

Duration: 120 Mins

Total Marks: 51

Q.ID: ITISKILL5442H4

1. What is the meaning of Seiri in 5S techniques? | 5S ತಂತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರಿ ಅರ್ಥವೇನು?

A) Removes unnecessary items | ಅನಗತ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು

B) Identifies storage | ಸಂಗ್ರಹಣೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತದೆ

C) Cleans and inspects | ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ

D) Operating procedures | ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳು

Answer: A) Removes unnecessary items | ಅನಗತ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು

2. Which class of fire is caused by fire wood, paper or cloth? | ಕಟ್ಟಿಗೆ, ಕಾಗದ, ಬಟ್ಟೆಗಳಿಂದ ಉಂಟಾದ ಬೆಂಕಿಯ ವರ್ಗವೇನು?

A) Class 'A' fire

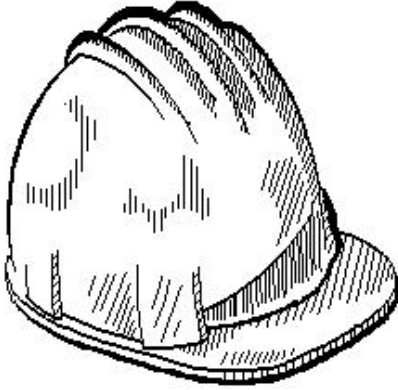
B) Class 'B' fire

C) Class 'C' fire

D) Class 'D' fire

Answer: A) Class 'A' fire

3. Which hazard occurs if a person in the workshop does not wear the PPE shown in the figure? | ವರ್ಕ್‌ಶಾಪ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಪಿಪಿಇ ಅನ್ನು ಧರಿಸದಿದ್ದರೆ ಯಾವ ಅಪಾಯ ಸಂಭವಿಸುತ್ತದೆ?



A) Flying dust particles | ಹಾರುವ ಧೂಳಿನ ಕಣಗಳು

B) High noise level | ಹೆಚ್ಚಿನ ಶಬ್ದ ಮಟ್ಟ

C) Striking against objects | ಬೀಳುವ ಮತ್ತು ಹೊಡೆಯುವ ವಸ್ತುಗಳು

D) Fumes / gases / vapours | ಹೊಗೆಗಳು / ಅನಿಲಗಳು / ಆವಿಗಳು

Answer: C) Striking against objects | ಬೀಳುವ ಮತ್ತು ಹೊಡೆಯುವ ವಸ್ತುಗಳು

4. What is termed as the quantity of matter contained in a body?

A) Specific gravity

B) Mass

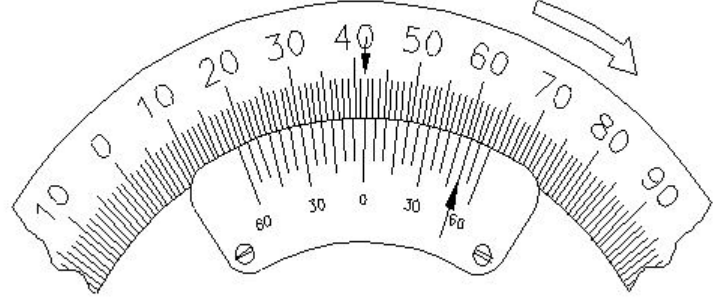
C) Volume

D) Density

Answer: B) Mass

5. What is the reading of the vernier bevel protractor shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ವರ್ನಿಯರ್ ಬೆವೆಲ್

ಪ್ರೊಟ್ರಾಕ್ಟರ್‌ನ ರೀಡಿಂಗ್ ಏನು?



A) 58° 50'

B) 50° 50'

C) 18° 50'

D) 41° 50'

Answer: D) 41° 50'

6. What does "A" denote in the ABC of the first aid? | ಪ್ರಥಮಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ABC ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ "A" ಏನನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

A) Air way

B) Attention

C) Arresting

D) Atmosphere

Answer: A) Air way

7. Which material property returns to its original shape after the withdrawal of applied force? | ಅಪ್ಲೈಡ್ ಫೋರ್ಸ್ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಯಾವ ವಸ್ತುವಿನ ಗುಣವು ಅದರ ಮೂಲ ಆಕಾರಕ್ಕೆ ಮರಳುತ್ತದೆ?

