

Engineer drawing questions

Q. ID: ITISKILL7767GU | October 2026

50.00% 20 / 40

Student Name	Bharath	Access Code	9210
Attempt No.	#1	Completion Time	04:42 PM
Rank	#1	Total Questions	40

20 SCORE

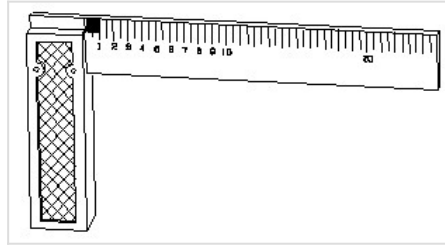
40 MAX MARKS

20 CORRECT

20 INCORRECT

Answer Review

Q1 **CORRECT** 1). Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



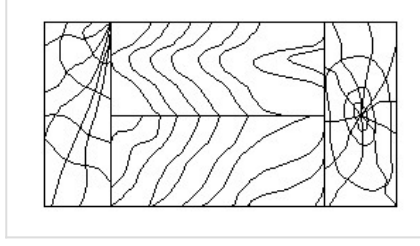
A. Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್ □

B. Surface gauge | ಮೇಲ್ಮೈ ಮಾಪಕ

C. Steel rule | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲ್

D. Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್

Q2 **INCORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



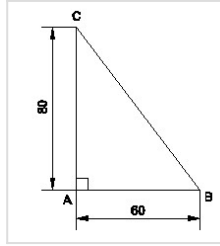
A. Lead | ಲೀಡ್ □

B. Glass | ಗಾಜು

C. Wood | ಮರ □

D. Paper | ಪೇಪರ್

Q3 **CORRECT** Identify the name of the triangle? | ತ್ರಿಕೋನದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



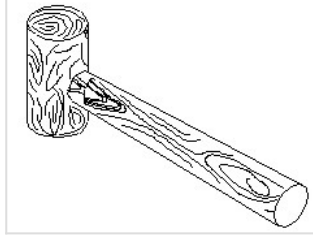
A. Equilateral triangle | ಸಮಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ

B. Isosceles triangle | ಸಮದ್ವಿಬಾಹು ತ್ರಿಭುಜ

C. Scalene triangle | ಸ್ಕೇಲಿನ್ ತ್ರಿಕೋನ

D. Right angle triangle | ಬಲ ಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ □

Q4 **CORRECT** Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



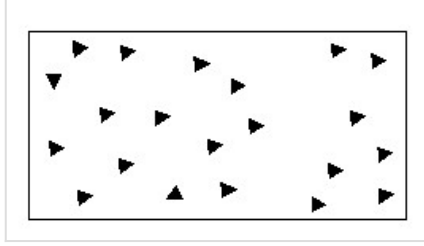
A. Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

B. Mallet | ಮ್ಯಾಲೆಟ್

C. Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

D. Straight pein hammer | ಸ್ಟ್ರೇಟ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

Q5 **CORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



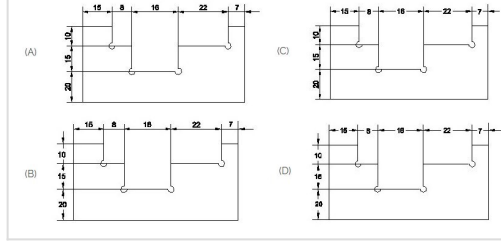
A. Steel | ಸ್ಟೀಲ್

B. Wood | ಮರ

C. Glass | ಗಾಜು

D. Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್

Q6 **INCORRECT** Identify the correct aligned system dimension? | ಸರಿಯಾದ ಜೋಡಿಸಲಾದ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಆಯಾಮವನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



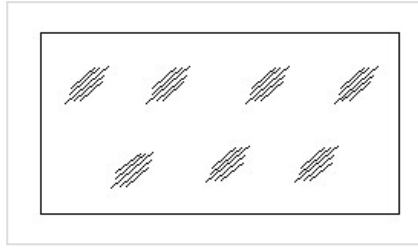
A. A

B. B

C. C

D. D

Q7 **INCORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



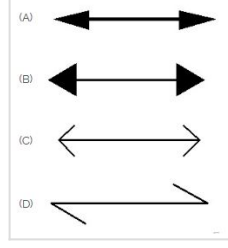
A. Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್

B. Steel | ಸ್ಟೀಲ್

C. Wood | ಮರ

D. Glass | ಗಾಜು

Q8 **INCORRECT** Which arrow head is correct as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಬಾಣದ ಹೆಡ್ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



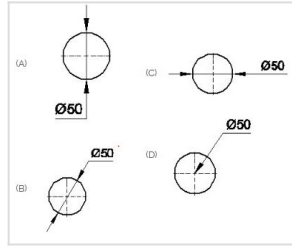
A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☐

Q9 **INCORRECT** Which dimension correctly marked in the circle as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ವೃತ್ತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯಾಮವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ?



