

Model Test Paper
Class : 12th
Trade : Power (NSQF)
Job Role : Distribution Lineman

ਸਮਾਂ-3 ਘੰਟੇ

ਕੁੱਲ ਅੰਕ - 40

ਭਾਗ -ਓ

ਬਹੁ ਵਿਕਲਪੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ

(12x1=12)

1. ਘਰੇਲੂ ਉਦੇਸ਼ ਲਈਸਪਲਾਈ ਹੈ।

(a)) 110-120 V (b) 120-130 V (c) 220-230 V (d) 400-440 V

2. ਟਰਾਂਸਫਾਰਮਰ.....ਦੇ ਸਿਧਾਂਤ 'ਤੇ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ

(a) ਕੰਡਕਸ਼ਨ (b) ਇੰਡਕਸ਼ਨ

(c) ਕੰਨਵੇਕਸ਼ਨ (d) ਉਪਰੋਕਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ

3. ਵਾਕ ਵਿੱਚ ਵਸਤੂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰੋ, "ਬੱਚਿਆਂ ਨੇ ਫੁੱਟਬਾਲ ਖੇਡਿਆ"।

(a) ਬੱਚੇ

(b) ਬੱਚੇ ਖੇਡੇ

(c) ਖੇਡਿਆ

(d) ਫੁੱਟਬਾਲ

ਖਾਲੀ ਥਾਂ ਭਰੋ:

4. ਐਮਮੀਟਰ ਕਰੰਟ ਦਾ ਮਪਦਾ ਹੈ।

5. ਇੱਕ ਜਾਂ ਤਾਂ ਓਵਰਹੈੱਡ ਲਾਈਨ ਜਾਂ ਭੂਮੀਗਤ ਲਾਈਨ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ।

6. ਨੂੰ ਫਿਊਜ਼ ਤੱਤ ਦੇ ਤੌਰ ਤੇ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਮਿਲਾਨ ਕਰੋ:

- | | |
|-----------|---------------------|
| 7. PPE | ਪੇਸਟ |
| 8. DC | ਨਿੱਜੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਉਪਕਰਨ |
| 9. Ctrl+V | ਡਾਇਰੈਕਟ ਕਰੰਟ |

ਸਹੀ ਜਾਂ ਗਲਤ:

10. ਪਾਵਰ ਲਾਈਨਾਂ ਦੇ ਨੇੜੇ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਧਾਤ ਜਾਂ ਗਿੱਲੀਆਂ ਪੌੜੀਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ।
(ਸਹੀ /ਗਲਤ)
11. ਬ੍ਰੇਥਰ (Breather) ਵਿੱਚ ਸਿਲਿਕਾ ਜੈੱਲ ਨੂੰ ਕਾਲਾ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। (ਸਹੀ /ਗਲਤ)
12. ਕਦੇ ਵੀ ਕਰੰਟ ਲੈ ਕੇ ਜਾਣ ਵਾਲੀ ਤਾਰ ਜਾਂ ਕੰਡਕਟਰ ਨੂੰ ਨਾ ਛੂਹੋ। (ਸਹੀ /ਗਲਤ)

-

ਭਾਗ ਅ

ਕੋਈ ਛੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ:

(6*3=18)

13. ਰਜੀਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ (ਪ੍ਰਤੀਰੋਧ) ਕੀ ਹੈ?
14. ਅਸੀਂ ਟ੍ਰਾਂਸਫਾਰਮਰ ਤੇਲ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਉਂ ਕਰਦੇ ਹਾਂ?
15. ਤਣਾਅ ਕੀ ਹੈ?
16. ਲਾਈਨਮੈਨ ਦੁਆਰਾ ਨਿਭਾਈਆਂ ਗਈਆਂ ਪੰਜ ਡਿਊਟੀਆਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?
17. ਓਮ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?
18. ਸੰਚਾਰ ਹੁਨਰ ਕੀ ਹੈ?
19. ਕੰਮ ਵਾਲੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਅੱਗ ਲੱਗਣ ਦੇ ਕਾਰਨਾਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਭਾਗ - ਬ

ਕੋਈ ਦੋ ਸਵਾਲ ਕਰੋ:

(2*5=10)

20. ਡਿਸਟ੍ਰੀਬਿਊਸ਼ਨ ਟਰਾਂਸਫਾਰਮਰ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

21. ਅੱਗ ਕੀ ਹੈ ਅਤੇ ਅੱਗ ਦੇ ਕਾਰਨ ਕੀ ਹਨ?

22. ਬਿਜਲੀ ਦੇ ਕੰਮਾਂ ਦੌਰਾਨ ਕਿਹੜੀਆਂ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ ਵਰਤਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ?