

Govt ITI Tagadur

ITI Quiz - 24-Apr-2026 12:11 PM

Q. ID: ITISKILL9395CC | April 2026

56.00% 28 / 50

Student Name	Nagendra M	Access Code	5272
Attempt No.	#1	Completion Time	12:06 PM
Rank	#10	Total Questions	50

28 SCORE

50 MAX MARKS

28 CORRECT

11 INCORRECT

Answer Review

Q1 **CORRECT** What is the use of stakes in sheet metal work? | ಶೀಟ್ ಮೆಟಲ್ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಸ್ಟೇಕ್‌ನ ಬಳಕೆ ಏನು?

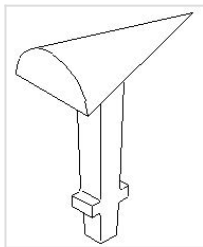
A. Rest of work | ಶೀಟ್ ಮೆಟಲ್ ಇಡಲು

B. Supporting piece | ಶೀಟ್ ಮೆಟಲ್ ಸಪೋರ್ಟ್ ಮಾಡಲು □

C. For sharpening | ಹರಿತಗೊಳಿಸುವಿಕೆಗಾಗಿ

D. For folding shapes | ಮಡಿಸುವ ಆಕಾರಗಳಿಗಾಗಿ

Q2 **CORRECT** What is the name of the stake shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಸ್ಟೇಕ್ ನ ಹೆಸರೇನು?



A. Horse | ಹಾರ್ಸ್

B. Bick iron | ಬಿಕ್ ಕಬ್ಬಿಣ

C. Funnel stake | ಫನೆಲ್ ಪಾಲನ್ನು □

D. Creasing iron | ಕ್ರೀಸಿಂಗ್ ಕಬ್ಬಿಣ

Q3 **INCORRECT** Which sheet metal is highly resistant to corrosion and abrasion? | ಯಾವ ಶೀಟ್ ಮೆಟಲ್ ತುಕ್ಕು ಮತ್ತು ಸವೆತಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ನಿರೋಧಕವಾಗಿದೆ?

A. Copper | ತಾಮ್ರ

B. Black iron | ಕಪ್ಪು ಕಬ್ಬಿಣ

C. Aluminium | ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಮ್ ☐

D. Galvanised iron | ಕಲಾಯಿ ಮಾಡಿದ ಕಬ್ಬಿಣ (ಗ್ಯಾಲ್ವನೈಸ್ಡ್ ಐರನ್) ☐

Q4 **CORRECT** How many basic categories of safety signs are available? | ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳ ಎಷ್ಟು ಮೂಲಭೂತ ವಿಭಾಗಗಳು ಲಭ್ಯವಿವೆ?

A. Two | ಎರಡು

B. Three | ಮೂರು

C. Four | ನಾಲ್ಕು ☐

D. Five | ಐದು

Q5 **CORRECT** What is the name of the warning sign shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



A. Risk of electric shock | ವಿದ್ಯುತ್ ಆಘಾತದ ಅಪಾಯ

B. Risk of fire | ಬೆಂಕಿಯ ಅಪಾಯ ☐

C. Risk of explosion | ಸ್ಫೋಟದ ಅಪಾಯ

D. Risk of ionizing radiation | ಅಯಾನೀಕರಣ ವಿಕಿರಣದ ಅಪಾಯ

Q6 **INCORRECT** Which stake is used to form an arc of a circle bevelled along one side? | ಒಂದು ಬದಿಯಲ್ಲಿ ಸುತ್ತುವ ವೃತ್ತದ ಚಾಪವನ್ನು (ಆರ್ಕ್) ರೂಪಿಸಲು ಯಾವ ಸ್ಟೇಕ್ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

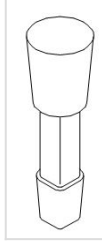
A. Funnel stake | ಫನೆಲ್ ಸ್ಟೇಕ್

B. Hatchet stake | ಹ್ಯಾಚೆಟ್ ಸ್ಟೇಕ್ ☐

C. Half moon stake | ಹಾಫ್ ಮೂನ್ ಸ್ಟೇಕ್ ☐

D. Beak iron | ಬೀಕ್ ಕಬ್ಬಿಣ

Q7 **INCORRECT** What is the name of the stake shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಸ್ಟೇಕ್ ನ ಹೆಸರೇನು?



A. Hatchet stake | ಹ್ಯಾಚೆಟ್ ಸ್ಟೇಕ್

B. Funnel stake | ಫನೆಲ್ ಸ್ಟೇಕ್ ☐

C. Half moon stake | ಹಾಫ್ ಮೂನ್ ಸ್ಟೇಕ್

D. Round bottom stake | ರೌಂಡ್ ಬಾಟಮ್ ಸ್ಟೇಕ್ ☐

Q8 **CORRECT** Which metal is very soft and heavy in sheet metal work? | ಶೀಟ್ ಮೆಟಲ್ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಲೋಹವು ತುಂಬಾ ಮೃದು ಮತ್ತು ಭಾರವಾಗಿರುತ್ತದೆ?

A. Lead | ಲೆಡ್ ☐

B. Black iron | ಕಪ್ಪು ಕಬ್ಬಿಣ

C. Aluminium | ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಮ್

D. Copper sheet | ಕಾಪರ್ ಶೀಟ್

Q9 **CORRECT** What is the reading accuracy of the steel rule? | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲಿನ ರೀಡಿಂಗ್ ಆಕ್ಯುರಸಿ ಏನು?

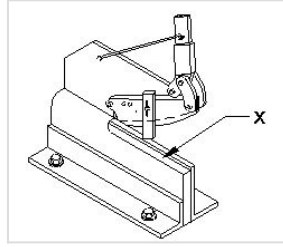
A. 0.005mm

B. 5.0mm

C. 0.5mm ☒

D. 0.05mm

Q10 **CORRECT** What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ X ಡಾಂಡು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



A. Base plate | ಬೇಸ್ ಪ್ಲೇಟ್

B. Lever arm | ಲೆವರ್ ಆರ್ಮ್

C. Lower blade | ಲೋವರ್ ಬ್ಲೇಡ್ ☒

D. Upper blade | ಮೇಲಿನ (ಅಪರ್) ಬ್ಲೇಡ್

Q11 **CORRECT** What is the name of the tool that is used to make fluid tight joint in riveting? | ರಿವರ್ಟಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಫ್ಲೂಯಿಡ್ ಟೈಟ್ ಜಾಯಿಂಟ್ ಮಾಡಲು ಬಳಸುವ ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರೇನು?

A. Drift | ಡ್ರಿಫ್ಟ್

B. Rivet snap | ರಿವೆಟ್ ಸ್ನಾಪ್

C. Fullering tool | ಫುಲ್ಲರಿಂಗ್ ಉಪಕರಣ ☒

D. Caulking tool | ಕೌಲ್ಕಿಂಗ್ ಉಪಕರಣ

Q12 **CORRECT** Why acid tanks are made of lead sheets? | ಆಸಿಡ್ ಟ್ಯಾಂಕ್ ಗಳನ್ನು ಲೆಡ್ ಶೀಟ್ ಗಳಿಂದ ಏಕೆ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

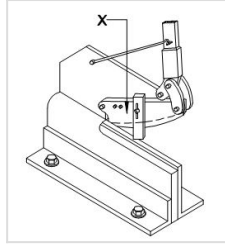
A. To protect against corrosive | ನಾಶಕಾರಿ ವಿರುದ್ಧ ರಕ್ಷಿಸಲು □

B. To protect against oxidation | ಆಕ್ಸಿಡೀಕರಣದ ವಿರುದ್ಧ ರಕ್ಷಿಸಲು

C. Highly resistant to abrasion | ಸವೆತಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ನಿರೋಧಕ

D. To avoid leakage | ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು

Q13 **CORRECT** What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ X ಡಿಯ ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



A. Clamp | ಕ್ಲಾಂಪ್

B. Lever arm | ಲಿವರ್ ಆರ್ಮ್

C. Lower blade | ಲೋವರ್ ಬ್ಲೇಡ್

D. Upper blade | ಅಪರ್ ಬ್ಲೇಡ್ □

Q14 **CORRECT** Which sheet metal is easier to joint using soldering? | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವಿಕೆಯನ್ನು (ಸಾಲ್ಡರಿಂಗ್) ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಜೋಡಿಸಲು ಯಾವ ಶೀಟ್ ಮೆಟಲ್ ಸುಲಭವಾಗಿದೆ?

A. Tinned plate | ಟೆನ್ಡ್ ಪ್ಲೇಟ್ □

B. Lead sheet | ಲೆಡ್ ಶೀಟ್

C. Galvanised iron sheet | ಕಲಾಯಿ ಮಾಡಿದ ಕಬ್ಬಿಣ (ಗ್ಯಾಲ್ವನೈಸ್ಡ್ ಐರನ್ ಶೀಟ್)

D. Stainless steel sheet | ಸ್ಟೇನ್ಲೆಸ್ ಸ್ಟೀಲ್ ಶೀಟ್

Q15 **INCORRECT** Which shearing machine is advantageous for single or continuous cutting action? | ಏಕ ಅಥವಾ ನಿರಂತರ ಕತ್ತರಿಸುವ ಕ್ರಿಯೆಗೆ ಯಾವ ಕತ್ತರಿ ಯಂತ್ರವು ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ?

A. Guillotine shears | ಗಿಲ್ಲೊಟಿನ್ ಶೇರ್ □

B. Squaring shear | ಸ್ಕೇರ್ ಶೇರ್ □

C. Bench shear | ಬೆಂಚ್ ಶೇರ್

D. Hand lever shear | ಹ್ಯಾಂಡ್ ಲಿವರ್ ಶೇರ್

Q16 **CORRECT** What is the use of wing compass in sheet metal works? | ತೀಟ್ ಮೆಟಲ್ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ವಿಂಗ್ ಕಂಪಾಸ್ ಬಳಕೆ ಏನು?

A. To draw angular lines | ಕೋನೀಯ (ಆಂಗುಲರ್) ರೇಖೆಗಳನ್ನು ಸೆಳೆಯಲು

B. Stepping off distances | ದೂರದಿಂದ ಹೆಜ್ಜೆ ಹಾಕುವುದು □

C. To draw parallel line | ಸಮಾನಾಂತರ ರೇಖೆಯನ್ನು ಎಳೆಯಲು

D. To draw perpendicular line | ಲಂಬ ರೇಖೆಯನ್ನು ಎಳೆಯಲು

Q17 **CORRECT** How can the errors arising from parallax be avoided while using a steel rule? | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲ್ ಬಳಸುವಾಗ ಪ್ಯಾರಲಾಕ್ಸ್ ನಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ದೋಷಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ತಪ್ಪಿಸಬಹುದು?

A. Place eye on the job | ಜಾಬ್ ಮೇಲೆ ಗಮನಿಸಿ

B. Place eye on inclined | ಇಳಿಜಾರಿನ ಮೇಲೆ ಗಮನಿಸಿ

C. Place eye on vertically | ಲಂಬವಾಗಿ ಗಮನಿಸಿ □

D. Place eye on horizontally | ಸಮತಲ ಗಮನಿಸಿ

Q18 **CORRECT** Why burr is formed on the underside of the sheet metal while shearing? | ಕತ್ತರಿಸುವಾಗ ಲೋಹದ ಹಾಳೆಯ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಬರ್ ಏಕೆ ರೂಪುಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ?

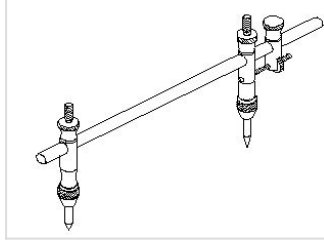
A. No clearance | ಕ್ಲಿಯರೆನ್ಸ್ ಇಲ್ಲದಿರುವಾಗ

B. Hardened metal | ಗಟ್ಟಿಯಾದ ಲೋಹದಿಂದ

C. Increase in force | ಬಲದ ಹೆಚ್ಚಳದಿಂದ

D. Excessive clearance | ವಿಪರೀತ ಕ್ಲಿಯರೆನ್ಸ್ □

Q19 **INCORRECT** What is the name of the tool used in the sheet metal work is shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ತೀಟ್ ಮೆಟಲ್ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಬಳಸಿದ ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರೇನು?



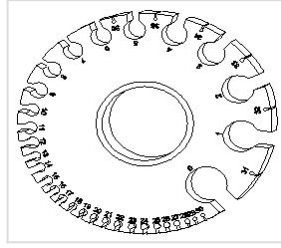
A. Jenny caliper | ಜೆನ್ನಿ ಕ್ಯಾಲಿಪರ್

B. Trammel | ಟ್ರಾಮೆಲ್ ☐

C. Divider | ಡಿವೈಡರ್ ☐

D. Wing compass | ವಿಂಗ್ ಕಂಪಾಸ್

Q20 **CORRECT** What is the name of the gauge shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಗೇಜ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



A. Screw pitch gauge | ಸ್ಕ್ರೂ ಪಿಚ್ ಗೇಜ್

B. Standard wire gauge | ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್ ವೈರ್ ಗೇಜ್ ☐

C. Radius gauge | ರೇಡಿಯಸ್ ಗೇಜ್

D. Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್

Q21 **INCORRECT** Which of the following are included in a resume?

A. Hobbies, favorite foods, and personal interests

B. Childhood memories, dreams, and aspirations

C. Daily routine, favorite movies, and vacation plans ☐

D. Contact information, educational details, skills and work experience ☐

Q22 **CORRECT** Raghav is applying for a job at a marketing firm. What will make his cover letter easy to read?

- A. Long descriptions
- B. Dividing the text into shorter paragraphs ☒
- C. Increasing the font size
- D. All of these

Q23 **CORRECT** To apply for a job, what is the next step after making an impactful resume?

- A. Sending the resume to the employer
- B. Writing an impressive cover letter ☒
- C. Preparing for interview
- D. Applying for the job

Q24 **UNANSWERED** Pranav is working on his resume. While reviewing his resume, what should Pranav keep in mind?

- A. Check for spelling and grammar mistakes
- B. Ensure that the information provided is correct
- C. Highlight skills and qualifications that match the job
- D. All of these ☒

Q25 **INCORRECT** Pooja is applying for a Motor Mechanics position in an automobile company. What should she include in her cover letter?

- A. Salary expectations
- B. Education details ☐
- C. Reasons why she is suitable for the role ☒
- D. Her hobbies - cooking, gardening

Q26 **UNANSWERED** What is formal communication?

- A. All written communication
- B. Official communication following a set of rules ☒
- C. Talking with friends and family
- D. Casual chatting on social media

Q27 **CORRECT** Which of the following is a formal introduction in a job interview?

- A. Hey there! I'm Parmeet, nice to meet you!
- B. Hi, I'm Parmeet. Thanks for having me!
- C. Yo, I'm Parmeet. Let's get started!
- D. Good morning/ afternoon. I am Parmeet and I want to thank you for considering me for this role. ☒

Q28 **CORRECT** What is an example of formal written communication?

- A. Texting a friend
- B. Sending a WhatsApp message
- C. Writing an email to your manager ☒
- D. Posting on social media platforms

Q29 **CORRECT** During a job interview, if you couldn't hear or understand a question, what would you say?

- A. Sorry! I didn't understand. Could you please repeat the question? ☒
- B. Hey, can you repeat that? I wasn't paying attention
- C. I am lost. Can you say it again?
- D. Speak clearly and repeat the question.

Q30 **CORRECT** During a job interview, Ramesh is asked to describe his top three strengths. Which of the following responses shows good formal communication?

A. I'm pretty good at a lot of things.

B. Uh, I guess I can do a little bit of everything.

C. My top three skills are problem- solving, teamwork, and attention to detail. □

D. I don't know, I never really thought about it.

Q31 **CORRECT** What is the value of x if $13 + x = 20$?

A. 8

B. 7 □

C. 9

D. 13

Q32 **CORRECT** Which is equal to $(a^m)^n$?

A. a^{m-n}

B. a^{m+n}

C. $a^{m/n}$

D. a^{mn} □

Q33 **UNANSWERED** What is the expanded form of $(a+b)^2$?

A. $a^2 + 2ab + b^2$ □

B. $a^2 - 2ab + b^2$

C. $a^2 + 2ab - b^2$

D. $(-a^2 - 2ab + b^2)$

Q34 UNANSWERED What is the formula for $(a-b)^2$?

A. $a^2 - 2ab + b^2$ ☒

B. $a^2 + 2ab + b^2$

C. $a^2 - 2ab - b^2$

D. $(-a^2 - 2ab - b^2)$

Q35 CORRECT Which is equal to $(a+b)^2 - (a-b)^2$?

A. $2ab$

B. $3ab$

C. $4ab$ ☒

D. $5ab$

Q36 UNANSWERED What is the value of 625^0 ?

B. 1 ☒

C. 525

D. 25

Q37 CORRECT What is the value of $1 / a^{-5}$?

A. a^5 ☒

B. a^{-5}

C. $5a$

D. $(-5a)$

Q38 UNANSWERED What is the value of $5x^4 / 5x^3$?

A. $5x$

B. $5x^2$

C. x

D. $5x^4 / 5x^3$

Q39 UNANSWERED What is the subtracted value of $3x - 4x^2 + 2y^2$ from $4y^2 - 2x + 8x^2$?

A. $2y^2 - 5x + 12x^2$

B. $2y^2 + 5x - 12x^2$

C. $2y^2 - 5x - 12x^2$

D. $(-2y^2 - 5x + 12x^2)$

Q40 INCORRECT What is the value of adding $(5x+2y)$, $(4x - 7z)$ and $(15z - 3y)$?

