

Government ITI Beerihundi, Mysore

Fitter Trade Theory

Q. ID: ITISKILL7190EY | February 2026

70.00% 14 / 20

Student Name	Ravi	Access Code	8971
Attempt No.	#4	Completion Time	10:45 AM
Rank	#5	Total Questions	20

14 SCORE

20 MAX MARKS

14 CORRECT

6 INCORRECT

Answer Review

Q1 **CORRECT** Which metal is a good conductor of heat and electricity? | ಯಾವ ಲೋಹವು ಶಾಖ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿಯ ಉತ್ತಮ ವಾಹಕವಾಗಿದೆ?

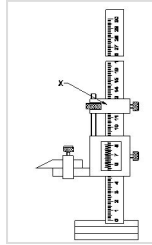
A. Cast iron | ಕಾಸ್ಟ್ ಐರನ್

B. Mild steel | ಮೈಲ್ಡ್ ಸ್ಟೀಲ್

C. Copper | ಕಾಪರ್

D. Wrought iron | ರೌಟ್ ಐರನ್

Q2 **INCORRECT** What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ X ಒಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



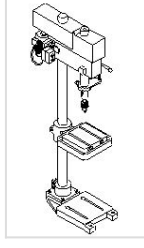
A. Beam | ಬೀಮ್

B. Main scale | ಮೇನ್ ಸ್ಕೇಲ್

C. Fine adjusting nut | ಫೈನ್ ಅಡ್ಜಸ್ಟಿಂಗ್ ನಟ್

D. Fine adjusting slide | ಫೈನ್ ಅಡ್ಜಸ್ಟಿಂಗ್ ಸ್ಲೈಡ್

Q3 CORRECT What is the name of the drilling machine shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಡ್ರಿಲ್ಲಿಂಗ್ ಮಷಿನ್ ನ ಹೆಸರೇನು?



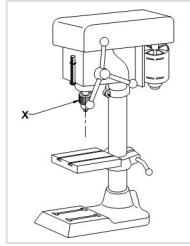
A. Pillar drilling machine | ಪಿಲ್ಲರ್ ಡ್ರಿಲ್ಲಿಂಗ್ ಮಷಿನ್ □

B. Gang drilling machine | ಗ್ಯಾಂಗ್ ಡ್ರಿಲ್ಲಿಂಗ್ ಮಷಿನ್

C. Bench drilling machine | ಬೆಂಚ್ ಡ್ರಿಲ್ಲಿಂಗ್ ಮಷಿನ್

D. Radial drilling machine | ರೇಡಿಯಲ್ ಡ್ರಿಲ್ಲಿಂಗ್ ಮಷಿನ್

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



A. Drill chuck | ಡ್ರಿಲ್ ಚಕ್ □

B. Feed handle | ಫೀಡ್ ಹ್ಯಾಂಡಲ್

C. Driving motor | ಡ್ರೈವಿಂಗ್ ಮೋಟಾರ್

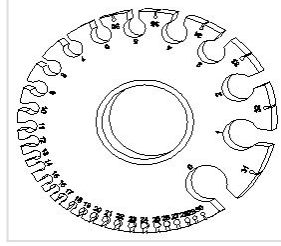
D. Depth gauge and stop | ಡೆಪ್ತ್ ಗೇಜ್ ಮತ್ತು ಸ್ಟಾಪ್

Q5 **CORRECT** What is the name of the warning sign shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



- A. Risk of electric shock | ವಿದ್ಯುತ್ ಆಘಾತದ ಅಪಾಯ
- B. Risk of fire | ಬೆಂಕಿಯ ಅಪಾಯ
- C. Risk of explosion | ಸ್ಫೋಟದ ಅಪಾಯ
- D. Risk of ionizing radiation | ಅಯಾನೀಕರಣ ವಿಕಿರಣದ ಅಪಾಯ

Q6 **INCORRECT** What is the name of the gauge shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಗೇಜ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A. Screw pitch gauge | ಸ್ಕ್ರೂ ಪಿಚ್ ಗೇಜ್
- B. Standard wire gauge | ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್ ವೈರ್ ಗೇಜ್
- C. Radius gauge | ರೇಡಿಯಸ್ ಗೇಜ್
- D. Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್

