

SMA ABACUS - NATIONAL TALENT CONTEST -MODEL QUESTION PAPER 1

LEVEL - 1(Page1)

Time Taken:

Max Marks : 400
Time Limit : 6 mts

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Marks
8	7	5	6	7	7	5	6	6	6	
9	3	5	9	6	4	3	-3	5	6	
-8	2	-4	2	-7	2	2	1	2	-4	
4	-3	7	5	7	-8	-6	5	-1	-2	
										10x4=40

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Marks
57	85	85	36	29	92	29	62	56	31	
-3	-6	7	6	6	8	-4	5	-2	-3	
4	-8	-3	3	5	6	-7	9	-5	8	
-7	2	-6	-4	9	-5	-4	-2	3	-6	
										10x5=50

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Marks
9	9	8	4	6	9	7	9	6	8	
6	7	5	1	6	6	4	-2	2	7	
-9	4	-3	5	-7	9	3	5	6	-5	
8	-4	7	2	8	-4	-5	6	-3	-2	
-6	5	-1	-4	8	5	3	4	7	5	
5	2	4	3	4	4	-3	7	-4	8	
										10x6=60

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Marks
42	60	91	34	61	73	59	94	87	37	
-7	-5	7	7	8	7	-2	7	-3	-4	
-3	-3	-2	4	6	9	-4	7	-3	6	
-4	9	-6	-5	5	-5	-4	-8	3	9	
										10x5=50



LEVEL - 1(Page2)

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	Marks
7	8	8	4	9	7	8	7	8	8	
8	2	4	6	7	9	4	-4	2	8	
-5	8	-2	7	-9	8	7	6	4	-3	
4	-4	7	8	5	-8	-5	6	-1	-1	
										10x4=40

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	Marks
48	48	59	27	92	71	98	82	37	30	
-3	-8	8	6	6	8	-4	5	-4	-4	
4	-6	-2	5	4	9	-7	9	-6	6	
-4	7	-3	-6	4	-4	-3	-3	1	-5	
										10x5=50

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	Marks
8	8	6	7	8	6	7	8	8	5	
6	1	5	8	4	1	4	-3	2	8	
-4	9	-4	2	-4	7	4	9	3	-5	
8	-3	7	1	4	-7	-5	7	-1	-3	
-6	4	-3	-3	5	3	3	9	4	4	
5	8	8	8	4	4	-2	2	-8	7	
										10x6=60

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	Marks
48	84	97	26	49	81	43	69	80	30	
-2	-2	7	6	6	6	-2	7	-2	-4	
-2	-7	-3	5	8	6	-3	8	-7	9	
-2	3	-3	-5	8	-2	-1	-8	1	6	
										10x5=50



SMA ABACUS - NATIONAL TALENT CONTEST -MODEL QUESTION PAPER 2

LEVEL - 1(Page1)

Time Taken:

Max Marks : **400**
Time Limit : **6 mts**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Marks
6	6	5	6	6	8	7	9	8	8	
7	5	4	9	7	4	4	-3	6	7	
-8	4	-4	4	-5	3	9	3	5	-3	
6	-4	7	7	8	-3	-5	6	-2	-4	
										10x4=40

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Marks
85	70	86	98	58	53	81	48	81	62	
-3	-4	9	6	7	7	-2	6	-3	-4	
4	-7	-3	1	8	7	-6	7	-5	8	
-3	6	-6	-5	8	-1	-2	-4	4	-6	
										10x5=50

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Marks
6	6	7	8	8	9	8	9	7	5	
7	9	3	5	4	6	4	-2	5	8	
-8	5	-4	2	-5	1	5	9	3	-3	
7	-2	9	8	4	-4	-3	8	-5	-3	
-4	6	-3	-4	6	1	5	2	7	8	
5	5	8	4	4	9	-2	3	-5	5	
										10x6=60

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Marks
34	98	88	54	32	92	78	28	72	73	
-2	-9	7	8	7	8	-4	5	-2	-4	
-8	-8	-4	2	8	8	-7	7	-8	8	
-6	8	-8	-6	9	-3	-3	-3	2	6	
										10x5=50



SMA ABACUS - NATIONAL TALENT CONTEST -MODEL QUESTION PAPER 2

LEVEL - 1(Page2)

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	Marks
8	6	5	9	7	8	6	9	9	5	
7	7	5	8	6	6	5	-3	7	9	
-5	1	-2	1	-9	5	5	8	1	-2	
4	-3	6	2	3	-7	-5	8	-1	-1	
										10x4=40

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	Marks
54	31	37	47	88	75	63	38	46	77	
-5	-9	8	7	6	8	-2	8	-2	-3	
7	-2	-2	6	5	8	-8	8	-6	7	
-3	5	-3	-3	6	-4	-1	-4	1	-4	
										10x5=50

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	Marks
6	7	7	4	7	8	8	8	6	8	
5	1	5	1	5	2	3	-3	6	6	
-9	2	-2	4	-7	9	2	9	4	-4	
9	-3	8	1	5	-3	-3	4	-3	-3	
-5	7	-3	-4	6	6	3	9	6	9	
4	5	6	1	5	2	-2	5	-5	7	
										10x6=60

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	Marks
67	34	52	69	43	89	82	55	96	31	
-8	-2	6	6	9	7	-4	7	-2	-3	
-7	-3	-2	4	5	9	-6	8	-5	9	
-2	4	-6	-6	5	-1	-4	-8	2	9	
										10x5=50



LEVEL - 1(Page1)

Time Taken:

Max Marks : **400**
Time Limit : **6 mts**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Marks
8	8	5	5	7	9	6	5	7	7	
8	7	4	7	4	6	4	-2	5	7	
-5	8	-3	3	-8	2	1	6	7	-5	
8	-1	9	6	9	-5	-4	8	-2	-4	
										10x4=40

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Marks
86	84	50	29	76	64	31	91	76	45	
-4	-7	7	7	7	8	-2	5	-3	-4	
7	-6	-3	9	4	9	-6	9	-3	7	
-6	7	-9	-3	4	-3	-2	-2	4	-4	
										10x5=50

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Marks
7	9	6	5	6	7	6	5	8	6	
8	4	3	8	4	4	5	-3	4	6	
-7	6	-5	9	-7	5	6	5	5	-5	
9	-1	6	8	7	-8	-6	4	-3	-3	
-3	6	-5	-3	5	8	5	7	5	8	
4	5	8	5	5	2	-3	3	-8	6	
										10x6=60

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Marks
77	75	74	36	80	65	81	55	51	68	
-4	-6	9	9	8	6	-3	8	-3	-4	
-8	-2	-2	8	1	7	-7	7	-4	7	
-6	7	-5	-3	8	-2	-2	-2	3	6	
										10x5=50



SMA ABACUS - NATIONAL TALENT CONTEST -MODEL QUESTION PAPER 3

LEVEL - 1(Page2)

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	Marks
9	7	5	8	8	8	7	7	9	8	
7	7	5	8	4	4	4	-4	3	6	
-5	5	-2	3	-5	4	2	7	3	-5	
4	-2	8	3	8	-3	-6	8	-4	-4	
										10x4=40

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	Marks
94	78	40	29	79	72	44	26	99	63	
-8	-6	6	7	8	8	-3	7	-4	-3	
6	-7	-3	6	3	8	-6	9	-7	8	
-8	5	-4	-3	5	-4	-3	-4	3	-4	
										10x5=50

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	Marks
7	8	6	4	7	9	8	9	7	8	
6	2	3	5	4	1	4	-3	2	8	
-4	6	-3	8	-4	8	4	1	7	-4	
4	-5	6	4	3	-4	-5	9	-1	-2	
-4	4	-1	-4	5	7	5	2	7	9	
4	4	6	5	5	7	-3	4	-6	4	
										10x6=60

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	Marks
89	60	96	93	99	79	54	59	37	78	
-9	-8	6	8	9	6	-2	8	-3	-3	
-6	-4	-4	2	5	6	-5	9	-6	8	
-8	8	-9	-6	5	-5	-4	-3	2	6	
										10x5=50



LEVEL - 1(Page1)

Time Taken:

Max Marks : **400**
Time Limit : **6 mts**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Marks
7	6	8	4	6	6	7	7	6	6	
8	5	5	2	8	1	4	-2	6	9	
-5	3	-2	2	-7	4	4	3	9	-4	
5	-3	6	7	2	-4	-5	5	-5	-4	
										10x4=40

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Marks
78	51	31	46	54	66	75	55	89	62	
-2	-7	8	6	9	7	-2	5	-3	-3	
8	-9	-3	1	2	8	-5	8	-6	7	
-5	3	-4	-5	4	-3	-4	-4	2	-5	
										10x5=50

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Marks
9	7	5	9	7	8	6	5	9	5	
6	8	4	5	7	5	5	-2	2	8	
-9	7	-3	2	-6	7	9	2	6	-3	
4	-4	9	5	8	-6	-3	8	-1	-1	
-4	4	-3	-2	7	8	3	5	8	3	
3	9	7	2	3	4	-5	4	-8	5	
										10x6=60

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Marks
48	87	45	58	74	97	61	57	68	99	
-4	-9	8	8	9	5	-3	6	-4	-4	
-2	-7	-2	9	2	9	-9	8	-3	7	
-5	8	-9	-3	7	-5	-2	-2	4	9	
										10x5=50



SMA ABACUS - NATIONAL TALENT CONTEST -MODEL QUESTION PAPER 4

LEVEL - 1(Page2)

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	Marks
6	9	6	4	8	8	7	9	8	8	
8	5	5	5	6	2	4	-3	9	7	
-7	6	-3	1	-8	9	7	8	9	-4	
5	-5	7	9	9	-3	-6	8	-2	-4	
										10x4=40

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	Marks
44	81	40	84	46	86	63	50	81	59	
-7	-6	7	8	6	5	-4	6	-4	-3	
8	-8	-2	2	3	8	-6	6	-3	9	
-9	4	-9	-4	5	-1	-3	-2	4	-3	
										10x5=50

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	Marks
7	6	8	8	6	9	8	9	7	5	
7	4	5	5	6	6	4	-2	6	6	
-5	2	-5	5	-4	6	1	1	4	-5	
5	-2	9	8	5	-3	-5	5	-2	-4	
-3	6	-4	-4	6	2	4	4	6	9	
4	3	8	3	5	1	-4	1	-4	7	
										10x6=60

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	Marks
98	55	98	88	69	94	33	98	61	46	
-2	-8	8	9	8	7	-3	8	-3	-2	
-6	-5	-3	5	7	6	-6	8	-9	9	
-8	2	-7	-5	9	-2	-2	-5	2	9	
										10x5=50



LEVEL - 1(Page1)

Time Taken:

Max Marks : **400**
Time Limit : **6 mts**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Marks
9	9	8	5	8	6	5	7	6	7	
7	1	4	1	6	6	5	-3	6	6	
-8	4	-2	7	-6	5	1	5	7	-4	
4	-1	8	8	2	-7	-6	4	-1	-1	
										10x4=40

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Marks
89	92	80	84	52	76	58	48	79	88	
-7	-5	8	7	9	5	-4	8	-4	-3	
4	-5	-2	2	4	8	-6	9	-7	9	
-5	5	-8	-3	7	-3	-3	-4	2	-5	
										10x5=50

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Marks
6	9	5	6	7	7	8	6	9	5	
5	4	4	8	4	6	3	-3	9	7	
-9	6	-3	5	-4	7	4	8	2	-5	
7	-4	6	8	9	-8	-3	8	-1	-4	
-3	8	-2	-3	8	3	4	3	7	6	
5	8	4	9	3	5	-5	6	-8	9	
										10x6=60

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Marks
88	53	62	53	42	73	91	43	54	30	
-7	-2	9	6	9	8	-3	6	-4	-2	
-8	-9	-4	6	6	6	-5	9	-5	7	
-6	4	-5	-6	7	-2	-3	-7	1	6	
										10x5=50



SMA ABACUS - NATIONAL TALENT CONTEST -MODEL QUESTION PAPER 5

LEVEL - 1(Page2)

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	Marks
6	8	5	4	7	6	6	6	8	7	
8	8	3	9	5	9	5	-3	3	9	
-6	7	-4	4	-4	7	7	2	7	-3	
6	-2	9	4	5	-3	-4	7	-1	-2	
										10x4=40

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	Marks
78	62	61	95	33	81	97	69	55	66	
-3	-2	8	6	7	5	-3	6	-2	-3	
4	-6	-3	4	8	6	-3	7	-7	6	
-4	2	-4	-6	8	-4	-2	-2	3	-3	
										10x5=50

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	Marks
7	7	8	6	9	8	8	5	9	7	
4	5	4	1	8	1	4	-4	1	8	
-5	4	-5	4	-6	5	6	5	8	-5	
9	-2	9	2	6	-8	-5	9	-1	-2	
-3	5	-2	-1	6	7	5	8	6	8	
5	7	5	8	3	3	-3	1	-7	5	
										10x6=60

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	Marks
35	62	27	29	58	73	28	54	37	40	
-7	-4	7	6	6	8	-4	7	-4	-2	
-7	-6	-2	5	8	9	-6	9	-4	7	
-2	1	-4	-6	5	-1	-1	-6	2	8	
										10x5=50



SMA ABACUS NATIONAL TALENT CONTEST

Page 1	Level1 Model 1 Answers									
Row 1	13	9	13	22	13	5	4	9	12	6
Row 2	51	73	83	41	49	101	14	74	52	30
Row 3	13	23	20	11	25	29	9	29	14	21
Row 4	28	61	90	40	80	84	49	100	84	48

Page 2	Level1 Model 1 Answers									
Row 1	14	14	17	25	12	16	14	15	13	12
Row 2	45	41	62	32	106	84	84	93	28	27
Row 3	17	27	19	23	21	14	11	32	8	16
Row 4	42	78	98	32	71	91	37	76	72	41

Page 1	Level1 Model 2 Answers									
Row 1	11	11	12	26	16	12	15	15	17	8
Row 2	83	65	86	100	81	66	71	57	77	60
Row 3	13	29	20	23	21	22	17	29	12	20
Row 4	18	89	83	58	56	105	64	37	64	83

Page 2	Level1 Model 2 Answers									
Row 1	14	11	14	20	7	12	11	22	16	11
Row 2	53	25	40	57	105	87	52	50	39	77
Row 3	10	19	21	7	21	24	11	32	14	23
Row 4	50	33	50	73	62	104	68	62	91	46

Page 1	Level1 Model 3 Answers									
Row 1	19	22	15	21	12	12	7	17	17	5
Row 2	83	78	45	42	91	78	21	103	74	44
Row 3	18	29	13	32	20	18	13	21	11	18
Row 4	59	74	76	50	97	76	69	68	47	77

Page 2	Level1 Model 3 Answers									
Row 1	15	17	16	22	15	13	7	18	11	5
Row 2	84	70	39	39	95	84	32	38	91	64
Row 3	13	19	17	22	20	28	13	22	16	23
Row 4	66	56	89	97	118	86	43	73	30	89



SMA ABACUS NATIONAL TALENT CONTEST

Page 1		Level1 Model 4 Answers									
Row 1		15	11	17	15	9	7	10	13	16	7
Row 2		79	38	32	48	69	78	64	64	82	61
Row 3		9	31	19	21	26	26	15	22	16	17
Row 4		37	79	42	72	92	106	47	69	65	111

Page 2		Level1 Model 4 Answers									
Row 1		12	15	15	19	15	16	12	22	24	7
Row 2		36	71	36	90	60	98	50	60	78	62
Row 3		15	19	21	25	24	21	8	18	17	18
Row 4		82	44	96	97	93	105	22	109	51	62

Page 1		Level1 Model 5 Answers									
Row 1		12	13	18	21	10	10	5	13	18	8
Row 2		81	87	78	90	72	86	45	61	70	89
Row 3		11	31	14	33	27	20	11	28	18	18
Row 4		67	46	62	59	64	85	80	51	46	41

Page 2		Level1 Model 5 Answers									
Row 1		14	21	13	21	13	19	14	12	17	11
Row 2		75	56	62	99	56	88	89	80	49	66
Row 3		17	26	19	20	26	16	15	24	16	21
Row 4		19	53	28	34	77	89	17	64	31	53

