

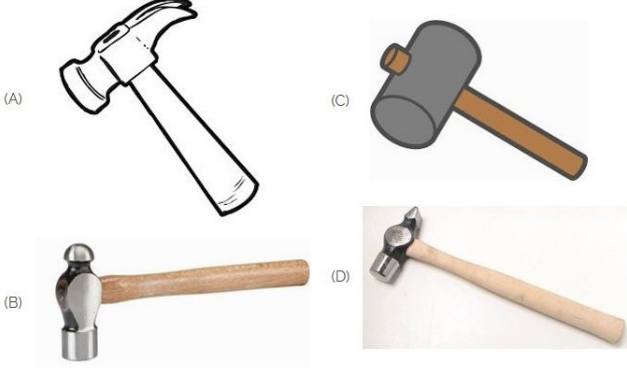
Duration: 30 Mins

Total Marks: 24

ID: ITISKILL9922SK

Student Name: _____ Roll No: _____

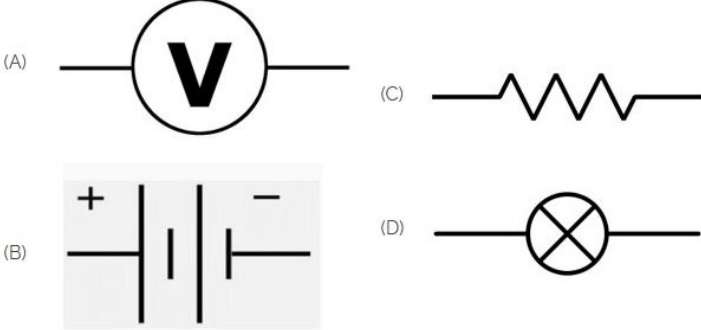
1. Which is ball peen hammer? | ಬಾಲ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ ಯಾವುದು?



A) D
C) B

B) A
D) C

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



A) D
C) C

B) B
D) A

3. Identify the given symbol | ನೀಡಿರುವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ



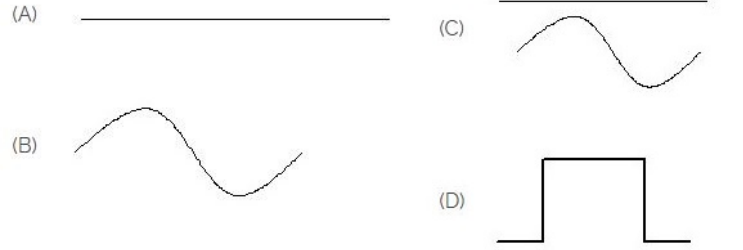
A) DC
C) AC

B) Inductance | ಇಂಡಕ್ಟೆನ್ಸ್
D) Ohms | ಓಮ್ಸ್

4. 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
C) Generator | ಜನರೇಟರ್
B) Induction motor | ಇಂಡಕ್ಷನ್ ಮೋಟಾರ್
D) Alternator | ಆಲ್ಟರ್ನೇಟರ್

