

ITI Quiz - 11-Jun-2026

11:32 AM

Q. ID: ITISKILL7682U6

June 2026

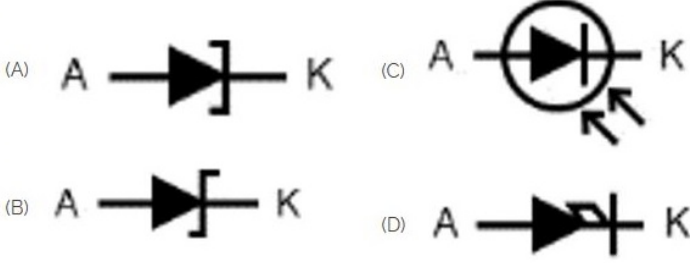
Answer Key

Duration: 30 Mins

Total Marks: 24

Q.ID: ITISKILL7682U6

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



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

Answer: B) C

2. Identify the given symbol | ನೀಡಿರುವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ



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

Answer: B) AC

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



- A) OR Gate | OR ಗೇಟ್
C) Ex-NOR Gate | Ex-NOR ಗೇಟ್
B) NOT Gate | NOT ಗೇಟ್
D) AND Gate | AND ಗೇಟ್

Answer: D) AND Gate | AND ಗೇಟ್

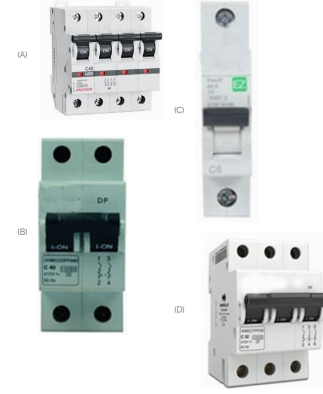
4. What is the material of line insulator? | ಲೈನ್ ಇನ್ಸುಲೇಟರ್ ಮೇಟೀರಿಯಲ್ ಯಾವುದು?

- A) Copper | ತಾಮ್ರ
B) Rubber | ರಬ್ಬರ್

- C) Porcelain clay | ಪಿಂಗಾಣಿ ಮಣ್ಣಿನ
D) Aluminium | ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ

Answer: C) Porcelain clay | ಪಿಂಗಾಣಿ ಮಣ್ಣಿನ

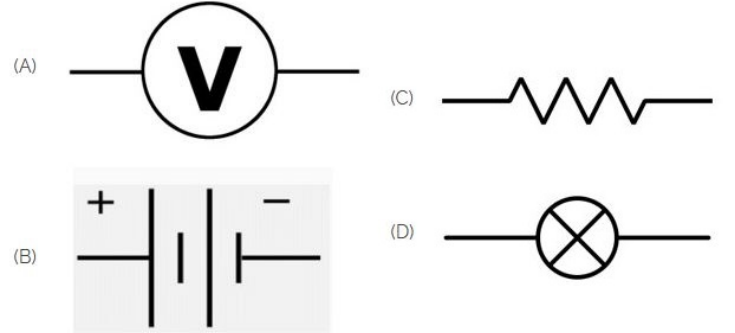
5. Which is the single pole MCB? | ಸಿಂಗಲ್ ಪೋಲ್ MCB ಯಾವುದು?



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

Answer: D) C

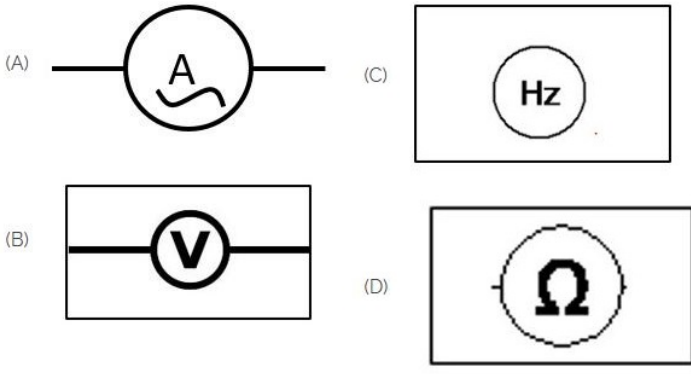
6. Identify the symbol of battery. | ಬ್ಯಾಟರಿಯ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



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

Answer: A) B

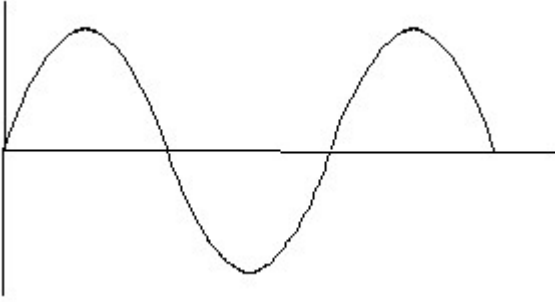
7. Which of the following is AC ammeter? | ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು AC ಅಮ್ಮೀಟರ್ ಆಗಿದೆ?



