

ITI Quiz - 31-Mar-2026

07:00 PM

Q. ID: ITISKILL9309V1

March 2026

Question Paper

Duration: 30 Mins

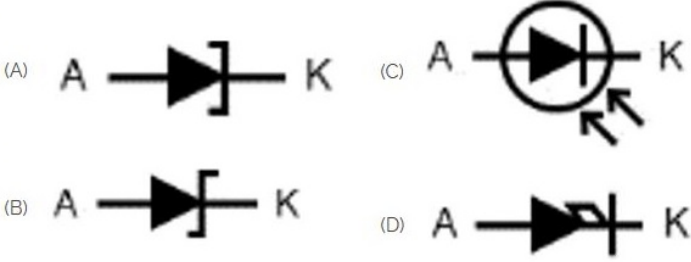
Total Marks: 24

ID: ITISKILL9309V1

Student Name: _____

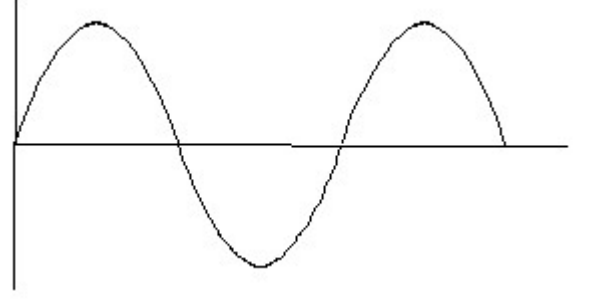
Roll No: _____

1. Which is photo diode? | ಫೋಟೋ ಡಯೋಡ್ ಯಾವುದು?



A) B
C) C

B) A
D) D



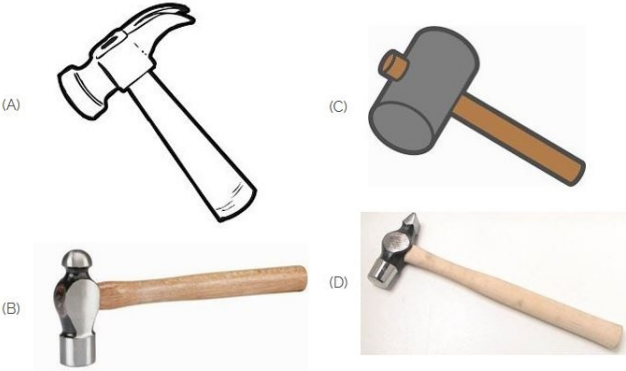
A) Triangle wave | ತ್ರಿಕೋನ ವೇವ್
C) Sine wave | ಸೈನ್ ವೇವ್

B) Saw-tooth wave | ಸಾ-ಟೂತ್ ವೇವ್
D) Square wave | ಸ್ಕ್ವೇರ್ ವೇವ್

2. What is the material of line insulator? | ಲೈನ್ ಇನ್ಸುಲೇಟರ್‌ನ ಮೇಟೀರಿಯಲ್ ಯಾವುದು?

- A) Aluminium | ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ B) Rubber | ರಬ್ಬರ್
C) Copper | ತಾಮ್ರ D) Porcelain clay | ಪಿಂಗಾಣಿ ಮಣ್ಣಿನ

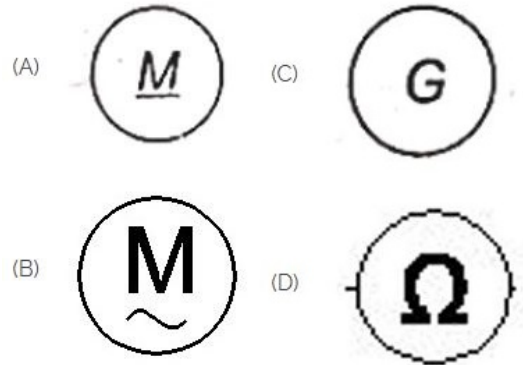
3. Which is ball peen hammer? | ಬಾಲ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ ಯಾವುದು?



A) C
C) A

B) D
D) B

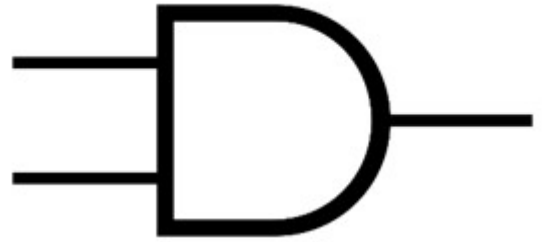
4. Identify the wave form. | ವೇವ್ ಫಾರ್ಮ್ ವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



A) D
C) A

B) B
D) C

5. What is the name of the gate | ಗೇಟ್ ಹೆಸರೇನು?



A) AND Gate | AND ಗೇಟ್
C) Ex-NOR Gate | Ex-NOR ಗೇಟ್

B) NOT Gate | NOT ಗೇಟ್
D) OR Gate | OR ಗೇಟ್

6. Which is a symbol of DC motor? | DC ಮೋಟರ್‌ನ ಸಂಕೇತ ಯಾವುದು?

7. Identify the given symbol | ನೀಡಿರುವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ



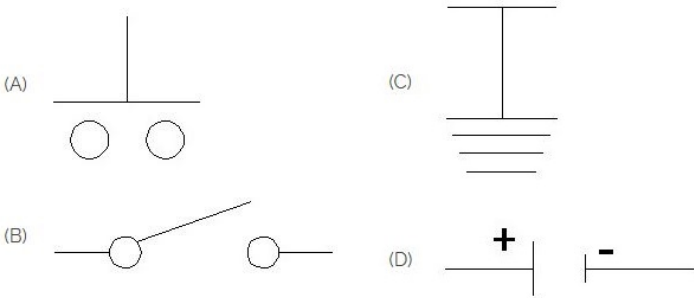
- A) DC
C) Ohms | ಓಮ್ಸ್
B) AC
D) Inductance | ಇಂಡಕ್ಟೆನ್ಸ್

8. Which is the single pole MCB? | ಸಿಂಗಲ್ ಪೋಲ್ MCB ಯಾವುದು?



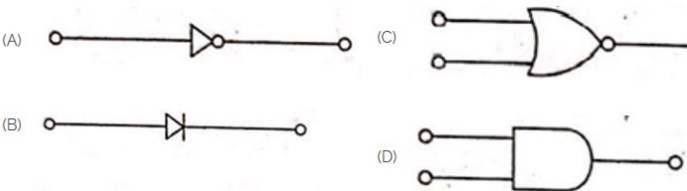
- A) D
C) B
B) C
D) A

9. Which is the symbol of earth? | ಭೂಮಿಯ ಸಂಕೇತ ಯಾವುದು?



- A) A
C) C
B) B
D) D

10. Which is the NOT gate in the following picture? | ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ NOT ಗೇಟ್ ಯಾವುದು?



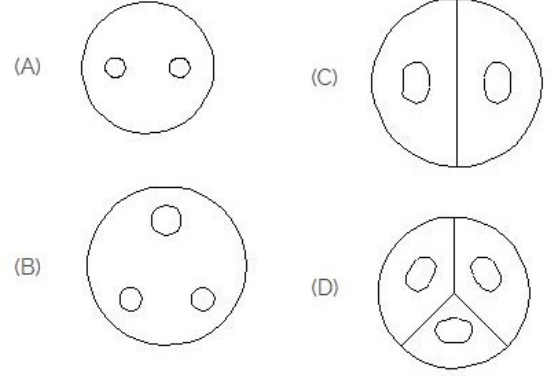
- A) D
B) C

- C) A
D) B

11. Voltage less than 250 volt is called _____. | 250 ವೋಲ್ಟ್‌ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

- A) MT (Medium Tension) | MT (ಮಧ್ಯಮ ಒತ್ತಡ)
C) EHT (Extra High Tension) | EHT (ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಧಿಕ ಒತ್ತಡ)
B) HT (High Tension) | HT (ಅಧಿಕ ಒತ್ತಡ)
D) LT (Low Tension) | LT (ಕಡಿಮೆ ಒತ್ತಡ)

12. Identify the 3 pin socket. | 3 ಪಿನ್ ಸಾಕೆಟ್ ಅನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



- A) A
C) C
B) D
D) B

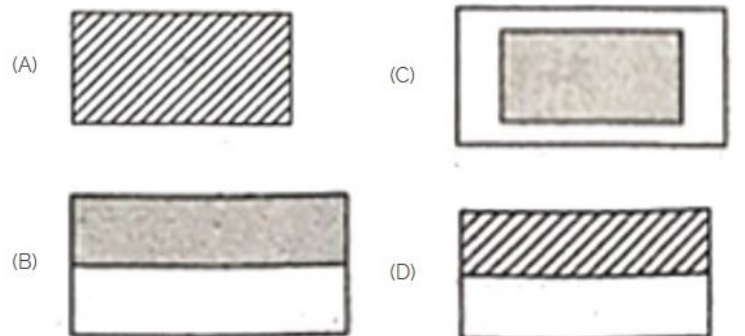
13. Which device is used to start and stop a motor? | ಮೋಟಾರ್ ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಮತ್ತು ನಿಲ್ಲಿಸಲು ಯಾವ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Stator | ಸ್ಟೇಟರ್
C) Slip ring | ಸ್ಲಿಪ್ ರಿಂಗ್
B) Starter | ಸ್ಟಾರ್ಟರ್
D) Rotor | ರೋಟರ್

14. Which is the static machine that increase or decrease the AC voltage? | AC ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಯಂತ್ರ ಯಾವುದು?

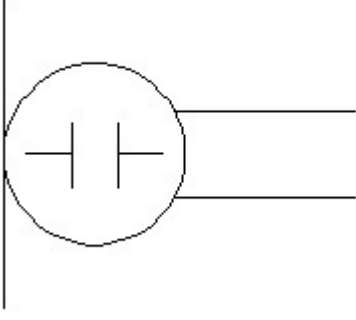
- A) Alternator | ಆಲ್ಟರ್ನೇಟರ್
C) Induction motor | ಇಂಡಕ್ಷನ್ ಮೋಟಾರ್
B) Transformer | ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್
D) Generator | ಜನರೇಟರ್

15. Choose the symbol for main fuse board without switches (P). | ಸ್ವಿಚ್‌ಗಳಿಲ್ಲದ (ಪಿ) ಇಲ್ಲದ ಮುಖ್ಯ ಫ್ಯೂಸ್ ಬೋರ್ಡ್‌ಗಾಗಿ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ.



- A) A
C) C
- B) B
D) D

16. What is the name of the symbol? | ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?

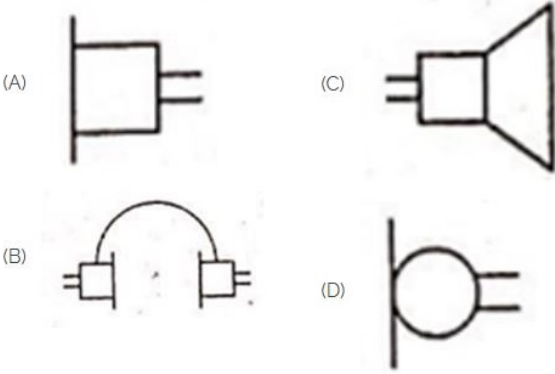


- A) Microphone | ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
C) Condenser microphone | ಕಂಡೆನ್ಸರ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
- B) Dynamic microphone | ಡೈನಾಮಿಕ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
D) Loud speaker | ಲೌಡ್ ಸ್ಪೀಕರ್

17. Which part regulates the heat in automatic iron? | ಆಟೋಮೇಟಿಕ್ ಐರನ್‌ನಲ್ಲಿನ ಶಾಖವನ್ನು ಯಾವ ಭಾಗವು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ?

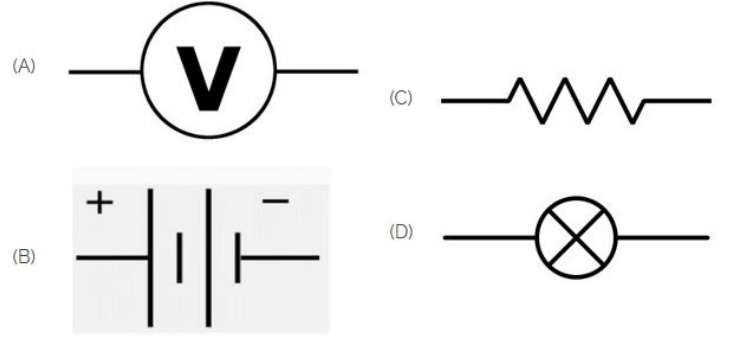
- A) Thermostatic switch | ಥರ್ಮೋಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಸ್ವಿಚ್
C) Pressure plate | ಪ್ರೆಶರ್ ಪ್ಲೇಟ್
- B) Heating element | ಹೀಟಿಂಗ್ ಎಲಿಮೆಂಟ್
D) Asbestos sheet | ಆಸ್ಟೆಸ್ಟೋಸ್ ಷೀಟ್

18. Identify the symbol used for microphone (general) in electrical and electronic circuits. | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್ (ಸಾಮಾನ್ಯ) ಗಾಗಿ ಬಳಸುವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



- A) C
C) A
- B) D
D) B

19. Identify the symbol of battery. | ಬ್ಯಾಟರಿಯ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



- A) B
C) A
- B) D
D) C

20. Identify the switch in the given picture. | ನೀಡಿರುವ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಸ್ವಿಚ್ ಅನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

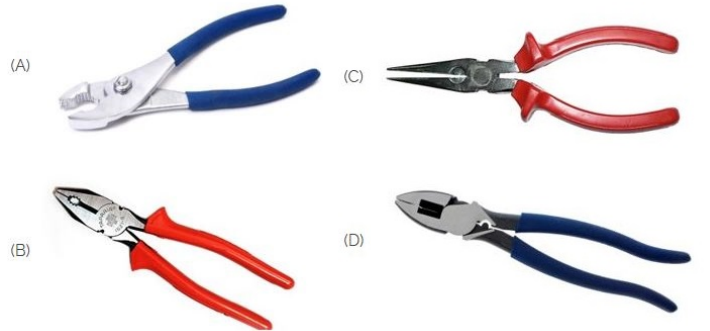


- A) Intermediate Switch | ಮಧ್ಯಂತರ ಸ್ವಿಚ್
C) Toggle Switch | ಟಾಗಲ್ ಸ್ವಿಚ್
- B) Flux type switch | ಫ್ಲಕ್ಸ್ ಪ್ರಕಾರದ ಸ್ವಿಚ್
D) Tumbler Switch | ಟಂಬ್ಲರ್ ಸ್ವಿಚ್

21. Which is protective device? | ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಸಾಧನ ಯಾವುದು?

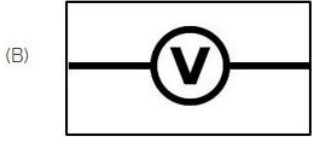
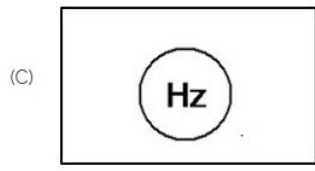
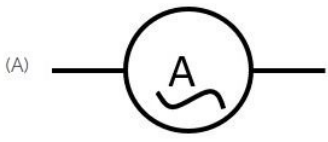
- A) Capacitor | ಕೆಪಾಸಿಟರ್
C) Magnet | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟ್
- B) Resistor | ರೆಸಿಸ್ಟರ್
D) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್

22. Which is nose pliers? | ನೋಸ್ ಪ್ಲಿಯರ್ ಯಾವುದು?



- A) B
C) C
- B) A
D) D

23. Which of the following is AC ammeter? | ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು AC ಅಮ್ಮೀಟರ್ ಆಗಿದೆ?



A) C

B) B

C) D

D) A

24. Identify the symbol for direct and alternating current. |
ನೇರ ಮತ್ತು ಪರ್ಯಾಯ ಪ್ರವಾಹದ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



A) C

B) D

C) A

D) B