

$\triangle ABC$ 中 $\angle A \leq \angle B \leq C$, P 是 $\triangle ABC$ 内一点, 则所有的格点问题的解有表 1 (不包括格点为内心, 或格点在一条角平分线上的等腰三角形的格点问题):

表 1 格点问题全解

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
1	1	29	30	61	58
1	1	30	29	58	61
1	1	29	58	61	30
1	1	58	29	30	61
1	2	28	28	91	30
2	1	28	28	30	91
1	2	28	30	91	28
1	2	29	29	89	30
2	1	29	29	30	89
2	1	30	28	28	91
1	2	29	30	89	29
1	2	30	29	87	31
2	1	29	30	31	87
2	1	30	29	29	89
1	2	30	31	87	29
2	1	31	30	29	87
1	2	87	1	2	87
2	1	1	87	87	2
2	2	14	28	104	30
2	2	28	14	30	104
2	2	14	30	104	28
2	2	30	14	28	104
2	2	28	30	62	56
2	2	30	28	56	62
1	3	56	28	61	31
2	2	28	56	62	30
2	2	56	28	30	62
3	1	28	56	31	61
1	3	56	31	61	28
1	3	58	29	59	30
1	3	86	1	3	86
3	1	1	86	86	3
3	1	29	58	30	59
3	1	31	56	28	61
1	3	58	30	59	29
1	3	59	29	58	30
3	1	29	59	30	58
3	1	30	58	29	59

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
1	4	85	1	4	85
4	1	1	85	85	4
2	3	85	2	3	85
3	2	2	85	85	3
2	4	26	26	92	30
4	2	26	26	30	92
2	4	26	30	92	26
2	4	28	28	88	30
2	4	42	14	44	74
4	2	14	42	74	44
4	2	28	28	30	88
4	2	30	26	26	92
3	3	27	30	63	54
3	3	30	27	54	63
2	4	28	30	88	28
2	4	30	28	84	32
2	4	44	14	42	74
4	2	14	44	74	42
4	2	28	30	32	84
4	2	30	28	28	88
2	4	30	32	84	28
4	2	32	30	28	84
3	3	27	54	63	30
3	3	54	27	30	63
1	5	84	1	5	84
5	1	1	84	84	5
2	4	84	2	4	84
4	2	2	84	84	4
1	6	83	1	6	83
6	1	1	83	83	6
2	5	83	2	5	83
5	2	2	83	83	5
3	4	83	3	4	83
4	3	3	83	83	4
4	4	13	26	103	30
4	4	26	13	30	103
4	4	13	30	103	26
4	4	30	13	26	103
4	4	26	30	64	52
4	4	30	26	52	64
2	6	52	26	62	32

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
4	4	26	52	64	30
4	4	52	26	30	64
6	2	26	52	32	62
1	7	82	1	7	82
7	1	1	82	82	7
2	6	52	32	62	26
2	6	56	28	58	30
2	6	82	2	6	82
6	2	2	82	82	6
6	2	28	56	30	58
6	2	32	52	26	62
3	5	82	3	5	82
5	3	3	82	82	5
2	6	56	30	58	28
2	6	58	28	56	30
6	2	28	58	30	56
6	2	30	56	28	58
3	6	18	12	93	48
6	3	12	18	48	93
3	6	24	15	81	51
6	3	15	24	51	81
3	6	24	24	93	30
6	3	24	24	30	93
3	6	24	30	93	24
3	6	27	27	87	30
6	3	27	27	30	87
6	3	30	24	24	93
3	6	27	30	87	27
3	6	30	27	81	33
6	3	27	30	33	81
6	3	30	27	27	87
3	6	30	33	81	27
6	3	33	30	27	81
3	6	18	48	93	12
6	3	48	18	12	93
3	6	24	51	81	15
6	3	51	24	15	81
1	8	81	1	8	81
8	1	1	81	81	8
2	7	81	2	7	81
7	2	2	81	81	7

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
3	6	81	3	6	81
6	3	3	81	81	6
4	5	81	4	5	81
5	4	4	81	81	5
5	5	25	30	65	50
5	5	30	25	50	65
2	8	46	12	62	50
8	2	12	46	50	62
2	8	62	12	46	50
8	2	12	62	50	46
5	5	25	50	65	30
5	5	50	25	30	65
1	9	80	1	9	80
9	1	1	80	80	9
2	8	80	2	8	80
8	2	2	80	80	8
3	7	80	3	7	80
7	3	3	80	80	7
4	6	80	4	6	80
6	4	4	80	80	6
1	10	79	1	10	79
10	1	1	79	79	10
2	9	79	2	9	79
9	2	2	79	79	9
3	8	79	3	8	79
8	3	3	79	79	8
4	7	79	4	7	79
7	4	4	79	79	7
5	6	79	5	6	79
6	5	5	79	79	6
6	6	6	12	126	24
6	6	12	6	24	126
6	6	9	12	99	48
6	6	12	9	48	99
6	6	6	24	126	12
6	6	12	18	96	42
6	6	18	12	42	96
6	6	24	6	12	126
6	6	12	24	102	30
6	6	24	12	30	102
3	9	30	12	75	51

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
6	6	12	30	102	24
6	6	18	24	78	48
6	6	24	18	48	78
6	6	30	12	24	102
9	3	12	30	51	75
4	8	22	22	94	30
8	4	22	22	30	94
2	10	34	16	94	24
10	2	16	34	24	94
4	8	22	30	94	22
4	8	26	26	86	30
4	8	39	13	43	73
8	4	13	39	73	43
8	4	26	26	30	86
8	4	30	22	22	94
3	9	39	15	66	48
6	6	12	42	96	18
6	6	24	30	66	48
6	6	30	24	48	66
6	6	42	12	18	96
9	3	15	39	48	66
4	8	26	30	86	26
4	8	30	26	78	34
4	8	43	13	39	73
8	4	13	43	73	39
8	4	26	30	34	78
8	4	30	26	26	86
6	6	9	48	99	12
6	6	48	9	12	99
2	10	34	24	94	16
10	2	24	34	16	94
3	9	39	24	75	30
3	9	48	15	54	51
9	3	15	48	51	54
9	3	24	39	30	75
4	8	30	34	78	26
8	4	34	30	26	78
6	6	18	48	78	24
6	6	48	18	24	78
3	9	39	30	75	24
3	9	54	15	48	51

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
9	3	15	54	51	48
9	3	30	39	24	75
3	9	48	24	63	33
6	6	24	48	66	30
6	6	48	24	30	66
9	3	24	48	33	63
1	11	78	1	11	78
11	1	1	78	78	11
2	10	78	2	10	78
10	2	2	78	78	10
3	9	30	51	75	12
3	9	48	33	63	24
3	9	54	27	57	30
3	9	66	15	39	48
3	9	78	3	9	78
9	3	3	78	78	9
9	3	15	66	48	39
9	3	27	54	30	57
9	3	33	48	24	63
9	3	51	30	12	75
4	8	78	4	8	78
8	4	4	78	78	8
5	7	78	5	7	78
7	5	5	78	78	7
3	9	54	30	57	27
3	9	57	27	54	30
9	3	27	57	30	54
9	3	30	54	27	57
1	12	77	1	12	77
12	1	1	77	77	12
2	11	77	2	11	77
11	2	2	77	77	11
3	10	77	3	10	77
10	3	3	77	77	10
4	9	77	4	9	77
9	4	4	77	77	9
5	8	77	5	8	77
8	5	5	77	77	8
6	7	77	6	7	77
7	6	6	77	77	7
7	7	23	30	67	46

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
7	7	30	23	46	67
2	12	46	8	62	50
12	2	8	46	50	62
4	10	38	18	64	46
10	4	18	38	46	64
7	7	23	46	67	30
7	7	46	23	30	67
2	12	62	8	46	50
12	2	8	62	50	46
1	13	76	1	13	76
13	1	1	76	76	13
2	12	76	2	12	76
12	2	2	76	76	12
3	11	76	3	11	76
11	3	3	76	76	11
4	10	76	4	10	76
10	4	4	76	76	10
5	9	76	5	9	76
9	5	5	76	76	9
4	10	64	18	38	46
6	8	76	6	8	76
8	6	6	76	76	8
10	4	18	64	46	38
6	9	12	6	48	99
9	6	6	12	99	48
3	12	18	6	93	48
12	3	6	18	48	93
6	9	21	12	57	75
9	6	12	21	75	57
3	12	30	9	75	51
12	3	9	30	51	75
5	10	20	20	95	30
10	5	20	20	30	95
3	12	30	18	93	24
12	3	18	30	24	93
5	10	20	30	95	20
5	10	25	25	85	30
10	5	25	25	30	85
10	5	30	20	20	95
3	12	30	24	93	18
6	9	48	6	12	99

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
9	6	6	48	99	12
12	3	24	30	18	93
5	10	25	30	85	25
5	10	30	25	75	35
10	5	25	30	35	75
10	5	30	25	25	85
3	12	42	21	75	27
12	3	21	42	27	75
5	10	30	35	75	25
10	5	35	30	25	75
3	12	18	48	93	6
12	3	48	18	6	93
3	12	42	27	75	21
6	9	57	12	21	75
9	6	12	57	75	21
12	3	27	42	21	75
1	14	75	1	14	75
14	1	1	75	75	14
2	13	75	2	13	75
13	2	2	75	75	13
3	12	75	3	12	75
12	3	3	75	75	12
4	11	75	4	11	75
11	4	4	75	75	11
5	10	75	5	10	75
10	5	5	75	75	10
3	12	30	51	75	9
6	9	75	6	9	75
9	6	6	75	75	9
12	3	51	30	9	75
7	8	75	7	8	75
8	7	7	75	75	8
2	14	28	2	30	104
14	2	2	28	104	30
2	14	30	2	28	104
14	2	2	30	104	28
8	8	11	22	101	30
8	8	22	11	30	101
8	8	11	30	101	22
8	8	30	11	22	101
2	14	42	4	44	74

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
14	2	4	42	74	44
2	14	44	4	42	74
14	2	4	44	74	42
8	8	22	30	68	44
8	8	30	22	44	68
4	12	44	22	64	34
8	8	22	44	68	30
8	8	44	22	30	68
12	4	22	44	34	64
1	15	74	1	15	74
15	1	1	74	74	15
2	14	74	2	14	74
14	2	2	74	74	14
3	13	74	3	13	74
13	3	3	74	74	13
4	12	44	34	64	22
4	12	52	26	56	30
4	12	74	4	12	74
12	4	4	74	74	12
12	4	26	52	30	56
12	4	34	44	22	64
5	11	74	5	11	74
11	5	5	74	74	11
6	10	74	6	10	74
10	6	6	74	74	10
7	9	74	7	9	74
9	7	7	74	74	9
4	12	52	30	56	26
4	12	56	26	52	30
12	4	26	56	30	52
12	4	30	52	26	56
4	13	26	4	30	103
13	4	4	26	103	30
4	13	30	4	26	103
13	4	4	30	103	26
4	13	39	8	43	73
13	4	8	39	73	43
4	13	43	8	39	73
13	4	8	43	73	39
1	16	73	1	16	73
16	1	1	73	73	16

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
2	15	73	2	15	73
15	2	2	73	73	15
3	14	73	3	14	73
14	3	3	73	73	14
4	13	73	4	13	73
13	4	4	73	73	13
5	12	73	5	12	73
12	5	5	73	73	12
6	11	73	6	11	73
11	6	6	73	73	11
7	10	73	7	10	73
10	7	7	73	73	10
8	9	73	8	9	73
9	8	8	73	73	9
6	12	18	6	42	96
12	6	6	18	96	42
3	15	24	6	81	51
6	12	6	24	126	6
6	12	12	18	114	18
6	12	18	12	84	48
6	12	21	9	57	75
6	12	24	6	30	102
12	6	6	24	102	30
12	6	9	21	75	57
12	6	12	18	48	84
12	6	18	12	18	114
12	6	24	6	6	126
15	3	6	24	51	81
6	12	15	18	105	24
9	9	15	18	75	54
9	9	18	15	54	75
12	6	18	15	24	105
6	12	18	18	96	30
6	12	30	6	24	102
12	6	6	30	102	24
12	6	18	18	30	96
6	12	15	24	105	18
12	6	24	15	18	105
2	16	34	10	94	24
16	2	10	34	24	94
3	15	39	9	66	48

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
6	12	18	30	96	18
6	12	24	24	84	30
6	12	30	18	66	48
6	12	36	12	42	72
6	12	42	6	18	96
12	6	6	42	96	18
12	6	12	36	72	42
12	6	18	30	48	66
12	6	24	24	30	84
12	6	30	18	18	96
15	3	9	39	48	66
9	9	21	30	69	42
9	9	30	21	42	69
6	12	24	30	84	24
6	12	30	24	72	36
6	12	42	12	36	72
12	6	12	42	72	36
12	6	24	30	36	72
12	6	30	24	24	84
3	15	39	18	81	24
3	15	48	9	54	51
6	12	9	48	99	6
12	6	48	9	6	99
15	3	9	48	51	54
15	3	18	39	24	81
2	16	34	24	94	10
16	2	24	34	10	94
6	12	42	18	48	54
12	6	18	42	54	48
3	15	39	24	81	18
3	15	54	9	48	51
9	9	21	42	69	30
9	9	42	21	30	69
15	3	9	54	51	48
15	3	24	39	18	81
3	15	48	18	69	27
6	12	18	48	84	12
6	12	30	36	72	24
6	12	42	24	54	42
6	12	48	18	42	54
6	12	57	9	21	75

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
12	6	9	57	75	21
12	6	18	48	54	42
12	6	24	42	42	54
12	6	36	30	24	72
12	6	48	18	12	84
15	3	18	48	27	69
9	9	15	54	75	18
9	9	54	15	18	75
1	17	72	1	17	72
17	1	1	72	72	17
2	16	72	2	16	72
16	2	2	72	72	16
3	15	24	51	81	6
3	15	48	27	69	18
3	15	54	21	63	24
3	15	66	9	39	48
3	15	72	3	15	72
15	3	3	72	72	15
15	3	9	66	48	39
15	3	21	54	24	63
15	3	27	48	18	69
15	3	51	24	6	81
4	14	72	4	14	72
14	4	4	72	72	14
5	13	72	5	13	72
13	5	5	72	72	13
3	15	54	24	63	21
6	12	30	48	66	18
6	12	54	24	42	42
6	12	72	6	12	72
12	6	6	72	72	12
12	6	24	54	42	42
12	6	48	30	18	66
15	3	24	54	21	63
7	11	72	7	11	72
11	7	7	72	72	11
8	10	72	8	10	72
10	8	8	72	72	10
8	11	22	8	30	101
11	8	8	22	101	30
8	11	30	8	22	101

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
11	8	8	30	101	22
8	11	33	16	41	71
11	8	16	33	71	41
8	11	41	16	33	71
11	8	16	41	71	33
1	18	71	1	18	71
18	1	1	71	71	18
2	17	71	2	17	71
17	2	2	71	71	17
3	16	71	3	16	71
16	3	3	71	71	16
4	15	71	4	15	71
15	4	4	71	71	15
5	14	71	5	14	71
14	5	5	71	71	14
6	13	71	6	13	71
13	6	6	71	71	13
7	12	71	7	12	71
12	7	7	71	71	12
8	11	71	8	11	71
11	8	8	71	71	11
9	10	71	9	10	71
10	9	9	71	71	10
10	10	10	20	100	30
10	10	20	10	30	100
10	10	10	30	100	20
10	10	30	10	20	100
10	10	20	30	70	40
10	10	30	20	40	70
5	15	40	20	65	35
10	10	20	40	70	30
10	10	40	20	30	70
15	5	20	40	35	65
1	19	70	1	19	70
19	1	1	70	70	19
2	18	70	2	18	70
18	2	2	70	70	18
3	17	70	3	17	70
17	3	3	70	70	17
4	16	70	4	16	70
16	4	4	70	70	16

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
5	15	40	35	65	20
5	15	50	25	55	30
5	15	70	5	15	70
15	5	5	70	70	15
15	5	25	50	30	55
15	5	35	40	20	65
6	14	70	6	14	70
14	6	6	70	70	14
7	13	70	7	13	70
13	7	7	70	70	13
8	12	70	8	12	70
12	8	8	70	70	12
9	11	70	9	11	70
11	9	9	70	70	11
5	15	50	30	55	25
5	15	55	25	50	30
15	5	25	55	30	50
15	5	30	50	25	55
9	12	12	18	99	30
9	12	15	15	81	48
12	9	15	15	48	81
12	9	18	12	30	99
7	14	16	16	97	30
14	7	16	16	30	97
9	12	15	18	87	39
9	12	18	15	69	57
12	9	15	18	57	69
12	9	18	15	39	87
3	18	30	12	93	24
9	12	12	30	99	18
12	9	30	12	18	99
18	3	12	30	24	93
7	14	16	30	97	16
7	14	23	23	83	30
14	7	23	23	30	83
14	7	30	16	16	97
9	12	24	27	69	39
12	9	27	24	39	69
7	14	23	30	83	23
7	14	30	23	69	37
14	7	23	30	37	69

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
14	7	30	23	23	83
3	18	30	24	93	12
3	18	39	15	81	24
9	12	6	48	99	6
9	12	15	39	87	18
12	9	39	15	18	87
12	9	48	6	6	99
18	3	15	39	24	81
18	3	24	30	12	93
3	18	39	24	81	15
3	18	48	15	69	27
9	12	15	48	81	15
9	12	24	39	69	27
12	9	39	24	27	69
12	9	48	15	15	81
18	3	15	48	27	69
18	3	24	39	15	81
7	14	30	37	69	23
14	7	37	30	23	69
1	20	69	1	20	69
20	1	1	69	69	20
2	19	69	2	19	69
19	2	2	69	69	19
3	18	69	3	18	69
18	3	3	69	69	18
4	17	69	4	17	69
17	4	4	69	69	17
5	16	69	5	16	69
16	5	5	69	69	16
3	18	48	27	69	15
6	15	69	6	15	69
9	12	18	57	69	15
12	9	57	18	15	69
15	6	6	69	69	15
18	3	27	48	15	69
7	14	69	7	14	69
14	7	7	69	69	14
8	13	69	8	13	69
13	8	8	69	69	13
9	12	69	9	12	69
12	9	9	69	69	12

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
10	11	69	10	11	69
11	10	10	69	69	11
8	14	14	16	98	30
14	8	16	14	30	98
8	14	14	30	98	16
14	8	30	14	16	98
4	18	38	10	64	46
18	4	10	38	46	64
11	11	19	30	71	38
11	11	30	19	38	71
8	14	28	24	68	38
14	8	24	28	38	68
11	11	19	38	71	30
11	11	38	19	30	71
8	14	28	38	68	24
14	8	38	28	24	68
1	21	68	1	21	68
21	1	1	68	68	21
2	20	68	2	20	68
20	2	2	68	68	20
3	19	68	3	19	68
19	3	3	68	68	19
4	18	68	4	18	68
18	4	4	68	68	18
5	17	68	5	17	68
17	5	5	68	68	17
4	18	64	10	38	46
6	16	68	6	16	68
16	6	6	68	68	16
18	4	10	64	46	38
7	15	68	7	15	68
15	7	7	68	68	15
8	14	68	8	14	68
14	8	8	68	68	14
9	13	68	9	13	68
13	9	9	68	68	13
10	12	68	10	12	68
12	10	10	68	68	12
7	16	16	14	97	30
16	7	14	16	30	97
7	16	16	30	97	14

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
16	7	30	16	14	97
7	16	32	21	67	37
16	7	21	32	37	67
1	22	67	1	22	67
22	1	1	67	67	22
2	21	67	2	21	67
7	16	32	37	67	21
16	7	37	32	21	67
21	2	2	67	67	21
3	20	67	3	20	67
20	3	3	67	67	20
4	19	67	4	19	67
19	4	4	67	67	19
5	18	67	5	18	67
18	5	5	67	67	18
6	17	67	6	17	67
17	6	6	67	67	17
7	16	67	7	16	67
16	7	7	67	67	16
8	15	67	8	15	67
15	8	8	67	67	15
9	14	67	9	14	67
14	9	9	67	67	14
10	13	67	10	13	67
13	10	10	67	67	13
11	12	67	11	12	67
12	11	11	67	67	12
6	18	12	12	114	18
12	12	6	18	114	18
12	12	18	6	18	114
18	6	12	12	18	114
6	18	15	12	105	24
9	15	15	12	81	48
9	15	18	9	54	75
12	12	9	18	99	30
12	12	18	9	30	99
15	9	9	18	75	54
15	9	12	15	48	81
18	6	12	15	24	105
8	16	14	14	98	30
16	8	14	14	30	98

