

Duration: 30 Mins

Total Marks: 50

Q.ID: ITISKILL5102JA

1. Which part regulates the heat in automatic iron? | ಆಟೋಮೇಟಿಕ್ ಐರನ್‌ನಲ್ಲಿನ ಶಾಖವನ್ನು ಯಾವ ಭಾಗವು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ?

- A) Pressure plate | ಪ್ರೆಶರ್ ಪ್ಲೇಟ್
B) Heating element | ಹೀಟಿಂಗ್ ಎಲಿಮೆಂಟ್
C) Asbestos sheet | ಆಸ್ಟೆಬ್ಯಾಸ್ ಶೀಟ್
D) Thermostatic switch | ಥರ್ಮೋಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಸ್ವಿಚ್

Answer: D) Thermostatic switch | ಥರ್ಮೋಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಸ್ವಿಚ್

2. What is the name of the report used to measure and review the efficiency of a person, machine and factory? | ವ್ಯಕ್ತಿ, ಯಂತ್ರ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಖಾನೆಯ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಮತ್ತು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಬಳಸುವ ವರದಿಯ ಹೆಸರೇನು?

- A) Medical report | ವೈದ್ಯಕೀಯ ವರದಿ
B) Inspection report | ತಪಾಸಣೆ ವರದಿ
C) Productivity report | ಉತ್ಪಾದನಾ ವರದಿ
D) Audit report | ಆಡಿಟ್ ವರದಿ

Answer: C) Productivity report | ಉತ್ಪಾದನಾ ವರದಿ

3. Which type of lock washer uses flat or oval type head screw? | ಯಾವ ರೀತಿಯ ಲಾಕ್ ವಾಷರ್ ಫ್ಲಾಟ್ ಅಥವಾ ಅಂಡಾಕಾರದ ಹೆಡ್ ಸ್ಕ್ರೂ ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತದೆ?

- A) Internal type | ಆಂತರಿಕ ಪ್ರಕಾರ
B) Internal and external type | ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಪ್ರಕಾರ
C) Counter sunk type | ಕೌಂಟರ್ ಮುಳುಗಿದ ಪ್ರಕಾರ
D) External type | ಬಾಹ್ಯ ಪ್ರಕಾರ

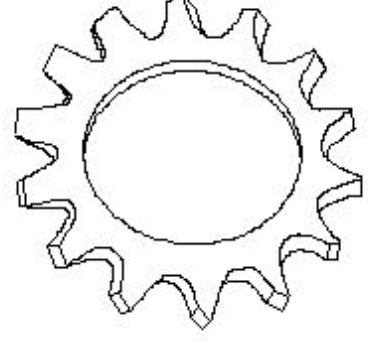
Answer: C) Counter sunk type | ಕೌಂಟರ್ ಮುಳುಗಿದ ಪ್ರಕಾರ

4. Which property of lubricant readily separates water from the oil? | ಲೂಬ್ರಿಕಂಟ್‌ನ ಯಾವ ಗುಣವು ತೈಲದಿಂದ ನೀರನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಬೇರ್ಪಡಿಸುತ್ತದೆ?

- A) Oiliness | ಎಣ್ಣೆಯುಕ್ತತೆ
B) De-emulsification | ಡಿ-ಎಮಲ್ಸಿಫಿಕೇಶನ್
C) Viscosity | ವಿಸ್ಕೋಸಿಟಿ
D) Emulsification | ಎಮಲ್ಸಿಫಿಕೇಶನ್

Answer: B) De-emulsification | ಡಿ-ಎಮಲ್ಸಿಫಿಕೇಶನ್

5. What is the name of tooth type lock washer shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಟೂತ್ ಟೈಪ್ ಲಾಕ್ ವಾಷರ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A) External type | ಬಾಹ್ಯ ಪ್ರಕಾರ
B) Counter sink type | ಕೌಂಟರ್ ಸಿಂಕ್ ಪ್ರಕಾರ
C) Internal and external type | ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಪ್ರಕಾರ
D) Internal type | ಆಂತರಿಕ ಪ್ರಕಾರ

Answer: A) External type | ಬಾಹ್ಯ ಪ್ರಕಾರ

6. What is the purpose of lubricant? | ಲೂಬ್ರಿಕಂಟ್‌ನ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

- A) Increases the speed of moving elements | ವೇಗ ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ
B) Increases the loading capacity | ಲೋಡಿಂಗ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ
C) Increases friction | ಘರ್ಷಣೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ
D) Reduces friction | ಘರ್ಷಣೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ

Answer: D) Reduces friction | ಘರ್ಷಣೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ

7. Identify the given symbol | ನೀಡಿರುವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ



- A) Inductance | ಇಂಡಕ್ಟನ್ಸ್
B) DC
C) Ohms | ಓಮ್ಸ್
D) AC

Answer: D) AC

8. Which documents are used for examining the process to identify areas of improvement? | ಸುಧಾರಣೆಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಯಾವ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Stage inspection report | ಹಂತದ ತಪಾಸಣೆ ವರದಿ
B) Process chart | ಮೆಷಿನ್ ಚಾರ್ಟ್

C) Job card | ಜಾಬ್ ಕಾರ್ಡ್
D) Productivity report | ಉತ್ಪಾದಕತೆಯ ವರದಿ

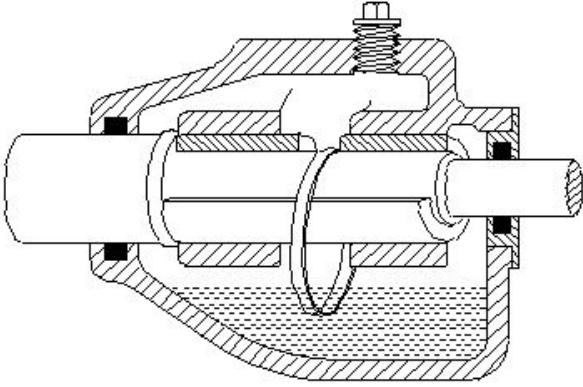
Answer: B) Process chart | ಮೆಷಿನ್ ಚಾರ್ಟ್

9. Which document is used to record the part number, name of the part, batch number and batch quantity? | ಭಾಗ ಸಂಖ್ಯೆ, ಭಾಗದ ಹೆಸರು, ಬ್ಯಾಚ್ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಬ್ಯಾಚ್ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ದಾಖಲಿಸಲು ಯಾವ ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Batch processing record | ಬ್ಯಾಚ್ ಪ್ರೋಸೆಸ್ ದಾಖಲೆ
B) Bill of material | ವಸ್ತುಗಳ ಬಿಲ್
C) Flow process chart | ಫ್ಲೋ ಪ್ರೋಸೆಸ್ ಚಾರ್ಟ್
D) Production cycle time | ಉತ್ಪಾದನಾ ಸೈಕಲ್ ಸಮಯ

Answer: A) Batch processing record | ಬ್ಯಾಚ್ ಪ್ರೋಸೆಸ್ ದಾಖಲೆ

10. What is the name of the lubrication system shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಲೂಬ್ರಿಕೇಷನ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರೇನು?



A) Splash system | ಸ್ಪಾಶ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
B) Manual screw down system | ಮ್ಯಾನ್ಯುಯಲ್ ಸ್ಕ್ರೂ ಡೌನ್ ಸಿಸ್ಟಮ್
C) Ring oiling | ರಿಂಗ್ ಆಯಿಲಿಂಗ್
D) Wick feed | ವಿಕ್ ಫೀಡ್

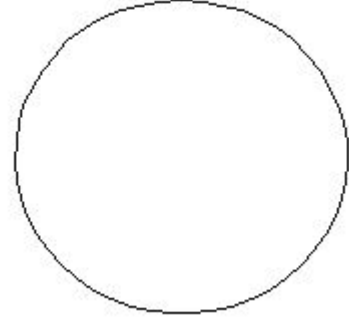
Answer: C) Ring oiling | ರಿಂಗ್ ಆಯಿಲಿಂಗ್

11. What is the name of the document that shows the details of the job performed in a production shop? | ಪ್ರೊಡಕ್ಷನ್ ಶಾಪ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ ಕೆಲಸದ ವಿವರಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?

