

Engineering Drawing - Fitter - First Year

Q. ID: ITISKILL736743

June 2026

Government ITI Beerihundi, Mysore

Question Paper

Duration: 30 Mins

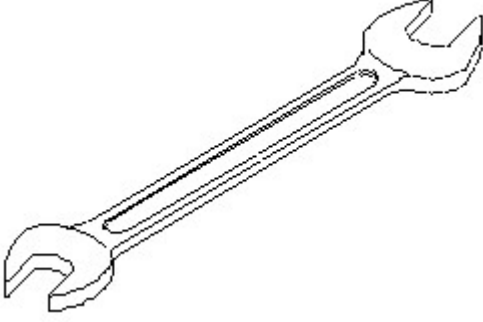
Total Marks: 26

ID: ITISKILL736743

Student Name: _____

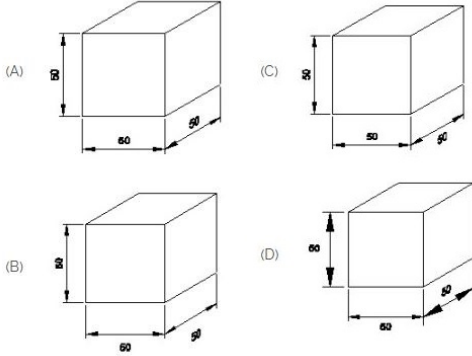
Roll No: _____

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



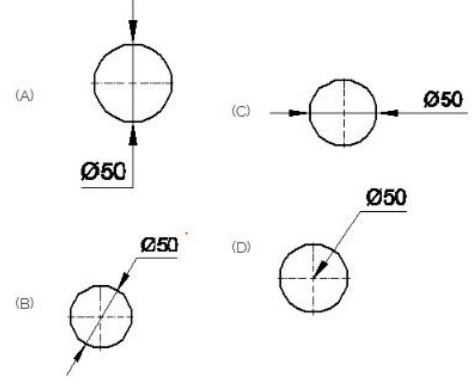
- A) Open end spanner | ಓಪನ್ ಎಂಡ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್
B) Adjustable spanner | ಹೊಂದಿಸಬಹುದಾದ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್
C) Combination spanner | ಕಾಂಬಿನೇಷನ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್
D) Ring spanner | ರಿಂಗ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

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



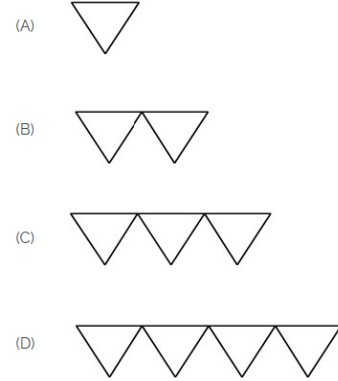
- A) D
B) B
C) A
D) C

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



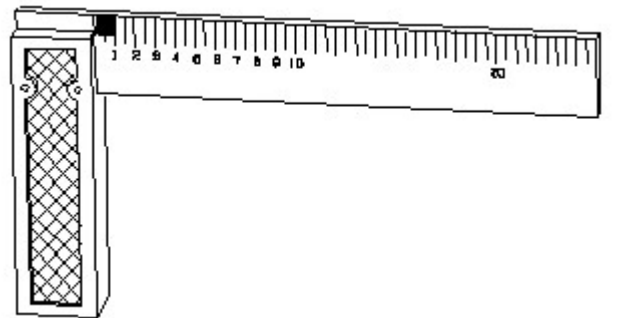
- A) B
B) A
C) C
D) D

4. Which is roughness symbol for roughness grade N8?



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

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



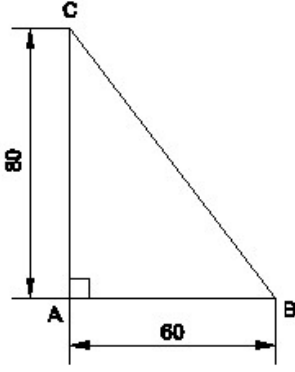
- A) Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್
B) Steel rule | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲ್

C) Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್ D) Surface gauge | ಮೇಲ್ಮೈ ಮಾಪಕ

