

Student: MANOJ V

Score: 13/25 (52.00%)

Code: 0026

1. CPRF stands for _____ | CPRF ಎಂದರೆ _____

- A) Combined Plain Round Foundation (Incorrect) B) Connected Pile Round Foundation
- C) Combined Pile Raft Foundation.** D) Corrosion Proof Raft Foundation

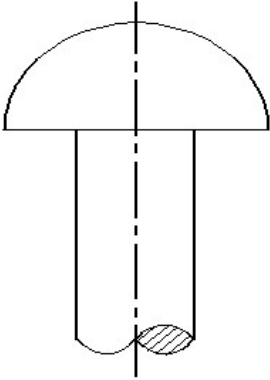
2. Which of the following is used to block the pipe at one end? | ಒಂದು ತುದಿಯಲ್ಲಿ ಪೈಪ್ ಅನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸಲು ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Plug | ಪ್ಲಗ್** B) Union | ಯೂನಿಯನ್ (Incorrect)
- C) Reducer | ರೆಡ್ಯೂಸರ್ D) Couplings | ಕಪ್ಲಿಂಗ್ಸ್

3. Riveted joints is a _____ | ರಿವೆಟೆಡ್ ಜಂಟಿಗಳು _____

- A) permanent joints | ಶಾಶ್ವತ ಜಂಟಿಗಳು B) temporary joints | ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಜಂಟಿಗಳು
- C) semi permanent | ಅರೆ ಶಾಶ್ವತ (Correct)** D) none of these | ಇದ್ದಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

4. Identify the given rivet. | ನೀಡಿರುವ ರಿವೆಟ್ ಅನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

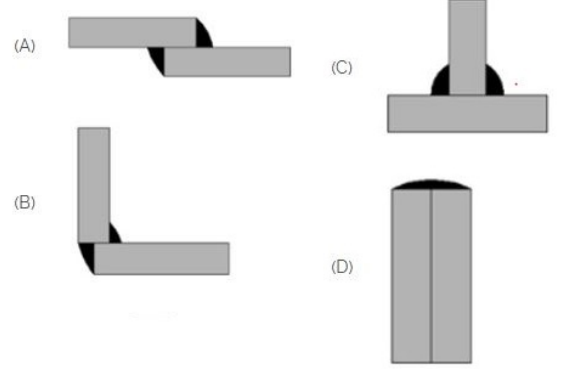


- A) Snap head | ಸ್ನಾಪ್ ಹೆಡ್** B) Flat head | ಫ್ಲಾಟ್ ಹೆಡ್
- C) Counter sunk | ಕೌಂಟರ್ ಸುಂಕ್ (Incorrect) D) Pan head | ಪ್ಯಾನ್ ಹೆಡ್

5. Pipe cutting die is generally _____ | ಪೈಪ್ ಕಟಿಂಗ್ ಡೈ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ _____

- A) divided in four parts. | ನಾಲ್ಕು ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ. B) undivided | ಅವಿಭಜಿತ
- C) divided in three parts | ಮೂರು ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ **D) divided in two parts | ಎರಡು ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ (Correct)**

6. Which symbol is used for lap joint? | ಲ್ಯಾಪ್ ಜಾಯಿಂಟ್ ಯಾವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?



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

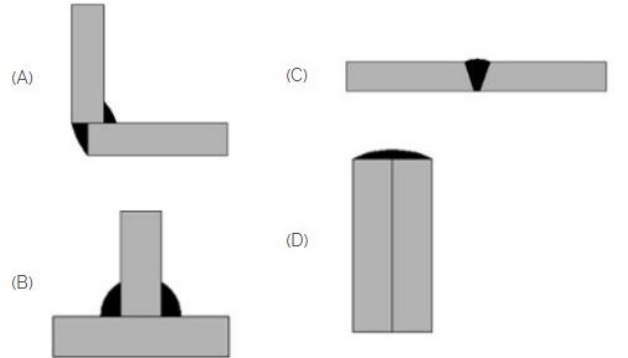
7. The Included angle of pipe thread is around _____ | ಪೈಪ್ ಥ್ರೆಡ್ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಕೋನವು ಸುಮಾರು _____ ಆಗಿದೆ

- A) 15° **B) 55°**
- C) 10° D) 75° (Incorrect)

8. Which of the following is temporary fastening? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಫಾಸ್ಟನಿಂಗ್ ?

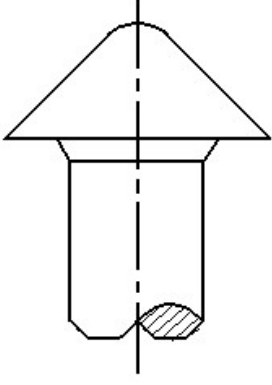
- A) Welded | ವೆಲ್ಡೆಡ್ B) Keys | ಕೀಲಿಗಳು
- C) Rivets | ರಿವೆಟ್ಸ್ **D) Screw | ಸ್ಕ್ರೂ (Correct)**

9. Which symbol is used for butt joints? | ಬಟ್ ಕೀಲುಗಳಿಗೆ ಯಾವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?



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

10. The head for boiler application is shown in the figure given below is _____ | ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಬಾಯ್ಲರ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಹೆಡ್:



A) snap | ಸ್ನಾಪ್

B) pan | ಪ್ಯಾನ್

C) conical | ಶಂಕುವಿನಾಕಾರದ
(Incorrect)

D) steeple | ಸ್ಟೀಪಲ್

11. Lock nut or check-nut is chamfered on____. | ಲಾಕ್ ನಟ್ ಅಥವಾ ಚೆಕ್-ನಟ್ ಅನ್ನು _____ ರಂದು ಚೀಂಫರ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

A) upper side | ಮೇಲಿನ ಭಾಗ

B) lower side | ಕೆಳಗಿನ ಭಾಗ

C) both side | ಎರಡೂ ಕಡೆ
(Correct)

D) none sides | ಯಾವುದೇ ಬದಿಗಳಿಲ್ಲ

12. Which one of the following accommodates four pipes in a pipe fitting? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಫೈವ್ ಫಿಟಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಪೈಪ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುತ್ತದೆ?

A) Union | ಯೂನಿಯನ್
(Incorrect)

B) Cross | ಅಡ್ಡ

C) Elbow | ಎಲ್ಬೋ

D) Tee | ಟೀ

13. Nut and bolts are_____ | ನಟ್ ಮತ್ತು ಬೋಲ್ಟ್‌ಗಳು _____

A) permanent fastening | ಶಾಶ್ವತ ಜೋಡಣೆ

B) temporary fastening | ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಜೋಡಣೆ

C) semi permanent | ಅರ್ಧ ಶಾಶ್ವತ

D) semi temporary | ಅರ್ಧ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ (Incorrect)

14. Which nut can be easily operated with thumb and finger? | ಯಾವ ಅಡಿಕೆಯನ್ನು ಹೆಬ್ಬರಳು ಮತ್ತು ಬೆರಳಿನಿಂದ ಸುಲಭವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು?

A) Capstan nut | ಕ್ಯಾಪ್ಸ್ಟಾನ್ ನಟ್
(Incorrect)

B) Dome nut | ಗುಮ್ಮಟ ನಟ್

C) Wing nut | ರೆಕ್ಕೆ ನಟ್

D) Lock nut | ಲಾಕ್ ನಟ್

15. Rivets are generally, specified by____. | ರಿವೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ, _____ ಮೂಲಕ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

A) length of rivet | ರಿವೆಟ್ ಉದ್ದ

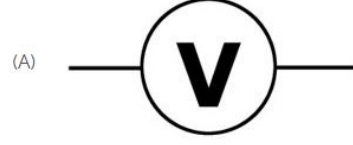
B) diameter of head | ಹೆಡ್ ಡಯಾಮೀಟರ್

C) nominal diameter | ನಾಮಮಾತ್ರದ ವ್ಯಾಸ.

D) all of these | ಇವೆಲ್ಲವೂ
(Incorrect)

16. Identify the symbol of battery. | ಬ್ಯಾಟರಿಯ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು

ಗುರುತಿಸಿ.



