

APPENDIX - 4

196

School No. 1

N = 14

Experiment Group

Control Group

S.No.	I.Q.	S.E.S.	Pre Exp. Sco- res.	Post Exp. Sco- res.	S.No.	I.Q.	S.E.S.	Pre Exp. Sco- res.	Post Exp. Sco- res.
1.	93	15	17	57	1	80	12	32	50
2.	123	8	57	74	2	96	10	24	62
3.	86 ⁷	6	26	61	3	102	15	46	59
4.	100	23	15	45	4	102	15	13	30
5.	76	14	19	53	5	94	20	25	32
6.	111	11	26	61	6	80	19	41	47
7.	131	11	24	69	7	93	19	30	37
8.	96 ¹⁰⁴	11	21	69	8	81	13	31	39
9.	96	18	04	47	9	71	12	19	25
10.	91	12	19	22	10	102	16	18	24
11.	80	21	14	57	11	93	18	25	28
12.	82	14	19	51	12	72	13	21	52
13.	102	11	24	48	13	90	08	18	26
14.	77	13	28	41	14	74	14	13	63

School No. 2

N = 13

Experiment GroupControl Group

S.No.	I.Q.	S.E.S.	Pre Exp. Sco- res.	Post Exp. Sco- res.	S.No.	I.Q.	S.E.S.	Pre Exp. Sco- res.	Post Exp. Sco- res.
1.	70	15	20	59	1.	95	16	10	12
2.	70	07	10	52	2.	72	13	17	17
3.	159	17	30	77	3.	110	08	03	12
4.	111	20	37	62	4.	139	12	37	66
5.	80	05	22	66	5.	70	21	03	15
6.	77	16	18	18	6.	119	23	02	29
7.	125	08	25	59	7.	72	10	03	16
8.	95	13	13	69	8.	95	07	13	26
9.	134	11	27	64	9.	77	16	01	07
10.	75	13	08	57	10.	80	11	02	23
11.	70	06	0	62	11.	94	07	05	34
12.	123	21	45	80	12.	111	13	06	29
13.	90	10	13	34	13.	103	12	10	11

School No. 3

N = 32

Experiment GroupControl Group

S.No.	I.Q.	S.E.S.	Pre Exp. Sco- res.	Post Exp. Sco- res.	S.No.	I.Q.	S.E.S.	Pre Exp. Sco- res.	Post Exp. Sco- res.
1.	72	08	17	36	1	76	17	07	10
2.	83	09	19	23	2	79	07	03	07
3.	115	07	23	74	3	74	10	03	11
4.	77	07	06	29	4	110	06	17	18
5.	73	12	10	36	5	87	06	03	20
6.	72	12	23	25	6	87	11	17	28
7.	68	10	10	39	7	78	07	13	15
8.	80	10	23	55	8	80	06	12	18
9.	78	11	10	55	9	85	07	19	22
10.	72	10	12	28	10	108	13	13	23
11.	70	09	01	14	11	80	13	22	26
12.	72	08	09	47	12	84	13	04	21
13.	116	13	05	29	13	70	05	06	18
14.	82	10	03	47	14	80	12	01	22
15.	74	10	05	18	15	78	16	07	15
16.	110	17	17	61	16	100	12	12	17

17.	72	17	06	28	17	113	15	03	05
18.	80	14	11	58	18	74	07	03	05
19.	97	10	5	38	19	77	05	0	01
20.	77	11	3	18	20	71	07	0	06
21.	110	04	32	74	21	74	10	19	21
22.	83	16	07	20	22	77	10	15	25
23.	90	11	08	58	23	70	13	11	16
24.	80	9	11	23	24	70	06	0	13
25.	80	12	20	45	25	72	07	21	22
26.	77	11	03	46	26	74	06	07	12
27.	77	12	10	43	27	80	08	04	06
28.	84	06	06	42	28	77	09	09	10
29.	72	10	06	27	29	76	10	37	42
30.	72	11	13	38	30	96	09	26	30
31.	72	15	08	45	31	100	14	12	21
32.	72	09	0	03	32	74	06	21	24

School No. 4

N = 21

Experiment GroupControl Group

S.No.	I.Q.	S.E.S.	Pre Exp.	Post Exp.	S.No.	I.Q.	S.E.S.	Pre Exp.	Post Exp.
			Sco-	Sco-				Sco-	Sco-
			res.	res.				res.	res.
1.	110	19	14	44	1	74	12	28	30
2.	85	18	13	47	2	70	07	14	15
3.	110	14	44	72	3	74	10	21	27
4.	171	17	25	42	4	77	12	16	24
5.	103	14	34	52	5	74	12	6	13
6.	70	12	08	36	6	72	14	0	0
7.	93	10	06	45	7	86	14	22	30
8.	105	13	13	57	8	85	09	14	20
9.	76	13	0	18	9	86	09	47	47
10.	77	04	14	39	10	82	16	30	42
11.	103	16	23	62	11	76	11	22	29
12.	86	16	03	14	12	78	11	09	14
13.	90	15	54	58	13	83	13	07	12
14.	88	12	21	40	14	75	10	05	08
15.	71	17	03	22	15	75	09	20	33
16.	77	10	0	29	16	77	15	22	27
17.	83	12	36	55	17	97	13	0	04
18.	110	09	06	16	18	93	11	9	10
19.	71	11	0	04	19	77	11	9	12
20.	97	6	17	23	20	77	13	16	29
21.	138	12	41	70	21	105	8	39	41