

GRADUATE APTITUDE TEST IN ENGINEERING 2025 अभियांत्रिकी स्नातक अभिक्षमता परीक्षा २०२५



Organising Institute: INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY ROORKEE

Answer Key for Data Science and Artificial Intelligence (DA)

Q. No.	Session	Q. Type	Section	Key/Range	Marks
1	5	MCQ	GA	Α	1
2	5	MCQ	GA	В	1
3	5	MCQ	GA	С	1
4	5	MCQ	GA	Α	1
5	5	MCQ	GA	С	1
6	5	MCQ	GA	В	2
7	5	MCQ	GA	В	2
8	5	MCQ	GA	Α	2
9	5	MCQ	GA	С	2
10	5	MCQ	GA	Α	2
11	5	MCQ	DA	С	1
12	5	MCQ	DA	В	1
13	5	MCQ	DA	С	1
14	5	MCQ	DA	Α	1
15	5	MCQ	DA	Α	1
16	5	MCQ	DA	С	1
17	5	MCQ	DA	С	1
18	5	MCQ	DA	D	1
19	5	MCQ	DA	Α	1
20	5	MCQ	DA	Α	1
21	5	MCQ	DA	Α	1
22	5	MCQ	DA	Α	1
23	5	MCQ	DA	Α	1
24	5	MSQ	DA	A;B;C	1
25	5	MSQ	DA	B;D	1
26	5	MSQ	DA	C;D	1
27	5	MSQ	DA	С	1
28	5	MSQ	DA	A;B	1
29	5	MSQ	DA	A;C	1
30	5	MSQ	DA	B;D	1

31 5 NAT DA 0.25 to 0.25 1 32 5 NAT DA 0.5 to 0.5 1 33 5 NAT DA 0.285 to 0.287 1 34 5 NAT DA 0.39 to 0.41 1 36 5 MCQ DA B 2 37 5 MCQ DA A 2 38 5 MCQ DA A 2 40 5 MCQ DA A 2 40 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 42 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA D 2 45 5 MCQ D						
33 5 NAT DA 3 to 3 1 34 5 NAT DA 0.285 to 0.287 1 35 5 NAT DA 0.39 to 0.41 1 36 5 MCQ DA B 2 37 5 MCQ DA D 2 38 5 MCQ DA A 2 40 5 MCQ DA A 2 40 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 42 5 MCQ DA A 2 43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA D 2 45 5 MCQ DA D 2 46 5 MCQ DA	31	5	NAT	DA	0.25 to 0.25	1
34 5 NAT DA 0.285 to 0.287 1 35 5 NAT DA 0.39 to 0.41 1 36 5 MCQ DA B 2 37 5 MCQ DA D 2 38 5 MCQ DA A 2 39 5 MCQ DA A 2 40 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 42 5 MCQ DA A 2 43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 45 5 MCQ DA D 2 45 5 MCQ DA B 2 47 5 MCQ DA B	32	5	NAT	DA	0.5 to 0.5	1
35 5 NAT DA 0.39 to 0.41 1 36 5 MCQ DA B 2 37 5 MCQ DA D 2 38 5 MCQ DA A 2 39 5 MCQ DA A 2 40 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 42 5 MCQ DA A 2 43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 45 5 MCQ DA C 2 46 5 MCQ DA B 2 47 5 MCQ DA B;C 2 48 5 MSQ DA A;C	33	5	NAT	DA	3 to 3	1
36 5 MCQ DA B 2 37 5 MCQ DA D 2 38 5 MCQ DA A 2 39 5 MCQ DA C 2 40 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 42 5 MCQ DA A 2 43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 45 5 MCQ DA D 2 46 5 MCQ DA B 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA A;B 2<	34	5	NAT	DA	0.285 to 0.287	1
37 5 MCQ DA D 2 38 5 MCQ DA A 2 39 5 MCQ DA C 2 40 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 42 5 MCQ DA A 2 43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 46 5 MCQ DA D 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA A;C <t< td=""><td>35</td><td>5</td><td>NAT</td><td>DA</td><td>0.39 to 0.41</td><td>1</td></t<>	35	5	NAT	DA	0.39 to 0.41	1
38 5 MCQ DA A 2 39 5 MCQ DA C 2 40 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 42 5 MCQ DA C 2 43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 45 5 MCQ DA C 2 46 5 MCQ DA D 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA A;C 2 52 5 MSQ DA B;C	36	5	MCQ	DA	В	2
39 5 MCQ DA C 2 40 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 42 5 MCQ DA A 2 43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 45 5 MCQ DA C 2 46 5 MCQ DA D 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA A;B 2 49 5 MSQ DA A;B 2 50 5 MSQ DA B;C;D 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA B;C	37	5	MCQ	DA	D	2
40 5 MCQ DA A 2 41 5 MCQ DA A 2 42 5 MCQ DA C 2 43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 45 5 MCQ DA C 2 46 5 MCQ DA D 2 46 5 MCQ DA D 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA A;B 2 50 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA B;C 2 53 5 MSQ DA B;C	38	5	MCQ	DA	А	2
41 5 MCQ DA A 2 42 5 MCQ DA A 2 43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 45 5 MCQ DA C 2 46 5 MCQ DA D 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA A;B 2 50 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA B;C 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C	39	5	MCQ	DA	С	2
42 5 MCQ DA A 2 43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 45 5 MCQ DA C 2 46 5 MCQ DA D 2 46 5 MCQ DA B 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA A;C 2 50 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C 2 55 5 MSQ DA B;C <td>40</td> <td>5</td> <td>MCQ</td> <td>DA</td> <td>А</td> <td>2</td>	40	5	MCQ	DA	А	2
43 5 MCQ DA C 2 44 5 MCQ DA C 2 45 5 MCQ DA C 2 46 5 MCQ DA D 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA A;C 2 50 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA B;C 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA A;C;D	41	5	MCQ	DA	Α	2
44 5 MCQ DA C 2 45 5 MCQ DA C 2 46 5 MCQ DA D 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA A;C 2 50 5 MSQ DA A;B 2 50 5 MSQ DA B;C;D 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA B;C 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;D 2 57 5 MSQ DA A	42	5	MCQ	DA	А	2
45 5 MCQ DA C 2 46 5 MCQ DA D 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA C;D 2 50 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA B;C 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA <td< td=""><td>43</td><td>5</td><td>MCQ</td><td>DA</td><td>С</td><td>2</td></td<>	43	5	MCQ	DA	С	2
46 5 MCQ DA D 2 47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA C;D 2 50 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA A;D 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA	44	5	MCQ	DA	С	2
47 5 MCQ DA B 2 48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA C;D 2 50 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA A;D 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA <td>45</td> <td>5</td> <td>MCQ</td> <td>DA</td> <td>С</td> <td>2</td>	45	5	MCQ	DA	С	2
48 5 MSQ DA A;C 2 49 5 MSQ DA C;D 2 50 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA A;D 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 1 to 1 2 62 5 NAT	46	5	MCQ	DA	D	2
49 5 MSQ DA C;D 2 50 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA A;D 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 1 to 1 2 62 5 NAT DA 1 60 to 160 2 64 5 NAT	47	5	MCQ	DA	В	2
50 5 MSQ DA A;B 2 51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA A;D 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 1 to 1 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT	48	5	MSQ	DA	A;C	2
51 5 MSQ DA B;C;D 2 52 5 MSQ DA A;D 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA B;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;D 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 1 to 1 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 1 60 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	49	5	MSQ	DA	C;D	2
52 5 MSQ DA A;D 2 53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA A;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 66.6 to 66.7 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	50	5	MSQ	DA	A;B	2
53 5 MSQ DA B;C 2 54 5 MSQ DA A;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 66.6 to 66.7 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	51	5	MSQ	DA	B;C;D	2
54 5 MSQ DA A;C 2 55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 66.6 to 66.7 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	52	5	MSQ	DA	A;D	2
55 5 MSQ DA B;C 2 56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 66.6 to 66.7 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	53	5	MSQ	DA	B;C	2
56 5 MSQ DA B;C 2 57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 66.6 to 66.7 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	54	5	MSQ	DA	A;C	2
57 5 MSQ DA B;D 2 58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 66.6 to 66.7 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	55	5	MSQ	DA	B;C	2
58 5 MSQ DA A;C;D 2 59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 66.6 to 66.7 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	56	5	MSQ	DA	B;C	2
59 5 NAT DA 0 to 0 2 60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 66.6 to 66.7 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	57	5	MSQ	DA	B;D	2
60 5 NAT DA 100 to 100 2 61 5 NAT DA 66.6 to 66.7 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	58	5	MSQ	DA	A;C;D	2
61 5 NAT DA 66.6 to 66.7 2 62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	59	5	NAT	DA	0 to 0	2
62 5 NAT DA 1 to 1 2 63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	60	5	NAT	DA	100 to 100	2
63 5 NAT DA 160 to 160 2 64 5 NAT DA 24 to 24 2	61	5	NAT	DA	66.6 to 66.7	2
64 5 NAT DA 24 to 24 2	62	5	NAT	DA	1 to 1	2
	63	5	NAT	DA	160 to 160	2
65 5 NAT DA 75 to 75 2	64	5	NAT	DA	24 to 24	2
	65	5	NAT	DA	75 to 75	2