A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☐

Q10 **CORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



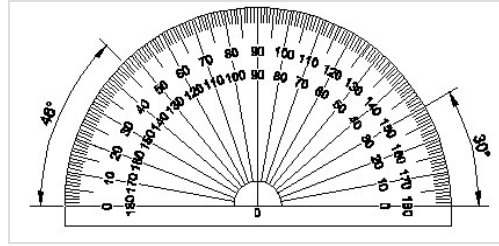
A. Water | ನೀರು

B. Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್

C. Asbestos | ಆಸ್ಟೆಬ್ಯಾಸ್ಟ್

D. Glass | ಗಾಜು

Q11 **CORRECT** Identify the name of instrument? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



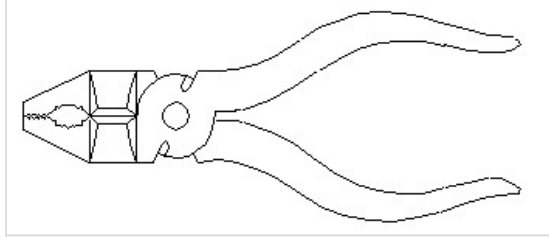
A. Set square | ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್

B. Protractor | ಪ್ರೊಟ್ರಾಕ್ಟರ್

C. French curve | ಫ್ರೆಂಚ್ ಕರ್ವ್

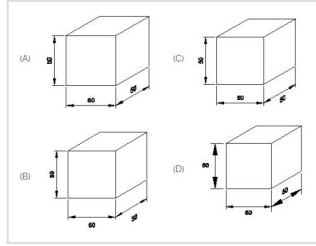
D. T square | ಟಿ ಸ್ಕ್ವೇರ್

Q12 **CORRECT** Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



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

Q13 **INCORRECT** Which drawing dimension is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಆಯಾಮವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



- A. A
- B. B
- C. C
- D. D

Q14 **CORRECT** Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



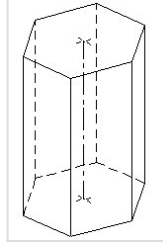
A. Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ □

B. Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

C. Straight pein hammer | ನೇರ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

D. Sledge hammer | ಸ್ಲೆಜ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

Q15 **CORRECT** Identify the name of prism? | ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



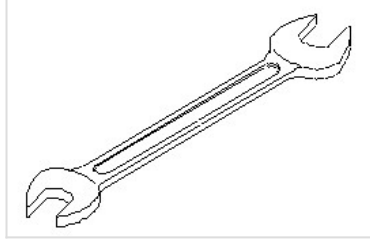
A. Square prism | ಚರ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

B. Pentagonal prism | ಪೆಂಟಾಗೋನಲ್ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

C. Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

D. Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ್ □

Q16 **CORRECT** Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A. Open end spanner | ಓಪನ್ ಎಂಡ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್ □

B. Ring spanner | ರಿಂಗ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

C. Combination spanner | ಕಾಂಬಿನೇಷನ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

D. Adjustable spanner | ಹೊಂದಿಸಬಹುದಾದ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

Q17 **CORRECT** What is the trimmed size of A4 sheet? | A4 ಹಾಳೆಯು ಕ್ರಿಮ್ ಮಾಡಿದ ಗಾತ್ರ ಎಷ್ಟು?

