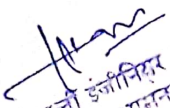


ANSWER KEY FOR THE SELECTION FOR THE POST
OF JE/ELECT/TRD IN PAY MATRIX LEVEL-6
AGAINST 25% IAM QUOTA IN ELECT/TRD DEPTT
HELD ON 24-11-2023

Answer Key

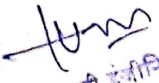
1. (c) Nasik
2. (a) Setting distance
3. (c) 150 Kgf/square m
4. (b) Four times
5. (d) Night only
6. (d) OHE incharge who required power block
7. (c) 18m
8. (c) Encumbrance
9. (b) 7
10. (b) Decreased
11. (b) 4.8m
12. (a) 1.83m
13. (a) 50 mega ohm
14. (b) 30 degree
15. (d) cannot leave the tower wagon


व.मं. विजली इंजीनियर (कॉविं)
पूर्व मेलवे, आसनसोल
Sr. Divl. Elect. Engineer (TRD)
Eastern Railway, Asansol

Contd-2



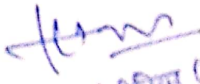
16. (d) Sr. DEE/TRD
17. (b) वस्तु की मोटाई Thickness of the object
18. (c) C class of Fire
19. (c) उपरोक्त दोनों Both of the above
20. (c) 8 nos.
21. (a) 50 वर्ग मिमी 50 square mm
22. (b) एसएसपी के नजदीक SSP
23. (a) 500mm
24. (d) 200mm
25. (b) 50mm
26. (c) गहरा हरा Deep green
27. (c) 3800mm
28. (c) 2 ohm
29. (a) 30KV
30. (b) 2
31. (a) 200 AH
32. (d) zero
33. (b) 27500/100V
34. (d) 1km
35. (a) Balmerol-100
36. (a) 600 square mm
37. (b) एलवी सीबी LV CB
38. (b) 240 Square mm
39. (c) 163 Amp
40. (d) ट्रांसफार्मर के भीतर खराबी Fault within transformer
41. (c) सेंटर फॉर मॉडर्नाइजेशन ऑफ वर्कशॉप Centre for modernization of workshop
42. (a) सुपरवाइजरी कंट्रोल एंड डाटा एक्विजिशन Supervisor control and data acquisition
43. (a) इनवर्स डेफिनिट मिनिमम टाइम Inverse Definite minimum time
44. (a) कैपेसिटेंस ट्रिप डिवाइस Capacitance trip device
45. (b) खुली स्थिति Open position
46. (सी) डीआरएम
47. (डी) 14 सितंबर 1949
48. (डी) 14 सितंबर को
49. (बी) 30
50. (ए) तमिलनाडु


वर्कशॉप डिप्टी इंजीनियर (फॉर्मिंग)
पूर्व मे.के. अय्यंगर
Sr. Civil Elect. Engineer (TRD)
Eastern Railway, Asansol

Contd - 3

PAGE - 3

51. (c) ओवरलैप प्रकार का न्यूट्रल सेक्शन है Overlap type neutral section is there
52. (b) 1.210
53. (d) कैपेसिटर बैंक सुरक्षा Capacitor bank protection
54. (d) Both HV and LV CB
55. (a) 3


ब.प्र. विद्युत इंजीनियर (क.प्र.)
Sr Divl Elect Engineer (TRD)
Eastern Railway, Asansol