

Student: MANOJ V

Score: 14/25 (56.00%)

Code: 4681

1. How many types of foundation□ s are there based on depth? | ಆಳದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಎಷ್ಟು ರೀತಿಯ ಅಡಿಪಾಯಗಳಿವೆ?

A) 2 (Incorrect)

B) 3

C) 5

D) 2

2. 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

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

A) Plug | ಪ್ಲಗ್ (Correct)

B) Union | ಯೂನಿಯನ್

C) Reducer | ರೆಡ್ಯೂಸರ್

D) Couplings | ಕಪ್ಲಿಂಗ್ಸ್

4. Which of the following is not a main part of rivet? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ರಿವೆಟ್‌ನ ಮುಖ್ಯ ಭಾಗವಲ್ಲ?

A) Head | ಹೆಡ್ (Incorrect)

B) Shank | ಶ್ಯಾಂಕ್

C) Point | ಪಾಯಿಂಟ್

D) Tail | ಟೈಲ್

5. GMAW stands for_____ | GMAW ಎಂದರೆ_____

A) Gun Metal Arc Welding (Incorrect)

B) Gas Metal Arc Welding

C) Gas Tungsten Arc Welding

D) Germanium Metal Arc Welding

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

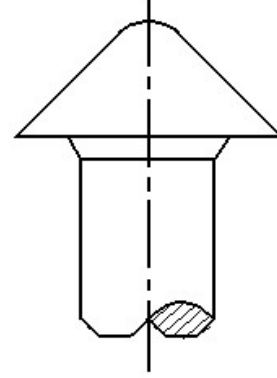
A) Welded | ವೆಲ್ಡೆಡ್

B) Keys | ಕೀಲಿಗಳು

C) Rivets | ರಿವೆಟ್ಸ್ (Incorrect)

D) Screw | ತಿರುಪು

7. The head for boiler application□ s shown in the figure given below is _____ | ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಬಾಯ್ಲರ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ನ ಹೆಡ್:



A) snap | ಸ್ನಾಪ್

B) pan | ಪ್ಯಾನ್

C) conical | ಶಂಕುವಿನಾಕಾರದ (Incorrect)

D) steeple | ಸ್ಟೀಪಲ್

8. Which one of the following accommodates four pipes in a pipe fitting? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಪೈಪ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುತ್ತದೆ?

A) Union | ಯೂನಿಯನ್

B) Cross | ಅಡ್ಡ (Correct)

C) Elbow | ಎಲ್ಬೋ

D) Tee | ಟೀ

9. The thread angle of metric thread is____. | ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಥ್ರೆಡ್ ಥ್ರೆಡ್ ಕೋನವು _____ ಆಗಿದೆ.

A) 90°

B) 60° (Correct)

C) 30°

D) 120°

10. Nut and bolts are_____ | ನಟ್ ಮತ್ತು ಬೋಲ್ಟ್ಸ್ _____

A) permanent fastening | ಶಾಶ್ವತ ಜೋಡಣೆ

B) temporary fastening | ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಜೋಡಣೆ (Correct)

C) semi permanent | ಅರ್ಧ ಶಾಶ್ವತ

D) semi temporary | ಅರ್ಧ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ

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

A) Capstan nut | ಕ್ಯಾಪ್ಸ್ಟಾನ್ ನಟ್ (Incorrect)

