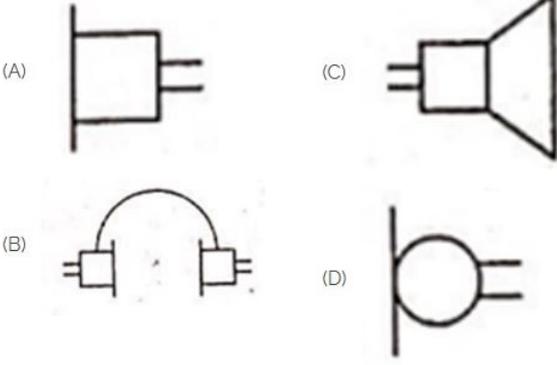


Student: Dhanush R Shettigar
Score: 4/10 (40.00%)

Code: 4231

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 (Incorrect) B) B
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?

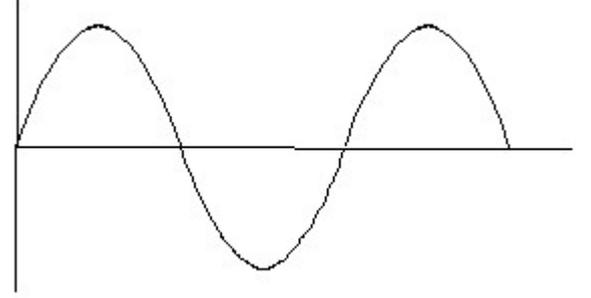
- A) Transformer | ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್ (Correct)
B) Generator | ಜನರೇಟರ್
C) Alternator | ಆಲ್ಟರ್ನೇಟರ್
D) Induction motor | ಇಂಡಕ್ಷನ್ ಮೋಟಾರ್

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



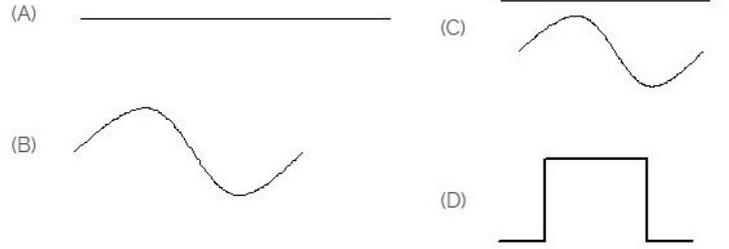
- A) NOT Gate | NOT ಗೇಟ್ B) Ex-NOR Gate | Ex-NOR ಗೇಟ್ (Incorrect)
C) OR Gate | OR ಗೇಟ್ D) AND Gate | AND ಗೇಟ್

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



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

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



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

6. 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) (Incorrect)
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

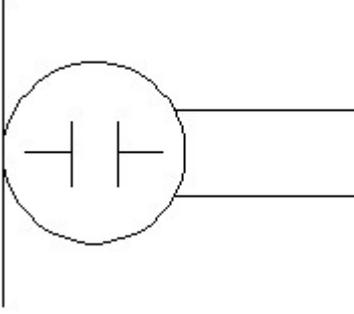
8. Which is the single pole MCB? | ಸಿಂಗಲ್ ಪೋಲ್ MCB ಯಾವುದು?



A) A
C) C (Correct)

B) B
D) D

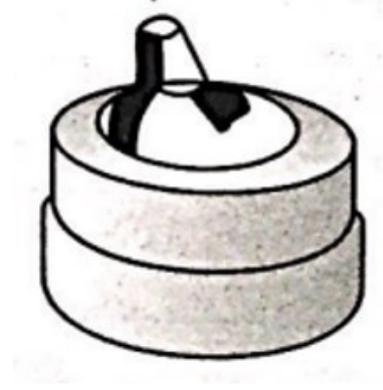
9. What is the name of the symbol? | ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



A) Microphone | ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
B) Dynamic microphone | ಡೈನಾಮಿಕ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
(Incorrect)

C) Condenser microphone | ಕಂಡೆನ್ಸರ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
D) Loud speaker | ಲೌಡ್ ಸ್ಪೀಕರ್

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