

**KEY****SUBJECT: PAPER I- PHYSICS & CHEMISTRY SET: A1**

1	<b>B</b>	21	<b>C</b>	41	<b>A</b>	61	<b>A</b>	81	<b>E</b>	101	<b>C</b>
2	<b>A</b>	22	<b>D</b>	42	<b>E</b>	62	<b>E</b>	82	<b>E</b>	102	<b>B</b>
3	<b>A</b>	23	<b>E</b>	43	<b>D</b>	63	<b>D</b>	83	<b>C</b>	103	<b>A</b>
4	<b>C</b>	24	<b>E</b>	44	<b>A</b>	64	<b>E</b>	84	<b>D</b>	104	<b>D</b>
5	<b>B</b>	25	<b>C</b>	45	<b>C</b>	65	<b>D</b>	85	<b>A</b>	105	<b>C</b>
6	<b>C</b>	26	<b>C</b>	46	<b>E</b>	66	<b>D</b>	86	<b>D</b>	106	<b>D</b>
7	<b>A</b>	27	<b>D</b>	47	<b>B</b>	67	<b>E</b>	87	<b>E</b>	107	<b>A</b>
8	<b>D</b>	28	<b>A</b>	48	<b>D</b>	68	<b>B</b>	88	<b>D</b>	108	<b>C</b>
9	<b>B</b>	29	<b>E</b>	49	<b>A</b>	69	<b>A</b>	89	<b>A</b>	109	<b>B</b>
10	<b>D</b>	30	<b>A</b>	50	<b>B</b>	70	<b>E</b>	90	<b>C</b>	110	<b>E</b>
11	<b>C</b>	31	<b>A</b>	51	<b>C</b>	71	<b>C</b>	91	<b>E</b>	111	<b>D</b>
12	<b>B</b>	32	<b>A</b>	52	<b>B</b>	72	<b>E</b>	92	<b>C</b>	112	<b>B</b>
13	<b>B</b>	33	<b>D</b>	53	<b>C</b>	73	<b>A</b>	93	<b>D</b>	113	<b>A</b>
14	<b>C</b>	34	<b>E</b>	54	<b>D</b>	74	<b>B</b>	94	<b>B</b>	114	<b>C</b>
15	<b>B</b>	35	<b>A</b>	55	<b>E</b>	75	<b>B</b>	95	<b>E</b>	115	<b>A</b>
16	<b>C</b>	36	<b>E</b>	56	<b>D</b>	76	<b>E</b>	96	<b>E</b>	116	<b>B</b>
17	<b>D</b>	37	<b>D</b>	57	<b>E</b>	77	<b>A</b>	97	<b>D</b>	117	<b>C</b>
18	<b>B</b>	38	<b>B</b>	58	<b>C</b>	78	<b>B</b>	98	<b>A</b>	118	<b>D</b>
19	<b>E</b>	39	<b>A</b>	59	<b>D</b>	79	<b>E</b>	99	<b>B</b>	119	<b>A</b>
20	<b>C</b>	40	<b>B</b>	60	<b>B</b>	80	<b>C</b>	100	<b>C</b>	120	<b>B</b>

