

Engineer Drawing 1st year Electrician

Q. ID: ITISKILL265468

June 2026

Govt ITI Beerihundi

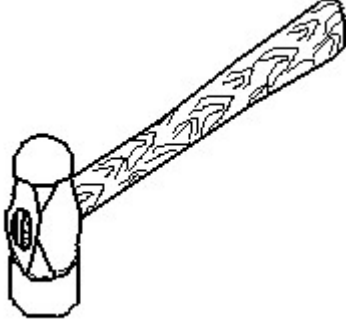
Answer Key

Duration: 30 Mins

Total Marks: 25

Q.ID: ITISKILL265468

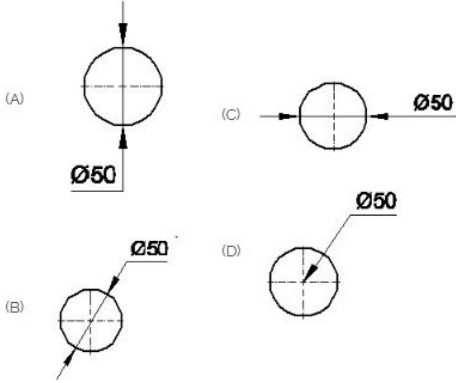
1. Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
B) Sledge hammer | ಸ್ಲೆಡ್ಜ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
C) Straight pein hammer | ನೇರ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
D) Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

Answer: A) Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

2. Which dimension correctly marked in the circle as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ವೃತ್ತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯಾಮವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ?



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

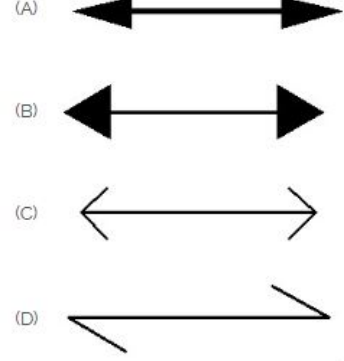
Answer: D) B

3. What is the trimmed size of A4 sheet? | A4 ಹಾಳೆಯ ಟ್ರಿಮ್ ಮಾಡಿದ ಗಾತ್ರ ಎಷ್ಟು?

- A) 594 x 841
B) 210 x 297
C) 841 x 1189
D) 148 x 210

Answer: B) 210 x 297

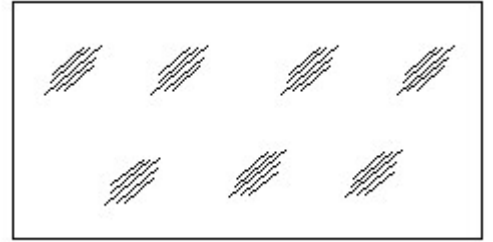
4. Which arrow head is correct as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಬಾಣದ ಹೆಡ್ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



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

Answer: B) A

5. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



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

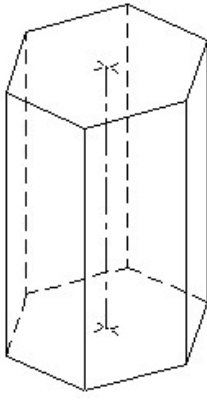
Answer: B) Glass | ಗಾಜು

6. Compass used to draw for _____. | ಕಂಪಾಸ್ ಅನ್ನು _____ ಗೆ ಸೆಳೆಯಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

- A) rectangle | ಆಯಾತ
B) square | ಚದರ
C) circle | ವೃತ್ತ
D) triangle | ತ್ರಿಕೋನ

Answer: C) circle | ವೃತ್ತ

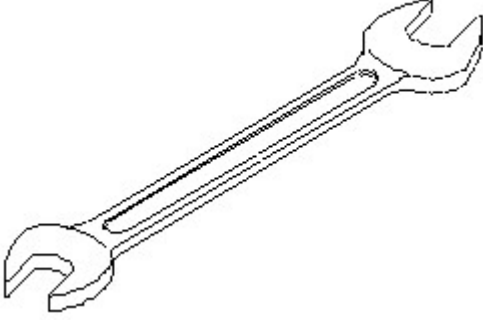
7. Identify the name of prism? | ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಮ
B) Square prism | ಚದರ ಪ್ರಿಸ್ಮ
C) Pentagonal prism | ಪೆಂಟಗೋನಲ್ ಪ್ರಿಸ್ಮ
D) Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ

Answer: D) Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ

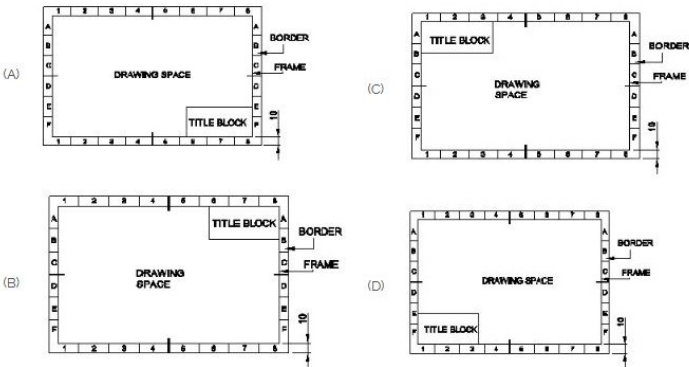
8. Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Ring spanner | ರಿಂಗ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್
B) Open end spanner | ಓಪನ್ ಎಂಡ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್
C) Combination spanner | ಕಾಂಬಿನೇಷನ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್
D) Adjustable spanner | ಹಾಂದಿಸಬಹುದಾದ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

Answer: B) Open end spanner | ಓಪನ್ ಎಂಡ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

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

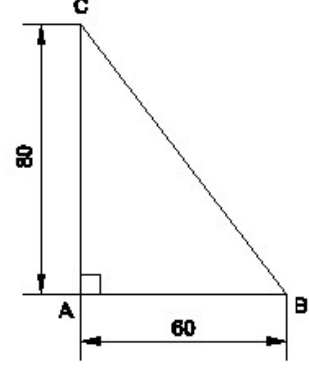


- A) C
B) B
C) D
D) A

Answer: D) A

10. Identify the name of the triangle? | ತ್ರಿಕೋನದ ಹೆಸರನ್ನು

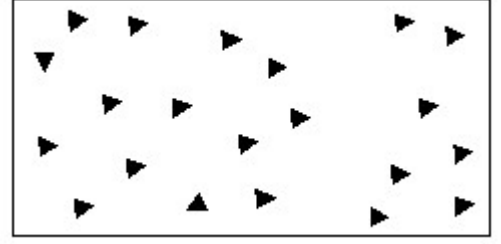
ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Scalene triangle | ಸ್ಕೇಲಿನ್ ತ್ರಿಕೋನ
B) Equilateral triangle | ಸಮಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ
C) Right angle triangle | ಬಲ ಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ
D) Isosceles triangle | ಸಮದ್ವಿಭಾಹು ತ್ರಿಭುಜ

Answer: C) Right angle triangle | ಬಲ ಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ

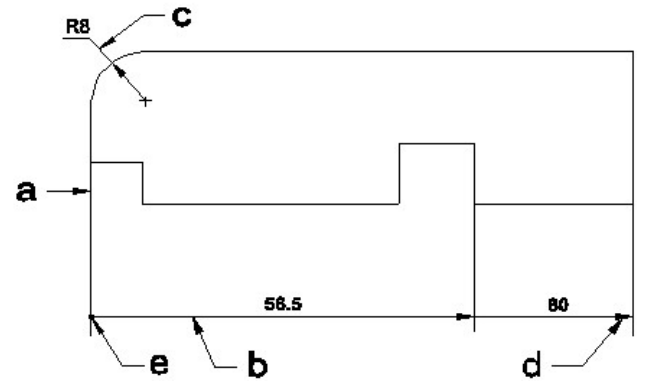
11. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



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

Answer: C) Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್

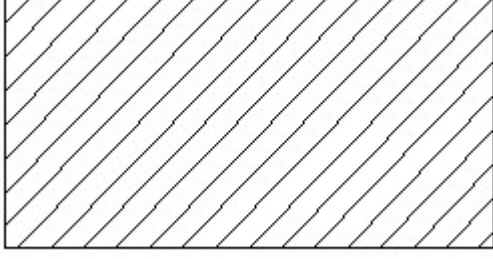
12. Identify the line □ b □ ? | □ ಸಾಫಿನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Extension line | ವಕ್ಸೆಟ್ಸೈನ್ ಲೈನ್
B) Termination of dimension line | ಆಯಾಮ ರೇಖೆಯ ಮುಕ್ತಾಯ
C) Leader line | ಲೀಡರ್ ಲೈನ್
D) Dimension line | ಡೈಮೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್

Answer: D) Dimension line | ಡೈಮೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್

