

# Monthly test January 2026

Q. ID: ITISKILL7856OV

January 2026

Govt. ITI T NARASIPURA

Question Paper

Duration: 30 Mins

Total Marks: 10

ID: ITISKILL7856OV

Student Name: \_\_\_\_\_

Roll No: \_\_\_\_\_

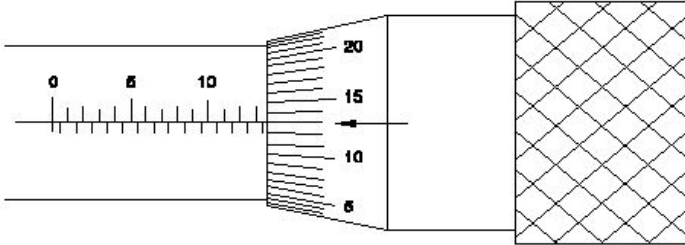
1. Which metal property can resist the effect of tensile forces without any rupture? | ಕರ್ಷಕ ಶಕ್ತಿಗಳ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಯಾವುದೇ ಛಿದ್ರವಿಲ್ಲದೆ ಪ್ರತಿರೋಧಿಸುವ ಲೋಹದ ಗುಣ ಯಾವುದು?

- A) Ductility | ನಮ್ರತೆ ಗುಣ  
B) Elasticity | ಎಲಾಸ್ಟಿಟಿ ಗುಣ  
C) Tenacity | ಜಿಗುಟುತಣ  
D) Malleability | ಮೃದುತ್ವ ಗುಣ

2. What is the drill size for tapping M10X1.5 mm? | M10X1.5 mm ಅನ್ನು ಟ್ಯಾಪ್ ಮಾಡಲು ಡ್ರಿಲ್ ಗಾತ್ರ (ಸೈಜ್) ಎಷ್ಟು?

- A) 9.2 mm  
B) 9 mm  
C) 8.5 mm  
D) 8.8 mm

3. What is the reading of the outside micrometer 50mm to 75mm shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಔಟ್ ಸೈಡ್ ಮೈಕ್ರೋಮೀಟರ್ 50mm ನಿಂದ 75mm ರೀಡಿಂಗ್ ಏನು?

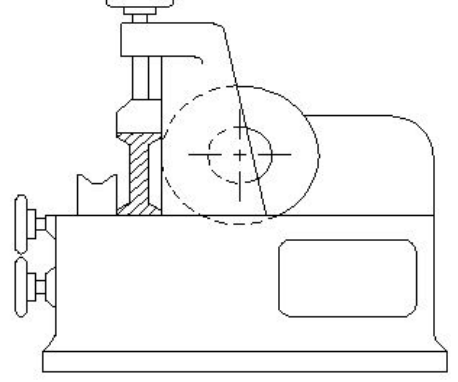


- A) 63.00 mm  
B) 63.36 mm  
C) 63.13 mm  
D) 63.63 mm

4. What is the accuracy of a metric outside micrometer? | ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಔಟ್ ಸೈಡ್ ಮೈಕ್ರೋಮೀಟರ್‌ನ ಆಕ್ಯುರಸಿ ಏನು?

- A) 0.01 mm  
B) 0.002 mm  
C) 0.02 mm  
D) 0.001 mm

5. What is the name of the metal-cutting saws shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಲೋಹ ಕತ್ತರಿಸುವ ಗರಗಸಗಳ ಹೆಸರೇನು?



- A) Circular saw | ಸರ್ಕ್ಯೂಲರ್ ಸಾ  
B) Contour saw | ಕಾಂಟೂರ್ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಸಾ  
C) Power saw | ಪವರ್ ಸಾ  
D) Horizontal band - saw | ಹಾರಿಜಾಂಟಲ್ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಸಾ

6. Which metal is a good conductor of heat and electricity? | ಯಾವ ಲೋಹವು ಶಾಖ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿಯ ಉತ್ತಮ ವಾಹಕವಾಗಿದೆ?

- A) Cast iron | ಕ್ಯಾಸ್ಟ್ ಐರನ್  
B) Mild steel | ಮೈಲ್ಡ್ ಸ್ಟೀಲ್  
C) Wrought iron | ರೌಟ್ ಐರನ್  
D) Copper | ಕಾಪರ್

7. Which metal property is beneficial for melting? | ಲೋಹದ ಯಾವ ಗುಣವು ಕರಗುವಿಕೆಗೆ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಾಗಿದೆ?

- A) Conductivity | ವಾಹಕತೆ  
B) Structure | ಸ್ವಚ್ಛರ  
C) Fusibility | ಫ್ಯೂಸಿಬಿಲಿಟಿ  
D) Specific gravity | ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆ

8. Which metal property can be drawn into the wire without any rupture? | ಯಾವುದೇ ಛಿದ್ರವಿಲ್ಲದೆ ತಂತಿಯೊಳಗೆ ಎಳೆಯಬಹುದಾದ ಲೋಹದ ಗುಣ ಯಾವುದು?

- A) Malleability | ಮೃದುತ್ವ ಗುಣ  
B) Elasticity | ಎಲಾಸ್ಟಿಟಿ ಗುಣ  
C) Tenacity | ಜಿಗುಟುತಣ  
D) Ductility | ನಮ್ರತೆ ಗುಣ

9. Why are ribs provided in the angle plate? | ಅಂಗಲ್ ಪ್ಲೇಟ್‌ನಲ್ಲಿ ರಿಬ್ಬಳನ್ನು ಏಕೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) Provides flatness | ಸಮತಲ ಒದಗಿಸಲು  
B) Prevents distortion | ವಿರೂಪವನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ  
C) Provides squareness | ಸ್ಕ್ವೇರ್‌ನ ಒದಗಿಸಲು  
D) Supports the machined surface | ಮೇಷಿನ್ ಸರ್ಫೇಸ್ ಸಪೋರ್ಟ್ ಮಾಡಲು

10. Which mechanical property of metal extends in all directions without rupturing during hammering? | ಲೋಹದ ಯಾವ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಗುಣವು ಹ್ಯಾಮರಿಂಗ್ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಭಿದ್ರವಾಗದೆ ಎಲ್ಲಾ ದಿಕ್ಕುಗಳಲ್ಲಿಯೂ ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ?

A) Malleability | ಮೃದುತ್ವ

B) Fusibility | ಪ್ಲೂಸಿಬಿಲಿಟಿ

C) Elasticity | ಎಲಾಸ್ಟಿಟಿ

D) Ductility | ಡಕ್ಟಿಲಿಟಿ