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



A) B
C) C

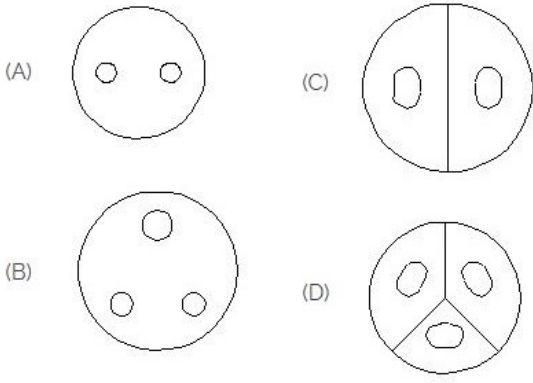
B) D
D) A

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



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

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



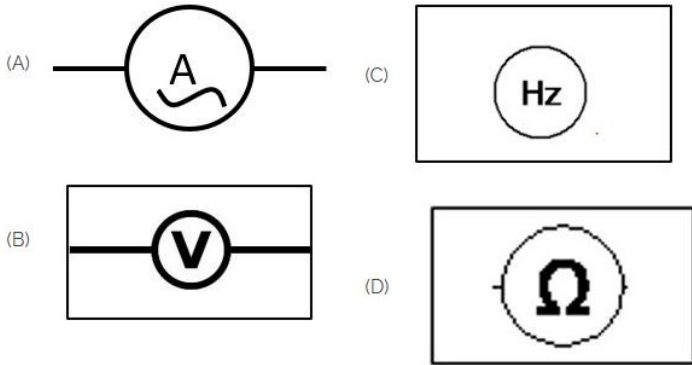
- A) A
C) C
- B) D
D) B

8. Which is nose pliers? | ನೋಸ್ ಪ್ಲೇಯರ್ ಯಾವುದು?



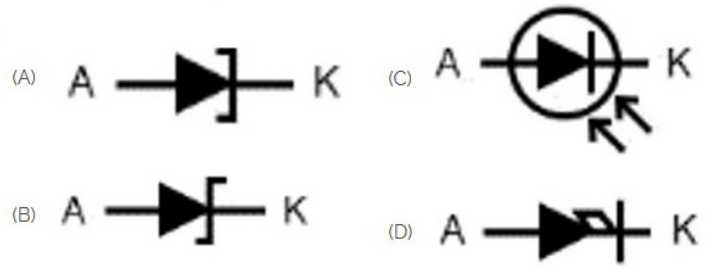
- A) C
C) A
- B) B
D) D

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



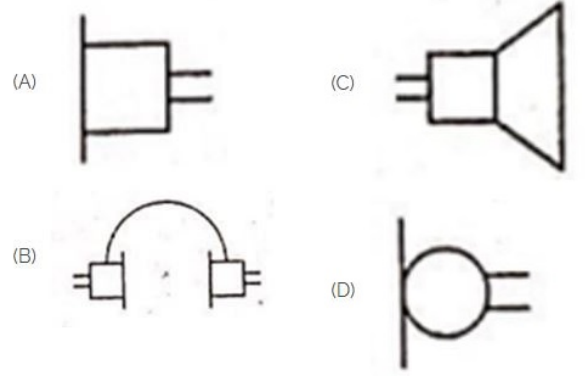
- A) B
C) D
- B) A
D) C

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



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

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

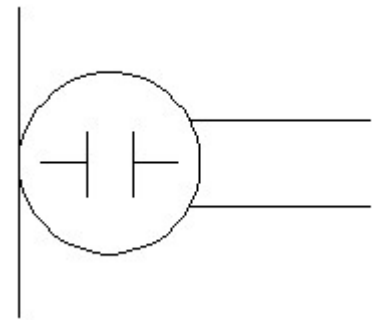


- A) A
C) D
- B) B
D) C

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

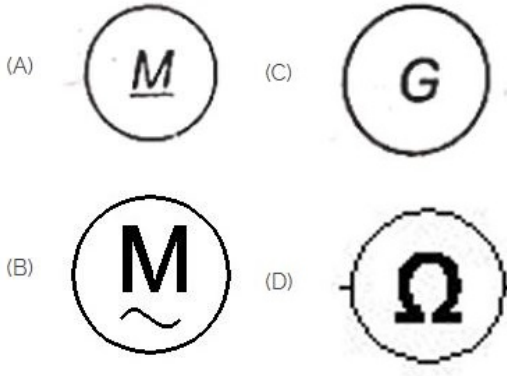
- A) Aluminium | ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ B) Rubber | ರಬ್ಬರ್
C) Porcelain clay | ಪಿಂಗಾಣಿ ಮಣ್ಣಿನ
D) Copper | ತಾಮ್ರ