**KEY****SUBJECT: PAPER I- PHYSICS & CHEMISTRY SET: A2**

1	<b>B</b>	21	<b>A</b>	41	<b>B</b>	61	<b>E</b>	81	<b>A</b>	101	<b>B</b>
2	<b>B</b>	22	<b>D</b>	42	<b>C</b>	62	<b>B</b>	82	<b>D</b>	102	<b>E</b>
3	<b>C</b>	23	<b>E</b>	43	<b>D</b>	63	<b>A</b>	83	<b>C</b>	103	<b>A</b>
4	<b>B</b>	24	<b>A</b>	44	<b>E</b>	64	<b>A</b>	84	<b>D</b>	104	<b>B</b>
5	<b>C</b>	25	<b>E</b>	45	<b>D</b>	65	<b>C</b>	85	<b>A</b>	105	<b>E</b>
6	<b>D</b>	26	<b>D</b>	46	<b>E</b>	66	<b>B</b>	86	<b>C</b>	106	<b>C</b>
7	<b>B</b>	27	<b>B</b>	47	<b>C</b>	67	<b>C</b>	87	<b>B</b>	107	<b>E</b>
8	<b>E</b>	28	<b>A</b>	48	<b>D</b>	68	<b>A</b>	88	<b>E</b>	108	<b>E</b>
9	<b>C</b>	29	<b>B</b>	49	<b>B</b>	69	<b>D</b>	89	<b>D</b>	109	<b>C</b>
10	<b>C</b>	30	<b>A</b>	50	<b>A</b>	70	<b>B</b>	90	<b>B</b>	110	<b>D</b>
11	<b>D</b>	31	<b>E</b>	51	<b>E</b>	71	<b>D</b>	91	<b>A</b>	111	<b>A</b>
12	<b>E</b>	32	<b>D</b>	52	<b>D</b>	72	<b>C</b>	92	<b>C</b>	112	<b>D</b>
13	<b>E</b>	33	<b>A</b>	53	<b>E</b>	73	<b>E</b>	93	<b>A</b>	113	<b>E</b>
14	<b>C</b>	34	<b>C</b>	54	<b>D</b>	74	<b>E</b>	94	<b>B</b>	114	<b>D</b>
15	<b>C</b>	35	<b>E</b>	55	<b>D</b>	75	<b>D</b>	95	<b>C</b>	115	<b>A</b>
16	<b>D</b>	36	<b>B</b>	56	<b>E</b>	76	<b>A</b>	96	<b>D</b>	116	<b>C</b>
17	<b>A</b>	37	<b>D</b>	57	<b>B</b>	77	<b>B</b>	97	<b>A</b>	117	<b>E</b>
18	<b>E</b>	38	<b>A</b>	58	<b>A</b>	78	<b>C</b>	98	<b>B</b>	118	<b>C</b>
19	<b>A</b>	39	<b>B</b>	59	<b>E</b>	79	<b>C</b>	99	<b>A</b>	119	<b>D</b>
20	<b>A</b>	40	<b>C</b>	60	<b>C</b>	80	<b>B</b>	100	<b>B</b>	120	<b>B</b>

**KEY****SUBJECT: PAPER I- PHYSICS & CHEMISTRY SET: A3**

1	<b>E</b>	21	<b>D</b>	41	<b>C</b>	61	<b>E</b>	81	<b>C</b>	101	<b>D</b>
2	<b>D</b>	22	<b>E</b>	42	<b>B</b>	62	<b>C</b>	82	<b>A</b>	102	<b>E</b>
3	<b>B</b>	23	<b>C</b>	43	<b>C</b>	63	<b>C</b>	83	<b>B</b>	103	<b>D</b>
4	<b>A</b>	24	<b>D</b>	44	<b>A</b>	64	<b>D</b>	84	<b>C</b>	104	<b>A</b>
5	<b>B</b>	25	<b>B</b>	45	<b>D</b>	65	<b>A</b>	85	<b>D</b>	105	<b>C</b>
6	<b>A</b>	26	<b>A</b>	46	<b>B</b>	66	<b>E</b>	86	<b>A</b>	106	<b>E</b>
7	<b>E</b>	27	<b>E</b>	47	<b>D</b>	67	<b>A</b>	87	<b>B</b>	107	<b>C</b>
8	<b>D</b>	28	<b>D</b>	48	<b>C</b>	68	<b>A</b>	88	<b>A</b>	108	<b>D</b>
9	<b>A</b>	29	<b>E</b>	49	<b>B</b>	69	<b>A</b>	89	<b>B</b>	109	<b>B</b>
10	<b>C</b>	30	<b>D</b>	50	<b>B</b>	70	<b>D</b>	90	<b>B</b>	110	<b>E</b>
11	<b>E</b>	31	<b>D</b>	51	<b>C</b>	71	<b>E</b>	91	<b>E</b>	111	<b>E</b>
12	<b>B</b>	32	<b>E</b>	52	<b>B</b>	72	<b>A</b>	92	<b>A</b>	112	<b>D</b>
13	<b>D</b>	33	<b>B</b>	53	<b>C</b>	73	<b>D</b>	93	<b>B</b>	113	<b>A</b>
14	<b>A</b>	34	<b>A</b>	54	<b>D</b>	74	<b>A</b>	94	<b>E</b>	114	<b>B</b>
15	<b>B</b>	35	<b>E</b>	55	<b>B</b>	75	<b>C</b>	95	<b>C</b>	115	<b>C</b>
16	<b>C</b>	36	<b>C</b>	56	<b>E</b>	76	<b>B</b>	96	<b>E</b>	116	<b>C</b>
17	<b>B</b>	37	<b>E</b>	57	<b>C</b>	77	<b>E</b>	97	<b>E</b>	117	<b>B</b>
18	<b>C</b>	38	<b>B</b>	58	<b>C</b>	78	<b>D</b>	98	<b>C</b>	118	<b>A</b>
19	<b>D</b>	39	<b>A</b>	59	<b>D</b>	79	<b>B</b>	99	<b>D</b>	119	<b>D</b>
20	<b>E</b>	40	<b>A</b>	60	<b>E</b>	80	<b>A</b>	100	<b>A</b>	120	<b>C</b>

