

ENGINEERING DRAWING-2ND-YEAR ELE

Q. ID: ITISKILL6632GG

GOVT ITI BEERIHUNDI MYSORE
570026

February 2026

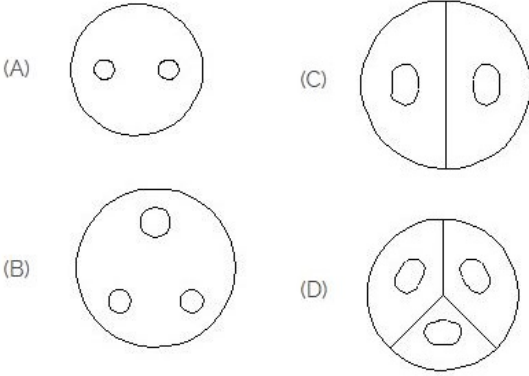
Answer Key

Duration: 30 Mins

Total Marks: 10

Q.ID: ITISKILL6632GG

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



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

Answer: C) B

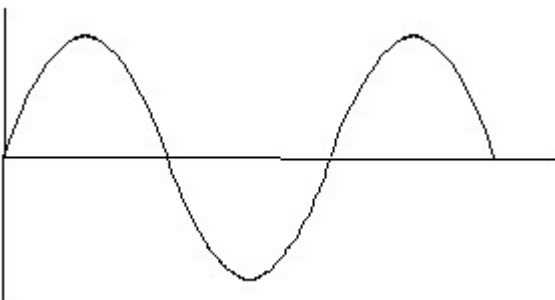
2. What is the name of the gate | ಗೇಟ್ ಹೆಸರೇನು?



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

Answer: A) AND Gate | AND ಗೇಟ್

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



- A) Sine wave | ಸೈನ್ ವೇವ್
B) Saw-tooth wave | ಸಾ-ಟೂತ್ ವೇವ್

C) Triangle wave | ತ್ರಿಕೋನ ವೇವ್

D) Square wave | ಸ್ಕ್ವೇರ್ ವೇವ್

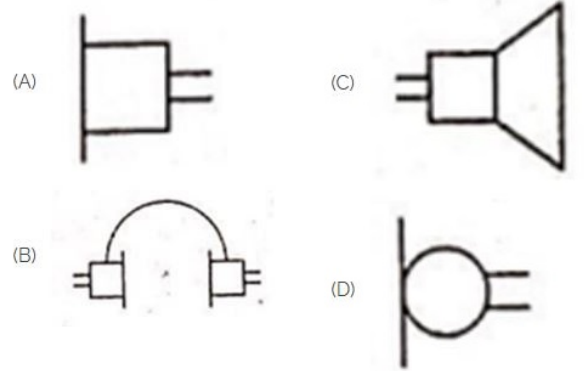
Answer: A) Sine wave | ಸೈನ್ ವೇವ್

4. 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
C) Transformer | ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್
B) Generator | ಜನರೇಟರ್
D) Alternator | ಆಲ್ಟರ್ನೇಟರ್

Answer: C) Transformer | ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್

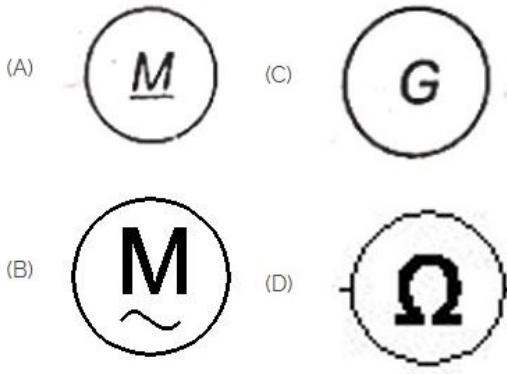
5. Identify the symbol used for microphone (general) in electrical and electronic circuits. | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್ (ಸಾಮಾನ್ಯ) ಗಾಗಿ ಬಳಸುವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



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

Answer: A) D

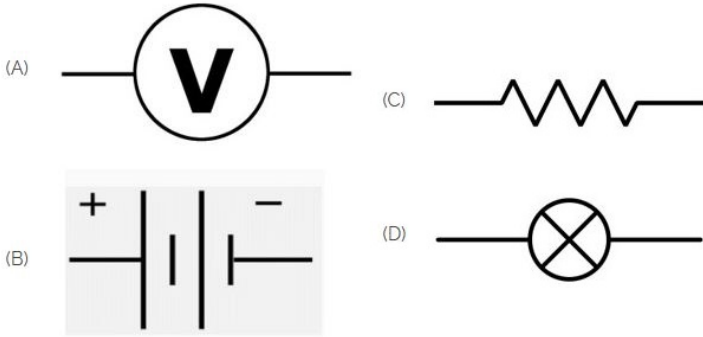
6. Which is a symbol of DC motor? | DC ಮೋಟಾರ್‌ನ ಸಂಕೇತ ಯಾವುದು?



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

Answer: C) A

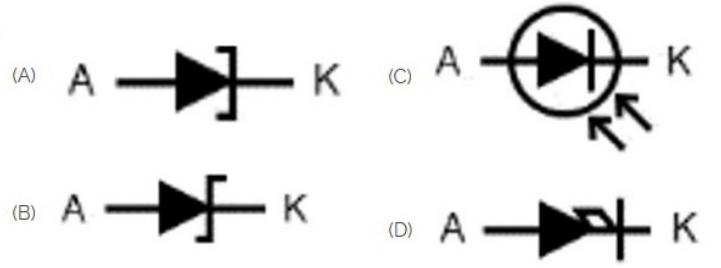
7. Identify the symbol of battery. | ಬ್ಯಾಟರಿಯ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



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

Answer: D) B

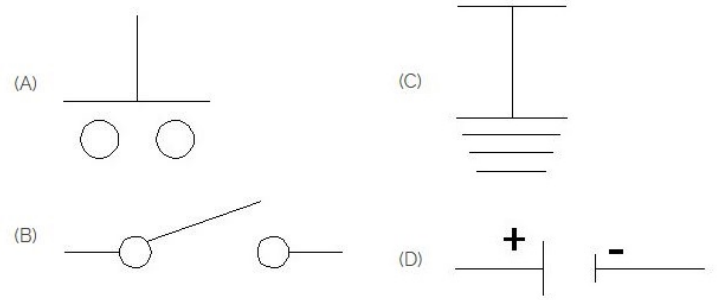
8. Which is photo diode? | ಫೋಟೋ ಡಯೋಡ್ ಯಾವುದು?



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

Answer: A) C

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



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

Answer: C) C

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

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

Answer: D) Porcelain clay | ಪಿಂಗಾಣಿ ಮಣ್ಣಿನ