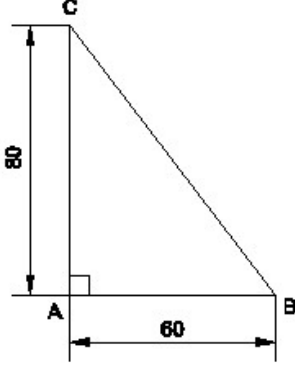


Student: Shreyad krishna sk
Score: 10/25 (40.00%)

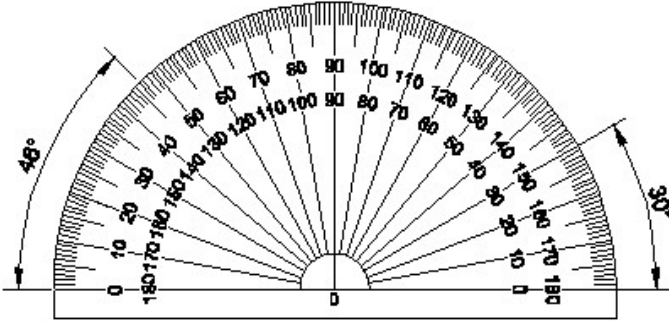
Code: 0732

1. Identify the name of the triangle? | ತ್ರಿಕೋನದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



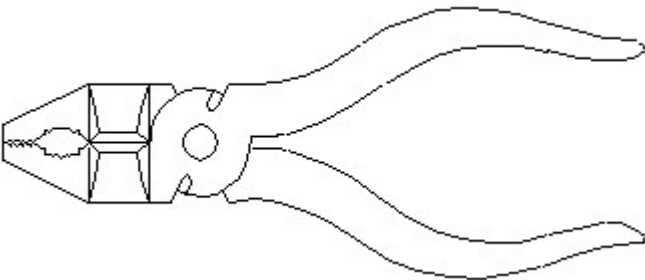
- A) Equilateral triangle | ಸಮಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ
B) Isosceles triangle | ಸಮದ್ವಿಬಾಹು ತ್ರಿಕೋನ
C) Scalene triangle | ಸ್ಕೇಲಿನ್ ತ್ರಿಕೋನ
D) Right angle triangle | ಬಲ ಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ (Correct)

2. Identify the name of instrument? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Set square | ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್
B) Protractor | ಪ್ರೊಟ್ರಾಕ್ಟರ್ (Correct)
C) French curve | ಫ್ರೆಂಚ್ ಕರ್ವ್
D) T square | T ಸ್ಕ್ವೇರ್

3. Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?

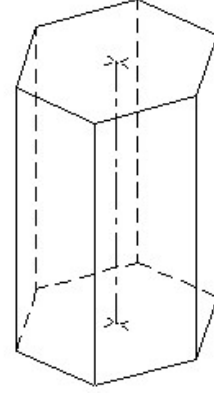


- A) Hawk-billed shear | ಹಾಕ್-ಬಿಲ್ಡ್ ಸಿಯರ್
B) Aviation shear | ಏವಿಯೇಷನ್ ಸಿಯರ್

C) Cutting plier | ಕಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಿಯರ್ (Correct)

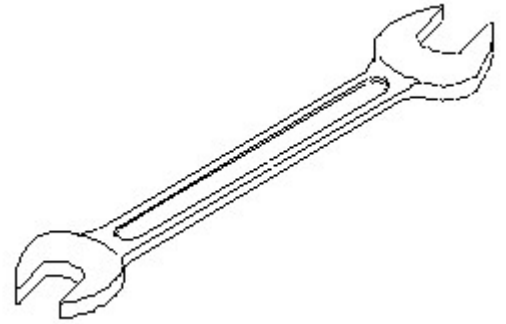
D) Double cutting shear | ಡಬಲ್ ಕಟಿಂಗ್ ಸಿಯರ್

