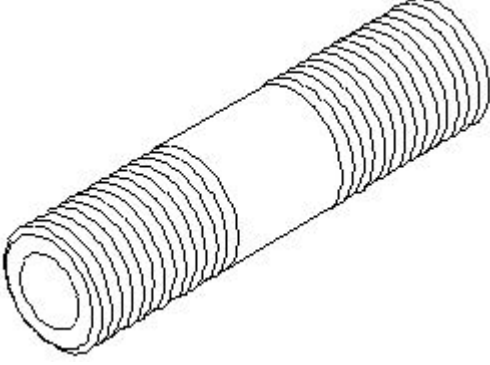


Duration: 30 Mins

Total Marks: 22

Q.ID: ITISKILL8834XT

1. What is the name of the pipe fitting item shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಐಟಂನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Connector | ಕನೆಕ್ಟರ್ B) Long nipple | ಲಾಂಗ್ ನಿಪ್ಪಲ್
C) Close nipple | ಕ್ಲೋಸ್ ನಿಪ್ಪಲ್ D) Short nipple | ಶಾರ್ಟ್ ನಿಪ್ಪಲ್

Answer: D) Short nipple | ಶಾರ್ಟ್ ನಿಪ್ಪಲ್

2. How pipes are classified? | ಪೈಪ್‌ಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) Colour | ಬಣ್ಣ B) Shapes | ಆಕಾರಗಳು
C) Uses | ಉಪಯೋಗಗಳು D) Material | ವಸ್ತು

Answer: D) Material | ವಸ್ತು

3. 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 | ನಿಡಲ್ ವಾಲ್ವ್
C) Pressure regulator valve | ಪ್ರೆಶರ್ ರೆಗ್ಯುಲೇಟರ್ ಕವಾಟ (ವಾಲ್ವ್) D) Non-return valve | ಹಿಂತಿರುಗಿಸದ ಕವಾಟ (ವಾಲ್ವ್)

Answer: D) Non-return valve | ಹಿಂತಿರುಗಿಸದ ಕವಾಟ (ವಾಲ್ವ್)

4. Why is the first rainfall of the season is not usually considered for rainwater harvesting? | ಮುತುವಿನ ಮೊದಲ ಮಳೆಯನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಮಳೆನೀರು ಕೊಯ್ಲುಗೆ ಏಕೆ ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ?

- A) Contains Silt | ಹೂಳು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ B) Contains dust particles in the air | ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿ ಧೂಳಿನ ಕಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ
C) Contains atmosphere pollution | ವಾತಾವರಣ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ D) Contains CO₂ | CO₂ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ

Answer: A) Contains Silt | ಹೂಳು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ

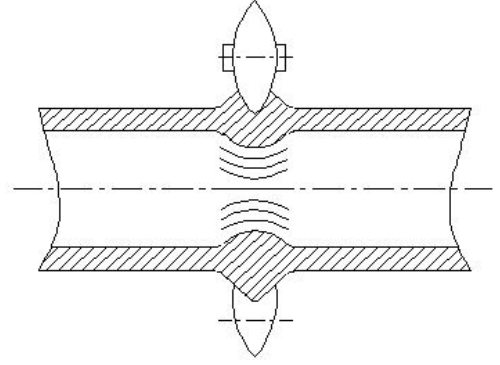
5. Which standard fitting is used for joining pipeline of different diameters? | ವಿವಿಧ ವ್ಯಾಸದ ಪೈಪ್‌ಗಳನ್ನು ಸೇರಲು ಯಾವ ಪ್ರಮಾಣಿತ

(ಫ್ಲಾಂಡರ್ಡ್) ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Plug | ಪ್ಲಗ್ B) Reducer | ಕಡಿಮೆ
C) Caps | ಕ್ಯಾಪ್ಸ್ D) Coupling | ಕೂಲಿಂಗ್

Answer: B) Reducer | ಕಡಿಮೆ

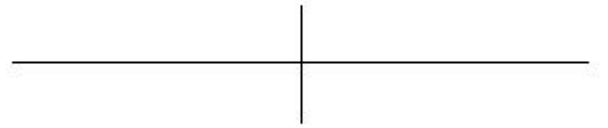
6. How to rectify the ridge formed by the pipe cutter as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಕಟ್‌ನಿಂದ ರೂಪುಗೊಂಡ ರಿಡ್ಜ್ ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸರಿಪಡಿಸುವುದು?



- A) Boring | ಬೋರಿಂಗ್ B) Drilling | ಡ್ರಿಲ್ಲಿಂಗ್
C) Reaming | ರೀಮಿಂಗ್ D) Filling | ಫಿಲ್ಲಿಂಗ್

Answer: C) Reaming | ರೀಮಿಂಗ್

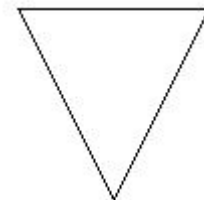
7. What is the name of the pipe fitting symbol shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



- A) Socket | ಸಾಕೆಟ್ B) Elbow | ಎಲ್ಬೋ
C) Plug | ಪ್ಲಗ್ D) Cross | ಕ್ರಾಸ್

Answer: A) Socket | ಸಾಕೆಟ್

8. What is the name of the pipe fitting symbol shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



- A) Elbow | ಎಲ್ಬೋ B) Plug | ಪ್ಲಗ್

C) Socket | ಸಾಕೆಟ್

D) Cross | ಕ್ರಾಸ್

Answer: B) Plug | ಪ್ಲಗ್

9. Which wrench is used for tightening more than 50 mm diameter of pipe? | 50 ಎಂಎಂ ವ್ಯಾಸಕ್ಕಿಂತ (ಡಯಾಮೀಟರ್) ಹೆಚ್ಚಿನ ವೈಪ್ ಅನ್ನು ಬಿಗಿಗೊಳಿಸಲು ಯಾವ ವ್ರೆಂಚ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Chain pipe wrench | ಚೈನ್ ಪೈಪ್ ವ್ರೆಂಚ್

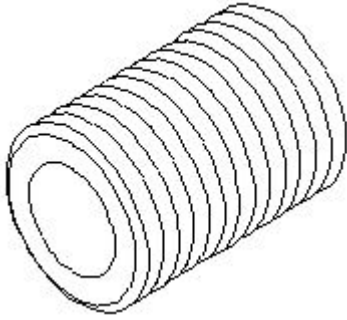
B) Strap wrench | ಸ್ಟ್ರಾಪ್ ವ್ರೆಂಚ್

C) Foot print wrench | ಫುಟ್ ಪ್ರಿಂಟ್ ವ್ರೆಂಚ್

D) Stilson pipe wrench | ಸ್ಟಿಲ್ಸನ್ ಪೈಪ್ ವ್ರೆಂಚ್

Answer: A) Chain pipe wrench | ಚೈನ್ ಪೈಪ್ ವ್ರೆಂಚ್

10. What is the name of the pipe fitting item shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ವೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಐಟಂನ ಹೆಸರೇನು?



A) Close nipple | ಕ್ಲೋಸ್ ನಿಪ್ಪಲ್

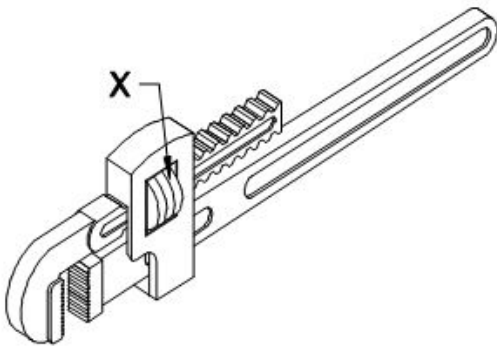
B) Short nipple | ಶಾರ್ಟ್ ನಿಪ್ಪಲ್

C) Connector | ಕನೆಕ್ಟರ್

D) Long nipple | ಲಾಂಗ್ ನಿಪ್ಪಲ್

Answer: A) Close nipple | ಕ್ಲೋಸ್ ನಿಪ್ಪಲ್

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



A) Adjusting nut | ಅಡ್ಜಸ್ಟಿಂಗ್ ನಟ್

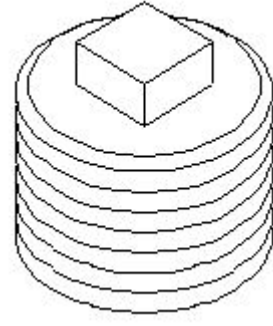
B) Movable jaw | ಮೂವಬಲ್ ಜಾ

C) Spring | ಸ್ಪ್ರಿಂಗ್

D) Pivot | ಪಿವೋಟ್

Answer: A) Adjusting nut | ಅಡ್ಜಸ್ಟಿಂಗ್ ನಟ್

12. What is the name of the pipe fitting shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ವೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಹೆಸರೇನು?



A) Reducer | ರೆಡ್ಯೂಸರ್

B) Plug | ಪ್ಲಗ್

C) Coupling | ಕಪಲಿಂಗ್

D) oncentric reducer | ಕಾಂಸೆಂಟ್ರಿಕ್ ರೆಡ್ಯೂಸರ್

Answer: B) Plug | ಪ್ಲಗ್

13. What causes a loud noise if a household water tap is turned on? | ಮನೆಯ ನೀರಿನ ಟ್ಯಾಪ್ ಆನ್ ಮಾಡಿದರೆ ದೊಡ್ಡ ಶಬ್ದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವೇನು?

A) Blockage in the pipe line | ಪೈಪ್‌ಲೈನ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಡಚಣೆ

B) Washer loose in the valve | ಕವಾಟದ (ವಾಲ್ವ್) ಮೇಲೆ ವಾಷರ್ ಸಡಿಲವಾಗಿದೆ

C) Air bleeding | ಏರ್ ಬ್ಲೀಡಿಂಗ್

D) No water in the tank | ತೊಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ನೀರಿಲ್ಲ

Answer: B) Washer loose in the valve | ಕವಾಟದ (ವಾಲ್ವ್) ಮೇಲೆ ವಾಷರ್ ಸಡಿಲವಾಗಿದೆ

14. What causes wobbling pipe cutter? | ವೈಪ್ ಕಟ್ವರ್ ನಡುಗಲು ಕಾರಣವೇನು?

A) Tension adjustment screw | ಟೆನ್ಷನ್ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಸ್ಕ್ರೂ

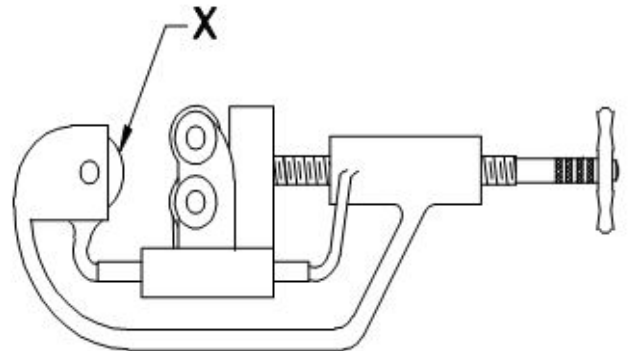
B) Worn out pin | ಸವೆದ ಪಿನ್

C) Damaged links | ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಲಿಂಕ್‌ಗಳು

D) Worn out wheel | ಸವೆದ ಚಕ್ರ

Answer: C) Damaged links | ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಲಿಂಕ್‌ಗಳು

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



A) Cutter wheel | ಕಟ್ವರ್ ವೀಲ್

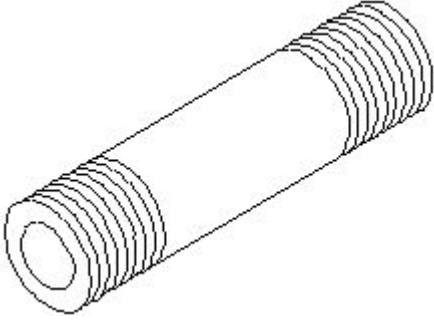
B) Hand lever | ಹ್ಯಾಂಡ್ ಲಿವರ್

C) Adjusting screw | ಅಡ್ಜಸ್ಟಿಂಗ್ ಸ್ಕ್ರೂ

D) Guide rollers | ಗೈಡ್ ರೋಲರುಗಳು

Answer: A) Cutter wheel | ಕಟ್ವರ್ ವೀಲ್

16. What is the name of the pipe fitting item shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಫಿಟಿಂಗ್ ಐಟಂನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Close nipple | ಕ್ಲೋಸ್ ನಿಪ್ಪಲ್ B) Long nipple | ಲಾಂಗ್ ನಿಪ್ಪಲ್
C) Connector | ಕನೆಕ್ಟರ್ D) Short nipple | ಶಾರ್ಟ್ ನಿಪ್ಪಲ್

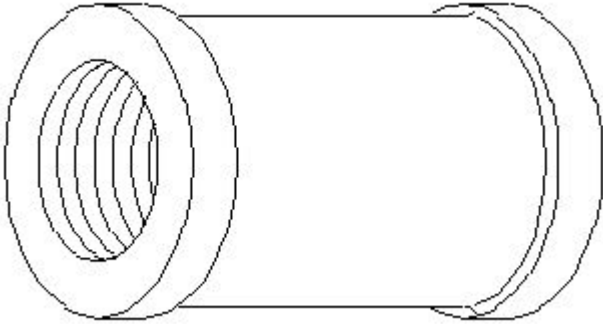
Answer: B) Long nipple | ಲಾಂಗ್ ನಿಪ್ಪಲ್

17. 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) 30° & 60° B) 60° & 45°
C) 20° & 40° D) 90° & 45°

Answer: D) 90° & 45°

18. What is the name of the pipe fitting item shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಫಿಟಿಂಗ್ ಐಟಂನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Coupling | ಕಪಲಿಂಗ್ B) Reducer | ರೆಡ್ಯೂಸರ್
C) Plug | ಪ್ಲಗ್ D) Concentric reducer | ಕಾಂಸೆಂಟ್ರಿಕ್ ರೆಡ್ಯೂಸರ್

Answer: A) Coupling | ಕಪಲಿಂಗ್

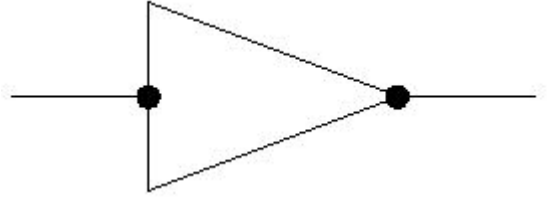
19. What is the name of the pipe fitting item shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಫಿಟಿಂಗ್ ಐಟಂನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Coupling | ಕಪಲಿಂಗ್ B) Cap | ಕ್ಯಾಪ್
C) Reducer | ರೆಡ್ಯೂಸರ್ D) Plug | ಪ್ಲಗ್

Answer: B) Cap | ಕ್ಯಾಪ್

20. What is the name of the pipe line symbol shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಲೈನ್ ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



- A) Socket | ಸಾಕೆಟ್ B) Plug or cap | ಪ್ಲಗ್ ಅಥವಾ ಕ್ಯಾಪ್
C) Reducer concentric | ರೆಡ್ಯೂಸರ್ ಕಾಂಸೆಂಟ್ರಿಕ್ D) Union screwed | ಯೂನಿಯನ್ ಸ್ಕ್ರೋಡ್

Answer: C) Reducer concentric | ರೆಡ್ಯೂಸರ್ ಕಾಂಸೆಂಟ್ರಿಕ್

21. How to arrest the leakage in pipe fitting? | ಪೈಪ್ ಅಳವಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ತಡೆಯುವುದು ಹೇಗೆ?

- A) By rapping with plastic wire | ಪಾಸ್ಟಿಕ್ ತಂತಿಯೊಂದಿಗೆ ರಾಪಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದರಿಂದ B) By applying solution | ಸೊಲ್ಯೂಷನ್ ಹಚ್ಚುವುದರಿಂದ
C) By fixing with quick fix | ಕ್ವಿಕ್ ಫಿಕ್ಸ್ ಹಚ್ಚುವುದರಿಂದ D) By hem packing | ಹೆಮ್ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದರಿಂದ

Answer: D) By hem packing | ಹೆಮ್ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದರಿಂದ

22. What causes water dripping from the tap even after it is closed? | ಟ್ಯಾಪ್ ಮುಚ್ಚಿದ ನಂತರವೂ ನೀರು ತೊಟ್ಟಿಕ್ಕಲು ಕಾರಣವೇನು?

- A) Loose valve | ಲೂಸ್ ಕವಾಟ (ವಾಲ್ವ್) B) Spindle thread wornout | ಸ್ಪಿಂಡಲ್ ಥ್ರೆಡ್ ಸವೆದಿರುವುದು
C) Defective washer | ದೋಷಯುಕ್ತ ವಾಷರ್ D) Bend spindle | ಬೆಂಡ್ ಸ್ಪಿಂಡಲ್

Answer: C) Defective washer | ದೋಷಯುಕ್ತ ವಾಷರ್