**SUBJECT: PAPER I- PHYSICS & CHEMISTRY SET: A4**

1	<b>B</b>	21	<b>E</b>	41	<b>C</b>	61	<b>B</b>	81	<b>A</b>	101	<b>D</b>
2	<b>C</b>	22	<b>B</b>	42	<b>C</b>	62	<b>A</b>	82	<b>B</b>	102	<b>B</b>
3	<b>D</b>	23	<b>A</b>	43	<b>D</b>	63	<b>E</b>	83	<b>B</b>	103	<b>E</b>
4	<b>E</b>	24	<b>A</b>	44	<b>E</b>	64	<b>D</b>	84	<b>E</b>	104	<b>E</b>
5	<b>D</b>	25	<b>C</b>	45	<b>E</b>	65	<b>A</b>	85	<b>A</b>	105	<b>D</b>
6	<b>E</b>	26	<b>B</b>	46	<b>C</b>	66	<b>C</b>	86	<b>B</b>	106	<b>A</b>
7	<b>C</b>	27	<b>C</b>	47	<b>C</b>	67	<b>E</b>	87	<b>E</b>	107	<b>B</b>
8	<b>D</b>	28	<b>A</b>	48	<b>D</b>	68	<b>B</b>	88	<b>C</b>	108	<b>C</b>
9	<b>B</b>	29	<b>D</b>	49	<b>A</b>	69	<b>D</b>	89	<b>E</b>	109	<b>C</b>
10	<b>A</b>	30	<b>B</b>	50	<b>E</b>	70	<b>A</b>	90	<b>E</b>	110	<b>B</b>
11	<b>E</b>	31	<b>D</b>	51	<b>A</b>	71	<b>B</b>	91	<b>C</b>	111	<b>A</b>
12	<b>D</b>	32	<b>C</b>	52	<b>A</b>	72	<b>C</b>	92	<b>D</b>	112	<b>D</b>
13	<b>E</b>	33	<b>B</b>	53	<b>A</b>	73	<b>A</b>	93	<b>A</b>	113	<b>C</b>
14	<b>D</b>	34	<b>B</b>	54	<b>D</b>	74	<b>C</b>	94	<b>D</b>	114	<b>D</b>
15	<b>D</b>	35	<b>C</b>	55	<b>E</b>	75	<b>A</b>	95	<b>E</b>	115	<b>A</b>
16	<b>E</b>	36	<b>B</b>	56	<b>A</b>	76	<b>B</b>	96	<b>D</b>	116	<b>C</b>
17	<b>B</b>	37	<b>C</b>	57	<b>E</b>	77	<b>C</b>	97	<b>A</b>	117	<b>B</b>
18	<b>A</b>	38	<b>D</b>	58	<b>D</b>	78	<b>D</b>	98	<b>C</b>	118	<b>E</b>
19	<b>E</b>	39	<b>B</b>	59	<b>B</b>	79	<b>A</b>	99	<b>E</b>	119	<b>D</b>
20	<b>C</b>	40	<b>E</b>	60	<b>A</b>	80	<b>B</b>	100	<b>C</b>	120	<b>B</b>