B) Dome nut | ಗುಮ್ಮಟ ನಟ್

C) Wing nut | ರೆಕ್ಕೆ ನಟ್

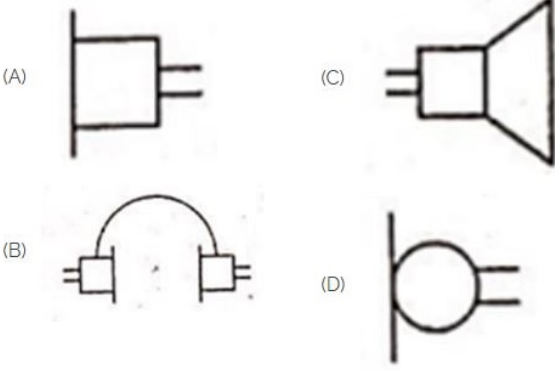
D) Lock nut | ಲಾಕ್ ನಟ್

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

A) length of rivet | ರಿವೆಟ್ ಉದ್ದ
B) diameter of head | ಹೆಡ್ ಡಯಾಮೀಟರ್

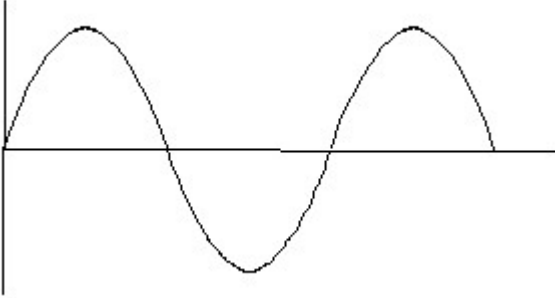
C) nominal diameter | ನಾಮಮಾತ್ರದ ವ್ಯಾಸ. (Correct)
D) all of these | ಇವೆಲ್ಲವೂ

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



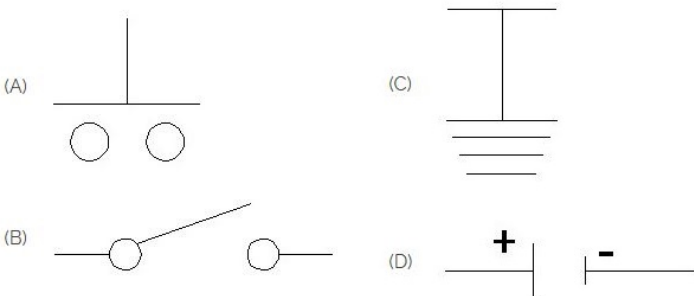
A) A
C) C
B) B (Incorrect)
D) D

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



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

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

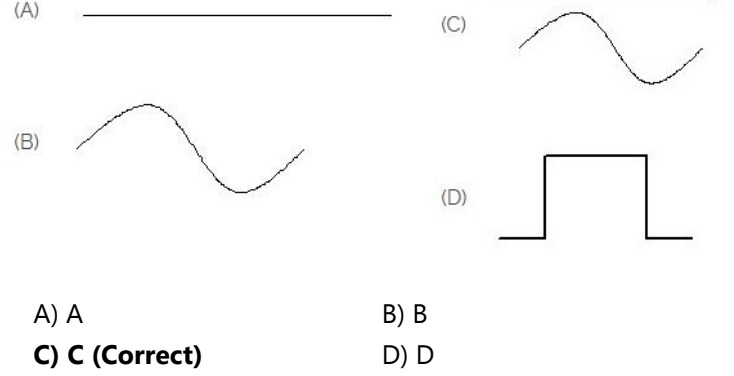


A) A
C) C (Correct)
B) B
D) D

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

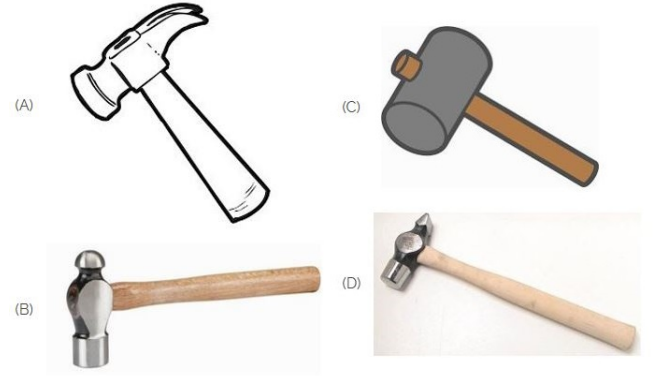
A) Copper | ತಾಮ್ರ
C) Porcelain clay | ಪಿಂಗಾಣಿ ಮಣ್ಣಿನ (Correct)
B) Aluminium | ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ
D) Rubber | ರಬ್ಬರ್

