

ITI Quiz - 15-Sep-2026

09:13 PM

Q. ID: ITISKILL9804OQ

September 2026

Goverment iti college chittapur

Question Paper

Duration: 30 Mins

Total Marks: 15

ID: ITISKILL9804OQ

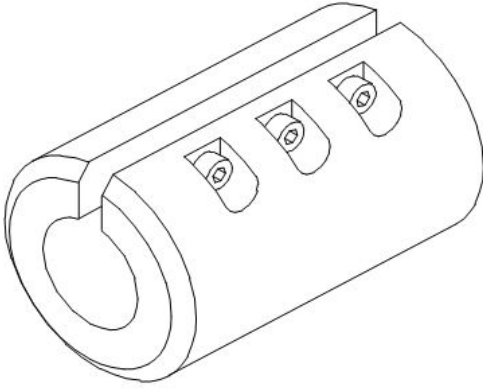
Student Name: _____

Roll No: _____

1. Which material is used to make slip gauge block? | ಸ್ಲಿಪ್ ಗೇಜ್ ಬ್ಲಾಕ್ ಮಾಡಲು ಯಾವ ವಸ್ತುವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Low grade steel | ಲೋ ಗ್ರೇಡ್ ಸ್ಟೀಲ್
B) High carbon steel | ಹೈ ಕಾರ್ಬನ್ ಸ್ಟೀಲ್
C) High grade steel | ಹೈ ಗ್ರೇಡ್ ಸ್ಟೀಲ್
D) Tool steel | ಟೂಲ್ ಸ್ಟೀಲ್

2. Which surface is being lapped using the split bush shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಸ್ಪ್ಲಿಟ್ ಬುಷ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಯಾವ ಸರ್ಫೇಸನ್ನು ಲ್ಯಾಪ್ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ?



- A) Flat surface | ಪ್ಲಾಟ್ ಸರ್ಫೇಸ್
B) External cylindrical surface | ಎಕ್ಸ್‌ಟರ್ನಲ್ ಸಿಲಿಂಡ್ರಿಕಲ್ ಸರ್ಫೇಸ್
C) External taper surface | ಎಕ್ಸ್‌ಟರ್ನಲ್ ಟೇಪರ್ ಸರ್ಫೇಸ್
D) Internal cylindrical surface | ಇಂಟರ್ನಲ್ ಸಿಲಿಂಡ್ರಿಕಲ್ ಸರ್ಫೇಸ್

3. Which material is soft and ductile but relatively weak? | ಯಾವ ವಸ್ತುವು ಮೃದುವು ಮತ್ತು ಡಕ್ಟೈಲ್ ಆಗಿರುತ್ತದೆ ಆದರೆ ತುಲನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ದುರ್ಬಲವಾಗಿರುತ್ತದೆ?

- A) Cementite | ಸಿಮೆಂಟೈಟ್
B) Pearlite | ಪರ್ಲೈಟ್
C) Hypereutectoid | ಹೈಪರ್ಯುಟೆಕ್ಟಾಯ್ಡ್
D) Ferrite | ಫೆರೈಟ್

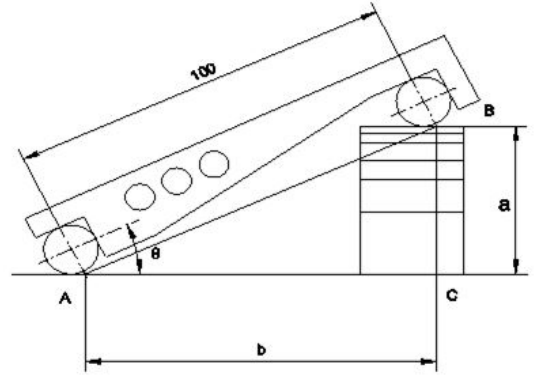
4. What is the cooling rate of carbon steel during the annealing? | ಅನಿಲಿಂಗ್ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಇಂಗಾಲದ ಉಕ್ಕಿನ (ಕಾರ್ಬನ್ ಸ್ಟೀಲ್) ಕೂಲಿಂಗ್ ದರ ಎಷ್ಟು?

- A) 100°C to 150°C / hr
B) 125°C to 150°C / hr
C) 80°C to 100°C / hr
D) 75°C to 100°C / hr

5. Which special file is used in narrow workpieces? | ಕಿರಿದಾದ ವರ್ಕ್‌ಪೀಸ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ವಿಶೇಷ ಫೈಲ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

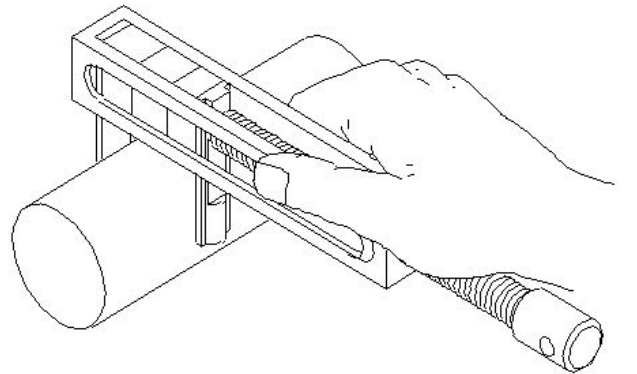
- A) Pillar file | ಪಿಲ್ಲರ್ ಫೈಲ್
B) Square file | ಸ್ಕ್ವೇರ್ ಫೈಲ್
C) Swiss pattern file | ಸ್ವಿಸ್ ಮಾದರಿ ಫೈಲ್
D) Dread naught file | ಡ್ರೇಡ್ ನಾಟ್ ಫೈಲ್

6. What is the height of slip gauge ($q = 25^\circ = 0.4226$)? | ಸ್ಲಿಪ್ ಗೇಜ್‌ನ ಎತ್ತರ ಎಷ್ಟು ($q = 25^\circ = 0.4226$)?



- A) 44.26
B) 41.26
C) 43.26
D) 42.26

7. Which instrument is used in measuring the external diameter shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಬಾಹ್ಯ ವ್ಯಾಸವನ್ನು (ಎಕ್ಸ್‌ಟರ್ನಲ್ ಡಯಾಮೀಟರ್) ಅಳೆಯಲು ಯಾವ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?



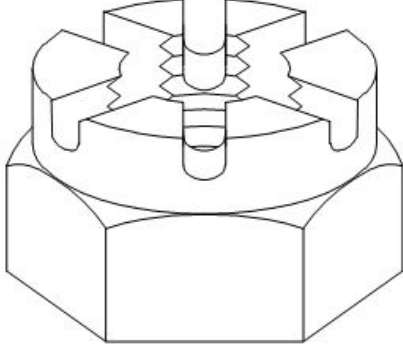
- A) Outside caliper | ಔಟ್‌ಸೈಡ್ ಕ್ಯಾಲಿಪರ್
B) Parallel leg caliper | ಸಮಾನಾಂತರ ಲೆಗ್ ಕ್ಯಾಲಿಪರ್
C) Pair of special jaws by using slip gauge | ಸ್ಲಿಪ್ ಗೇಜ್ ಬಳಸಿಕೊಂಡು ವಿಶೇಷ ಜಾಸ್‌ಗಳ ಕ್ಯಾಲಿಪರ್
D) Vernier caliper | ವರ್ನಿಯರ್ ಜೋಡಿ

8. What is carried out to produce a brighter and smoother

deposit in electroplating? | ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಪ್ಲೇಟಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಾಶಮಾನವಾದ ಮತ್ತು ಮೃದುವಾದ ಡೆಪಾಸಿಟ್ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಏನು ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

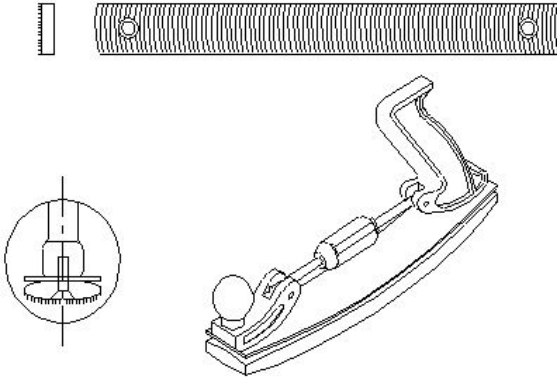
- A) Low current density | ಲೋ ಕರೆಂಟ್ ಡೆನ್ಸಿಟಿ
B) High voltage | ಅಧಿಕ ವೋಲ್ಟೇಜ್
C) High current density | ಹೈ ಕರೆಂಟ್ ಡೆನ್ಸಿಟಿ
D) Low voltage | ಕಡಿಮೆ ವೋಲ್ಟೇಜ್

9. What is the name of the nut shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ನಟ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



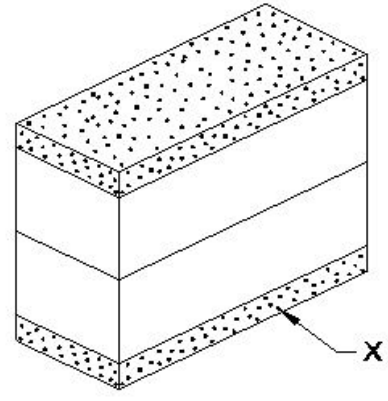
- A) Slotted nut | ಸ್ಲಾಟ್‌ಡ್ ನಟ್
B) Cap nut | ಕ್ಯಾಪ್ ನಟ್
C) Castle nut | ಕ್ಯಾಸಲ್ ನಟ್
D) T - Nut | ಟಿ - ನಟ್

10. What is the name of the file shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಫೈಲ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Swiss pattern file | ಸ್ವಿಸ್ ಮಾದರಿ ಫೈಲ್
B) Dread naught file | ಡ್ರೆಡ್ ನಾಟ್ ಫೈಲ್
C) Crossing file | ಕ್ರಾಸಿಂಗ್ ಫೈಲ್
D) Tinker's file | ಟಿಂಕರ್ಸ್ ಫೈಲ್

11. What is the name of the part marked as X shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ X ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?

