

# GOVT ITI VITTLA

## Fitter Trade Theory Monthly Exam January 2026

Q. ID: ITISKILL0621BL | January 2026

70.00% 7 / 10

Student Name	MOHITH KUMAR	Access Code	7549
Attempt No.	#1	Completion Time	02:10 PM
Rank	#8	Total Questions	10

7 SCORE

10 MAX MARKS

7 CORRECT

3 INCORRECT

### Answer Review

**Q1 CORRECT** Why is the first rainfall of the season is not usually considered for rainwater harvesting? | ಋತುವಿನ ಮೊದಲ ಮಳೆಯನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಮಳೆನೀರು ಕೊಯ್ಲುಗೆ ಏಕೆ ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ?

A. Contains CO<sub>2</sub> | CO<sub>2</sub> ಒಳಗೊಂಡಿದೆ

B. Contains dust particles in the air | ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿ ಧೂಳಿನ ಕಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ

C. Contains atmosphere pollution | ವಾತಾವರಣ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ

D. Contains Silt | ಹೂಳು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ

**Q2 CORRECT** Which standard fitting is used for joining pipeline of different diameters? | ವಿವಿಧ ವ್ಯಾಸದ ಪೈಪ್‌ಲೈನ್‌ಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಲು ಯಾವ ಪ್ರಮಾಣಿತ (ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್) ಫಿಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Plug | ಪ್ಲಗ್

B. Caps | ಕ್ಯಾಪ್ಸ್

C. Reducer | ಕಡಿಮೆ

D. Coupling | ಕೂಲಿಂಗ್

Q3 **INCORRECT** What is the name of the pipe fitting item shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಐಟಂನ ಹೆಸರೇನು?



A. Cap | ಕ್ಯಾಪ್

B. Plug | ಪ್ಲಗ್

C. Coupling | ಕಪಲಿಂಗ್

D. Reducer | ರೆಡ್ಯೂಸರ್

Q4 **CORRECT** How pipes are classified? | ಪೈಪ್‌ಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ?

A. Uses | ಉಪಯೋಗಗಳು

B. Colour | ಬಣ್ಣ

C. Shapes | ಆಕಾರಗಳು

D. Material | ವಸ್ತು

Q5 **CORRECT** Which wrench is used for tightening more than 50 mm diameter of pipe? | 50 ಎಂಎಂ ವ್ಯಾಸಕ್ಕಿಂತ (ಡಯಾಮೀಟರ್) ಹೆಚ್ಚಿನ ಪೈಪ್ ಅನ್ನು ಬಿಗಿಗೊಳಿಸಲು ಯಾವ ವ್ರೆಂಚ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Strap wrench | ಸ್ಟ್ರಾಪ್ ವ್ರೆಂಚ್

B. Foot print wrench | ಫುಟ್ ಪ್ರಿಂಟ್ ವ್ರೆಂಚ್

C. Chain pipe wrench | ಚೈನ್ ಪೈಪ್ ವ್ರೆಂಚ್

D. Stilson pipe wrench | ಸ್ಟಿಲ್ಸನ್ ಪೈಪ್ ವ್ರೆಂಚ್

**Q6 CORRECT** What is the angle of deviations provided on elbows and bends in pipe works? | ಪೈಪ್ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಮೊಣಕೈಗಳು ಮತ್ತು ಬಾಗುವಿಕೆಗಳ ಮೇಲೆ ಒದಗಿಸಲಾದ ವಿಚಲನದ ಕೋನ ಯಾವುದು?

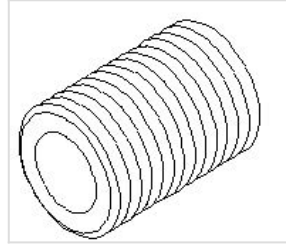
A. 90° & 45° □

B. 30° & 60°

C. 20° & 40°

D. 60° & 45°

**Q7 INCORRECT** What is the name of the pipe fitting item shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಐಟಂನ ಹೆಸರೇನು?



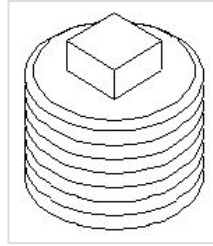
A. Close nipple | ಕ್ಲೋಸ್ ನಿಪ್ಪಲ್ □

B. Short nipple | ಶಾರ್ಟ್ ನಿಪ್ಪಲ್ □

C. Long nipple | ಲಾಂಗ್ ನಿಪ್ಪಲ್

D. Connector | ಕನೆಕ್ಟರ್

**Q8 CORRECT** What is the name of the pipe fitting shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಹೆಸರೇನು?



A. Plug | ಪ್ಲಗ್ □

B. Coupling | ಕಪಲಿಂಗ್

C. Reducer | ರೆಡ್ಯೂಸರ್

D. oncentric reducer | ಕಾನ್ಸೆಂಟ್ರಿಕ್ ರೆಡ್ಯೂಸರ್

Q9 **CORRECT** How to arrest the leakage in pipe fitting? | ವೈಪ್ ಅಳವಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ತಡೆಯುವುದು ಹೇಗೆ?

A. By applying solution | ಸೊಲ್ಯೂಷನ್ ಹಚ್ಚುವುದರಿಂದ

B. By hem packing | ಹೆಮ್ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದರಿಂದ

C. By rapping with plastic wire | ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ತಂತಿಯೊಂದಿಗೆ ರಾಪಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದರಿಂದ

D. By fixing with quick fix | ಕ್ವಿಕ್ ಫಿಕ್ಸ್ ಹಚ್ಚುವುದರಿಂದ

Q10 **INCORRECT** Which valve permits fluid flow in only one direction? | ಯಾವ ಕವಾಟವು (ವಾಲ್ವ್) ಒಂದೇ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ದ್ರವದ ಹರಿವನ್ನು ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ?

A. Flow control valve | ಫ್ಲೋ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ವಾಲ್ವ್

B. Needle valve | ನೀಡಲ್ ವಾಲ್ವ್

C. Non-return valve | ಹಿಂತಿರುಗಿಸದ ಕವಾಟ (ವಾಲ್ವ್)

D. Pressure regulator valve | ಒತ್ತಡ ನಿಯಂತ್ರಕ ಕವಾಟ (ವಾಲ್ವ್)