 56 56 48 50 54 50 51 51 51 51 57 56 56 56 56 57 56 56 56 57 56 50 56 50 56 50 56 50 50 56 50 50 55 56 50 50 55 50 56 50 50 55 50 55 50 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>55</td><td>62</td><td>54</td><td>51</td><td>48</td><td>54</td><td>54</td><td>51</td><td>53∠</td></t<>							55	62	54	51	48	54	54	51	53 ∠
48 50 54 50 51 51 51 51 51 51 56 62 57 56 64 62 57 56 64 64 65 50 47 56 84 83 76 70 59 55 54 52 64 67 63 67 88 91 85 70 55 56 64 67 63 67 88 91 85 70 55 56 64 67 63 67 88 91 85 70 55 56 64 67 63 67 88 91 85 70 55 56 64 63 67 88 91 85 70 55 56 64 63 68 83 65 59 52 53 54 83 65 59 52 53 54 84 83 65 59 52 53 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>67</td><td>6.4</td><td>60</td><td>E C</td><td>E 6</td><td>53</td><td>58</td><td>56</td><td>49∠</td></td<>							67	6.4	60	E C	E 6	53	58	56	49 ∠
47 49 74 55 50 56 84 83 76 70 59 55 41 49 72 55 54 52 56 88 91 85 70 55 56 45 48 55 52 53 54 55 59 52 85 86 83 80 87 86 83 65 59 52 35 44 51 47 57 58 58 68 54 54 40 50 62 51 50 59 82 86 85 68 54 54 40 50 62 51 50 59 82 70 58 48 36 51 52 44 49 57 91 78 63 54 41 51 50 46 51 58 91 97 91 78 63 54 41 51 50 54 50							67	64	62	36	26	53	58	56	492
41 49 72 55 54 52 41 49 72 55 54 52 64 67 63 67 88 91 85 70 55 56 45 48 55 52 53 54 55 59 52 85 86 83 80 87 86 83 65 59 52 35 44 51 47 57 58 58 68 54 54 40 50 62 51 50 59 50 59 82 70 58 48 36 51 52 44 49 57 54 48 54 48 54	7						75	67	62	57	56	59	56	51	48 🖍
41 49 72 55 54 52 64 67 63 67 88 91 85 70 55 56 45 48 55 52 53 54 52 53 54 50 59 52 35 44 51 47 57 58 58 68 54 54 40 50 62 51 50 59 50 59 54 54 54 40 50 62 51 50 59 50 58 48 54 54 54 40 50 62 51 50 59 50 58 48 54 55 55	6						83	76	70	59	55	53	62	57	52 ∠
45 48 55 52 53 54 85 86 83 80 87 86 83 65 59 52 35 44 51 47 57 58 58 68 54 54 40 50 62 51 50 59 59 50 59 50 59 50 59 50 58 48 48 36 51 52 44 49 57 58 48				55	54	52									
85 86 83 80 87 86 83 65 59 52 35 44 51 47 57 58 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>91</td><td>85</td><td>70</td><td>55</td><td>56</td><td>55</td><td>57</td><td>52</td><td>47 🗹</td></t<>							91	85	70	55	56	55	57	52	47 🗹
80 92 87 86 82 86 85 68 54 54 40 50 62 51 50 59 50 82 70 58 48 36 51 52 44 49 57 57 50 46 51 58 54 55 53 54 50 57 50 57 54 55 54 50 57 55 54 55 54 55 52 49 58 63 63 63 63 63 63 63 63 63 62 63 63 62 63 62 63 62 63 63 63 63 63 <			86	83	80		86	83	65	59	52	50	60	51	41 🗸
40 50 62 51 50 59 82 99 98 97 89 93 82 70 58 48 36 51 52 44 49 57 50 63 54 41 51 50 46 51 58 58 50 54 51 58 50 50 50 61 55 55 53 54 50 57 57 50 61 55 53 54 50 57 50 64 59 55 61 61 61 64 59 61 58 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 59 64 58 64 58 64 58 64 58 64 58							86	85	68	5.4	54	55	58	51	45 ∠
36 51 52 44 49 57 93 104 95 98 91 97 91 78 63 54 41 51 50 46 51 58 58 58 50 50 50 50 55 50 50 57 50 61 55 50 57 50 57 54 45 61 61 61 61 50							00	0.5	00	34	JI	33	50	31	40 2
93 104 95 98 91 97 91 78 63 54 41 51 50 46 51 58 101 104 101 103 94 97 90 79 61 55 39 52 53 54 50 57 104 109 110 109 104 102 85 81 64 59 42 57 54 45 61 61 112 118 114 109 106 98 97 83 61 58 45 55 52 49 58 63 113 118 117 114 115 108 95 86 73 62							93	82	70	58	48	58	56	47	38₺
101 104 101 103 94 97 90 79 61 55 39 52 53 54 50 57 104 109 110 109 104 102 85 81 64 59 42 57 54 45 61 61 112 118 114 109 106 98 97 83 61 58 45 55 52 49 58 63 113 118 117 114 115 108 95 86 73 62							97	91	78	63	54	63	54	45	39 ∠
39 52 53 54 50 57 104 109 110 109 104 102 85 81 64 59 42 57 54 45 61 61 112 118 114 109 106 98 97 83 61 58 45 55 52 49 58 63 113 118 117 114 115 108 95 86 73 62								0.0					- 0		
104 109 110 109 104 102 85 81 64 59 42 57 54 45 61 61 112 118 114 109 106 98 97 83 61 58 45 55 52 49 58 63 113 118 117 114 115 108 95 86 73 62							9.7	90	79	61	55	64	58	45	40 🗸
112 118 114 109 106 98 97 83 61 58 45 55 52 49 58 63 113 118 117 114 115 108 95 86 73 62	(04	109	110	109	104	102	85	81	64	59	68	59	47	41 🗸
45 55 52 49 58 63 113 118 117 114 115 108 95 86 73 62							98	97	83	61	58	65	53	53	37 ∠
							50		0.5	υ ±				33	
TO OT OO TO DE OF							108	95	86	73	62	73	57	52	36 Ľ
114 115 111 109 111 99 97 85 61 62							99	97	85	61	62	64	56	56	42 🖍

51	55	51	58	64	60									
5.2	120 47				107 60		102	90	67	61	59	57	54	43 ∠
	121	121	124	114	113	107	100	84	69	65	59	60	52	41 🗸
	50 122	52 123	60 122	59 114	54 113		101	93	74	65	47	56	52	40 🗸
	56 127	63 121	65 124	49 118	63 116	110	108	93	78	71	56	60	54	51 ∠
50	53	59	55	49	70									
	126 56	123 65	124 55	118 53	120 73	114	107	92	71	57	57	59	48	44 🗸
	129 64	129 73	122 54	117 58	118 69		105	88	70	58	56	61	52	45 🗹
	129 59	127	125	119	126 67		104	95	75	57	63	60	48	43 ∠
	126	128	120	123	122		106	90	70	57	64	65	49	45 ∠
47	66 126	60 129	54 125	52 124	79 122	107	107	88	60	52	54	56	48	47 ∠
53	66 131	63 126	54 127	52 128	81 118		98	84	60	51	57	57	46	48 ∠
	59	55	50	56	72									
	130 52	128 52	120 53	125 58	113 71		98	82	64	59	62	58	41	48 ∠
	129 52	130 52	127 50	125 58	118 70	104	96	76	59	57	60	55	44	52 ∠
	128	129		122	114 72		97	69	61	59	55	49	40	49 ∠
	56 124	125	126	121	118	108	87	67	57	70	55	47	44	52 ∠
54	49 130	51 130	49 119	58 122	77 114	101	84	68	62	58	52	41	39	61 ∠
49	50 124	47 126	47 121	51 122	69 109	98	79	62	63	49	44	41	48	55 ∠
	51	49	53	57	75									58 ∠
46	53	57	120 62	62		96	81	62	63	42	40	48	51	
			118 57		107 79	92	71	60	54	48	49	48	55	53 ∠
			120 55			88	68	61	52	51	42	49	54	58 ∠
	127	127	122	119	100	80	67	55	48	41	40	45	55	55 ∠
	68 126		53 119		75 96	78	67	55	41	39	42	49	57	50 ∠
			61 117		76 95	74	73	52	41	53	44	51	53	51 ∠
55	75	64	68	79	71	71	59	45	40	43	45	49	49	45 Ľ
55	67	62	111 68	78	90 67								-	
			108 65		88 72	69	50	40	40	43	44	57	48	44 🗹
			107 61		85 68	68	46	44	42	48	55	52	50	46 🗹
	122	118	100	94	75	59	44	41	43	45	43	52	52	52 ∠
			62 100		73 70	48	40	43	41	48	45	53	50	66 Ľ
69	66	73	69	71	72									

EO	126	110	103			42	40	42	43	47	44	51	44	45 ∠
	113	115	100	82 74	65 49	45	44	40	46	45	53	55	46	48 ∠
	68 115	67 107	79 93	83 61	66 49	45	45	39	42	50	57	49	43	47 Ľ
	63 114	70 103	73 76	75 48	70 46	43	42	48	49	45	55	52	47	56 ∠
67	66 114	72 91	78 63	76 46	65 37	42	41	40	38	48	45	51	48	56≰
63	60	64 79	74 58	72 45	73 40	42	47	44	40	53	50	50	46	56 ∠
64	65	68	69	64	74									
64	89 61	68 72	49 82	41 61	42 70	43	44	41	41	54	57	51	50	53 ∠
59	73 58	49 72	44 71	42 58	42 61	45	44	46	45	48	53	50	51	54 🗹
67	58 65	51 77	40 76	44 55	38 64	47	48	46	45	55	59	56	51	62 Ľ
67	49	43 80	40	46	50 67	46	45	41	48	57	54	53	52	60 Ľ
	45	49	47	48	44	47	45	46	45	57	52	47	52	59 ∠
67	70 49	75 51	64 43	64 44	73 48	49	43	46	44	60	51	48	55	62
71	70 47	83 49	58 49	54 55	69 56	44	42	45	42	66	50	51	60	57 ∠
70	72 51	85 45	60 48	57 56	67 52	49	43	43	48	64	55	53	64	57 ∠
74	77 47	85 52	66 46	64 57	73 52	46	47	51	45	61	51	59	57	56 ∠
78	94	78 43	65 50	57 48	80 43	50	45	47	49	59	51	55	60	60 Ľ
73	92	96	72	62	74									
83	47 88	47 77	52 79	49 75	44 83	47	44	50	52	62	55	58	63	59 ∠
95	46 93	41 69	48 66	52 69	48 82	51	43	49	51	60	59	62	60	69 ∠
93	51 98	42 68	47 62	47 80	42 92	50	50	54	43	56	65	63	56	66 ∠
99	49 94	47 74	49 59	46 71	42 89	44	46	51	52	66	73	59	55	63 ∠
	51	47	54	49	53	49	51	54	52	68	72	61	53	69 ∠
95	93 48	73 50	65 51	70 47	88 47	48	46	52	57	83	71	59	53	82 ∠
96	86 45	64 44	59 48	70 43	76 45	48	47	50	56	76	68	59	56	82
91	84 45	72 49	60 49	73 48	80 44	47	46	50	63	69	67	55	57	88 ∠
89	85 50	70 49	60 53	74 49	80 46	47	54	58	64	67	70	60	62	85 Ľ
79	88	72 47	60 52	64	88	42		54	65	72	66	57	74	80 ∠
90	81	72	66	45 64	45 80		49							
91	47 75	45 71	55 67	50 69	47 80	44	51	60	69	67	56	55	83	82 ∠
	49	48	46	43	53	56	53	52	62	65	62	71	75	80 🖍

81	81	77	68	75	74									
76	51 78	50 70	49	45	45 68	50	67	56	63	60	59	67	72	80 ∠
	52	50	66 52	73 44	46	48	56	53	61	64	70	76	74	81 🗸
76	86 52	67 49	65 47	76 47	76 51	58	56	51	62	69	69	72	75	83 ∠
79	82 47	69 47	65 48	74 49	76 47	56	52	54	69	70	62	72	73	85 Ľ
80	90	72	65	71	88									84 🗸
76	49 90	50 72	52 68	51 70	54 81	58	52	63	64	74	69	59	63	
71	56 88	48 76	52 73	54 80	49 90	57	47	57	71	74	68	62	70	85 Ľ
65	45 85	54 67	48 78	45 81	56 89	55	50	54	81	81	57	56	66	89 ∠
	47	50	45	51	59	50	57	63	73	73	51	61	71	85 ∠
61	79 51	63 49	73 46	83 54	82 60	54	59	70	75	78	55	72	79	83 ∠
62	76 42	69 47	81 52	84 59	82 51	50	65	76	66	61	49	59	83	87 ∠
64	80 43	72 44	79 47	81 56	79 50	53	70	74	65	57	54	61	87	77 L
72	80	63	74	83	82									
76	49 73	50 76	51 75	60 83	59 85	57	71	72	56	55	56	68	91	72 ∠
69	50 75	47 82	51 73	60 83	61 85	62	80	64	51	58	57	70	96	74 🖍
	43	45	51	61	51	57	66	53	56	56	60	75	91	75 ∠
67	79 40	71 55	75 51	88 57	76 50	53	54	46	51	56	64	75	102	75 ∠
67	74 44	78 56	76 53	83 60	75 57	62	48	53	51	54	69	78	108	77 ∠
61	78 40	78 49	79 46	82 59	74 73	60	45	44	42	54	57	81	112	76 ∠
66	85	81	88	85	73									
62	47 81	53 76	45 93	55 95	75 70		49	46	42	59	64	82	109	78 ∠
61	53 72	54 71	43 97	56 85	69 71	52	47	47	46	57	67	81	109	70 ∠
62	62 74	50 69	46 97	58 83	69 74	55	50	55	45	57	69	85	102	66 ∠
	59	52	48	57	66	57	55	48	47	58	70	86	101	68 Ľ
59	77 55	72 50	98 54	88 63	69 59	60	51	49	44	60	75	86	92	71 🗸
64	79 50	70 50	94 53	87 55	60 59	58	50	47	48	63	81	96	89	70 ∠
73	85 46	64 53	92 56	84 49	63 51	54	58	47	44	61	88	109	91	68 ∠
70	83	69	99	94	71									
72	52 77	63 67	55 94	51 102	57 75	54	65	41	46	58	74	116	91	62 Ľ
79	50 80	58 70	52 99	55 93	52 75	57	65	43	48	57	78	116	95	74 🖍
77	52 75	53 70	49 93	49 96	44 74	49	61	41	45	54	73	113	91	69 ∠
	. 0	. 0	3.0	, ,	, -									

83	49	52 74	56 94	56 89	48 72	51	56	44	43	58	79	115	94	71 🗸
	50	50	53	55	43	53	62	43	49	59	82	116	97	69 ∠
76 76	67 49 80	66 49 72	95 63 98	88 56 81	84 43 77	51	56	42	50	59	88	119	96	68 Ľ
	48	50 73	56 102	81 50 76	47	47	54	47	47	64	97	121	97	70 🖍
73 79	52 80	51 77	63	48 78	54 85	49	55	54	49	63	97	115	97	73 ∠
80	59 82	65 78	71	62 84	48	45	52	52	47	69	92	113	101	69 ∠
78	56 79	70 74	68	39	51 87	45	48	57	56	74	95	120	105	70 🖍
91	54 76	86 76	61	43	52 85	47	53	59	55	75	93	121	107	70 🗹
78	53 75	75 74	55 113	47	58 86	48	48	55	55	77	98	125	107	79 ∠
79	53	63	56 115	43	48	50	53	55	54	68	91	122	105	82 ∠
82	58	57 79	59 111	43 74	49 83	53	45	60	57	75	102	116	104	67 🗹
74	56 80	49 77	55 111	50 68	52 77	57	46	59	63	77	104	117	104	71 ∠
78	52 81	48 78	56 106	57 73	49 80	53	49	61	72	79	104	116	101	80 ∠
88	48 87	47 76	50 102	58 73	58 83	57	55	54	69	85	100	113	103	80 Ľ
88	51 85	55 82	60 98	51 78	53 90	46	51	60	62	84	98	111	103	74 🖍
87	52 85	54 76	47 98	51 77	56 91	54	64	62	64	85	97	114	102	79 ∠
93	52 94	58 79	54 97	45 81	51 84	60	59	66	68	84	96	114	111	82 ∠
84	45 87	52 84	52 98	46 83	47 88	57	65	63	62	83	92	113	109	81 ∠
87	52 94	62 90	56 96	50 86	46 85	56	68	55	65	79	94	115	103	77 L
82	45 92	58 87	47 98	54 81	45 89	53	72	53	59	78	93	113	113	86 ∠
83	49 80	57 87	56 106	53 86	47 84	56	74	58	58	83	92	108	109	82 ∠
83	39 80	51 87	56 99	51 81	48 89	52	73	62	59	78	88	113	109	82 🗸
82	52 84	53 96	70 97	57 81	49 92	49	57	71	63	75	89	107	109	84 🗹
76	84	46 85	49 87	44 78	100	47	53	83	64	79	88	105	114	82 L 87 L
72	52 81	49 81	61 88	53 85	60 99	55	62	85	80	83	90	103	114	87 ≥ 95 ∠
75	53 84 51	53 80 38	59 91 48	50 84 44	53 94 50	58 60	62 61	70 66	90 90	86	90 87	111	115 113	95 k
74	89	79 42	94 42	79 39	85 49	51	55	63	81	89	75	95	113	91 🗹
	0.0			00		○ ⊥	33	0.0	O 1	0 0	, 5	20		/ -

70	76	76	88	80	83									
71	36 81	38 77	40 93	36 76	42 87	53	58	67	85	91	73	88	117	90 🖍
/ 1	40	37	36	36	41	54	50	66	81	78	75	82	115	97 Ľ
68	74 42	79 36	90 35	77 36	86 40	50	50	67	79	73	93	85	108	95 ∠
65	71	79	88	79	89	00	30		7 3	7.5	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
67	37 79	37 75	38 89	38 74	37 85	49	52	72	74	74	92	82	108	102 🗸
0 7	43	41	33	36	37	56	53	78	71	72	87	82	104	96 ∠
70	72 51	74 44	86 39	71 36	79 38	53	57	76	70	56	87	87	102	102
68	65	73	81	70	83									
65	99 63	58 74	46 75	34 76	38 81	43	45	62	60	48	65	92	101	99
	159	115	66	49	46	49	46	59	58	52	57	93	99	95 🖍
71	64 200	76 171	77 122	78 73	80 46	45	54	56	48	48	57	87	102	97 ∠
71	62	78	71	71	80									
65	212	202	177 68	128 69	76 70	48	46	55	47	43	46	78	92	88 Ľ
	213	214	205	183	130	78	52	49	43	42	50	72	92	86 ∠
64	55 214	61 212	65 213	74 207	69 186	135	80	54	47	41	47	67	86	84 🗹
60	50	59	61	72	62		105	0.5		4.4		6.5	0.0	
66	214	212	215 57	215 66	210 55	186	137	85	49	41	54	65	80	84 🗸
	214	213	216	216	215	210	186	134	77	53	53	70	78	88 🗸
67	65 211	69 212	64 214	68 215	63 214	216	209	181	118	68	45	57	65	80 🗸
63	48	59	52		53	010	017	207	170	110	F 0	F.C		70.
65	212 47	210 49	213 52	215 62	217 55	218	217	207	179	112	59	56	55	72 L
<i>(</i> 7	212	211	214	218	215	218	217	215	207	175	102	57	44	63 Ľ
			47 214				219	217	217	207	163	91	48	49 ∠
59			45 214				217	217	210	216	2.0.1	1 / 5	71	49 ∠
58			39				217	217	219	216	201	145	/ 1	49 £
57	211		214				217	219	218	220	216	193	126	60 Ľ
37	209		211				217	218	218	220	220	211	177	108 🗹
65	54 209		42		51 214		215	218	220	222	221	219	208	155≰
84			45				210	210	220	222	221	219	200	1332
			210 4 40				219	218	218	220	222	220	216	193
			211				216	217	217	221	222	221	220	211 🗸
			9 38 209				215	217	219	224	225	221	221	220 Ľ
203	3 149	9 62	2 30	6 3	7 40)	215	211	219	224	223	221		
			211 6 40				214	216	219	220	224	222	221	221 ∠
	208	208	211	213	213	216	213	216	219	218	220	221	220	221 ∠
219	209	9 15	4 68	3 58	3 3	7								

211 209 208 212 212 214	215	217	218	217	217	221	219	221
221 217 189 103 43 41 210 208 210 212 212 213	214	217	218	219	221	218	221	221 ∠
223 220 208 154 58 35	211	21,	210	219		210	221	221-
210 208 213 213 211 213	213	215	215	217	220	221	220	221 🖍
221 222 216 188 98 42 209 210 213 213 212 213	212	215	217	218	219	219	221	221 ∠
222 224 220 207 140 57	212	210	217	210	217	219	221	221
207 209 211 215 212 213	213	214	215	217	218	218	221	222 ∠
222 224 220 215 178 83	011	015	015	016	010	220	220	222.
208 208 212 213 211 212 220 222 224 219 203 136	211	215	215	216	219	220	220	220 ∠
207 206 210 211 214 212	213	213	214	215	216	218	219	220 ∠
221 222 223 220 212 172								
207 209 211 211 213 213	212	214	213	214	215	216	216	220 ∠
221 222 223 221 217 198 207 211 210 210 211 210	212	212	212	214	215	216	216	219 ∠
221 222 221 221 220 209								
210 212 210 210 210 209	214	215	216	214	222	216	215	217 ∠
220 222 220 222 222 217 210 213 212 209 208 212	214	215	213	216	216	214	216	216 ∠
218 220 223 223 222 218	214	213	213	210	210	214	210	210 €
208 210 208 211 210 216	211	214	212	215	213	216	215	215 ∠
219 221 221 222 222 220	010	0.1.4	010	015	015	015	015	016
207 206 211 208 209 210 218 219 220 221 223 221	213	214	212	215	215	215	215	216 ∠
207 205 208 210 209 210	211	212	212	214	214	214	216	217 ∠
218 218 220 222 223 221								
208 207 207 208 208 210	209	212	210	213	212	215	216	216 ∠
214 217 218 220 221 219 207 206 208 209 209 210	211	213	209	213	213	212	215	214 ∠
215 218 218 220 220 220								
208 204 208 209 207 209	211	212	212	216	212	213	214	213 ∠
214 216 218 218 219 220 205 205 207 207 208 210	200	212	211	212	212	212	212	217 ∠
216 215 218 219 220 218	209	212	211	212	213	213	213	Z1 / E
204 206 207 209 210 210	210	211	210	212	212	213	215	218 ∠
216 213 216 217 217 221								
206 205 207 207 207 209	211	211	217	211	213	213	214	215 ∠
214 215 216 217 218 219 206 206 205 206 206 208	210	209	212	212	213	211	213	217 ∠
214 216 216 217 219 217	210	200	212	212	213	211	213	2112
205 204 204 206 208 208	209	208	211	211	211	214	213	215 ∠
213 214 214 216 217 218	0.1.0		0.1.0			0.1.1	0.1.1	a
205 204 206 205 207 210 214 215 214 214 217 215	210	208	210	211	211	211	211	214 🗸
205 206 207 207 206 206	207	210	210	211	212	211	213	214 ∠
214 214 214 215 217 216								
205 205 209 206 209 207	207	210	210	211	209	211	213	214 🗹
213 212 213 215 214 214 203 203 208 210 208 208	207	208	208	209	211	213	215	210 ∠
214 212 214 214 214 212	201	200	200	200	C 1 1	210	210	210=
200 201 205 209 207 206	207	207	208	208	210	211	210	212 🗸
214 215 214 214 213 212	00=	0.0.0	000	000	011	000	000	015 /
202 202 203 206 205 205	205	209	208	208	211	209	209	215 ∠

212 214 216 214 213 215 200 201 203 204 205 205	206	208	206	208	213	208	211	212 ∠
214 214 214 212 214 214								
199 202 203 205 205 208	209	209	206	210	210	209	210	211 🗹
213 213 211 212 212 214 198 202 204 203 204 208	208	206	205	207	211	210	211	212 ∠
213 214 213 212 212 213								
201 199 201 206 206 206 211 212 214 212 212 213	208	207	209	209	212	210	210	213 🗸
200 201 201 202 204 206	207	207	207	209	210	211	212	214 🗸
212 214 212 212 211 213								
197 201 201 202 203 207 211 211 212 216 213 210	208	208	210	209	212	211	212	213 🗸
199 201 201 202 204 204	207	209	210	210	211	209	210	212 ∠
211 212 212 214 213 213								
197 202 202 202 204 206 213 209 212 215 215 214	204	208	210	209	211	210	210	211 🗸
200 201 202 203 203 206	203	207	208	207	209	211	211	211 ∠
213 211 213 212 215 214								•
196 199 202 203 203 203 213 212 211 212 213 212	202	208	207	209	213	212	210	209 ∠
196 196 200 203 202 204	206	208	209	210	211	210	210	211 ∠
215 215 214 213 217 213								,
194 197 199 203 206 205 213 213 212 211 216 213	205	209	208	208	210	209	211	211 🗸
194 197 201 202 204 204	206	207	209	207	210	208	210	213 ∠
212 213 211 211 214 212								
195 196 198 203 202 205 211 216 211 213 211 215	207	204	208	207	208	207	210	211 🗸
195 198 199 200 202 202	205	206	207	208	207	209	208	212
211 213 212 212 213 214		0.05			=			
196 197 201 203 201 201 210 211 211 213 214 214	204	205	207	206	207	209	209	210 ∠
194 198 199 202 202 203	202	205	206	207	208	207	209	210 🗸
212 213 212 211 211 213								
194 198 196 198 201 200 208 210 211 211 213 211	203	204	206	208	206	208	209	210 ∠
193 194 199 201 200 196	201	203	209	208	208	205	209	209 ∠
208 208 212 210 212 214						=		
192 197 200 200 201 202 209 210 210 211 212 214	200	204	204	207	204	205	209	209 ∠
189 196 195 198 197 200	199	204	203	205	205	206	206	208 ∠
208 208 211 209 212 212	0.00	0.0.4	0.0.4	0.05	0.0.4	000	005	005.
192 193 196 197 196 200 208 208 207 210 213 214	200	204	204	205	204	207	205	207 ∠
192 193 194 197 195 197	198	200	204	203	205	206	207	208 🗹
210 208 207 210 211 213	100	0.00	0.01	0.05	0.05	005	0.00	005.
193 193 195 198 199 198 209 209 207 209 211 210	196	200	201	205	205	205	208	207 ∠
191 194 194 196 195 197	197	202	200	203	202	207	207	207 ∠
208 209 210 211 209 209	1.00	100	100	0.01	000	005	004	005.
190 192 192 195 197 199 206 208 210 210 211 208	198	199	199	201	202	205	204	205≰
190 191 193 194 195 198	198	200	198	201	204	205	206	206 Ľ
209 207 208 208 210 208								

190 190 195 193 197 200	198	196	201	203	203	204	205	208 ∠
209 206 205 207 210 208 189 187 191 193 194 193	197	197	199	203	201	203	203	207 ∠
208 207 209 207 208 209 184 185 189 193 192 191	195	197	200	203	200	204	204	206≰
206 207 210 207 209 209	102	106	100	200	201	202	204	206≰
183 185 192 191 190 196 208 207 206 206 210 212	193	196	198	200	201	203	204	
182 185 187 191 191 192 205 205 206 208 210 209	192	195	197	198	200	200	202	204 🗹
184 185 185 189 191 191	192	194	195	197	200	201	200	203 ∠
203 205 207 208 210 208 178 183 184 191 189 192	189	190	196	199	198	197	202	201 ∠
205 206 207 209 207 209	100	100	105	107	107	100	202	201 ∠
179 181 185 186 188 190 201 205 204 204 204 209	190	193	195	197	197	198	202	201 K
179 182 184 185 186 190 200 206 204 205 206 208	191	188	193	193	196	197	199	203 ∠
178 181 185 180 187 186	189	191	196	193	196	198	199	201 🗸
200 200 207 205 206 207 178 181 182 183 184 187	191	193	192	193	195	199	200	199≰
200 204 208 205 208 206	100	1.00	1 0 1	100	104	107	201	200 ∠
178 178 178 183 186 187 200 203 202 205 205 208	188	190	191	193	194	197	201	
178 181 180 180 186 187 199 203 201 204 203 208	188	185	191	194	191	192	197	199⊭
177 179 182 181 184 186	186	186	191	192	191	195	197	198 ∠
199 202 200 204 205 204 178 180 186 183 186 185	186	187	191	190	192	195	194	199≰
198 198 201 204 204 206 177 182 184 181 185 187	190	187	190	189	193	193	197	194 ∠
197 198 201 202 202 205	190	107	190	109	193	193	197	
176 180 183 180 185 186 196 197 201 203 199 202	187	186	189	189	188	193	192	195≰
175 177 177 182 179 185	188	189	190	190	189	190	191	196 ∠
196 199 200 197 200 204 172 173 176 181 178 181	183	183	189	187	189	189	189	193 ∠
196 195 194 196 200 202 173 173 177 179 177 178	177	183	186	187	188	188	189	192 ∠
173 173 177 179 177 178 195 196 196 195 198 199	1//	103	100	10/	100	100	109	
169 177 180 178 180 180 195 198 195 195 198 200	179	181	183	188	186	187	188	191≰
176 176 177 182 180 181	183	181	186	187	186	188	185	190
193 195 200 198 200 200 173 176 177 176 181 179	179	181	183	183	186	187	187	190
192 193 195 199 201 201 171 176 179 178 181 182	178	178	183	185	188	185	186	187 ∠
191 196 197 201 200 197	170	170		100	100	100		
173 173 178 176 176 183 191 195 197 199 197 197	177	178	183	187	184	188	190	186≰
174 175 178 177 176 179	178	179	183	183	186	188	191	187 ∠
189 193 192 197 195 196 172 171 178 176 174 174	179	180	184	184	187	186	186	187 ∠
190 191 193 195 197 198 168 172 177 177 173 174	179	178	185	185	187	185	184	190≰
100 112 111 111 117 117	1,7	1 ,0	-00	100	± 0 /	-00	- O 1	± > 0 =

189 192 193 194 196 195 174 169 174 175 170 176	177	184	180	187	189	186	186	190≰
190 193 194 195 195 198 168 167 171 175 173 173	178	178	180	182	185	185	185	192 ∠
189 190 194 192 194 198								
167 170 170 172 173 172 189 193 192 193 194 195	174	174	180	180	183	182	187	190≰
169 169 169 172 172 174	176	173	179	184	184	185	184	186 ∠
192 191 192 192 195 194 169 169 169 172 172 174	176	173	179	184	184	185	184	186≰
192 191 192 192 195 194	170	173	119	104	104	100	104	1002
Columns 361 through 380								
159 158 155 157 154 153	151	157	153	151	154	152	154	153 ∠
152 153 153 151 151 158	1 5 1	1 5 7	1 5 0	1 5 1	1 = 1	1 5 0	1 5 4	153 ∠
159 158 155 157 154 153 152 153 153 151 151 158	151	157	153	151	154	152	154	1532
159 158 155 157 154 153	151	157	153	151	154	152	154	153 ∠
152 153 153 151 151 158 159 158 155 157 154 153	151	157	153	151	154	152	154	153 ∠
152 153 153 151 151 158	131	137	133	101	104	152	134	133
159 158 155 157 154 153	151	157	153	151	154	152	154	153≰
152 153 153 151 151 158 153 150 156 157 155 154	154	152	152	154	151	151	152	152 ∠
153 155 151 155 150 155								
158 154 155 154 154 153 156 157 156 156 155 153	153	151	153	153	151	153	151	154 ∠
155 152 152 160 156 153	155	154	156	154	153	154	153	150 ∠
153 152 155 155 152 154	150	150	1.50	1.55	1	1 - 4	156	156.
154 157 155 157 155 157 152 153 154 156 153 155	158	159	153	157	157	154	156	156 ∠
159 155 153 152 153 153	154	157	156	157	156	154	153	152 ∠
154 152 154 151 157 156 158 160 156 156 155 157	158	155	155	157	155	155	155	154 ∠
154 159 153 156 157 158	130	133	133	137	100	155	133	134-
158 158 157 152 158 156	155	159	158	156	156	153	155	150 🖍
155 154 154 154 158 156 162 163 159 161 160 160	158	158	156	160	155	159	156	152
156 154 154 158 155 157	100	100	100	100	100	133	100	102-
163 156 161 162 160 159	159	158	154	159	154	155	162	152 ∠
156 155 156 159 155 155 163 160 163 165 163 162	158	157	156	155	157	157	155	151 ∠
154 157 158 154 157 156	100	10,	200	200	207	207	100	101
162 163 163 162 160 158	159	158	158	160	156	155	156	157 ∠
155 155 159 150 154 152 159 158 160 165 161 162	163	154	157	156	159	156	161	160 ∠
159 161 159 154 155 153								,
162 163 160 162 161 162 156 158 158 156 158 155	159	161	156	162	161	158	161	161 🗸
162 165 161 158 164 162	163	165	159	158	159	156	156	158 ∠
160 160 161 161 154 157	1.60	1.61	1.50	1	1 5 0	150	150	157./
166 166 163 162 163 162 160 157 157 160 159 156	163	161	159	155	158	159	159	157 ∠
163 162 165 164 160 163	161	160	161	159	156	156	159	157 ∠

159 157 160 156 164 159 161 160 162 161 161 158	162	163	158	162	160	157	152	158 ∠
155 157 158 156 154 155 160 160 162 165 159 163	163	160	162	161	163	160	157	154 ∠
151 158 158 158 155 156 158 160 164 162 159 160	159	160	162	161	159	161	157	155 ∠
155 156 153 156 156 158 160 161 159 162 161 160	158	162	158	161	160	162	160	156 ∠
156 153 157 156 159 155 160 160 159 161 159 158	159	162	159	159	159	160	158	157 ∠
152 156 151 155 158 155 158 160 156 164 159 158	160	158	157	158	160	158	159	158 ∠
158 157 156 158 155 161 156 158 159 159 159 157	157	157	158	160	160	159	160	159 ∠
152 155 155 158 159 152 160 159 156 160 160 161	154	155	162	158	156	159	157	158 ∠
156 158 155 156 153 159 158 159 161 161 162	157	159	159	160	161	157	156	160 ∠
161 158 159 155 156 161 159 155 159 163 158 158 158 157 160 155 154	158	159	160	159	157	158	157	156 ∠
158 158 157 160 155 154 161 158 156 159 161 161 158 158 154 156 152 154	161	155	156	156	158	157	162	156 ∠
160 158 158 159 160 161 147 159 158 159 158 157	158	161	158	156	161	158	158	155 ∠
157 158 156 161 162 159 158 155 155 159 154 156	162	159	160	159	157	162	159	159 ∠
160 157 156 158 159 159 156 155 158 157 159 156	156	159	160	155	158	160	158	157 ∠
158 158 155 158 158 157 152 160 160 160 156 157	157	160	157	157	153	156	155	157 ∠
157 153 158 157 159 156 152 159 157 159 156 154	160	159	159	157	156	156	156	157 ∠
154 154 158 156 157 157 154 156 159 163 157 157	160	157	160	157	157	155	157	155 ∠
157 156 159 158 155 156 155 156 156 159 155 158	157	156	154	156	160	154	154	158 ∠
156 155 158 156 157 156 158 153 155 156 156 155	156	155	156	159	161	153	157	155 ∠
156 157 153 160 158 158 152 157 157 152 155 151	154	160	157	157	152	155	154	157 ∠
159 159 154 153 156 156 154 153 157 157 156 152	158	154	156	152	158	153	156	158 ∠
158 159 153 154 156 156 153 157 150 154 154 152	156	155	153	155	154	157	155	155 ∠
160 155 153 153 155 155 154 156 156 154 153 153	154	153	155	154	155	159	151	156 ∠
156 154 158 157 156 156 151 153 155 152 153 153	153	154	152	154	157	151	151	158≰
158 155 156 154 154 154 156 152 159 157 153 155	155	152	155	155	154	155	154	154 ∠
155 152 157 156 155 151 153 150 155 152 152 157	156	153	153	151	154	152	150	153 ∠
154 155 156 155 155 157 155 151 155 153 152 153	157	156	151	153	150	155	152	155 ∠

157 154 155 158 155 154	155	158	152	150	153	154	151	157 ∠
153 154 153 155 153 156 155 153 154 153 154 157	154	154	153	147	149	154	153	152 ∠
153 153 152 152 151 152 152 156 154 153 153 155	153	155	152	153	155	152	154	154 ∠
153 156 153 155 153 148 156 155 152 154 152 157	155	154	150	153	156	154	158	151 ∠
153 156 153 155 153 151 152 153 155 160 151 156	153	151	154	153	150	151	152	152 ∠
150 153 156 154 151 151 149 149 152 156 151 153	153	155	151	157	148	156	149	149 ∠
151 151 151 151 153 150 154 149 153 153 154 152	158	153	155	153	154	150	149	148 ∠
151 153 151 155 149 149 156 152 151 156 153 154	153	152	155	153	147	156	149	151 ∠
147 153 150 154 153 149 151 154 149 153 153 153	152	152	154	154	153	149	151	148 ∠
148 146 149 151 149 149	102	102	101	101	100	117	101	
150 151 150 152 152 150 149 146 151 147 148 147	152	150	150	150	157	149	148	149 ∠
147 149 146 151 151 153 149 147 147 148 147 145	152	150	149	156	153	152	151	148 ∠
145 148 148 149 149 153 145 145 149 146 144 142	155	154	151	153	153	150	150	151 ∠
146 145 149 146 154 151 149 151 149 143 143 143	157	154	149	153	154	150	150	155 ∠
144 143 147 145 152 151	147	149	148	151	151	153	154	154 ∠
149 151 145 145 141 143 147 147 145 148 149 147	149	152	147	150	153	152	152	155 ∠
148 152 148 146 146 145 151 146 147 146 145 146	149	153	149	148	149	147	152	150 ∠
159 152 150 147 150 143 147 147 143 146 148 147	146	146	147	146	151	154	149	154 ∠
152 148 149 150 141 141 145 143 146 145 147 144	146	144	145	1 / 7	1 / 7	154	151	153 ∠
154 144 152 146 144 145	140	111	145	117	147	101	101	133-
145 144 143 145 145 141 151 150 152 148 145 141	143	142	148	141	145	149	150	151 ∠
142 142 143 143 143 140 152 150 157 147 146 140	142	139	149	144	143	146	148	149 ∠
140 142 147 142 140 141	141	141	137	142	141	144	147	144 🗸
150 153 147 151 145 145 140 139 142 146 144 137	143	138	138	140	142	139	142	144 🗸
148 151 152 154 147 143 139 140 138 145 140 137	142	138	133	138	140	140	142	145 ∠
146 150 149 151 146 148 139 134 137 138 137 137	134	137	133	134	138	139	139	140 ∠
145 149 148 150 148 147								
139 133 136 133 134 129 141 143 146 153 149 148	137	132	131	133	131	135	136	138✔
135 136 134 132 135 135 140 144 149 148 153 149	132	126	128	130	130	130	136	136≰
134 134 133 131 126 126	128	125	122	128	125	130	135	134 ∠
141 142 144 151 154 149 138 131 133 129 126 120	128	119	118	123	124	126	130	129 ∠