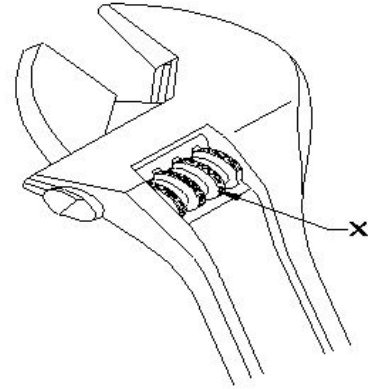


- A) Steel sheet | ಉಕ್ಕಿನ ಹಾಳೆ
B) Protector slip | ಪ್ರೊಟೆಕ್ಟರ್ ಸ್ಲಿಪ್
C) Leather pad | ಲೆದರ್ ಪ್ಯಾಡ್
D) https://mocktest2.nimiquestionbank.in/qb/images/qb_question_images/FIT2-2-755.JPG

12. Which heat treatment process improves the machinability and ductility of the material? | ಯಾವ ಹೀಟ್ ಟ್ರೀಟ್ಮೆಂಟ್ ಪ್ರೊಸೆಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಮೆಟೀರಿಯಲ್‌ನ ಮಶೀನಬಿಲಿತಿ ಮತ್ತು ಡಕ್ಟಿಲಿಟಿಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ?

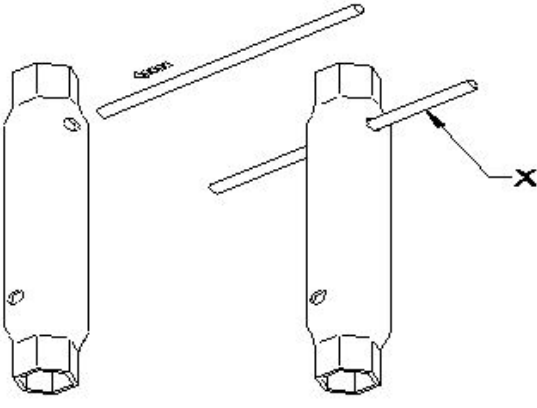
- A) Normalizing | ನಾರ್ಮಲೈಸಿಂಗ್
B) Hardening | ಹಾರ್ಡೆನಿಂಗ್
C) Annealing | ಅನೀಲಿಂಗ್
D) Tempering | ಟೆಂಪರಿಂಗ್

13. What is the name of the part of adjustable spanner marked as X shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ X ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಅಡ್ಜಸ್ಟಬಲ್ ಸ್ಪಾನ್ಸರ್‌ನ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?

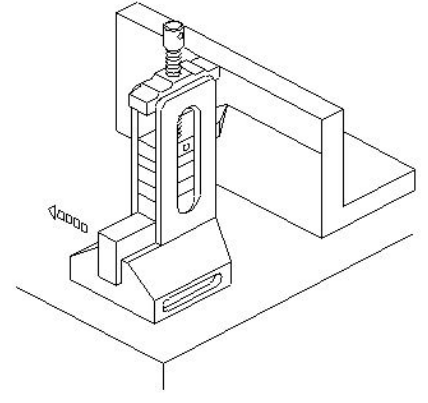


- A) Handle | ಹ್ಯಾಂಡಲ್
B) Movable jaw | ಮುಮೆಬಲ್ ಜಾ
C) Knurl | ನರ್ಲ್
D) Stationary jaw | ಸ್ಟೇಷನರಿ ಜಾ

14. What is the name of the part of tubular box spanner marked as X shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ X ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಕೊಳವೆಯಾಕಾರದ ಬಾಕ್ಸ್ ಸ್ಪಾನ್ಸರ್‌ನ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Tommy bar | ಟಾಮಿ ಬಾರ್ B) Head | ಹೆಡ್
C) Body | ಬಾಡಿ D) Handle | ಹ್ಯಾಂಡಲ್



- A) Depth vernier gauge | ಡೆಪ್ತ್ ವರ್ನಿಯರ್ ಗೇಜ್ B) Height gauge with slip gauge holder | ಸ್ಲಿಪ್ ಗೇಜ್ ಹೋಲ್ಡರ್ನೊಂದಿಗೆನ ಹೈಟ್ ಗೇಜ್
C) Vernier height gauge | ವರ್ನಿಯರ್ ಹೈಟ್ ಗೇಜ್ D) Clamp type height gauge | ಕ್ಲಾಂಪ್ ಟೈಪ್ ಹೈಟ್ ಗೇಜ್

15. What is the name of the instrument shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರೇನು?