

GOVT ITI VITTLA

Monthly Test Trade Theory- Feb-2026

Q. ID: ITISKILL1624AE | February 2026

70.00% 7 / 10

Student Name	CHAITHRESH KUMAR	Access Code	4002
Attempt No.	#1	Completion Time	02:36 PM
Rank	#5	Total Questions	10

7 SCORE

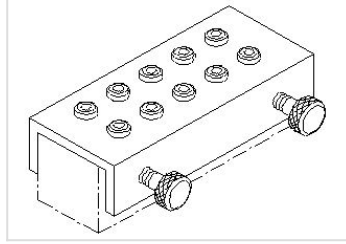
10 MAX MARKS

7 CORRECT

3 INCORRECT

Answer Review

Q1 **INCORRECT** What is the name of the jig shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಜಿಗ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



A. Post jig | ಪೋಸ್ಟ್ ಜಿಗ್

B. Solid jig | ಘನ ಜಿಗ್

C. Channel jig | ಚಾನೆಲ್ ಜಿಗ್

D. Trunnion jig | ಟ್ರನ್ನಿಯನ್ ಜಿಗ್

Q2 **CORRECT** Why copper is extensively used in electrical cables and appliances? | ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ತಾಮ್ರವನ್ನು ಏಕೆ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Ductile metal | ಡಕ್ಟೈಲ್ ಲೋಹ

B. Cheap in cost | ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಅಗ್ಗವಾಗಿದೆ

C. Easy soldering | ಸುಲಭ ಬೆಸುಗೆ

D. Good conductor | ಉತ್ತಮ ಕಂಡಕ್ಟರ್

Q3 **CORRECT** What is the purpose of drill bushes in the drill jig? | ಡ್ರಿಲ್ ಜಿಗ್ನಲ್ಲಿ ಡ್ರಿಲ್ ಬುಷ್ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

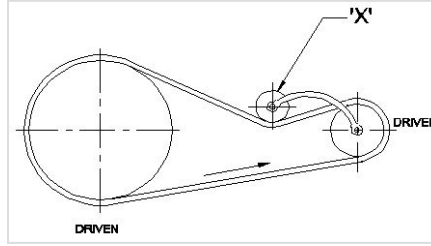
A. To support the base plate | ಬೇಸ್ ಪ್ಲೇಟ್ ಅನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು

B. To support the drill plate | ಡ್ರಿಲ್ ಪ್ಲೇಟ್ ಅನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು

C. To locate and guide the cutting tool | ಕತ್ತರಿಸುವ ಸಾಧನವನ್ನು ಲೋಕೇಟ್ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮಾಡಲು □

D. To restrict the movement of job | ಜಾಬ್ ಚಲನೆಯನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸಲು

Q4 **CORRECT** What is the name of the part marked as 'x' shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ 'x' ಓದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



A. Step pulley | ಹಂತ ಪುಲ್ಲಿ

B. Driver pulley | ಡ್ರೈವರ್ ಪುಲ್ಲಿ

C. Driven pulley | ಡ್ರಿವನ್ ಪುಲ್ಲಿ

D. Jockey pulley | ಜಾಕಿ ಪುಲ್ಲಿ □

Q5 **INCORRECT** Which part restricts movement of the component in Jig? | ಜಿಗ್‌ನಲ್ಲಿನ ಘಟಕದ ಚಲನೆಯನ್ನು ಯಾವ ಭಾಗವು ನಿರ್ಬಂಧಿಸುತ್ತದೆ?

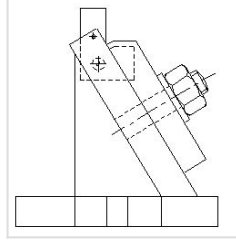
A. Clamp | ಕ್ಲಾಂಪ್ ಫಿಟ್ ಬುಷ್ ಒತ್ತಿರಿ

B. Guide plate | ಗೈಡ್ ಪ್ಲೇಟ್ □

C. Locating pin | ಲೋಕೇಟಿಂಗ್ ಪಿನ್ □

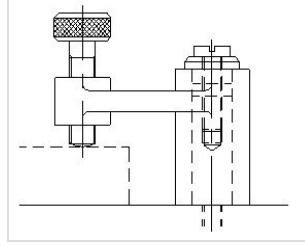
D. Press fit bush | ಪ್ರೆಸ್ ಫಿಟ್ ಬುಷ್

Q6 CORRECT What is the name of the fixture shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಫಿಕ್ಚರ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A. Plate fixture | ಪ್ಲೇಟ್ ಫಿಕ್ಚರ್
- B. Angel plate fixture | ಎಂಗಲ್ ಪ್ಲೇಟ್ ಫಿಕ್ಚರ್
- C. Indexing plate fixture | ಸೂಚ್ಯಂಕ(index) ಪ್ಲೇಟ್ ಫಿಕ್ಚರ್
- D. Modified angle plate fixture | ಮಾರ್ಪಡಿಸಿದ ಆಂಗಲ್ ಪ್ಲೇಟ್ ಫಿಕ್ಚರ್

Q7 CORRECT What is the name of the clamp shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಕ್ಲಾಂಪ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A. Cam clamp | ಕ್ಯಾಮ್ ಕ್ಲಾಂಪ್
- B. Screw clamp | ಸ್ಕ್ರೂ ಕ್ಲಾಂಪ್
- C. Wedge clamp | ವೆಡ್ಜ್ ಕ್ಲಾಂಪ್
- D. Toggle clamp | ಟಾಗಲ್ ಕ್ಲಾಂಪ್

Q8 CORRECT Which device holds, supports, locates and guides the cutting tool for operation? | ಯಾವ ಸಾಧನವು ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಾಗಿ ಕತ್ತರಿಸುವ ಸಾಧನವನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ, ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ, ಪತ್ತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

- A. Jig | ಜಿಗ್
- B. Fixture | ಫಿಕ್ಚರ್
- C. Chuck | ಚಕ್
- D. Machine vice | ಮಷಿನ್ ವೈಸ್

Q9 **CORRECT** Why aluminium is used widely in aircraft industries? | ವಿಮಾನ ಉದ್ಯಮಗಳಲ್ಲಿ ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ ಅನ್ನು ಏಕೆ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

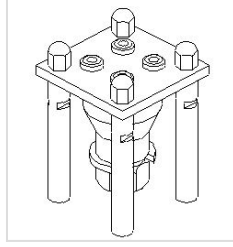
A. Light weight | ಕಡಿಮೆ ತೂಕ

B. Hard and Brittle | ಹಾರ್ಡ್ ಮತ್ತು ಬ್ರಿಟಲ್

C. More strength | ಹೆಚ್ಚಿನ ಶಕ್ತಿ

D. Low thermal conductivity | ಕಡಿಮೆ ಉಷ್ಣ ವಾಹಕತೆ

Q10 **INCORRECT** What is the name of the jig shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಜಿಗ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



A. Box jig | ಬಾಕ್ಸ್ ಜಿಗ್

B. Post jig | ಪೋಸ್ಟ್ ಜಿಗ್

C. Turn over jig | ಟರ್ನ್ ಓವರ್ ಜಿಗ್

D. Sandwich jig | ಸ್ಯಾಂಡ್‌ವಿಚ್ ಜಿಗ್