C) A

D) D

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



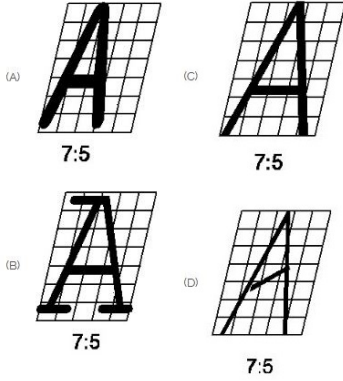
A) Isosceles triangle | ಸಮದ್ವಿಬಾಹು ತ್ರಿಕೋನ

B) Right angle triangle | ಬಲ ಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ

C) Equilateral triangle | ಸಮಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ

D) Scalene triangle | ಸ್ಕೇಲಿನ್ ತ್ರಿಕೋನ

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



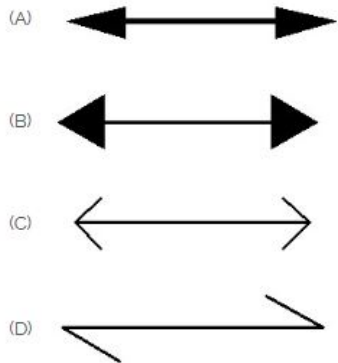
A) D

B) C

C) A

D) B

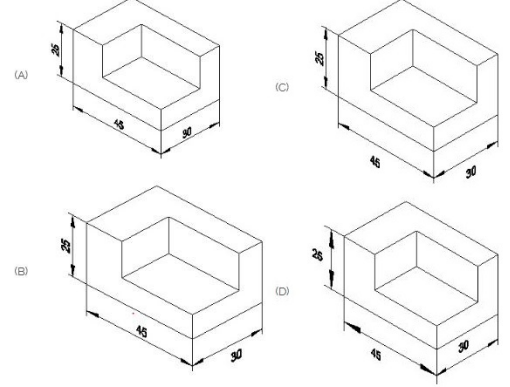
8. Which arrow head is correct as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಬಾಣದ ಹೆಡ್ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



