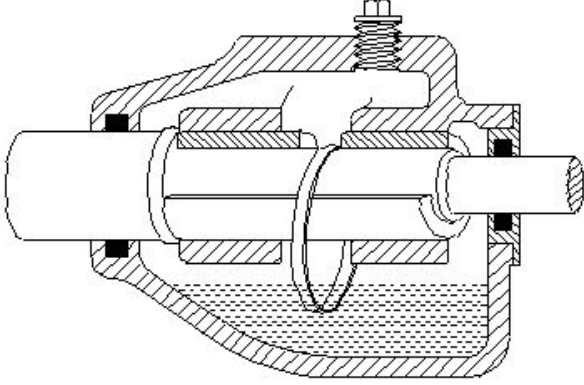


Student Name: _____

Roll No: _____

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

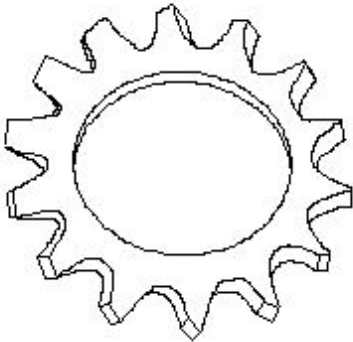


A) Wick feed | ವಿಕ್ ಫೀಡ್

B) Manual screw down system | ಮ್ಯಾನುಯಲ್ ಸ್ಕ್ರೂ ಡೌನ್ ಸಿಸ್ಟಮ್

C) Splash system | ಸ್ಪಾಶ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ D) Ring oiling | ರಿಂಗ್ ಆಯಿಲಿಂಗ್

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



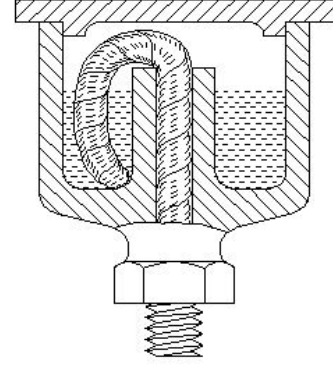
A) Counter sink type | ಕೌಂಟರ್ ಸಿಂಕ್ ಪ್ರಕಾರ

B) Internal type | ಆಂತರಿಕ ಪ್ರಕಾರ

C) Internal and external type | ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಪ್ರಕಾರ

D) External type | ಬಾಹ್ಯಪ್ರಕಾರ

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



A) Splash feed | ಸ್ಪಾಶ್ ಫೀಡ್

B) Hand pressure feed | ಹ್ಯಾಂಡ್ ಒತ್ತಡದ ಫೀಡ್

C) Ring oiling feed | ರಿಂಗ್ ಆಯಿಲಿಂಗ್ ಫೀಡ್

D) Wick feed | ವಿಕ್ ಫೀಡ್

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

A) Soluble oil | ಕರಗುವ ಎಣ್ಣೆ

B) Sulphurized oil | ನೆಲ ಖನಿಜ ತೈಲ

C) Kerosene | ಸೀಮೆಎಣ್ಣೆ

D) Dry | ಒಣ

5. 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 ಸ್ವರೂಪದ ಹೆಸರೇನು?

A) Flow process chart | ಫ್ಲೋ ಪ್ರೋಸೆಸ್ ಚಾರ್ಟ್

B) Batch processing record | ಬ್ಯಾಚ್ ಪ್ರೋಸೆಸ್ ದಾಖಲೆ

C) Bill of material | ವಸ್ತುಗಳ ಬಿಲ್

D) Productivity report | ಉತ್ಪಾದಕತೆಯ ವರದಿ

6. 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 and external type | ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಪ್ರಕಾರ

B) External type | ಬಾಹ್ಯಪ್ರಕಾರ

C) Counter sunk type | ಕೌಂಟರ್ ಮುಳುಗಿದ ಪ್ರಕಾರ

D) Internal type | ಆಂತರಿಕ ಪ್ರಕಾರ

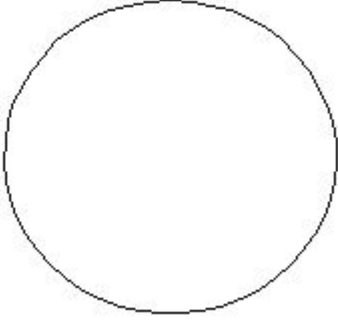
7. What is the effect of the lubricating film formed around the shaft when the shaft is rotating at full speed? | ಶಾಫ್ಟ್ ಪೂರ್ಣ ವೇಗದಲ್ಲಿ ತಿರುಗುತ್ತಿರುವಾಗ ಶಾಫ್ಟ್ ಸುತ್ತಲೂ ರೂಪುಗೊಂಡ ಲೂಬ್ರಿಕೇಟಿಂಗ್ ಫಿಲ್ಮ್ ಪರಿಣಾಮವೇನು?

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

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

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

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



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

10. 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 viscosity | ಸ್ನಿಗ್ಧತೆಗೆ ಪ್ರತಿರೋಧ
C) Resistant to oiliness | ಎಣ್ಣೆಯುಕ್ತತೆಗೆ ಪ್ರತಿರೋಧ
D) Resistant to deposit formation | ಠೇವಣಿ ರಚನೆಗೆ ನಿರೋಧಕ

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

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

12. 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) Compounded (or) blended oil | ಸಂಯೋಜಿತ (ಅಥವಾ) ಮಿಶ್ರಿತ ಎಣ್ಣೆ
D) Straight mineral oil | ನೇರ ಖನಿಜ ತೈಲ

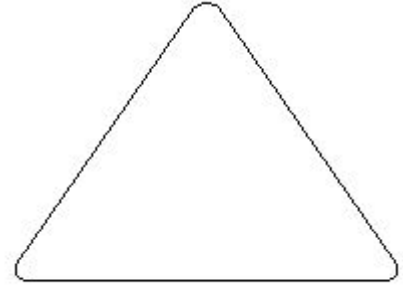
13. Which is classified as hydrostatic lubrication? | ಯಾವುದನ್ನು ಹೈಡ್ರೋಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಲೂಬ್ರಿಕೇಷನ್ ಎಂದು ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) Oiliness of lubricant | ಲೂಬ್ರಿಕೇಂಟಿನ ಎಣ್ಣೆ
B) Fluidity of lubricant | ಲೂಬ್ರಿಕೇಟ್ನ ದ್ರವತೆ
C) Thick film of lubricant | ಲೂಬ್ರಿಕೇಂಟಿನ ದಪ್ಪ ಫಿಲ್ಮ್
D) Thin film of lubricant | ಲೂಬ್ರಿಕೇಂಟಿನ ತೆಳುವಾದ ಫಿಲ್ಮ್

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

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

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

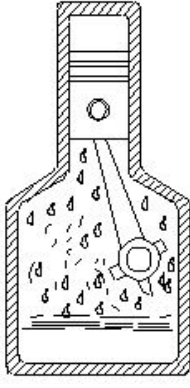


- A) Daily | ದೈನಂದಿನ
B) Weekly | ಸಾಪ್ತಾಹಿಕ
C) Frequently | ಆಗಾಗ್ಗೆ
D) Monthly | ಮಾಸಿಕ

16. 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?

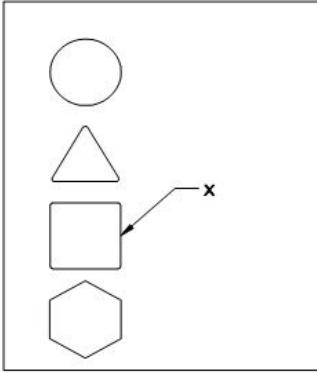
- A) Cycle time card | ಸೈಕಲ್ ಟೈಮ್ ಕಾರ್ಡ್
B) Job card | ಜಾಬ್ ಕಾರ್ಡ್
C) Productivity card | ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಕಾರ್ಡ್
D) Estimation card | ಅಂದಾಜು ಕಾರ್ಡ್

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



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

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



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

19. 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 ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

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

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

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