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



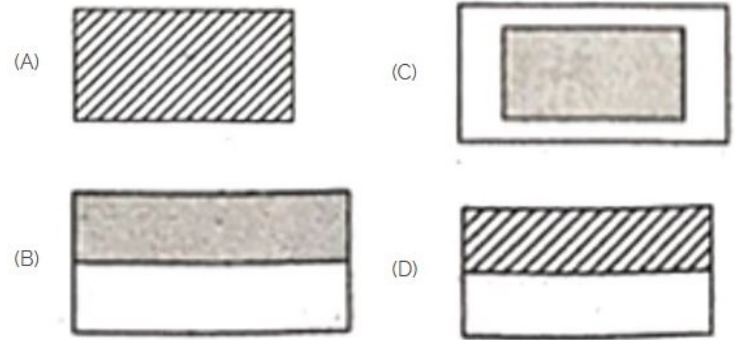
A) A
C) C (Correct)
B) B
D) D

18. Which is ball peen hammer? | ಬಾಲ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ ಯಾವುದು?



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

19. Choose the symbol for main fuse board without switches (P). | ಸ್ವಿಚ್‌ಗಳು (ಪಿ) ಇಲ್ಲದೆ ಮುಖ್ಯ ಫ್ಯೂಸ್ ಬೋರ್ಡ್‌ಗಾಗಿ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ.



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

20. Which is the single pole MCB? | ಸಿಂಗಲ್ ಪೋಲ್ MCB

ಯಾವುದು?



A) A
C) C (Correct)

B) B
D) D

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

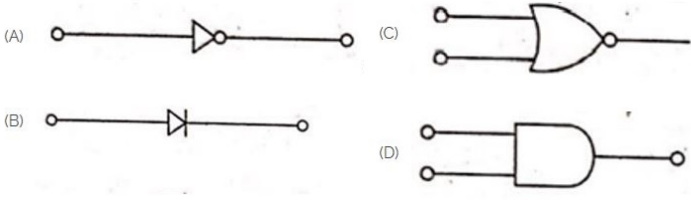
A) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್ (Correct)

B) Resistor | ರೆಸಿಸ್ಟರ್

C) Magnet | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟ್

D) Capacitor | ಕೆಪಾಸಿಟರ್

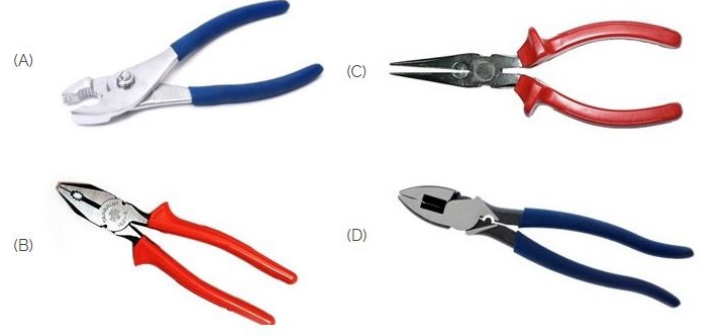
22. Which is the NOT gate in the following picture? | ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ NOT ಗೇಟ್ ಯಾವುದು?



A) A
C) C

B) B
D) D (Incorrect)

23. Which is nose pliers? | ನೋಸ್ ಪ್ಲೇಯರ್ ಯಾವುದು?



A) A
C) C (Correct)

B) B
D) D

24. Which part regulates the heat in automatic iron? | ಆಟೋಮೇಟಿಕ್ ಐರನ್‌ನಲ್ಲಿನ ಶಾಖವನ್ನು ಯಾವ ಭಾಗವು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ?

A) Heating element | ಹೀಟಿಂಗ್ ಎಲಿಮೆಂಟ್ (Incorrect)

B) Pressure plate | ಪ್ರೆಶರ್ ಪ್ಲೇಟ್

C) Thermostatic switch | ಥರ್ಮೋಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಸ್ವಿಚ್

D) Asbestos sheet | ಆಸ್ಟೆಸ್ಟೋಸ್ ಶೀಟ್

25. Identify the given symbol | ನೀಡಿರುವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ



A) AC (Correct)
C) Ohms | ಓಮ್ಸ್

B) DC
D) Inductance | ಇಂಡಕ್ಟೆನ್ಸ್