A) C

B) B

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



A) A

B) D

C) C

D) B

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

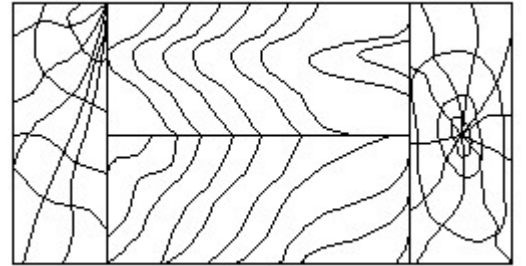
A) circle | ವೃತ್ತ

B) rectangle | ಆಯಾತ

C) square | ಚದರ

D) triangle | ತ್ರಿಕೋನ

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



A) Wood | ಮರ

B) Glass | ಗಾಜು

C) Paper | ಪೇಪರ್

D) Lead | ಲೀಡ್

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

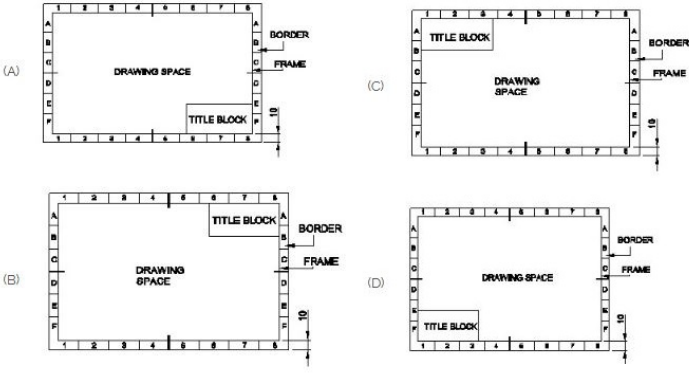
A) 210 x 297

B) 594 x 841

C) 841 x 1189

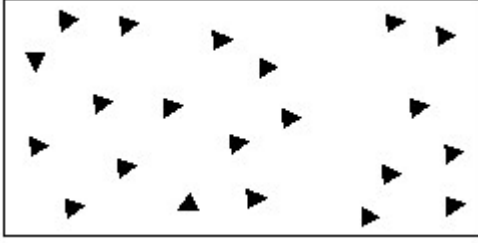
D) 148 x 210

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



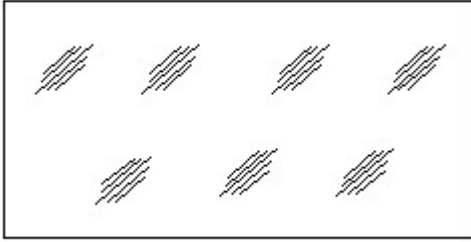
- A) D
C) C
- B) B
D) A

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



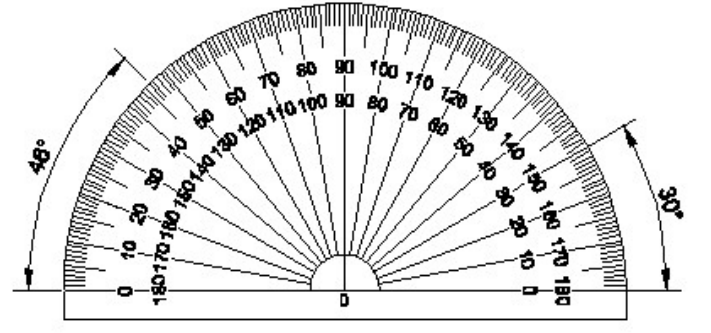
- A) Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್
C) Steel | ಸ್ಟೀಲ್
- B) Glass | ಗಾಜು
D) Wood | ಮರ

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



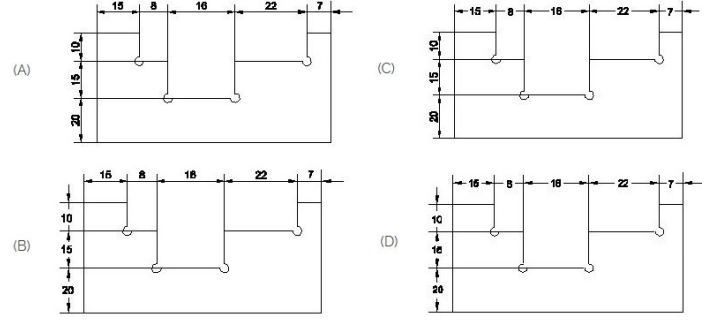
- A) Glass | ಗಾಜು
C) Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್
- B) Wood | ಮರ
D) Steel | ಸ್ಟೀಲ್

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



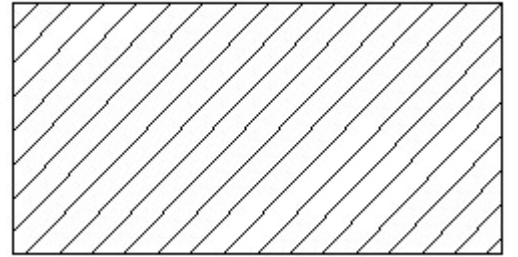
- A) Protractor | ಪ್ರೊಟ್ರಾಕ್ಟರ್
C) Set square | ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್
- B) French curve | ಫ್ರೆಂಚ್ ಕರ್ವ್
D) T square | ಟಿ ಸ್ಕ್ವೇರ್

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



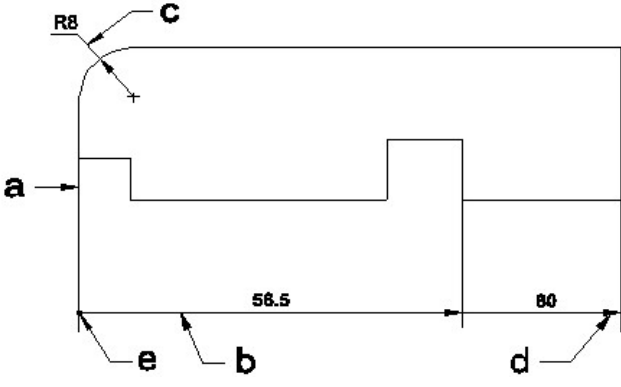
- A) B
C) C
- B) A
D) D

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



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

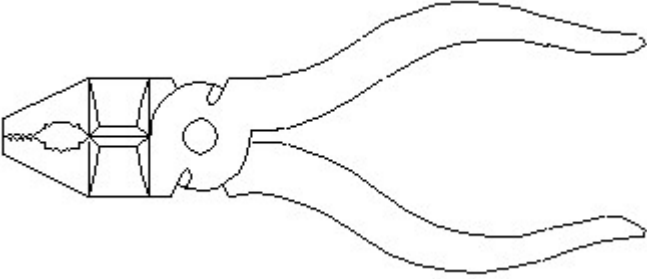
19. Identify the line □ b□ ? | □ ಸಾಲಿನನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A) Leader line | ಲೀಡರ್ ಲೈನ್
B) Termination of dimension line | ಆಯಾಮ ರೇಖೆಯ ಮುಕ್ತಾಯ