					119	114	119	118	119	122	130	131 ∠
136 14	13 14	5 14	7 150	0								
					114	111	114	118	114	118	125	128 ∠
137 131	128	122	118	120	106	107	108	112	115	111	117	124 ∠
					102	97	102	105	103	104	110	120
					102	51	102	100	100	101	110	120-
					103	93	97	90	99	101	104	113 ∠
					97	94	92	92	85	89	98	1111
					0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	07	0.0	96 Ľ
					90	89	82	86	82	8 /	89	962
					94	85	78	80	83	79	82	87 ∠
					90	85	83	64	68	67	71	83 ∠
107 118	3 124	130	134									,
					95	83	71	58	64	62	62	78 ∠
142 138	131	129	119	102	97	79	65	53	57	57	59	66 ∠
					97	8.1	67	60	5.6	47	51	58 ∠
				100	<i>3</i> /	01	0 7	00	30	47	91	
145 138	133	129			102	88	70	60	51	46	56	56 ∠
		125			107	83	73	64	52	46	48	53 ∠
					1.01	0.2	0.1	F 7	Г 1	4.1	4.0	45 ∠
					101	93	81	5/	51	41	42	45 2
				114	102	91	79	57	44	40	40	49 ∠
				120	103	93	78	64	48	45	41	45 ∠
58 70	84	98	100									
					106	93	74	54	49	41	37	44 🗸
143 141	134	127	128	113	96	88	78	60	47	37	37	36℃
					100	8.6	77	62	/l Q	3.8	36	44 🗸
					100	00	, ,	02	40	30	30	77-
					99	88	75	59	47	39	47	64 🗹
					100	86	76	59	49	45	42	35≰
					1.00	0.0	0.0		5 4	4.0	4.5	40.
					100	89	83	55	51	42	45	40 🗹
145 141	137	130	124	113	100	88	83	59	51	46	45	44 🗸
					102	89	8.4	62	48	40	42	38₺
					101		0 1	02	10	10		
					106	89	79	65	53	61	50	50 🗹
142 139	136	126	120	109	102	92	80	65	52	45	43	49 ∠
40 36	5 40	43	46									
	135 131 136 14 138 128 137 131 132 13 136 136 128 13 137 135 129 13 141 134 119 13 141 136 113 13 141 136 113 13 141 140 101 110 142 138 93 114 140 141 89 93 145 138 82 83 145 138 82 83 145 133 71 85 142 137 67 76 148 146 61 75 148 146 61 75 148 146 61 75 148 146 61 75 148 146 61 75 148 146 61 75 148 146 61 75 148 146 61 75 148 144 57 67 148 146 61 75 148 144 57 67 148 144 61 55 141 142 44 43 148 144 57 67 148 144 61 55 141 142 44 43 148 144 61 55 141 142 44 43 148 144 61 57 148 144 61 57 148 144 61 57 148 144 61 57 148 144 61 57 148 144 61 57 148 144 61 57 148 144 61 53 145 138 44 138 141 139	135 131 128 136 143 14 138 128 127 137 142 14 137 131 128 132 139 14 136 136 124 128 135 14 137 135 127 129 130 13 141 134 129 119 131 13 146 139 131 13 121 13 141 136 135 113 116 12 140 137 132 141 140 127 101 110 119 142 138 131 93 114 112 140 141 138 89 99 111 145 133 131 71 87 96 145 133 131 71 87 96	135 131 128 127 136 143 145 14 137 142 144 14 137 131 128 122 132 139 144 14 136 136 124 119 128 135 140 14 137 135 127 120 129 130 132 13 141 134 129 121 119 131 136 13 141 134 129 121 119 131 136 13 141 136 135 126 113 121 132 13 141 136 135 126 113 116 129 13 141 136 135 126 113 116 129 13 141 137 132 125 107 118 124 130 142 138	135 131 128 127 120 136 143 145 147 15 138 128 127 121 119 137 142 144 144 144 137 131 128 122 118 132 139 144 142 14 136 136 124 119 115 128 135 140 140 14 137 135 127 120 112 129 130 132 136 14 141 134 129 121 113 141 134 129 121 113 141 136 135 126 118 141 136 135 126 118 141 136 135 126 118 141 136 135 126 118 141 140 1	137 135 127 120 112 108 129 130 132 136 142 141 134 129 121 113 101 119 131 136 139 140 146 139 131 123 119 106 113 121 132 134 139 141 136 135 126 118 108 141 136 135 126 118 108 140 137 132 125 116 106 107 118 124 130 134 141 140 127 126 121 105 101 110 119 128 133 142 138 131 129 119 102 93 114 112 123 126 140 141 138 128 123 108 89 99 111 118 123 109 71 </td <td>135 131 128 127 120 122 119 136 143 145 147 150 138 128 127 121 119 117 114 137 142 144 144 148 137 131 128 122 118 120 106 132 139 144 142 145 132 136 136 124 119 115 110 102 128 135 140 140 143 133 131 121 108 103 129 130 132 136 142 141 134 129 121 113 101 97 119 131 136 139 140 146 139 131 123 119 106 90 146 139 131 123 119 106 90 113 121 139 140 111<!--</td--><td>135 131 128 127 120 122 119 114 136 143 145 147 150 138 128 127 121 119 117 114 111 137 142 144 144 148 137 131 128 122 118 120 106 107 132 139 144 142 145 136 136 124 119 115 110 102 97 128 135 140 140 143 137 135 127 120 112 108 103 93 129 130 132 136 142 141 134 129 121 113 101 97 94 119 131 123 134 139 140 141 136 139 140 141 136 129 132 138 140 137 132<</td><td> 135</td><td> 135</td><td> 135</td><td> 135</td><td> 135</td></td>	135 131 128 127 120 122 119 136 143 145 147 150 138 128 127 121 119 117 114 137 142 144 144 148 137 131 128 122 118 120 106 132 139 144 142 145 132 136 136 124 119 115 110 102 128 135 140 140 143 133 131 121 108 103 129 130 132 136 142 141 134 129 121 113 101 97 119 131 136 139 140 146 139 131 123 119 106 90 146 139 131 123 119 106 90 113 121 139 140 111 </td <td>135 131 128 127 120 122 119 114 136 143 145 147 150 138 128 127 121 119 117 114 111 137 142 144 144 148 137 131 128 122 118 120 106 107 132 139 144 142 145 136 136 124 119 115 110 102 97 128 135 140 140 143 137 135 127 120 112 108 103 93 129 130 132 136 142 141 134 129 121 113 101 97 94 119 131 123 134 139 140 141 136 139 140 141 136 129 132 138 140 137 132<</td> <td> 135</td> <td> 135</td> <td> 135</td> <td> 135</td> <td> 135</td>	135 131 128 127 120 122 119 114 136 143 145 147 150 138 128 127 121 119 117 114 111 137 142 144 144 148 137 131 128 122 118 120 106 107 132 139 144 142 145 136 136 124 119 115 110 102 97 128 135 140 140 143 137 135 127 120 112 108 103 93 129 130 132 136 142 141 134 129 121 113 101 97 94 119 131 123 134 139 140 141 136 139 140 141 136 129 132 138 140 137 132<	135	135	135	135	135

	144				121		102	93	79	66	52	44	53	50 ∠
	146	140	136	128		113	101	90	79	70	51	47	44	40 🗸
		37 140			45 125		108	95	91	67	59	45	45	46 Ľ
		43 142			43 126		106	94	85	67	56	48	42	44 🗸
41	48	51	39	44	39 126		107	94	82	65	59	50	47	45 ∠
49	45	46	48	39	48									
46		43		43	122 37		107	93	84	67	60	54	43	43 L
		138 44			123 42		105	93	87	65	58	50	47	46 ∠
		142 50			125 46		105	91	84	71	58	55	48	46 ∠
		139 42			123 45	112	108	95	83	76	65	49	53	48 🗹
	144	141	132	129			108	99	82	68	62	56	51	45 ∠
	148	140	135	127	126	118	103	93	82	63	63	50	43	47 🗹
	146	139	140	127		119	99	95	85	72	57	53	51	40 🗸
		48 139			43 123		105	94	82	73	52	54	48	47 ∠
	43 146	46 140	49 139	42 125	44 127		108	103	82	71	58	47	50	46 Ľ
		48 141		46 127	40 121		107	97	86	73	59	50	42	47 ∠
	46		42	40	37 119		101	99	79	64	57	51	46	43 ∠
41	43	44	38	43	37								46	43 ∠
	41	41	39	34			98	92	78	67		49		
42					121 34		100	93	83	67	52	45	46	38 ∠
		143 33			119 39	107	103	94	85	68	48	51	44	43 ∠
33		140 35			123 46	111	105	90	72	56	43	39	39	40 🗸
	149	139	136	124	121 72	111	90	88	68	51	43	43	38	35≰
	145	139	137	129	118		96	80	70	48	43	36	34	36✔
	138	38 138	129	125	112	106	98	89	63	47	45	35	36	34
	144	55 138	130	118	109	106	96	98	59	43	38	33	31	39 ∠
43	67 148	113 135		201 114		92	85	70	50	45	41	37	39	47 ∠
77	134 138	183 134		216 113	222 106	91	81	63	52	43	40	44	63	101 🗸
			9 219		7 212 99	2 96	87	72	47	45	58	87	132	173 ∠
198	3 213	3 218	3 216	6 209	9 201 95	l	71	57	61	73		160		208≰
		-	-				. —			-				

218 218 211 203 196 181 132 124 119 102 90 80	68	75	97	148	184	201	210	220
216 207 193 184 176 171								
132 120 113 100 89 86 202 191 176 181 174 174	91	119	165	193	211	221	213	207 ∠
126 116 113 96 100 114	157	186	205	215	219	213	203	191 ∠
178 192 185 177 179 197	1.00	0.1.1	0.01	0.1.5	0.05	0.00	1.00	100.
127 118 112 119 146 182 189 191 178 188 198 206	199	211	221	215	207	200	190	182≰
127 132 147 172 196 209	217	219	218	204	196	183	191	188 ∠
189 182 192 201 206 212 155 181 193 205 216 219	211	208	198	184	187	193	192	177 ∠
187 195 200 208 213 214								
195 206 209 217 216 208 199 199 209 211 212 213	199	185	181	189	195	183	174	186≰
212 220 213 210 203 190	184	185	197	194	171	179	193	200℃
204 210 213 211 210 210							0.05	
215 210 205 193 180 175 212 211 212 210 208 208	193	200	187	180	188	199	205	208≰
202 197 186 186 183 193	193	175	179	192	199	207	212	210 🗸
211 208 209 206 207 205 189 179 181 199 199 184	178	184	197	202	212	213	211	210 ∠
208 206 206 204 201 202	170	101	13,	202	212	210	211	
193 195 202 191 181 186 205 205 205 203 197 199	198	197	204	211	212	213	209	206 ∠
201 197 190 182 190 199	200	205	211	213	211	208	207	203 ∠
206 205 201 199 201 202	0.05	0.1.0	0.00	0.1.0	0.00	005	0.05	005.
187 185 196 202 205 206 205 201 201 200 200 205	207	210	209	210	208	205	205	205 ∠
191 201 200 208 206 208	207	206	205	206	204	205	203	204 🗸
203 201 199 200 202 199 197 202 207 207 210 205	204	205	205	206	205	203	201	201 ∠
202 203 202 200 203 195	201	200	200	200	200	200	201	201-
203 208 210 207 205 203	200	204	204	202	203	202	202	199
198 201 200 198 199 196 212 211 208 208 203 204	201	200	201	198	202	202	201	201 ∠
200 202 201 199 198 199								
211 210 207 204 203 197 200 200 199 199 199 199	194	197	201	201	201	200	200	200 🗹
208 207 206 205 200 189	191	198	199	200	200	199	200	200 ∠
202 200 199 196 198 198 206 205 204 200 193 190	196	200	200	202	200	198	200	201 ∠
201 199 196 195 198 201	190	200	200	202	200	190	200	201
206 204 197 194 193 199	199	199	200	200	202	201	198	199 ∠
201 198 197 199 198 200 200 198 196 195 195 199	201	200	200	200	201	200	200	200℃
199 200 201 200 199 202								
198 197 196 197 195 199 198 201 199 201 203 200	198	200	198	200	200	200	200	194 ∠
197 198 197 198 199 199	201	201	203	200	199	200	197	201 🗹
200 200 202 200 201 201	202	201	200	200	1.00	100	100	199 ∠
196 198 197 198 198 199 203 202 202 203 199 202	202	201	200	200	198	199	198	199 ⊭
195 199 198 196 194 197	200	198	198	200	200	201	196	198 ∠
202 203 202 204 200 204								

195 196 193 194 200 200	199	198	197	201	200	196	198	200
201 202 201 199 201 206 197 196 197 197 200 201	200	199	201	203	204	201	198	199 ∠
203 201 201 201 201 207 198 197 197 199 201 201	201	201	200	204	200	202	200	201
206 201 200 202 205 209 196 197 197 200 201 201	200	203	199	200	200	201	201	201 ∠
204 200 200 203 206 209 199 197 199 201 202 203	201	201	200	199	198	203	201	203 ∠
200 200 201 204 204 207 200 200 200 199 199 203	201	201	199	200	203	201	202	204 ∠
204 204 203 205 206 207 200 200 205 197 201 201	202	199	202	202	202	205	201	200 ∠
203 205 205 207 206 208 200 202 202 202 205 203	204	199	202	201	203	204	203	204 ∠
202 206 203 208 209 210 203 201 202 205 204 205	203	203	202	202	204	202	204	203 ∠
204 206 209 208 207 209								
204 204 202 203 203 204 204 208 209 210 211 209	203	201	202	201	203	201	202	206 ∠
204 205 202 205 202 203 205 209 211 209 210 207	202	202	200	202	205	202	204	204 🗹
202 203 205 204 201 206 206 210 210 209 211 211	204	201	202	203	203	207	204	205 ∠
203 201 202 202 203 204	205	203	200	203	205	205	204	205 ∠
208 210 208 209 210 209 205 203 204 201 204 205	206	203	202	205	206	206	204	208⊭
207 213 210 210 210 211 204 201 205 203 204 204	203	202	202	203	206	205	206	207≰
209 212 212 213 211 210 205 204 201 203 204 205	204	203	203	206	208	205	207	208 ∠
211 212 212 214 210 204	204	202	202	204	0.00	207	200	210.
203 201 202 205 205 203 211 212 214 215 210 180	204	203	203	204	208	207	208	210 ∠
202 203 204 203 203 204 213 212 214 212 187 166	202	206	204	204	205	209	210	210
203 203 202 203 203 202	203	202	205	204	206	208	209	214 ∠
212 211 204 189 171 160 200 202 204 201 206 205	203	205	205	205	207	209	213	213 ∠
207 193 172 163 159 148 203 205 206 202 204 205	205	203	206	206	208	210	210	199≰
180 170 158 143 128 114 203 207 206 205 208 206	206	204	206	210	205	198	178	159≰
147 144 129 108 93 92								
207 209 206 208 207 204 108 101 93 91 91 91	208	203	204	199	173	149	136	126 ∠
206 205 208 205 208 207 83 91 84 93 96 91	200	191	175	150	124	114	99	92 Ľ
209 208 208 204 201 185 86 91 94 93 90 88	148	131	110	97	89	91	86	87 ∠
207 209 198 177 151 118	95	90	89	86	90	85	83	89
88 89 92 102 87 92 201 172 126 106 97 90	85	89	87	84	89	88	86	88 🗸
87 97 94 87 92 142 100 92 88 92 94	82	89	90	88	85	87	83	85 ∠

87 91 93 97 93 92								
102 93 87 90 91 99	90	89	94	91	90	87	87	86 ∠
89 101 97 101 101 114 92 93 91 94 94 98	93	92	90	92	90	86	82	93 Ľ
92 93 91 94 94 98 90 92 100 107 116 123	93	92	90	92	90	00	02	93 -
89 93 91 90 94 93	92	90	90	92	88	88	92	91 🗸
91 103 118 120 131 138 99 96 96 94 102 96	86	88	88	87	91	94	97	102 ∠
110 124 136 144 148 154								
118 103 99 98 99 96 136 149 154 159 157 164	86	93	89	95	104	114	117	124 ∠
124 109 99 94 96 103	97	101	109	118	134	142	143	147 ∠
159 165 164 164 163 166 127 128 110 109 113 123	121	125	138	147	155	162	160	166≰
169 167 165 162 165 163	121	125	130	14/	133	102	100	1002
135 142 142 131 139 146	146	153	159	162	163	169	165	167 ∠
168 166 172 175 168 165 146 153 161 157 160 161	159	166	167	168	163	166	167	169 ∠
164 165 174 174 169 167								
152 159 165 165 162 164 166 165 166 174 172 167	162	163	166	167	166	166	164	166≰
153 164 163 167 160 166	167	165	167	168	167	168	165	166≰
170 165 172 175 178 172 148 165 166 167 163 165	166	166	168	164	170	166	165	170 ∠
166 167 172 175 183 187	100	100	100	104	170	100	103	170=
150 165 162 164 159 164	168	170	169	168	170	170	170	169 ∠
175 173 183 184 188 192 154 157 158 160 156 168	171	169	172	173	169	169	175	177 ∠
175 177 187 188 194 195								,
147 154 147 151 153 169 181 178 187 195 200 206	166	173	170	170	174	172	174	179 ∠
145 153 144 153 152 169	169	169	171	169	175	173	177	183 ∠
181 185 193 201 202 185 142 155 152 150 154 164	167	163	168	171	174	170	173	182 ∠
189 197 206 205 173 102	107	103	100	1/1	1/4	170	1/3	102 =
131 148 152 152 147 162	167	167	167	175	176	175	181	189 ∠
202 208 198 153 94 52 123 140 155 152 152 161	164	172	174	179	182	187	195	200≰
206 191 143 75 53 43								
125 136 147 150 153 161 183 131 64 44 44 40	169	181	180	187	195	197	202	195≰
120 136 148 153 154 166	178	184	187	199	205	202	189	156 ∠
113 68 48 45 48 39	104	100	100	0.00	1.00	1.00	101	00.4
120 143 147 155 159 170 54 45 45 44 49 46	184	189	197	200	199	172	124	89 ∠
122 135 146 154 163 179	187	193	193	177	147	104	59	50 🖍
52 41 49 46 45 46 126 133 142 149 166 174	183	172	158	131	89	65	52	49 ∠
44 40 41 42 44 48	103	172	100	131	0,5	0.5	92	49 -
137 129 139 153 158 165	157	143	130	109	82	54	41	43 🖍
44 44 39 42 47 44 139 131 144 151 157 163	141	123	114	113	89	57	41	41 🗸
37 41 41 47 52 45								/
139 145 134 151 152 148 42 42 45 46 46 38	138	125	118	107	91	58	39	36℃

	134	144			154		139	126	114	105	84	56	50	41 🗸
36		45 136		41 149	41 159		146	130	117	104	74	52	51	49 ∠
42	39 137	42 132		39 147	40 156		151	130	118	96	59	46	45	46 Ľ
38	44		38			131	131	130	110	90	39	40	40	
	138	134 43		144		151	146	135	124	93	61	51	44	51 ∠
	133	126	129	146	153	148	152	135	113	81	53	52	44	46 Ľ
45	43 145	47 132		48 157	49 150	153	158	131	96	71	45	58	53	45⊭
46		49	50	46	52								- 0	- o . /
54	153 45	135 44	137 43				156	137	89	56	49	55	59	52 ∠
0 1	149	147	136	160	160	163	158	130	87	53	47	50	44	42 ∠
41	48	44	48	46	47									
E 1	154	153	147	158	163	168	157	120	74	51	48	46	46	47 🗹
51		154	147	155	51 173		154	125	77	45	45	47	51	49 Ľ
42					50		101	120		10	10	- /	0.1	
		154				166	151	118	77	49	43	50	47	47 🖍
43		50 150	55 155			17/	156	127	77	47	47	50	49	54 ∠
46	46				55	1/4	130	127	1 1	4 /	4 /	30	49	J4 -
	86	145	159		168		158	136	82	48	56	59	55	58 ∠
47	58 66	43 138	53 152		49 165		166	134	101	58	51	64	63	54 ∠
50	43		60			170	100	134	101	20	31	04	03	J4 -
	44	119	152	151	161	174	169	134	108	65	51	51	51	57 ∠
46	41 49	47 103		49		170	166	137	115	74	55	48	49	57 ∠
60	49		156 50	156 54	158 52	172	100	137	113	74	33	40	49	3/2
	60	76	157		163	169	164	132	104	72	54	60	50	54 🖍
73			51		52									
52	69 67	63 57	147		162 59		172	129	99	90	57	56	51	50 ∠
52	79	55	132		167		170	124	98	90	65	58	54	58≰
42	43	45	54											
	95	53	101	173	164	170	170	131	99	110	78	44	47	50 ∠
46	45 87	51 58	52 80	57 164	64	160	171	1 / 1	0.2	116	0.1	47	45	52 ∠
49	48	58			169 56	169	1/1	141	93	116	81	4 /	45	52 E
10	85	67	72	151	170	169	177	158	91	113	62	46	40	49 ∠
52	55	53	55		55									
4.0	84	91	61	126		168	175	163	94	110	60	51	46	55 Ľ
48	38 71	48 98	54 66	56 105	161	169	174	164	105	89	66	51	68	60 ∠
50	44	59	54		59	105	1/4	104	105	0)	00	JI	00	002
	71	101	80	105	164	172	174	171	110	88	72	49	67	56 Ľ
44	41 55	46 93	56 73		64 150	170	174	170	131	89	86	45	57	60 Ľ
47	33 46	93 43	73 49			1 /U	1/4	1 /U	101	09	00	40	JI	0 U K
	54	92	71	87	143	171	176	170	137	101	88	46	47	57 ∠
48	51	60	56			170	1 7 1	1 77	1 4 -	0.7	0.1	E 4	E 4	CE./
	52	81	72	78	120	172	171	177	145	97	91	54	54	65 🗹