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
6	18	12	18	114	12
6	18	18	12	96	30
6	18	24	6	48	78
9	15	18	12	69	57
12	12	12	18	84	42
12	12	18	12	42	84
15	9	12	18	57	69
18	6	6	24	78	48
18	6	12	18	30	96
18	6	18	12	12	114
6	18	15	24	105	12
12	12	9	30	99	18
12	12	30	9	18	99
18	6	24	15	12	105
6	18	30	12	66	48
18	6	12	30	48	66
8	16	14	30	98	14
8	16	22	22	82	30
8	16	33	11	41	71
16	8	11	33	71	41
16	8	22	22	30	82
16	8	30	14	14	98
6	18	18	30	96	12
12	12	18	30	72	36
12	12	30	18	36	72
18	6	30	18	12	96
6	18	48	3	12	93
18	6	3	48	93	12
8	16	22	30	82	22
8	16	30	22	66	38
8	16	41	11	33	71
16	8	11	41	71	33
16	8	22	30	38	66
16	8	30	22	22	82
3	21	42	12	75	27
6	18	12	42	96	6
6	18	30	24	78	24
6	18	36	18	66	36
6	18	42	12	48	54
6	18	48	6	24	78
9	15	33	21	54	48

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
12	12	12	42	84	18
12	12	18	36	72	30
12	12	36	18	30	72
12	12	42	12	18	84
15	9	21	33	48	54
18	6	6	48	78	24
18	6	12	42	54	48
18	6	18	36	36	66
18	6	24	30	24	78
18	6	42	12	6	96
21	3	12	42	27	75
6	18	48	12	42	54
18	6	12	48	54	42
9	15	15	48	81	12
9	15	54	9	18	75
15	9	9	54	75	18
15	9	48	15	12	81
1	23	66	1	23	66
23	1	1	66	66	23
2	22	66	2	22	66
8	16	30	38	66	22
16	8	38	30	22	66
22	2	2	66	66	22
3	21	42	27	75	12
3	21	54	15	63	24
3	21	66	3	21	66
21	3	3	66	66	21
21	3	15	54	24	63
21	3	27	42	12	75
4	20	66	4	20	66
20	4	4	66	66	20
5	19	66	5	19	66
19	5	5	66	66	19
6	18	36	36	66	18
6	18	48	24	54	30
6	18	66	6	18	66
18	6	6	66	66	18
18	6	24	48	30	54
18	6	36	36	18	66
7	17	66	7	17	66
17	7	7	66	66	17

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
8	16	66	8	16	66
16	8	8	66	66	16
9	15	18	57	69	12
9	15	54	21	33	48
9	15	66	9	15	66
15	9	9	66	66	15
15	9	21	54	48	33
15	9	57	18	12	69
10	14	66	10	14	66
14	10	10	66	66	14
11	13	66	11	13	66
13	11	11	66	66	13
3	21	54	24	63	15
3	21	63	15	54	24
6	18	30	48	66	12
6	18	48	30	54	24
6	18	54	24	48	30
6	18	66	12	30	48
18	6	12	66	48	30
18	6	24	54	30	48
18	6	30	48	24	54
18	6	48	30	12	66
21	3	15	63	24	54
21	3	24	54	15	63
5	20	20	10	95	30
20	5	10	20	30	95
5	20	20	30	95	10
20	5	30	20	10	95
5	20	40	15	65	35
20	5	15	40	35	65
1	24	65	1	24	65
24	1	1	65	65	24
2	23	65	2	23	65
23	2	2	65	65	23
3	22	65	3	22	65
22	3	3	65	65	22
4	21	65	4	21	65
21	4	4	65	65	21
5	20	65	5	20	65
20	5	5	65	65	20
6	19	65	6	19	65

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
19	6	6	65	65	19
7	18	65	7	18	65
18	7	7	65	65	18
8	17	65	8	17	65
17	8	8	65	65	17
9	16	65	9	16	65
16	9	9	65	65	16
5	20	40	35	65	15
10	15	65	10	15	65
15	10	10	65	65	15
20	5	35	40	15	65
11	14	65	11	14	65
14	11	11	65	65	14
12	13	65	12	13	65
13	12	12	65	65	13
4	22	22	8	94	30
22	4	8	22	30	94
2	24	34	10	94	16
24	2	10	34	16	94
13	13	17	30	73	34
13	13	30	17	34	73
2	24	34	16	94	10
24	2	16	34	10	94
13	13	17	34	73	30
13	13	34	17	30	73
4	22	22	30	94	8
22	4	30	22	8	94
4	22	44	12	64	34
22	4	12	44	34	64
1	25	64	1	25	64
25	1	1	64	64	25
2	24	64	2	24	64
24	2	2	64	64	24
3	23	64	3	23	64
23	3	3	64	64	23
4	22	64	4	22	64
22	4	4	64	64	22
5	21	64	5	21	64
21	5	5	64	64	21
6	20	64	6	20	64
20	6	6	64	64	20

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
7	19	64	7	19	64
19	7	7	64	64	19
8	18	64	8	18	64
18	8	8	64	64	18
9	17	64	9	17	64
17	9	9	64	64	17
10	16	64	10	16	64
16	10	10	64	64	16
11	15	64	11	15	64
15	11	11	64	64	15
4	22	64	12	44	34
12	14	64	12	14	64
14	12	12	64	64	14
22	4	12	64	34	44
9	18	15	12	87	39
12	15	18	9	39	87
15	12	9	18	87	39
18	9	12	15	39	87
3	24	24	6	93	30
12	15	24	6	18	105
15	12	6	24	105	18
24	3	6	24	30	93
3	24	30	12	93	18
9	18	12	30	99	12
9	18	21	21	81	30
18	9	21	21	30	81
18	9	30	12	12	99
24	3	12	30	18	93
3	24	30	18	93	12
3	24	39	9	75	30
12	15	39	9	18	87
15	12	9	39	87	18
24	3	9	39	30	75
24	3	18	30	12	93
9	18	21	30	81	21
9	18	30	21	63	39
12	15	33	18	39	63
15	12	18	33	63	39
18	9	21	30	39	63
18	9	30	21	21	81
3	24	24	30	93	6

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
3	24	39	15	81	18
9	18	15	39	87	12
18	9	39	15	12	87
24	3	15	39	18	81
24	3	30	24	6	93
3	24	39	18	81	15
3	24	48	9	63	33
12	15	39	18	33	63
12	15	48	9	15	81
15	12	9	48	81	15
15	12	18	39	63	33
24	3	9	48	33	63
24	3	18	39	15	81
1	26	63	1	26	63
26	1	1	63	63	26
2	25	63	2	25	63
25	2	2	63	63	25
3	24	63	3	24	63
24	3	3	63	63	24
4	23	63	4	23	63
23	4	4	63	63	23
5	22	63	5	22	63
22	5	5	63	63	22
3	24	39	30	75	9
3	24	54	15	63	21
6	21	63	6	21	63
9	18	15	54	75	9
9	18	30	39	63	21
18	9	39	30	21	63
18	9	54	15	9	75
21	6	6	63	63	21
24	3	15	54	21	63
24	3	30	39	9	75
7	20	63	7	20	63
20	7	7	63	63	20
8	19	63	8	19	63
19	8	8	63	63	19
3	24	63	9	48	33
9	18	63	9	18	63
18	9	9	63	63	18
24	3	9	63	33	48

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
10	17	63	10	17	63
17	10	10	63	63	17
11	16	63	11	16	63
16	11	11	63	63	16
3	24	54	21	63	15
12	15	63	12	15	63
15	12	12	63	63	15
24	3	21	54	15	63
13	14	63	13	14	63
14	13	13	63	63	14
2	26	26	4	92	30
26	2	4	26	30	92
14	14	8	30	98	16
14	14	30	8	16	98
14	14	16	30	74	32
14	14	30	16	32	74
7	21	32	16	67	37
14	14	16	32	74	30
14	14	32	16	30	74
21	7	16	32	37	67
2	26	26	30	92	4
26	2	30	26	4	92
2	26	52	6	62	32
26	2	6	52	32	62
1	27	62	1	27	62
27	1	1	62	62	27
2	26	62	2	26	62
26	2	2	62	62	26
3	25	62	3	25	62
25	3	3	62	62	25
4	24	62	4	24	62
24	4	4	62	62	24
5	23	62	5	23	62
23	5	5	62	62	23
2	26	62	6	52	32
6	22	62	6	22	62
22	6	6	62	62	22
26	2	6	62	32	52
7	21	32	37	67	16
7	21	46	23	53	30
7	21	62	7	21	62

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
21	7	7	62	62	21
21	7	23	46	30	53
21	7	37	32	16	67
8	20	62	8	20	62
20	8	8	62	62	20
9	19	62	9	19	62
19	9	9	62	62	19
10	18	62	10	18	62
18	10	10	62	62	18
11	17	62	11	17	62
17	11	11	62	62	17
12	16	62	12	16	62
16	12	12	62	62	16
13	15	62	13	15	62
15	13	13	62	62	15
7	21	46	30	53	23
7	21	53	23	46	30
21	7	23	53	30	46
21	7	30	46	23	53
1	28	28	2	91	30
28	1	2	28	30	91
1	28	28	30	91	2
28	1	30	28	2	91
1	28	56	3	61	31
28	1	3	56	31	61
1	28	61	1	28	61
28	1	1	61	61	28
2	27	61	2	27	61
27	2	2	61	61	27
1	28	61	3	56	31
3	26	61	3	26	61
26	3	3	61	61	26
28	1	3	61	31	56
4	25	61	4	25	61
25	4	4	61	61	25
5	24	61	5	24	61
24	5	5	61	61	24
6	23	61	6	23	61
23	6	6	61	61	23
7	22	61	7	22	61
22	7	7	61	61	22

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
8	21	61	8	21	61
21	8	8	61	61	21
9	20	61	9	20	61
20	9	9	61	61	20
10	19	61	10	19	61
19	10	10	61	61	19
11	18	61	11	18	61
18	11	11	61	61	18
12	17	61	12	17	61
17	12	12	61	61	17
13	16	61	13	16	61
16	13	13	61	61	16
14	15	61	14	15	61
15	14	14	61	61	15
1	29	29	2	89	30
1	29	30	1	58	61
2	28	30	1	28	91
28	2	1	30	91	28
29	1	1	30	61	58
29	1	2	29	30	89
1	29	30	2	87	31
2	28	28	4	88	30
2	28	30	2	56	62
4	26	30	2	26	92
26	4	2	30	92	26
28	2	2	30	62	56
28	2	4	28	30	88
29	1	2	30	31	87
3	27	27	6	87	30
3	27	30	3	54	63
6	24	15	18	105	12
6	24	30	3	24	93
24	6	3	30	93	24
24	6	18	15	12	105
27	3	3	30	63	54
27	3	6	27	30	87
2	28	30	4	84	32
4	26	26	8	86	30
4	26	30	4	52	64
8	22	30	4	22	94
22	8	4	30	94	22