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

Answer: B) A

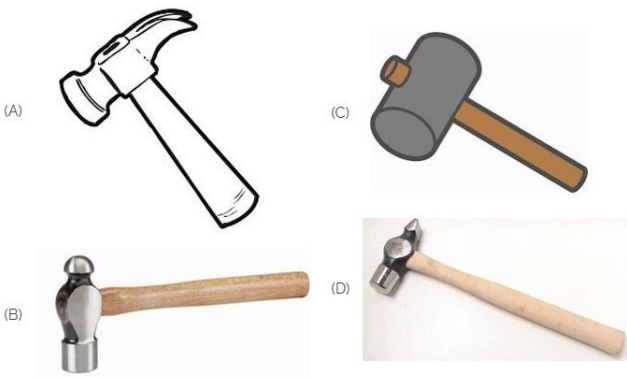
8. Identify the wave form. | ವೇವ್ ಫಾರ್ಮ್ ವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



- A) Square wave | ಸ್ಕ್ವೇರ್ ವೇವ್
C) Saw-tooth wave | ಸಾ-ಟೂತ್ ವೇವ್
- B) Triangle wave | ತ್ರಿಕೋನ ವೇವ್
D) Sine wave | ಸೈನ್ ವೇವ್

Answer: D) Sine wave | ಸೈನ್ ವೇವ್

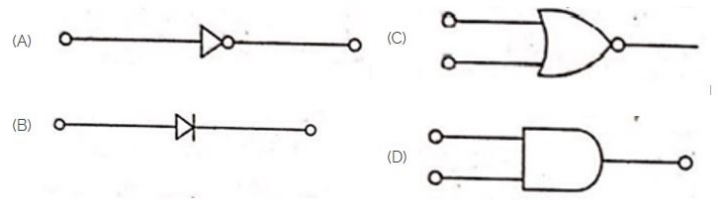
9. Which is ball peen hammer? | ಬಾಲ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತುಗೆ ಯಾವುದು?



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

Answer: A) B

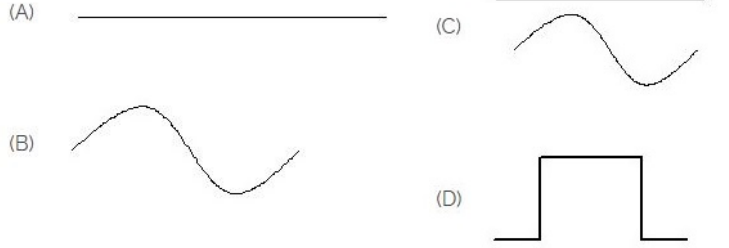
10. Which is the NOT gate in the following picture? | ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ NOT ಗೇಟ್ ಯಾವುದು?



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

Answer: B) A

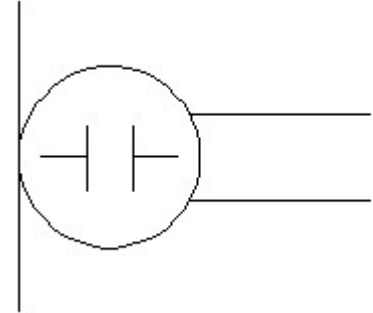
11. Identify the symbol for direct and alternating current. | ನೇರ ಮತ್ತು ಪರ್ಯಾಯ ಪ್ರವಾಹದ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



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

Answer: C) C

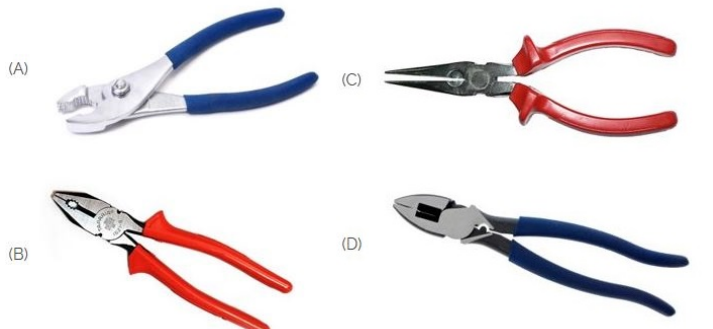
12. What is the name of the symbol? | ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



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

Answer: C) Condenser microphone | ಕಂಡೆನ್ಸರ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್

13. Which is nose pliers? | ನೋಸ್ ಪ್ಲೈಯರ್ ಯಾವುದು?



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

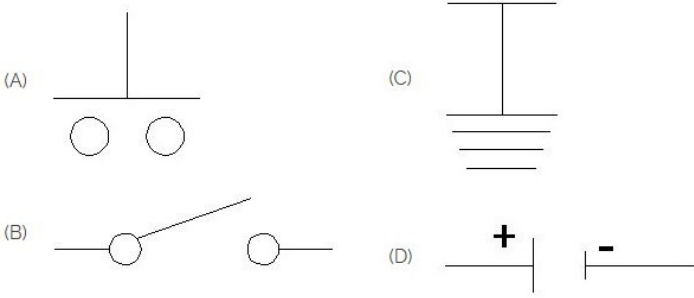
Answer: B) C

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

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

Answer: A) Starter | ಸ್ಟಾರ್ಟರ್

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



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

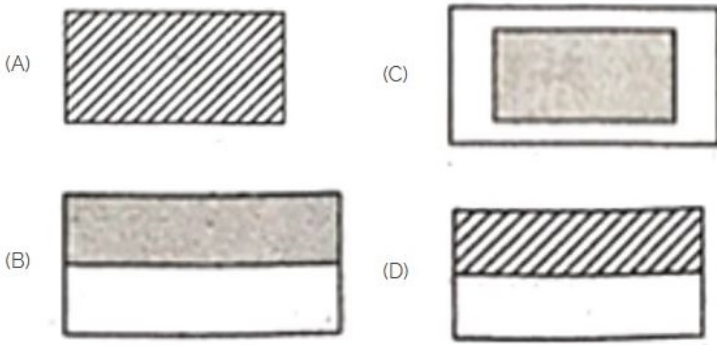
Answer: B) C

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

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

Answer: C) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್

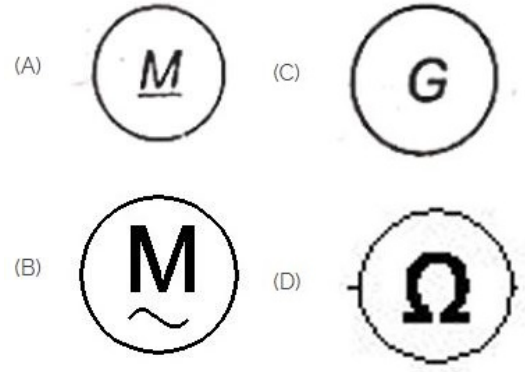
17. Choose the symbol for main fuse board without switches (P). | ಸ್ವಿಚ್‌ಗಳು (ಪಿ) ಇಲ್ಲದೆ ಮುಖ್ಯ ಫ್ಯೂಸ್ ಬೋರ್ಡ್‌ಗಾಗಿ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ.



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

Answer: D) C

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



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

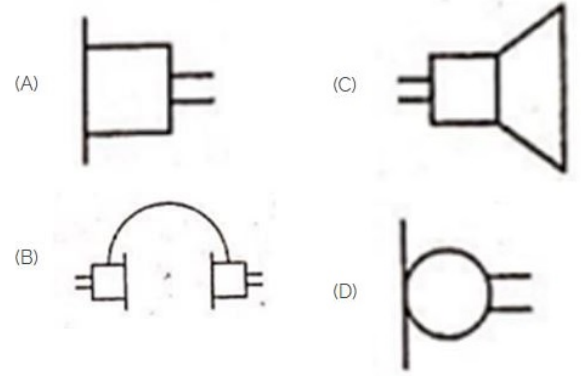
Answer: D) A

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

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

Answer: A) Thermostatic switch | ಥರ್ಮೋಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಸ್ವಿಚ್

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



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

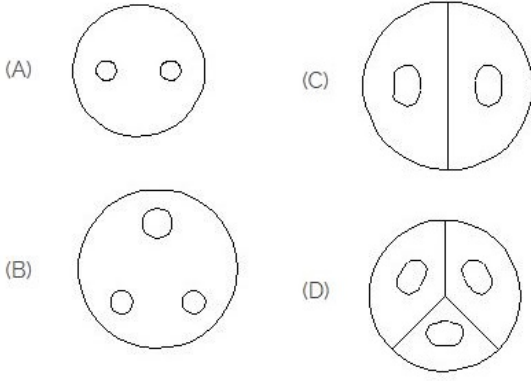
Answer: A) D

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

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

Answer: A) Transformer | ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್

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



A) C

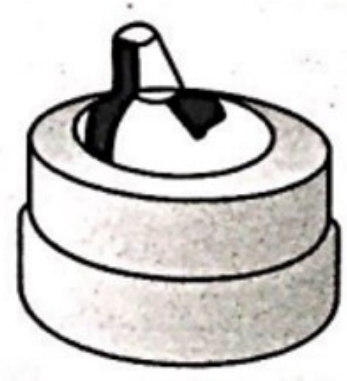
B) D

C) B

D) A

Answer: C) B

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



A) Intermediate Switch | ಮಧ್ಯಂತರ ಸ್ವಿಚ್

B) Flux type switch | ಫ್ಲಕ್ಸ್ ಪ್ರಕಾರದ ಸ್ವಿಚ್

C) Toggle Switch | ಟಾಗಲ್ ಸ್ವಿಚ್

D) Tumbler Switch | ಟಂಬ್ಲರ್ ಸ್ವಿಚ್

Answer: D) Tumbler Switch | ಟಂಬ್ಲರ್ ಸ್ವಿಚ್

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

A) LT (Low Tension) | LT (ಕಡಿಮೆ ಒತ್ತಡ)

B) EHT (Extra High Tension) | EHT (ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಧಿಕ ಒತ್ತಡ)

C) MT (Medium Tension) | MT (ಮಧ್ಯಮ ಒತ್ತಡ)

D) HT (High Tension) | HT (ಅಧಿಕ ಒತ್ತಡ)

Answer: A) LT (Low Tension) | LT (ಕಡಿಮೆ ಒತ್ತಡ)