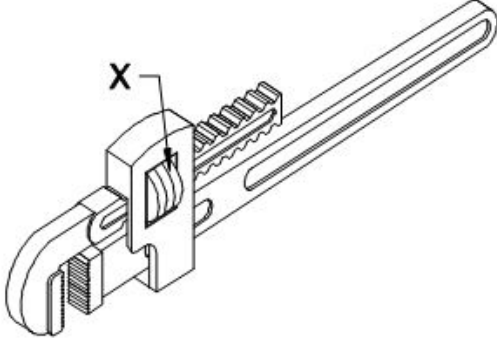


Duration: 30 Mins

Total Marks: 22

Q.ID: ITISKILL4087JM

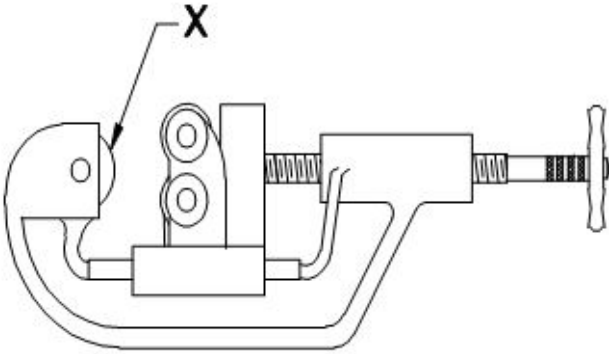
1. What is the name of the part marked as 'x' shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ x ಒಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Adjusting nut | ಅಡ್ಜಸ್ಟಿಂಗ್ ನಟ್
B) Pivot | ಪಿವೋಟ್
C) Spring | ಸ್ಪ್ರಿಂಗ್
D) Movable jaw | ಮೂವಬಲ್ ಜಾ

Answer: A) Adjusting nut | ಅಡ್ಜಸ್ಟಿಂಗ್ ನಟ್

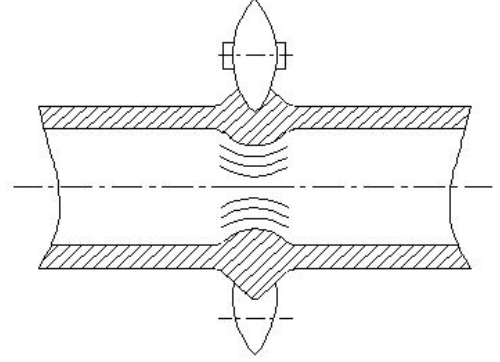
2. What is the name of the part marked as x shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ x ಒಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Adjusting screw | ಅಡ್ಜಸ್ಟಿಂಗ್ ಸ್ಕ್ರೂ
B) Hand lever | ಹ್ಯಾಂಡ್ ಲಿವರ್
C) Cutter wheel | ಕಟ್ಲರ್ ವೀಲ್
D) Guide rollers | ಗೈಡ್ ರೋಲರುಗಳು

Answer: C) Cutter wheel | ಕಟ್ಲರ್ ವೀಲ್

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



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

Answer: D) Reaming | ರೀಮಿಂಗ್

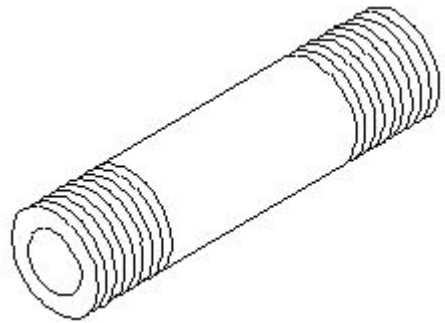
4. What is the name of the pipe fitting item shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಐಟಂನ ಹೆಸರೇನು?



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

Answer: A) Cap | ಕ್ಯಾಪ್

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



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

Answer: B) Long nipple | ಲಾಂಗ್ ನಿಪ್ಪಲ್

6. 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) Bend spindle | ಬೆಂಡ್ ಸ್ಪಿಂಡಲ್ D) Defective washer | ದೋಷಯುಕ್ತ ವಾಷರ್

Answer: D) Defective washer | ದೋಷಯುಕ್ತ ವಾಷರ್

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

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

Answer: D) Reducer | ಕಡಿಮೆ

8. What causes wobbling pipe cutter? | ಪೈಪ್ ಕಟ್‌ಟರ್ ನಡುಗಲು ಕಾರಣವೇನು?

- A) Worn out wheel | ಸವೆದ ಚಕ್ರ B) Damaged links | ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಲಿಂಕ್‌ಗಳು
C) Worn out pin | ಸವೆದ ಪಿನ್ D) Tension adjustment screw | ಟೆನ್ಷನ್ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಸ್ಕ್ರೂ

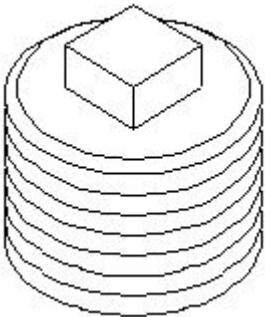
Answer: B) Damaged links | ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಲಿಂಕ್‌ಗಳು

9. 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) Non-return valve | ಹಿಂತಿರುಗಿಸದ ಕವಾಟ (ವಾಲ್ವ್)
C) Needle valve | ನಿಡಲ್ ವಾಲ್ವ್ D) Pressure regulator valve | ಒತ್ತಡ ನಿಯಂತ್ರಕ ಕವಾಟ (ವಾಲ್ವ್)

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

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



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

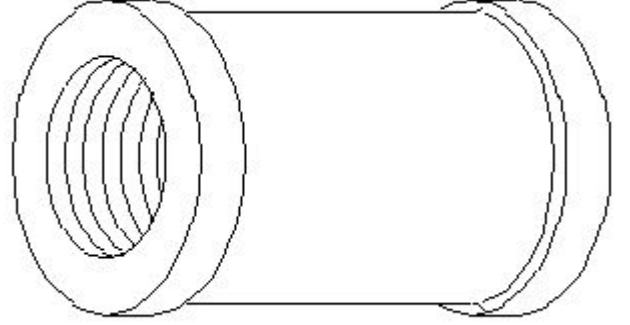
Answer: B) Plug | ಪ್ಲಗ್

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

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

Answer: C) By hem packing | ಹೆಮ್ ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದರಿಂದ

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



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

Answer: C) Coupling | ಕಪಲಿಂಗ್

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

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

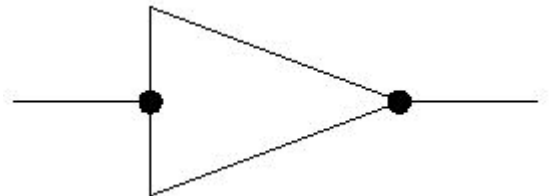
Answer: B) Contains Silt | ಹೂಳು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ

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

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

Answer: A) Material | ವಸ್ತು

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



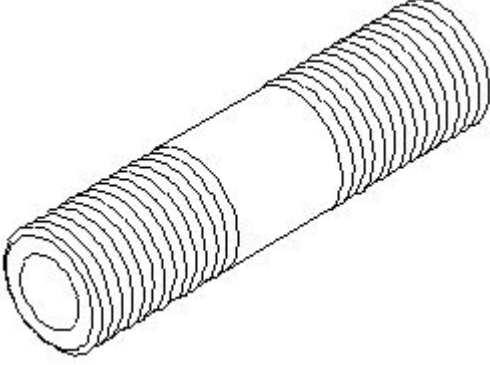
- A) Reducer concentric | ರೆಡ್ಯೂಸರ್ ಕಾಂಸೆಂಟ್ರಿಕ್ B) Plug or cap | ಪ್ಲಗ್ ಅಥವಾ ಕ್ಯಾಪ್

C) Union screwed | ಯೂನಿಯನ್ ಸ್ಕ್ರೂವೆಡ್

D) Socket | ಸಾಕೆಟ್

Answer: A) Reducer concentric | ರೆಡ್ಯೂಸರ್ ಕಾಂಸೆಂಟ್ರಿಕ್

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



A) Connector | ಕನೆಕ್ಟರ್

B) Close nipple | ಕ್ಲೋಸ್ ನಿಪ್ಪಲ್

C) Long nipple | ಲಾಂಗ್ ನಿಪ್ಪಲ್

D) Short nipple | ಶಾರ್ಟ್ ನಿಪ್ಪಲ್

Answer: D) Short nipple | ಶಾರ್ಟ್ ನಿಪ್ಪಲ್

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



A) Cross | ಕ್ರಾಸ್

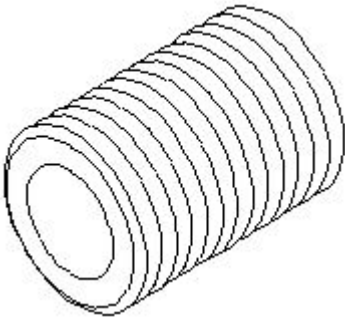
B) Socket | ಸಾಕೆಟ್

C) Plug | ಪ್ಲಗ್

D) Elbow | ಎಲ್ಬೋ

Answer: C) Plug | ಪ್ಲಗ್

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



A) Short nipple | ಶಾರ್ಟ್ ನಿಪ್ಪಲ್

B) Long nipple | ಲಾಂಗ್ ನಿಪ್ಪಲ್

C) Connector | ಕನೆಕ್ಟರ್

D) Close nipple | ಕ್ಲೋಸ್ ನಿಪ್ಪಲ್

Answer: D) Close nipple | ಕ್ಲೋಸ್ ನಿಪ್ಪಲ್

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

A) No water in the tank | ತೊಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ನೀರಿಲ್ಲ

B) Air bleeding | ಎರ್ ಬ್ಲೀಡಿಂಗ್

C) Blockage in the pipe line | ಪೈಪ್‌ಲೈನ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಡಚಣೆ

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

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

20. 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) 90° & 45°

C) 20° & 40°

D) 60° & 45°

Answer: B) 90° & 45°

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



A) Socket | ಸಾಕೆಟ್

B) Cross | ಕ್ರಾಸ್

C) Plug | ಪ್ಲಗ್

D) Elbow | ಎಲ್ಬೋ

Answer: A) Socket | ಸಾಕೆಟ್

22. 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) Stilson pipe wrench | ಸ್ಟಿಲ್ಸನ್ ಪೈಪ್ ವ್ರೆಂಚ್

B) Chain pipe wrench | ಚೈನ್ ಪೈಪ್ ವ್ರೆಂಚ್

C) Foot print wrench | ಫುಟ್ ಪ್ರಿಂಟ್ ವ್ರೆಂಚ್

D) Strap wrench | ಸ್ಟ್ರಾಪ್ ವ್ರೆಂಚ್

Answer: B) Chain pipe wrench | ಚೈನ್ ಪೈಪ್ ವ್ರೆಂಚ್