**KEY****SUBJECT: MATHEMATICS****SET No:B1**

1	<b>C</b>	21	<b>E</b>	41	<b>B</b>	61	<b>A</b>	81	<b>C</b>	101	<b>A</b>
2	<b>D</b>	22	<b>D</b>	42	<b>C</b>	62	<b>E</b>	82	<b>B</b>	102	<b>E</b>
3	<b>B</b>	23	<b>D</b>	43	<b>D</b>	63	<b>D</b>	83	<b>B</b>	103	<b>A</b>
4	<b>A</b>	24	<b>C</b>	44	<b>B</b>	64	<b>B</b>	84	<b>E</b>	104	<b>C</b>
5	<b>C</b>	25	<b>D</b>	45	<b>B</b>	65	<b>C</b>	85	<b>C</b>	105	<b>A</b>
6	<b>D</b>	26	<b>D</b>	46	<b>C</b>	66	<b>C</b>	86	<b>B</b>	106	<b>B</b>
7	<b>A</b>	27	<b>B</b>	47	<b>A</b>	67	<b>D</b>	87	<b>C</b>	107	<b>E</b>
8	<b>C</b>	28	<b>C</b>	48	<b>E</b>	68	<b>D</b>	88	<b>A</b>	108	<b>B</b>
9	<b>D</b>	29	<b>E</b>	49	<b>C</b>	69	<b>A</b>	89	<b>D</b>	109	<b>E</b>
10	<b>E</b>	30	<b>E</b>	50	<b>D</b>	70	<b>E</b>	90	<b>D</b>	110	<b>B</b>
11	<b>D</b>	31	<b>E</b>	51	<b>A</b>	71	<b>E</b>	91	<b>D</b>	111	<b>A</b>
12	<b>C</b>	32	<b>A</b>	52	<b>E</b>	72	<b>E</b>	92	<b>C</b>	112	<b>E</b>
13	<b>B</b>	33	<b>E</b>	53	<b>A</b>	73	<b>B</b>	93	<b>C</b>	113	<b>B</b>
14	<b>C</b>	34	<b>A</b>	54	<b>D</b>	74	<b>D</b>	94	<b>E</b>	114	<b>D</b>
15	<b>E</b>	35	<b>E</b>	55	<b>B</b>	75	<b>B</b>	95	<b>B</b>	115	<b>B</b>
16	<b>C</b>	36	<b>B</b>	56	<b>C</b>	76	<b>A</b>	96	<b>B</b>	116	<b>A</b>
17	<b>B</b>	37	<b>A</b>	57	<b>A</b>	77	<b>B</b>	97	<b>D</b>	117	<b>A</b>
18	<b>A</b>	38	<b>C</b>	58	<b>E</b>	78	<b>A</b>	98	<b>D</b>	118	<b>B</b>
19	<b>C</b>	39	<b>D</b>	59	<b>A</b>	79	<b>E</b>	99	<b>D</b>	119	<b>E</b>
20	<b>D</b>	40	<b>A</b>	60	<b>C</b>	80	<b>A</b>	100	<b>C</b>	120	<b>E</b>