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
26	4	4	30	64	52
26	4	8	26	30	86
28	2	4	30	32	84
5	25	25	10	85	30
5	25	30	5	50	65
10	20	30	5	20	95
20	10	5	30	95	20
25	5	5	30	65	50
25	5	10	25	30	85
3	27	30	6	81	33
6	24	24	12	84	30
6	24	30	6	48	66
12	18	30	6	18	96
18	12	6	30	96	18
24	6	6	30	66	48
24	6	12	24	30	84
27	3	6	30	33	81
7	23	23	14	83	30
7	23	30	7	46	67
14	16	30	7	16	97
16	14	7	30	97	16
23	7	7	30	67	46
23	7	14	23	30	83
4	26	30	8	78	34
8	22	22	16	82	30
8	22	30	8	44	68
14	16	8	30	98	14
16	14	30	8	14	98
22	8	8	30	68	44
22	8	16	22	30	82
26	4	8	30	34	78
9	21	21	18	81	30
9	21	30	9	42	69
12	18	9	30	99	12
18	12	30	9	12	99
21	9	9	30	69	42
21	9	18	21	30	81
5	25	30	10	75	35
10	20	10	30	100	10
10	20	20	20	80	30
10	20	30	10	40	70

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
20	10	10	30	70	40
20	10	20	20	30	80
20	10	30	10	10	100
25	5	10	30	35	75
8	22	11	30	101	8
11	19	19	22	79	30
11	19	30	11	38	71
19	11	11	30	71	38
19	11	22	19	30	79
22	8	30	11	8	101
6	24	12	30	102	6
6	24	30	12	72	36
12	18	18	24	78	30
12	18	30	12	36	72
18	12	12	30	72	36
18	12	24	18	30	78
24	6	12	30	36	72
24	6	30	12	6	102
4	26	13	30	103	4
13	17	17	26	77	30
13	17	30	13	34	73
17	13	13	30	73	34
17	13	26	17	30	77
26	4	30	13	4	103
2	28	14	30	104	2
7	23	30	14	69	37
14	16	16	28	76	30
14	16	30	14	32	74
16	14	14	30	74	32
16	14	28	16	30	76
23	7	14	30	37	69
28	2	30	14	2	104
15	15	15	30	75	30
15	15	30	15	30	75
8	22	30	16	66	38
14	16	16	30	76	28
14	16	32	14	30	74
16	14	14	32	74	30
16	14	30	16	28	76
22	8	16	30	38	66
13	17	17	30	77	26

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
13	17	34	13	30	73
17	13	13	34	73	30
17	13	30	17	26	77
6	24	30	18	78	24
9	21	30	18	63	39
9	21	33	15	54	48
12	18	6	42	96	6
12	18	18	30	78	24
12	18	30	18	48	54
12	18	33	15	39	63
12	18	36	12	30	72
18	12	12	36	72	30
18	12	15	33	63	39
18	12	18	30	54	48
18	12	30	18	24	78
18	12	42	6	6	96
21	9	15	33	48	54
21	9	18	30	39	63
24	6	18	30	24	78
11	19	19	30	79	22
11	19	38	11	30	71
19	11	11	38	71	30
19	11	30	19	22	79
10	20	20	30	80	20
10	20	30	20	60	40
10	20	40	10	30	70
20	10	10	40	70	30
20	10	20	30	40	60
20	10	30	20	20	80
9	21	21	30	81	18
9	21	42	9	30	69
12	18	48	3	6	93
18	12	3	48	93	6
21	9	9	42	69	30
21	9	30	21	18	81
8	22	22	30	82	16
8	22	44	8	30	68
11	19	30	22	57	41
19	11	22	30	41	57
22	8	8	44	68	30
22	8	30	22	16	82

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
7	23	23	30	83	14
7	23	46	7	30	67
23	7	7	46	67	30
23	7	30	23	14	83
3	27	42	12	75	21
6	24	24	30	84	12
6	24	30	24	78	18
6	24	42	12	54	42
6	24	48	6	30	66
6	24	51	3	15	81
12	18	12	42	84	12
12	18	24	30	66	30
12	18	30	24	54	42
12	18	39	15	33	63
12	18	48	6	12	84
18	12	6	48	84	12
18	12	15	39	63	33
18	12	24	30	42	54
18	12	30	24	30	66
18	12	42	12	12	84
24	6	3	51	81	15
24	6	6	48	66	30
24	6	12	42	42	54
24	6	24	30	18	78
24	6	30	24	12	84
27	3	12	42	21	75
5	25	25	30	85	10
5	25	50	5	30	65
25	5	5	50	65	30
25	5	30	25	10	85
4	26	26	30	86	8
4	26	52	4	30	64
13	17	30	26	51	43
17	13	26	30	43	51
26	4	4	52	64	30
26	4	30	26	8	86
3	27	27	30	87	6
3	27	54	3	30	63
15	15	9	48	81	12
15	15	48	9	12	81
27	3	3	54	63	30

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
27	3	30	27	6	87
2	28	28	30	88	4
2	28	56	2	30	62
14	16	30	28	48	44
16	14	28	30	44	48
28	2	2	56	62	30
28	2	30	28	4	88
1	29	29	30	89	2
1	29	58	1	30	61
29	1	1	58	61	30
29	1	30	29	2	89
1	29	30	31	87	2
1	29	58	3	59	30
1	29	60	1	29	60
29	1	1	60	60	29
29	1	3	58	30	59
29	1	31	30	2	87
1	29	59	3	58	30
2	28	30	32	84	4
2	28	56	6	58	30
2	28	60	2	28	60
14	16	32	30	46	42
16	14	30	32	42	46
28	2	2	60	60	28
28	2	6	56	30	58
28	2	32	30	4	84
29	1	3	59	30	58
3	27	30	33	81	6
3	27	42	21	75	12
3	27	48	15	69	18
3	27	54	9	57	30
3	27	60	3	27	60
27	3	3	60	60	27
27	3	9	54	30	57
27	3	15	48	18	69
27	3	21	42	12	75
27	3	33	30	6	81
2	28	58	6	56	30
4	26	30	34	78	8
4	26	52	12	56	30
4	26	60	4	26	60

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
13	17	34	30	47	39
17	13	30	34	39	47
26	4	4	60	60	26
26	4	12	52	30	56
26	4	34	30	8	78
28	2	6	58	30	56
5	25	30	35	75	10
5	25	50	15	55	30
5	25	60	5	25	60
25	5	5	60	60	25
25	5	15	50	30	55
25	5	35	30	10	75
3	27	48	18	69	15
3	27	57	9	54	30
6	24	18	48	78	6
6	24	30	36	72	12
6	24	48	18	54	30
6	24	54	12	42	42
6	24	60	6	24	60
12	18	36	30	48	36
12	18	48	18	30	54
12	18	57	9	15	69
18	12	9	57	69	15
18	12	18	48	54	30
18	12	30	36	36	48
24	6	6	60	60	24
24	6	12	54	42	42
24	6	18	48	30	54
24	6	36	30	12	72
24	6	48	18	6	78
27	3	9	57	30	54
27	3	18	48	15	69
7	23	30	37	69	14
7	23	46	21	53	30
7	23	60	7	23	60
23	7	7	60	60	23
23	7	21	46	30	53
23	7	37	30	14	69
4	26	56	12	52	30
8	22	30	38	66	16
8	22	44	24	52	30

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
8	22	60	8	22	60
11	19	38	30	49	33
19	11	30	38	33	49
22	8	8	60	60	22
22	8	24	44	30	52
22	8	38	30	16	66
26	4	12	56	30	52
9	21	12	57	75	6
9	21	30	39	63	18
9	21	42	27	51	30
9	21	54	15	33	48
9	21	60	9	21	60
21	9	9	60	60	21
21	9	15	54	48	33
21	9	27	42	30	51
21	9	39	30	18	63
21	9	57	12	6	75
5	25	55	15	50	30
10	20	30	40	60	20
10	20	40	30	50	30
10	20	60	10	20	60
20	10	10	60	60	20
20	10	30	40	30	50
20	10	40	30	20	60
25	5	15	55	30	50
11	19	30	41	57	22
11	19	38	33	49	30
11	19	60	11	19	60
19	11	11	60	60	19
19	11	33	38	30	49
19	11	41	30	22	57
6	24	54	18	48	30
9	21	42	30	51	27
12	18	30	42	54	24
12	18	36	36	48	30
12	18	60	12	18	60
18	12	12	60	60	18
18	12	36	36	30	48
18	12	42	30	24	54
21	9	30	42	27	51
24	6	18	54	30	48

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
13	17	30	43	51	26
13	17	34	39	47	30
13	17	60	13	17	60
17	13	13	60	60	17
17	13	39	34	30	47
17	13	43	30	26	51
7	23	53	21	46	30
8	22	44	30	52	24
14	16	30	44	48	28
14	16	32	42	46	30
14	16	60	14	16	60
16	14	14	60	60	16
16	14	42	32	30	46
16	14	44	30	28	48
22	8	30	44	24	52
23	7	21	53	30	46
1	30	29	2	89	29
2	29	30	1	29	89
29	2	1	30	89	29
30	1	2	29	29	89
1	30	28	28	91	2
30	1	28	28	2	91
1	30	29	29	89	2
30	1	29	29	2	89
1	30	59	1	30	59
30	1	1	59	59	30
1	30	58	3	59	29
2	29	59	2	29	59
29	2	2	59	59	29
30	1	3	58	29	59
1	30	59	3	58	29
1	30	61	1	29	58
3	28	59	3	28	59
28	3	3	59	59	28
30	1	1	61	58	29
30	1	3	59	29	58
4	27	59	4	27	59
27	4	4	59	59	27
5	26	59	5	26	59
26	5	5	59	59	26
6	25	59	6	25	59