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



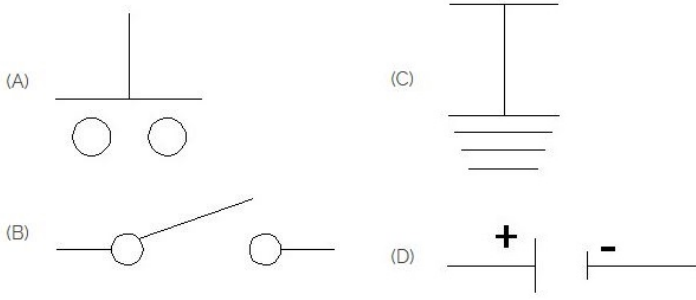
- A) Condenser microphone | ಕಂಡೆನ್ಸರ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್ B) Microphone | ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
C) Loud speaker | ಲೌಡ್ ಸ್ಪೀಕರ್ D) Dynamic microphone | ಡೈನಾಮಿಕ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್

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



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

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



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

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

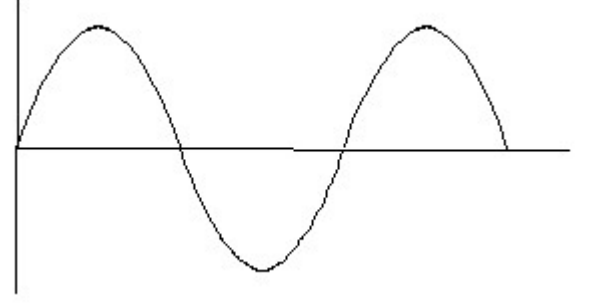
- A) Thermostatic switch | ಥರ್ಮೋಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಸ್ವಿಚ್
B) Asbestos sheet | ಆಸ್ಟೆಬ್ಯಾಸ್ಟ್ ಶೀಟ್
C) Heating element | ಹೀಟಿಂಗ್ ಎಲಿಮೆಂಟ್
D) Pressure plate | ಪ್ರೆಶರ್ ಪ್ಲೇಟ್

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



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

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



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

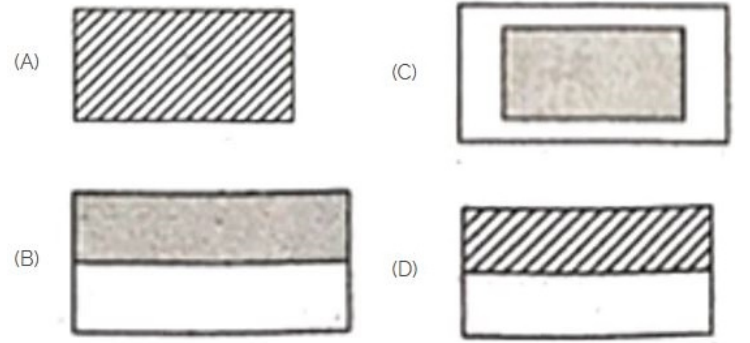
19. Which device is used to start and stop a motor? | ಮೋಟಾರ್ ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಮತ್ತು ನಿಲ್ಲಿಸಲು ಯಾವ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

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

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

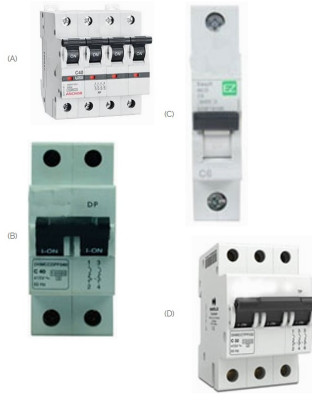
- A) Capacitor | ಕೆಪಾಸಿಟರ್
B) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್
C) Resistor | ರೆಸಿಸ್ಟರ್
D) Magnet | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟ್

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



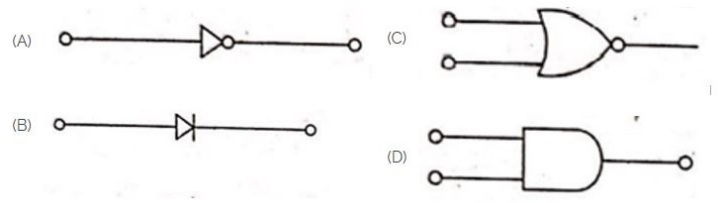
- A) D
C) A
B) C
D) B

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



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

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



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

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

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