

विद्युत फिटर ट्रेड में जे ई रैंकर के पद पर पदोन्नति के सैंपल प्रश्न पत्र

SAMPLE QUESTIONS FOR THE PROMOTION TO THE POAST OF JE/RANKER
ELECT. FTR. TRADE

1	Time Office is responsible for समय कार्यालय के लिए जिम्मेवार है (A) Staff checking स्टाफ चैकिंग (B) Staff controlling स्टाफ कंट्रोलिंग (C) Payment to staff स्टाफ के लिए पेमेंट (D) Maintaining initial records of attendance हाजिरी का प्रारम्भिक रिकॉर्ड रखना
2	Incentive schemes in DMW/PATIALA डी एम डब्ल्यू/पटियाला में इंसेंटिव स्कीम कौन सी है ? (A) Double Group डबल ग्रुप (B) Group Incentive scheme ग्रुप इंसेंटिव स्कीम (C) (25%) (D) (12%)
3	What is stock item ? स्टॉक आइटम क्या है ? (A) Occasionally used कभी कभार यूज होने वाली (B) Yearly used साल में एक बार यूज होने वाली (C) Daily used हर दिन यूज होने वाली (D) Frequently used बार बार यूज होने वाली
4	What is Non stock item ? नॉन स्टॉक आइटम क्या है ? (A) Occasionally used कभी कभार यूज होने वाली (B) once in a year used साल में एक बार यूज होने वाली (C) Daily used हर दिन यूज होने वाली (D) Frequently used बार बार यूज होने वाली
5	PAC is required for procurement of Electricals items only. केवल इलेक्ट्रिकल आइटम्स खरीदने के लिए पी ए सी की जरूरत है ? (A) yes हाँ (B) Particular brand पार्टिकुलर ब्राण्ड (c)Electronics items इलेक्ट्रॉनिक्स आइटम्स (d) Any item कोई भी आइटम
6	Which one is minor penalty इन में माइनर पेनल्टी कौन सी है ? Reduction to lower stage लोअर स्टेज में रिडकशन करना (B) Withholding of increment इन्क्रीमेंट को कुछ समय के लिए होल्ड करना (C) Complusary retirement जबरदस्ती रिटायर करना (D) Censure निंदा करना
7	Which one is major penalty इन में माइनर पेनल्टी कौन सी है ? (A) Removal from service नौकरी से हटा देना (B) VRS सस्वेच्छिक रिटायरमेंट लेना (C) Censure (D) Withholding of pass
8	Supervisors comes under which category of HOER? सुपरवाइजरस HOER की किस श्रेणी में आते हैं ? A) Excluded (B) Essential Intermittent (C) Continuous (D) intensive
9	What is the full form of U.P.S. यू.पी.एस. का पूर्ण रूप क्या है ? (A)Unique Power System यूनिक पावर सिस्टम (B) Uninterrupted Power Supply अनइंटरप्टड पावर सप्लाय (C) Ultra Power Supply अल्ट्रा पावर सप्लाय (D) Unilateral Power Supply यूनीलेट्रल पावर सप्लाय

Authority: PP-576 g file No. DMW/R/S-I/11-TRP/JE(R)/Elect FTR

10	What will be the reading of megger, if terminals are opeh ? अगर टर्मिनल खुला होता है तो मेगर का रीडिंग क्या होगा ? (A) Infinity (B) 500 Ω (C) Zero (D) 1000 Ohm
11	If 'R' in a circuit is 20 Ω and circuit flowing is 2.5 Amp, then find out voltage. अगर किसी सर्किट में प्रतिरोध 20 Ω और करंट 2.5 A है तब वोल्टेज कितना होगा। (A) 10 Volt (B) 25 Volt (C) 08 Volt (D) 50 Volt
12	Power supply for emergency lighting in workshop area is fed from कारखाने में एमरजेंसी लाइटस की विद्युत सप्लाई आपूर्ति द्वारा की जाती है। (A) UPS (B) DG Set (C) MRS (D) Solar plant
13	Power supply for emergency lighting in workshop area is fed from कारखाने में एमरजेंसी लाइटस की विद्युत सप्लाई आपूर्ति द्वारा की जाती है। (A) UPS (B) DG Set (C) MRS (D) Solar plant
14	Bollard lights are used in बोलार्ड लाइटस कहाँ प्रयोग की जाती हैं ? (A) Operation Theatre ऑपरेशन थिएटर (B) Drawing Room रूम (C) Parks/Lawn पार्क/लॉन (D) Administrative Building प्रशासनिक भवन
15	How many windings in a distribution transformer ? ट्रान्सफ़ॉर्मर में कितने वाइंडिंग होते हैं ? (A) 2 (B) 1 (C) 3 (D) 4
16	Melting point of copper is ? ताँबे का गलनांक कितना है ? (a) 1090°C (b) 1085°C (c) 100°C (d) 1120°C
17	Which type of motor requires minimum maintenance ? किस तरह के मोटर का रखरखाव कम होता है ? (a) D.C series motor (b) D.C shunt motor (c) Slip induction motor (d) Squirrel cage induction motor
18	Capacity of Solar power plant installed on roof top of DMW Hospital Building ? डीएमडब्ल्यू अस्पताल ईमारत छत पर स्थापित सोलर पावर प्लांट की क्षमता कितनी है ? (A) 100 KW (B) 50 KW (C) 125 KW (D) 150 KW
19	1Lux = 1 लक्स = (A) 1 lumen/1m ² (B) 10 lumen/2m ² (C) 100 lumen/2m ² (D) 1000 lumen/1m ²
20	2 Mega Watt = ? Kilo Watt , 2 मेगा वाट = ? किलो वाट (A) 200 KW (B) 2000 KW (c) 200000 KW (D) 200 W
21	Vent Plug in a lead acid battery has small holes for लेड एसिड बैटरी के वेंट प्लग में छोटे छेद किसलिए होते हैं। (A) To fill water पानी भरने के लिए (B) To fill acid एसिड भरने के लिए (C) To escape the gas गैस को निकलने के लिए (D) For checking चेक करने के लिए

Authority: PP-5/6 of file No. DMW/P/SI/11-T&P/JE(R)/Eled FR

22	Silica Gel colour when containing moisture turns into 'सिलिका जेल मे अगर नमी है तो इसका रंग कैसा हो जाता है ? (A) Blue नीला (B) Pink गुलाबी (C) Grey ग्रे (D) Black काला
23	Plate connector in a battery is made of – बैटरी का प्लेट कनेक्टर किसका बना होता है ? (A) Copper तांबा (B) Aluminium एल्युमिनियम (C) Lead शीशा (D) Zinc जिंक
24	What is the earthing value for major power station ? मेजर पावर स्टेशन का अर्थीग वैल्यू होता है ? (A) 10 Ω (B) 100 Ω (C) 1.0 Ω (D) 5 Ω
25	Direct on line starter has contactor डाइरेक्ट ऑनलाइन स्टार्टर मे कितने कॉन्टैक्टर होते है ? (A) 2 (B) 1 (C) 3 (D) 4
26	Impedence is measured in इम्पीडेंस किसमें मापा जाता है ? (A) Weber (B) Columb (C) Ohm (D) Ampere
27	How many windings in a distribution transformer ? ट्रान्स्फॉर्मर मे कितने वाइंडिंग होते हैं ? (A) 2 (B) 1 (C) 3 (D) 4
28	Bucholz relay in Transformer is used for ट्रान्स्फॉर्मर मे बुकोल्ज़ रिले किस लिए उपयोग होती है ? (A) Over current ओवर करंट (B) Earth fault अर्थ फ़ाल्ट (C) Internal fault in transformer ट्रान्स्फॉर्मर के अंदरूनी दोष (D) Phase failure फेज फेल्युर
29	If 'R' in a circuit is 20 Ω and circuit flowing is 2.5 Amp, then find out voltage. अगर किसी सर्किट मे प्रतिरोध 20 Ω और करंट 2.5 A है तब वोल्टेज कितना होगा। (A) 10 Volt (B) 25 Volt (C) 08 Volt (D) 50 Volt
30	Power factor of Inductive load इंडक्टिव लोड का पावर फैक्टर होता है । (A) Leading (B) Unity (C) Lagging (D) Equal to load
31	Arc Chutes in Air circuit breakers are used to avoid सर्किट ब्रेकर मे आर्क चूटस का प्रयोग किसे रोकने के लिए किया जाता है ? (A) Damage नुकसान (B) Noise शोर (C) Smoke धुआं (D) Sparking स्पार्किंग
32	प्रश्न:1. संविधान के अनुच्छेद 343 (1) मे क्या व्यवस्था है (A) संघ की राजभाषा हिन्दी और लिपि देवनागरी होगी (B) केवल राजभाषा हिन्दी (C) A और B दोनों (D) इनमे से कोई नहीं
33	प्रश्न:2. अनुच्छेद 343 (2) के अनुसार संविधान लागू होने के समय से कितने वर्ष की अवधि तक अंग्रेज़ी का प्रयोग किया जाता रहेगा

Authority: PP-5/6 of file no. DAM/P/SE/1-T&P/JER/Elect.FTR