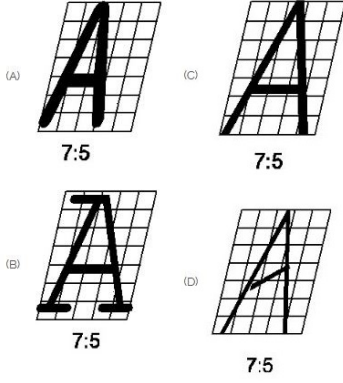
13. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



- A) Lead | ಲೀಡ್
C) Porcelain | ಪಿಂಗಾಣಿ
B) Steel | ಸ್ಟೀಲ್
D) Glass | ಗಾಜು

Answer: B) Steel | ಸ್ಟೀಲ್

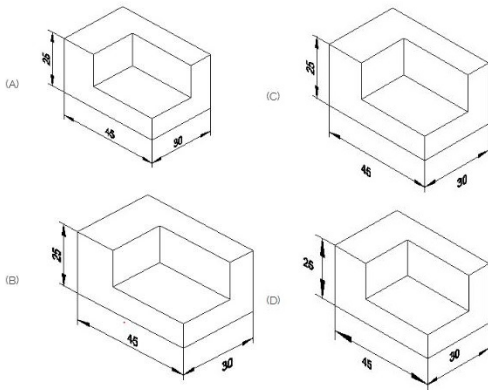
14. Which single stroke inclined letter A is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಏಕ ಸ್ಟ್ರೋಕ್ ಇಲಿಜಾರಿನ ಅಕ್ಷರ A ಡೆರಿಯಾಗಿದೆ?



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

Answer: D) C

15. Which drawing dimension is correct as per standard drawing practice? | ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್ ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಅಭ್ಯಾಸದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಆಯಾಮ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

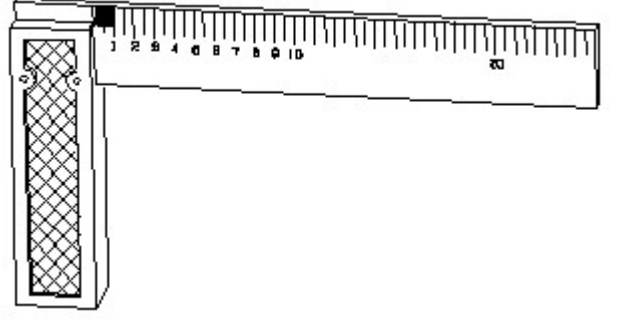


- A) D
C) A
B) B
D) C

Answer: C) A

16. 1). Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು

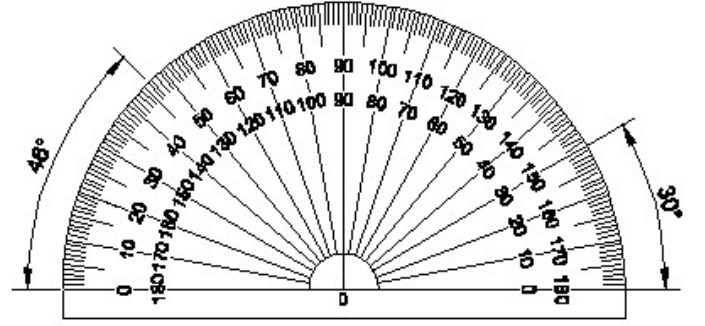
ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Surface gauge | ಮೇಲ್ಮೈ ಮಾಪಕ
C) Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್
B) Steel rule | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲ್
D) Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್

Answer: D) Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್

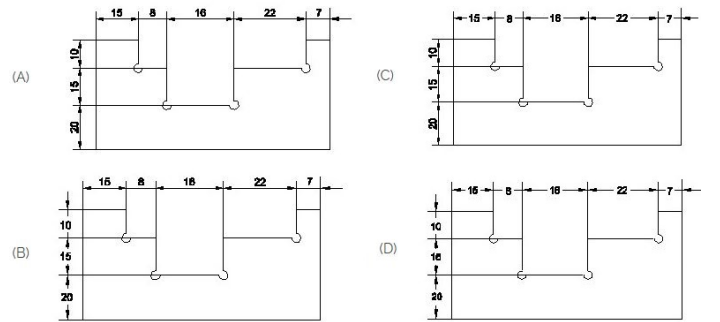
17. Identify the name of instrument? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



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

Answer: D) Protractor | ಪ್ರೊಟ್ರಾಕ್ಟರ್

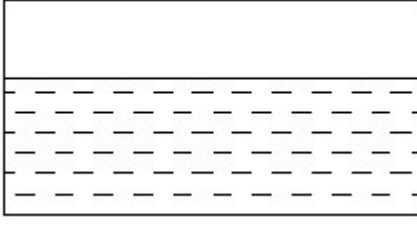
18. Identify the correct aligned system dimension? | ಸರಿಯಾದ ಜೋಡಿಸಲಾದ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಆಯಾಮವನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