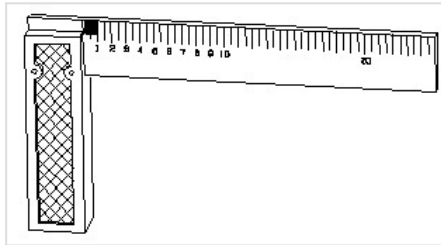
A. $9x - y + 8z$

B. $x - 9y + 8z$

C. $x + 9y + 8z$

D. $9x + y - 8z$

Q41 CORRECT 1). Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



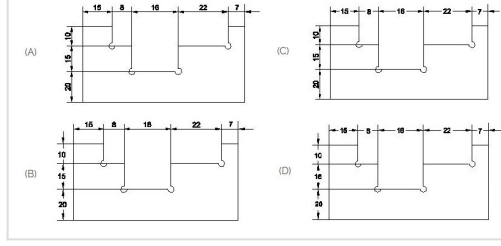
A. Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್

B. Surface gauge | ಮೇಲ್ಮೈ ಮಾಪಕ

C. Steel rule | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲ್

D. Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್

Q42 **INCORRECT** Identify the correct aligned system dimension? | ಸರಿಯಾದ ಜೋಡಿಸಲಾದ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಆಯಾಮವನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



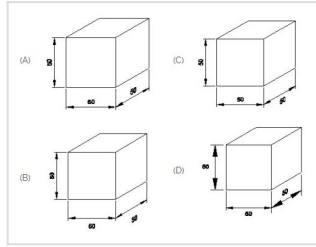
A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☐

Q43 **UNANSWERED** Which drawing dimension is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಆಯಾಮವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



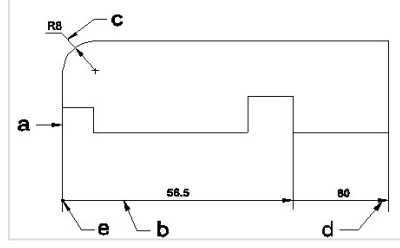
A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☐

Q44 **CORRECT** Identify the line ☐ b ☐ ? | ☐ ಸಾಫಲಿನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



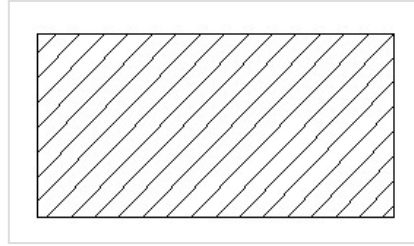
A. Dimension line | ಡೈಮೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್ ☐

B. Extension line | ಎಕ್ಸ್ಟೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್

C. Leader line | ಲೀಡರ್ ಲೈನ್

D. Termination of dimension line | ಆಯಾಮ ರೇಖೆಯ ಮುಕ್ತಾಯ

Q45 **UNANSWERED** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



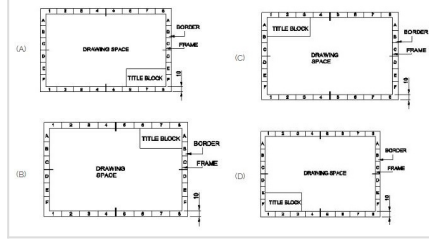
A. Lead | ಲೀಡ್

B. Steel | ಸ್ಟೀಲ್ ☐

C. Glass | ಗಾಜು

D. Porcelain | ಪಿಂಗಾಣಿ

Q46 **INCORRECT** Which title block position is correct as standard practice? | ಪ್ರಮಾಣಿತ ಅಭ್ಯಾಸದಂತೆ ಯಾವ ಶೀರ್ಷಿಕೆ ಬ್ಲಾಕ್ ಸ್ಥಾನವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



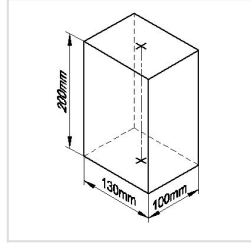
A. A

B. B

C. C

D. D

Q47 **CORRECT** Identify the name of prism? | ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A. Rectangle prism | ಆಯತ ಪ್ರಿಸ್ಮ

B. Square prism | ಚದರ ಪ್ರಿಸ್ಮ

C. Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಮ

D. Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ

Q48 **UNANSWERED** Compass used to draw for___. | ಸಂಪಾಸ್ ಅನ್ನು ___ ಗೆ ಸೆಳೆಯಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

A. rectangle | ಆಯತ

B. square | ಚದರ

C. circle | ವೃತ್ತ

D. triangle | ತ್ರಿಕೋನ

Q49 **UNANSWERED** CPRF stands for_____ | CPRF ಎಂದರೆ _____

A. Combined Plain Round Foundation

B. Connected Pile Round Foundation

C. Combined Pile Raft Foundation. ☐

D. Corrosion Proof Raft Foundation

Q50 **INCORRECT** 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 ☐