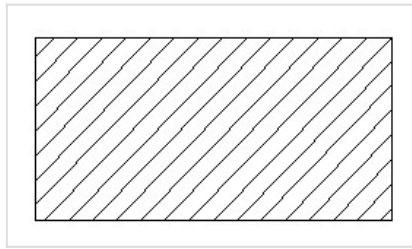
A. 841 x 1189

B. 594 x 841

C. 210 x 297 □

D. 148 x 210

Q18 **CORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



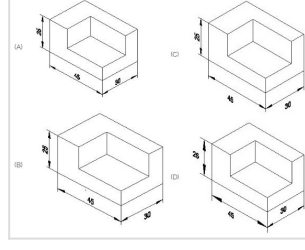
A. Lead | ಲೀಡ್

B. Steel | ಸ್ಟೀಲ್ □

C. Glass | ಗಾಜು

D. Porcelain | ಪಿಂಗಾಣಿ

Q19 **INCORRECT** Which drawing dimension is correct as per standard drawing practice? | ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್ ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಅಭ್ಯಾಸದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಆಯಾಮ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



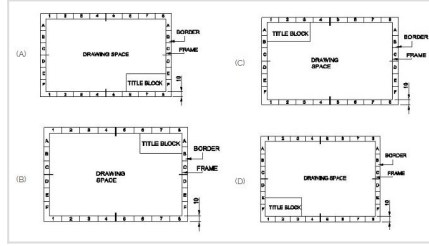
A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☐

Q20 **INCORRECT** Which title block position is correct as standard practice? | ಪ್ರಮಾಣಿತ ಅಭ್ಯಾಸದಂತೆ ಯಾವ ತೀರ್ಷಿಕೆ ಬ್ಲಾಕ್ ಸ್ಥಾನವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



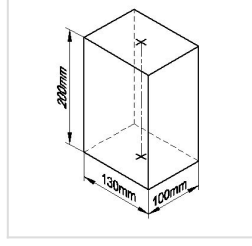
A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☐

Q21 **INCORRECT** Identify the name of prism? | ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A. Rectangle prism | ಆಯತ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

B. Square prism | ಚದರ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

C. Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

D. Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

Q22 **CORRECT** Compass used to draw for ___. | ಕಂಪಾಸ್ ಅನ್ನು ___ ಗೆ ಸೆಳೆಯಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

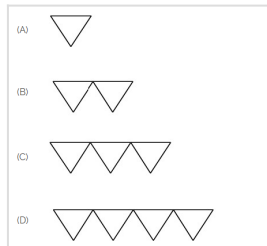
A. rectangle | ಆಯತ

B. square | ಚದರ

C. circle | ವೃತ್ತ

D. triangle | ತ್ರಿಕೋನ

Q23 **INCORRECT** Which is roughness symbol for roughness grade N8?



A. A

B. B

C. C

D. D

Q24 **CORRECT** Identify the name of set square? | ಸೆಟ್ ಚೌಕದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A. 15° set square | 15° ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್

B. 60° set square | 60° ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್

C. 30° set square | 30° ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್

D. 45° set square | 45° ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್

Q25 **INCORRECT** What is the purpose of line used in the drawing?



A. Cutting plane line

B. Long break line

C. Irregular boundary and edges

D. Dimension line

Q26 **INCORRECT** What is the name of chisel?



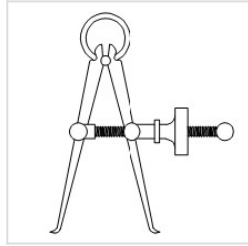
A. Flat chisel

B. Firmer chisel

C. Half round nose chisel

D. Diamond point chisel

Q27 **INCORRECT** Identify the name of measuring tool



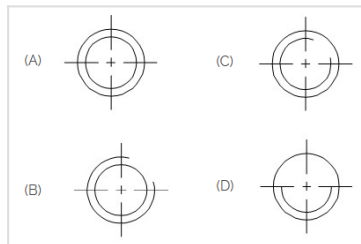
A. Divider

B. Outside caliper ☐

C. Inside caliper ☐

D. Scriber

Q28 **CORRECT** Which symbol is convention of internal thread?



A. A

B. B ☐

C. C

D. D

Q29 **CORRECT** What is the characteristic of symbol shown in the figure?



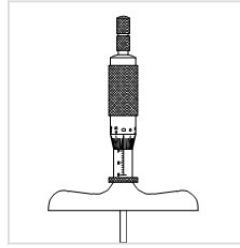
A. https://mocktest2.nimiquestionbank.in/qb/images/qb_question_images/EDG18-1-49.JPG

B. Straightness

C. Perpendicular ☐

D. Profile of a surface

Q30 **INCORRECT** What is the name of instrument?



