

GMAX Abacus World Cup Model Question Papers - 2027

Advance Level

ABACUS

Set 1

Time Limit:7 Minutes

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
5	33	4	54	44	4	78	7	43	5	56	1	45	90	23	56	2	46	78	67	9	7	67	5	57
23	5	5	6	4	56	-45	44	6	46	8	77	7	-9	7	-35	65	9	-55	7	56	-45	3	35	4
-7	24	34	-2	24	9	4	3	45	7	-34	-54	-32	8	3	6	8	26	4	93	-46	8	-56	8	-35
8	9	9	-7	6	-14	-9	56	4	2	7	2	4	65	-22	15	-5	1	-7	-88	6	7	6	-16	7
12	-2	24	54	7	44	-8	-9	17	-32	-5	2	-3	6	-8	3	16	17	37	5	4	-3	46	-3	18
5	11	4	5	8	-4	44	2	-4	9	-4	-9	-4	-23	14	-5	-2	8	4	6	23	56	7	46	-2
43	4	43	14	-3	-6	4	-4	7	-8	12	13	14	-5	2	-9	-1	9	8	9	6	3	4	4	7
7	-9	7	2	13	2	-3	15	-2	13	4	-9	3	-3	4	-8	57	9	6	3	4	71	-5	1	1

26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
34	41	36	46	12	98	90	18	28	89	85	56	32	77	75	91	34	16	14	58	27	82	56	94	93
45	23	79	12	45	54	23	29	31	71	91	67	43	34	47	17	17	87	78	71	51	32	-32	-56	41
67	46	21	36	67	61	36	23	45	24	-23	12	65	51	82	14	28	84	90	23	43	48	14	46	28
89	-12	34	78	89	72	78	44	95	54	-14	34	81	27	28	12	34	83	12	48	37	79	17	61	-87
32	35	42	15	-34	-78	-89	-43	-56	-56	35	67	56	-32	34	56	-44	-76	34	-57	-34	-67	48	98	21
44	11	23	43	65	76	47	87	34	56	36	75	87	68	34	24	56	47	86	86	98	34	25	34	-12
45	36	95	75	21	14	36	98	64	37	19	68	52	34	34	15	41	52	35	34	29	68	34	21	31
34	41	36	46	12	98	90	18	28	89	85	56	32	77	75	91	34	45	14	58	27	82	56	94	93

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
12	92	75	81	71	77	84	16	93	54	57	73	94	73	74	86	54	67	23	50	73	75	79	18	51
41	81	-52	26	54	41	-45	-14	-39	-23	32	56	-38	37	38	-46	29	31	-21	-27	18	20	-50	47	26
23	28	64	-41	62	50	21	19	54	94	26	64	55	46	47	47	23	40	12	90	-49	-47	16	29	20
98	96	58	61	64	19	-53	65	83	32	67	66	84	15	16	76	64	23	58	28	53	55	-58	34	61
13	69	81	91	32	18	92	37	96	19	34	34	97	14	15	89	31	34	30	15	83	85	87	19	28
45	23	79	12	45	54	23	29	31	71	91	67	43	34	47	17	17	87	78	71	51	32	-32	-56	41
23	43	54	64	67	69	87	13	23	34	-89	-87	-56	46	-27	-59	78	56	46	37	24	56	76	87	19
67	46	21	36	67	61	36	23	45	24	-23	12	65	51	82	14	28	84	90	23	43	48	14	46	28
12	13	43	54	56	76	58	45	32	24	15	36	54	27	28	12	34	83	12	48	37	79	17	61	-87

76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
12	19	21	25	64	21	43	12	21	13	67	25	31	15	32	37	47	10	60	11	46	20	56	28	74
32	28	34	47	48	36	45	23	32	24	74	47	42	27	62	61	78	23	78	25	76	45	12	81	59
45	34	25	85	82	78	56	34	43	17	58	82	53	38	73	29	93	45	71	69	86	59	37	36	80
76	56	63	83	34	94	67	45	54	37	92	91	63	39	84	-54	34	69	26	82	94	91	59	-35	91
87	78	78	-99	51	56	78	56	65	48	14	23	75	49	95	-13	67	92	46	35	53	23	82	89	23
98	81	72	-24	62	78	98	67	76	49	26	67	86	-81	81	14	73	38	53	68	43	58	37	-51	47
34	43	83	56	73	61	-92	78	87	81	37	78	96	-32	23	25	65	83	-25	94	-31	-77	52	92	86
56	41	91	74	-92	23	-13	89	-43	32	58	89	-92	-43	47	36	77	-44	-87	34	22	-65	-33	35	-22
23	28	64	-41	62	50	21	19	54	94	26	64	55	46	47	47	23	40	12	90	-49	-47	16	29	20
43	43	56	13	23	44	66	76	-55	45	23	12	43	23	45	64	76	99	10	11	23	52	35	67	73

GMAX Abacus World Cup Model Question Papers - 2027

Advance Level	
---------------	--

ABACUS	Set 2	Time Limit:7 Minutes
--------	-------	----------------------

ABACUS	Set 2	Time Limit:7 Minutes
--------	-------	----------------------

ABACUS	Set 2	Time Limit:7 Minutes
--------	-------	----------------------

[illegible][illegible][illegible][illegible]

GMAX Abacus World Cup Model Question Papers - 2027

Advance Level

ABACUS

Set 3

Time Limit:7 Minutes

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
34	18	25	77	1	26	25	87	2	15	2	46	75	2	98	81	26	46	2	38	87	7	28	30	3
23	54	-5	-5	75	7	2	5	19	7	65	-6	7	76	7	8	6	6	76	5	5	72	4	8	75
4	9	-19	34	9	75	3	-38	7	-6	4	87	-6	5	38	98	8	3	5	9	2	8	5	67	8
2	-7	-6	-5	-35	-6	78	8	77	76	-16	3	74	-4	-6	-6	35	4	4	35	76	88	38	-5	17
-8	5	-5	87	4	-5	-46	5	1	37	6	-29	-6	-22	9	3	5	78	67	5	-6	-5	-6	-2	38
-33	-49	46	6	87	46	7	21	-27	5	-7	-4	5	-7	-2	-38	-6	2	4	-6	-8	8	5	-28	8
-6	7	2	8	1	-6	4	-4	7	-8	15	5	2	76	29	2	-1	17	71	9	2	-44	-56	1	7
-2	6	7	3	-2	2	-3	5	-2	9	4	2	-39	-3	4	4	-18	9	3	-22	-32	2	-5	-4	1

26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
25	45	24	28	35	45	28	25	35	24	35	75	28	28	24	24	28	16	24	24	65	22	25	25	25
87	85	51	74	26	87	-19	41	48	85	64	-65	56	65	58	15	47	25	15	15	78	55	45	48	45
32	43	56	12	34	54	67	56	34	-67	-44	32	43	-45	23	14	54	65	75	35	46	35	26	54	65
-45	36	-76	54	-57	-36	22	34	-67	55	35	45	23	15	45	34	56	-78	34	16	76	59	89	45	34
98	97	-49	65	-55	95	64	56	-23	78	28	32	42	-49	-36	78	-65	14	78	78	54	44	-15	97	-33
-65	65	65	95	24	68	56	11	21	-68	15	49	15	21	56	-66	98	35	-65	-65	21	-33	25	-88	24
32	-65	32	-55	15	47	-33	32	32	95	-55	85	-65	75	48	53	34	-26	85	22	68	55	45	65	15
21	23	36	65	32	23	65	21	14	11	62	-35	22	77	52	21	12	35	14	58	27	82	56	35	62

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
14	25	70	28	56	58	52	63	90	68	96	28	22	69	24	25	22	40	28	30	20	28	75	25	22
52	47	-65	54	42	76	46	21	-65	59	58	65	11	54	51	46	54	-15	75	-11	46	75	-65	87	24
11	84	32	-41	85	22	15	52	32	-44	45	44	55	23	75	-35	-35	62	-65	52	-49	46	23	-63	85
-23	13	25	46	76	56	78	46	34	52	34	45	16	57	87	45	36	23	45	65	46	76	35	45	25
35	-56	14	62	36	14	-53	-78	14	52	-35	12	36	15	96	26	26	85	32	46	54	-35	12	21	74
26	22	56	32	65	56	36	56	25	12	62	44	45	-42	-35	11	41	78	52	-18	24	62	22	54	68
78	15	21	15	45	-64	23	22	84	35	45	55	12	15	26	24	21	-36	11	45	51	11	45	-22	25
45	46	36	36	67	61	36	23	15	24	-23	21	65	32	-22	87	75	52	-22	21	43	25	-35	46	19
-43	-12	32	-45	32	43	54	65	76	47	34	56	76	27	28	-65	34	83	12	32	37	33	17	61	-33

76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
10	24	28	24	35	57	28	24	24	35	78	79	55	25	22	25	25	41	22	24	35	33	56	65	22
20	15	45	75	23	48	45	56	87	62	-65	-65	98	65	11	48	-14	-56	45	15	64	56	12	98	25
54	78	97	95	46	-35	97	87	-56	48	94	32	-65	96	55	75	52	21	65	65	25	21	37	-65	11
66	96	-35	-19	-24	62	-56	59	95	-55	-35	45	32	56	44	69	98	-65	-25	78	-65	64	59	32	55
45	85	62	65	65	15	32	63	-46	62	26	25	45	-35	36	-58	-75	38	36	-32	24	87	82	11	33
25	57	12	-24	-15	-49	-15	-55	55	75	-11	35	24	62	52	32	65	25	21	56	-88	45	37	55	-65
65	49	22	66	21	56	23	85	28	-55	25	62	85	-32	-55	65	-22	-26	65	41	65	15	52	42	48
-33	65	52	74	-14	32	62	-35	65	62	62	45	75	24	44	-65	62	14	78	-56	-44	23	-33	65	21
56	23	64	-41	22	50	21	26	54	22	26	24	-36	-11	-66	22	32	-17	-26	25	86	-65	16	-35	88
21	32	54	56	76	17	87	56	47	37	67	45	97	23	32	64	76	99	53	21	23	22	35	67	11

GMAX Abacus World Cup Model Question Papers - 2027

ABACUS Advance Level Set 4 Time Limit: 7 Minutes

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

[illegible][illegible][illegible][illegible]

GMAX Abacus World Cup Model Question Papers - 2027

Advance Level

ABACUS

Set 5

Time Limit:7 Minutes

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	64	4	29	3	75	8	65	47	35	3	5	3	36	3	3	76	27	80	47	78	6	1	3	3
24	8	75	5	76	5	-5	3	5	4	66	78	65	4	65	75	3	6	-5	4	7	27	46	19	46
76	-3	5	16	7	8	36	25	15	-2	4	-7	4	57	4	5	2	-5	36	-35	4	4	7	4	8
7	-2	37	-7	-5	37	1	-4	8	36	47	6	35	-2	-2	-43	37	-19	3	5	-6	-5	-3	57	87
-2	16	-3	3	16	-3	64	76	7	6	8	35	-3	1	-25	-3	-5	4	-2	-6	88	66	87	9	-2
-45	7	8	-2	-4	-35	6	6	76	76	-35	5	87	-34	7	17	87	76	-5	-7	4	-9	-44	6	-26
6	-35	-76	37	34	5	22	-4	4	-8	5	-26	8	6	76	-9	-1	3	87	76	-98	3	4	37	5
7	-9	7	2	3	2	-3	5	-2	9	4	-9	3	-3	4	-8	1	9	6	3	4	-24	-5	1	1

26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
56	41	36	35	35	35	35	35	24	35	35	26	64	25	64	35	35	36	16	35	25	60	25	25	22
-25	23	79	-21	-23	62	92	-21	-16	26	-26	35	-56	89	-35	-24	-26	-26	42	-21	96	-45	-15	84	14
41	46	21	24	15	-45	-88	64	25	41	48	-26	65	-65	26	15	54	15	51	65	-41	11	42	57	51
21	32	67	45	32	14	54	89	79	45	32	14	54	65	76	35	46	23	14	56	37	67	57	67	34
12	-67	-35	-22	-13	34	23	43	54	-68	45	36	25	46	56	65	37	67	-57	52	34	54	56	37	67
52	-12	34	15	15	21	65	-48	48	-31	71	51	24	32	75	36	15	24	-34	45	52	24	63	-65	-32
32	36	95	65	41	54	15	54	36	25	52	85	15	12	45	14	87	51	25	-14	62	51	21	23	56
-23	41	34	46	22	-32	42	18	-16	89	85	-35	10	41	-62	91	-26	23	11	22	27	82	56	12	21

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
24	23	48	25	40	52	90	34	75	24	75	24	70	49	42	35	27	70	75	30	24	48	40	15	66
13	45	36	77	86	59	42	31	54	65	36	27	68	95	46	32	41	23	45	76	78	46	53	55	47
51	51	75	64	-16	-14	-65	-26	-46	62	-64	96	-46	-25	54	-21	-16	-56	-46	-11	-16	-65	-21	25	-23
64	-24	-65	-32	32	21	32	51	21	-21	21	-45	21	16	-26	62	52	21	21	23	52	19	32	45	44
-85	15	32	15	42	13	14	32	26	46	52	25	52	24	45	45	45	-16	52	25	15	62	52	18	15
95	35	24	62	65	52	26	17	35	25	-32	31	32	35	15	65	35	25	12	45	75	-35	14	-36	26
62	-21	51	25	23	61	52	34	15	-13	16	-23	52	26	-32	-45	-12	14	23	63	52	26	35	52	-32
12	56	13	-23	12	-23	-23	55	45	21	-23	55	-49	47	15	25	15	23	15	21	23	41	-26	75	15
24	35	64	76	57	86	98	76	34	24	34	13	24	-32	21	12	45	83	12	-13	62	-23	32	-22	23

76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
24	25	25	34	22	24	32	20	24	18	17	35	14	24	25	50	15	21	24	25	25	20	56	25	15
78	48	89	52	25	51	54	-13	87	45	41	26	98	87	46	-40	24	35	15	48	76	25	25	81	42
80	74	-24	-26	15	65	-56	56	-14	-41	51	15	-65	-56	-24	51	32	26	85	74	36	46	41	48	77
24	-66	15	15	65	-26	21	25	52	52	-35	95	21	21	15	32	-15	-46	-66	-65	42	21	-23	26	22
-42	25	32	23	42	51	52	48	15	15	26	-26	35	32	32	-13	42	52	52	32	11	15	11	21	33
54	14	56	15	84	21	-32	74	-36	-26	15	52	24	15	65	45	16	-24	11	12	51	41	52	33	-21
-64	52	45	21	21	54	12	-22	25	24	45	-32	-25	-32	-26	25	21	15	-47	24	-31	-22	11	-52	22
35	45	21	-24	-52	-32	51	51	32	54	12	52	15	24	21	-26	-22	-15	58	52	21	32	-33	11	32
-56	12	-55	51	15	62	32	-25	11	-31	17	21	58	15	32	32	21	56	-35	43	45	27	32	-21	
21	23	43	54	65	46	76	35	42	35	64	75	67	23	45	12	12	32	22	21	23	52	35	67	23

[illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible]

GMAX Abacus World Cup Model Question Papers - 2027

Advance Level

ABACUS

Set 8

Time Limit:7 Minutes

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
32	5	35	4	4	7	9	2	75	57	7	7	27	7	5	37	32	5	27	6	6	37	5	6	37
4	37	-6	16	8	45	-6	6	-5	5	36	5	8	37	27	8	7	35	8	37	25	7	37	3	7
-15	9	46	5	26	6	35	46	68	4	9	36	67	9	-3	67	8	6	67	4	-3	-25	6	36	-5
8	6	-1	76	6	-4	8	9	2	46	75	9	6	68	65	9	65	65	4	16	36	4	68	-8	16
66	56	5	4	35	37	46	35	-33	5	5	46	-26	5	4	4	5	5	5	4	4	2	5	75	8
7	5	87	-2	6	3	6	4	6	87	-27	1	-3	58	-6	-4	-16	-5	38	87	76	-3	4	4	76
6	-28	6	5	-14	56	76	26	4	3	6	76	6	5	76	46	-6	-2	6	5	4	65	46	87	6
6	3	3	36	4	3	3	3	-6	2	3	4	5	-8	2	2	5	76	4	7	-6	2	3	4	-3

26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
15	28	89	95	74	65	54	33	54	27	33	24	79	58	57	17	38	14	24	38	28	28	29	82	35
24	59	-15	68	85	98	87	98	44	28	72	95	85	64	84	28	95	25	51	95	54	54	34	-76	41
13	45	26	57	48	79	94	53	24	15	46	36	57	23	42	35	46	75	67	35	42	14	34	65	45
55	46	37	67	86	57	13	24	53	45	65	47	67	87	45	24	35	45	17	65	76	87	45	35	24
95	34	65	-32	-84	-32	92	57	22	59	-65	68	65	28	-65	48	32	15	87	64	97	87	65	21	53
-32	63	45	45	47	45	65	45	58	47	89	65	29	48	25	-54	47	35	-35	65	14	25	14	25	
65	-54	68	84	82	-48	38	-65	-32	-54	-21	95	86	79	57	-87	46	35	36	35	95	34	37	63	-89
25	32	65	32	45	87	65	66	22	54	32	62	55	47	56	63	11	15	14	15	-68	25	18	52	22

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
48	64	95	8	64	45	37	64	92	35	54	28	15	21	45	32	41	27	54	95	98	54	45	75	19
92	95	48	29	28	28	24	28	65	45	27	28	24	23	28	75	28	34	28	25	28	25	63	76	64
-65	59	68	58	59	55	-54	59	64	25	18	45	-87	24	49	28	64	15	59	85	17	98	64	64	28
14	32	44	34	23	45	13	24	54	36	75	46	87	61	24	39	87	56	32	34	54	64	23	15	41
56	64	86	-13	37	64	33	54	43	55	-17	-28	97	50	91	24	34	65	-64	28	-68	56	-94	28	75
98	-12	-65	49	-65	-20	25	-41	54	34	25	65	-12	-65	-59	-40	34	-40	54	-55	34	-78	67	59	-38
54	30	28	-24	28	31	14	52	17	-12	46	56	14	32	38	15	-75	89	43	45	56	84	99	-77	78
55	65	54	48	27	32	45	52	-35	75	25	14	54	29	63	54	47	65	47	58	54	14	54	14	32
13	24	54	65	46	34	54	35	65	24	35	65	46	-39	-93	-82	-71	-54	-87	-65	-97	65	-54	87	-32

76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
13	55	65	62	52	39	48	75	23	74	78	56	45	84	64	95	88	56	65	54	65	65	68	87	65
25	85	25	-55	64	-16	56	-59	56	-55	66	-44	26	-65	-54	-55	59	34	-22	62	16	-23	-59	56	-33
61	-65	95	36	-56	24	-54	42	-42	64	15	51	-46	24	15	64	-35	-22	46	-56	25	54	35	-35	26
-56	42	87	42	22	51	23	56	15	23	24	24	35	54	26	26	26	34	35	32	-35	68	46	62	85
62	95	54	47	65	54	47	85	36	25	-23	55	44	85	25	86	54	36	41	29	62	14	52	14	52
87	-26	-55	59	56	-24	24	16	64	15	24	57	62	64	-15	-26	65	24	-61	21	48	24	64	52	25
95	53	62	-16	-35	51	-24	54	28	75	51	-69	-24	-33	62	24	24	61	33	-26	57	67	78	-22	45
62	51	-47	24	62	25	55	-25	59	-56	-49	52	58	25	42	42	-62	74	45	35	65	-22	-35	56	38
-33	27	55	52	42	56	42	63	65	45	33	24	-46	24	62	64	42	-55	22	75	95	56	62	34	59
31	25	35	46	37	68	56	47	34	54	26	54	65	16	15	-65	33	62	32	-33	-88	34	26	25	66

GMAX Abacus World Cup Model Question Papers - 2027

Advance Level

ABACUS

Set 9

Time Limit:7 Minutes

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
34	56	67	8	5	46	5	27	9	5	5	37	37	30	5	47	8	5	9	6	3	48	9	20	40
4	9	1	38	24	-4	36	6	37	21	2	5	4	6	37	6	57	38	-4	4	48	4	37	5	5
-7	4	-3	4	-2	5	-6	68	-6	5	37	67	-6	78	5	62	5	5	37	37	-5	78	8	-16	79
13	-3	64	-5	65	47	35	2	67	65	-6	4	58	5	68	5	87	78	-3	-6	88	-6	68	6	4
2	65	7	98	8	2	9	-34	5	-6	65	5	5	-37	7	37	2	-6	76	87	5	5	4	5	5
33	5	9	3	-16	37	76	-2	98	76	2	47	43	-3	-17	5	-37	-4	2	8	-47	-38	97	47	6
6	76	87	-75	4	5	6	5	-3	-2	48	5	3	6	-5	2	3	18	-4	3	5	6	8	2	-27
6	2	5	1	6	8	7	5	6	6	2	4	5	4	7	-6	5	5	47	57	6	4	5	2	7

26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
64	28	57	28	45	29	27	88	79	28	54	17	27	54	71	38	77	98	78	54	29	68	29	53	28
28	64	84	47	54	34	84	84	28	17	87	84	84	87	87	94	14	-54	45	87	35	95	38	35	57
32	13	24	53	46	57	68	33	-56	45	63	65	-32	35	-76	57	34	25	64	35	76	-66	-43	-54	-24
-67	-46	-24	-64	-87	-78	-57	-99	35	-55	-43	13	23	43	54	56	46	76	35	46	65	72	34	54	35
35	15	65	28	41	54	52	63	74	25	63	-54	32	35	-32	-26	-16	61	25	25	52	-35	11	-14	26
14	95	-65	-65	-39	-65	-64	64	-40	28	-26	42	-78	-74	54	22	24	24	-65	-65	81	64	87	22	-65
-65	-65	98	32	15	13	28	25	54	-17	64	62	52	51	-98	-65	51	-57	71	61	-87	-21	-57	34	53
53	47	95	68	47	58	47	65	78	35	56	87	85	74	54	15	-32	55	-14	54	74	54	14	54	32

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
15	25	46	35	62	15	25	35	47	44	32	51	56	25	65	25	45	25	14	62	45	45	55	65	25
98	65	94	84	94	34	19	14	14	12	22	14	41	12	14	15	25	14	14	25	15	14	42	21	14
28	91	58	65	65	82	64	87	95	65	98	95	63	-65	68	65	91	54	-65	-65	95	65	-65	64	32
54	34	34	98	37	-65	27	-65	34	92	34	64	21	36	94	82	32	87	25	53	34	81	42	58	64
13	24	35	46	57	63	42	54	45	56	45	32	76	23	34	26	57	45	23	54	15	35	46	76	27
-87	-64	35	-27	84	44	82	98	65	34	51	25	-94	-81	32	-94	65	53	32	-25	51	-98	32	-37	-35
14	28	98	81	-98	57	64	66	24	51	24	53	46	64	-55	25	-94	-62	65	84	-98	65	65	98	58
24	53	-57	47	44	84	-98	64	-65	-64	-87	-27	-12	25	75	24	28	35	-54	21	68	-37	54	-28	-35
32	41	35	46	75	68	73	24	15	57	34	53	25	75	-95	15	56	98	-87	54	59	53	-87	36	63

76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
21	45	65	42	75	75	25	32	32	25	26	25	25	85	65	63	96	35	65	36	52	65	45	55	62
54	65	52	51	-49	-19	41	63	25	48	-16	45	46	-59	52	-44	-55	26	26	96	89	75	24	12	-26
65	98	-33	-65	62	64	25	-24	46	62	24	-29	-22	64	45	15	12	-46	14	-28	-75	-59	56	32	34
36	21	11	12	22	15	-58	12	-36	-57	22	14	15	-22	-14	55	45	12	45	41	14	25	41	12	14
-16	58	14	34	-22	56	16	65	36	62	87	15	16	26	59	62	52	27	42	75	35	25	26	25	-16
23	65	25	52	32	21	35	72	15	14	-44	35	48	12	25	78	62	56	96	64	26	84	14	75	25
15	24	35	62	14	35	21	-15	64	35	15	46	67	45	55	45	53	-66	-88	25	12	62	57	-65	37
21	15	62	53	-35	45	46	26	-23	62	65	26	25	78	-36	-65	75	52	55	-12	54	-53	84	35	48
65	36	-33	24	62	21	78	35	33	51	25	53	62	62	54	32	-56	45	-44	32	62	15	35	21	-55
13	42	35	46	75	45	32	19	78	21	23	43	54	25	25	62	45	26	25	-45	53	34	62	44	62

[illegible][illegible][illegible]

I																								
96	75	130	126	103	91	65	114	116	42	44	23	34	129	23	23	140	125	75	102	62	104	72	80	57
390	221	366	351	277	395	311	274	269	364	314	435	448	336	409	320	200	338	363	321	278	358	218	392	208
334	491	423	384	518	465	303	233	418	329	210	321	398	343	320	236	358	505	328	335	333	403	149	285	187
506	451	587	219	407	541	369	499	334	440	475	578	452	81	589	246	633	455	244	519	363	159	353	371	531

II																								
140	91	67	173	56	38	38	80	55	80	96	127	173	112	138	56	111	112	76	99	89	41	66	62	90
117	301	287	305	351	329	114	201	393	188	343	328	289	209	341	183	272	44	300	402	322	392	-20	222	438
413	452	270	446	328	423	379	359	439	266	196	491	357	390	468	377	457	444	283	119	419	342	326	441	328
250	409	376	225	341	360	396	469	453	460	367	342	473	420	463	470	357	474	489	369	418	410	399	469	375

III																								
14	43	45	205	140	139	70	89	84	135	73	104	112	123	177	152	55	165	232	73	126	136	13	67	157
185	329	139	338	54	383	250	267	94	213	140	218	164	187	270	173	264	86	260	183	435	319	296	281	237
195	184	221	187	504	322	287	270	305	305	316	370	338	250	330	164	274	372	168	262	272	321	129	254	309
329	524	401	371	235	253	324	366	353	293	267	327	410	273	175	277	299	74	334	237	125	301	353	335	249

IV																								
54	143	124	147	180	148	64	168	128	206	135	134	80	152	44	138	97	93	154	125	52	65	135	166	125
192	181	400	141	132	308	274	136	163	290	171	104	145	376	128	158	120	256	108	250	131	339	381	331	320
142	266	226	294	271	340	182	259	281	261	280	201	261	241	257	353	256	197	226	197	325	284	273	276	170
184	308	389	297	199	219	184	375	267	450	194	411	151	117	319	139	232	365	187	249	159	243	187	290	287

V																								
67	55	50	81	127	92	132	167	162	147	98	96	199	68	128	45	199	92	194	84	77	92	98	135	121
166	140	331	187	124	143	238	234	234	162	342	186	201	245	245	267	222	213	68	240	292	304	305	240	233
260	215	278	289	341	307	266	304	259	233	115	203	224	235	180	210	232	187	209	259	365	119	211	227	181
154	252	247	215	302	316	242	306	202	187	205	309	205	196	214	168	157	117	210	188	297	275	202	292	224

VI																								
35	142	133	203	67	167	77	165	152	79	80	87	137	87	81	68	131	59	169	158	60	196	140	161	77
304	242	289	280	349	397	350	231	220	99	81	247	187	334	200	320	252	236	174	202	235	113	206	300	268
396	554	412	356	536	299	249	283	255	252	176	334	179	227	415	332	331	319	289	226	215	233	204	155	227
260	211	275	241	86	334	312	123	234	327	414	286	218	224	338	165	235	156	320	179	245	248	93	78	268

VII																								
121	112	75	63	82	232	146	68	128	190	194	123	169	77	90	230	127	105	94	68	26	114	199	182	140
245	313	221	284	178	318	361	349	241	265	337	169	255	325	326	299	425	291	270	261	244	320	227	423	244
186	346	419	412	347	451	346	469	409	411	141	396	269	426	488	224	344	450	368	413	420	306	219	256	281
249	171	214	349	393	284	272	319	296	216	256	320	321	326	401	181	259	309	382	259	285	265	283	239	395

VIII																								
114	93	175	144	75	153	177	131	111	209	114	184	90	181	170	169	100	185	159	166	142	89	174	207	142
260	253	380	416	383	351	508	311	232	232	209	516	559	415	324	153	249	271	331	312	389	343	287	256	156
365	421	412	254	247	314	191	327	419	317	288	319	238	136	186	145	189	257	166	250	176	382	267	341	267
347	342	376	297	309	328	273	354	338	264	245	260	219	278	242	255	294	304	236	193	310	337	337	329	428

IX																								
91	214	237	72	94	146	168	77	213	170	155	174	149	89	107	158	130	139	160	196	103	101	236	71	119
94	151	334	127	122	102	185	323	252	106	318	316	193	305	114	191	198	228	239	297	325	231	113	184	142
191	297	378	475	420	382	298	377	274	347	253	360	222	114	232	183	305	349	-33	263	284	223	184	353	213
297	469	233	311	236	358	261	285	270	323	227	273	336	316	330	303	329	167	236	284	322	273	444	246	185

X																								
168	129	156	54	109	88	98	186	172	126	210	155	197	152	184	102	96	-36	169	84	209	164	66	156	203
146	88	181	178	424	220	120	228	87	297	261	120	231	216	355	201	144	146	210	218	52	270	175	261	304
230	157	354	292	252	231	251	346	281	296	242	437	267	325	191	390	113	265	229	236	441	278	314	242	155
276	405	427	239	258	274	271	400	183	278	238	213	284	266	208	282	322	333	328	244	370	283	178	293	252