**KEY****SUBJECT: MATHEMATICS****SET No: B2**

1	<b>C</b>	21	<b>E</b>	41	<b>A</b>	61	<b>D</b>	81	<b>B</b>	101	<b>A</b>
2	<b>D</b>	22	<b>A</b>	42	<b>E</b>	62	<b>D</b>	82	<b>E</b>	102	<b>C</b>
3	<b>A</b>	23	<b>C</b>	43	<b>A</b>	63	<b>C</b>	83	<b>E</b>	103	<b>D</b>
4	<b>B</b>	24	<b>A</b>	44	<b>C</b>	64	<b>A</b>	84	<b>C</b>	104	<b>E</b>
5	<b>C</b>	25	<b>E</b>	45	<b>B</b>	65	<b>E</b>	85	<b>D</b>	105	<b>D</b>
6	<b>D</b>	26	<b>D</b>	46	<b>B</b>	66	<b>A</b>	86	<b>B</b>	106	<b>D</b>
7	<b>B</b>	27	<b>B</b>	47	<b>E</b>	67	<b>C</b>	87	<b>A</b>	107	<b>C</b>
8	<b>B</b>	28	<b>C</b>	48	<b>C</b>	68	<b>A</b>	88	<b>C</b>	108	<b>D</b>
9	<b>C</b>	29	<b>C</b>	49	<b>B</b>	69	<b>B</b>	89	<b>D</b>	109	<b>D</b>
10	<b>A</b>	30	<b>D</b>	50	<b>C</b>	70	<b>E</b>	90	<b>A</b>	110	<b>B</b>
11	<b>E</b>	31	<b>D</b>	51	<b>A</b>	71	<b>B</b>	91	<b>C</b>	111	<b>C</b>
12	<b>C</b>	32	<b>A</b>	52	<b>D</b>	72	<b>E</b>	92	<b>D</b>	112	<b>E</b>
13	<b>D</b>	33	<b>E</b>	53	<b>D</b>	73	<b>B</b>	93	<b>E</b>	113	<b>E</b>
14	<b>A</b>	34	<b>E</b>	54	<b>D</b>	74	<b>A</b>	94	<b>D</b>	114	<b>E</b>
15	<b>E</b>	35	<b>E</b>	55	<b>C</b>	75	<b>E</b>	95	<b>C</b>	115	<b>A</b>
16	<b>A</b>	36	<b>B</b>	56	<b>C</b>	76	<b>B</b>	96	<b>B</b>	116	<b>E</b>
17	<b>D</b>	37	<b>D</b>	57	<b>E</b>	77	<b>D</b>	97	<b>C</b>	117	<b>A</b>
18	<b>B</b>	38	<b>B</b>	58	<b>B</b>	78	<b>B</b>	98	<b>E</b>	118	<b>E</b>
19	<b>C</b>	39	<b>A</b>	59	<b>B</b>	79	<b>A</b>	99	<b>C</b>	119	<b>B</b>
20	<b>A</b>	40	<b>B</b>	60	<b>D</b>	80	<b>A</b>	100	<b>B</b>	120	<b>A</b>

**KEY****SUBJECT: MATHEMATICS****SET No: B3**

1	<b>E</b>	21	<b>C</b>	41	<b>E</b>	61	<b>C</b>	81	<b>A</b>	101	<b>E</b>
2	<b>B</b>	22	<b>C</b>	42	<b>B</b>	62	<b>B</b>	82	<b>E</b>	102	<b>A</b>
3	<b>D</b>	23	<b>E</b>	43	<b>D</b>	63	<b>C</b>	83	<b>A</b>	103	<b>D</b>
4	<b>B</b>	24	<b>B</b>	44	<b>B</b>	64	<b>E</b>	84	<b>E</b>	104	<b>B</b>
5	<b>A</b>	25	<b>B</b>	45	<b>A</b>	65	<b>C</b>	85	<b>B</b>	105	<b>C</b>
6	<b>B</b>	26	<b>D</b>	46	<b>A</b>	66	<b>B</b>	86	<b>A</b>	106	<b>A</b>
7	<b>A</b>	27	<b>D</b>	47	<b>B</b>	67	<b>A</b>	87	<b>C</b>	107	<b>E</b>
8	<b>E</b>	28	<b>D</b>	48	<b>E</b>	68	<b>C</b>	88	<b>D</b>	108	<b>A</b>
9	<b>A</b>	29	<b>C</b>	49	<b>E</b>	69	<b>D</b>	89	<b>A</b>	109	<b>C</b>
10	<b>C</b>	30	<b>A</b>	50	<b>C</b>	70	<b>E</b>	90	<b>B</b>	110	<b>A</b>
11	<b>B</b>	31	<b>E</b>	51	<b>D</b>	71	<b>D</b>	91	<b>C</b>	111	<b>E</b>
12	<b>B</b>	32	<b>A</b>	52	<b>B</b>	72	<b>D</b>	92	<b>D</b>	112	<b>D</b>
13	<b>E</b>	33	<b>C</b>	53	<b>A</b>	73	<b>C</b>	93	<b>B</b>	113	<b>B</b>
14	<b>C</b>	34	<b>A</b>	54	<b>C</b>	74	<b>D</b>	94	<b>B</b>	114	<b>C</b>
15	<b>B</b>	35	<b>B</b>	55	<b>D</b>	75	<b>D</b>	95	<b>C</b>	115	<b>C</b>
16	<b>C</b>	36	<b>E</b>	56	<b>A</b>	76	<b>B</b>	96	<b>A</b>	116	<b>D</b>
17	<b>A</b>	37	<b>B</b>	57	<b>C</b>	77	<b>C</b>	97	<b>E</b>	117	<b>D</b>
18	<b>D</b>	38	<b>E</b>	58	<b>D</b>	78	<b>E</b>	98	<b>C</b>	118	<b>A</b>
19	<b>D</b>	39	<b>B</b>	59	<b>E</b>	79	<b>E</b>	99	<b>D</b>	119	<b>E</b>
20	<b>D</b>	40	<b>A</b>	60	<b>D</b>	80	<b>E</b>	100	<b>A</b>	120	<b>E</b>