4. Identify the name of prism? | ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



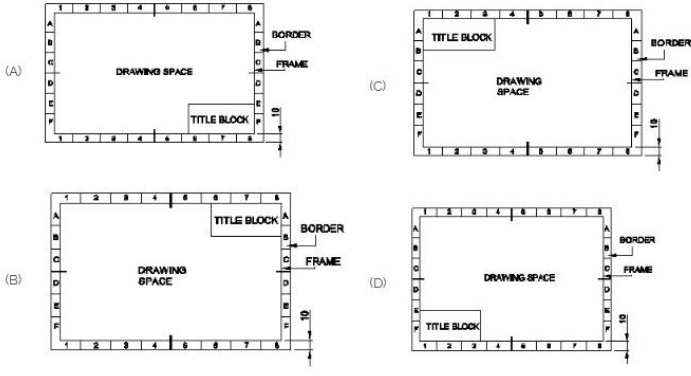
- A) Square prism | ಚದರ ಪ್ರಿಸ್ಮ್
B) Pentagonal prism | ಪೆಂಟಾಗೋನಲ್ ಪ್ರಿಸ್ಮ್
C) Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಮ (Incorrect)
D) Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

5. Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Open end spanner | ಓಪನ್ ಎಂಡ್ ಸ್ಪಾನ್ಸರ್ (Correct)
B) Ring spanner | ರಿಂಗ್ ಸ್ಪಾನ್ಸರ್
C) Combination spanner | ಕಾಂಬಿನೇಷನ್ ಸ್ಪಾನ್ಸರ್
D) Adjustable spanner | ಹೊಂದಿಸಬಹುದಾದ ಸ್ಪಾನ್ಸರ್

6. Which title block position is correct as standard practice? | ಪ್ರಮಾಣಿತ ಅಭ್ಯಾಸದಂತೆ ಯಾವ ಶೀರ್ಷಿಕೆ ಬ್ಲಾಕ್ ಸ್ಥಾನವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

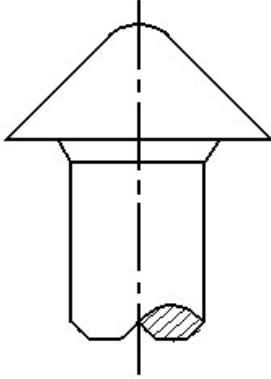


- A) A
C) C
B) B (Incorrect)
D) D

7. Which materials pipe is used for drainage pipe line? | ಡ್ರೈನೇಜ್ ಪೈಪ್ ಲೈನ್‌ಗೆ ಯಾವ ವಸ್ತುಗಳ ಪೈಪ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) PVC pipe | PVC ಪೈಪ್ (Correct)
C) G.I. Pipe | ಜಿಐ ಪೈಪ್
B) Brass Pipe | ಹಿತ್ತಾಳೆ ಪೈಪ್
D) Steel pipe | ಉಕ್ಕಿನ ಕೊಳವೆ.

8. The head for boiler application is shown in the figure given below is ____ | ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಬಾಯ್ಲರ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ನ ಹೆಡ್:



- A) snap | ಸ್ನಾಪ್
C) conical | ಶಂಕುವಿನಾಕಾರದ (Incorrect)
B) pan | ಪ್ಯಾನ್
D) steeple | ಸ್ಟೀಪಲ್

9. The thread angle of metric thread is _____. | ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಥ್ರೆಡ್‌ನ ಕೋನವು _____ ಆಗಿದೆ.

- A) 90° (Incorrect)
C) 30°
B) 60°
D) 120°

10. Nut and bolts are _____ | ನಟ್ ಮತ್ತು ಬೋಲ್ಟ್ಸ್ _____

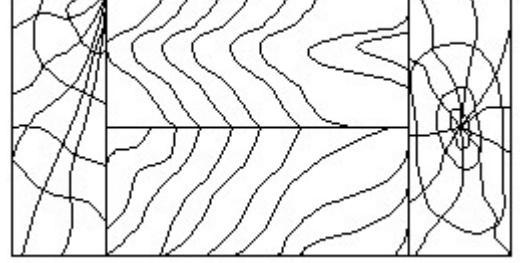
- A) permanent fastening | ಶಾಶ್ವತ ಜೋಡಣೆ
C) semi permanent | ಅರ್ಧ ಶಾಶ್ವತ
B) temporary fastening | ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಜೋಡಣೆ (Correct)
D) semi temporary | ಅರ್ಧ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ

11. Which nut can be easily operated with thumb and finger?

| ಯಾವ ಅಡಿಕೆಯನ್ನು ಹೆಬ್ಬೆರಳು ಮತ್ತು ಬೆರಳಿನಿಂದ ಸುಲಭವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು?

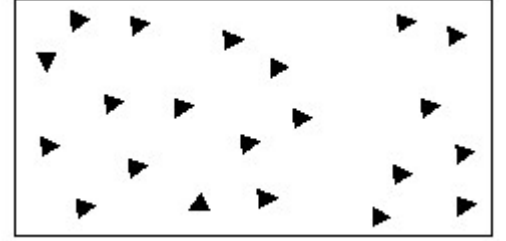
- A) Capstan nut | ಕ್ಯಾಪ್ಸ್ಟನ್ ನಟ್
C) Wing nut | ರೆಕ್ಟ್ ನಟ್ (Correct)
B) Dome nut | ಗುಮ್ಮಟ ನಟ್
D) Lock nut | ಲಾಕ್ ನಟ್

12. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಂಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



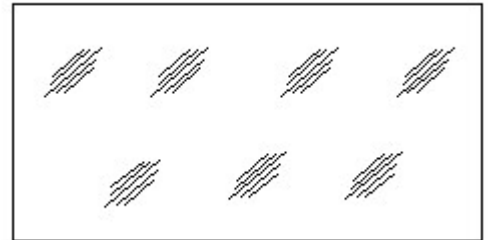
- A) Lead | ಲೀಡ್
C) Wood | ಮರ (Correct)
B) Glass | ಗಾಜು
D) Paper | ಪೇಪರ್

13. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಂಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



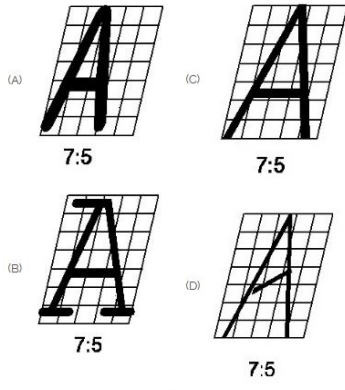
- A) Steel | ಸ್ಟೀಲ್ (Incorrect)
C) Glass | ಗಾಜು
B) Wood | ಮರ
D) Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್

14. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಂಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



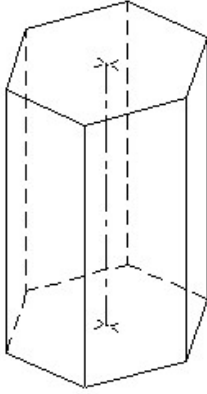
- A) Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್
C) Wood | ಮರ (Incorrect)
B) Steel | ಸ್ಟೀಲ್
D) Glass | ಗಾಜು

15. Which single stroke inclined letter A is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಏಕ ಸ್ಟ್ರೋಕ್ ಇಲಿಜಾರಿನ ಅಕ್ಷರ A ಡೆರಿಯಾಗಿದೆ?



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

16. Identify the name of prism? | ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



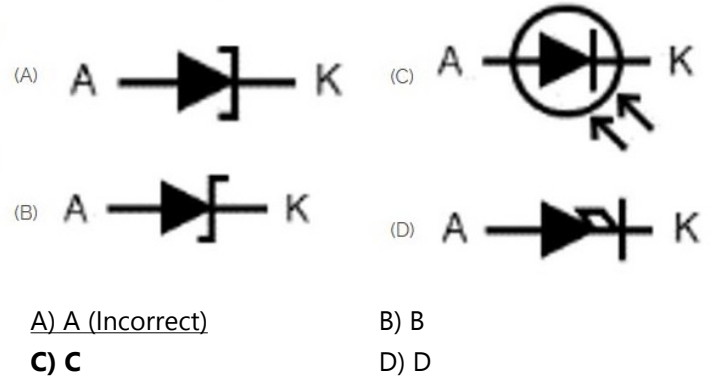
- A) Square prism | ಚದರ ಪ್ರಿಸ್ಮ್
B) Pentagonal prism | ಪೆಂಟಾಗೋನಲ್ ಪ್ರಿಸ್ಮ್
C) Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಮ್ (Incorrect)
D) Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

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



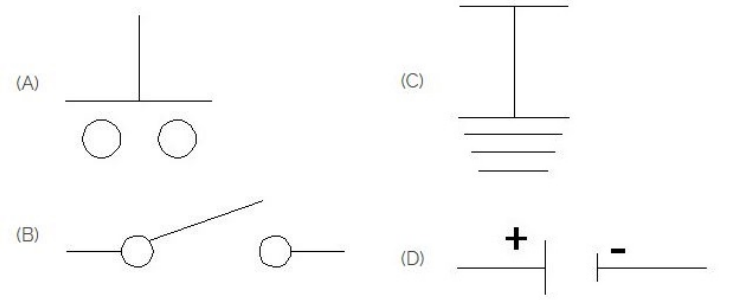
- A) NOT Gate | NOT ಗೇಟ್
B) Ex-NOR Gate | Ex-NOR ಗೇಟ್ (Incorrect)
C) OR Gate | OR ಗೇಟ್
D) AND Gate | AND ಗೇಟ್

