

Duration: 30 Mins

Total Marks: 25

Q.ID: ITISKILL020254

1. How does the maintenance record provide judgement about the frequency of preventive maintenance? | ತಡೆಗಟ್ಟುವ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಆವರ್ತನದ (ಪ್ರೀವೆನ್ಟಿವ್) ಬಗ್ಗೆ ನಿರ್ವಹಣಾ ದಾಖಲೆಯು ಹೇಗೆ ತೀರ್ಪು ನೀಡುತ್ತದೆ?

- A) By analysing fault and rectification | ದೋಷವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸುವ ಮೂಲಕ
- B) By analysing rejection and rework | ನಿರಾಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮರುಕೆಲಸವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವ ಮೂಲಕ
- C) By analysing inventory and purchase | ದಾಸ್ತಾನು ಮತ್ತು ಖರೀದಿಯನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವ ಮೂಲಕ
- D) By analysing quality and fit for use | ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವ ಮೂಲಕ ಮತ್ತು ಬಳಕೆಗೆ ಸರಿಹೊಂದುವಂತೆ

Answer: A) By analysing fault and rectification | ದೋಷವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸುವ ಮೂಲಕ



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

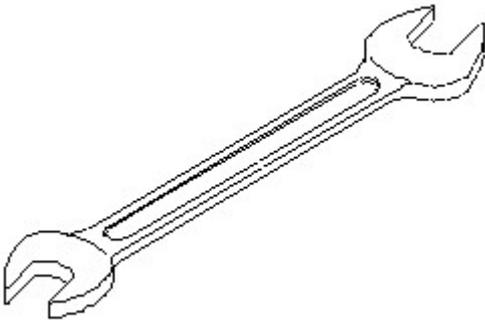
Answer: A) Risk of fire | ಬೆಂಕಿಯ ಅಪಾಯ

2. Divide (20/31)/(15/62)

- A) 2(3/2)
- B) 2(2/3)
- C) 2(1/3)
- D) 2(4/3)

Answer: B) 2(2/3)

3. Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Open end spanner | ಓಪನ್ ಎಂಡ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್
- B) Combination spanner | ಕಾಂಬಿನೇಶನ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್
- C) Adjustable spanner | ಹೊಂದಿಸಬಹುದಾದ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್
- D) Ring spanner | ರಿಂಗ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

Answer: A) Open end spanner | ಓಪನ್ ಎಂಡ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

4. What are the two classifications of system of units?

- A) Fundamental and derived
- B) Gravitational and non-gravitational
- C) Metric and International
- D) British and Metric

Answer: A) Fundamental and derived

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

6. What is the maximum swivelling angle of the compound rest in the lathe machine? | ಲೇಥ್ ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಂಯುಕ್ತ ಉಳಿದ ಗರಿಷ್ಠ ಸ್ವಿವಲಿಂಗ್ ಕೋನ ಯಾವುದು?

- A) 220°
- B) 90°
- C) 180°
- D) 360°

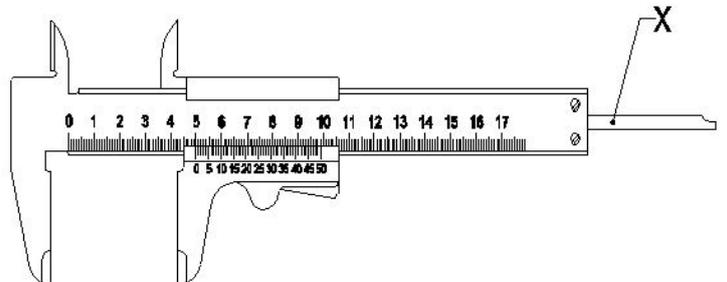
Answer: D) 360°

7. How many types of bed ways are in the centre lathe machine? | ಸೆಂಟರ್ ಲೇಥ್ ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ವಿಧದ ಬೆಡ್ ವೇಸ್ ಇದೆ ?

- A) 5
- B) 4
- C) 3
- D) 2

Answer: C) 3

8. What is the name of the part marked as X in vernier caliper shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ವರ್ನಿಯರ್ ಕ್ಯಾಲಿಪರ್‌ನಲ್ಲಿ X ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Depth bar | ಡೆಪ್ತ್ ಬಾರ್
- B) Thumb lever | ಥಂಬ್ ಲಿವರ್
- C) Beam | ಬೀಮ್
- D) Fixed jaw | ಫಿಕ್ಸ್ಡ್ ಜಾ