**KEY****SUBJECT: MATHEMATICS****SET No: B4**

1	<b>D</b>	21	<b>E</b>	41	<b>C</b>	61	<b>D</b>	81	<b>A</b>	101	<b>E</b>
2	<b>C</b>	22	<b>E</b>	42	<b>D</b>	62	<b>A</b>	82	<b>C</b>	102	<b>A</b>
3	<b>A</b>	23	<b>C</b>	43	<b>E</b>	63	<b>B</b>	83	<b>A</b>	103	<b>C</b>
4	<b>E</b>	24	<b>D</b>	44	<b>D</b>	64	<b>C</b>	84	<b>E</b>	104	<b>B</b>
5	<b>A</b>	25	<b>B</b>	45	<b>D</b>	65	<b>D</b>	85	<b>D</b>	105	<b>B</b>
6	<b>C</b>	26	<b>A</b>	46	<b>C</b>	66	<b>B</b>	86	<b>B</b>	106	<b>E</b>
7	<b>A</b>	27	<b>C</b>	47	<b>D</b>	67	<b>B</b>	87	<b>C</b>	107	<b>C</b>
8	<b>B</b>	28	<b>D</b>	48	<b>D</b>	68	<b>C</b>	88	<b>C</b>	108	<b>B</b>
9	<b>E</b>	29	<b>A</b>	49	<b>B</b>	69	<b>A</b>	89	<b>D</b>	109	<b>C</b>
10	<b>B</b>	30	<b>C</b>	50	<b>C</b>	70	<b>E</b>	90	<b>D</b>	110	<b>A</b>
11	<b>E</b>	31	<b>D</b>	51	<b>E</b>	71	<b>C</b>	91	<b>A</b>	111	<b>D</b>
12	<b>B</b>	32	<b>E</b>	52	<b>E</b>	72	<b>D</b>	92	<b>E</b>	112	<b>D</b>
13	<b>A</b>	33	<b>D</b>	53	<b>E</b>	73	<b>A</b>	93	<b>E</b>	113	<b>D</b>
14	<b>E</b>	34	<b>C</b>	54	<b>A</b>	74	<b>E</b>	94	<b>E</b>	114	<b>C</b>
15	<b>B</b>	35	<b>B</b>	55	<b>E</b>	75	<b>A</b>	95	<b>B</b>	115	<b>C</b>
16	<b>D</b>	36	<b>C</b>	56	<b>A</b>	76	<b>D</b>	96	<b>D</b>	116	<b>E</b>
17	<b>B</b>	37	<b>E</b>	57	<b>E</b>	77	<b>B</b>	97	<b>B</b>	117	<b>B</b>
18	<b>A</b>	38	<b>C</b>	58	<b>B</b>	78	<b>C</b>	98	<b>A</b>	118	<b>B</b>
19	<b>A</b>	39	<b>B</b>	59	<b>A</b>	79	<b>A</b>	99	<b>B</b>	119	<b>D</b>
20	<b>B</b>	40	<b>A</b>	60	<b>C</b>	80	<b>E</b>	100	<b>A</b>	120	<b>D</b>