

201/2023-K

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 30 minutes

1. ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ನ ಬರವಣಿಗೆಯ ಭಾಗ
(A) ಮರದ ಭಾಗ (B) ಲೋಹದ ಉಂಗುರ
(C) ಗ್ರಾಫೈಟ್ ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ಮಿಶ್ರಣ (D) ರಬ್ಬರ್
2. ಗಾಜಿನ ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ನ ತುದಿ ಯಾವುದರಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ?
(A) ಗ್ರಾಫೈಟ್ (B) ಗ್ರಾಫೈಟ್ ಮತ್ತು ಜೇಡಿಮಣ್ಣು
(C) ಮರ (D) ಮೇಣದ ಲೇಪನ
3. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ಗಳು ದಪ್ಪ ವರ್ಗದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತದೆ?
(A) 2H (B) 4H
(C) 6B (D) 6H
4. ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳಿಗೆ ಬಳಸುವ ಪೆನ್ಸಿಲ್
(A) HB (B) 2B
(C) 2H (D) B
5. ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಪೇಪರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಕಾಲ ಉಳಿಯುವುದು
(A) ಮಧ್ಯಮ ಕಾಗದ (B) ಕಾಟನ್-ಫೈಬರ್ ಪೇಪರ್
(C) ರಫ್ ಪೇಪರ್ (D) ವೋಲ್ ಪೇಪರ್
6. ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಪೇಪರ್‌ನ ಅತೀ ದೊಡ್ಡ ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಸ್ಕೇಲ್ ಯಾವುದು?
(A) A₃ (B) A₅
(C) A₀ (D) A₁
7. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಕಾಗದ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
(A) ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ (B) ಮಣ್ಣು
(C) ಮರವನ್ನು ರುಬ್ಬುವ ಮೂಲಕ ಮಾಡಿದ ಪೇಪರ್ (D) ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು
8. ವಾರ್ಮ್ ಕಲರ್‌ನಲ್ಲಿ ಯಾವ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ?
(A) ಹಳದಿ (B) ನೀಲಿ
(C) ಹಸಿರು (D) ನೇರಳೆ
9. ಯಾವ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಕೆಂಪು ಬಣ್ಣದೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆಸಿದಾಗ ಯಾವ ಬಣ್ಣದ ಟಿಂಟ್‌ಗಳು ಸಿಗುತ್ತವೆ?
(A) ಹಸಿರು (B) ಕಪ್ಪು
(C) ನೀಲಿ (D) ಬಿಳಿ

A

3

[P.T.O.]

10. ಹಸಿರು ಬಣ್ಣದ ಪೂರಕ ಬಣ್ಣ ಯಾವುದು?
 (A) ನೀಲಿ (B) ಕೆಂಪು
 (C) ಹಳದಿ (D) ಕಪ್ಪು
11. ಬ್ರಷ್‌ನ ಹ್ಯಾಂಡಲ್ ಮತ್ತು ಬ್ರಿಷ್ಟಲ್‌ಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಭಾಗ ಯಾವುದು?
 (A) ತುದಿ (B) ಬ್ರಷ್‌ನ ಬ್ರಿಷ್ಟಲ್‌ಗಳು
 (C) ಫೆರುಲ್ (D) ಹ್ಯಾಂಡಲ್
12. ಫ್ಲಾಟ್ ಬ್ರಷ್‌ಗೆ ಇನ್ನೊಂದು ಹೆಸರೇನು?
 (A) ಫ್ಯಾನ್ (B) ಸುತ್ತು
 (C) ಚಿಸೆಲ್ ಹೆಡ್ (D) ಸ್ಟೆನ್ಸಿಲ್ ಬ್ರಷ್
13. ಕಲಾಕೃತಿಗೆ ಯಾವ ಬ್ರಷ್‌ನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
 (A) ಫಿಲ್‌ಬರ್ತ್ ಬ್ರಷ್ (B) ಹಾರ್ಡ್ ಬ್ರಷ್
 (C) ವೈರ್ ಬ್ರಷ್ (D) ಸ್ಟೆನ್ಸಿಲ್ ಬ್ರಷ್
14. ಸಕ್ಷನ್ ಫೀಡ್ ಕಪ್ ಗನ್‌ನಲ್ಲಿ ಪೇಂಟ್ ಕಪ್ ಎಲ್ಲಿದೆ?
 (A) ಗನ್‌ನ ಮೇಲೆ (B) ಗನ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ
 (C) ಗನ್‌ನ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ (D) ಗನ್‌ನಿಂದ ದೂರ
15. ಸ್ಟ್ರೀ ಗನ್‌ನ ಸೂಜಿ ಮತ್ತು ಏರ್ ಕ್ಯಾಪ್ ನಡುವೆ ಬರುವ ಭಾಗ ಯಾವುದು?
 (A) ಟ್ರಿಗ್ಗರ್ (B) ಹ್ಯಾಂಡಲ್
 (C) ಫ್ಲೂಯಿಡ್ ಟಿಪ್ (D) ವಾಲ್ಯೂಮ್ ಕಂಟ್ರೋಲರ್
16. ಸ್ಟ್ರೀ ಗನ್‌ನ ಕಂಟೇನರ್ ಕ್ಯಾಪ್‌ನ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಹೋಲ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?
 (A) ವಿಂಡ್ ಹೋಲ್ (B) ಪೇಂಟ್ ಹೋಲ್
 (C) ವಾಟರ್ ಹೋಲ್ (D) ಸಕ್ಷನ್ ಹೋಲ್
17. ಹಳೆಯ ವರ್ಣಚಿತ್ರವನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಲು ಕಬ್ಬಿಣದ ಮೇಲ್ಮೈಯಿಂದ ಬಳಸುವ ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರು
 (A) ಮೃದುವಾದ ಬ್ರಷ್ (B) ಸ್ಟ್ರಿಬ್ಬರ್
 (C) ಫ್ಲಾಟ್ ಬ್ರಷ್ (D) ಉಗುರುಗಳು
18. ಅಬ್ರೆಸಿವ್ ಬ್ಲಾಸ್ಟ್ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಗೆ ಬಳಸುವ ವಸ್ತು
 (A) ತೈಲ (B) ಅಮ್ಲ
 (C) ಮರಳು (D) ನೀರು
19. ಜ್ವಾಲೆಯ ಶುದ್ಧೀಕರಣಕ್ಕಾಗಿ ಯಾವ ಅನಿಲಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
 (A) ಆಮ್ಲಜನಕ - ಅಸಿಟಿಲೈನ್ (B) ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ - ಸಾರಜನಕ
 (C) ಹೈಡ್ರೋಜನ್ - ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ (D) ಕಾರ್ಬನ್ ಮಾನಾಕ್ಸೈಡ್ - ಹ್ಯಾಬೋನ್