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
25	6	6	59	59	25
7	24	59	7	24	59
24	7	7	59	59	24
8	23	59	8	23	59
23	8	8	59	59	23
9	22	59	9	22	59
22	9	9	59	59	22
10	21	59	10	21	59
21	10	10	59	59	21
11	20	59	11	20	59
20	11	11	59	59	20
12	19	59	12	19	59
19	12	12	59	59	19
13	18	59	13	18	59
18	13	13	59	59	18
14	17	59	14	17	59
17	14	14	59	59	17
15	16	59	15	16	59
16	15	15	59	59	16
1	31	30	2	87	29
2	30	28	4	88	28
2	30	31	1	29	87
4	28	30	2	28	88
28	4	2	30	88	28
30	2	1	31	87	29
30	2	4	28	28	88
31	1	2	30	29	87
16	16	7	30	97	14
16	16	30	7	14	97
2	30	14	28	104	2
8	24	28	14	68	38
16	16	14	28	76	30
16	16	28	14	30	76
24	8	14	28	38	68
30	2	28	14	2	104
16	16	14	30	76	28
16	16	30	14	28	76
10	22	26	24	70	28
22	10	24	26	28	70
2	30	26	26	92	4
30	2	26	26	4	92

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
10	22	26	28	70	24
22	10	28	26	24	70
2	30	28	28	88	4
30	2	28	28	4	88
1	31	30	29	87	2
1	31	56	3	61	28
1	31	58	1	31	58
31	1	1	58	58	31
31	1	3	56	28	61
31	1	29	30	2	87
2	30	58	2	30	58
30	2	2	58	58	30
3	29	58	3	29	58
29	3	3	58	58	29
2	30	56	6	58	28
4	28	58	4	28	58
28	4	4	58	58	28
30	2	6	56	28	58
5	27	58	5	27	58
27	5	5	58	58	27
1	31	61	3	56	28
2	30	58	6	56	28
2	30	62	2	28	56
6	26	58	6	26	58
26	6	6	58	58	26
30	2	2	62	56	28
30	2	6	58	28	56
31	1	3	61	28	56
7	25	58	7	25	58
25	7	7	58	58	25
8	24	28	38	68	14
8	24	44	22	52	30
8	24	58	8	24	58
24	8	8	58	58	24
24	8	22	44	30	52
24	8	38	28	14	68
9	23	58	9	23	58
23	9	9	58	58	23
10	22	58	10	22	58
22	10	10	58	58	22
11	21	58	11	21	58

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
21	11	11	58	58	21
12	20	58	12	20	58
20	12	12	58	58	20
13	19	58	13	19	58
19	13	13	58	58	19
14	18	58	14	18	58
18	14	14	58	58	18
15	17	58	15	17	58
17	15	15	58	58	17
8	24	44	30	52	22
8	24	52	22	44	30
24	8	22	52	30	44
24	8	30	44	22	52
3	30	27	6	87	27
6	27	30	3	27	87
27	6	3	30	87	27
30	3	6	27	27	87
11	22	8	30	101	8
11	22	19	19	79	30
22	11	19	19	30	79
22	11	30	8	8	101
3	30	24	24	93	6
3	30	39	9	75	24
15	18	9	39	87	12
18	15	39	9	12	87
30	3	9	39	24	75
30	3	24	24	6	93
11	22	19	30	79	19
11	22	30	19	57	41
22	11	19	30	41	57
22	11	30	19	19	79
15	18	24	27	57	39
18	15	27	24	39	57
3	30	27	27	87	6
30	3	27	27	6	87
1	32	57	1	32	57
32	1	1	57	57	32
2	31	57	2	31	57
31	2	2	57	57	31
3	30	57	3	30	57
30	3	3	57	57	30

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
4	29	57	4	29	57
29	4	4	57	57	29
5	28	57	5	28	57
28	5	5	57	57	28
3	30	39	24	75	9
3	30	54	9	57	27
6	27	57	6	27	57
15	18	9	54	75	9
15	18	24	39	57	27
18	15	39	24	27	57
18	15	54	9	9	75
27	6	6	57	57	27
30	3	9	54	27	57
30	3	24	39	9	75
7	26	57	7	26	57
26	7	7	57	57	26
8	25	57	8	25	57
25	8	8	57	57	25
3	30	57	9	54	27
3	30	63	3	27	54
9	24	57	9	24	57
12	21	9	57	75	6
15	18	57	9	12	69
18	15	9	57	69	12
21	12	57	9	6	75
24	9	9	57	57	24
30	3	3	63	54	27
30	3	9	57	27	54
10	23	57	10	23	57
23	10	10	57	57	23
11	22	57	11	22	57
22	11	11	57	57	22
12	21	57	12	21	57
21	12	12	57	57	21
13	20	57	13	20	57
20	13	13	57	57	20
11	22	30	41	57	19
14	19	57	14	19	57
19	14	14	57	57	19
22	11	41	30	19	57
15	18	57	15	18	57

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
18	15	15	57	57	18
16	17	57	16	17	57
17	16	16	57	57	17
2	32	30	4	84	28
4	30	26	8	86	26
4	30	32	2	28	84
8	26	30	4	26	86
26	8	4	30	86	26
30	4	2	32	84	28
30	4	8	26	26	86
32	2	4	30	28	84
4	30	13	26	103	4
17	17	13	26	77	30
17	17	26	13	30	77
30	4	26	13	4	103
17	17	13	30	77	26
17	17	30	13	26	77
4	30	22	22	94	8
30	4	22	22	8	94
10	24	26	22	70	28
24	10	22	26	28	70
4	30	26	26	86	8
30	4	26	26	8	86
10	24	26	28	70	22
24	10	28	26	22	70
1	33	56	1	33	56
33	1	1	56	56	33
2	32	30	28	84	4
2	32	52	6	62	26
2	32	56	2	32	56
32	2	2	56	56	32
32	2	6	52	26	62
32	2	28	30	4	84
3	31	56	3	31	56
31	3	3	56	56	31
4	30	56	4	30	56
30	4	4	56	56	30
5	29	56	5	29	56
29	5	5	56	56	29
6	28	56	6	28	56
28	6	6	56	56	28

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
7	27	56	7	27	56
27	7	7	56	56	27
4	30	52	12	56	26
8	26	56	8	26	56
26	8	8	56	56	26
30	4	12	52	26	56
9	25	56	9	25	56
25	9	9	56	56	25
10	24	56	10	24	56
24	10	10	56	56	24
11	23	56	11	23	56
23	11	11	56	56	23
2	32	62	6	52	26
4	30	56	12	52	26
4	30	64	4	26	52
12	22	56	12	22	56
22	12	12	56	56	22
30	4	4	64	52	26
30	4	12	56	26	52
32	2	6	62	26	52
13	21	56	13	21	56
21	13	13	56	56	21
14	20	56	14	20	56
20	14	14	56	56	20
15	19	56	15	19	56
19	15	15	56	56	19
16	18	56	16	18	56
18	16	16	56	56	18
5	30	25	10	85	25
10	25	30	5	25	85
25	10	5	30	85	25
30	5	10	25	25	85
5	30	20	20	95	10
30	5	20	20	10	95
5	30	25	25	85	10
30	5	25	25	10	85
1	34	55	1	34	55
34	1	1	55	55	34
2	33	55	2	33	55
33	2	2	55	55	33
3	32	55	3	32	55

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
32	3	3	55	55	32
4	31	55	4	31	55
31	4	4	55	55	31
5	30	55	5	30	55
30	5	5	55	55	30
6	29	55	6	29	55
29	6	6	55	55	29
7	28	55	7	28	55
28	7	7	55	55	28
8	27	55	8	27	55
27	8	8	55	55	27
9	26	55	9	26	55
26	9	9	55	55	26
5	30	50	15	55	25
10	25	55	10	25	55
25	10	10	55	55	25
30	5	15	50	25	55
11	24	55	11	24	55
24	11	11	55	55	24
12	23	55	12	23	55
23	12	12	55	55	23
13	22	55	13	22	55
22	13	13	55	55	22
14	21	55	14	21	55
21	14	14	55	55	21
5	30	55	15	50	25
5	30	65	5	25	50
15	20	55	15	20	55
20	15	15	55	55	20
30	5	5	65	50	25
30	5	15	55	25	50
16	19	55	16	19	55
19	16	16	55	55	19
17	18	55	17	18	55
18	17	17	55	55	18
3	33	30	6	81	27
6	30	12	24	102	6
6	30	18	18	96	12
6	30	24	12	84	24
6	30	33	3	27	81
9	27	24	12	69	39

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
12	24	6	30	102	6
12	24	18	18	78	30
12	24	27	9	39	69
12	24	30	6	24	84
18	18	6	30	96	12
18	18	12	24	78	30
18	18	24	12	30	78
18	18	30	6	12	96
24	12	6	30	84	24
24	12	9	27	69	39
24	12	18	18	30	78
24	12	30	6	6	102
27	9	12	24	39	69
30	6	3	33	81	27
30	6	12	24	24	84
30	6	18	18	12	96
30	6	24	12	6	102
33	3	6	30	27	81
18	18	12	30	78	24
18	18	30	12	24	78
6	30	24	24	84	12
12	24	18	30	78	18
12	24	30	18	54	42
12	24	39	9	27	69
24	12	9	39	69	27
24	12	18	30	42	54
24	12	30	18	18	78
30	6	24	24	12	84
1	35	54	1	35	54
35	1	1	54	54	35
2	34	54	2	34	54
34	2	2	54	54	34
3	33	30	27	81	6
3	33	48	9	63	24
3	33	54	3	33	54
33	3	3	54	54	33
33	3	9	48	24	63
33	3	27	30	6	81
4	32	54	4	32	54
32	4	4	54	54	32
5	31	54	5	31	54

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
31	5	5	54	54	31
6	30	54	6	30	54
30	6	6	54	54	30
7	29	54	7	29	54
29	7	7	54	54	29
8	28	54	8	28	54
28	8	8	54	54	28
9	27	24	39	69	12
9	27	42	21	51	30
9	27	54	9	27	54
27	9	9	54	54	27
27	9	21	42	30	51
27	9	39	24	12	69
10	26	54	10	26	54
26	10	10	54	54	26
11	25	54	11	25	54
25	11	11	54	54	25
6	30	48	18	54	24
12	24	54	12	24	54
24	12	12	54	54	24
30	6	18	48	24	54
13	23	54	13	23	54
23	13	13	54	54	23
14	22	54	14	22	54
22	14	14	54	54	22
15	21	54	15	21	54
21	15	15	54	54	21
16	20	54	16	20	54
20	16	16	54	54	20
17	19	54	17	19	54
19	17	17	54	54	19
3	33	48	24	63	9
3	33	63	9	48	24
6	30	24	48	66	6
6	30	48	24	54	18
6	30	54	18	48	24
6	30	66	6	24	48
9	27	42	30	51	21
9	27	51	21	42	30
12	24	30	42	54	18
12	24	54	18	30	42