A) Cycle time card | ಸೈಕಲ್ ಟೈಮ್ ಕಾರ್ಡ್
B) Productivity card | ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಕಾರ್ಡ್
C) Job card | ಜಾಬ್ ಕಾರ್ಡ್
D) Estimation card | ಅಂದಾಜು ಕಾರ್ಡ್

Answer: C) Job card | ಜಾಬ್ ಕಾರ್ಡ್

12. What is the frequency of oiling symbol shown in the figure? | ಯಾವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ವಿಕ್ ಫೀಡ್ ಲೂಬ್ರಿಕೇಷನ್ ವರ್ಗೀಕರಿಸಿದೆ?



A) Monthly | ಮಾಸಿಕ
B) Weekly | ಸಾಪ್ತಾಹಿಕ
C) Once in six month | ಆರು ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ
D) Daily | ದೈನಂದಿನ

Answer: D) Daily | ದೈನಂದಿನ

13. What chart shows a graphical representation of the activities performed during manufacturing? | ತಯಾರಿಕೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಚಿತ್ರಾತ್ಮಕ ಪ್ರತಿನಿಧ್ಯವನ್ನು ಯಾವ ಚಾರ್ಟ್ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ?

A) Control chart | ನಿಯಂತ್ರಣ ಚಾರ್ಟ್
B) Process chart | ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಚಾರ್ಟ್
C) Man-machine chart | ಮ್ಯಾನ್-ಮೆಷಿನ್ ಚಾರ್ಟ್
D) Bar chart | ಬಾರ್ ಚಾರ್ಟ್

Answer: B) Process chart | ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಚಾರ್ಟ್

14. What is the name of a booklet, the rates of various terms are indicated?

A) Price tag
B) Price bunch
C) Price catalogue
D) Price bank

Answer: C) Price catalogue

15. What is a under estimate?

A) An estimate is exceeded the actual estimate
B) An estimate is fell short of the actual estimate
C) An estimate perfectly matches with actual
D) No work started as per estimate

Answer: B) An estimate is fell short of the actual estimate

16. Which cutting oil is used in automatic lathes? | ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಲೇಠ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಕತ್ತರಿಸುವ ತೈಲವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Fatty oil | ಕೊಬ್ಬಿನ ಎಣ್ಣೆ
B) Soluble oil | ಕರಗುವ ಎಣ್ಣೆ
C) Straight mineral oil | ನೇರ ಖನಿಜ ತೈಲ
D) Compounded (or) blended oil | ಸಂಯೋಜಿತ (ಅಥವಾ) ಮಿಶ್ರಿತ ಎಣ್ಣೆ

Answer: D) Compounded (or) blended oil | ಸಂಯೋಜಿತ (ಅಥವಾ) ಮಿಶ್ರಿತ ಎಣ್ಣೆ

17. Which is classified as hydrostatic lubrication? | ಯಾವುದನ್ನು ಹೈಡ್ರೋಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಲೂಬ್ರಿಕೇಷನ್ ಎಂದು ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ?

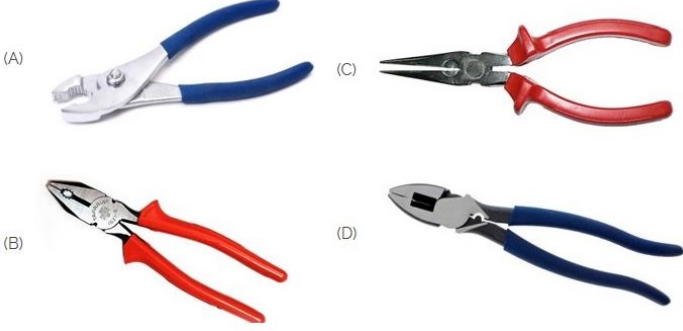
A) Thick film of lubricant | ಲೂಬ್ರಿಕೆಂಟ್ ದಪ್ಪ ಫಿಲ್ಮ್
B) Oiliness of lubricant | ಲೂಬ್ರಿಕೆಂಟಿನ ಎಣ್ಣೆ

C) Fluidity of lubricant |
ಲೂಬ್ರಿಕೇಟಿವ್‌ನ ದ್ರವತೆ

D) Thin film of lubricant |
ಲೂಬ್ರಿಕೇಟಿವ್‌ನ ತೆಳುವಾದ ಫಿಲ್ಮ್

Answer: A) Thick film of lubricant | ಲೂಬ್ರಿಕೇಟಿವ್‌ನ ದಪ್ಪ ಫಿಲ್ಮ್

18. Which is nose pliers? | ನೋಸ್ ಪ್ಲೈಯರ್ ಯಾವುದು?



A) C

B) A

C) D

D) B

Answer: A) C

19. What is the term used for the method of calculating various quantities and expenditure on a particular job or process?