Q7 **INCORRECT** Which type of tool is used to check the squareness of a surface? | ಮೇಲ್ಮೈಯ ಸ್ಕ್ವೇರ್‌ನಸ್ ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A. Standard wire gauge | ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್ ವೈರ್ ಗೇಜ್
- B. Steel rule | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲ್
- C. Radius gauge | ರೇಡಿಯಸ್ ಗೇಜ್
- D. Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್

Q8 **CORRECT** Which safety apparel is worn while handling thin sheets? | ತೆಳುವಾದ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗ ಯಾವ ಸುರಕ್ಷತಾ ಉಡುಪುಗಳನ್ನು ಧರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Cap with sleeves | ತೋಳುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕ್ಯಾಪ್

B. Apron | ಏಪ್ರನ್

C. Hand gloves | ಕೈ ಕೈವಸುಗಳು

D. Leg guards | ಲೆಗ್ ಗಾರ್ಡ್ಸ್

Q9 **INCORRECT** What is the use of bent snips? | ಬಾಗಿದ (ಬೆಂಡ್) ಸ್ನಿಪ್ಸ್ ಬಳಕೆ ಏನು?

A. Groove cut | ಗ್ರೂವ್ ಕಟ್

B. Zigzag cut | ರಿಜ್‌ಜಾಗ್ ಕಟ್

C. Straight cut | ನೇರ ಕಟ್

D. Circular cut | ವೃತ್ತಾಕಾರದ (ಸರ್ಕ್ಯೂಲರ್) ಕಟ್

Q10 **CORRECT** Which hammer is suitable for riveting? | ಯಾವ ಸುತ್ತಿಗೆ ರಿವೆಟಿಂಗಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ?

A. Plastic hammer | ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

B. Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

C. Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

D. Straight pein hammer | ಸ್ಟ್ರೈಟ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

Q11 **INCORRECT** Which colour is painted on the acetylene gas cylinders? | ಅಸಿಟಿಲೀನ್ ಗ್ಯಾಸ್ ಸಿಲಿಂಡರ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ಯಾವ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ?

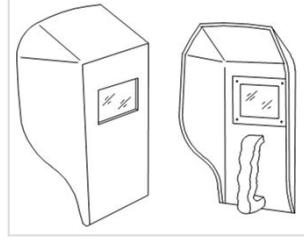
A. Black | ಕಪ್ಪು

B. Green | ಹಸಿರು

C. Blue | ನೀಲಿ

D. Maroon | ಮರೂನ್

Q12 **CORRECT** What is the name of the PPE shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪಿಪಿಇ ಹೆಸರೇನು?



A. Portable screen | ಪೋರ್ಟಬಲ್ ಸ್ಕ್ರೀನ್

B. Chipping goggles | ಚಿಪ್ಪಿಂಗ್ ಗ್ಲಾಸ್‌ಗಳು

C. Welding hand screen | ವೆಲ್ಡಿಂಗ್ ಹ್ಯಾಂಡ್ ಸ್ಕ್ರೀನ್

D. Welding helmet screen | ವೆಲ್ಡಿಂಗ್ ಹೆಲ್ಮೆಟ್ ಸ್ಕ್ರೀನ್

Q13 **CORRECT** What is the colour of oxygen cylinder? | ಆಮ್ಲಜನಕದ (ಆಕ್ಸಿಜನ್) ಸಿಲಿಂಡರ್ ಬಣ್ಣವು?

A. Red | ಕೆಂಪು

B. Blue | ನೀಲಿ

C. Black | ಕಪ್ಪು

D. Maroon | ಮರೂನ್

Q14 **CORRECT** Which equipment protects the body from the flying spark during gas cutting? | ಗ್ಯಾಸ್ ಕಟಿಂಗ್ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹಾರುವ ಸ್ಪಾರ್ಕ್‌ನಿಂದ ದೇಹವನ್ನು ಯಾವ ಸಾಧನವು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ?