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
24	12	18	54	42	30
24	12	42	30	18	54
27	9	21	51	30	42
27	9	30	42	21	51
30	6	6	66	48	24
30	6	18	54	24	48
30	6	24	48	18	54
30	6	48	24	6	66
33	3	9	63	24	48
33	3	24	48	9	63
7	30	23	14	83	23
14	23	30	7	23	83
23	14	7	30	83	23
30	7	14	23	23	83
7	30	23	23	83	14
30	7	23	23	14	83
1	36	53	1	36	53
36	1	1	53	53	36
2	35	53	2	35	53
35	2	2	53	53	35
3	34	53	3	34	53
34	3	3	53	53	34
4	33	53	4	33	53
33	4	4	53	53	33
5	32	53	5	32	53
32	5	5	53	53	32
6	31	53	6	31	53
31	6	6	53	53	31
7	30	53	7	30	53
30	7	7	53	53	30
8	29	53	8	29	53
29	8	8	53	53	29
9	28	53	9	28	53
28	9	9	53	53	28
10	27	53	10	27	53
27	10	10	53	53	27
11	26	53	11	26	53
26	11	11	53	53	26
12	25	53	12	25	53
25	12	12	53	53	25
13	24	53	13	24	53

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
24	13	13	53	53	24
7	30	46	21	53	23
14	23	53	14	23	53
23	14	14	53	53	23
30	7	21	46	23	53
15	22	53	15	22	53
22	15	15	53	53	22
7	30	23	46	67	7
7	30	46	23	53	21
16	21	53	16	21	53
21	16	16	53	53	21
30	7	23	46	21	53
30	7	46	23	7	67
17	20	53	17	20	53
20	17	17	53	53	20
18	19	53	18	19	53
19	18	18	53	53	19
4	34	30	8	78	26
8	30	22	16	82	22
8	30	34	4	26	78
16	22	30	8	22	82
22	16	8	30	82	22
30	8	4	34	78	26
30	8	16	22	22	82
34	4	8	30	26	78
19	19	11	30	79	22
19	19	30	11	22	79
8	30	22	22	82	16
30	8	22	22	16	82
10	28	26	22	70	24
28	10	22	26	24	70
10	28	26	24	70	22
28	10	24	26	22	70
1	37	52	1	37	52
37	1	1	52	52	37
2	36	52	2	36	52
36	2	2	52	52	36
3	35	52	3	35	52
35	3	3	52	52	35
4	34	30	26	78	8
4	34	44	12	64	22

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
4	34	52	4	34	52
34	4	4	52	52	34
34	4	12	44	22	64
34	4	26	30	8	78
5	33	52	5	33	52
33	5	5	52	52	33
6	32	52	6	32	52
32	6	6	52	52	32
7	31	52	7	31	52
31	7	7	52	52	31
8	30	52	8	30	52
30	8	8	52	52	30
9	29	52	9	29	52
29	9	9	52	52	29
10	28	52	10	28	52
28	10	10	52	52	28
11	27	52	11	27	52
27	11	11	52	52	27
12	26	52	12	26	52
26	12	12	52	52	26
13	25	52	13	25	52
25	13	13	52	52	25
4	34	44	22	64	12
8	30	22	44	68	8
8	30	44	22	52	24
14	24	52	14	24	52
24	14	14	52	52	24
30	8	22	44	24	52
30	8	44	22	8	68
34	4	22	44	12	64
15	23	52	15	23	52
23	15	15	52	52	23
8	30	44	24	52	22
16	22	52	16	22	52
22	16	16	52	52	22
30	8	24	44	22	52
17	21	52	17	21	52
21	17	17	52	52	21
18	20	52	18	20	52
20	18	18	52	52	20
9	30	21	18	81	21

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
18	21	30	9	21	81
21	18	9	30	81	21
30	9	18	21	21	81
9	30	21	21	81	18
30	9	21	21	18	81
13	26	17	30	77	17
13	26	30	17	51	43
26	13	17	30	43	51
26	13	30	17	17	77
1	38	51	1	38	51
38	1	1	51	51	38
2	37	51	2	37	51
37	2	2	51	51	37
3	36	51	3	36	51
9	30	51	3	12	75
15	24	51	3	6	81
24	15	3	51	81	6
30	9	3	51	75	12
36	3	3	51	51	36
4	35	51	4	35	51
35	4	4	51	51	35
5	34	51	5	34	51
34	5	5	51	51	34
6	33	51	6	33	51
15	24	30	27	51	33
24	15	27	30	33	51
33	6	6	51	51	33
7	32	51	7	32	51
32	7	7	51	51	32
8	31	51	8	31	51
31	8	8	51	51	31
9	30	51	9	30	51
30	9	9	51	51	30
10	29	51	10	29	51
29	10	10	51	51	29
11	28	51	11	28	51
28	11	11	51	51	28
9	30	21	42	69	9
9	30	42	21	51	27
12	27	51	12	27	51
15	24	30	33	51	27

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
24	15	33	30	27	51
27	12	12	51	51	27
30	9	21	42	27	51
30	9	42	21	9	69
13	26	51	13	26	51
26	13	13	51	51	26
14	25	51	14	25	51
25	14	14	51	51	25
15	24	51	15	24	51
24	15	15	51	51	24
16	23	51	16	23	51
23	16	16	51	51	23
13	26	51	17	30	43
17	22	51	17	22	51
22	17	17	51	51	22
26	13	17	51	43	30
9	30	42	27	51	21
18	21	51	18	21	51
21	18	18	51	51	21
30	9	27	42	21	51
19	20	51	19	20	51
20	19	19	51	51	20
5	35	30	10	75	25
10	30	20	20	80	20
10	30	35	5	25	75
20	20	10	30	80	20
20	20	30	10	20	80
30	10	5	35	75	25
30	10	20	20	20	80
35	5	10	30	25	75
1	39	50	1	39	50
39	1	1	50	50	39
2	38	50	2	38	50
38	2	2	50	50	38
3	37	50	3	37	50
37	3	3	50	50	37
4	36	50	4	36	50
36	4	4	50	50	36
5	35	30	25	75	10
5	35	40	15	65	20
5	35	50	5	35	50

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
35	5	5	50	50	35
35	5	15	40	20	65
35	5	25	30	10	75
6	34	50	6	34	50
34	6	6	50	50	34
7	33	50	7	33	50
33	7	7	50	50	33
8	32	50	8	32	50
32	8	8	50	50	32
9	31	50	9	31	50
31	9	9	50	50	31
5	35	40	20	65	15
10	30	20	40	70	10
10	30	40	20	50	30
10	30	50	10	30	50
30	10	10	50	50	30
30	10	20	40	30	50
30	10	40	20	10	70
35	5	20	40	15	65
11	29	50	11	29	50
29	11	11	50	50	29
12	28	50	12	28	50
28	12	12	50	50	28
13	27	50	13	27	50
27	13	13	50	50	27
14	26	50	14	26	50
26	14	14	50	50	26
15	25	50	15	25	50
25	15	15	50	50	25
16	24	50	16	24	50
24	16	16	50	50	24
17	23	50	17	23	50
23	17	17	50	50	23
18	22	50	18	22	50
22	18	18	50	50	22
19	21	50	19	21	50
21	19	19	50	50	21
10	30	40	30	50	20
10	30	50	20	40	30
30	10	20	50	30	40
30	10	30	40	20	50

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
11	30	19	22	79	19
19	22	11	30	79	19
22	19	30	11	19	79
30	11	22	19	19	79
1	40	49	1	40	49
40	1	1	49	49	40
2	39	49	2	39	49
39	2	2	49	49	39
3	38	49	3	38	49
38	3	3	49	49	38
4	37	49	4	37	49
37	4	4	49	49	37
5	36	49	5	36	49
36	5	5	49	49	36
6	35	49	6	35	49
35	6	6	49	49	35
7	34	49	7	34	49
34	7	7	49	49	34
8	33	49	8	33	49
11	30	19	38	71	11
11	30	38	19	49	33
30	11	19	38	33	49
30	11	38	19	11	71
33	8	8	49	49	33
9	32	49	9	32	49
32	9	9	49	49	32
10	31	49	10	31	49
31	10	10	49	49	31
11	30	49	11	30	49
30	11	11	49	49	30
12	29	49	12	29	49
29	12	12	49	49	29
13	28	49	13	28	49
28	13	13	49	49	28
14	27	49	14	27	49
27	14	14	49	49	27
15	26	49	15	26	49
26	15	15	49	49	26
16	25	49	16	25	49
25	16	16	49	49	25
17	24	49	17	24	49

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
24	17	17	49	49	24
18	23	49	18	23	49
23	18	18	49	49	23
11	30	49	19	38	33
19	22	49	19	22	49
22	19	19	49	49	22
30	11	19	49	33	38
20	21	49	20	21	49
21	20	20	49	49	21
6	36	30	12	72	24
12	30	18	24	78	18
12	30	24	18	66	30
12	30	36	6	24	72
15	27	24	18	57	39
18	24	12	30	78	18
18	24	27	15	39	57
18	24	30	12	30	66
24	18	12	30	66	30
24	18	15	27	57	39
24	18	30	12	18	78
27	15	18	24	39	57
30	12	6	36	72	24
30	12	18	24	30	66
30	12	24	18	18	78
36	6	12	30	24	72
14	28	16	30	76	16
14	28	30	16	48	44
14	28	38	8	24	68
28	14	8	38	68	24
28	14	16	30	44	48
28	14	30	16	16	76
1	41	48	1	41	48
41	1	1	48	48	41
2	40	48	2	40	48
40	2	2	48	48	40
3	39	48	3	39	48
39	3	3	48	48	39
4	38	48	4	38	48
38	4	4	48	48	38
5	37	48	5	37	48
37	5	5	48	48	37

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
6	36	30	24	72	12
6	36	36	18	66	18
6	36	48	6	36	48
12	30	18	36	72	12
12	30	24	30	66	18
12	30	36	18	48	36
12	30	48	6	18	66
12	30	51	3	9	75
15	27	30	24	51	33
18	24	6	48	78	6
18	24	24	30	54	30
18	24	39	15	27	57
24	18	15	39	57	27
24	18	30	24	30	54
24	18	48	6	6	78
27	15	24	30	33	51
30	12	3	51	75	9
30	12	6	48	66	18
30	12	18	36	36	48
30	12	30	24	18	66
30	12	36	18	12	72
36	6	6	48	48	36
36	6	18	36	18	66
36	6	24	30	12	72
7	35	48	7	35	48
35	7	7	48	48	35
8	34	48	8	34	48
34	8	8	48	48	34
9	33	48	9	33	48
33	9	9	48	48	33
10	32	48	10	32	48
32	10	10	48	48	32
11	31	48	11	31	48
31	11	11	48	48	31
12	30	48	12	30	48
30	12	12	48	48	30
13	29	48	13	29	48
29	13	13	48	48	29
14	28	48	14	28	48
28	14	14	48	48	28
15	27	24	39	57	18

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
15	27	30	33	51	24
15	27	48	15	27	48
27	15	15	48	48	27
27	15	33	30	24	51
27	15	39	24	18	57
14	28	48	16	30	44
16	26	48	16	26	48
26	16	16	48	48	26
28	14	16	48	44	30
17	25	48	17	25	48
25	17	17	48	48	25
12	30	48	18	36	36
18	24	48	18	24	48
24	18	18	48	48	24
30	12	18	48	36	36
19	23	48	19	23	48
23	19	19	48	48	23
20	22	48	20	22	48
22	20	20	48	48	22
13	30	17	26	77	17
17	26	13	30	77	17
26	17	30	13	17	77
30	13	26	17	17	77
1	42	47	1	42	47
42	1	1	47	47	42
2	41	47	2	41	47
41	2	2	47	47	41
3	40	47	3	40	47
40	3	3	47	47	40
4	39	47	4	39	47
13	30	17	34	73	13
13	30	34	17	47	39
30	13	17	34	39	47
30	13	34	17	13	73
39	4	4	47	47	39
5	38	47	5	38	47
38	5	5	47	47	38
6	37	47	6	37	47
37	6	6	47	47	37
7	36	47	7	36	47
36	7	7	47	47	36

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
8	35	47	8	35	47
35	8	8	47	47	35
9	34	47	9	34	47
34	9	9	47	47	34
10	33	47	10	33	47
33	10	10	47	47	33
11	32	47	11	32	47
32	11	11	47	47	32
12	31	47	12	31	47
31	12	12	47	47	31
13	30	47	13	30	47
30	13	13	47	47	30
14	29	47	14	29	47
29	14	14	47	47	29
15	28	47	15	28	47
28	15	15	47	47	28
16	27	47	16	27	47
27	16	16	47	47	27
13	30	47	17	34	39
17	26	47	17	26	47
26	17	17	47	47	26
30	13	17	47	39	34
18	25	47	18	25	47
25	18	18	47	47	25
19	24	47	19	24	47
24	19	19	47	47	24
20	23	47	20	23	47
23	20	20	47	47	23
21	22	47	21	22	47
22	21	21	47	47	22
7	37	30	14	69	23
14	30	16	28	76	16
14	30	37	7	23	69
16	28	14	30	76	16
28	16	30	14	16	76
30	14	7	37	69	23
30	14	28	16	16	76
37	7	14	30	23	69
1	43	46	1	43	46
43	1	1	46	46	43
2	42	46	2	42	46

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
7	37	32	16	67	21
14	30	16	32	74	14
14	30	32	16	46	42
30	14	16	32	42	46
30	14	32	16	14	74
37	7	16	32	21	67
42	2	2	46	46	42
3	41	46	3	41	46
41	3	3	46	46	41
4	40	46	4	40	46
40	4	4	46	46	40
5	39	46	5	39	46
39	5	5	46	46	39
6	38	46	6	38	46
38	6	6	46	46	38
7	37	30	23	69	14
7	37	32	21	67	16
7	37	46	7	37	46
37	7	7	46	46	37
37	7	21	32	16	67
37	7	23	30	14	69
8	36	46	8	36	46
36	8	8	46	46	36
9	35	46	9	35	46
35	9	9	46	46	35
10	34	46	10	34	46
34	10	10	46	46	34
11	33	16	41	71	8
11	33	38	19	49	30
11	33	46	11	33	46
33	11	11	46	46	33
33	11	19	38	30	49
33	11	41	16	8	71
12	32	46	12	32	46
32	12	12	46	46	32
13	31	46	13	31	46
31	13	13	46	46	31
14	30	46	14	30	46
30	14	14	46	46	30
15	29	46	15	29	46
29	15	15	46	46	29

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
14	30	46	16	32	42
16	28	46	16	28	46
28	16	16	46	46	28
30	14	16	46	42	32
17	27	46	17	27	46
27	17	17	46	46	27
18	26	46	18	26	46
26	18	18	46	46	26
19	25	46	19	25	46
25	19	19	46	46	25
20	24	46	20	24	46
24	20	20	46	46	24
21	23	46	21	23	46
23	21	21	46	46	23
11	33	38	30	49	19
11	33	49	19	38	30
33	11	19	49	30	38
33	11	30	38	19	49
15	30	15	30	75	15
30	15	30	15	15	75
1	44	45	1	44	45
44	1	1	45	45	44
2	43	45	2	43	45
43	2	2	45	45	43
3	42	45	3	42	45
42	3	3	45	45	42
4	41	45	4	41	45
41	4	4	45	45	41
5	40	45	5	40	45
40	5	5	45	45	40
6	39	45	6	39	45
39	6	6	45	45	39
7	38	45	7	38	45
38	7	7	45	45	38
8	37	45	8	37	45
37	8	8	45	45	37
9	36	45	9	36	45
36	9	9	45	45	36
10	35	45	10	35	45
35	10	10	45	45	35
11	34	45	11	34	45

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
34	11	11	45	45	34
12	33	45	12	33	45
33	12	12	45	45	33
13	32	45	13	32	45
32	13	13	45	45	32
14	31	45	14	31	45
31	14	14	45	45	31
15	30	45	15	30	45
30	15	15	45	45	30
16	29	45	16	29	45
29	16	16	45	45	29
17	28	45	17	28	45
28	17	17	45	45	28
18	27	45	18	27	45
27	18	18	45	45	27
19	26	45	19	26	45
26	19	19	45	45	26
20	25	45	20	25	45
25	20	20	45	45	25
21	24	45	21	24	45
24	21	21	45	45	24
22	23	45	22	23	45
23	22	22	45	45	23
8	38	30	16	66	22
14	32	16	30	74	14
16	30	14	32	74	14
16	30	38	8	22	66
30	16	8	38	66	22
30	16	32	14	14	74
32	14	30	16	14	74
38	8	16	30	22	66
3	43	44	3	43	44
43	3	3	44	44	43
4	42	44	4	42	44
42	4	4	44	44	42
5	41	44	5	41	44
41	5	5	44	44	41
6	40	44	6	40	44
40	6	6	44	44	40
7	39	44	7	39	44
39	7	7	44	44	39

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
8	38	28	24	68	14
8	38	30	22	66	16
8	38	44	8	38	44
38	8	8	44	44	38
38	8	22	30	16	66
38	8	24	28	14	68
9	37	44	9	37	44
37	9	9	44	44	37
10	36	44	10	36	44
36	10	10	44	44	36
11	35	44	11	35	44
35	11	11	44	44	35
12	34	44	12	34	44
34	12	12	44	44	34
13	33	44	13	33	44
33	13	13	44	44	33
4	42	14	44	74	2
14	32	44	14	32	44
16	30	44	14	28	48
30	16	14	44	48	28
32	14	14	44	44	32
42	4	44	14	2	74
15	31	44	15	31	44
31	15	15	44	44	31
16	30	44	16	30	44
30	16	16	44	44	30
17	29	44	17	29	44
29	17	17	44	44	29
18	28	44	18	28	44
28	18	18	44	44	28
19	27	44	19	27	44
27	19	19	44	44	27
20	26	44	20	26	44
26	20	20	44	44	26
21	25	44	21	25	44
25	21	21	44	44	25
22	24	44	22	24	44
24	22	22	44	44	24
13	34	17	30	73	13
17	30	13	34	73	13
30	17	34	13	13	73

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
34	13	30	17	13	73
5	42	43	5	42	43
42	5	5	43	43	42
6	41	43	6	41	43
41	6	6	43	43	41
7	40	43	7	40	43
40	7	7	43	43	40
8	39	43	8	39	43
39	8	8	43	43	39
9	38	43	9	38	43
38	9	9	43	43	38
10	37	43	10	37	43
37	10	10	43	43	37
11	36	43	11	36	43
36	11	11	43	43	36
12	35	43	12	35	43
35	12	12	43	43	35
8	39	13	43	73	4
13	34	43	13	34	43
17	30	43	13	26	51
30	17	13	43	51	26
34	13	13	43	43	34
39	8	43	13	4	73
14	33	43	14	33	43
33	14	14	43	43	33
15	32	43	15	32	43
32	15	15	43	43	32
16	31	43	16	31	43
31	16	16	43	43	31
17	30	43	17	30	43
30	17	17	43	43	30
18	29	43	18	29	43
29	18	18	43	43	29
19	28	43	19	28	43
28	19	19	43	43	28
20	27	43	20	27	43
27	20	20	43	43	27
21	26	43	21	26	43
26	21	21	43	43	26
22	25	43	22	25	43
25	22	22	43	43	25

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
23	24	43	23	24	43
24	23	23	43	43	24
9	39	30	18	63	21
12	36	18	30	72	12
18	30	12	36	72	12
18	30	24	24	54	30
18	30	39	9	21	63
24	24	18	30	54	30
24	24	30	18	30	54
30	18	9	39	63	21
30	18	24	24	30	54
30	18	36	12	12	72
36	12	30	18	12	72
39	9	18	30	21	63
7	41	42	7	41	42
41	7	7	42	42	41
8	40	42	8	40	42
10	38	46	4	18	64
38	10	4	46	64	18
40	8	8	42	42	40
9	39	24	27	69	12
9	39	30	21	63	18
9	39	42	9	39	42
9	39	48	3	15	66
39	9	3	48	66	15
39	9	9	42	42	39
39	9	21	30	18	63
39	9	27	24	12	69
10	38	42	10	38	42
38	10	10	42	42	38
11	37	42	11	37	42
37	11	11	42	42	37
6	42	42	12	54	24
12	36	12	42	72	6
12	36	36	18	48	30
12	36	42	12	36	42
15	33	30	24	51	27
18	30	24	30	54	24
18	30	42	12	24	54
18	30	48	6	12	66
30	18	6	48	66	12

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
30	18	12	42	54	24
30	18	30	24	24	54
33	15	24	30	27	51
36	12	12	42	42	36
36	12	18	36	30	48
36	12	42	12	6	72
42	6	12	42	24	54
13	35	42	13	35	42
35	13	13	42	42	35
4	44	14	42	74	2
14	34	42	14	34	42
16	32	42	14	30	46
32	16	14	42	46	30
34	14	14	42	42	34
44	4	42	14	2	74
15	33	18	39	63	12
15	33	30	27	51	24
15	33	42	15	33	42
15	33	48	9	21	54
33	15	9	48	54	21
33	15	15	42	42	33
33	15	27	30	24	51
33	15	39	18	12	63
16	32	42	16	32	42
32	16	16	42	42	32
17	31	42	17	31	42
31	17	17	42	42	31
18	30	42	18	30	42
30	18	18	42	42	30
19	29	42	19	29	42
29	19	19	42	42	29
20	28	42	20	28	42
28	20	20	42	42	28
21	27	42	21	27	42
27	21	21	42	42	27
22	26	42	22	26	42
26	22	22	42	42	26
23	25	42	23	25	42
25	23	23	42	42	25
6	42	42	24	54	12
6	42	54	12	42	24

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
12	36	36	30	48	18
12	36	48	18	36	30
18	30	18	48	54	12
18	30	54	12	18	48
30	18	12	54	48	18
30	18	48	18	12	54
36	12	18	48	30	36
36	12	30	36	18	48
42	6	12	54	24	42
42	6	24	42	12	54
11	38	19	30	71	11
19	30	11	38	71	11
30	19	38	11	11	71
38	11	30	19	11	71
9	40	41	9	40	41
40	9	9	41	41	40
10	39	41	10	39	41
39	10	10	41	41	39
11	38	41	11	38	41
16	33	11	41	71	8
19	30	41	11	22	57
30	19	11	41	57	22
33	16	41	11	8	71
38	11	11	41	41	38
12	37	41	12	37	41
37	12	12	41	41	37
13	36	41	13	36	41
36	13	13	41	41	36
14	35	41	14	35	41
35	14	14	41	41	35
15	34	41	15	34	41
34	15	15	41	41	34
16	33	41	16	33	41
33	16	16	41	41	33
17	32	41	17	32	41
32	17	17	41	41	32
18	31	41	18	31	41
31	18	18	41	41	31
19	30	41	19	30	41
30	19	19	41	41	30
20	29	41	20	29	41

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
29	20	20	41	41	29
21	28	41	21	28	41
28	21	21	41	41	28
22	27	41	22	27	41
27	22	22	41	41	27
23	26	41	23	26	41
26	23	23	41	41	26
24	25	41	24	25	41
25	24	24	41	41	25
10	40	20	30	70	10
10	40	30	20	60	20
20	30	10	40	70	10
20	30	40	10	20	60
30	20	10	40	60	20
30	20	40	10	10	70
40	10	20	30	20	60
40	10	30	20	10	70
11	39	40	11	39	40
39	11	11	40	40	39
12	38	40	12	38	40
38	12	12	40	40	38
13	37	40	13	37	40
37	13	13	40	40	37
14	36	40	14	36	40
36	14	14	40	40	36
15	35	40	15	35	40
35	15	15	40	40	35
4	46	38	18	64	10
16	34	40	16	34	40
34	16	16	40	40	34
46	4	18	38	10	64
17	33	40	17	33	40
33	17	17	40	40	33
18	32	40	18	32	40
32	18	18	40	40	32
19	31	40	19	31	40
31	19	19	40	40	31
20	30	40	20	30	40
30	20	20	40	40	30
21	29	40	21	29	40
29	21	21	40	40	29

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
22	28	40	22	28	40
28	22	22	40	40	28
23	27	40	23	27	40
27	23	23	40	40	27
24	26	40	24	26	40
26	24	24	40	40	26
9	42	21	30	69	9
21	30	9	42	69	9
30	21	42	9	9	69
42	9	30	21	9	69
8	43	13	39	73	4
13	38	39	13	38	39
17	34	39	13	30	47
34	17	13	39	47	30
38	13	13	39	39	38
43	8	39	13	4	73
14	37	39	14	37	39
37	14	14	39	39	37
3	48	39	15	66	9
15	36	39	15	36	39
18	33	15	39	63	12
24	27	15	39	57	18
27	24	39	15	18	57
33	18	39	15	12	63
36	15	15	39	39	36
48	3	15	39	9	66
16	35	39	16	35	39
35	16	16	39	39	35
17	34	39	17	34	39
34	17	17	39	39	34
18	33	39	18	33	39
33	18	18	39	39	33
19	32	39	19	32	39
32	19	19	39	39	32
20	31	39	20	31	39
31	20	20	39	39	31
21	30	39	21	30	39
30	21	21	39	39	30
22	29	39	22	29	39
29	22	22	39	39	29
23	28	39	23	28	39

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
28	23	23	39	39	28
24	27	39	24	27	39
27	24	24	39	39	27
25	26	39	25	26	39
26	25	25	39	39	26
8	44	22	30	68	8
11	41	30	22	57	19
22	30	8	44	68	8
22	30	41	11	19	57
30	22	11	41	57	19
30	22	44	8	8	68
41	11	22	30	19	57
44	8	30	22	8	68
15	37	38	15	37	38
37	15	15	38	38	37
2	50	46	8	62	12
16	36	38	16	36	38
36	16	16	38	38	36
50	2	8	46	12	62
17	35	38	17	35	38
35	17	17	38	38	35
18	34	38	18	34	38
34	18	18	38	38	34
19	33	38	19	33	38
33	19	19	38	38	33
2	50	46	12	62	8
20	32	38	20	32	38
32	20	20	38	38	32
50	2	12	46	8	62
21	31	38	21	31	38
31	21	21	38	38	31
22	30	38	22	30	38
30	22	22	38	38	30
23	29	38	23	29	38
29	23	23	38	38	29
24	28	38	24	28	38
28	24	24	38	38	28
25	27	38	25	27	38
27	25	25	38	38	27
13	39	34	30	47	17
13	39	47	17	34	30

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
39	13	17	47	30	34
39	13	30	34	17	47
7	46	23	30	67	7
23	30	7	46	67	7
30	23	46	7	7	67
46	7	30	23	7	67
17	36	37	17	36	37
36	17	17	37	37	36
18	35	37	18	35	37
35	18	18	37	37	35
19	34	37	19	34	37
34	19	19	37	37	34
20	33	37	20	33	37
33	20	20	37	37	33
21	32	37	21	32	37
32	21	21	37	37	32
22	31	37	22	31	37
31	22	22	37	37	31
23	30	37	23	30	37
30	23	23	37	37	30
24	29	37	24	29	37
29	24	24	37	37	29
25	28	37	25	28	37
28	25	25	37	37	28
26	27	37	26	27	37
27	26	26	37	37	27
6	48	24	30	66	6
12	42	30	24	54	18
24	30	6	48	66	6
24	30	42	12	18	54
30	24	12	42	54	18
30	24	48	6	6	66
42	12	24	30	18	54
48	6	30	24	6	66
19	35	36	19	35	36
35	19	19	36	36	35
20	34	36	20	34	36
34	20	20	36	36	34
3	51	48	9	54	15
21	33	36	21	33	36
21	33	48	9	15	54

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
33	21	9	48	54	15
33	21	21	36	36	33
51	3	9	48	15	54
22	32	36	22	32	36
32	22	22	36	36	32
23	31	36	23	31	36
31	23	23	36	36	31
12	42	54	6	18	48
24	30	36	24	30	36
30	24	24	36	36	30
42	12	6	54	48	18
25	29	36	25	29	36
29	25	25	36	36	29
26	28	36	26	28	36
28	26	26	36	36	28
3	51	48	15	54	9
3	51	54	9	48	15
51	3	9	54	15	48
51	3	15	48	9	54
5	50	25	30	65	5
25	30	5	50	65	5
30	25	50	5	5	65
50	5	30	25	5	65
21	34	35	21	34	35
34	21	21	35	35	34
22	33	35	22	33	35
33	22	22	35	35	33
23	32	35	23	32	35
32	23	23	35	35	32
24	31	35	24	31	35
31	24	24	35	35	31
25	30	35	25	30	35
30	25	25	35	35	30
26	29	35	26	29	35
29	26	26	35	35	29
27	28	35	27	28	35
28	27	27	35	35	28
4	52	26	30	64	4
13	43	30	26	51	17
26	30	4	52	64	4
26	30	43	13	17	51

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
30	26	13	43	51	17
30	26	52	4	4	64
43	13	26	30	17	51
52	4	30	26	4	64
23	33	34	23	33	34
33	23	23	34	34	33
24	32	34	24	32	34
32	24	24	34	34	32
25	31	34	25	31	34
31	25	25	34	34	31
26	30	34	26	30	34
30	26	26	34	34	30
27	29	34	27	29	34
29	27	27	34	34	29
14	42	32	30	46	16
14	42	46	16	32	30
42	14	16	46	30	32
42	14	30	32	16	46
3	54	27	30	63	3
27	30	3	54	63	3
30	27	54	3	3	63
54	3	30	27	3	63
25	32	33	25	32	33
32	25	25	33	33	32
26	31	33	26	31	33
31	26	26	33	33	31
27	30	33	27	30	33
30	27	27	33	33	30
28	29	33	28	29	33
29	28	28	33	33	29
2	56	28	30	62	2
14	44	30	28	48	16
28	30	2	56	62	2
28	30	44	14	16	48
30	28	14	44	48	16
30	28	56	2	2	62
44	14	28	30	16	48
56	2	30	28	2	62
27	31	32	27	31	32
31	27	27	32	32	31
28	30	32	28	30	32

表 1 (续)

$\angle CAP$	$\angle PAB$	$\angle ABP$	$\angle PBC$	$\angle BCP$	$\angle PCA$
30	28	28	32	32	30
1	58	29	30	61	1
29	30	1	58	61	1
30	29	58	1	1	61
58	1	30	29	1	61
29	30	31	29	30	31
30	29	29	31	31	30
6	54	42	18	48	12
6	54	48	12	42	18
12	48	18	42	54	6
12	48	54	6	18	42
18	42	12	48	54	6
18	42	54	6	12	48
42	18	6	54	48	12
42	18	48	12	6	54
48	12	6	54	42	18
48	12	42	18	6	54
54	6	12	48	18	42
54	6	18	42	12	48