ΕO	5 7	E O	60	7.2	E O									
50	57 55	58 84	62 79	73 71	59 119	172	178	176	148	108	89	55	56	75 ∠
51	54	59	65	74	61									
	53	68	68			166	178	179	148	117	79	71	65	72 🖍
54	63 47	61 63	82 81	74 50	68 109	167	180	179	151	126	80	66	76	72 ∠
54	50	64	63	65	59	107	100	175	101	120	00	00	7 0	72=
	45	72	89	44		158	178	178	154	134	95	67	67	66 Ľ
56	54	63	65	59	68									
60	47	64	95	45		160	185	181	159	135	94	64	56	53 ∠
62	64 47	69 69	57 96	56 56	53 62	155	187	181	158	137	120	82	51	53 Ľ
51	59	71	77	67	49	133	107	101	150	157	120	02	91	33-
	49	65	92	55		125	186	185	163	141	123	90	58	59 ∠
45	60	60	74	67	62									
	48	60	79	54		125	174	187	171	143	131	95	49	58 🗹
47	51	58	69	76	55	1 0 1	170	100	160	1 1 6	1.40	0.7	E 2	60 Ľ
46	49 56	59 55	68 58	57 72	45 : 63	121	172	188	169	146	140	97	53	60 E
10	47	56	64	59		117	174	183	165	147	137	117	64	62 Ľ
52	56	53	59	79	61									
	43	49	70	65		121	180	182	163	145	134	118	70	62 🗹
62	52	51	52	86	66	100	4.04	101	4.65	1.40	100	445	0.5	5 o . /
55	42 51	46 57	65 54	69 71	49 : 83	107	171	181	165	149	132	115	87	59 ∠
33	40	51	68	66		100	162	183	163	146	128	115	92	56 ∠
49	51	47	54	65	75									
	41	50	69	74	43	93	156	184	169	149	131	112	90	80 ~
53	48	51	53	56	76	100	150	100	4.5.4	4.5	100	110	0.0	05./
46	45 45	57 47	66 51	76 55	45 : 94	100	156	186	174	145	128	110	99	95 ∠
40	46	54	72	76	45	92	156	183	177	147	116	112	103	87 ∠
48	49	48	55	59	84	-								
	43	45	72	83	43	86	154	182	171	155	112	119	114	83 Ľ
68	52	50	47	60	92									
80	39 68	45 48	72 50	84 58	46 83	76	156	176	177	166	124	115	111	84 🖍
00	37	46	75	79	47	73	157	172	177	161	128	109	105	86 Ľ
77	66	53	46	56	78									
	44	48	70	69	47	70	148	167	181	159	131	111	102	94 🖍
71	71	74	49	52	76									
7.4	44	51 62	69	68	46	69	149	168	183	162	132	97	98	94 🗹
74	64 47	51	63 77	55 75	84 44	66	148	162	186	172	146	96	90	88 ∠
71	50	65	53	61	77	00	110	102	100	1,2	110	30	30	00-
	46	46	79	64	45	66	147	160	183	168	146	96	83	102 🗸
76	66	65	59	63	86									
0.0	44	46	79	63	43	55	139	162	183	169	147	95	89	99 ∠
88	69 52	65 62	64 80	63 71	88 45	54	139	164	178	168	140	101	101	86 Ľ
108	64					JI	100	101	1/0	100	T-10	T O T	T O T	30 -
	41		94			52	136	167	175	169	148	114	89	87 ∠
102														
1 0 4	50	62				59	132	171	177	174	150	123	72	85 ∠
104	87	70	69	87	87									

102	44 93	60 77	98 66	59 89	44 87	51	123	169	175	180	154	132	79	80 🗸
97	49	69	103 74	52 85	45 89	50	114	175	172	182	154	133	83	72 🗹
	52 87		101	49	45 79	53	106	176	167	185	155	132	87	63 Ľ
91	51	76 80 89	73 95 82	86 58 92	52 80	58	104	170	169	185	155	135	92	62 Ľ
86	52	84	88	49	51	53	91	156	168	185	161	140	101	61 ∠
81	95 48	86 91	82 88	95 54	75 49	57	91	157	171	191	163	136	103	69 ∠
75	100	78 91	97 86	83 56	78 56	56	92	157	165	189	176	139	111	83 🗹
85	93 57	84 91	101	71 47	63 48	53	88	155	160	188	181	146	112	85 ∠
76	87 57	89	108 75	67 44	54 46	52	83	149	156	184	182	144	127	91
77	78 67	89 83	102	74 52	55 48	50	84	151	153	180	185	147	130	94 🗸
85	69 74	85 87	98	83 48	64 52	59	77	149	154	183	191	152	139	101 🗹
85	66 81	93 77	99	82 51	56 44	54	79	145	154	181	186	159	143	1114
90	58 78	91 71	99	78 51	62 43	55	79	141	155	176	191	163	145	118 ∠
96	56 61	81 75	104 79	65 51	57 43	55	78	145	152	171	192	169	143	123 ∠
98 98	60 59 63	66 76 60	101 71 92	66 47 75	66 46 53	51	72	142	154	170	188	165	142	133 ∠
95	61 57	70 58	83 94	51	54 55	53	70	142	156	172	188	166	130	134 ∠
100	56 64	75 66	82	49	48 47	52	70	140	162	166	189	175	136	137 ∠
	62	84	75	51 93	44		63	137	159	164	186	176	141	141 ∠
	60 57	73	65 84	51	42	55	64	130	160	163	187	176	151	141 ∠
108	60	71	65	51 72	35	45	59	132	159	170	182	177	164	146 ∠
	60	80	73	45 78	35	42	58	119	158	166	182	180	166	147 ∠
	63	82	67	49 74	44	42	58	124	160	168	176	183	165	143 ∠
	56	89	62	40 60	35	38	53	121	159	162	172	179	166	149 🗸
		83	55	48 53	43	39	47	116	160	158	177	174	158	156 ∠
		85	57	43 64	51	43	44	103	157	164	180	171	157	164
	67	85	56	44 54	43	41	47	95	148	167	180	167	151	166 ∠
		87	57	51 50	43	43	49	93	149	162	173	165	148	165 ∠
101			52				44	93	149	166	173	160	141	160 ∠

1.61	100	6.1	4.5		2.0									
		61 81				41	45	81	142	166	173	164	129	147 ∠
	126		43			11	15	01	112	100	175	101	123	117-
		76	53	44	42	39	46	76	134	162	172	165	124	146 🖍
168	146 93	84 72	40 50	47 39	35 39	35	47	74	134	160	174	162	126	142 ∠
164		87					4 /	/ 4	134	100	1/4	102	120	142 2
		75	50	42	41	39	44	72	140	166	170	163	133	152
165		97						- 0						
161		73 111					42	59	138	169	173	168	141	148 ∠
101		73					43	64	121	173	180	175	145	136 ∠
158		125												
150		76 142				40	36	53	119	168	176	172	147	136≰
		70				40	37	57	115	162	175	166	152	140 🗸
		142			61									
1.50		71			36	34	36	49	108	158	169	167	156	133 ∠
152		141 79			68 37	37	38	51	103	152	164	165	154	127 ∠
150		129				J 1	30	01	100	102	101	100	101	12,
		87		36		36	44	44	98	145	161	166	155	125 ∠
		138 88					47	50	0.4	1 2 0	160	172	1 5 5	123 ∠
		140			41 46		4 /	30	94	139	162	1/2	155	1232
		94					40	53	85	136	160	169	162	128 ∠
		136					0.4	F.4		100	1.5.6	1.66	1.66	1.15./
		88 137				31	34	51	73	130	156	166	166	145 ∠
		88				34	35	53	72	123	154	164	167	150 ∠
133		138												
128		84 147				31	38	52	76	113	153	167	167	154 ∠
120		80	51		34	33	34	49	76	110	151	167	170	152 ∠
		143												
		73 145					32	50	70	92	140	164	165	155≰
		68					34	47	69	89	135	157	163	156≰
		151												
		65					36	51	59	84	133	158	169	155≰
		161 69					35	47	48	71	128	153	171	154 ∠
		159					30	1,	10	, ±	120	100	1 / 1	101
		67					33	49	47	62	132	147	173	159 ∠
		157 59					34	51	41	55	118	148	173	163
		145				24	34	JI	41	33	110	140	1/3	103-
		61				37	41	56	48	52	114	146	166	165 ∠
		147					2.0	F.0	4.0	4.0	100	1.4.4	1.65	1.64./
		60 143					38	52	40	42	103	144	165	164 ∠
		61					35	49	42	44	87	138	162	169 ∠
		140											.	/
		58 140					36	42	40	38	88	144	155	171 ∠
T 0 /	T 0 0	T 4 0	T 4 0	T # T	124									

170	80 161			48		50	45	44	38	40	74	136	148	172 ∠
	81	56	51	49	48	52	53	42	38	36	62	123	148	173 ∠
	83	62	48	46	45	56	60	37	36	33	59	117	151	170 ∠
	76 158	70	46	45	46	55	65	40	41	34	50	101	148	165 ∠
	76 159	67	49	43	44	55	56	43	37	35	45	94	144	166 ∠
	81 159	68	50	45	44	59	49	40	39	36	43	79	142	166 ∠
	69 162	63	54		45	60	45	43	46	34	44	73	135	163 ∠
	66 167	70 141	58 120	52 143	49 132	66	42	49	43	34	37	63	133	158≰
	67 170		57 116	51 146		77	45	46	49	41	41	64	119	150≰
	77 172			47 143		76	41	47	46	38	34	54	112	145 ∠
	68 179					66	45	54	41	40	34	49	104	145 ∠
	68 180					63	53	60	44	40	35	47	88	140 🗸
	71 174			60 140		55	51	58	44	46	46	48	78	133 ∠
152	66 175		137			53	47	50	39	39	34	48	67	119 🗸
152	76 169	166		138	67 138	52	45	43	41	36	32	44	61	120 🗸
	71 168		70			47	51	47	34	40	35	44	59	115 🗸
	162	163		119		53	49	49	42	44	36	47	62	112 🗸
137	161	172	133		140		49	52	39	44	39	38	70	110 🗸
138	157	173	141		146		50	51	42	43	40	41	63	1121
	56 157	174		113	147		44	48	42	39	39	39	55	110 🗸
123	63 156 67	173	144	117	71 143 71		48	48	36	38	3939	38	47 42	107 ∠ 94 ∠
123	154 80	174	155	120	134		47	47	36	40	38	37	41	84 L
127	155 80	168	162	117	126		55	45	38	38	37	37	46	66 ∠
126	156 65	165	160	116	119		51	45	36	38	44	44	49	64 Ľ
	152	163	159		111		67	46	40	34	44	40	43	63 ∠
112	149	161	159		107		67	51	46	33	39	40	41	55 Ľ
102	147		160		108	85	71	60	49	36	41	44	43	54 ∠

98	137	156	156	130	119									
	61	58	43	43	58	88	78	64	49	39	46	49	44	53 ∠
89	132	160	163	137	126									,
	68	58	43	49	55	79	80	62	50	36	38	49	42	50 K
81	124	154	161	141	125									1
0.1	72	57	49	55	62	93	97	63	47	42	44	47	43	52 🖍
81	121	151	163	144	121		0.7	<i>C</i> 1	F 0	4.0	F.0	4.6	4.1	40./
77	78	69	47	50	59	77	97	61	50	49	50	46	41	48 🖍
77	107 64	149 66	163 59	154 54	124 57	81	95	69	52	37	40	48	46	50≰
83	106	152	168	159	130	01	93	09	32	37	40	40	40	30 E
0.5	56	54	47	55	69	71	90	76	52	38	41	50	43	50 ∠
79	100	156	166	160	132	<i>,</i> _	30	7 0	52	30	71	30	10	30 -
, ,	62	55	51	66	76	60	90	85	56	44	43	46	46	47 ∠
78	104	158	164	159	143		3 0				10	10	10	- 7
	72	62	56	67	60	74	88	89	56	47	48	45	44	51 ∠
80	96	150	168	156	147									
	64	60	63	72	58	65	92	85	49	49	52	47	54	50 ∠
82	94	146	167	160	151									
	66	63	68	72	61	56	84	94	58	45	49	45	54	51 ∠
75	96	147	165	158	155									
	79	69	69	64	59	56	95	94	50	45	57	46	46	47 🖍
70	107	146	166	157	159									,
	78	67	68	61	58	60	91	98	57	43	55	56	53	50 ∠
66	113	143	167	159	163	60	0.6	105	<i>C</i> 1	4.7	F.0	4.4	E 1	40.
E O	78	80	60	59	56	62	86	105	64	47	52	44	51	43 ∠
58	101 81	137 69	166 63	163 54	160 56	69	80	95	62	48	48	47	47	53 ∠
61	105	137	159	167	156	09	80	93	02	40	40	4 /	4 /	J 3 E
01	79	68	63	64	67	61	85	88	63	48	54	52	53	52 ∠
59	102	141	159	171	159						-			
	72	69	64	61	64	63	78	91	67	46	61	72	55	55 ∠
60	101	135	165	176	163									
	64	75	56	59	72	65	78	98	70	53	64	47	52	52 ∠
50	97	133	170	171	164									
	65	72	61	61	62	57	77	95	81	47	50	47	53	50 ✔
49	92	136	169	168	165									,
	72	72	66	66	66	68	78	87	79	52	50	51	57	54 🖍
46	89	134	163	170	159	6.6	0.0	0.5	7.7		F.0	4.0	F 0	5 C.1
40	76 82	77 139	66	70	70	66	80	85	77	57	52	48	59	56≰
40	02 74	79	164 71	172 69	167 75	84	83	79	70	65	48	49	64	60 ∠
46	81	137	162	173	169	04	0.5	19	70	0.5	40	49	04	00 -
10	75	74	68	67	77	68	87	86	66	71	56	52	59	63 ∠
50	75	132	162	178	165		0 /	0 0				02	0 0	
	77	71	68	69	80	76	89	77	62	75	58	59	58	55 ∠
45	73	140	169	175	164									
	76	63	69	68	76	75	91	77	51	77	66	63	55	60 🗹
46	82	138	167	173	161									
	73	63	71	67	76	76	83	69	49	80	79	63	51	52 🗹
51	77	141	161	172	161									
4.0	72	66	76	72	69	74	79	66	53	78	88	61	47	49 🖍
49	70	142	166	177	164	77	0.0	6	г 1	7.0	0.0	60	4.0	/
11	79	64	170	77 174	78 167	77	83	65	51	73	89	62	49	55 Ľ
44	62	137	170	174	167									

	77	C 1	0.0	0.0	7.0	0.0	0.6	7.0	4.7	7.4	0.7	6.0	F. C	c 1. . /
42	77 65	64 132	80 172	88 177	73 171	82	86	70	47	74	87	60	56	64 Ľ
72	81	68	83	82	76	74	78	68	51	87	88	70	58	69 Ľ
44	71	130	175	178	166		, 0		0.1	0 /		, 0		
	70	65	80	87	79	70	77	75	55	70	88	71	52	60 Ľ
44	69	137	173	174	163									
	73	73	76	88	78	78	88	73	51	75	90	68	52	54 🖍
45	66	133	171	173	160	0.5								/
46	75 70	78	79 176	91	82 160	85	87	78	63	79	96	73	60	56 ∠
40	76	132 74	176 79	171 97	81	86	84	74	63	83	92	71	63	59 ∠
49	80	137	173	171	158	00	0 1	, 1	0.5	0.5	32	, _	0.5	3 -
	72	78	85	96	82	92	90	73	56	77	92	72	60	60 ∠
46	87	144	176	173	154									
	69	81	79	90	79	93	95	74	66	74	86	78	62	61 🖍
49	89	143	177	176	150									,
F 0	76	86	73	89	80	88	94	71	65	69	75	82	67	77 Ľ
52	85 71	142 83	179 78	177 81	148 82	89	87	75	59	76	73	83	61	71 ∠
53	89	141	181	177	146	09	0 /	75	33	70	73	0.5	0.1	/ _ -
	78	83	77	87	85	84	87	65	65	77	74	74	64	76 ∠
60	96	149	184	175	142									
	76	74	76	90	86	92	90	72	61	70	73	70	75	70 K
58	100	153	181	169	141									
60	77	81	83	85	82	94	98	77	74	74	81	72	71	61 🗹
68	101 78	158 76	178 82	156 76	143 76	93	95	72	69	82	80	63	74	61 ∠
63	107	155	177	153	150	93	93	12	09	02	00	03	74	0 T -
	71	82	77	70	79	90	93	73	74	77	80	65	72	72 ∠
64	111	163	178	152	154									
	77	84	82	76	81	95	93	74	80	82	84	72	77	62 🗹
69	111	170	173	146	154						0.4			
72	116	170	170	76	78	96	91	76	75	78	81	79	83	66 Ľ
13	71	76	170 79	73	85	95	84	77	69	68	85	85	78	59 Ľ
73				147		33	0 1	, ,	0 9	00	0.5	00	7 0	33-
	74		81	68		94	83	80	71	66	79	90	75	55 ∠
74	134	182	163	150	151									
	74	78	85	67	86	92	81	82	68	67	69	70	68	54 🖍
77	138		161		149	0.0			<i>C</i> 1	5 4		<i>C</i> 1		50 /
83	71 138	80 179	80 149	65 152	81 150	92	77	73	64	74	75	64	73	53 ∠
0.3	130 79	76	79	67	80	85	70	73	65	79	67	57	80	49 ∠
91	139				140		, 0	, 3	00	, 3	0 /	0 /		15-
	74	75	76	65	82	85	73	73	69	72	74	65	81	49 🖍
93	145	177	150	149	149									
	70		74	60	82	79	69	75	72	79	76	60	75	51 🗹
96	142		153		145	0.0	6.5	7.0	7.6	0.1	6.0	F. C	70	- 4. /
102	73	166	73 160	140	74	82	65	72	76	81	69	56	72	54 ∠
102		73		68	77	8.4	75	71	70	75	62	58	67	58 ∠
114			154			J 1	. •		, 3	, 5	<u> </u>		· ·	55=
			81			84	74	64	72	76	63	52	70	61 Ľ
116			157											
	66	65	81	69	80	83	67	68	69	70	53	54	70	59 ∠