A) Plasticity | ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಟಿ

B) Elasticity | ಎಲಾಸ್ಟಿಟಿ

C) Hardness | ಗಡಸುತನ

D) Toughness | ಗಟ್ಟಿತನ

Answer: B) Elasticity | ಎಲಾಸ್ಟಿಟಿ

8. How do you stop bleeding in an injured person? | ಗಾಯಗೊಂಡ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ರಕ್ತಸ್ರಾವವನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿಲ್ಲಿಸಬಹುದು?

A) Apply ointment over the wound | ಗಾಯದ ಮೇಲೆ ಮುಲಾಮು (ಆಯಿಂಟ್‌ಮೆಂಟ್) ಹಚ್ಚುವುದರಿಂದ

B) Apply tincture over the wound | ಗಾಯದ ಮೇಲೆ ಟಿಂಚರ್ ಅನ್ನು ಹಚ್ಚುವುದರಿಂದ

C) Apply pressure over the wound | ಗಾಯದ ಮೇಲೆ ಕೈಯಿಂದ ಒತ್ತುವ ಮೂಲಕ

D) Tie bandage over the wound | ಗಾಯದ ಮೇಲೆ ಬ್ಯಾಂಡೇಜ್ ಕಟ್ಟುವ ಮೂಲಕ

Answer: C) Apply pressure over the wound | ಗಾಯದ ಮೇಲೆ ಕೈಯಿಂದ ಒತ್ತುವ ಮೂಲಕ

9. Which ensures personal safety? | ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸುರಕ್ಷತೆಯಾಗಿದೆ?

A) Keeping the gang way and floor clean | ಗ್ಯಾಂಗ್ ವೇ ಮತ್ತು ನೆಲವನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು

B) Keeping the machine clean | ಯಂತ್ರವನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಡುವುದು

C) Concentrating on your work | ನಿಮ್ಮ ಕೆಲಸದ ಮೇಲೆ ಏಕಾಗ್ರತೆ

D) Keeping the tools at their proper place | ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಸರಿಯಾದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಇಡುವುದು

**Answer: C) Concentrating on your work | ನಿಮ್ಮ ಕೆಲಸದ ಮೇಲೆ ಏಕಾಗ್ರತೆ**

10. What is the use of adjustable parallel blocks? | ಅಡ್ಜಸ್ಟಬಲ್ ಪ್ಯಾರಲಲ್ ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳ ಬಳಕೆ ಏನು?

A) To hold the irregular shape of job | ಇರ್‌ರೆಗುಲರ್ ಶೇಪ್ ಜಾಬ್ ಹಿಡಿದಿಡಲು

B) To set the curved job | ಕರ್ವ್ಡ್ ಜಾಬ್ ಹೊಂದಿಸಲು

C) To adjust and set different heights | ವಿವಿಧ ಎತ್ತರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಲು ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸಲು

D) To set an angular job | ಅಂಗುಲರ್ ಜಾಬ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಲು

**Answer: C) To adjust and set different heights | ವಿವಿಧ ಎತ್ತರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಲು ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸಲು**

11. Which process breaks down the materials into organic compounds that are used as manure? | ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತುಂಡರಿಸಿ ಸಾವಯವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ಮತ್ತು ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ವಿಧಾನಕ್ಕೆ ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ?

A) Land fills | ಭೂಮಿಗೆ ಮರಳಿಸುವುದು

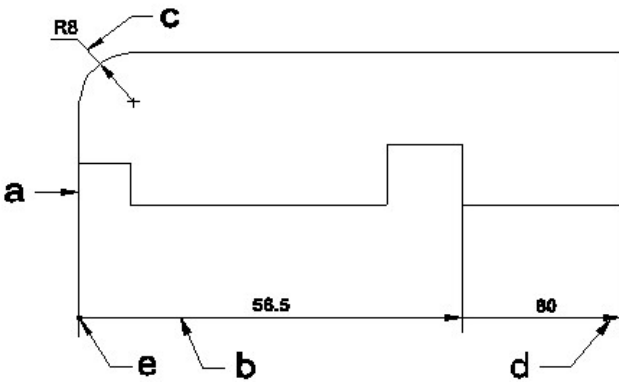
B) Recycling | ಮರು ಬಳಕೆ ಮಾಡುವುದು

C) Composting | ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ

D) Burning waste material | ನಿರೂಪಯುಕ್ತ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸುಡುವುದು

**Answer: C) Composting | ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ**

12. Identify the line 'a' to 'd' in the figure? | ಕೆಳಗಿನ ರೇಖೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A) Leader line | ಲೀಡರ್ ಲೈನ್

B) Extension line | ಎಕ್ಸ್ಟೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್

C) Termination of dimension line | ಆಯಾಮ ರೇಖೆಯ ಮುಕ್ತಾಯ

D) Dimension line | ಡೈಮೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್

**Answer: D) Dimension line | ಡೈಮೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್**

13. Which punch is used for witness marks? | ಅಳಿಸಿದ ಗುರುತುಗಳನ್ನು (ವಿಟ್ನೆಸ್ ಮಾರ್ಕ್ಸ್) ಪಂಚ್ ಮಾಡಲು ಯಾವ ಪಂಚ್ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Bell punch | ಬೆಲ್ ಪಂಚ್

B) Centre punch | ಸೆಂಟರ್ ಪಂಚ್

C) Dot punch | ಡಾಟ್ ಪಂಚ್

D) Pin punch | ಪಿನ್ ಪಂಚ್

**Answer: C) Dot punch | ಡಾಟ್ ಪಂಚ್**

14. What is called mass per unit volume of a substance?

A) Weight

B) Volume

C) Mass

D) Density

**Answer: D) Density**

15. What is the accuracy of a metric outside micrometer? | ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಔಟ್ ಸೈಡ್ ಮೈಕ್ರೋಮೀಟರ್‌ನ ಆಕ್ಯುರೇಸಿ ಏನು?

A) 0.002 mm

B) 0.001 mm

C) 0.01 mm

D) 0.02 mm

**Answer: C) 0.01 mm**

16. Which marking media is poisonous? | ಇದರಲ್ಲಿ ಯಾವ ಗುರುತು ಮಾಧ್ಯಮ ವಿಷಕಾರಿಯಾಗಿದೆ?

A) Prussian blue | ಪ್ರೈಶಿಯನ್ ಬ್ಲೂ

B) White wash | ವೈಟ್ ವಾಶ್

C) Copper sulphate | ತಾಮ್ರದ ಸಲ್ಫೇಟ್

D) Cellulose lacquer | ಸೆಲ್ಯೂಲೋಸ್ ಲಾಕ್ವರ್

**Answer: C) Copper sulphate | ತಾಮ್ರದ ಸಲ್ಫೇಟ್**

17. Which period is referred to as the 'golden hours' for an injured person? | ಏನನ್ನು ಬಂಗಾರದ ಕ್ಷಣಗಳೆಂದು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) First 60 minutes after treatment

B) First 30 minutes

C) First 30 minutes after incident

D) First 45 minutes of admission

**Answer: C) First 30 minutes after incident**

18. Which marking media is applied in rough forgings and castings? | ರಘ್ ಫೋರ್ಜಿಂಗ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಕಾಸ್ಟಿಂಗ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಮಾರ್ಕಿಂಗ್ ಮೀಡಿಯಾ ಹಚ್ಚಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Prussian blue | ಪ್ರೈಶಿಯನ್ ಬ್ಲೂ

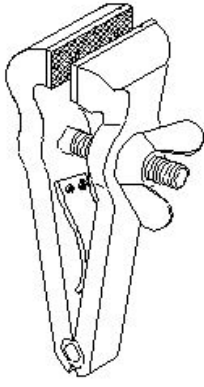
B) Copper sulphate | ತಾಮ್ರದ ಸಲ್ಫೇಟ್

C) Cellulose lacquer | ಸೆಲ್ಯೂಲೋಸ್ ಲಾಕ್ವರ್

D) White wash | ವೈಟ್ ವಾಶ್

**Answer: D) White wash | ವೈಟ್ ವಾಶ್**

19. What is the name of the vice shown in the figure? | ಈ ಕೆಳಗಿನ ವೈಸ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?

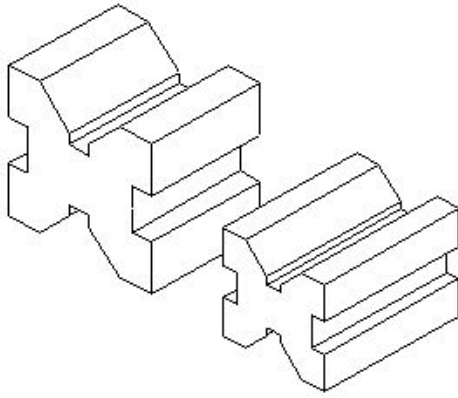


- A) Hand vice | ಕೈ ವೈಸ್  
B) Quick releasing vice | ಕ್ವಿಕ್ ರಿಲೀಸಿಂಗ್ ವೈಸ್  
C) Pipe vice | ಪೈಪ್ ವೈಸ್  
D) Pin vice | ಪಿನ್ ವೈಸ್
- Answer: A) Hand vice | ಕೈ ವೈಸ್**

20. What effort required to lift a load of 150 kg in a wheel and axle, if the velocity ratio is 2.5 and the efficiency of the machine is 75%?

- A) 70 kg  
B) 100 kg  
C) 90 kg  
D) 80 kg
- Answer: D) 80 kg**

21. Which type of "V" block is shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ V ಬ್ಲಾಕ್ ಅನ್ನು ತೋರಿಸಲಾಗಿದೆ?



- A) Single level double groove | ಸಿಂಗಲ್ ಲೆವೆಲ್ ಡಬಲ್ ಗ್ರೂವ್  
B) Double level single groove | ಡಬಲ್ ಲೆವೆಲ್ ಸಿಂಗಲ್ ಗ್ರೂವ್  
C) Double level double groove | ಡಬಲ್ ಲೆವೆಲ್ ಡಬಲ್ ಗ್ರೂವ್  
D) Single level single groove | ಸಿಂಗಲ್ ಲೆವೆಲ್ ಸಿಂಗಲ್ ಗ್ರೂವ್
- Answer: B) Double level single groove | ಡಬಲ್ ಲೆವೆಲ್ ಸಿಂಗಲ್ ಗ್ರೂವ್**

22. What is the name of fixed or supporting point of a lever?

- A) Effort  
B) Mechanical advantage  
C) Fulcrum  
D) Load
- Answer: C) Fulcrum**

23. What is the use of groove provided on the either side of a vee-block? | ವೀ-ಬ್ಲಾಕ್‌ನ ಎರಡೂ ಬದಿಯಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾದ ಗ್ರೂವ್‌ನ

ಬಳಕೆ ಏನು?

- A) To reduce bearing surface | ಬೇರಿಂಗ್ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು  
B) Holding clamps | ಹಿಡಿಕಟ್ಟುಗಳನ್ನು (ಕ್ಲಾಂಪ್) ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು  
C) For reducing the weight | ತೂಕವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು  
D) For appearance | ನೋಟಕ್ಕಾಗಿ
- Answer: B) Holding clamps | ಹಿಡಿಕಟ್ಟುಗಳನ್ನು (ಕ್ಲಾಂಪ್) ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು**

24. Which is example for second order lever?

- A) Common balance  
B) Bottle opener  
C) A pair of scissors  
D) Human forearm
- Answer: B) Bottle opener**

25. What is the density of aluminium?

- A) 4.7 g/cm<sup>3</sup>  
B) 2.7 g/cm<sup>3</sup>  
C) 3.7 g/cm<sup>3</sup>  
D) 5.7 g/cm<sup>3</sup>
- Answer: B) 2.7 g/cm<sup>3</sup>**

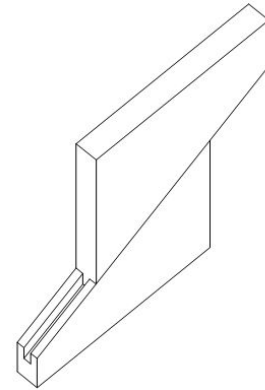
26. What is the accuracy of protractor head in combination set? | ಕಾಂಬಿನೇಷನ್ ಸೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೋನಮಾಪಕದ ಹೆಡ್‌ನ ನಿಖರತೆಯೆನು (ಅಕ್ಕುರೆಸಿ)?

- A) 5°  
B) 5'  
C) 5''  
D) 1°
- Answer: D) 1°**

27. Which material is used to make bench vice? | ಬೆಂಚ್ ವೈಸ್ ತಯಾರಿಸಲು ಬಳಸುವ ಲೋಹವೇನು?

- A) Cast iron | ಕಾಸ್ಟ್ ಐರನ್  
B) Tool steel | ಟೂಲ್ ಸ್ಟೀಲ್  
C) High carbon steel | ಹೈ ಕಾರ್ಬನ್ ಸ್ಟೀಲ್  
D) Medium carbon steel | ಮಿಡಿಯಮ್ ಕಾರ್ಬನ್ ಸ್ಟೀಲ್
- Answer: A) Cast iron | ಕಾಸ್ಟ್ ಐರನ್**

28. What is the name of the parallel block shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಸಮಾನಾಂತರ (ಪ್ಯಾರಲೆಲ್) ಬ್ಲಾಕ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Tenon parallel block | ಟೆನಾನ್ ಸಮಾನಾಂತರ ಬ್ಲಾಕ್  
B) Angular parallel block | ಸಮಾನಾಂತರ ಕೋನೀಯ ಬ್ಲಾಕ್  
C) Adjustable parallel block | ಹೊಂದಿಸಬಹುದಾದ ಸಮಾನಾಂತರ ಬ್ಲಾಕ್  
D) Solid parallel block | ಘನ ಸಮಾನಾಂತರ (ಪ್ಯಾರಲೆಲ್) ಬ್ಲಾಕ್

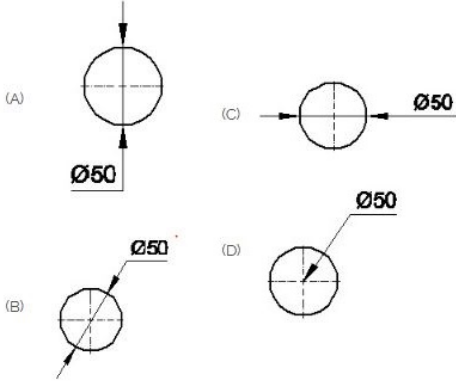
**Answer: C) Adjustable parallel block | ಹೊಂದಿಸಬಹುದಾದ ಸಮಾನಾಂತರ ಬ್ಲಾಕ್**

**29.** Which vice is used to hold hollow cylindrical jobs? | ಟೊಳ್ಳಾದ ದುಂಡಾಕಾರದ ಜಾಬ್‌ಗಳನ್ನು ಹಿಡಿದಿಡಲು ಯಾವ ವೈಸ್ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Pin vice | ಪಿನ್ ವೈಸ್ B) Hand vice | ಹ್ಯಾಂಡ್ ವೈಸ್  
C) Pipe vice | ಪೈಪ್ ವೈಸ್ D) Bench vice | ಬೆಂಚ್ ವೈಸ್

**Answer: C) Pipe vice | ಪೈಪ್ ವೈಸ್**

**30.** Which dimension correctly marked in the circle as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ವೃತ್ತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯಾಮವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ?



- A) A B) B  
C) C D) D

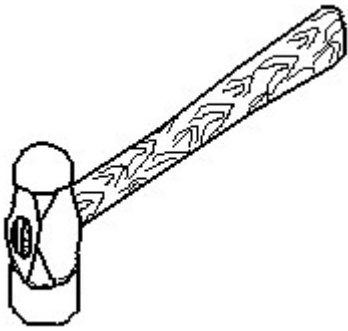
**Answer: B) B**

**31.** How do you use the fire extinguishers to stop fire? | ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಲು ನೀವು ಅಗ್ನಿಶಾಮಕಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸುತ್ತೀರಿ?

- A) Pull, Aim, Squeeze, Sweep B) Aim, Squeeze, Pull, Sweep  
C) Aim, Pull, Squeeze, Sweep D) Pull, Sweep, Aim, Squeeze

**Answer: A) Pull, Aim, Squeeze, Sweep**

**32.** Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Straight pein hammer | ನೇರ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ B) Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ  
C) Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ D) Sledge hammer | ಸ್ಲೇಡ್ಜ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

**Answer: C) Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ**

**33.** Which caliper has one leg with an adjustable divider point and the other leg bent? | ಒಂದು ಲೆಗ್ ಡಿವೈಡರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದು ಬಗ್ಗಿದ ಲೆಗ್ ಹೊಂದಿರುವ ಕ್ಯಾಲಿಪರ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?

- A) Jenny caliper | ಜೆನ್ನಿ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್ B) Spring joint caliper | ಸ್ಪ್ರಿಂಗ್ ಜೋಂಟ್ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್  
C) Outside caliper | ಹೊರಬದಿ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್ D) Inside caliper | ಒಳಬದಿ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್

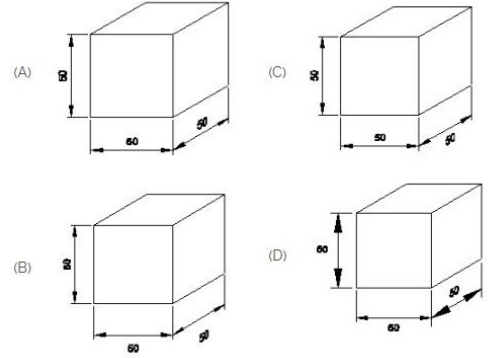
**Answer: A) Jenny caliper | ಜೆನ್ನಿ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್**

**34.** What is the bin colour code for waste paper segregation? | ತ್ಯಾಜ್ಯ ಕಾಗದವನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಲು ಬಿನ್ ಬಣ್ಣದ ಕೋಡ್ ಯಾವುದು?

- A) Green | ಹಸಿರು B) Black | ಕಪ್ಪು  
C) Red | ಕೆಂಪು D) Blue | ನೀಲಿ

**Answer: D) Blue | ನೀಲಿ**

**35.** Which drawing dimension is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಆಯಾಮವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



- A) B B) D  
C) A D) C

**Answer: C) A**

**36.** Which is a soft skill? | ಯಾವುದು ಸಾಫ್ಟ್ ಸ್ಕಿಲ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತದೆ?

- A) Marketing | ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ B) Planning | ಯೋಜನೆ  
C) Teamwork | ತಂಡದ ಕೆಲಸ D) Copywriting | ಕಾಪಿರೈಟಿಂಗ್

**Answer: C) Teamwork | ತಂಡದ ಕೆಲಸ**

**37.** Which metal cutting saw is used for cutting different profiles? | ವಿವಿಧ ಪ್ರೊಫೈಲ್‌ಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಲು ಯಾವ ಲೋಹದ ಕತ್ತರಿಸುವ ಗರಗಸವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Circular saw | ಸರ್ಕ್ಯೂಲರ್ ಸಾ B) Horizontal band saw | ಹಾರಿಜಾಂಟಲ್ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಸಾ  
C) Contour band saw | ಕಾಂಟೂರ್ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಸಾ D) Power saw | ಪವರ್ ಸಾ

**Answer: C) Contour band saw | ಕಾಂಟೂರ್ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಸಾ**

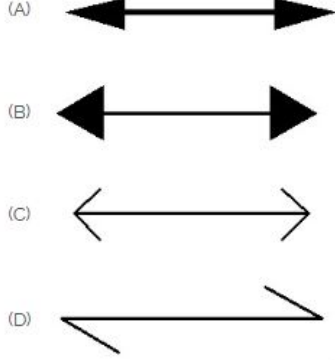
**38.** Where will the weight of the hammer be stamped? | ಸುತ್ತಿಗೆಯ ತೂಕದ ಮುದ್ರೆಯನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ಹಾಕುತ್ತಾರೆ?

A) Eye hole | ಕಣ್ಣಿನಾಕಾರದ ರಂಧ್ರ (ಐ ಹೋಲ್) B) Pein | ಪೀನ್

C) Face | ಫೇಸ್ D) Cheek | ಚೀಕ್

Answer: D) Cheek | ಚೀಕ್

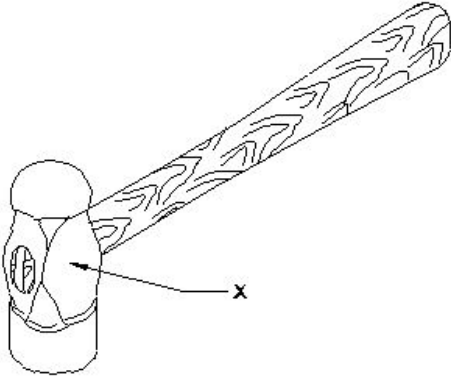
39. Which arrow head is correct as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಬಾಣದ ಹೆಡ್ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



A) A B) D  
C) B D) C

Answer: A) A

40. What is the name of the part of a hammer marked as 'X' shown in the figure? | 'x'.ನಿಂದ ಗುರುತಿಸಿದ ಸುತ್ತಿಗೆಯ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



A) Pein | ಪೀನ್ B) Eye hole | ಕಣ್ಣಿನಾಕಾರದ ರಂಧ್ರ (ಐ ಹೋಲ್)  
C) Face | ಫೇಸ್ D) Cheek | ಚೀಕ್

Answer: D) Cheek | ಚೀಕ್

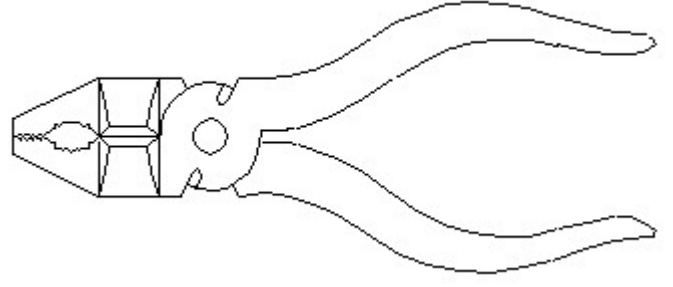
41. Which caliper is used for finding the centre of the round bar? | ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಸರಳಿನ ಕೇಂದ್ರ ಬಿಂದುವನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು (ಸೆಂಟರ್ ಆಫ್ ದಿ ರೌಂಡ್ ಬಾರ್) ಯಾವ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್‌ನ್ನು ಬಳಸಾಗುತ್ತದೆ?

A) Outside caliper | ಹೊರಬದಿ (ಔಟ್‌ಸೈಡ್) ಕ್ಯಾಲಿಫರ್ B) Jenny caliper | ಜೆನ್ನಿ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್  
C) Firm joint caliper | ಸ್ಥಿರ ಜೋಡಣೆ (ಫರ್ಮ್ ಜಾಯಿಂಟ್) ಕ್ಯಾಲಿಫರ್ D) Inside caliper | ಒಳಬದಿ (ಇನ್‌ಸೈಡ್) ಕ್ಯಾಲಿಫರ್

Answer: B) Jenny caliper | ಜೆನ್ನಿ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್

42. Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು

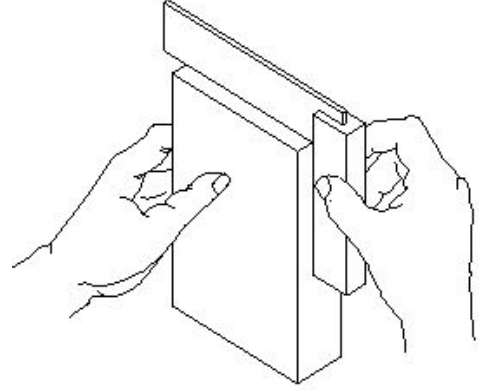
ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A) Cutting plier | ಕಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಿಯರ್ B) Hawk-billed shear | ಹಾಕ್-ಬಿಲ್ಡ್ ಸಿಯರ್  
C) Aviation shear | ಏವಿಯೇಷನ್ ಸಿಯರ್ D) Double cutting shear | ಡಬಲ್ ಕಟಿಂಗ್ ಸಿಯರ್

Answer: A) Cutting plier | ಕಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಿಯರ್

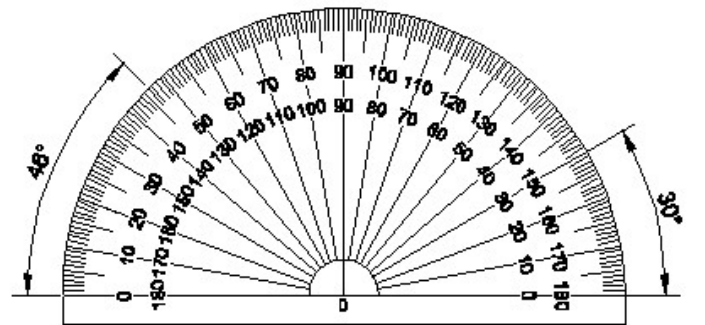
43. What is the use of try square shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್‌ನ ಉಪಯೋಗವೇನು?



A) To check the squareness | ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು (ಸ್ಕ್ವೇರ್‌ನಸ್) ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ನಲ್ಲಿ ರೇಖೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು  
B) To mark lines at 90° | 90° ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು (ಸ್ಕ್ವೇರ್‌ನಸ್) ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ನಲ್ಲಿ ರೇಖೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು  
C) To set the workpiece at right angle | ವರ್ಕ್‌ಪೀಸ್ ಅನ್ನು ಸಮತಲತೆಯನ್ನು ಪಾಟ್‌ನಿಸ್ ಲಂಬ ಕೋನದಲ್ಲಿ (ರೈಟ್ ಆಂಗಲ್) ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಹೊಂದಿಸಲು  
D) To check the flatness | ಸಮತಲತೆಯನ್ನು ಪಾಟ್‌ನಿಸ್ ಹೊಂದಿಸಲು

Answer: A) To check the squareness | ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು (ಸ್ಕ್ವೇರ್‌ನಸ್) ಪರಿಶೀಲಿಸಲು

44. Identify the name of instrument? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A) T square | ಟಿ ಸ್ಕ್ವೇರ್ B) French curve | ಫ್ರೆಂಚ್ ಕರ್ವ್  
C) Set square | ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್ D) Protractor | ಪ್ರೊಟ್ರಾಕ್ಟರ್

Answer: D) Protractor | ಪ್ರೊಟ್ರಾಕ್ಟರ್

45. What is the name of the warning sign shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



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

Answer: D) Risk of fire | ಬೆಂಕಿಯ ಅಪಾಯ

46. Which hand tool is used to finish the resharpened divider point? | ಮರು ಹರಿತಗೊಳಿಸಲಾದ ಡಿವೈಡರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ನನ್ನು ಫಿನಿಷ್ ಮಾಡಲು ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) File | ಅರ (ಫೈಲ್)  
B) Scraper | ಸ್ಕ್ರಾಪರ್  
C) Grinder | ಗ್ರೈಂಡರ್  
D) Oil stone | ಆಯಿಲ್ ಸ್ಟೋನ್

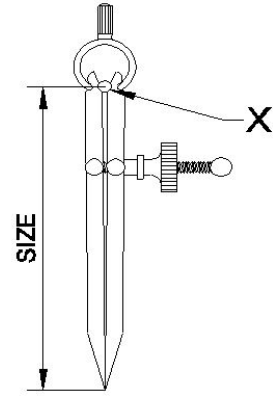
Answer: D) Oil stone | ಆಯಿಲ್ ಸ್ಟೋನ್

47. What is the advantage of waste disposal? | ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿಯ ಪ್ರಯೋಜನವೇನು?

- A) Uses lot of energy and resources | ಸಾಕಷ್ಟು ಶಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತದೆ  
B) Ensures workshop is neat and tidy | ಕಾರ್ಯಾಗಾರವು ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟಾಗಿ ಮತ್ತು ಸುವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ  
C) Reduces economic efficiency | ಆರ್ಥಿಕ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ  
D) Increases adverse impact on environment | ಪರಿಸರದ ಮೇಲೆ ವ್ಯತಿರಿಕ್ತ ಪರಿಣಾಮ ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ

Answer: B) Ensures workshop is neat and tidy | ಕಾರ್ಯಾಗಾರವು ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟಾಗಿ ಮತ್ತು ಸುವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ

48. What is the name of the part marked as X shown in the figure? | ಈ ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ X ಒಂದ ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Washer | ವಾಶರ್  
B) Peg | ಪೆಗ್  
C) Fulcrum | ಫಲ್ಕ್ರಮ್  
D) Leg | ಕಾಲು

Answer: C) Fulcrum | ಫಲ್ಕ್ರಮ್

49. Which is an immediate life-saving procedure? | ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ತುರ್ತು ಜೀವರಕ್ಷಾ ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ?

- A) Medical treatment | ವೈದ್ಯಕೀಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆ  
B) Call an ambulance | ಆಂಬುಲೆನ್ಸ್ ಗೆ ಕರೆ ಮಾಡುವುದು  
C) First Aid | ಪ್ರಥಮಚಿಕಿತ್ಸೆ  
D) Call a doctor | ವೈದ್ಯರಿಗೆ ಕರೆಮಾಡುವುದು

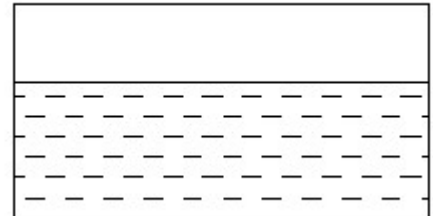
Answer: C) First Aid | ಪ್ರಥಮಚಿಕಿತ್ಸೆ

50. How should one avoid accidents in a workplace? | ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಅಪಘಾತವನ್ನು ತೊಡೆದು ಹಾಕುವುದು ಹೇಗೆ?

- A) Observing safety rules in all aspects | ಎಲ್ಲಾ ಅಂಶಗಳಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷತಾ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು  
B) Not observing safety procedure | ಸುರಕ್ಷತಾ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವನ್ನು ಗಮನಿಸದೆ ಇರುವ ಮೂಲಕ  
C) Doing work in ancient way | ಪುರಾತನ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ  
D) Doing work in one's own way | ಸ್ವಂತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದು

Answer: A) Observing safety rules in all aspects | ಎಲ್ಲಾ ಅಂಶಗಳಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷತಾ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು

51. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



- A) Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್  
B) Water | ನೀರು  
C) Asbestos | ಆಸ್ಟೆಬ್ಲೆಸ್ಟ್  
D) Glass | ಗಾಜು

Answer: B) Water | ನೀರು