

# Monthly test January 2026

Q. ID: ITISKILL7856OV

January 2026

Govt. ITI T NARASIPURA

Answer Key

Duration: 30 Mins

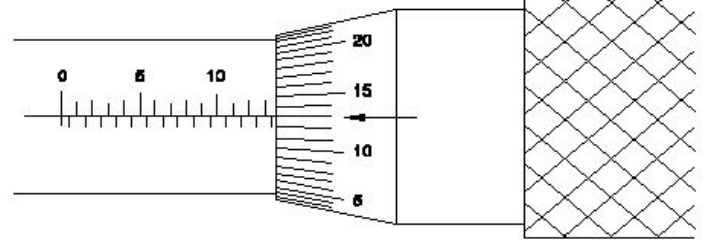
Total Marks: 10

Q.ID: ITISKILL7856OV

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

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

Answer: D) Ductility | ನಮೃತೆ ಗುಣ



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

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

Answer: D) Copper | ಕಾಪರ್

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

Answer: B) 63.63 mm

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

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

Answer: A) Tenacity | ಜಿಗುಟುತಣ

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

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

Answer: B) 0.01 mm

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

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

Answer: C) Fusibility | ಫ್ಯೂಸಿಬಿಲಿಟಿ

8. Why are ribs provided in the angle plate? | ಆಂಗಲ್ ಪ್ಲೇಟ್‌ನಲ್ಲಿ ರಿಬ್ಬುಗಳನ್ನು ಏಕೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ?

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

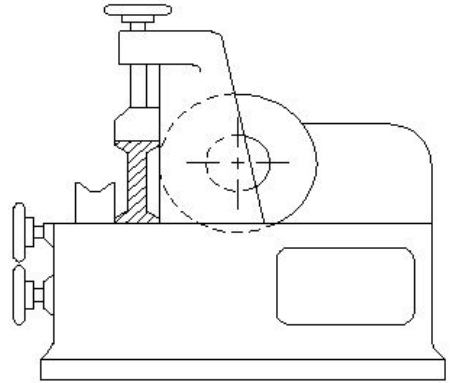
Answer: B) Prevents distortion | ವಿರೂಪವನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ

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

- A) Ductility | ಡಕ್ಟಿಲಿಟಿ B) Fusibility | ಫ್ಯೂಸಿಬಿಲಿಟಿ  
C) Malleability | ಮೃದುತ್ವ D) Elasticity | ಎಲಾಸ್ಟಿಟಿ

Answer: C) Malleability | ಮೃದುತ್ವ

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



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

6. 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?

Answer: B) Circular saw | ಸರ್ಕ್ಯುಲರ್ ಸಾ

---

A) 9.2 mm

B) 9 mm

C) 8.8 mm

D) 8.5 mm

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

Answer: D) 8.5 mm

---