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



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

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

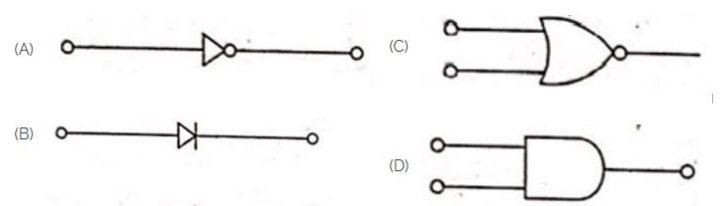


- A) A
B) B
C) C (Correct)
D) D

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

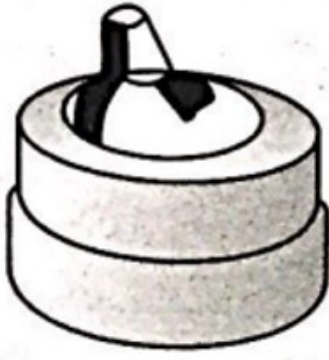
- A) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್
B) Resistor | ರೆಸಿಸ್ಟರ್ (Incorrect)
C) Magnet | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟ್
D) Capacitor | ಕೆಪಾಸಿಟರ್

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



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

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



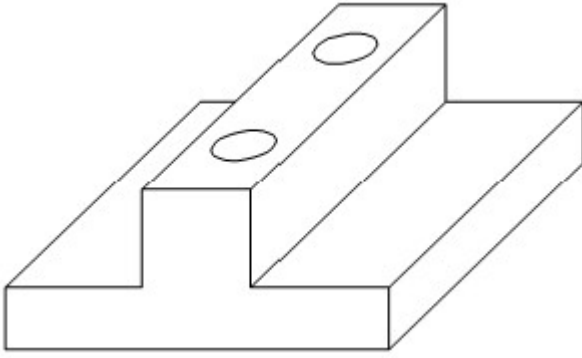
A) Intermediate Switch |
ಮಧ್ಯಂತರ ಸ್ವಿಚ್

B) Toggle Switch | ಟಾಗಲ್
ಸ್ವಿಚ್

C) Tumbler Switch | ಟಂಬ್ಲರ್
ಸ್ವಿಚ್

D) Flux type switch | ಫ್ಲಕ್ಸ್
ಪ್ರಕಾರದ ಸ್ವಿಚ್ (Incorrect)

23. What is the name of view?



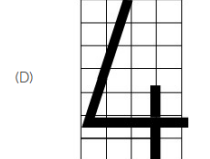
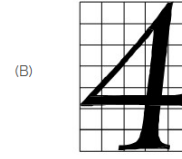
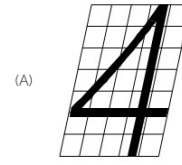
A) Orthographic view
(Incorrect)

B) Isometric view

C) Oblique view

D) Perspective view

24. Which number lettering is correct as per single stroke inclined ratio of 7:5?



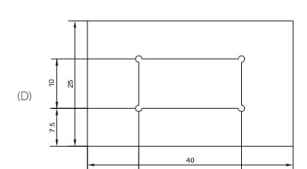
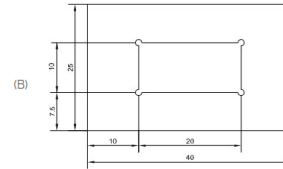
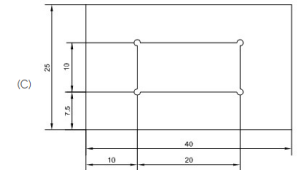
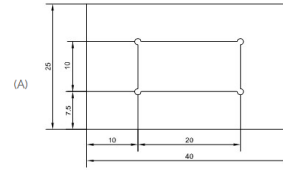
A) A

C) C

B) B (Incorrect)

D) D

25. Which dimension method is correct?



A) A (Correct)

C) C

B) B

D) D