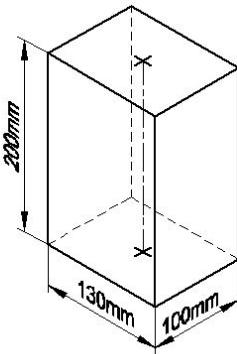
C) Dimension line | ಡೈಮೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್
D) Extension line | ಎಕ್ಸ್ಟೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್

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



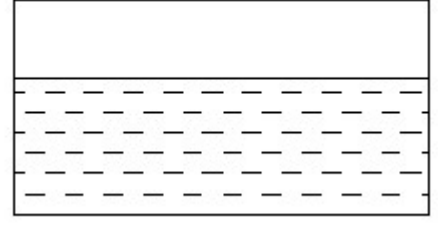
A) Aviation shear | ಏವಿಯೇಷನ್ ಸಿಯರ್
B) Cutting plier | ಕಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಿಯರ್
C) Double cutting shear | ಡಬಲ್ ಕಟಿಂಗ್ ಸಿಯರ್
D) Hawk-billed shear | ಹಾಕ್-ಬಿಲ್ಡ್ ಸಿಯರ್

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



A) Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ್
B) Rectangle prism | ಆಯತ್ ಪ್ರಿಸ್ಮ್
C) Square prism | ಚದರ ಪ್ರಿಸ್ಮ್
D) Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

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



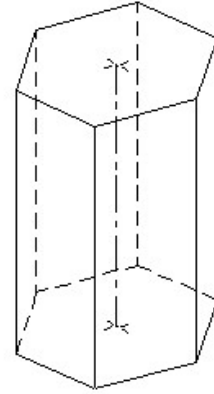
A) Asbestos | ಆಸ್ಟೆಸ್ಟೋಸ್
B) Glass | ಗಾಜು
C) Water | ನೀರು
D) Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್

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



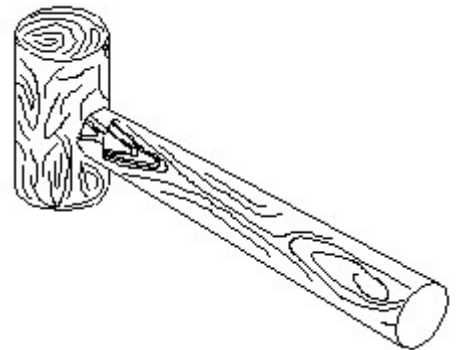
A) 45° set square | 45° ಸೆಟ್ ಸ್ಕೇರ್
B) 60° set square | 60° ಸೆಟ್ ಸ್ಕೇರ್
C) 15° set square | 15° ಸೆಟ್ ಸ್ಕೇರ್
D) 30° set square | 30° ಸೆಟ್ ಸ್ಕೇರ್

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



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

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

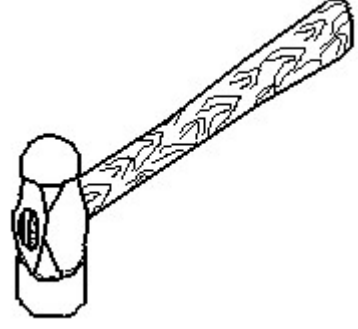


A) Mallet | ಮ್ಯಾಲೆಟ್
B) Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಹ್ಯಾಮರ್

C) Straight pein hammer |
ಸ್ವೈಟ್ ಪೆಯಿನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

D) Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್
ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

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



A) Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್
ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

B) Ball pein hammer | ಬಾಲ್
ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

C) Straight pein hammer |
ನೇರ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

D) Sledge hammer | ಸ್ಲೆಡ್ಜ್
ಸುತ್ತಿಗೆ