123	170		157			0.0	7.0	<i>C</i> 0	60	7.0	ΕO	ΕO	70	co./
131	60 175		69 154		78 140	82	72	69	69	72	50	52	72	60 L
101	65	60	74	69		77	63	75	71	70	50	50	57	62 Ľ
132	171	147	154	148	134									
	59	57	73	74	84	73	64	81	63	69	44	47	54	70 🗹
136	168								- 0				- 0	- c. /
1 / 2	55 168	140	74 157		133	67	63	75	59	68	41	46	53	76 ∠
		74	79		85	74	76	75	63	73	46	55	58	86 ∠
	173					, -	, 0	, 0		, 0	20			
	55	72	79	82	82	69	74	68	69	71	40	51	56	93 ∠
158	169			148										
1.64	52	64	68	79		59	77	74	78	71	41	48	56	97 🗹
164	167 54	142 71	144 70	149 73	135 64	62	72	78	79	60	41	49	59	105 ∠
171	163	145		146	136	02	12	70	13	00	41	4.7	33	105-
	55	65	77	73	61	66	71	70	74	54	45	50	67	109≰
172	159	143	140	139	137									
	50	63	75		60	60	67	57	69	48	38	48	64	124 🖍
173	158		139			E 7	C 1	60	60	4.5	2.0	4.0	CE	121./
175	51 159	140		66 142		57	61	62	60	45	38	48	65	131 🗸
	44	58	65		51	54	63	69	62	38	38	48	73	140 🗸
174	155		137		136									
	49	60	67	58	48	51	56	68	65	44	41	53	82	146 ∠
169	151						- 0					- 0		/
164	51 147	127	60 130	53 137	47 143	46	53	64	64	37	42	53	96	154 🗸
104	45	50	61	59	46	45	51	70	53	37	38	57	97	159 ∠
162	142	140			143		-							
	46	56 1	108	58	40	46	55	66	51	36	38	55	108	163 ∠
	142		131		137									
			49			45	55	61	43	38	38	57	108	158 ∠
	148 45				47	42	52	48	39	33	40	60	127	161 ∠
					141		32	10	33	33	10	00	127	101-
	41	46	48	48	40	44	47	43	35	31	43	68	137	155 ∠
153	157													
4		38		50		39	44	42	43	39	43	74	143	149 ∠
155	165 40		137 46	50	143 38	40	41	46	32	31	43	77	153	146 ∠
151	162					40	4.1	40	32	31	40	/ /	133	140-
	41		44			36	39	43	30	32	43	91	158	148 🗹
153	156	138	129	144	148									
					34	35	42	37	32	32	47	97	149	147 🖍
	155					2.6	2.7	4.0	2.2	2.5	F 1	100	1 4 5	1 4 6 . 1
	149				33 147	36	37	40	33	35	51	108	145	146 ∠
					36	32	35	40	31	36	51	119	145	144 🗸
	148													
					35	34	37	39	33	33	57	133	147	145 🗹
	141					2.4	2.4	0.7	2.0	2.4	60	1 4 0	1 4 7	1 4 4 - 1
	146				37 146	34	34	37	32	34	62	142	147	144 🗸
172	T 4 0	100	100	14/	T 4 0									

183 87 32 30 29 32	36	35	30	38	72	140	144	141 ∠
143 144 136 151 149 143 200 117 38 31 27 28	32	30	29	40	85	140	143	138≰
143 146 134 148 159 148 210 151 52 27 27 28	32	31	28	46	97	144	139	141 🗸
143 154 140 149 160 151 216 183 79 33 34 30	31	29	32	45	98	143	136	139 ∠
141 146 139 146 160 149 218 196 116 35 30 31	29	34	32	52	107	141	135	139 ∠
140 147 139 144 159 156 218 207 154 46 28 30	32	29	36	53	120	143	133	138 ∠
139 150 143 142 158 157 218 211 174 69 26 28	30	31	39	62	128	140	132	140 ∠
140 147 143 143 151 154 220 217 196 106 27 28	30	30	32	61	125	135	131	144 🗸
135 148 147 146 145 153 223 220 205 133 35 30	29	29	33	71	131	136	137	138 ∠
139 149 145 143 150 156 221 219 209 165 64 26	28	31	34	78	130	136	143	141 ∠
139 148 144 146 151 154 219 218 214 182 87 27	27	31	36	93	127	131	137	139≰
140 149 140 146 151 147 217 219 215 199 122 34	32	30	37	95	131	129	142	137≰
140 151 141 145 149 147 219 218 215 207 149 40	30	33	40	109	130	135	142	141 ∠
139 149 141 145 147 143 217 218 218 212 178 72	29	33	47	121	133	132	142	143 ∠
141 152 140 146 146 147 215 216 216 214 190 95	27	30	53	117	132	133	141	141 ∠
137 146 140 146 151 148 216 216 217 216 203 130	33	32	52	125	129	127	145	141 ∠
137 150 140 151 148 148								141 2
216 219 218 214 206 156 139 151 143 150 150 148	41	33	60	129	120	131	146	
214 218 215 217 212 179 145 151 145 150 154 148	69	32	62	127	122		147	144 🗸
215 215 215 215 213 192 145 148 135 156 147 151	103	35	69	123	125	137	142	141 🗸
215 215 215 214 213 206 141 148 140 147 150 148	147	48	78	121	122	141	146	139 ∠
212 212 215 216 213 209 144 139 131 141 149 146	174	72	83	123	131	143	143	144 ∠
214 214 214 214 213 212 143 134 124 133 138 139	194	107	92	121	132	141	145	140 ∠
214 215 214 214 214 210 138 128 116 123 131 132	201	137	102	120	136	146	145	140 🗸
212 214 214 215 214 214 136 120 112 118 120 125	205	171	109	119	137	145	143	142 ∠
212 215 214 212 215 215 129 105 107 109 115 122	212	191	126	122	145	146	146	131 ∠
213 214 214 212 214 216 118 97 98 103 108 114	216	202	151	122	143	149	139	123 ∠
214 213 213 212 214 216 111 92 86 89 95 112	217	209	173	127	138	144	135	118 🗸
213 212 213 212 215 217	217	213	190	140	138	136	114	106 ∠

105 06 77 00 06 104								
105 86 77 83 96 104 213 214 211 215 215 216	218	216	201	154	133	128	103	90 ≰
92 77 75 79 86 103								
214 216 214 215 214 217	220	217	211	174	128	117	88	82 ∠
80 78 71 79 78 98 214 215 216 215 216 219	218	218	216	185	126	100	81	82 ∠
81 76 60 62 73 77	210	210	210	100	120	100	0.1	02 2
212 216 216 216 216 218	220	218	217	196	132	90	73	73 🖍
77 79 74 74 85 76								
212 214 216 216 217 218 83 83 69 89 97 78	219	218	218	206	144	87	68	78 🗹
213 214 214 216 216 217	219	219	218	213	165	94	73	81 ∠
84 88 71 88 95 84								
214 214 216 217 216 219	217	217	219	215	184	98	70	82 ∠
84 90 84 89 95 83 215 213 215 215 217 219	217	219	219	217	198	121	77	74 ∠
84 86 81 97 96 86	217	219	219	217	190	121	1 1	/ 4 🗷
213 212 212 214 216 219	216	218	218	217	205	143	74	70 🖍
78 90 83 100 93 95								/
212 213 213 214 216 217 78 90 89 100 93 96	218	215	218	219	212	172	88	69 Ľ
212 212 214 215 217 217	218	217	218	219	215	187	106	75 ∠
83 89 89 97 92 107								
214 212 213 214 216 216	216	218	217	216	216	203	137	78 🗹
81 84 93 96 96 101 212 212 212 215 216 217	217	217	216	217	217	211	166	90 ⊭
78 86 91 96 97 101	217	217	210	217	217	211	100	90 E
215 213 213 214 216 216	216	216	217	216	216	212	184	102 🗸
81 86 92 95 100 99	0.4 =			0.1 =				1001
212 210 213 211 214 215 84 86 89 93 97 101	217	214	218	215	216	214	202	129
213 212 212 213 215 216	214	214	216	217	219	216	205	151 ∠
88 86 88 91 96 101								
208 211 212 213 213 216	214	215	215	216	218	218	212	176 ∠
102 81 83 95 94 102 208 211 212 212 212 215	216	212	216	217	217	218	216	196 ∠
118 79 84 85 88 98	210	212	210	217	217	210	210	130-
212 211 212 213 213 213	213	215	215	215	217	216	214	200
139 77 81 85 90 98	010	011	010	016	014	01.6	016	000.
209 213 212 214 215 213 162 98 75 81 89 95	212	211	213	216	214	216	216	208≰
209 208 213 212 213 214	210	208	211	214	217	218	216	212
182 107 77 83 87 95								
210 211 213 212 211 214	211	209	213	214	215	217	218	212 🗹
200 137 79 81 86 89 212 213 211 210 214 213	212	210	212	216	215	216	215	215 Ľ
206 159 97 81 84 84	212	210	212	210	213	210	213	213
210 210 213 210 214 212	211	211	212	215	213	218	216	216 ∠
212 177 106 76 84 86								,
210 209 210 211 213 213	212	210	211	215	217	215	216	216 ∠
213 195 124 78 78 87 211 210 211 212 212 213	212	213	212	215	218	216	214	216 ∠
214 202 142 81 85 80	_	-	_	-	-	-	-	-
210 210 211 212 211 213	212	212	213	213	218	213	216	217 ∠
213 206 161 90 78 82								

211 209 211 214 214 214	214	212	211	214	216	215	215	215 🗸
213 210 179 104 73 79 208 208 210 211 211 211	210	210	211	213	214	215	216	214 🗹
213 214 193 134 82 78	220			210		210	210	
208 211 208 208 212 212	211	210	212	215	215	213	214	211 🗸
213 213 205 159 87 77 208 211 205 206 212 212	212	211	212	212	214	217	213	214 ∠
214 211 210 172 96 77								
206 208 210 211 212 213	211	212	211	215	213	215	215	215 ∠
214 213 209 187 113 72 207 208 208 213 210 212	213	210	211	214	215	215	214	215 ∠
216 216 214 196 135 75								
205 204 207 207 210 212 214 216 214 205 158 89	213	212	212	211	213	212	212	214 🗸
203 207 206 206 211 215	213	211	211	211	211	212	215	212 ∠
216 213 214 208 174 103								,
205 205 205 207 209 212 216 213 212 212 189 124	211	211	211	210	212	212	215	213 🗸
205 204 206 207 209 213	211	212	211	212	213	211	210	213 🗸
215 214 214 214 198 141								,
202 204 202 207 207 212 213 214 216 212 205 157	211	209	209	210	209	208	211	215 ∠
203 203 203 206 207 210	211	210	210	210	207	209	212	213 🗸
213 212 212 211 207 175						0.1.1		
201 202 201 206 206 206 214 214 212 212 210 190	210	208	209	210	209	211	208	211 ∠
201 203 203 203 206 207	206	208	209	210	208	209	207	205 ∠
205 215 216 212 211 197								,
199 204 201 204 204 205 209 215 214 213 211 203	207	207	207	210	209	209	208	212 🗸
202 201 201 204 206 206	206	205	207	210	208	209	211	211 🗸
212 213 214 213 212 211								
206 200 204 204 204 205 211 209 213 213 214 211	206	205	206	209	209	210	211	211 🗹
201 196 201 200 205 207	207	206	207	209	209	210	209	210 🗸
210 210 213 210 213 211								
200 201 201 200 202 205 210 211 211 211 212 212	205	205	206	211	208	209	211	211 🗹
198 201 201 201 203 205	206	204	203	207	207	208	212	210 🗸
206 213 212 211 212 213								
197 197 201 205 201 204 205 212 212 215 215	205	204	205	207	207	210	209	209 ∠
196 195 201 199 200 204	202	204	204	205	207	211	212	212
208 209 212 211 212 213								
194 193 197 199 199 203 207 208 212 212 210 212	202	203	204	206	207	207	209	209 Ľ
194 193 197 199 199 203	202	203	204	206	207	207	209	209 ∠
207 208 212 212 210 212								
Columns 381 through 400								
-								
154 154 152 152 153 157 159 159 157 156 156 151	154	158	158	157	154	154	156	159✔
154 154 152 152 153 157	154	158	158	157	154	154	156	159 ∠
159 159 157 156 156 151								

154 154 152 152 153 157	154	158	158	157	154	154	156	159≰
159 159 157 156 156 151 154 154 152 152 153 157	154	158	158	157	154	154	156	159 ∠
159 159 157 156 156 151 154 154 152 152 153 157	154	158	158	157	154	154	156	159 ∠
159 159 157 156 156 151	134	150	130	137		134	130	
158 159 155 152 154 155 155 156 157 156 154 152	152	154	156	158	155	156	159	153≰
154 153 152 151 154 152	154	158	155	154	156	155	156	152 ∠
156 156 154 156 155 154 155 151 151 151 152 151	155	151	155	154	152	154	160	157≰
157 157 156 153 156 153	1 5 6	1 5 0	1 5 4	1 5 5	1 5 5	1 5 2	1 5 0	155 ∠
152 154 156 155 154 156 156 153 155 153 156 152	156	153	154	155	155	153	152	155 k
150 151 153 154 156 154 153 152 158 148 153 154	157	156	151	158	153	155	153	157 ∠
155 155 153 153 152 158	154	158	150	153	155	157	152	149 ∠
155 153 151 152 153 154 158 152 153 152 152 153	153	154	149	147	151	155	153	153 ∠
153 158 153 151 150 151	133	134	147	147	131		133	
154 157 155 154 153 157 154 155 154 152 156 151	154	152	152	157	151	152	153	155≰
155 154 150 156 154 156	153	150	155	152	151	156	149	150 ∠
154 154 153 150 153 150 151 154 154 156 155 156	153	152	151	151	151	152	151	151 ∠
153 154 152 153 153 153	1.60	150	150	151	1 - 1	1.51	1.10	151./
154 154 157 157 154 154 150 152 152 154 151 153	162	156	153	151	151	151	148	151 ∠
152 155 152 153 153 151	154	155	156	155	149	152	155	148 🗸
148 152 153 152 150 152 152 155 155 155 150 152	156	153	158	157	149	152	155	149 ∠
151 149 153 154 151 150 157 155 154 153 155 151	158	154	153	157	154	152	153	153≰
154 150 151 152 152 151								
155 157 154 154 154 156 151 153 151 151 156 150	155	155	153	153	155	150	151	151 ✔
152 154 158 158 157 156	157	154	153	152	153	151	151	154 ∠
151 156 153 157 155 154 155 155 156 155 157 152	160	153	151	150	153	152	151	153≰
152 151 151 151 152 153								
155 152 156 155 152 153 151 155 150 150 152 152	154	150	151	154	152	152	152	151 ∠
158 153 157 153 154 152	154	154	151	151	154	152	150	149 ∠
153 152 153 151 152 150 159 155 153 157 158 155	156	153	150	153	148	156	155	152 ∠
150 152 150 152 151 152	1 5 6	1 5 6	1 5 2	1 5 /	1 5 /	150	150	153 ∠
152 155 155 157 153 154 155 152 151 151 152 151	156	156	153	154	154	152	152	1532
152 156 154 156 156 155 152 152 154 151 152 152	152	153	152	154	152	151	150	154
155 160 158 159 157 156	156	153	152	157	151	156	156	152 ∠
156 154 154 152 154 151 158 159 157 157 157 157	156	157	156	155	153	153	152	157≰
157 156 153 154 151 151	100							
155 156 154 158 157 153	154	152	158	156	157	159	153	159≰

156 156 157 153 153 153 153 156 154 157 159 156	154	155	152	151	152	156	154	156≰
161 158 152 159 157 154 158 155 155 157 159 158	154	155	152	157	159	157	159	155 ∠
155 152 154 156 159 152	134	133	132	137	139	137	139	
157 156 157 158 157 160 156 157 156 144 158 155	156	153	157	155	156	154	156	160≰
158 157 154 159 157 157	156	151	157	157	153	158	158	156≰
155 155 156 157 157 156 155 155 156 156 156 158	156	162	155	154	156	154	155	157 ∠
155 154 153 156 156 155	156	150		155	1.51	156	1.55	1501
158 151 159 158 157 157 156 152 157 157 159 156	156	159	156	155	151	156	155	156 ∠
155 156 162 159 156 157 155 155 152 155 156 153	156	157	156	158	152	156	155	156≰
153 154 156 156 159 156	157	156	156	155	156	156	157	157 ∠
154 156 154 157 153 153 152 152 154 156 153 157	158	162	156	157	156	157	154	156≰
153 157 152 152 153 155								
155 153 149 153 156 157 159 156 154 160 152 154	159	156	159	156	159	155	158	152 ∠
151 154 153 152 155 154	157	158	158	157	157	155	157	155≰
153 155 158 154 153 152 153 152 154 152 156 152	154	157	159	158	160	156	157	154 ∠
153 154 156 152 153 153 154 153 153 154 153 154	154	156	154	158	154	154	156	155 ∠
157 155 155 152 153 151	134	130	134	130	134	134	130	
154 157 156 157 153 152 151 151 155 152 151 151	154	156	151	150	160	157	156	155≰
157 152 156 154 157 154	155	153	151	153	156	152	156	152 ∠
152 152 152 148 154 148 153 155 158 157 153 156	156	152	151	156	158	156	153	153 ∠
153 152 152 151 149 148	1 - 7	1	1.50	150	1	1 5 2	1.40	154 ∠
156 153 154 155 155 153 152 152 149 149 150 147	157	155	152	153	155	153	149	1542
156 156 154 152 154 155 151 150 147 152 147 144	156	153	153	150	150	152	149	154 ∠
155 155 155 151 155 154	158	152	153	149	152	150	150	150 ∠
153 150 150 150 147 149 153 157 155 155 154 154	155	152	150	150	151	154	153	149 ∠
150 151 149 149 150 147								
159 151 152 153 156 154 147 147 145 146 150 149	156	152	149	150	152	150	155	148 ∠
153 152 152 151 152 151	156	154	149	153	153	150	152	147 ∠
147 147 150 144 144 146 152 151 152 154 150 150	153	154	148	153	151	150	145	146 ∠
147 148 145 144 146 151	1 = 1	1 5 0	1 4 7	1 47	1 5 0	1 47	1.4.0	145 ∠
151 150 150 151 152 148 148 146 144 146 139 142	151	150	147	147	150	147	146	1452
149 149 147 147 145 148 147 143 141 144 143 142	151	153	148	146	148	149	147	145 ∠
150 147 145 148 148 146	147	147	147	146	148	148	148	144 🗸
146 145 144 146 143 143 147 151 150 144 141 147	150	145	146	148	146	146	143	147 ∠
145 142 143 145 144 148		0	3	- 0	3	3	3	

145 146 146 145 145 148	151	146	147	147	145	142	147	146
142 146 143 143 145 143 151 143 149 147 143 146	143	141	148	147	144	146	151	143 ∠
143 144 141 143 141 144 152 146 147 148 144 143	144	145	146	145	149	144	146	145
147 147 144 144 144 139 147 146 144 146 144 141	145	142	146	145	146	144	146	146 ∠
149 143 144 145 147 139 144 144 142 143 142 142	143	145	143	143	147	146	144	144 🗸
145 148 141 144 145 143 145 144 141 140 140 142	144	145	146	146	144	146	145	150≰
148 147 145 142 141 145 142 144 141 141 140 140	144	142	143	145	145	142	148	143 ∠
140 143 142 144 145 149								
139 145 146 139 142 142 145 143 142 144 144 143	140	143	141	143	148	140	144	144 🗸
140 143 136 139 138 143 151 147 143 144 141 141	144	144	141	141	140	143	141	145 ∠
146 141 142 136 138 140 145 147 146 145 143 142	143	142	141	143	142	141	146	146 ∠
141 142 139 141 143 140 145 145 145 144 145 141	142	140	140	144	146	141	145	145 ∠
148 143 144 144 139 140	142	140	142	143	145	144	142	149 ∠
147 148 143 147 141 141 143 149 144 140 142 142	144	142	145	147	144	144	146	147 🗸
145 147 148 144 145 143 146 145 142 141 140 144	144	145	144	145	144	146	148	143 ∠
146 147 146 148 143 145 146 146 147 141 144 144	141	140	145	145	141	142	144	145 ∠
147 142 146 146 139 142 146 147 145 146 145 140	140	143	142	146	142	143	147	149 ∠
148 143 146 145 141 147 148 150 145 142 142 144	146	144	143	145	145	146	144	145 ∠
150 146 146 145 143 142 149 146 146 144 146 143					150			147 ∠
148 149 147 149 141 138								
152 144 147 146 146 142 154 147 148 147 141 141	141	144	144	145	148	147	150	146 ∠
149 151 147 147 147 142 152 144 148 147 145 139	147	142	145	145	147	144	151	147 🗸
153 147 148 146 143 143 149 146 145 145 141 141	147	145	147	147	145	146	149	151 ∠
146 153 150 149 144 146 149 148 146 145 143 142	144	145	145	144	147	142	146	145 ∠
149 149 150 150 148 148	146	144	143	146	146	147	146	147 ∠
146 144 149 144 147 142 145 151 154 150 147 148	149	144	143	142	144	144	144	139 ∠
145 148 147 144 144 142 147 145 150 147 150 146	148	142	143	141	145	142	145	143 ∠
146 147 146 145 144 144 142 144 147 151 149 148	145	144	146	144	140	144	144	146 ∠
144 149 146 146 143 142 138 145 142 145 156 145	147	147	147	143	141	147	146	148 ∠
147 149 144 143 147 141 135 140 147 144 150 148	145	152	148	147	142	145	146	146 ∠
100 140 141 170 140	110	102	110	T 1 /	174	110	110	T - 1 0 E