A. Vernier depth gauge ☐

B. Micrometer ☐

C. Vernier bevel protractor ☐

D. Depth micrometer ☒

Q31 **CORRECT** What is the size of A3 drawing sheet?

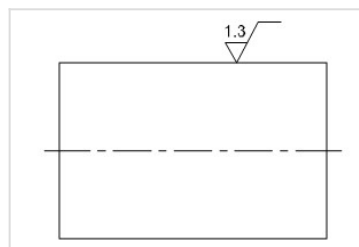
A. 210 x 297 ☐

B. 297 x 420 ☒

C. 420 x 594 ☐

D. 594 x 841 ☐

Q32 **INCORRECT** What is the value in mm surface roughness symbol shown in the figure?



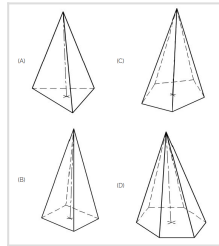
A. 1.3 mm ☐

B. 0.13 mm ☐

C. 0.013 mm ☐

D. 0.0013 mm ☒

Q33 **INCORRECT** Which is hexagonal pyramid?



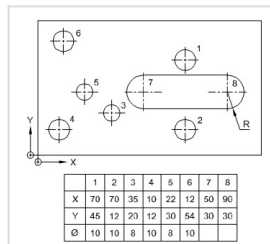
A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☒

Q34 **INCORRECT** What is the name of dimension arrangement?



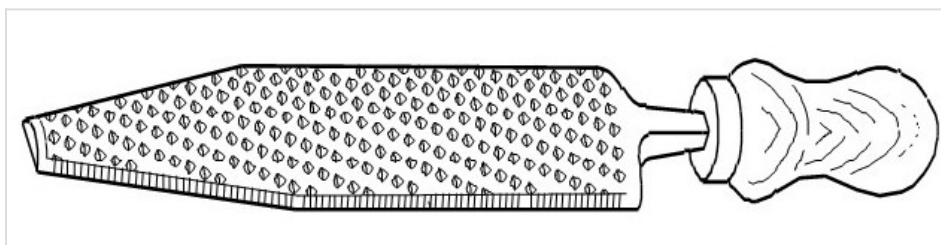
A. Chain dimension ☐

B. Parallel dimension ☐

C. Dimensioning by co-ordinate ☒

D. Combined dimensioning ☐

Q35 **CORRECT** What is the name of file shown in the figure?



A. Curved cut file ☐

B. Rasp cut file ☒

C. Single cut file ☐

D. Double cut file ☐

Q36 **INCORRECT** What is the name of line used in the drawing?



A. Visible outline ☐

B. Hidden outline

C. Leader line

D. Centre line ☐

Q37 **CORRECT** What is the name of hammer?



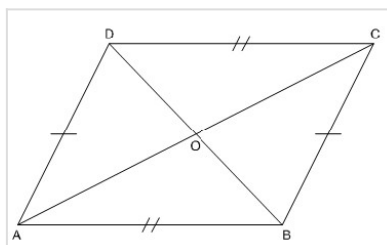
A. Ball pein hammer

B. Cross pein hammer ☐

C. Straight pein hammer

D. Claw hammer

Q38 **INCORRECT** What is the name of geometry shown in the figure?



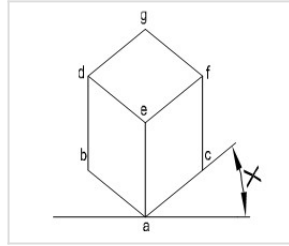
A. Trapezium

B. Rectangle

C. Parallelogram ☐

D. Square ☐

Q39 **INCORRECT** What is the angle of an isometric drawing marked $\angle X$ as shown in the figure?



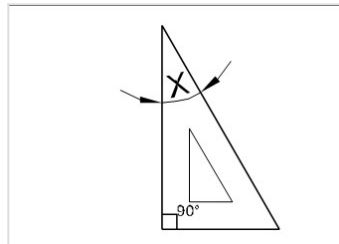
A. 15°

B. 30° ☒

C. 45° ☐

D. 60°

Q40 **CORRECT** What is the angle marked as $\angle X$ in standard set square?



A. 15°

B. 45°

C. 60°

D. 30° ☒