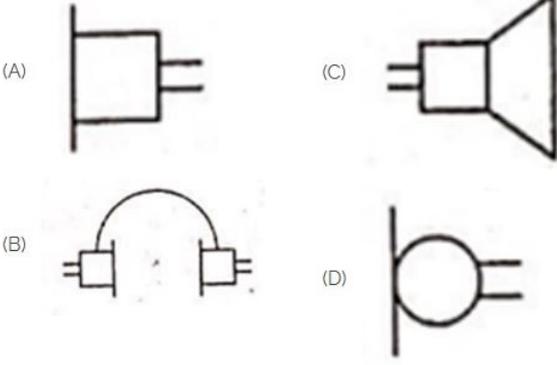


**Student: Clanute Leyon Mascarenhas**  
**Score: 8/10 (80.00%)**

**Code: 7015**

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



- A) A  
 B) B (Incorrect)  
 C) C  
 D) D

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

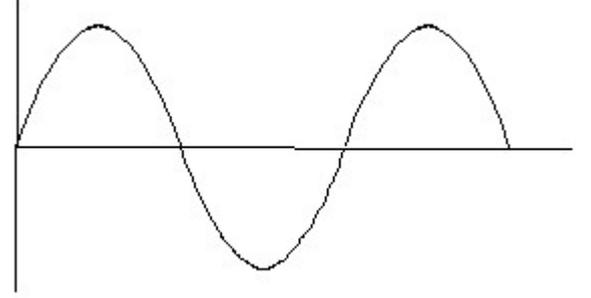
- A) Transformer | ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್ (Correct)  
 B) Generator | ಜನರೇಟರ್  
 C) Alternator | ಆಲ್ಟರ್ನೇಟರ್  
 D) Induction motor | ಇಂಡಕ್ಷನ್ ಮೋಟಾರ್

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



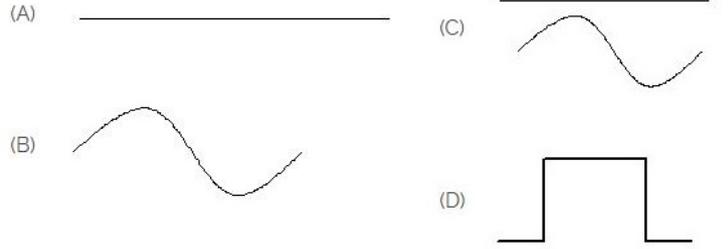
- A) NOT Gate | NOT ಗೇಟ್  
 B) Ex-NOR Gate | Ex-NOR ಗೇಟ್  
 C) OR Gate | OR ಗೇಟ್  
 D) AND Gate | AND ಗೇಟ್ (Correct)

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



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

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



- A) A  
 B) B  
 C) C (Correct)  
 D) D

6. Voltage less than 250 volt is called \_\_\_\_\_. | 250 ವೋಲ್ಟ್‌ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

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

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

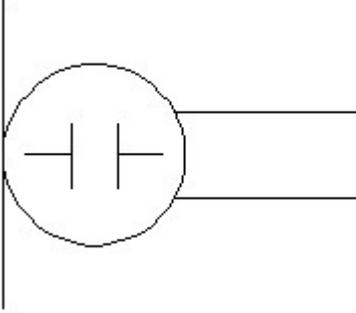
- A) Rotor | ರೋಟರ್  
 B) Starter | ಸ್ಟಾರ್ಟರ್ (Correct)  
 C) Stator | ಸ್ಟೇಟರ್  
 D) Slip ring | ಸ್ಲಿಪ್ ರಿಂಗ್

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



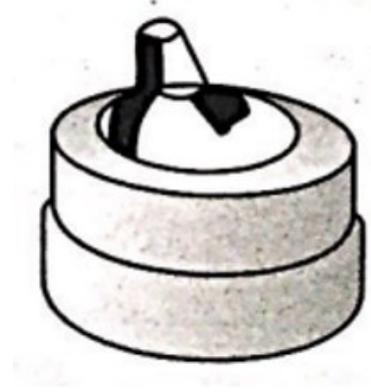
- A) A  
 B) B  
 C) C (Correct)  
 D) D

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



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

10. 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 (Correct)  
 D) Flux type switch | ಫ್ಲಕ್ಸ್ ಪ್ರಕಾರದ ಸ್ವಿಚ್