

Duration: 30 Mins

Total Marks: 10

ID: ITISKILL6467ID

Student Name: _____

Roll No: _____

1. When can interchangeability be used effectively in manufacturing industry? | ಉತ್ಪಾದನಾ ಉದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಇಂಟರ್ ಛೇಂಜಿಬಿಲಿಟಿ ಯಾವಾಗ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಬಹುದು?

- A) For single piece production | ಏಕ ತುಂಡು ಉತ್ಪಾದನೆ
B) For selective assembly | ಬ್ಯಾಚ್ ಉತ್ಪಾದನೆ
C) For batch production | ಸಮೂಹ ಉತ್ಪಾದನೆ
D) For repairing and reworking | ದುರಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಪುನಃ ಕೆಲಸ

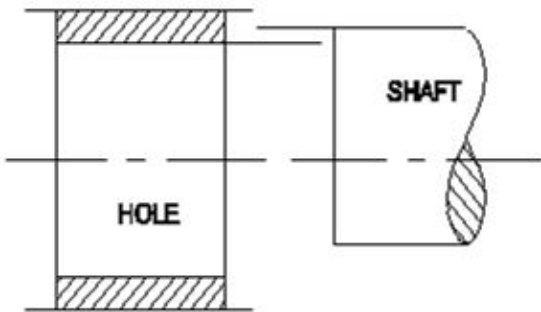
2. What is the difference between the maximum limit of size and the minimum limit of size? | ಮ್ಯಾಕ್ಸಿಮಮ್ ಲಿಮಿಟ್ ಸೈಜ್ ಮತ್ತು ಮಿನಿಮಮ್ ಲಿಮಿಟ್ ಸೈಜ್ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವೇನು?

- A) Upper deviation | ಅಪ್ಪರ್ ಲಿಮಿಟ್
B) Basic size | ಬೇಸಿಕ್ ಸೈಜ್
C) Tolerance | ಟಾಲರೆನ್ಸ್
D) Limits of size | ಲಿಮಿಟ್ಸ್ ಆಫ್ ಸೈಜ್

3. Which colour is painted on the acetylene gas cylinders? | ಅಸಿಟೀಲೀನ್ ಗ್ಯಾಸ್ ಸಿಲಿಂಡರ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ಯಾವ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) Maroon | ಮರೂನ್
B) Green | ಹಸಿರು
C) Blue | ನೀಲಿ
D) Black | ಕಪ್ಪು

4. What is the name of the fit shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಫಿಟ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



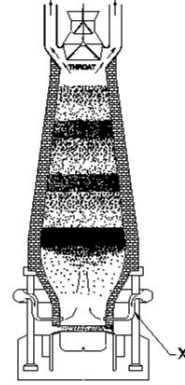
- A) Shrinkage fit | ಶ್ರಂಕೇಜ್ ಫಿಟ್
B) Transition fit | ಟ್ರಾನ್ಸಿಷನ್ ಫಿಟ್
C) Clearance fit | ಕ್ಲಿಯರೆನ್ಸ್ ಫಿಟ್
D) Interference fit | ಇಂಟರ್ಫರೆನ್ಸ್ ಫಿಟ್

5. Which preventive measure should be taken to avoid

accidents while using a scriber? | ಸ್ಟ್ರೈಬರ್ ಬಳಸುವಾಗ ಅಪಘಾತಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಯಾವ ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಕ್ರಮವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು?

- A) Do not hold the scriber vertically | ಸ್ಟ್ರೈಬರ್ ಅನ್ನು ಲಂಬವಾಗಿ (ವರ್ಟಿಕಲ್) ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಡಿ
B) Place a cork on the scriber point | ಸ್ಟ್ರೈಬರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಇರಿಸಿ
C) Put the scriber in the shirt pocket | ಸ್ಟ್ರೈಬರ್ ಅನ್ನು ಶರ್ಟ್ ಬೇಬಿನಲ್ಲಿ ಇರಿಸಿ
D) Do not use blunt point scriber | ಬ್ಲಂಟ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಸ್ಟ್ರೈಬರ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಬೇಡಿ

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

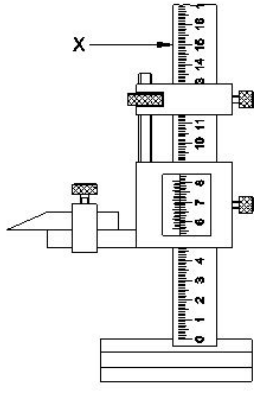


- A) Tuyeres | ಟಯೀರೆಸ್
B) Tapping hole | ಟ್ಯಾಪಿಂಗ್ ಹೋಲ್
C) Molten iron | ಕರಗಿದ ಕಬ್ಬಿಣ
D) Molten slag | ಮೊಲ್ಟನ್ ಸ್ಲಾಗ್

7. Which type of file is used to make the job closer to the finishing size? | ಜಾಬ್ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುವ ಗಾತ್ರಕ್ಕೆ (ಫಿನಿಶಿಂಗ್ ಸೈಜ್) ಹತ್ತಿರವಾಗಿಸಲು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಫೈಲ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Curved cut file | ಕರ್ವ್ಡ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್
B) Double cut file | ಡಬಲ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್
C) Single cut file | ಸಿಂಗಲ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್
D) Second cut file | ಸೆಕೆಂಡ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್

8. What is the name of the part marked as X shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ X ಡಿಂಡು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Beam | ಬೀಮ್
B) Main scale | ಮೇನ್ ಸ್ಕೇಲ್
C) Vernier scale | ವರ್ನಿಯರ್ ಸ್ಕೇಲ್
D) Base | ಬೇಸ್

9. What is the lower limit of size, if dimension is stated as |

ಡೈಮೆನ್ಷನ್ ಹೀಗೆ ಹೇಳಿದರೆ, ಲೋಯರ್ ಲಿಮಿಟ್ ಸೈಜ್ ಏನು,

$$\begin{array}{r} +0.021 \\ \hline \phi 25 -0.000 \end{array}$$

- A) 25.00 mm
B) 25.021 mm
C) 24.75 mm
D) 24.85 mm

10. Why agricultural equipment is made up of wrought iron? | ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣವನ್ನು ರಾಟ್ ಐರನ್‌ನಿಂದ ಏಕೆ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Wear resistant | ನಿರೋಧಕ ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ
B) Corrosion resistant | ಸವೆತ ನಿರೋಧಕ
C) Heavy weight | ಭಾರೀ ತೂಕ
D) High cost | ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