	8 147 148 145 146 145 131 140 143 144 147 147	147	147	145	151	143	140	144	148 ∠
14	9 146 151 145 147 143 133 136 139 143 147 148	148	148	148	145	143	145	143	144 ∠
14	2 144 146 148 150 144	140	140	140	143	143	143	143	
1 4	138 131 138 142 144 151 2 145 144 147 147 144	150	149	150	147	146	147	141	144 ∠
	123 130 140 137 142 146	152	146	152	151	147	147	142	145 ∠
14	4 146 143 146 143 148 119 128 133 137 142 144	148	148	151	152	149	146	144	145 ∠
	2 148 145 143 148 146 113 122 127 134 137 146	149	148	144	151	151	147	144	143 ∠
14	1 144 145 145 143 145	143							
	113 117 122 133 133 142 .6 143 145 148 143 142	147	146	145	151	149	150	150	143 ∠
	106 115 118 131 132 142	145	145	146	149	151	152	150	144 🗸
14	6 140 152 144 146 143 104 107 119 124 127 140	139	143	146	148	150	148	147	147 ∠
14	5 143 147 145 142 145 103 114 120 122 127 136	142	140	146	144	149	153	149	147 ∠
15	0 146 146 144 148 141								
15	97 102 117 121 127 136 1 144 145 143 144 145	137	136	145	144	148	146	149	150 ≰
1 /	96 106 106 116 127 129 7 145 144 147 140 141	133	132	141	143	147	151	147	148 🗸
14	91 93 100 110 116 128	136	131	136	144	145	147	147	150 ∠
	0 149 146 146 143 145 79 93 96 104 122 121	124	131	137	141	144	145	147	149 ∠
	7 147 147 146 147 142								
15	63 86 89 98 108 118 1 147 147 145 149 141	123	127	131	136	142	144	149	152 ∠
1 /	62 70 80 93 101 114 7 148 146 146 147 145	119	125	128	134	136	138	147	150 ∠
	52 61 79 87 98 104	116	125	128	133	135	138	142	148 🗸
14	6 148 149 144 145 147 48 56 70 87 90 106	104	118	128	129	132	138	143	149 ∠
14	8 150 146 150 147 146								
14	43 53 63 77 90 92 6 147 150 144 146 147	95	111	128	130	132	137	139	143 ∠
1 /	41 47 53 58 76 88 1 144 147 146 145 149	94	105	123	121	129	131	133	139 ∠
	39 45 49 55 65 75	91	101	114	123	123	128	132	141 🗸
14	2 142 145 147 147 144 42 40 44 49 64 73	85	94	95	115	119	126	131	136 ∠
13	5 142 142 145 149 147	7.0	0.4						
13	42 40 46 44 47 66 0 140 138 143 143 150	72	84	90	109	118	118	125	130 ∠
1.3	39 36 37 42 48 55 7 135 136 139 142 145	66	79	89	99	111	118	123	125 ∠
	44 38 41 44 46 46	53	71	78	89	97	105	115	120
	3 131 134 137 142 142 40 37 40 41 40 42	52	55	68	78	92	98	107	113 ∠
11	9 125 127 132 141 152		4.0	C 0		0.0			103 ∠
10	44 42 41 38 41 39 19 123 147 172 178 185	40	46	60	67	80	91	94	103 K

44 38 49 42 37 40	37	40	45	53	67	79	85	100 🗸
133 166 195 195 201 210 43 41 44 38 40 41	35	40	46	46	62	78	105	155 ∠
191 201 201 211 217 222 46 45 38 34 38 35	36	35	38	50	73	113	174	198⊭
205 211 218 225 219 216	34				104	104	200	209 ∠
43 39 40 36 37 35 215 224 225 213 214 208	34	39	50	65	124	184	208	
40 42 40 38 51 38 221 218 213 207 196 187	39	45	70	133	188	211	213	220 ∠
37 36 39 33 37 40 213 208 201 183 182 191	46	79	151	192	206	217	218	220 ∠
36 38 39 35 45 53	107	163	197	207	218	224	217	208 ∠
203 190 179 186 202 207 40 38 41 43 64 120	177	199	210	218	223	218	209	194 ∠
171 176 192 207 211 208 36 40 49 77 138 185	204	212	221	221	213	205	184	161 ∠
167 196 209 211 215 218								
40 50 97 156 188 206 201 209 211 217 222 217	212	219	217	211	198	171	159	176 ∠
68 108 178 199 209 214	215	214	205	187	161	157	184	207 ∠
211 211 217 218 220 219 129 182 204 212 217 214	208	201	180	150	154	187	205	211 🗸
214 220 220 220 217 217 188 201 212 218 216 206	193	171	152	154	184	202	210	218 ∠
221 219 217 216 215 214 208 214 218 210 203 187	158	155	176	192	199	213	219	218 ∠
219 219 216 215 214 212								
220 218 210 202 180 156 218 216 215 213 211 209	148	178	197	204	213	219	220	218 ∠
217 205 192 172 153 150	173	198	206	213	216	215	216	217 ∠
217 215 212 210 210 209 207 192 167 153 164 182	199	204	216	216	215	213	214	214 ∠
213 214 214 210 208 206 186 174 164 175 193 203	209	213	216	213	214	213	213	212
209 210 212 208 208 201	200	210	210	210	211	210	210	212-
171 169 185 201 204 210 211 209 208 205 203 198	217	217	215	213	213	211	214	209 ∠
170 189 203 207 212 215	220	216	214	212	208	211	210	207 ∠
209 205 207 202 200 202								
192 204 209 214 215 213	214	214	210	207	207	210	211	208 🖍
206 204 204 201 201 200 202 208 215 217 214 211	211	211	208	207	207	206	205	205≰
203 202 203 201 197 200								
209 214 213 212 213 210 202 201 201 200 200 201	210	209	208	203	202	205	207	204 🗸
214 214 209 210 211 209	208	208	205	201	202	204	206	204 🗸
200 197 201 199 203 204 211 211 210 209 208 208	208	203	200	201	205	207	203	202
200 198 200 203 204 204 210 210 209 208 209 205	201	201	202	204	203	203	200	199⊭
200 201 203 204 204 203								
207 207 206 207 204 203 202 201 203 203 204 203	200	203	202	203	201	199	201	203 🗸
206 206 205 201 201 202	202	200	202	200	197	201	205	204 🗸

204 204 203 203 204 204 203 204 202 198 200 200	201	200	203	201	203	204	204	205≰
204 206 202 203 205 205	201	200	200	201	200	201	201	200
198 200 202 200 201 200	200	200	199	202	203	203	203	204 🖍
206 205 201 202 206 205 199 199 203 201 202 201	199	202	200	203	203	205	204	206≰
203 203 201 205 208 202	100	202	200	200	200	200	201	200-
202 200 202 202 202 201	202	203	201	203	204	205	205	205 ∠
204 203 203 204 205 201 201 201 203 201 200 200	201	202	206	206	205	206	204	204 ∠
201 201 203 201 200 200 201 202 204 202 200 200	201	203	206	206	205	200	204	204 E
198 200 201 202 201 203	202	205	205	204	207	207	205	205≰
203 205 202 201 198 198								/
197 197 200 200 199 201 203 208 199 195 194 195	204	206	205	206	206	204	201	204 ∠
197 201 202 201 202 201	201	206	203	204	207	203	202	205 ∠
204 201 195 194 192 199								
199 199 201 203 204 202	205	202	203	204	204	205	203	206 ∠
204 197 189 191 192 197 195 199 202 202 203 201	207	204	201	205	202	205	206	205 ∠
196 188 183 188 190 197	201	201	201	203	202	200	200	203-
196 201 204 201 200 201	206	205	203	203	205	204	208	201 ∠
186 183 176 180 185 195	202	0.0.4	205	0.04	007	200	0.04	190⊭
199 202 203 204 202 202 176 180 171 172 185 192	203	204	205	204	207	208	204	1902
200 204 203 204 204 204	205	204	206	205	207	206	191	175 ∠
168 170 166 169 179 187								•
203 204 203 201 205 205 164 165 167 165 170 179	201	204	203	207	210	198	182	166 ∠
202 206 204 202 203 202	206	206	202	207	202	184	174	162 ∠
158 156 165 161 168 179								
202 205 205 205 204 205	207	203	204	205	189	173	169	160 🗸
158 161 159 159 166 175 203 205 204 208 206 208	203	202	207	199	180	167	166	158≰
159 155 155 160 165 180	200	202	207	133	100	107	100	100
205 203 203 207 206 207	200	203	208	187	175	160	160	154 ∠
157 155 158 166 176 190	201	200	1.00	1.00	1 C E	1 5 5	1 5 0	152 ∠
204 201 207 206 207 205 157 161 169 177 189 184	201	209	198	169	165	155	150	132 €
206 202 207 207 208 202	205	209	179	163	160	155	152	158 ∠
168 172 178 188 190 147								,
207 206 204 208 206 205 170 179 186 190 152 124	209	199	164	154	158	152	154	164 ∠
206 207 205 208 204 208	208	177	152	147	154	162	165	164 ∠
175 184 186 150 125 128								
207 208 208 206 205 208	193	158	153	152	162	164	170	175 ∠
181 186 150 126 133 137 208 208 211 211 208 207	169	154	155	157	162	169	178	185≰
183 148 133 137 142 154	109	134	133	137	102	109	170	1002
211 208 210 207 211 192	157	153	153	158	166	177	182	180
154 135 133 148 153 163				0				
210 209 210 207 205 164 138 143 150 164 169 169	156	151	151	158	168	181	175	156≰
209 209 208 207 181 151	152	151	157	167	178	177	146	135≰
146 152 165 170 172 166								

145 	141	145	174	178	165	157	152	212 209 206 196 158 147
161 ∠	148	139	145	168	178	168	156	157 167 172 167 155 139 216 209 207 171 148 153
166 	163	155	140	140	166	176	166	168 164 162 136 121 116 212 213 199 153 147 153
120 ∠	141	157	158	143	142	159	172	154 134 109 103 108 113 212 208 171 147 154 165
								110 101 85 96 108 118
94 ∠	94	120	144	159	155	146	157	210 192 148 154 165 172 103 100 95 94 111 128
82 Ľ	80	82	102	124	153	157	150	201 163 155 164 168 155 86 93 93 102 127 145
84 🗹	81	82	81	87	101	138	154	175 162 167 164 153 147
87 ∠	90	83	86	74	79	87	118	99 99 100 111 136 159 163 171 160 148 153 139
95 ∠	91	98	87	87	80	75	78	97 108 113 125 155 178 165 165 160 149 122 95
99 -	JI	90	0 7	0 7	00	75	70	103 103 100 143 122 33
97 🗹	96	106	90	91	87	89	84	150 147 144 109 86 76 109 119 136 155 181 199
102 	94	95	92	87	99	91	84	131 105 88 89 80 77
110 🗸	101	101	96	88	92	88	87	121 133 159 179 193 203 98 83 81 87 82 85
128 ∠	114	110	98	88	95	90	86	130 155 178 187 201 212 88 84 80 87 85 88
								146 175 191 195 203 211
154 ∠	135	117	99	90	94	89	94	88 85 87 88 88 90 171 187 190 196 207 216
167 ∠	156	135	114	98	102	99	97	93 83 90 88 83 91 180 189 194 202 209 215
179 ∠	180	159	141	119	113	111	102	94 84 88 91 86 99
188 ∠	190	172	159	142	133	124	112	184 193 198 205 213 213 93 95 94 93 100 104
196 ∠	198	1 0 0	175	161	153	142	120	195 202 202 202 199 159 93 95 97 97 99 116
1902	190	100	1/3	101	133	142	129	199 207 196 151 99 63
197 ∠	199	194	185	177	167	162	151	96 105 105 112 114 133 203 193 128 60 49 48
203 	198	204	198	191	181	175	168	106 108 120 130 143 153
207 ∠	205	199	200	199	194	183	177	196 128 55 41 44 42 131 137 144 150 160 171
180 ∠	210	207	195	195	193	190	180	158 52 38 42 43 42 152 157 157 157 164 176
1002	210	207	193	193	193	190	100	85 43 36 41 41 50
99 	186	208	200	193	190	188	182	160 166 163 168 174 178 46 42 48 50 49 48
51 ∠	95	171	206	200	195	186	182	168 171 167 172 178 182
46 Ľ	49	84	174	205	202	197	187	39 40 43 47 45 52 170 170 172 177 177 177
20.1	4.4	4.5					1.0.4	39 39 42 50 46 50
39 ∠	44	45	82	168	207	206	194	163 168 171 177 180 182 42 45 45 44 48 46
45 🗹	39	43	43	86	175	205	202	164 168 173 181 181 192
45 ∠	40	39	38	47	97	181	212	47 40 41 52 46 50 170 173 181 183 195 206

2.7	4.4	4.7	F 1	F.0	F.1									
37	44 177	47 182	51 187	50 197		211	192	115	52	36	38	41	36	44 🗸
	47												0.7	/
	188	194 45	200 52	207	210 51	188	118	56	46	40	43	44	37	42 ∠
	192	199	205	209	187	113	46	41	37	39	40	39	36	43 🗸
	49	52	54	47	53	4.5	2.0	4.0	4.0	0.0	4.0	4.0	4.5	45.4
	196 48	207	208	194 48	125 55	45	39	40	40	37	42	42	45	47 🖍
	199	205	188	130	59	38	37	43	57	40	44	47	51	46 ∠
47	51	48	54	53	53									,
17	191 51	153 53	97 51	57 51	45 50	37	38	40	42	41	42	47	45	48 🖍
4 /	126	59	50	42	42	53	35	37	39	42	42	44	45	48 ⊭
50	54	56	54	52	52									
	52	38	42	45	39	37	32	36	42	48	45	44	45	50 🖍
49	51 40	52 41	53 42	56 41	64 47	54	41	40	44	45	46	50	52	48 ∠
48	45	47	50	52	59	54	41	40	11	45	40	30	32	40 -
	43	43	54	40	49	38	44	39	45	45	46	47	51	54 🖍
51	49	52	46	58	57	47	27	4.2	4.0	4.0	F 0	F 2		50. /
54	42 54	43 50	46 50	43 58	42 54	47	37	43	49	49	52	53	55	58 ∠
01	37	45	43	45	48	41	43	50	53	47	55	56	55	59 ∠
58	53	52	50	51	61									
40	42	43	43	47	46	43	44	49	51	53	57	57	52	53 ∠
49	50 47	51 45	47 43	52 43	57 41	41	46	55	52	61	51	58	59	56≰
52	55	47	50	56	52				-					
	46	46	52	47	43	41	45	52	52	57	56	56	66	56 ∠
57	55 41	54 48	64 51	58 50	57 51	50	48	47	49	57	57	52	57	50 ∠
55	54	55	58	55	61	50	40	1/	4.0	57	57	52	37	30 -
	41		44		47	49	53	49	52	52	56	55	58	61 ∠
60	52	55	61	61	54	5 4	4.5		5 4		F 0		F 0	
57	44 52	44 55	47 52	43 55	51 56	54	47	55	54	55	59	57	58	60 L
0 1	44	43	48	45	53	55	59	55	56	52	56	53	57	60 ∠
59	62	56	56	54	59									
C E	47 60	48 57	46	51	56	61	62	57	56	54	53	54	59	59 ∠
65	44	45	63 47	57 45	68 49	58	56	57	55	56	54	53	55	60 ∠
55	56	73	59	65	58									
	44	51	46	50	46	48	62	57	54	55	59	59	56	56 ∠
59	51 48	58 47	66 49	56 47	57 51	51	53	60	55	53	69	50	54	55 ∠
57	59	4 /	49 58	52	59	31	33	60	33	55	69	30	34	33 £
	48	43	47	49	52	52	51	54	60	62	62	57	59	60 🗹
72	65	65	62	63	62									
65	43 70	51 60	49 58	47 67	58 57	57	58	52	58	56	54	60	57	60 Ľ
UJ	49	48	50	50	50	55	54	61	53	65	57	54	58	64 🗹
62	62	63	60	62	60									
	45	52	49	48	50	51	49	55	57	50	54	58	66	62 🗹
56	62	63	59	52	55									

64	43	51 69	51 71	55 58	49 52	53	54	53	58	49	64	58	61	55 ∠
	46	52	52	52	56	58	64	53	59	54	56	54	55	58 ∠
64	66 56	63	54 56	47 52	56	57	52	53	54	55	59	61	65	67 ∠
57	63 52	65 65	58 54	53 53	48 54	52	59	51	59	58	55	60	65	66 Ľ
62	64 48	60 59	52 55	51 55	48 56	57	56	55	57	59	59	63	68	60 Ľ
68	67 51	62 51	55 55	56 59	52 57	60	61	57	59	68	57	61	66	66 Ľ
61	53	56 53	52 55	51 56	46 56	55	58	60	58	60	60	63	66	70 ∠
64	61 51	53 55	55 59	51 54	51 60	58	61	61	57	55	62	60	65	67 ∠
61	61 50	59 52 62	48 55	46 56	52 60	57	57	63	61	62	66	62	66	66 Ľ
66	55 49	60	52 53	49 53	45 66	64	53	64	62	60	59	66	62	68 Ľ
67	58 54	57 59	49 52	45 58	43 57	61	61	62	56	54	61	69	68	59 ∠
62	54 56	54 60	54 56	46 55	43 58	54	58	62	59	57	61	59	60	74 🖍
60 57	60 53 50	67 58 49	52 58 56	50 64 51	50 56 47	58	55	52	60	55	56	62	64	58 ∠
57	60	53 55	64 54	62	47 67 51	65	58	59	56	60	61	63	61	51 ∠
55	57 45	57 48	58 50	58 54	65 52	59	65	61	59	61	61	62	59	57 ∠
53	57 47	58 50	60 52	63	58	56	64	64	66	63	63	72	64	56 ∠
49	51 47	52 42	61 43	56 51	56 47	60	68	62	64	64	66	64	58	56 ∠
51	58	57 46	52	58 52	62	59	61	67	70	64	60	59	63	56 ∠
55	61 49	63 46	62 48	59 56	60 50	59	58	69	68	66	64	57	60	57 ∠
48	53	58 51	67 65	63 52	59 51	57	67	60	61	64	65	63	54	46 ∠
49	66	48 52	51 52	58 47	59	65	64	60	68	64	62	59	53	49 ∠
50	58	56 51	62 59	58	56 47	64	70	58	69	62	54	56	49	51 ∠
49	75 43	64 55	62 52	64 49	61 54	69	67	79	83	62	63	55	57	46 🗹
51	57 47	61 51	61 51	58 50	59 48	73	73	71	70	72	61	53	50	51 ∠
50	53 47	66 49	56 49	57 50	66 55	62	70	68	69	59	57	46	52	47 🖍
45	58 50	62 52	58 48	57 55	64 58	64	76	62	66	53	54	53	46	47 🗹
44	58 58	68 56	64 52	58 48	62 53	63	61	59	56	51	56	59	49	53 Ľ
	72	67	60	59	70	64	62	59	59	56	52	55	60	52 🗹

49	44	45	49	48	57	71	CE	<i>C</i> 1		E 2	4.2	4.5	E 2	40.
50	67 47	80 49	69 45	65 45	66 51	71	65	61	55	53	43	45	53	49 ∠
30	63	68	65	61	68	67	61	61	54	52	49	44	55	50 Ľ
48	54	52	47	52	56					-				
	57	60	61	60	61	69	67	61	55	59	51	44	46	51 ∠
47	49	53	48	58	56									
	50	57	66	60	62	73	63	69	51	52	57	47	46	66 Ľ
53	51	61	52	49	52	71	C 1	F 0	F 1	4.0	F.C	4.0	4.0	50 ∠
51	53 47	57 51	66 52	60 50	63 57	71	64	58	51	49	56	48	49	50 E
JI	59	62	68	63	65	63	58	59	50	51	44	45	45	53 Ľ
55	54	55	53	56	55			0,5		0.1		10	10	
	60	61	67	65	67	60	56	53	47	52	46	52	46	50 🗹
46	55	48	51	54	59									
	65	56	61	69	59	56	55	51	52	48	49	50	48	49 🖍
50	50	46	51	49	52	F. 6	6.1	4.0	4.0	4.5		4.0		5 o . /
46	68 46	61 49	65 46	65 55	67 57	56	61	49	48	47	51	49	57	50 🗹
40	72	59	59	58	69	55	60	45	47	44	50	47	53	47 ∠
45	60	58	57	56	55	33	00	10	1 /	1.1	30	1 /	33	1 / -
	62	64	60	64	65	53	52	47	44	48	47	49	52	49 ∠
45	57	57	56	50	56									
	70	59	59	61	58	52	49	47	47	47	51	52	51	48 🖍
55	46	49	49	62	53									1
4.0	74	63	60	59	57	53	48	45	47	44	48	47	47	50 🗹
49	55 80	55 61	57 62	50 60	50 58	51	48	49	45	48	51	50	52	48 ∠
50	48	54	51	48	50	JI	40	49	43	40	JΙ	30	32	40 -
50	67	60	61	69	60	53	49	45	44	52	49	52	53	55 Ľ
56	52	48	48	47	46									
	66	61	63	59	56	54	45	46	47	47	48	43	54	61 🗹
51	59	50	46	48	48									
F 0	63	63	59	58	54	51	49	44	47	57	61	49	46	49 ∠
52	55 55	45 59	42 66	43 54	47 54	50	51	48	50	49	48	46	51	49 ∠
50	48	49	43	46	48	30	31	40	30	4.7	40	40	JI	4 J -
	52	58	69	61	48	44	45	48	52	49	51	50	52	52 ∠
53	53	51	53	48	55									
	58	58	53	62	52	51	47	45	51	51	52	55	58	55 ∠
53	52	46	45	46	48									/
F 2	56	54	53	55	49	46	63	58	48	53	48	49	62	60 Ľ
53	50 59	44 59	49 56	45 56	47 54	46	48	46	55	53	51	51	63	58 ∠
53	48	45	44	44	43	40	40	40	33	33	J1	J I	0.5	30 -
	71	52	52	46	51	52	51	55	49	49	43	46	54	57 ∠
58	52	50	50	43	46									
	72	56	49	45	49	50	45	50	45	44	48	53	55	58 ∠
58	47	45	50	47	43									,
	62	51	53	45	46	41	47	44	45	44	49	47	55	53 Ľ
55	46 68	43 64	40 71	48 47	47 46	43	47	58	45	43	50	52	59	53 ∠
58	58	49	43	54	66	40	4 /	50	40	43	50	JZ	JJ	J) E
	68	66	51	44	50	50	50	48	47	41	40	49	58	60 Ľ
57	49	46	54	58	123									

52	57 49	60 50	45 54	46 66	50 77	47	55	48	55	47	51	59	60	67 ∠
	54	54	46	47	46	49	51	50	47	41	52	56	57	54 ∠
53	53	48	54 52	67 51	90	53	54	49	39	47	54	62	64	494
45	45 46	54 54	52 57	69 45	101 44	52	48	42	40	46	60	61	56	52 ∠
54	47 53	43 41	47 56	80 48	99 42	48	39	45	43	51	68	72	60	44 🗸
41	37 60	46 44	56 56	76 49	98 50	57	50	44	48	52	67	67	55	42 ∠
46	43 57	47 44	50 56	80 58	114 47	56	51	45	49	50	63	59	55	45 ∠
39	40	41	66 46	85 57	115 49	48	42	45	49	53	58	56	49	44 ∠
40	51	43	67	100	119									44 🗸
41	47 48	57 48	49 76	60 102	45 124	42	38	40	49	49	59	44	45	
43	47 42	53 54	49 80	57 107	50 124	47	40	44	50	52	54	52	42	44 🗸
43	38 47	49 62	51 88	68 117	43 131	42	39	44	53	54	54	47	43	43 ∠
45	35 51	50 68	54 101	51 115	44 133	53	46	48	55	55	53	49	42	43 ∠
45	37 60	49 85	65 109	57 122	49 139	48	42	44	52	51	49	46	46	47 🖍
43	37 59	43 91	66 112	51 130	43 141	42	44	50	56	57	49	43	44	46 🗸
41	34	40	67 118	61 132	45 142	35	48	57	53	56	53	47	46	47 ∠
	46	42	59	57	44	40	45	51	57	51	43	46	47	45 🖍
52	81 42	105 42	122 52	139	141	50	54	56	57	43	48	41	43	46 ∠
52	87 42	111 46	129 44	142 54	136 41	41	50	51	48	51	42	41	44	43 ∠
66	90 38	117 36	131 40	136 46	140 51	42	47	57	56	47	42	42	41	46 ∠
66	98 34	116 42	137 43	139 47	140 61	51	47	52	51	46	41	50	44	46 ∠
78	105 38	123 44	142 42	143 48	141 75	54	53	55	49	46	49	46	43	56 ∠
87	110 43	130 42	138 40	147 52	142 77	58	51	54	54	51	43	46	43	65 ∠
90			134 41	141 51	138 60	62	51	51	47	45	44	42	47	73 Ľ
97	121 40		140		138 65	68	55	58	51	47	45	47	51	85 ∠
107	131	136	140	139	139									
117		36 143	35 137	49 142	140	67	64	45	49	56	51	53	61	881
120			36 136	45 139	65 137	61	58	54	48	52	46	50	70	97≰
126	35 137	33 137	38 136	52 138	55 135	63	58	47	54	50	49	53	75	102 ∠
	36	49	40	46	59	52	60	44	45	40	42	60	90	119 ∠

120	120	1 / 2	120	138	127									
				56		53	56	55	49	44	44	61	94	121 ∠
					136									
	41	36	47	56	56	57	53	49	46	39	48	78	102	123 Ľ
135		138			136							0.5		100/
120	31 146		140	58 137	55 133	52	50	44	45	40	64	87	108	126 ∠
139	29		40	58	57	49	50	46	39	37	60	93	114	132 ∠
142	145			140										
	32	30	42	56	48	40	44	44	44	50	73	101	119	141 🗸
140				136							0.4			
1/13		130		136	1/12	41	46	48	42	48	81	100	126	141 🗸
		36			44	40	52	46	53	57	88	114	128	139 ∠
				140	141									
	38	35	47	48	39	42	40	46	59	60	95	113	139	140 🖍
				138		2.0	4.5	4.4	7.6	60	0.0	104	100	1.40./
		45 137		46 136	147	38	45	44	76	68	99	124	136	142 ∠
172	44		47		39	35	36	47	69	78	104	128	141	143 ∠
144				140	151									
	55	53	41	39	35	40	35	45	74	89	116	134	147	142 🖍
141	143				151	4.5	4.0	4.0	0.1	101	110	105	1.46	1.40./
147	40 146		144	33 141	34 156	45	43	43	81	104	119	135	146	148 🗸
11/	51	60	55	37	34	34	39	47	88	113	126	140	143	150 ∠
139	148	141		148	156									
	65	50	50	35	34	39	36	46	91	117	126	142	145	147 ∠
				146		2.5	2.0	F 0	0.4	1 2 0	100	1 4 7	1 4 5	116.
				35 154		35	38	52	84	130	136	147	145	146 ∠
	80	50		43	37	37	37	62	93	127	143	145	145	147 ∠
146	141			158	161									
		41		47	34		41	66	101	129	148	144	150	144 🖍
143				157			4.7	0.5	100	1 2 0	1 4 5	1 4 4	1 47	1.46./
143				51 157			4 /	85	109	139	145	144	147	146 ∠
145				47			58	97	123	130	150	152	150	148 ∠
147				162										
				40		49	66	100	122	142	148	148	147	147 🗹
				158		70	7.4	110	100	1 4 5	1.40	1.40	1 4 5	1 47 1
				39 162		12	74	112	129	145	148	149	145	147 🗹
				34		78	87	116	134	148	148	147	149	150≰
				159										
				38		79	100	123	142	146	145	149	147	142 🗹
				160		0.0	110	100	1 4 2	1.40	1.40	1.40	1.40	1 4 5 . /
		89 155		39 158	39 158	80	112	129	143	148	149	149	148	145 ∠
		98			40	83	121	130	143	147	148	145	144	142 ∠
143				159										
				47		87	125	139	143	147	145	147	146	146 ∠
				158		0.0	120	1 4 0	1 / /	1 5 0	1 4 -	1 / /	1 5 0	149 ∠
				46 156		99	130	142	144	153	145	144	152	149 K
-														

1	84 96 74 58 74 100	131	147	147	144	144	146	146	142
	46 155 160 157 155 154 81 94 84 63 92 107	131	143	147	147	145	145	148	144 🗸
	49 158 160 157 156 158 81 89 92 68 103 116	139	146	147	146	145	144	147	144 🗸
	46 155 157 159 156 155 89 92 100 77 112 123	139	145	153	145	140	141	149	146 ∠
	49 157 158 163 155 153 87 87 112 87 106 125	140	147	148	146	142	141	150	146 ∠
	52 160 157 156 155 156 89 80 114 103 116 130	143	147	149	147	143	137	148	147 ∠
	53 161 158 157 154 154 98 74 107 110 117 131	144	143	147	148	145	143	148	147 ∠
	52 159 158 155 155 154 102 77 111 123 119 134	144	146	146	148	144	143	147	151 ∠
	55 159 154 152 153 151 102 79 118 131 129 136	144	142	142	145	146	145	147	155≰
	57 156 152 151 154 155 104 73 116 132 131 137	144	143	142	146	149	144	147	154 ∠
	55 154 152 154 159 158 117 69 113 132 129 140	139	142	141	143	147	146	156	155≰
	55 160 154 156 157 153 125 75 116 130 136 136	142	142	147	144	151	146	148	156 ∠
	55 156 156 151 154 152 126 78 125 132 141 134	144	141	141	146	147	140	151	156≰
	56 155 156 152 155 157 132 93 125 136 141 139	144	141	146	143	148	143	152	152 ∠
	54 160 156 156 154 155 134 99 126 137 141 141	150	145	145	143	147	145	150	158≰
	56 157 154 153 157 153 132 102 129 141 145 145	147	147	145	144	147	144	154	158 ∠
	58 155 155 156 157 156 138 113 131 146 149 145	144	147	149	143	140	141	156	155 ∠
	57 152 155 156 154 157 149 124 131 142 149 142	145	145	152	149	144	145	153	154 ∠
	54 156 155 156 154 156 146 133 130 146 146 145	143	147	149	149	149	147	156	156 ∠
	53 152 164 161 154 151 145 145 132 145 152 149	147	149	148	148	149	145	160	158 ∠
	55 155 164 156 155 152 140 153 138 145 153 148	145	148	151	149	147	146	158	157 ∠
	56 157 157 156 154 154 140 162 136 144 152 149	142	150	146	150	151	147	156	156 ∠
	57 154 154 156 152 158 135 163 141 144 155 151	144	148	148	151	151	149	157	157 ∠
	54 154 156 153 153 151 139 161 141 143 153 153	144	148	148	153	149	148	158	157 ∠
	55 155 155 152 153 151 140 159 146 142 152 152	144	149	150	150	149	151	154	156 ∠
	56 155 159 156 156 155 136 158 147 144 155 153	143	147	151	151	151	152	157	159 ∠
	56 157 156 153 156 157 141 152 152 148 158 154	144	150	153	150	148	151	156	158 ∠
1	59 155 155 159 154 154 145 151 159 144 159 154	147	146	150	151	146	153	154	155 ∠

156 154 157 156 157 158								
151 152 157 144 159 155	146	150	151	148	150	155	153	158 ∠
155 154 156 157 155 154 147 154 161 142 159 156	147	149	154	149	154	154	154	157 ∠
158 154 156 154 155 152 147 150 160 142 157 155	149	150	154	148	159	152	153	154 ∠
159 154 152 155 155 159	119	100						
144 150 163 144 160 154 154 154 157 154 154 154	149	151	155	149	155	151	158	156≰
139 154 158 145 156 155	148	150	152	151	158	151	155	156 ∠
152 151 155 152 157 152 145 150 162 149 157 151	148	148	146	156	155	152	156	155 ∠
154 154 153 153 156 156 149 149 164 151 154 151	1 5 1	1 1 6	1 / 0	1 = 0	157	150	1 5 5	158≰
149 149 164 131 134 131 157 154 152 156 160 157	151	146	148	159	137	130	155	
150 150 163 150 155 145 159 156 151 155 156 155	147	143	151	155	156	153	156	156 ∠
154 146 165 156 153 148	147	146	154	154	151	152	156	157 ∠
157 153 153 154 156 153 156 146 162 156 151 144	144	147	160	155	152	152	156	155≰
159 156 155 155 154 153								
162 150 161 161 151 141 155 157 157 157 156 157	142	152	156	157	153	155	158	155 ∠
163 150 165 162 150 137 157 157 158 156 157 153	143	153	154	154	153	160	156	156 ∠
166 151 166 163 150 135	147	154	157	154	160	157	158	157 ∠
156 156 156 157 158 155 160 151 165 162 145 137	155	155	151	151	161	158	160	154 ∠
156 156 153 154 156 158								
163 151 164 163 143 141 158 157 150 156 156 156	147	153	152	153	162	159	159	157 ∠
161 152 165 160 134 143	145	150	150	154	160	160	154	157 ∠
158 156 154 151 156 158 160 156 161 161 140 145	154	150	149	155	158	159	157	154 ∠
159 157 156 156 156 150	1.40	1 - 1	1.50	1 - 7	1.60	1 4	1.60	155./
158 154 158 161 145 144 156 153 154 153 155 146	149	151	152	157	163	154	162	155 ∠
162 155 163 164 143 142 158 157 158 154 155 150	149	146	156	158	160	155	159	157 ∠
158 159 157 168 148 140	148	149	152	152	156	153	154	158 ∠
155 156 158 150 155 153 162 156 159 167 145 142	146	151	151	153	154	150	155	159≰
156 153 156 152 151 150								
157 156 163 164 148 147 152 149 152 152 153 148	150	147	146	148	149	151	151	153≰
158 153 160 156 142 142	144	140	139	140	144	146	146	146
147 147 149 147 151 155 153 158 155 146 138	135	131	130	137	136	140	145	140 🗸
145 145 143 145 143 146	125	100	100	1 2 1	122	1 2 5	120	138 ∠
154 159 156 155 141 134 140 146 140 139 142 146	135	128	128	131	132	135	139	130 €
154 165 149 146 136 128 131 136 135 138 140 141	125	120	119	120	125	130	132	133 ∠
156 163 148 147 135 124	127	113	112	119	120	121	122	130
134 125 132 136 132 134								

159 159 147 134 123 113	126	114	110	115	112	113	116	123 ∠
128 127 127 129 131 131 159 157 140 134 120 110	126	115	112	108	110	113	115	117 ∠
123 125 124 124 123 124 161 157 134 128 115 102	123	118	108	104	109	113	115	1134
116 119 117 124 122 117 164 153 129 127 115 101	121	118	115	105	105	109	112	107 ∠
108 113 113 122 121 115 159 150 122 127 110 106	116	118	125	113	101	114	109	110 🗸
108 113 115 114 112 114 160 146 126 122 115 105	122	110	123	121	111	102	112	109 ∠
113 116 111 109 118 114 153 144 126 122 122 117	127	116	122	130	127	121	114	113 ∠
115 113 111 111 119 117 150 138 129 120 126 117	134	126	125	128	129	123	117	116 ∠
121 119 113 115 115 115 148 135 128 115 124 122	139	130	129	131	134	129	119	119 ∠
125 119 122 116 116 116								
147 133 127 122 130 128 127 122 127 126 123 120	139	133	132	131	134	139	132	128 ∠
150 131 126 129 126 134 129 124 126 125 129 119	143	131	129	132	133	140	138	134 ∠
147 132 125 133 131 137 129 128 130 130 128 125	139	135	132	132	133	140	145	134 ∠
147 137 126 141 137 139	140	136	134	139	137	138	144	140 ∠
133 130 134 129 126 131 147 137 130 146 142 140	140	137	137	137	139	142	138	143 ∠
137 132 136 136 133 132 144 137 134 152 144 143	142	140	139	140	142	132	142	149 ∠
139 134 136 134 133 132 138 135 136 154 144 145	147	144	138	140	143	141	142	145 ∠
143 136 136 134 134 135								
137 131 137 149 147 147 145 137 139 134 138 136	148	144	144	141	143	142	144	140 🗹
135 132 141 151 145 146	145	142	147	147	145	143	141	143 ∠
142 139 134 140 141 136 138 142 147 155 143 156	148	146	144	145	147	146	141	145 ∠
139 143 140 140 141 135 138 135 150 159 146 151	148	143	149	141	146	146	146	141 ∠
140 145 139 139 144 138 140 142 150 152 147 153	145	148	148	143	145	148	148	145 ∠
145 145 143 144 143 142								
133 141 149 150 145 149 138 143 145 140 145 144	150	147	147	145	144	149	145	142 ∠
132 143 154 149 149 146 143 143 143 142 143 143	152	148	145	143	146	144	145	146 ∠
137 144 150 146 152 147 143 142 151 143 145 141	151	149	145	148	146	151	144	145 ∠
136 141 149 148 148 150	154	149	144	143	143	143	144	146 ∠
145 142 149 147 140 141 137 147 150 147 146 148	148	153	147	146	147	145	146	139 ∠
142 136 145 147 142 144 139 140 147 144 149 155	150	145	147	146	146	149	146	144 🗹
142 140 145 144 141 145			150				145	144 ∠
141 144 152 147 148 149	150	147	T00	149	148	143	143	144 K

142 140 143 145 142 142 144 149 150 148 153 152	148	147	144	140	145	141	145	143 ∠
145 138 144 142 137 143 145 145 148 150 148 150	149	145	148	145	147	144	148	145 ∠
144 142 146 146 142 140 150 148 143 149 143 146	143	149	147	141	148	146	145	143 ∠
145 142 147 145 143 142 141 144 147 148 146 150	147	149	149	148	146	148	146	144 🗸
143 138 144 150 148 143 146 138 148 147 144 145	144	147	144	152	143	141	144	145 ∠
146 143 146 148 144 145 144 140 150 146 151 147	142	148	148	143	145	143	144	141 🗸
145 142 144 147 140 142 146 151 148 152 144 147	145	146	144	145	146	147	146	142 ∠
146 145 150 146 143 146 150 150 153 147 145 146	147	149	144	145	144	145	145	143 ∠
142 140 144 149 140 141 152 153 146 149 146 149	149	148	146	144	146	145	141	141 ∠
143 141 146 144 140 142 150 149 150 149 143 147	145	147	143	148	146	146	144	141 ∠
144 142 148 147 145 143 152 150 151 149 144 148 142 143 145 142 144 140	145	145	142	144	148	146	144	144 🗸
152 148 148 150 144 150 147 146 148 146 139 145	144	146	150	143	148	144	146	143 ∠
151 152 153 145 147 151 144 147 145 141 144 146	152	153	144	145	145	150	141	144 🗸
149 153 152 148 150 148 145 142 145 143 144 145	155	146	142	147	148	144	147	148 ∠
147 148 149 149 151 150 143 150 144 142 148 139	152	147	146	143	146	145	150	147 ∠
148 145 144 149 147 147 145 145 142 141 142 142	153	153	147	148	148	148	143	144 🗸
151 152 151 147 145 146 145 147 138 146 143 140	149	144	143	145	145	145	149	145 ∠
151 147 150 149 149 148 148 143 142 146 143 141	149	147	148	146	147	148	149	147 🗸
149 148 147 145 144 148 145 140 141 144 144 143	144	148	144	147	140	144	144	144 🗸
150 151 149 145 146 148 144 147 144 140 144 142	145	143	147	141	142	139	150	145 🗹
147 147 151 150 147 142 142 143 142 141 137 143	144	148	143	148	142	148	146	149 ∠
145 142 151 149 145 147 145 145 143 140 146 142	146	145	138	144	143	147	145	145 🗹
149 142 149 147 146 146 143 144 139 139 142 140	145	147	144	144	144	142	146	139 ∠
147 143 144 144 147 143 143 144 134 140 139 140	143	146	145	144	142	146	145	142 ∠
150 145 147 141 145 146 143 140 138 144 137 142	146	145	147	143	144	147	146	141 🗸
152 144 145 143 148 144 137 142 144 140 141 140	149	143	144	141	145	141	142	141 ∠
159 143 144 140 146 140 141 139 141 138 139 143	145	143	148	142	143	138	146	137 ∠

156 146 145 141 140 141	146	141	142	143	141	143	143	143 🗸
136 141 147 136 142 135 158 153 146 142 142 142	145	141	142	144	134	141	141	138 ∠
144 139 140 139 136 136 152 159 146 146 143 142	141	144	141	143	142	145	143	146 ∠
139 142 138 139 140 136	141	144	141	140	142	143	143	
145 159 146 145 151 143 136 138 144 139 138 136	142	144	143	141	143	144	143	142 🗹
146 155 153 141 145 142	143	141	142	144	141	145	143	140 🗸
136 139 140 138 138 141 147 148 160 142 144 142	147	145	143	145	144	142	140	140 ∠
144 136 138 138 141 140	1.40	1.40	1.40	1 5 0	1 4 4	1 4 7	1.40	1401
148 146 157 147 142 142 141 139 136 142 138 140	142	143	142	150	144	147	140	140 ∠
150 146 148 143 142 139	148	143	141	137	144	146	147	142 🗹
138 137 140 139 142 140 149 144 143 144 147 141	143	146	141	146	139	148	149	145 ∠
139 139 145 141 142 142								/
148 146 146 149 146 141 140 142 141 142 140 144	144	141	143	144	142	141	142	146 ∠
150 145 143 144 142 139	143	144	142	143	143	140	138	145 ∠
141 144 144 144 144 140 145 147 146 139 145 145	145	144	145	148	145	144	140	145
148 150 146 142 144 140 142 144 144 142 140 145	145	143	144	145	150	143	147	149 ∠
144 147 145 143 142 142	140	143	111	140	150	143	11/	
134 134 134 135 136 145 145 144 144 148 143 143	142	140	142	146	145	147	148	148 🗹
129 128 130 130 132 140	133	137	140	140	141	144	147	144 🗸
148 142 146 149 142 148 113 120 120 123 124 127	131	132	126	134	136	143	143	144 ∠
143 145 145 147 149 144	-			-			-	
104 111 112 117 116 119 142 144 144 144 146 143	126	129	126	130	134	134	137	140 🗹
94 103 106 110 107 113	117	119	117	123	127	130	131	127 ∠
133 140 136 142 139 141 90 91 92 99 101 106	103	110	109	119	120	123	125	128 ∠
128 130 130 133 140 141								
83 81 88 93 94 94 119 126 127 126 134 135	100	99	110	111	112	118	115	120
76 76 82 87 85 86	97	95	98	99	102	103	105	109
112 112 115 123 119 121 69 67 80 81 80 81	90	89	93	89	85	96	97	101 ∠
98 104 110 111 115 118								
66 67 70 75 77 75 95 95 96 97 107 106	79	81	91	79	85	89	89	101 🗸
71 74 71 69 69 68	72	76	82	79	81	79	84	89 Ľ
94 86 89 92 93 94 73 82 80 81 78 76	79	72	81	74	73	76	82	81 🗸
86 83 83 82 82 79								
83 80 83 82 78 81 70 77 72 72 78 76	83	74	82	83	77	74	73	75 ∠
90 94 89 84 87 82	83	77	87	76	78	68	72	64 Ľ
75 71 74 65 63 68 96 98 93 91 85 81	88	81	94	81	80	78	77	71 ∠

74	67	60	62	67	69									
74	98	94	97	87	93	94	96	87	87	82	88	76	85	76 ∠
78	68 99	75 98	68 99	63 97	67 93	96	95	95	91	90	89	84	87	87 ∠
79	73	73	73	65	93 64	90	93	93	91	90	09	04	0 /	0 / -
0.1	102	100	102	102	106	95	90	98	92	90	91	88	90	84 🗹
81	78 109	77 105	70 105	68 102	63 102	101	102	101	98	93	94	89	92	88 ∠
81	79	77		73	74									
88	106 85		102	104	100 72	102	104	102	102	103	95	96	91	89 ∠
	106		104	108	112	104	103	104	103	95	100	99	89	97 🖍
94	89 98	88 104	85	83 105	75	1 0 0	100	105	111	100	1 0 1	1 0 1	96	100℃
98	98	85	109 87	86	105	108	109	105	111	100	101	101	96	1002
	97		108	105	107	105	112	104	110	100	103	100	97	95 ∠
95	97 104	90 106	91 109	94 108	88 102	107	107	108	108	101	104	104	102	94 ∠
97		84	90	93	86	107	107	100	100	101	104	104	102	J4 -
	97		108	108	106	108	110	108	108	105	104	98	98	94 🖍
105	5 93 95	3 87 102	7 90 107) 92 102	2 91 110	L 107	107	109	109	112	107	107	104	98 ∠
98	89	100	91	95	89									
98	96 94	104	106 94	110 92	105 94	110	109	107	108	104	101	104	98	106 ∠
90	89	92	101	103	106	110	113	113	108	109	104	104	103	102 ∠
97	97	98	95	92										,
93	91 93	97 97	94 101	103 94	102 98	105	109	108	111	105	104	105	103	107✔
23	93	91	96	103	99	103	107	106	107	103	105	110	103	101 🗸
96	97	92	103	100	99	1.00	105	104	107	100	1.00	100	1.00	100≰
104	90 4 95		102 2 93	96 3 99	99 9 104	100 4	105	104	107	103	102	102	108	1002
	90	91	95		102		98	109	106	101	102	103	107	104 🖍
100	98 85				1 101 100		101	101	104	98	104	105	110	110 🗸
98	103						101	101	104	90	104	100	110	110 -
101		89					104	99	100	102	98	104	100	103 🗸
103	3 102 81	2 98 83					101	100	102	97	109	102	103	105 ∠
103	3 99	9 99	100	103	3 103	3				-				
105		89					99	99	100	102	101	108	108	107 ∠
10	7 104 82	84					96	98	94	101	96	106	103	108⊭
105	5 106	5 100	103	3 104	4 106									
10"	80 7 110		89		90 7 109	91	92	99	96	97	97	100	103	110 🗸
10		82				90	98	96	99	102	101	100	101	107 ∠
103	3 106													
10	70 7 110	87) 104					93	89	99	98	97	103	101	105₺
10		82					90	92	100	96	96	97	101	100 🗸
	9 109						0.4	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	101	103≰
	78 3 107						84	92	93	97	98	98	101	103 K

83 74 72 78 90 88	93	91	94	100	98	94	101	103 🗸
103 109 111 109 115 112 86 70 73 82 83 90	92	93	93	99	99	100	103	104 🗸
104 113 110 111 108 107 97 68 68 73 82 83	88	89	94	100	98	100	104	105≰
106 107 108 112 112 113 120 70 67 77 86 81	85	98	93	94	102	105	107	106≰
106 105 110 112 110 110 136 75 65 81 85 81	89	84	82	97	104	104	101	108 ∠
107 106 113 104 107 108								
161 84 77 77 80 80 102 110 109 107 102 108	85	88	86	92	91	86	86	90 L
176 102 64 73 78 83 104 105 102 108 106 111	81	90	99	97	94	100	100	100 🗹
190 127 67 72 74 80 107 104 96 100 110 113	81	89	92	108	107	103	102	97 🗹
198 139 76 79 81 69	86	86	89	86	90	107	100	102 ∠
102 97 100 106 104 104 205 160 93 68 79 77	80	82	85	83	87	89	94	99
104 99 100 106 104 107 210 178 105 72 72 78	85	85	87	92	92	93	88	98℃
100 96 97 103 103 106 213 192 123 85 76 81	83	87	91	92	93	96	90	86≰
95 86 92 101 107 111 213 197 138 101 92 96	93	83	88	89	94	94	92	85≰
88 92 100 97 101 111 212 204 157 118 109 112	102	95	94	88	93	91	91	89 Ľ
92 97 94 97 98 107								
212 204 157 118 109 112 92 97 94 97 98 107	102	95	94	88	93	91	91	89 ∠
Columns 401 through 420								
155 155 158 177 192 198	206	208	213	212	213	216	218	218 🗸
218 218 220 216 211 204 155 155 158 177 192 198	206	208	213	212	213	216	218	218 ∠
218 218 220 216 211 204 155 155 158 177 192 198	206	208	213	212	213	216	218	218 ∠
218 218 220 216 211 204 155 155 158 177 192 198	206	208	213	212	213	216	218	218≰
218 218 220 216 211 204								
155 155 158 177 192 198 218 218 220 216 211 204	206	208	213	212	213	216	218	218 🗹
150 152 157 169 186 194 218 217 218 219 215 209	200	208	210	213	214	215	216	218 ∠
151 150 152 161 174 193 218 220 220 219 217 212	199	203	208	213	213	215	216	217 🗸
155 151 149 150 165 180 217 217 218 218 218 215	194	201	205	208	212	215	215	215 ∠
151 153 152 149 156 169	186	195	203	206	212	211	212	216 ∠
216 218 216 217 219 216 153 154 155 149 150 161	179	190	199	205	210	211	213	215 ∠
216 217 216 216 217 218 155 150 150 149 151 155	168	184	195	202	206	210	213	213 ∠
216 215 217 217 218 219								

153 155 150 149 149 151	155	173	187	198	203	208	212	212
214 215 216 218 218 221 160 154 147 151 151 151	152	166	181	195	201	205	210	212
213 218 217 220 217 219 152 150 152 148 147 150	150	155	170	187	196	201	206	210 🗹
213 214 215 217 218 219								
152 152 156 153 151 153 213 215 215 217 218 218	148	148	163	181	194	200	206	208 ∠
154 152 152 153 148 150 210 213 215 216 218 219	150	145	153	172	186	195	201	206 ∠
150 153 151 150 149 153	153	145	149	162	177	193	199	206≰
209 212 215 215 216 219 151 151 150 152 150 148	148	149	147	152	170	183	194	204 ∠
207 211 215 217 216 216								
154 152 151 150 150 148 204 209 212 215 218 217	148	147	146	146	153	172	187	199 ∠
149 151 152 155 153 151	149	147	151	146	151	159	180	192
201 207 211 214 215 218 153 150 149 153 152 149	151	150	156	149	145	152	170	186峰
197 204 207 210 215 216 152 152 148 152 153 148	150	151	148	145	145	147	160	178 ∠
189 201 207 209 212 213	150	101		143				
152 148 149 150 151 148 184 196 201 209 209 214	150	150	142	143	144	143	150	167 ∠
150 150 149 148 152 151	149	153	152	143	143	147	147	159 ∠
172 191 199 204 208 212 154 152 150 151 150 151	149	149	150	145	146	144	143	150 ∠
167 180 197 201 207 212 152 152 150 152 150 148	1 5 1	1 47	140	149	1 47	147	1 4 5	147 ∠
157 173 189 198 203 209	151	147	149	149	147	14/	145	
152 151 153 148 152 151 146 163 179 196 204 206	150	153	147	143	149	146	145	147 🗸
153 153 148 152 151 149	150	151	148	147	148	149	144	144 🗸
146 155 173 190 199 206 152 151 150 152 154 155	149	151	148	147	149	145	145	148 ∠
144 143 162 176 195 203			1.40			150	1.40	1.40.
151 155 149 154 151 150 148 144 149 169 186 199	148	148	148	146	145	150	149	143 ∠
150 152 151 153 149 150 144 143 146 157 179 196	152	151	149	149	149	143	148	142 ∠
153 155 155 154 149 149	153	153	149	148	147	143	148	146 ∠
147 139 144 147 167 184 155 153 155 155 155 153	153	150	154	152	152	149	147	147 ∠
144 130 141 140 150 161								
155 154 154 152 153 150 143 142 139 141 145 163	153	152	151	151	150	149	150	142 ∠
155 154 152 154 153 150	154	152	153	152	146	148	150	146 🗹
144 142 142 143 142 152 155 158 152 151 153 154	157	149	155	148	147	148	146	151
142 144 143 145 142 144 156 157 153 154 149 153	150	149	149	152	151	151	152	148 ∠
143 147 143 147 144 141								
158 156 154 149 149 150 145 146 140 145 140 142	151	151	152	149	145	146	151	146 ∠
157 152 153 151 150 150	153	148	155	149	145	150	146	147 🗸

140 140 140 140 100 140								
143 143 142 143 139 142 149 153 151 156 148 148	146	149	150	145	147	149	145	148 ∠
149 142 141 141 141 142 149 155 152 153 152 148	150	149	150	151	148	147	143	147 ∠
145 142 143 143 143 140							148	143 ∠
151 152 152 150 149 149 144 143 144 142 141 138	150	148	148	150	144	146	148	
150 149 146 148 151 150 146 140 143 140 138 141	145	149	149	145	151	145	141	145 ∠
149 151 147 146 146 146	143	146	144	144	145	142	145	144 🗸
145 142 140 141 139 145 151 149 148 143 144 147	144	142	145	145	143	141	144	143 🗸
144 144 144 144 142 143 149 150 150 147 144 144	140	142	147	149	144	142	143	141 ∠
143 145 141 140 144 144								
146 150 147 148 149 147 142 151 137 143 145 144	144	144	143	148	141	143	142	143 ∠
148 147 147 145 146 144 142 142 143 139 143 145	145	147	143	149	144	143	146	145 ∠
144 146 142 147 151 146	146	142	145	146	145	141	146	141 🗸
142 143 145 138 147 140 148 145 143 144 142 143	143	143	143	148	143	140	137	140 🗸
143 143 146 141 140 142 143 144 143 144 141 145	143	144	141	148	145	140	141	141 ∠
142 141 143 139 140 142								
149 144 140 144 139 144 141 141 143 138 140 143	142	142	138	141	140	139	137	144 ∠
147 143 140 141 139 140 146 139 141 146 143 143	143	143	143	140	141	142	140	142 ∠
147 143 142 143 140 141	144	140	141	139	139	140	139	141 🗸
141 138 138 141 141 142 149 147 148 144 140 139	140	144	141	141	138	137	138	141 ∠
141 138 143 143 141 139 145 147 143 141 142 140	135	140	140	143	140	142	143	138≰
141 142 142 141 141 143								
144 143 143 138 145 141 141 141 140 142 143 142	137	140	142	142	139	139	139	138 ∠
144 139 145 141 140 144 142 140 141 138 142 142	141	134	139	137	140	139	139	137 ∠
146 139 144 141 143 141	142	141	140	141	142	143	135	140 🗸
138 142 140 138 137 142 144 144 142 142 141 140	142	142	142	139	142	141	138	140 🗸
138 141 139 137 136 139 143 144 141 144 143 142	141	144	140	140	135	139	142	141 ∠
141 141 138 144 142 137	141	144	140	140	133	139	142	
142 141 145 141 140 141 141 143 140 140 143 141	142	140	142	143	141	140	141	142 ∠
140 141 138 142 145 145	144	139	143	141	139	144	140	144 🗸
142 142 140 141 143 142 144 143 143 148 147 145	143	143	141	142	140	141	139	144 🗸
142 142 143 138 142 141 144 141 145 147 142 149	143	141	141	141	137	139	141	144 ∠
141 139 138 138 142 143								
144 141 142 141 143 142 142 138 139 139 140 142	142	143	141	141	138	140	142	142 ∠

139 142 143 144 143 140	141	144	143	143	141	142	141	144 🗸
142 142 138 141 144 141 140 143 146 143 144 141	140	143	144	140	141	141	137	147 ∠
142 141 144 142 142 145								/
142 145 147 141 139 143 141 142 143 140 144 145	144	141	142	142	141	141	138	145 ∠
143 143 141 143 143 143	145	143	142	143	140	138	145	143 ∠
143 145 143 142 144 145 141 142 142 142 141 142	143	145	143	143	144	137	143	143 ∠
144 145 147 141 145 147								
143 142 141 146 145 143 143 144 144 144 145 144	139	140	140	144	141	142	148	145⊭
142 145 143 143 143 138	141	142	143	144	147	140	142	146
144 144 145 146 142 148 142 143 143 145 145 141	140	146	142	142	141	146	144	144 ∠
145 146 143 143 142 148	110	110	112	112		110	111	± 1 1 –
140 142 144 144 142 138 148 143 142 146 144 146	140	141	145	141	143	143	144	143 ∠
141 143 141 142 146 139	143	141	146	141	142	142	145	146 🗹
148 142 143 147 143 146	1 40	1 4 1	1 4 4	1.40	1.4.0	1.40	1 4 5	143 ∠
144 141 143 141 143 143 144 145 144 146 146 146	142	141	144	143	146	143	145	1432
143 142 143 145 142 143	145	144	140	143	146	145	146	147 ∠
145 142 144 142 145 142 143 140 146 146 145 141	141	146	141	142	143	143	146	146 ∠
144 144 147 140 142 145								,
142 143 146 142 143 144 143 144 144 142 144 143	146	144	142	146	146	139	142	143 ∠
144 144 141 141 144 144	145	143	145	144	150	144	145	148 🗸
147 143 140 145 139 149 141 144 145 141 147 143	140	145	147	141	147	148	144	141 ∠
148 146 144 149 143 147	140	143	11/	111	11/	140	111	111-
141 141 145 141 146 144 145 144 144 146 146	141	147	144	142	146	146	146	143 ∠
144 141 144 141 146 142	142	142	143	139	144	139	144	147 ∠
147 155 145 145 143 145	1 41	1 4 4	1.40	1.40	1.47	1.4.6	1.4.6	146.
141 141 147 142 148 143 144 142 139 145 143 149	141	144	142	140	147	146	146	146 ∠
144 143 146 144 147 142	141	141	142	143	144	141	147	147 ∠
144 142 140 148 143 142 141 142 142 141 145 150	146	139	143	144	144	143	145	149 ∠
149 144 142 146 145 142								
140 143 139 144 147 145 143 141 140 140 143 143	145	142	145	145	141	143	143	147 ∠
146 143 142 141 144 144	142	145	142	144	142	144	142	144 🗸
144 146 140 142 146 142 143 143 145 142 143 143	146	143	146	144	143	148	144	148 ∠
149 145 144 139 144 149	140	143	140	111	143	140	144	
143 143 142 138 144 143	140	144	146	149	143	145	141	147 🗹
146 145 145 143 148 147 146 142 142 141 145 144	142	144	143	145	139	142	149	145 ∠
144 148 142 145 147 147	1 4 2	1 4 0	1 4 =	1 4 6	100	150	1 4 6	1 4 4 . /
145 140 146 143 144 141 148 147 145 145 143 146	141	143	145	146	139	150	146	144 🗸
142 142 144 146 147 140	142	143	147	146	141	143	143	146 ∠

143	147 14	45 144	145	145								
		145 14			150	143	144	141	145	139	144	146 ∠
			147		200	_ 10			110	100		
1	41 141	143 14	14 138	140	143	142	147	145	145	141	146	143 ∠
145	149 14	46 145	144	150								
1	42 141	141 14	142	140	139	141	142	144	149	144	146	143 🗹
147 145 149 146 147 153												
1	40 144	142 14	12 143	141	141	146	141	145	141	147	144	148 🗸
		48 144										
		142 14			142	138	144	141	146	143	145	146 🗹
		45 147										,
		143 14			140	141	144	141	144	145	147	144 🗸
		48 151										1
		142 14			145	144	144	149	138	147	144	145 🗹
		50 149										/
		143 13			144	145	142	142	141	145	145	148 🗸
		49 150			1.40	1.40	1 4 5	1 4 5	1.40	1 4 4	1.40	150./
		141 13			140	142	145	145	143	144	148	152 ∠
		50 152			140	1.40	1 / 1	141	148	147	146	146
		142 14		142	140	140	141	141	140	14/	140	140 -
145	148 1	51 153	15/	T2 /								

Operation terminated by user during brightness (line 18)