Answer: A) Depth bar | ಡೆಪ್ತ್ ಬಾರ್

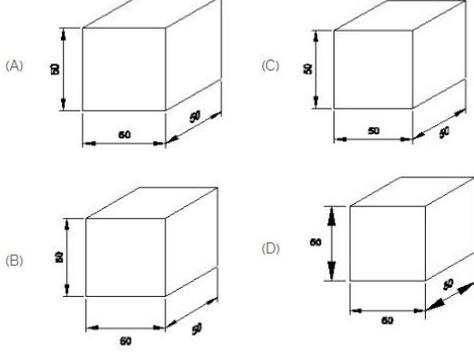
9. Which tool is used to rotate the die nut during the

reconditioning of damaged threads? | ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಥ್ರೆಡ್‌ಗಳ ಮರುಪರಿಶೀಲನೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಡೈ ನಟ್ ಅನ್ನು ತಿರುಗಿಸಲು ಯಾವ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Spanner | ಸ್ಪ್ಯಾನರ್  
B) Tap wrench | ಟ್ಯಾಪ್ ವ್ರೆಂಚ್  
C) Allen key | ಅಲೆನ್ ಕೀ  
D) Die holder | ಡೈ ಹೋಲ್ಡರ್

Answer: A) Spanner | ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

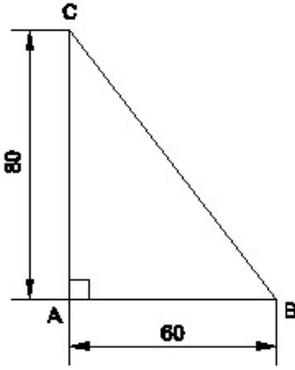
10. Which drawing dimension is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಆಯಾಮವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



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

Answer: C) A

11. Identify the name of the triangle? | ತ್ರಿಕೋನದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Right angle triangle | ಬಲ ಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ  
B) Scalene triangle | ಸ್ಕೇಲಿನ್ ತ್ರಿಕೋನ  
C) Isosceles triangle | ಸಮದ್ವಿಬಾಹು ತ್ರಿಕೋನ  
D) Equilateral triangle | ಸಮಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ

Answer: A) Right angle triangle | ಬಲ ಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ

12. Which of these is an e-learning portal?

- A) ASEEM  
B) NAPS portal  
C) Bharat Skills Portal  
D) Netflix

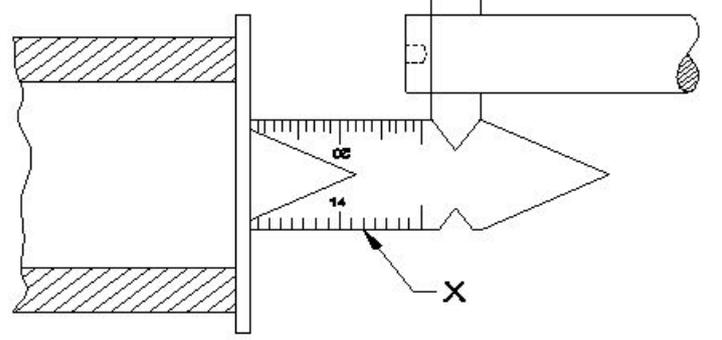
Answer: C) Bharat Skills Portal

13. What is the use of  $\square$  GO  $\square$  gauge in progressive plug gauge? | ಪ್ರೋಗ್ರೆಸಿವ್ ಪ್ಲಗ್ ಗೇಜ್‌ನಲ್ಲಿ  $\square$  GO  $\square$  ಗೇಜ್‌ನ ಬಳಕೆ ಏನು?

- A) To check the basic limit of shaft | ಅಪ್ಪ ಬೇಸಿಕ್ ಲಿಮಿಟ್ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತದೆ  
B) To check the upper limit of shaft | ಅಪ್ಪ ಅಪ್ಪರ್ ಲಿಮಿಟ್ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತದೆ  
C) To check the upper limit of hole | ಹೋಲ್ ನ ಅಪ್ಪರ್ ಲಿಮಿಟ್ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತದೆ  
D) To check the lower limit of hole | ಹೋಲ್ ನ ಲೋವರ್ ಲಿಮಿಟ್ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತದೆ

Answer: D) To check the lower limit of hole | ಹೋಲ್ ನ ಲೋವರ್ ಲಿಮಿಟ್ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತದೆ

14. What is the name of the gauge marked as  $\square$  x  $\square$  shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ  $\square$  x  $\square$  ಗುರುತಿಸಲಾದ ಗೇಜ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Centre gauge | ಸೆಂಟರ್ ಗೇಜ್  
B) Standard wire gauge | ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್ ವೈರ್ ಗೇಜ್  
C) Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್  
D) Screw pitch gauge | ಸ್ಕ್ರೂ ಪಿಚ್ ಗೇಜ್

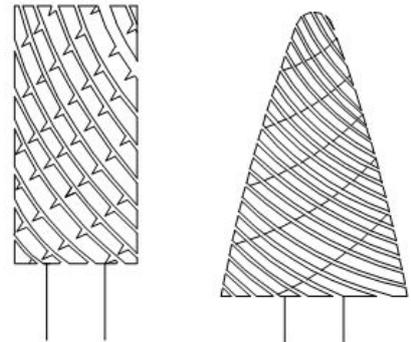
Answer: A) Centre gauge | ಸೆಂಟರ್ ಗೇಜ್

15. What is the length of each part is a copper wire of 225 metre long is cut into 900 equal parts?

- A) 0.29 metre  
B) 0.28 metre  
C) 0.25 metre  
D) 0.23 metre

Answer: C) 0.25 metre

16. What is the name of the file shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಫೈಲ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?

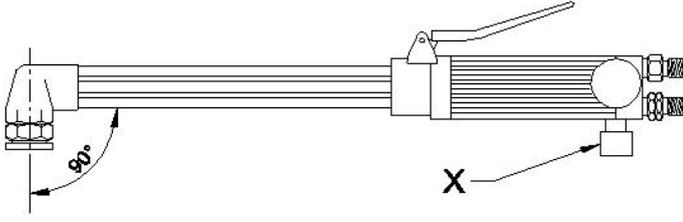


- A) Rotary file | ರೊಟರಿ ಫೈಲ್  
B) Barrette file | ಬ್ಯಾರೆಟ್ ಫೈಲ್  
C) Tinkers file | ಟಿಂಕರ್ಸ್ ಫೈಲ್  
D) Crossing file | ಕ್ರಾಸಿಂಗ್ ಫೈಲ್

Answer: A) Rotary file | ರೊಟರಿ ಫೈಲ್

17. What is the name of the part marked as  $\square$  x  $\square$  shown in the

figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ □ x ಡಾಂಡು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Oxygen level | ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಲೆವೆಲ್  
B) Oxygen valve | ಆಕ್ಸಿಜನ್ ವಾಲ್ವ್  
C) Acetylene valve | ಅಸಿಟಿಲೀನ್ ವಾಲ್ವ್  
D) Oxygen pipe | ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಪೈಪ್

**Answer: C) Acetylene valve | ಅಸಿಟಿಲೀನ್ ವಾಲ್ವ್**

18. Zeena wants to enroll for an e-learning course. The most important thing she needs is a\_\_\_\_\_.

- A) Library card  
B) Pen  
C) Book  
D) Mobile phone or Computer

**Answer: D) Mobile phone or Computer**

19. What is the LCM of 12, 18, 6, 36?

- A) 18  
B) 36  
C) 12  
D) 42

**Answer: B) 36**

20. In today's world, \_\_\_\_\_ have become a basic skill requirement in many jobs.

- A) Digital skills  
B) Acting skills  
C) Painting skills  
D) Dancing skills

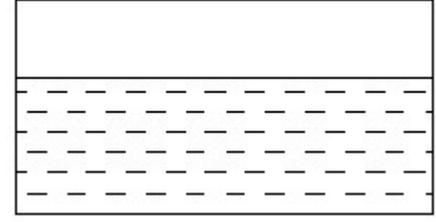
**Answer: A) Digital skills**

21. How many millimetres are there in 1 inch?

- A) 2.54 mm  
B) 25.4 mm  
C) 24.5 mm  
D) 2.45 mm

**Answer: B) 25.4 mm**

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



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

**Answer: A) Water | ನೀರು**

23. What are Employability Skills?

- A) Skills used only in sports  
B) Skills for playing video games  
C) Skills for good communication  
D) Skills needed to be successfully employed

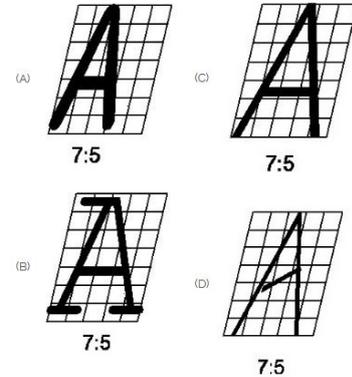
**Answer: D) Skills needed to be successfully employed**

24. Which of the following options is an Employability Skill?

- A) Good Interview Skills  
B) All of these  
C) Digital Skills  
D) Good Communication Skills

**Answer: B) All of these**

25. Which single stroke inclined letter □ A □ is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಏಕ ಸ್ಟ್ರೋಕ್ ಇಳಿಜಾರಿನ ಅಕ್ಷರ □ A □ ಡರಿಯಾಗಿದೆ?



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

**Answer: B) C**