

Name : \_\_\_\_\_

Centre Name : \_\_\_\_\_

TIME = 7 MIN

FULL MARKS = 100

ABACUS CALCULATION (WITH TOOL): 50 x 1 = 50

NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	24	37	63	46	34	82	97	73	84	23
	51	61	35	12	55	11	-75	16	-73	51
	15	-57	-72	-77	-77	-62	66	-67	35	25
Ans.										
No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	77	55	22	66	88	77	44	99	11	33
	22	22	66	22	-22	-55	55	-88	77	66
	-66	11	33	-55	33	11	-77	22	-88	-99
Ans.										
No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	73	32	64	93	76	33	36	43	83	23
	25	56	-53	-72	-51	65	53	56	15	60
	-86	11	35	66	63	-82	-74	-47	-28	-22
Ans.										
No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	32	78	94	43	23	48	19	66	76	63
	57	-25	-83	56	75	-16	20	21	13	26
	-73	41	37	-78	-26	55	-15	-52	-64	-74
Ans.										
No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	66	78	87	95	47	84	86	71	64	97
	32	11	12	-35	52	-23	-51	26	-13	-81
	-27	-65	-54	26	-38	18	14	-45	27	63
Ans.										

# VISUAL ( WITHOUT TOOL)

$$50 \times 1 = 50$$

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	92	53	97	85	65	17	12	70	38	90
	-70	72	-79	-16	-39	69	56	-49	-11	-70
Ans.										

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	29	27	79	56	56	71	21	80	83	90
	71	35	-35	-27	-30	32	-12	-34	-23	10
Ans.										

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	78	65	18	66	17	22	92	85	78	33
	-30	-24	59	-56	91	27	-38	-53	-23	46
Ans.										

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	30	35	84	31	95	80	72	53	87	60
	45	-23	-38	-11	25	30	-26	-29	-43	-20
Ans.										

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	48	76	61	23	16	31	95	73	89	20
	23	-31	-19	31	26	-23	-59	-46	-56	30
Ans.										

Ans.										
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--