

**Exam. 2016 (PGT)**

**Level - 3      Sub Code No. : 178      Mathematics**

**Set : A**

**Part : I**

QN.	Ans.
1	(1)
2	(4)
3	(2)
4	(1)
5	(3)
6	(2)
7	(2)
8	(3)
9	(3)
10	(2)
11	(4)
12	(2)
13	(3)
14	(1)
15	(2)
16	(3)
17	(1)
18	(3)
19	(3)
20	(4)
21	(1)
22	(2)
23	(1)
24	(2)
25	(4)
26	(3)
27	(4)
28	(4)
29	(3)
30	(4)

**Part : II**

QN.	Ans.
31	(4)
32	(2)
33	(3)
34	(2)
35	(1)
36	(2)
37	(2)
38	(1)
39	(2)
40	(1)
41	(2)
42	(4)
43	(2)
44	(4)
45	(3)
46	(4)
47	(4)
48	(1)
49	(2)
50	(1)
51	(2)
52	(4)
53	(3)
54	(3)
55	(1)
56	(3)
57	(2)
58	(1)
59	(1)
60	(3)

**Part : III**

QN.	Ans.
61	(4)
62	(1)
63	(1)
64	(4)
65	(2)
66	(4)
67	(3)
68	(2)
69	(3)
70	(3)
71	(2)
72	(1)
73	(2)
74	(4)
75	(3)
76	(1)
77	(1)
78	(4)
79	(3)
80	(4)
81	(4)
82	(2)
83	(4)
84	(2)
85	(4)
86	(2)
87	(1)
88	(3)
89	(4)
90	(1)

**Part : IV**

QN.	Ans.
91	(1)
92	(4)
93	(2)
94	(3)
95	(2)
96	(1)
97	(3)
98	(2)
99	(4)
100	(1)
101	(3)
102	(2)
103	(4)
104	(1)
105	(2)
106	(2)
107	(3)
108	(4)
109	(1)
110	(3)
111	(1)
112	(4)
113	(4)
114	(2)
115	(4)
116	(2)
117	(4)
118	(4)
119	(2)
120	(3)

**Part : IV**

QN.	Ans.
121	(1)
122	(3)
123	(4)
124	(3)
125	(1)
126	(4)
127	(1)
128	(3)
129	(2)
130	(1)
131	(4)
132	(1)
133	(1)
134	(2)
135	(1)
136	(2)
137	(4)
138	(2)
139	(1)
140	(1)
141	(1)
142	(1)
143	(4)
144	(4)
145	(3)
146	(3)
147	(4)
148	(4)
149	(2)
150	(4)

**Exam. 2016 (PGT)**

**Level - 3      Sub Code No. : 178      Mathematics**

**Set : B**

**Part : I**

QN.	Ans.
1	(3)
2	(2)
3	(2)
4	(3)
5	(3)
6	(3)
7	(1)
8	(4)
9	(4)
10	(1)
11	(4)
12	(1)
13	(2)
14	(4)
15	(3)
16	(2)
17	(3)
18	(2)
19	(1)
20	(2)
21	(3)
22	(2)
23	(4)
24	(3)
25	(4)
26	(1)
27	(4)
28	(2)
29	(1)
30	(3)

**Part : II**

QN.	Ans.
31	(1)
32	(3)
33	(2)
34	(4)
35	(2)
36	(1)
37	(3)
38	(3)
39	(4)
40	(3)
41	(2)
42	(1)
43	(1)
44	(3)
45	(2)
46	(2)
47	(1)
48	(2)
49	(4)
50	(4)
51	(2)
52	(1)
53	(4)
54	(3)
55	(2)
56	(1)
57	(2)
58	(1)
59	(2)
60	(4)

**Part : III**

QN.	Ans.
61	(4)
62	(4)
63	(3)
64	(1)
65	(1)
66	(2)
67	(4)
68	(3)
69	(3)
70	(3)
71	(3)
72	(2)
73	(1)
74	(2)
75	(4)
76	(4)
77	(2)
78	(4)
79	(2)
80	(4)
81	(2)
82	(1)
83	(3)
84	(4)
85	(1)
86	(1)
87	(2)
88	(4)
89	(4)
90	(1)

**Part : IV**

QN.	Ans.
91	(2)
92	(1)
93	(3)
94	(4)
95	(3)
96	(4)
97	(1)
98	(2)
99	(2)
100	(4)
101	(2)
102	(4)
103	(3)
104	(4)
105	(1)
106	(2)
107	(2)
108	(3)
109	(4)
110	(4)
111	(3)
112	(3)
113	(1)
114	(2)
115	(1)
116	(2)
117	(2)
118	(1)
119	(4)
120	(4)

**Part : IV**

QN.	Ans.
121	(3)
122	(1)
123	(1)
124	(3)
125	(4)
126	(1)
127	(4)
128	(2)
129	(1)
130	(4)
131	(1)
132	(4)
133	(3)
134	(3)
135	(4)
136	(2)
137	(1)
138	(2)
139	(4)
140	(1)
141	(4)
142	(4)
143	(1)
144	(2)
145	(1)
146	(2)
147	(1)
148	(1)
149	(4)
150	(3)

**Exam. 2016 (PGT)****Level - 3 Sub Code No. : 178 Mathematics****Set : C****Part : I**

QN.	Ans.
1	(2)
2	(2)
3	(1)
4	(3)
5	(2)
6	(3)
7	(1)
8	(2)
9	(1)
10	(2)
11	(2)
12	(4)
13	(1)
14	(3)
15	(4)
16	(3)
17	(4)
18	(3)
19	(1)
20	(3)
21	(4)
22	(3)
23	(4)
24	(3)
25	(1)
26	(3)
27	(2)
28	(4)
29	(2)
30	(4)

**Part : II**

QN.	Ans.
31	(4)
32	(2)
33	(1)
34	(4)
35	(4)
36	(2)
37	(2)
38	(2)
39	(1)
40	(4)
41	(3)
42	(2)
43	(1)
44	(1)
45	(3)
46	(2)
47	(1)
48	(3)
49	(4)
50	(3)
51	(3)
52	(1)
53	(1)
54	(4)
55	(2)
56	(1)
57	(2)
58	(2)
59	(2)
60	(3)

**Part : III**

QN.	Ans.
61	(4)
62	(2)
63	(3)
64	(4)
65	(3)
66	(4)
67	(4)
68	(1)
69	(2)
70	(1)
71	(4)
72	(2)
73	(4)
74	(2)
75	(4)
76	(2)
77	(1)
78	(3)
79	(4)
80	(1)
81	(4)
82	(1)
83	(3)
84	(3)
85	(1)
86	(3)
87	(2)
88	(1)
89	(2)
90	(4)

**Part : IV**

QN.	Ans.
91	(3)
92	(2)
93	(2)
94	(2)
95	(1)
96	(4)
97	(2)
98	(1)
99	(4)
100	(3)
101	(2)
102	(4)
103	(3)
104	(4)
105	(4)
106	(3)
107	(3)
108	(2)
109	(2)
110	(1)
111	(2)
112	(4)
113	(4)
114	(4)
115	(4)
116	(1)
117	(1)
118	(3)
119	(1)
120	(2)

**Part : IV**

QN.	Ans.
121	(1)
122	(4)
123	(1)
124	(2)
125	(2)
126	(3)
127	(3)
128	(1)
129	(4)
130	(1)
131	(4)
132	(4)
133	(1)
134	(1)
135	(1)
136	(4)
137	(4)
138	(2)
139	(4)
140	(1)
141	(2)
142	(4)
143	(1)
144	(1)
145	(3)
146	(1)
147	(3)
148	(3)
149	(4)
150	(2)

**Exam. 2016 (PGT)****Level - 3 Sub Code No. : 178 Mathematics****Set : D****Part : I**

QN.	Ans.
1	(3)
2	(3)
3	(3)
4	(2)
5	(1)
6	(1)
7	(4)
8	(1)
9	(4)
10	(4)
11	(2)
12	(2)
13	(4)
14	(3)
15	(4)
16	(3)
17	(2)
18	(2)
19	(2)
20	(1)
21	(3)
22	(3)
23	(3)
24	(1)
25	(2)
26	(4)
27	(1)
28	(4)
29	(3)
30	(2)

**Part : II**

QN.	Ans.
31	(2)
32	(2)
33	(4)
34	(4)
35	(1)
36	(2)
37	(3)
38	(4)
39	(2)
40	(2)
41	(1)
42	(4)
43	(1)
44	(4)
45	(3)
46	(4)
47	(3)
48	(1)
49	(1)
50	(3)
51	(2)
52	(1)
53	(1)
54	(3)
55	(2)
56	(1)
57	(2)
58	(3)
59	(2)
60	(2)

**Part : III**

QN.	Ans.
61	(2)
62	(1)
63	(3)
64	(4)
65	(1)
66	(4)
67	(2)
68	(4)
69	(2)
70	(4)
71	(4)
72	(1)
73	(4)
74	(1)
75	(2)
76	(4)
77	(4)
78	(4)
79	(3)
80	(3)
81	(3)
82	(2)
83	(1)
84	(2)
85	(4)
86	(3)
87	(1)
88	(2)
89	(1)
90	(3)

**Part : IV**

QN.	Ans.
91	(2)
92	(2)
93	(1)
94	(3)
95	(2)
96	(2)
97	(4)
98	(4)
99	(1)
100	(3)
101	(4)
102	(1)
103	(1)
104	(1)
105	(4)
106	(3)
107	(2)
108	(1)
109	(3)
110	(2)
111	(2)
112	(2)
113	(3)
114	(2)
115	(4)
116	(4)
117	(4)
118	(3)
119	(4)
120	(4)

**Part : IV**

QN.	Ans.
121	(1)
122	(3)
123	(3)
124	(1)
125	(4)
126	(1)
127	(2)
128	(3)
129	(3)
130	(4)
131	(4)
132	(1)
133	(4)
134	(4)
135	(4)
136	(4)
137	(2)
138	(2)
139	(4)
140	(4)
141	(1)
142	(1)
143	(2)
144	(3)
145	(1)
146	(2)
147	(1)
148	(1)
149	(1)
150	(1)

**Exam. 2016 (PGT)****Level - 3 Sub Code No. : 178 Mathematics****Set : E****Part : I**

QN.	Ans.
1	(1)
2	(3)
3	(4)
4	(2)
5	(4)
6	(2)
7	(3)
8	(3)
9	(4)
10	(1)
11	(2)
12	(4)
13	(2)
14	(4)
15	(1)
16	(2)
17	(2)
18	(3)
19	(2)
20	(1)
21	(3)
22	(4)
23	(3)
24	(3)
25	(2)
26	(3)
27	(1)
28	(1)
29	(4)
30	(3)

**Part : II**

QN.	Ans.
31	(2)
32	(3)
33	(4)
34	(1)
35	(3)
36	(3)
37	(2)
38	(1)
39	(1)
40	(3)
41	(3)
42	(1)
43	(1)
44	(4)
45	(2)
46	(1)
47	(2)
48	(4)
49	(4)
50	(2)
51	(1)
52	(2)
53	(2)
54	(1)
55	(2)
56	(4)
57	(4)
58	(2)
59	(2)
60	(3)

**Part : III**

QN.	Ans.
61	(2)
62	(1)
63	(4)
64	(3)
65	(1)
66	(3)
67	(2)
68	(1)
69	(2)
70	(4)
71	(2)
72	(1)
73	(3)
74	(4)
75	(1)
76	(4)
77	(4)
78	(4)
79	(1)
80	(3)
81	(2)
82	(3)
83	(3)
84	(4)
85	(1)
86	(4)
87	(2)
88	(4)
89	(2)
90	(4)

**Part : IV**

QN.	Ans.
91	(3)
92	(4)
93	(1)
94	(2)
95	(1)
96	(1)
97	(2)
98	(2)
99	(1)
100	(2)
101	(4)
102	(4)
103	(4)
104	(2)
105	(3)
106	(4)
107	(2)
108	(1)
109	(3)
110	(3)
111	(3)
112	(1)
113	(2)
114	(4)
115	(3)
116	(2)
117	(4)
118	(2)
119	(4)
120	(4)

**Part : IV**

QN.	Ans.
121	(4)
122	(1)
123	(4)
124	(2)
125	(3)
126	(4)
127	(2)
128	(4)
129	(1)
130	(3)
131	(1)
132	(1)
133	(4)
134	(3)
135	(4)
136	(1)
137	(1)
138	(3)
139	(1)
140	(4)
141	(2)
142	(2)
143	(2)
144	(4)
145	(1)
146	(3)
147	(1)
148	(1)
149	(1)
150	(4)