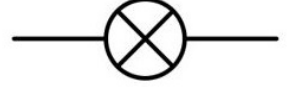
(A)

(C)

(B)



(D)



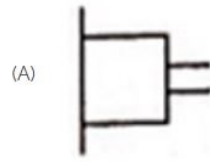
A) A

B) B (Correct)

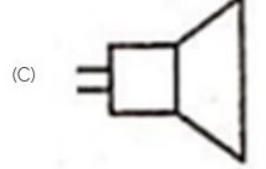
C) C

D) D

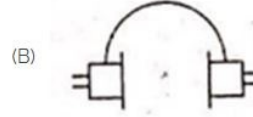
17. Identify the symbol used for microphone (general) in electrical and electronic circuits. | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್ (ಸಾಮಾನ್ಯ) ಗಾಗಿ ಬಳಸುವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



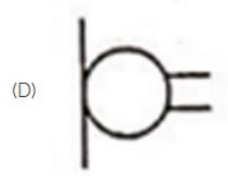
(A)



(C)



(B)



(D)

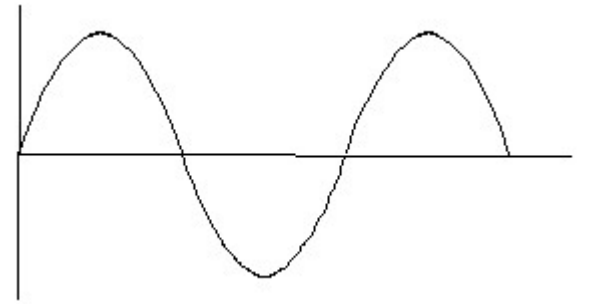
A) A

B) B

C) C

D) D (Correct)

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



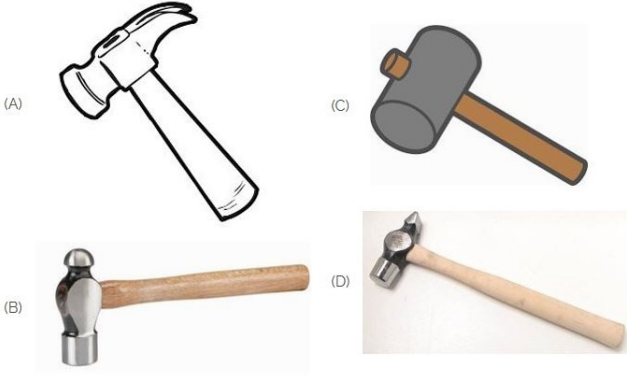
A) Square wave | ಸ್ಟೇರ್ ವೇವ್

B) Sine wave | ಸೈನ್ ವೇವ್
(Correct)

C) Triangle wave | ತ್ರಿಕೋನ ವೇವ್

D) Saw-tooth wave | ಸಾ-ಟೂತ್ ವೇವ್

19. Which is ball peen hammer? | ಬಾಲ್ ಪೀನ್ ಹ್ಯಾಮ್‌ಮೆ ಯಾವುದು?



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

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

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

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

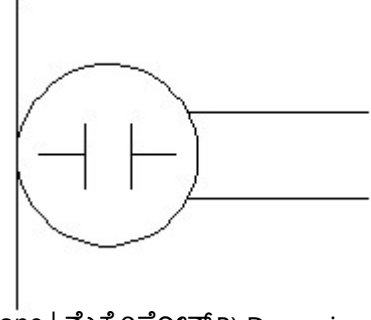


- A) A
C) C (Correct)
B) B
D) D

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

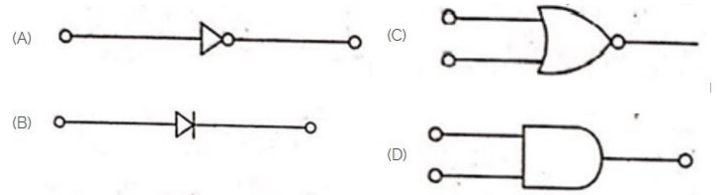
- A) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್ (Correct)
C) Magnet | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟ್
B) Resistor | ರೆಸಿಸ್ಟರ್
D) Capacitor | ಕೆಪಾಸಿಟರ್

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



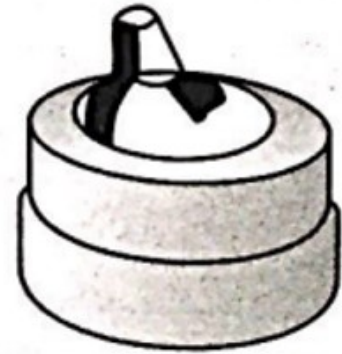
- A) Microphone | ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
(Incorrect)
B) Dynamic microphone | ಡೈನಾಮಿಕ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
C) Condenser microphone | ಕಾಂಡೆನ್ಸರ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್ (Correct)
D) Loud speaker | ಲೌಡ್ ಸ್ಪೀಕರ್

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



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

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



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