A. Leather cap | ಲೆದರ್ ಕ್ಯಾಪ್

B. Leather apron | ಲೆದರ್ ಆಪ್ರಾನ್

C. Leather shoes | ಲೆದರ್ ಬೂಟು

D. Cutting goggles | ಕಟಿಂಗ್ ಗ್ಲಾಸ್ಸ್

Q15 **CORRECT** Which decides the point angle of the drill? | ತ್ರಿಲ ಪಾಯಿಂಟ್ ಕೋನವನ್ನು ಯಾವುದು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತದೆ?

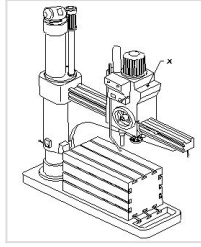
A. Drill material | ತ್ರಿಲ್ ಮೆಟೀರಿಯಲ್

B. Job material | ಜಾಬ್ ಮೆಟೀರಿಯಲ್

C. Cutting speed | ಕಟಿಂಗ್ ಸ್ಪೀಡ್

D. Size of the drill | ತ್ರಿಲ್ ಗಾತ್ರ

Q16 **CORRECT** What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ Xಡುಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



A. Base | ಬೇಸ್

B. Spindle | ಸ್ಪಿಂಡಲ್

C. Radial arm | ರೇಡಿಯಲ್ ಆರ್ಮ್

D. Spindle head | ಹೆಡ್

Q17 **CORRECT** What is the advantage of mass production? | ಮಾಸ್ ಪ್ರೊಡಕ್ಷನ್ ಪ್ರಯೋಜನವೇನು?

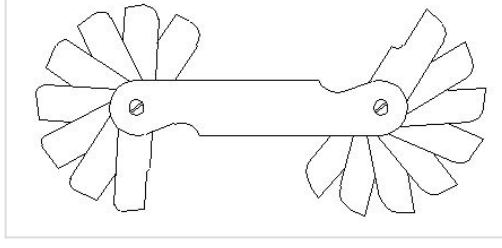
A. Initial expenditure is high | ಆರಂಭಿಕ ಖರ್ಚು ಕಡಿಮೆ

B. Gauges are used | ಮಾಪಕಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

C. Jig and fixtures | ಜಿಗ್ ಮತ್ತು ಫಿಕ್ಚರ್

D. Spare parts can be quickly made available | ಬಿಡಿ ಭಾಗಗಳನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಾಗುವಂತೆ ಮಾಡಬಹುದು

Q18 **CORRECT** What is the name of the gauge shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಗೇಜ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



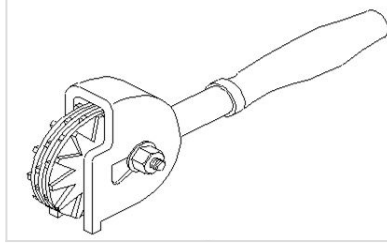
A. Pitch gauge | ಪಿಚ್ ಗೇಜ್

B. Angle gauge | ಆಂಗಲ್ ಗೇಜ್

C. Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್

D. Radius gauge | ರೇಡಿಯಸ್ ಗೇಜ್

Q19 **CORRECT** What is the name of the dresser shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಡ್ರೆಸರ್ ಹೆಸರೇನು?



A. Stone dresser | ಸ್ಟೋನ್ ಡ್ರೆಸರ್

B. Diamond dresser | ಡೈಮಂಡ್ ಡ್ರೆಸರ್

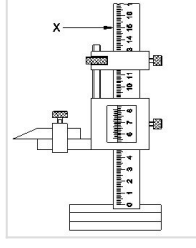
C. Star wheels dresser | ಸ್ಟಾರ್ ಚಕ್ರಗಳ ಡ್ರೆಸರ್

D. Abrasive stick dresser | ಅಬ್ರೆಸಿವ್ ಸ್ಟಿಕ್ ಡ್ರೆಸರ್

Q20

INCORRECT

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



A. Base | ಬೇಸ್

B. Beam | ಬೀಮ್

C. Main scale | ಮೇನ್ ಸ್ಕೇಲ್

D. Vernier scale | ವರ್ನಿಯರ್ ಸ್ಕೇಲ್