A) Estimation

B) Specification

C) Drawing

D) Plan

Answer: A) Estimation

20. Which is protective device? | ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಸಾಧನ ಯಾವುದು?

A) Resistor | ರೆಸಿಸ್ಟರ್

B) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್

C) Capacitor | ಕೆಪಾಸಿಟರ್

D) Magnet | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟ್

Answer: B) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್

21. Which cutting fluid is used for threading in general purpose steel? | ಸಾಮಾನ್ಯ ಉದ್ದೇಶದ ಉಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಥ್ರೆಡಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಯಾವ ಕತ್ತರಿಸುವ ದ್ರವವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Sulphurized oil | ಸೆಲ್ ಖನಿಜ ತೈಲ

B) Soluble oil | ಕರಗುವ ಎಣ್ಣೆ

C) Dry | ಒಣ

D) Kerosene | ಸೀಮೆಎಣ್ಣೆ

Answer: A) Sulphurized oil | ಸೆಲ್ ಖನಿಜ ತೈಲ

22. Which hand book referred by machine engineer?

A) Oxford Dictionary

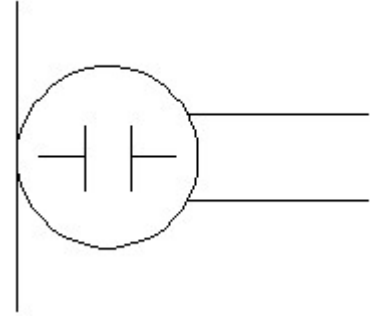
B) Mark standard

C) Parry's cheorikal

D) CRC

Answer: B) Mark standard

23. What is the name of the symbol? | ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



A) Loud speaker | ಲೌಡ್ ಸ್ಪೀಕರ್

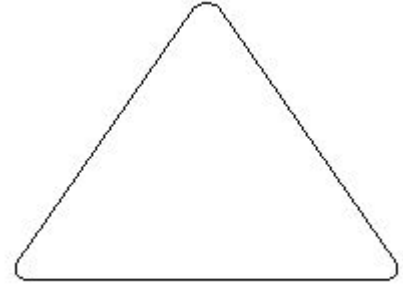
B) Microphone | ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್

C) Condenser microphone | ಕಂಡೆನ್ಸರ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್

D) Dynamic microphone | ಡೈನಾಮಿಕ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್

Answer: C) Condenser microphone | ಕಂಡೆನ್ಸರ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್

24. What is the frequency of oiling symbol shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಆಯಿಲಿಂಗ್ ಚಿಹ್ನೆಯ ಆವರ್ತನ (ಫ್ರೀಕ್ವೆನ್ಸಿ) ಎಷ್ಟು?



A) Frequently | ಆಗಾಗ್ಗೆ

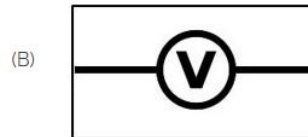
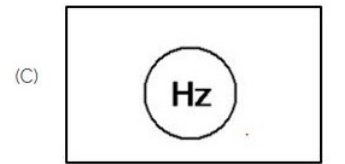
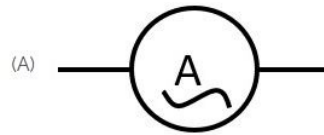
B) Weekly | ಸಾಪ್ತಾಹಿಕ

C) Daily | ದೈನಂದಿನ

D) Monthly | ಮಾಸಿಕ

Answer: B) Weekly | ಸಾಪ್ತಾಹಿಕ

25. Which of the following is AC ammeter? | ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು AC ಅಮ್ಮೀಟರ್ ಆಗಿದೆ?



A) A

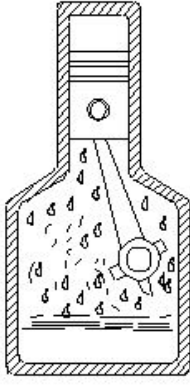
B) C

C) B

D) D

Answer: A) A

26. What is the name of the lubrication system shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಲೂಬ್ರಿಕೇಟಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರೇನು?



- A) Gravity feed | ಗ್ರಾವಿಟಿ ಫೀಡ್ B) Splash lubricating | ಸ್ಪಾಶ್ ಲ್ಯಾಬ್ರಿಕೇಟಿಂಗ್
C) Wick feed | ವಿಕ್ ಫೀಡ್ D) Ring oiling | ರಿಂಗ್ ಆಯಿಲಿಂಗ್
- Answer: B) Splash lubricating | ಸ್ಪಾಶ್ ಲ್ಯಾಬ್ರಿಕೇಟಿಂಗ್**

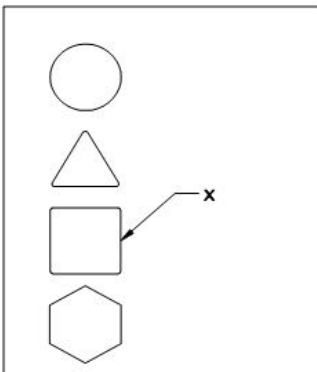
27. Why is the blended oil preferred in automatic lathes when compared to fatty oil? | ಕೊಬ್ಬಿನ ಎಣ್ಣೆಗೆ ಹೋಲಿಸಿದಾಗ ಮಿಶ್ರಿತ ತೈಲವನ್ನು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಲೇಔಟ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಏಕೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Less resistance to corrosion | ಕಡಿಮೆ ತುಕ್ಕು ನಿರೋಧಕತೆ B) More fluidity | ಹೆಚ್ಚು ದ್ರವತೆ
C) More resistance to corrosion | ಹೆಚ್ಚು ತುಕ್ಕು ನಿರೋಧಕತೆ D) Less fluidity | ಕಡಿಮೆ ದ್ರವತೆ
- Answer: B) More fluidity | ಹೆಚ್ಚು ದ್ರವತೆ**

28. Which system has categorized wick feed lubrication? | ವಿಕ್ ಫೀಡ್ ನಯಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಯಾವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾಟಗರೈಸ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ?

- A) Hand feed | ಅಂತರಿಕ ಪ್ರಕಾರ B) Gravity feed | ಗುರುತ್ವ ಫೀಡ್
C) Splash feed | ಸ್ಪಾಶ್ ಫೀಡ್ D) Force feed | ಬಲವಂತದ ಫೀಡ್
- Answer: B) Gravity feed | ಗುರುತ್ವ ಫೀಡ್**

29. What is the frequency of oiling symbol marked as 'x' shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ x ಗುರುತಿಸಲಾದ ಎಣ್ಣೆಯ ಚಿಹ್ನೆಯ ಆವರ್ತನೆ ಎಷ್ಟು?

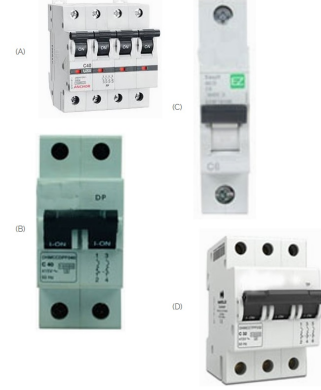


- A) Monthly | ಮಾಸಿಕ B) Weekly | ಸಾಪ್ತಾಹಿಕ
C) Yearly | ವಾರ್ಷಿಕ D) Daily | ದೈನಂದಿನ
- Answer: A) Monthly | ಮಾಸಿಕ**

30. What is an over estimate?

- A) No work started as per estimate B) When an estimate perfectly matches the actual estimate
C) When an estimate is exceeded to actual estimate D) When an estimate is fell short of the actual estimate
- Answer: C) When an estimate is exceeded to actual estimate**

31. Which is the single pole MCB? | ಸಿಂಗಲ್ ಪೋಲ್ MCB ಯಾವುದು?



- A) A B) B
C) D D) C
- Answer: D) C**

32. Which document used to authorize and instruct the work team to take a production work? | ಉತ್ಪಾದನಾ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಕೆಲಸದ ತಂಡಕ್ಕೆ ಅಧಿಕಾರ ನೀಡಲು ಮತ್ತು ಸೂಚಿಸಲು ಯಾವ ದಾಖಲೆಯನ್ನು ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Process chart | ಮೆಷಿನ್ ಚಾರ್ಟ್ B) Inspection report | ತಪಾಸಣೆ ವರದಿ
C) Job card | ಜಾಬ್ ಕಾರ್ಡ್ D) Productivity report | ಉತ್ಪಾದಕತೆಯ ವರದಿ
- Answer: C) Job card | ಜಾಬ್ ಕಾರ್ಡ್**

33. What is the other term used for reference table?

- A) Bibliography B) Information Table
C) Biography D) Dictionary
- Answer: B) Information Table**

34. How low speed gear is lubricated? | ಕಡಿಮೆ ವೇಗದ ಗೇರ್ ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಲ್ಯಾಬ್ರಿಕೇಟ್ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Gravity feed | ಗ್ರಾವಿಟಿ ಫೀಡ್ B) Splash type | ಸ್ಪಾಶ್ ಪ್ರಕಾರ
C) Oilcan type or brush | ಆಯಿಲ್ಕಾನ್ ಪ್ರಕಾರ ಅಥವಾ ಬ್ರಷ್ D) Oil pump | ತೈಲ ಪಂಪ್
- Answer: C) Oilcan type or brush | ಆಯಿಲ್ಕಾನ್ ಪ್ರಕಾರ ಅಥವಾ ಬ್ರಷ್**

35. Which cutting fluid is used for turning copper? | ತಾಮ್ರವನ್ನು ಟರ್ನಿಂಗ್ ಮಾಡಲು ಯಾವ ಕತ್ತರಿಸುವ ದ್ರವವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Lard oil | ಲಾರ್ಡ್ ಎಣ್ಣೆ B) Mineral oil | ಖನಿಜ ತೈಲ

C) Soluble oil | ಕರಗುವ ಎಣ್ಣೆ D) Kerosene | ಸೀಮೆಎಣ್ಣೆ

Answer: C) Soluble oil | ಕರಗುವ ಎಣ್ಣೆ

36. What is the effect of the lubricating film formed around the shaft when the shaft is rotating at full speed? | ಶಾಫ್ಟ್ ಪೂರ್ಣ ವೇಗದಲ್ಲಿ ತಿರುಗುತ್ತಿರುವಾಗ ಶಾಫ್ಟ್ ಸುತ್ತಲೂ ರೂಪುಗೊಂಡ ಲೂಬ್ರಿಕೇಟಿಂಗ್ ಫಿಲ್ಮ್ ಪರಿಣಾಮವೇನು?

- A) Decreases the speed of the shaft | ಶಾಫ್ಟ್ ವೇಗವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ
B) Increases the frictional resistance | ಘರ್ಷಣೆಯ ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ
C) Increases the speed of the shaft | ಶಾಫ್ಟ್ ವೇಗವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ
D) Decreases the frictional resistance | ಘರ್ಷಣೆಯ ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ

Answer: D) Decreases the frictional resistance | ಘರ್ಷಣೆಯ ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ

37. Which cutting fluid is used for heavy duty machine with less cutting speed? | ಕಡಿಮೆ ಕತ್ತರಿಸುವ ವೇಗವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಹೆವಿ ಡ್ಯೂಟಿ ಯಂತ್ರಕ್ಕೆ ಯಾವ ಕತ್ತರಿಸುವ ದ್ರವವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Synthetic fluid | ಸಂಶ್ಲೇಷಿತ ದ್ರವ (ಸಿಂಥೆಟಿಕ್ ಫ್ಲೂಯಿಡ್)
B) Soluble oil | ಕರಗುವ ಎಣ್ಣೆ
C) Straight mineral oil | ಕೊಬ್ಬಿನ ಎಣ್ಣೆ
D) Fatty oil | ಕೊಬ್ಬಿನ ಎಣ್ಣೆ

Answer: D) Fatty oil | ಕೊಬ್ಬಿನ ಎಣ್ಣೆ

38. How low speed gear is lubricated? | ಕಡಿಮೆ ವೇಗದ ಗೇರ್ ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಲೂಬ್ರಿಕೇಟ್ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Gravity feed | ಗ್ರಾವಿಟಿ ಫೀಡ್
B) Oilcan type or brush | ಆಯಿಲ್‌ಕಾನ್ ಪ್ರಕಾರ ಅಥವಾ ಬ್ರಷ್
C) Oil pump | ತೈಲ ಪಂಪ್
D) Splash type | ಸ್ಪಾಶ್ ಪ್ರಕಾರ

Answer: B) Oilcan type or brush | ಆಯಿಲ್‌ಕಾನ್ ಪ್ರಕಾರ ಅಥವಾ ಬ್ರಷ್

39. Which cutting fluid dissolves in water giving a milky white solution? | ಯಾವ ಕತ್ತರಿಸುವ ದ್ರವವು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿ ಹಾಲಿನ ಬಿಳಿ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ?

- A) Blended oil | ಮಿಶ್ರಿತ ಎಣ್ಣೆ
B) Fatty oil | ಕೊಬ್ಬಿನ ಎಣ್ಣೆ
C) Soluble oil | ಕರಗುವ ತೈಲ
D) Straight mineral oil | ನೇರ ಖನಿಜ ತೈಲ

Answer: C) Soluble oil | ಕರಗುವ ತೈಲ

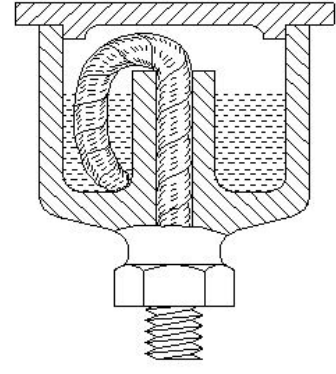
40. What is the purpose of process chart? | ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಚಾರ್ಟ್‌ನ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

- A) Efficiency of a person | ವ್ಯಕ್ತಿಯ ದಕ್ಷತೆಗಾಗಿ
B) For examining the process | ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು
C) To document the batch processing details | ಬ್ಯಾಚ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ವಿವರಗಳನ್ನು ದಾಖಲಿಸಲು
D) Parts involved in manufacturing | ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿರುವ ಭಾಗಗಳು

Answer: B) For examining the process | ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು

41. What is the name of the lubrication system shown in the

figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಲೂಬ್ರಿಕೇಟಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರೇನು?



- A) Hand pressure feed | ಹ್ಯಾಂಡ್ ಒತ್ತಡದ ಫೀಡ್
B) Ring oiling feed | ರಿಂಗ್ ಆಯಿಲಿಂಗ್ ಫೀಡ್
C) Wick feed | ವಿಕ್ ಫೀಡ್
D) Splash feed | ಸ್ಪಾಶ್ ಫೀಡ್

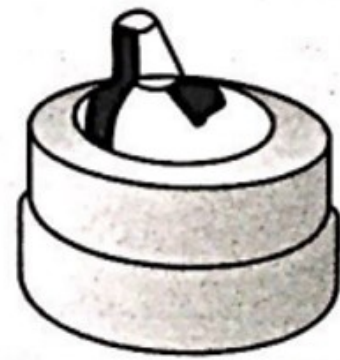
Answer: C) Wick feed | ವಿಕ್ ಫೀಡ್

42. Which standard schedule of rates to be considered for estimation?

- A) Standard schedule of rates of the average of last 5 years
B) Standard schedule of rates of the current year
C) Standard schedule of rates of the last year
D) Standard schedule of rates of the average of the last 10 years

Answer: B) Standard schedule of rates of the current year

43. Identify the switch in the given picture. | ನೀಡಿರುವ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಸ್ವಿಚ್ ಅನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



- A) Intermediate Switch | ಮಧ್ಯಂತರ ಸ್ವಿಚ್
B) Flux type switch | ಫ್ಲಕ್ಸ್ ಪ್ರಕಾರದ ಸ್ವಿಚ್
C) Tumbler Switch | ಟಂಬ್ಲರ್ ಸ್ವಿಚ್
D) Toggle Switch | ಟಾಗಲ್ ಸ್ವಿಚ್

Answer: C) Tumbler Switch | ಟಂಬ್ಲರ್ ಸ್ವಿಚ್

44. What is a hand book?

- A) Design book of latest works
B) Type of reference work or other collection of instruction
C) Model book of various works
D) Dictionary of materials

Answer: B) Type of reference work or other collection of

instruction

45. Which device is used to start and stop a motor? | ಮೋಟಾರ್ ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಮತ್ತು ನಿಲ್ಲಿಸಲು ಯಾವ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Rotor | ರೋಟರ್ B) Stator | ಸ್ಟೇಟರ್
C) Slip ring | ಸ್ಲಿಪ್ ರಿಂಗ್ D) Starter | ಸ್ಟಾರ್ಟರ್

Answer: D) Starter | ಸ್ಟಾರ್ಟರ್

46. What is the term for that time during which the machine runs automatically without manual intervention? | ಯಂತ್ರವು ಹಸ್ತಚಾಲಿತ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವಿಲ್ಲದೆ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಚಲಿಸುವ ಆ ಸಮಯದ ಪದ ಯಾವುದು?

- A) Machine cycle time | ಯಂತ್ರ ಸೈಕಲ್ ಸಮಯ B) Total cycle time | ಒಟ್ಟು ಸೈಕಲ್ ಸಮಯ
C) Auto cycle time | ಸ್ವಯಂ ಸೈಕಲ್ ಸಮಯ D) Over all cycle time | ಎಲ್ಲಾ ಸೈಕಲ್ ಸಮಯದಲ್ಲಿ

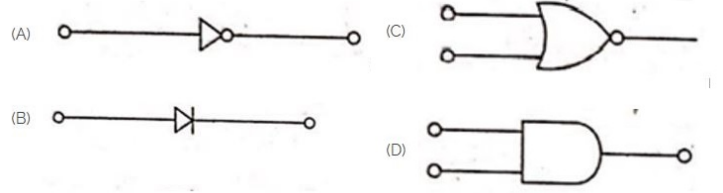
Answer: C) Auto cycle time | ಸ್ವಯಂ ಸೈಕಲ್ ಸಮಯ

47. What is the main factor to be considered while preparing a detailed estimate?

- A) Quantity, availability and transportation of materials B) Location of material
C) Brand of the materials D) Shape of material

Answer: A) Quantity, availability and transportation of materials

48. Which is the NOT gate in the following picture? | ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ NOT ಗೇಟ್ ಯಾವುದು?



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

Answer: A) A

49. Why are the servo mesh oils prepared as gear oils? | ಸರ್ವೋ ಮೆಶ್ ಎಣ್ಣೆಗಳನ್ನು ಗೇರ್ ಎಣ್ಣೆಗಳಾಗಿ ಏಕೆ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Resistant to lubricity | ಲೂಬ್ರಿಸಿಟಿಗೆ ಪ್ರತಿರೋಧ B) Resistant to oiliness | ಎಣ್ಣೆಯುಕ್ತತೆಗೆ ಪ್ರತಿರೋಧ
C) Resistant to deposit formation | ಠೇವಣಿ ರಚನೆಗೆ ನಿರೋಧಕ D) Resistant to viscosity | ಸ್ನಿಗ್ಧತೆಗೆ ಪ್ರತಿರೋಧ

Answer: C) Resistant to deposit formation | ಠೇವಣಿ ರಚನೆಗೆ ನಿರೋಧಕ

50. What is the name of the format used to list the parts involved in the manufacturing of an assembly? | ಅಸೆಂಬ್ಲಿ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲು ಬಳಸಲಾಗುವ ಸ್ಥೂಪದ ಹೆಸರೇನು?

- A) Bill of material | ವಸ್ತುಗಳ ಬಿಲ್ B) Batch processing record | ಬ್ಯಾಚ್ ಪ್ರೋಸೆಸ್ ದಾಖಲೆ
C) Productivity report | ಉತ್ಪಾದಕತೆಯ ವರದಿ D) Flow process chart | ಫ್ಲೋ ಪ್ರೋಸೆಸ್ ಚಾರ್ಟ್

Answer: A) Bill of material | ವಸ್ತುಗಳ ಬಿಲ್