20. ಗ್ಲಾಸ್ ಪೇಪರ್, ಗಾರ್ನೆಟ್ ಪೇಪರ್, ಎಮೆರಿ ಪೇಪರ್ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ?
 (A) ಫಿನಿಶಿಂಗ್ (B) ಸೆಫೆಸ್ಟ್ ಪ್ರಿಪರೇಶನ್
 (C) ಮಾರ್ಕಿಂಗ್ (D) ಸೆಫೆಸ್ಟ್ ಕಟ್ಟಿಂಗ್
21. ಯಾವ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಹಳೆಯ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಸಡಿಲಗೊಳಿಸಲು ಚಿಪ್ಪಿಂಗ್ ಹ್ಯಾಮರ್‌ನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
 (A) ಮರ (B) ಲೋಹ
 (C) ಗಾಜು (D) ಸಿಮೆಂಟ್
22. ಬೋರ್ಡ್‌ನಿಂದ ಹಳೆಯ ಬಣ್ಣವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು ಬಳಸುವ ಸಾಧನ
 (A) ಚೀವುಳಿ (B) ಸುತ್ತಿಗೆ
 (C) ಇಕ್ಕಳ (D) ಸ್ಮೂಡ್ಲೆವರ್
23. ಗೋಡೆಗಳಿಂದ ಹಳೆಯ ಬಣ್ಣವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು ಬಳಸುವ ಸಾಧನ
 (A) ಬ್ರಷ್ (B) ಸೈಬ್ಬರ್
 (C) ರೋಲರ್ (D) ಚಿಪ್ಪಿಂಗ್ ಹ್ಯಾಮರ್
24. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಪವರ್ ಟೂಲ್ ಕ್ಲೀನಿಂಗ್ ಮೆಷಿನ್ ಆಗಿದೆ?
 (A) ವೈರ್ ಬ್ರಷ್ (B) ಕ್ಲೀನಿಂಗ್ ಕ್ಲಾತ್
 (C) ಪೇಪರ್ (D) ರಬ್ಬರ್ ಶೀಟ್
25. ಯಾವುದೇ ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಯಿಂದ ಲೋಹವನ್ನು ಕರಗಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಏನು ಹೆಸರಿಡಲಾಗಿದೆ?
 (A) ವೆಟ್ ಕೊರೊಶನ್ (B) ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಲೈಟ್ ಕೊರೊಶನ್
 (C) ಡ್ರೈ ಕೊರೊಶನ್ (D) ಪಿಟ್ ಕೊರೊಶನ್
26. ಲೋಹಗಳು ಆಮ್ಲದೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಂದಾಗ ಉಂಟಾಗುವ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಏನು?
 (A) ಲೇಯರ್ ಕೊರೊಶನ್ (B) ವೆಟ್ ಕೊರೊಶನ್
 (C) ಫಿಲಿಫಾರ್ಮ್ ಕೊರೊಶನ್ (D) ಡ್ರೈ ಕೊರೊಶನ್
27. ಲೋಹದ ಮೇಲ್ಮೈ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಲೈಟ್ ಆಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ
 (A) ತೇವಾಂಶ (B) ಧೂಳು
 (C) ಸೋಡಿಯಂ (D) ಕ್ಲೇ
28. ಕಬ್ಬಿಣದ ಹೊರಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ರಂಧ್ರದಂತಹ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ನೀಡಿದ ಹೆಸರು
 (A) ಯೂನಿಫಾರ್ಮ್ ಕೊರೊಶನ್ (B) ಸೆಲೆಕ್ಟಿವ್ ಕೊರೊಶನ್
 (C) ಅಟ್ಮೋಸ್ಫೆರಿಕ್ (Atmospheric) ಕೊರೊಶನ್ (D) ಪಿಟ್ ಕೊರೊಶನ್
29. ಕಬ್ಬಿಣದ ತುಕ್ಕು ತೆಗೆಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಶಾಖದ ಹೆಚ್ಚಳವು ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಮೇಲೆ ಹೇಗೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ?
 (A) ಕ್ರಿಯೆಯು ನಿಧಾನವಾಗುತ್ತದೆ (B) ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವೇಗಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು
 (C) ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಅಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

30. ತೆರೆದ ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿ ಇರಿಸಿದಾಗ ಯಾವ ಲೋಹವು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಅಕ್ಷಿಡೀಕರಣಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ?
- (A) ತಾಮ್ರ (B) ಬೆಳ್ಳಿ
(C) ಕಬ್ಬಿಣ (D) ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ
31. ಸಿಮೆಂಟ್ ಪೇಂಟಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಿಮೆಂಟ್ ಅನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) ವೈಟ್ ಸಿಮೆಂಟ್ (B) ಪೋರ್ಲ್ಯಾಂಡ್ ಸಿಮೆಂಟ್
(C) ಅಲ್ಯೂಮಿನಾ ಸಿಮೆಂಟ್ (D) ರಾಪಿಡ್ (rapid) ಹಾರ್ಡ್‌ನಿಂಗ್ ಸಿಮೆಂಟ್
32. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅಗ್ನಿ ನಿರೋಧಕ ಸಿಮೆಂಟ್?
- (A) ಸಿಮೆಂಟ್ ಪೇಂಟ್ (B) ಅಸೈಸ್ಟೆನ್ಸ್ ಪೇಂಟ್
(C) ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ ಪೇಂಟ್ (D) ಎನಾಮೆಲ್ ಪೇಂಟ್
33. ಸಿಮೆಂಟ್ ಬಣ್ಣದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ದ್ರಾವಕ ಯಾವುದು?
- (A) ಥಿನ್ನರ್ (B) ಟರ್ಪೆಂಟೈನ್
(C) ನೀರು (D) ಸ್ಪಿರಿಟ್
34. ಆಯಿಲ್ ಪೇಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಡೈಯರ್ ಎಷ್ಟು ಶೇಕಡಾವನ್ನು ಮೀರಬಾರದು?
- (A) 5% (B) 10%
(C) 15% (D) 20%
35. ಆಯಿಲ್ ಪೇಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಯಾವ ದ್ರಾವಕವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) ಟರ್ಪೆಂಟೈನ್ (B) ನೀರು
(C) ತೆಂಗಿನ ಎಣ್ಣೆ (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
36. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರತಿಫಲಿತ ಪೇಂಟ್ ಆಗಿದೆ?
- (A) ಸೆಲ್ಯುಲೋಸ್ ಪೇಂಟ್ (B) ಬ್ರಾಸ್ ಪೇಂಟ್
(C) ಎನಾಮೆಲ್ ಪೇಂಟ್ (D) ಡಿಸ್‌ಪೆಂಟ್ ಪೇಂಟ್
37. ಯಾವುದು ಸ್ಪಿರಿಟ್ ವಾರ್ನಿಷ್ ಅನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ?
- (A) ಸ್ಪಿರಿಟ್, ವ್ಯಾಕ್ಸ್ (B) ಸ್ಪಿರಿಟ್, ಶೆಲ್ಲಾಕ್
(C) ಟರ್ಪೆಂಟೈನ್, ಸ್ಪಿರಿಟ್, ವ್ಯಾಕ್ಸ್ (D) ಟರ್ಪೆಂಟೈನ್, ಸ್ಪಿರಿಟ್, ಶೆಲ್ಲಾಕ್
38. ನೀರಿನ ವಾರ್ನಿಷ್ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) ಲಿನ್ಸೀಡ್ ಆಯಿಲ್ (B) ಶೆಲ್ಲಾಕ್
(C) ಕೊಪಲ್ (D) ಸುಣ್ಣ
39. ಆಯಿಲ್ ವಾರ್ನಿಷ್‌ನಲ್ಲಿನ ಅಂಶ ಯಾವುದು?
- (A) ಸ್ಪಿರಿಟ್ (B) ನೀರು
(C) ಲಿನ್ಸೀಡ್ ಆಯಿಲ್ (D) ಸೀಮೆಂಟ್

40. ಪೆಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಪುಡಿ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಮೆಟಾಲಿಕ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ ಹೆಸರು
 (A) ಎಕ್ಸ್‌ಟೆಂಡರ್ (B) ಬೇಸ್
 (C) ವೆಹಿಕಲ್ (D) ಡೈಯರ್
41. ವೃತ್ತಾಕಾರವಾಗಿ ಮತ್ತು ಚಪ್ಪಟೆಯಾಗಿರುವ ರೀತಿಯ ಬ್ರಷ್‌ಗಳು 0 ರಿಂದ 12 ರವರೆಗಿನ ಗಾತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿವೆ. ಇದನ್ನು ಅಕ್ಷರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಲು, ಸೈನ್‌ಬೋರ್ಡ್‌ಗಳನ್ನು ಬರೆಯಲು ಮತ್ತು ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಬ್ರಷ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು?
 (A) ವೈಟ್ ವಾಶ್ ಬ್ರಷ್ (B) ವೈರ್ ಬ್ರಷ್
 (C) ಆರ್ಟಿಸ್ಟ್ ಬ್ರಷ್ (D) ಗ್ರೌಂಡ್ ಬ್ರಷ್
42. ಈ ರೀತಿಯ ಬ್ರಷ್‌ಗಳಿಂದ ತುಕ್ಕು ಹಿಡಿದ ಲೋಹದ ಮೇಲ್ಮೈಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಛ ಮಾಡಬಹುದು. ನಯಗೊಳಿಸಿದ ಮೇಲ್ಮೈಗಳಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ಬಳಸಬಾರದು
 (A) ಸ್ಟೆನ್‌ಲೆಸ್ ಸ್ಟೀಲ್ ಬ್ರಷ್ (B) ಗ್ರೌಂಡ್ ಬ್ರಷ್
 (C) ಡೆನ್ಸ್ ಬ್ರಷ್ (D) ವೈರ್ ಬ್ರಷ್
43. ಯಾವುದೇ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಬ್ರಷ್‌ನಿಂದ ಪೇಂಟಿಂಗ್ ಮಾಡುವಾಗ, ಬ್ರಷ್ ಅನ್ನು _____ ಡಿಗ್ರಿಗಳಲ್ಲಿ ಹಿಡಿದಿರಬೇಕು.
 (A) 40 (B) 60
 (C) 80 (D) 90
44. ಕ್ಲೀನ್, ಫ್ಲಾಟ್ ಮತ್ತು ನೇರವಾದ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಚಿತ್ರಿಸಲು ಬಯಸಿದರೆ, ಕಡಿಮೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಕವರ್ ಮಾಡಲು _____ ಬ್ರಷ್ ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ.
 (A) ವಾಟರ್ ಕಲರ್ ಬ್ರಷ್ (B) ಫ್ಲಾಟ್ ಬ್ರಷ್
 (C) ವೈರ್ ಬ್ರಷ್ (D) ರೋಲರ್ ಬ್ರಷ್
45. ಲೋಹದ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಪೇಂಟಿಂಗ್ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಬೇಕು. ಕೆಲವು ವಿಧದ ಮೇಲ್ಮೈಗಳು ಹಳೆಯ ಬಣ್ಣದ ದಪ್ಪ ಪದರವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ, ಅದನ್ನು ಸುಡಲು ಮತ್ತು ಕರಗಿಸಲು ಬಳಸುವ ಉಪಕರಣ
 (A) ಪೆನ್‌ಟಾರ್ಚ್ (B) ಎಲ್‌ಇಡಿ
 (C) ತುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿ (D) ಬ್ಲೋ ಲ್ಯಾಂಪ್
46. ಅಕ್ಷರಗಳು, ಸಣ್ಣ ವಿನ್ಯಾಸ ಸಂಖ್ಯೆ ಇರುವ ಕಾಗದ, ಕ್ಷ-ಕಿರಣ ಹಾಳೆ, ಕಾರ್ಡ್ ಬೋರ್ಡ್ ಯಾವುದೇ ಬರವಣಿಗೆ ಅಥವಾ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ನಂತರ ಅದರ ಆಕಾರವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸದೆ ಮತ್ತು ಒಳಭಾಗವನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ ಮತ್ತೊಂದು ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಿದರೆ _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
 (A) ಸ್ಟೆನ್‌ಲಿಂಗ್ (B) ಸ್ಟಾಂಪಿಂಗ್
 (C) ಸ್ಟೇನಿಂಗ್ (D) ಸ್ಟ್ರೀಯಿಂಗ್

47. ಈ ಪ್ರಕಾರದ ಬ್ರಹ್ಮ ಮೂರು ವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದೆ. ಪ್ರೆಷರ್ ಟೈಪ್, ಫೌಂಟೇನ್ ಟೈಪ್, ಡಿಪ್ ಟೈಪ್. ಯಾವ ಬ್ರಹ್ಮ ಕೆಳಗೆ ಇದೆ?
- (A) ವಾಟರ್ ಕಲರ್ ಬ್ರಹ್ಮ (B) ರೋಲರ್ ಬ್ರಹ್ಮ
(C) ವೈರ್ ಬ್ರಹ್ಮ (D) ಫ್ಲಾಟ್ ಬ್ರಹ್ಮ
48. ಕಲರ್ ಕಂಟ್ರೋಲರ್‌ನ್ನು ಸ್ಪ್ರೇ ಗನ್‌ನ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿಸಿದರೆ, ಅಂತಹ ಗನ್ ಅನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಗ್ರಾವಿಟಿ ಫೀಡ್ ಗನ್ (B) ಸ್ಪ್ರೇ ಫೀಡ್ ಗನ್
(C) ಏರ್‌ಲೆಸ್ ಸ್ಪ್ರೇಗನ್ (D) ಏರ್ ಗನ್
49. _____ ಪೇಂಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವರ್ಕ್‌ಶಾಪ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಖಾನೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಪೇಂಟಿಂಗ್ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಬ್ರಹ್ಮ ಪೇಂಟಿಂಗ್ (B) ರೋಲರ್ ಪೇಂಟಿಂಗ್
(C) ಡಿಪ್ ಪೇಂಟಿಂಗ್ (D) ಸ್ಪ್ರೇ ಪೇಂಟಿಂಗ್
50. ಚಿತ್ರಕಲೆಗೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಲೋಹದ ಮೇಲ್ಮೈಗಳನ್ನು ಆಲ್ಕಾಲಿ (alkali) ಗಳಿಂದ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸುವುದು ಯಾವುದು?
- (A) ವಾಶಿಂಗ್ ಸೋಡಾ (B) ಕಾಸ್ಟಿಕ್ ಸೋಡಾ
(C) ಕೋಲ್ಡಾರ್ (D) ಶೆಲ್ಲಾಕ್
51. ಲೋಹದ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಡೆಂಟ್‌ಗಳು, ಬಿರುಕುಗಳು ಮತ್ತು ಗೀರುಗಳನ್ನು ಪುಟ್ಟಿಯಿಂದ (ಲಾಕ್) ಸುಗಮಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಹೀಗೆ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ
- (A) ಸ್ಟೇನಿಂಗ್ (B) ಸ್ಯಾನ್ಡಿಂಗ್
(C) ಸ್ಪಾಪಿಂಗ್ (D) ಸ್ಯಾಪಿಂಗ್
52. _____ ಎಂಬುದು ನೈಟ್ರೋಸೆಲ್ಯುಲೋಸ್ ಆಧಾರಿತ, ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಒಣಗಿಸುವ ದ್ರವವಾಗಿದ್ದು, ಮರದ ಮೇಲ್ಮೈಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು, ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಮತ್ತು ಸುಂದರಗೊಳಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಲ್ಯಾಕುರ್ಸ್ (B) ಡೈಯರ್ಸ್
(C) ಶೆಲ್ಲಾಕ್ (D) ರೆಡ್‌ಆಕ್ಸೈಡ್
53. ಗೋಡೆಗಳು ಮತ್ತು ಭಾವಣಿಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುವ ಮೊದಲು _____ ಪೈಮರ್ ಅನ್ನು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಅನ್ವಯಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ರೆಡ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ ಪೈಮರ್ (B) ಜಿಂಕ್ ರಿಚ್ ಪೈಮರ್
(C) ಮೆಟಾಲಿಕ್ ಪೈಮರ್ (D) ಆಲ್ಕಾಲಿ ರೆಸಿಸ್ಟರ್ ಪೈಮರ್
54. ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಇದು ಚಿತ್ರಿಸಿದ ಒಣ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಬಿಳಿ ಪುಡಿಯಂತೆ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಬಣ್ಣವನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡದಿದ್ದರೆ ಅಥವಾ ಕೆಲವು ರೀತಿಯ ವರ್ಣದ್ರವ್ಯವು ಸೂಕ್ತವಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಇದು ಸಂಭವಿಸಬಹುದು. ಇದನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ?
- (A) ಆರೆಂಜ್ ಪೀಲ್ (B) ಚಾಕಿಂಗ್
(C) ಕ್ರ್ಯಾಕಿಂಗ್ (D) ಫೇಡಿಂಗ್

55. ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುವ ಮತ್ತು ಒಣಗಿಸಿದ ನಂತರ, ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಬಣ್ಣವು ಪೈಮರ್‌ಗೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಬೀಳುತ್ತದೆ. ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಡಿಮೆಯಾದರೆ ಮತ್ತು ಬಣ್ಣವು ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ತೇವವಾಗಿದ್ದರೆ ಇದಕ್ಕೆ ವಿವಿಧ ಕಾರಣಗಳಿವೆ. ಇದನ್ನು _____ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಕ್ರ್ಯಾಕಿಂಗ್ (B) ಫೇಡಿಂಗ್
(C) ಪೀಲಿಂಗ್ (D) ಬ್ಲಿಸ್ಟರಿಂಗ್
56. ಇದು ಸ್ಟ್ರೀ ಪೇಂಟಿಂಗ್‌ನ ಪ್ರಮುಖ ನ್ಯೂನತೆಯಾಗಿದೆ. ಸ್ಟ್ರೀಗನ್ ಅನ್ನು ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಹತ್ತಿರದಲ್ಲಿ ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಂಡರೆ, ಒತ್ತಡ ಕಡಿಮೆಯಾದರೆ ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚು ಬಣ್ಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಿದರೆ ಇದು ಸಂಭವಿಸುತ್ತದೆ
- (A) ಆರೆಂಜ್ ಪೀಲ್ (B) ಚಾಕಿಂಗ್
(C) ಕ್ರ್ಯಾಕಿಂಗ್ (D) ಫೇಡಿಂಗ್
57. ಚಿತ್ರಿಸಿದ ಮೇಲ್ಮೈ ಒಣಗಿದಾಗ, ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಬಣ್ಣದ ಬಣ್ಣವು ಮಸುಕಾಗುತ್ತದೆ ಅಥವಾ ಅದರ ಹೊಳಪನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡರೆ, ಈ ದೋಷವನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಫ್ಲೇಕಿಂಗ್ (B) ಫೇಡಿಂಗ್
(C) ರಿಂಕ್ಲಿಂಗ್ (wrinkling) (D) ಪೀಲಿಂಗ್
58. _____ ಎಂಬುದು ಪೇಂಟ್‌ನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿದಾಗ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಣ್ಣ ಗುಳ್ಳೆಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು, ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ತೇವಾಂಶವಿಲ್ಲದೆ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತದೆ.
- (A) ರಿಂಕ್ಲಿಂಗ್ (wrinkling) (B) ಫೇಡಿಂಗ್
(C) ಫ್ಲೇಕಿಂಗ್ (D) ಬ್ಲಿಸ್ಟರಿಂಗ್
59. ಎನಾಮೆಲ್ ಪೇಂಟ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ವಾರ್ನಿಷ್‌ಗಳು ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬಣ್ಣದಿಂದ ಕೂಡ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಅನ್ವಯಿಸಿದಾಗ, ಅಧಿಕವಾಗಿ ಅನ್ವಯಿಸಿದಾಗ ಕುಗ್ಗುತ್ತವೆ.
- (A) ಬ್ಲಿಸ್ಟರಿಂಗ್ (B) ಫ್ಲೇಕಿಂಗ್
(C) ರಿಂಕ್ಲಿಂಗ್ (wrinkling) (D) ಫೇಡಿಂಗ್
60. ಸಾಮಾನ್ಯ ಗೋಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೇಲ್ಮೈ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಮಾಡದಿದ್ದರೆ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಬಳಸಿದರೂ ಬಿರುಕುಗಳು ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ. ಇದನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ನಂತರ ಬಣ್ಣವು ಉದುರಿಹೋಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಫೇಡಿಂಗ್ (B) ಪಿನ್ ಹೋಲ್
(C) ಸ್ಯಾಫ್ಟಿಂಗ್ (D) ಕ್ರ್ಯಾಕಿಂಗ್
61. ಥರ್ಮೋಸೆಟಿಂಗ್, ಥರ್ಮೋಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಪುಡಿಗಳನ್ನು ಯಾವ ಚಿತ್ರಕಲೆಗಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) ಸ್ಟ್ರೀ ಪೇಂಟಿಂಗ್ (B) ಡಿಪ್ ಪೇಂಟಿಂಗ್
(C) ರೋಲರ್ ಪೇಂಟಿಂಗ್ (D) ಪೌಡರ್ ಪೇಂಟಿಂಗ್

62. ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಪ್ರೇ ಪೇಂಟ್ ಅನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸುವ ಮೊದಲು ಸ್ನಿಗ್ಧತೆಯನ್ನು (viscosity) ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಅವಶ್ಯಕ. ಸ್ನಿಗ್ಧತೆಯ (viscosity) ಕಪ್ ಅನ್ನು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅದರ ಅಳತೆಯನ್ನು _____ ರಿಂದ ದಾಖಲಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಮೀಟರ್ (B) ಸೆಕೆಂಡರಿ
(C) ಮೈಕ್ರಾನ್ (D) ಅವರ್
63. ಹೊಂಡಗಳು, ಗಿರುಗಳು ಮತ್ತು ಬಿರುಕುಗಳಿಗೆ ಪೇಂಟಿಂಗ್ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಲೋಹದ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಸೀಲಿಂಗ್ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಬಣ್ಣ ಒಣಗಿದಾಗ, ಸಣ್ಣ ರಂಧ್ರಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಇದನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ?
- (A) ಸ್ಯಾಫಿಂಗ್ (B) ಪಿನ್ ಹೋಲ್ಸ್
(C) ಫೇಡಿಂಗ್ (D) ಫ್ಲೇಕಿಂಗ್
64. ಪೇಂಟ್ ಒಣಗಿದಾಗ (ಡ್ರೈ ಫಿಲ್ಮ್ ದಪ್ಪವನ್ನು) ಅಳೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಯಾವ ಉಪಕರಣವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) ವಾಟರ್ ಮೀಟರ್ (B) ಅಮ್ನಿಟರ್
(C) ಗ್ಲೋಸೋಮೀಟರ್ (D) ಎಲ್ಮೊ ಮೀಟರ್
65. ಪೇಂಟ್‌ನ ಹೊಳಪು ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹೊಳಪು ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಬೆಳಕಿನ ಪ್ರತಿಫಲನದಿಂದ ಸೂಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹೊಳಪು ಮೌಲ್ಯವನ್ನು _____ ದಿಂದ ಅಳೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಮೈಕ್ರಾನ್ (B) ಸೆಕೆಂಡರಿ
(C) ಮೀಟರ್ (D) ನಂಬರ್
66. ಮೆಟಲ್ ಫೆರುಲ್ ಎನ್ನುವುದು ಪೇಂಟಿಂಗ್ ಟೂಲ್‌ನ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿದ್ದು ಅದು ನಿಕ್ಯಲ್-ಲೇಪಿಡ್, ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ ಅಥವಾ ಸ್ಟೀಲ್ ಆಗಿರಬಹುದು. ಇದು ಯಾವ ಸಾಧನದ ಭಾಗ?
- (A) ಸೈಗನ್ (B) ಬ್ರಷ್
(C) ಕಂಪ್ರೆಸ್ಸರ್ (D) ರೋಲರ್
67. ಹಾಪರ್ ಟ್ಯಾಂಕ್ ಎಂಬುದು ಚಿತ್ರಕಲೆಯ ಉಪಕರಣ. ಇದು ಯಾವ ಉಪಕರಣದ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿದೆ?
- (A) ಸ್ಪ್ರೇ ಪೇಂಟಿಂಗ್ (B) ಡಿಪ್ ಪೇಂಟಿಂಗ್
(C) ರೋಲರ್ ಕೋಟಿಂಗ್ (D) ಪೌಡರ್ ಕೋಟಿಂಗ್
68. ಸವೆತದ ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಲೋಹದ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ರೆಡ್ ಲೆಡ್ ಮತ್ತು ಜಿಂಕ್ ಕ್ರೋಮ್ಯಾಟ್, ಜಿಂಕ್ ರಿಚ್ ಲೇಪನವು ಯಾವ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ?
- (A) ಪೇಂಟ್ (B) ಪುಟ್ಟಿ
(C) ಪ್ರೈಮರ್ (D) ಎಮಲ್ಷನ್
69. ಪೌಡರ್ ಕೋಟಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸ್ಪ್ರೇ ಗನ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) ಗ್ರಾವಿಟಿ ಫೀಡ್ ಗನ್ (B) ಸಕ್ಷನ್ ಫೀಡ್ ಗನ್
(C) ಪ್ರೆಶರ್ ಫೀಡ್ ಗನ್ (D) ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಗನ್

70. ಗಾಳಿಯ ಒತ್ತಡದ ಬಲವಾದ ತಳ್ಳುವಿಕೆಯಿಂದಾಗಿ, ಸ್ಪ್ರೇ ಗನ್‌ನಿಂದ ಸಣ್ಣ ರಂಧ್ರಗಳ ಮೂಲಕ ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಕಣಗಳಲ್ಲಿ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಬಣ್ಣ ಬರುತ್ತದೆ. ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಹೆಸರೇನು?
- (A) ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯ (B) ಆಟೋಮೈಸೇಶನ್
(C) ಕೊರೊಶನ್ (D) ಅಬ್ರಶನ್
71. ಡಿ.ಟಿ.ಪಿ. (DTP) ಎಂದರೇನು?
- (A) ಡೇಟಾ ಟೇಬಲ್ ಪಬ್ಲಿಷಿಂಗ್ (B) ಡೆಸ್ಕ್ ಟಾಪ್ ಪಬ್ಲಿಷಿಂಗ್
(C) (A) ಮತ್ತು (B) ಎರಡೂ ಸರಿ (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
72. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಅಲ್ಲ?
- (A) ಮ್ಯಾಕ್‌ಇಂಟೋಷ್ (Macintosh) (B) ಕಾಲಿ ಲಿನಕ್ಸ್ (Kali Linux)
(C) ಕ್ರೋಮ್ (Chrome) (D) ಬಿಐಒಎಸ್ (BIOS)
73. ಯುಎಸ್‌ಬಿ (USB) ಎಂದರೇನು?
- (A) ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ಸೀರಿಯಲ್ ಬೂಟಿಂಗ್ (B) ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಬೂಟಿಂಗ್
(C) ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ಸೀರಿಯಲ್ ಬಸ್ (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
74. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸೆಕೆಂಡರಿ ಮೆಮೊರಿ ಅಲ್ಲ?
- (A) ಬಾರ್‌ಕೋಡ್ ರೀಡರ್ (B) ಹಾರ್ಡ್ ಡಿಸ್ಕ್
(C) ಪೆನ್‌ಡ್ರೈವ್ (D) ಕಾಂಪ್ಯಾಕ್ಟ್ ಡಿಸ್ಕ್
75. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?
- (A) ಕೋರೇಲ್‌ಡ್ರಾ (CorelDraw) ಎಂಬುದು ವೆಕ್ಟರ್ ಗ್ರಾಫಿಕ್ ಎಡಿಟಿಂಗ್ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಆಗಿದೆ
(B) ಕೋರೇಲ್ ಡ್ರಾ (CorelDraw) ಎಂಬುದು ಡಿಜಿಟಲ್ ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಪೇಂಟಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ
(C) (A) ಮತ್ತು (B) ಎರಡೂ ಸರಿ
(D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ
76. CorelDraw ನಲ್ಲಿ ಟೆಕ್ಸ್ಟ್ ಎಡಿಟ್ ಮಾಡಲು (Edit Text) ಯಾವ ಶಾರ್ಟ್ ಕಟ್ ಕೀಯನ್ನು (Shortcut key) ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) Alt+Ctrl+Z (B) Shift+Ctrl+T
(C) Ctrl+Shift+T (D) Alt+Ctrl+F
77. .cdr ಯಾವ ರೀತಿಯ ಫೈಲ್ ಅನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?
- (A) ಕೋರೇಲ್‌ಡ್ರಾ (CorelDRAW) (B) ಫೋಟೋಶಾಪ್ (Photoshop)
(C) Ctrl+Shift+T (D) Alt+Ctrl+F
78. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ನಿಜವಲ್ಲ?
- (A) ಫೋಟೋಶಾಪ್ ಎಂಬುದು ರಾಸ್ಟರ್ ಗ್ರಾಫಿಕ್ ಎಡಿಟಿಂಗ್ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಆಗಿದೆ
(B) ಫೋಟೋಶಾಪ್ ಲೇಯರ್ ಆಧಾರಿತ ಎಡಿಟಿಂಗ್ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಆಗಿದೆ
(C) ಫೋಟೋಶಾಪ್ ಎಂಬುದು ವೆಕ್ಟರ್ ಗ್ರಾಫಿಕ್ ಎಡಿಟಿಂಗ್ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಆಗಿದೆ
(D) ಫೋಟೋಶಾಪ್ ಡಿಜಿಟಲ್ ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಪೇಂಟಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ

79. Shift+Ctrl+P ಫೋಟೋಶಾಪ್‌ನಲ್ಲಿ ಶಾರ್ಟ್ ಕಟ್ ಕೀ (Shortcut key) ಏನನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

- (A) ಪ್ರಿಂಟ್ ವಿತ್ ಪ್ರಿವ್ಯೂವ್ (Print with Preview)
- (B) ಪೇಸ್ಟ್ ಇನ್‌ಟು (Paste into)
- (C) ಪೇಸ್ಟ್ (Paste)
- (D) ಪೇಜ್ ಸೆಟ್‌ಅಪ್ (Page Setup)

80. ಯಾವ ಶಾರ್ಟ್ ಕಟ್ ಕೀ (Shortcut key) ಯು ಸ್ಟೆಪ್ ಫಾರ್‌ವಾರ್ಡ್ (Step Forward) ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

- (A) Alt+Ctrl+Z
- (B) Shift+Ctrl+Z
- (C) Shift+Ctrl+F
- (D) Alt+Ctrl+F

81. ಪೇಂಟ್ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ದ್ರವಗಳ ಸುರಕ್ಷಿತ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಎಲ್ಲಿದೆ?

- (A) ತಂಪಾದ ಮತ್ತು ಶುಷ್ಕ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ
- (B) ನೇರ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ
- (C) ಶಾಖದ ಮೂಲದ ಬಳಿಯಲ್ಲಿ
- (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

82. ಸ್ಟಾರ್ವಿಂಗ್ (Starving) ಎಂದರೇನು?

- (A) ನೀರಿನಿಂದ ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ನಂದಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ
- (B) ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ನಂದಿಸಲು ಇಂಧನವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ
- (C) ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ನಂದಿಸಲು ಆಮ್ಲಜನಕವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ
- (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

83. ಪಿ.ಪಿ.ಇ. (PPE) ಎಂದರೇನು?

- (A) ಪ್ರೈವೇಟ್ ಪ್ರಾಪರ್ಟಿಸ್ ಆಂಡ್ ಇಕ್ವಿಪ್‌ಮೆಂಟ್ಸ್
- (B) ಪರ್ಸನಲ್ ಪ್ರೊಟೆಕ್ಟಿವ್ ಇಕ್ವಿಪ್‌ಮೆಂಟ್ಸ್
- (C) ಪರ್ಸನಲ್ ಪ್ರಾಪರ್ಟಿಸ್ ಆಂಡ್ ಇಕ್ವಿಪ್‌ಮೆಂಟ್ಸ್
- (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

84. ಬೆಂಕಿಯನ್ನು (Fire) ಯಾವ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ?

- (A) ಬಣ್ಣ
- (B) ಇಂಧನ
- (C) ಬೆಂಕಿಯ ಪ್ರಮಾಣ
- (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

85. ರಸ್ತೆ ಚಿಹ್ನೆಗಳನ್ನು (road sign) ಗುರುತಿಸಲು ಯಾವ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- (A) ಬಿಡುಮಿನಸ್ ಪೇಂಟ್
- (B) ಫ್ಲೋರೊಸೆಂಟ್ ಪೇಂಟ್
- (C) ಅಲ್ಟ್ರಾ ಪೇಂಟ್
- (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

86. ಕವು ಬಣ್ಣದ ಅಡ್ಡ ಕರ್ಣೀಯ ಪಟ್ಟಿಯೊಂದಿಗೆ ತಿಳಿ ಕಿತ್ತಳೆ ಬಣ್ಣದ ಮೂಲ ಬಣ್ಣವು ಚಿಹ್ನೆ (A base color of light orange with cross diagonal strip of black color) ಏನನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ?
- (A) ಹೆಚ್ಚು ರೇಡಿಯೋ ಸಕ್ರಿಯ ಅಪಾಯ (Highly radio active hazard)
 (B) ಎಲ್.ಪಿ.ಜಿ. ಪೈಪ್‌ಲೈನ್ (L.P.G.)
 (C) ಮೆಡಿಕಲ್ ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಪೈಪ್‌ಲೈನ್
 (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
87. ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳನ್ನು (Safety signs) ಹೇಗೆ ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ?
- (A) 5 (B) 3
 (C) 4 (D) 6
88. ಬಿ.ಐ.ಎಸ್. ಎಂದರೇನು (BIS)?
- (A) ಸ್ವಾಂಡರ್ಡ್‌ಸೇಶನ್ ಬ್ಯೂರೋ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ
 (B) ಬ್ಯೂರೋ ಆಫ್ ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿಯಲ್ ಸ್ವಾಂಡರ್ಡ್ಸ್
 (C) ಬ್ಯೂರೋ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯನ್ ಸ್ವಾಂಡರ್ಡ್ಸ್
 (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
89. ಬಿ.ಐ.ಎಸ್. (BIS) ಕಲರ್ ಕೋಡಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಪ್ರಕಾರ, ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಸಾಗಿಸುವ ಪೈಪ್‌ಲೈನ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಗ್ರೌಂಡ್ ಕಲರ್ ಯಾವುದು?
- (A) ಆಕಾಶ ನೀಲಿ (Sky Blue) (B) ಸಮುದ್ರ ಹಸಿರು (Sea Green)
 (C) ತಿಳಿ ಕಂದು (Light Brown) (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
90. 80 ಕ್ವಿಂತ ಕಡಿಮೆ ನಾಮಿನಲ್ ಬೋರ್‌ನ ಪೈಪ್‌ಲೈನ್‌ಗಳಿಂದ ಒದಗಿಸಲಾದ ಮೊದಲ ಬಣ್ಣದ ಬ್ಯಾಂಡ್‌ನ ಅಗಲ (Width) ಎಷ್ಟು?
- (A) 10 mm (B) 25 mm
 (C) 75 mm (D) 100 mm
91. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಮಾರ್ಕಿಂಗ್ ಟೂಲ್‌ನ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?
- (A) ಮೋಟೈವ್ ಗೇಜ್ (B) ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವಿಯರ್
 (C) ಕಾಂಬಿನೇಷನ್ ಸೆಟ್ (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
92. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ನೇರವಾಗಿ ಕತ್ತರಿಸುವ ಗರಗಸ (Straight Cutting Saw) ವಲ್ಲ?
- (A) ಟೆನಾನ್ ಸಾ (Tenon Saw)
 (B) ಕಂಪಾಸ್ ಸಾ (Compass Saw)
 (C) ಕ್ರಾಸ್ ಕಟ್ ಸಾ (Cross Cut Saw)
 (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

93. ಫ್ರೇಮ್ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ (Frame work) ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸುವ ಮರಗಲಿಸ ಜಾಯಿಂಟ್ ಯಾವುದು?
- (A) ಮೋರ್ಟಿಸ್ ಮತ್ತು ಟೆನಾನ್ ಜಾಯಿಂಟ್ (Mortise and Tenon Joint)
 (B) ಬ್ರಿಡಲ್ ಜಾಯಿಂಟ್ (Bridle Joint)
 (C) ಹಾಲ್ವಿಂಗ್ ಜಾಯಿಂಟ್ (Halving Joint)
 (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
94. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆಯಾಗಿದೆ?
- (A) ಕ್ಯಾಲಿಪರ್ ಒಂದು ಡೈರೆಕ್ಟ್ ಮೆಶರಿಂಗ್ (measuring) ಟೂಲ್ ಆಗಿದೆ
 (B) ಕ್ಯಾಲಿಪರ್ ಡೈರೆಕ್ಟ್ ಮಾರ್ಕಿಂಗ್ ಟೂಲ್ ಆಗಿದೆ
 (C) ಕ್ಯಾಲಿಪರ್ ಇನ್‌ಡೈರೆಕ್ಟ್ ಮೆಶರಿಂಗ್ (measuring) ಟೂಲ್ ಆಗಿದೆ
 (D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ ಸರಿ
95. ಎಸ್.ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಜಿ. (SWG) ಎಂದರೇನು?
- (A) ಸ್ಕ್ವಾಂಡರ್ಡ್ ವೈರ್ ಗೇಜ್
 (B) ಸೆನ್ಸಿಬಲ್ ವೈರ್ ಗೇಜ್
 (C) ಸ್ಕ್ವಾಂಡರ್ಡ್ ರೆಂಚ್ (Wrench) ಗೇಜ್
 (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
96. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಎರಡು ಲೋಹದ ಹಾಳೆಗಳ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿ ಒತ್ತುವ ಒಂದು ಸೇರುವ ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ?
- (A) ಮೆಟಾಲಿಕ್ ಜಾಯಿಂಟ್
 (B) ಮೆಕಾನಿಕಲ್ ಜಾಯಿಂಟ್
 (C) ಕ್ರಾಬ್ ಜಾಯಿಂಟ್
 (D) ಬೆಲ್ ಮೌತ್ ಜಾಯಿಂಟ್
97. ಎಚ್.ಡಿ.ಪಿ.ಐ. (HDPE) ಪೈಪ್ ಎಂದರೇನು?
- (A) ಹೈ ಡೆನ್ಸಿಟಿ ಪಾಲಿ ಎಥಿಲೀನ್
 (B) ಹೈ ಡೆನ್ಸಿಟಿ ಪಾಲಿ ಪ್ರೊಪಿಲೀನ್
 (C) ಹೈ ಡೆನ್ಸಿಟಿ ಪಾಲಿವಿನೈಲ್ ಕ್ಲೋರೈಡ್
 (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
98. ವ್ರೆಂಚ್ (Wrench) ಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ವಿಧಗಳು?
- (A) ಐದು ವಿಧಗಳು
 (B) ಎರಡು ವಿಧಗಳು
 (C) ನಾಲ್ಕು ವಿಧಗಳು
 (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
99. ಎರಡು ಪೈಪ್‌ಗಳನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಕಡಿತಗೊಳಿಸಲು ಯಾವ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ?
- (A) ಎಲೈಫ್
 (B) ಕಪ್ಪಿಂಗ್
 (C) ಯೂನಿಯನ್
 (D) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
100. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಪ್ಲಂಬಿಂಗ್ ಹ್ಯಾಂಡ್ ಟೂಲ್ ಅಲ್ಲ?
- (A) ಡೈ ಸ್ಕ್ವಾರ್ ಮತ್ತು ಡೈಸ್
 (B) ರಾಟ್‌ಟ್ ಬೈಸ್
 (C) ಡ್ರಾಫ್ಟ್
 (D) ಸಾಕೆಟ್ ಸ್ಕ್ವಾನರ್

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK