

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

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

TIME=5 MIN

FULL MARKS=100

**ABACUS CALCULATION (WITH TOOL):**

30 x 1 = 30

NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91	15	48	84	71	47	42	36	19	23
	-69	82	64	37	-23	58	45	74	24	59
	57	75	-62	-26	79	46	-81	85	46	84
	-74	28	46	47	-35	98	63	98	-63	25
Ans.										
No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	84	92	55	53	78	64	71	96	84	76
	-13	69	63	93	-36	31	-62	83	52	-41
	45	87	31	39	49	41	25	-53	98	94
	81	51	-97	47	-26	33	42	89	89	-86
Ans.										
No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	37	78	35	31	78	91	46	25	29	14
	41	61	-29	76	82	36	98	62	37	86
	-46	72	56	39	-74	25	-93	58	62	73
	63	53	-29	81	54	63	-21	72	-82	-87
Ans.										

**VISUAL ( WITHOUT TOOL)**

30 x 1 = 30

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	64	58	92	83	65	37	68	92	89	64
	98	27	-73	47	86	63	-24	49	78	17
	-99	37	63	57	-54	49	46	87	-32	-42
Ans.										

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	71	24	51	37	34	70	82	76	35	98
	-17	42	34	13	24	95	52	93	-15	-43
	34	99	-21	56	-12	-48	-38	-71	81	47
Ans.										
No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	71	63	51	67	25	63	91	69	62	53
	92	38	14	87	86	54	31	47	95	84
	-35	70	-51	-38	-64	28	-52	32	-43	-35
Ans.										

**MULTIPLICATION ( VISUAL )      20 x 1 = 20**

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	82x9	71x8	63x7	51x6	59x5	47x4	95x3	35x2	26x8	18x5
Ans.										
No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	46x9	91x8	37x7	19x6	64x5	61x4	84x3	65x2	95x6	73x4
Ans.										

**DIVISION ON TOOL      20 x 1 = 20**

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	678 ÷ 6	728 ÷ 7	920 ÷ 8	608 ÷ 9	417 ÷ 3	632 ÷ 8	538 ÷ 2	585 ÷ 6	810 ÷ 9	539 ÷ 7
Ans.										
No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	875 ÷ 7	824 ÷ 8	852 ÷ 6	846 ÷ 9	316 ÷ 2	108 ÷ 3	826 ÷ 7	768 ÷ 8	744 ÷ 6	729 ÷ 9
Ans.										