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

Answer: B) A

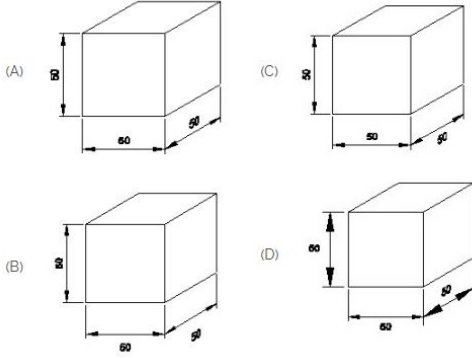
19. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



- A) Glass | ಗಾಜು
B) Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್
C) Asbestos | ಆಸ್ಟೆಸ್ಟೋಸ್
D) Water | ನೀರು

Answer: D) Water | ನೀರು

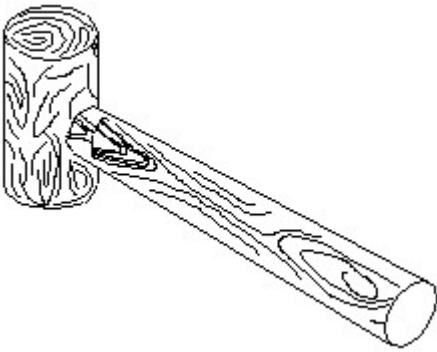
20. Which drawing dimension is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಆಯಾಮವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



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

Answer: C) A

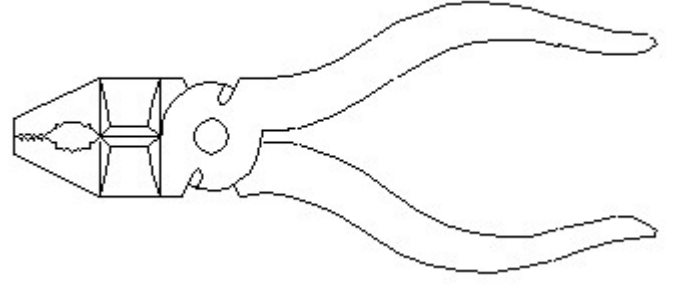
21. Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
B) Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
C) Mallet | ಮ್ಯಾಲೆಟ್
D) Straight pein hammer | ಸ್ಟ್ರೈಟ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

Answer: C) Mallet | ಮ್ಯಾಲೆಟ್

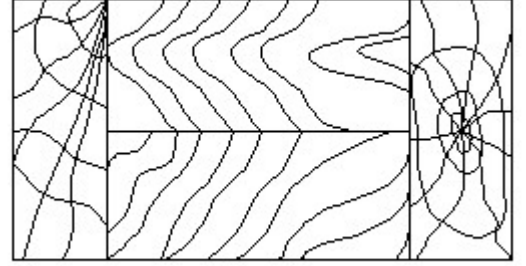
22. Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Hawk-billed shear | ಹಾಕ್-ಬಿಲ್ಡ್ ಸಿಯರ್
B) Double cutting shear | ಡಬಲ್ ಕಟಿಂಗ್ ಸಿಯರ್
C) Cutting plier | ಕಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಿಯರ್
D) Aviation shear | ಏವಿಯೇಷನ್ ಸಿಯರ್

Answer: C) Cutting plier | ಕಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಿಯರ್

23. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



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

Answer: B) Wood | ಮರ

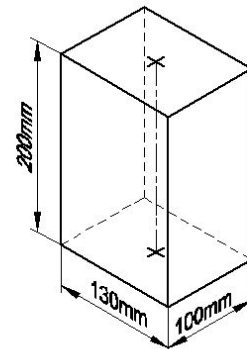
24. Identify the name of set square? | ಸೆಟ್ ಚೌಕದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) 15° set square | 15° ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್
B) 45° set square | 45° ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್
C) 30° set square | 30° ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್
D) 60° set square | 60° ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್

Answer: B) 45° set square | 45° ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್

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



A) Square prism | ಚದರ ಪ್ರಿಸ್ಮ

B) Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಮ

C) Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ

D) Rectangle prism | ಆಯತ ಪ್ರಿಸ್ಮ

Answer: D) Rectangle prism | ಆಯತ ಪ್ರಿಸ್ಮ
