

Duration: 30 Mins

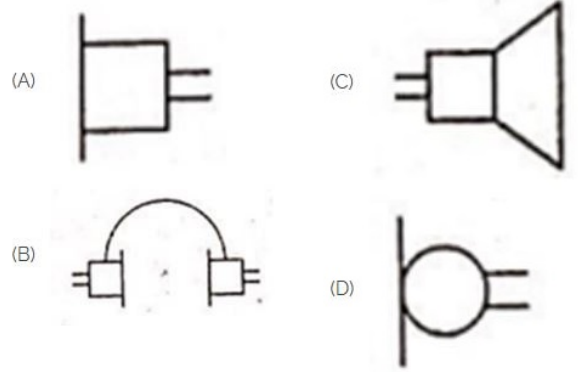
Total Marks: 10

Q.ID: ITISKILL3092MB

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

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

Answer: C) Transformer | ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್



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



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

Answer: C) AND Gate | AND ಗೇಟ್

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

Answer: B) D

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

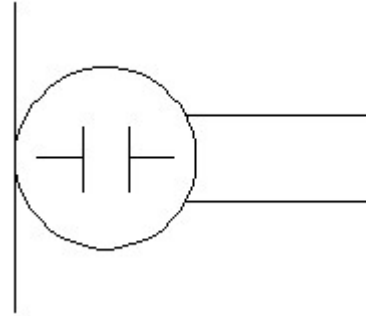


- A) Toggle Switch | ಟಾಗಲ್ ಸ್ವಿಚ್
 B) Flux type switch | ಫ್ಲಕ್ಸ್ ಪ್ರಕಾರದ ಸ್ವಿಚ್
 C) Tumbler Switch | ಟಂಬ್ಲರ್ ಸ್ವಿಚ್
 D) Intermediate Switch | ಮಧ್ಯಂತರ ಸ್ವಿಚ್

Answer: C) Tumbler Switch | ಟಂಬ್ಲರ್ ಸ್ವಿಚ್

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

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



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

Answer: B) Condenser microphone | ಕಂಡೆನ್ಸರ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್

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



- A) C
 B) A

C) B

D) D

Answer: A) C

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

A) Starter | ಸ್ಟಾರ್ಟರ್

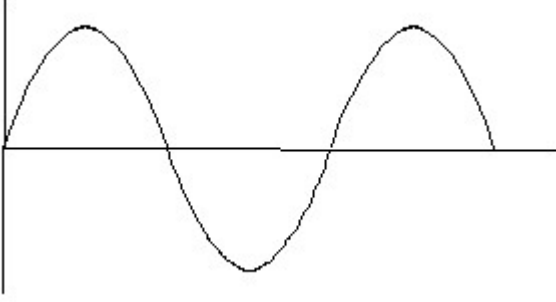
B) Rotor | ರೋಟರ್

C) Stator | ಸ್ಟೇಟರ್

D) Slip ring | ಸ್ಲಿಪ್ ರಿಂಗ್

Answer: A) Starter | ಸ್ಟಾರ್ಟರ್

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



A) Square wave | ಸ್ಕ್ವೇರ್ ವೇವ್

B) Triangle wave | ತ್ರಿಕೋನ ವೇವ್

C) Sine wave | ಸೈನ್ ವೇವ್

D) Saw-tooth wave | ಸಾ-ಟೂತ್ ವೇವ್

Answer: C) Sine wave | ಸೈನ್ ವೇವ್

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

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

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

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

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

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

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

(A)

(C)

(B)

(D)

A) D

B) C

C) B

D) A

Answer: B) C