

1. ಆಸ್ತಿಯಾ ಸೋರೋಸಿಸ್ ಎಂಬುದು?

- C) ಹೃದಯ ಕಾಯಿಲೆ
- D) ಮೂಳೆಗಳ ಕಾಯಿಲೆ
- E) ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಕಾಯಿಲೆ
- F) ಚರ್ಮ ಕಾಯಿಲೆ

2. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅತ್ಯುತ್ತಮ ವಿದ್ಯುತ್ ನಿರೋಧಕವಾಗಿದೆ?

- C) ಬೇಕಲೈಟ್
- D) ಮೈಕಾ
- E) ರೇಷ್ಮೆ
- F) ಪಿವಿಸಿ

3. "ಯೂರಿಯಾ" ವು

- C) ಸೋಡಿಯಂ ಗೊಬ್ಬರ
- D) ಫಾಸ್ಫೇಟ್‌ಯುಕ್ತ ಗೊಬ್ಬರ
- E) ಪೊಟ್ಯಾಸಿಯಂ ಗೊಬ್ಬರ
- F) ಸಾರಜನಕಯುಕ್ತ ಗೊಬ್ಬರ

4. ಹೃದಯ ಮತ್ತು ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಶಬ್ದವನ್ನು ಆಲಿಸಿ ಅವಲೋಕಿಸಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಉಪಕರಣ ಯಾವುದು?

- C) ಸ್ಟಿರಿಯೋಸ್ಕೋಪ್
- D) ಸ್ಟೆಕ್ಟೋಮೀಟರ್
- E) ಸ್ಟೆತೋಸ್ಕೋಪ್
- F) ಸ್ಟೆಕ್ಟೋಸ್ಕೋಪ್

5. ಮನುಷ್ಯರಲ್ಲಿ ಎಲಿಬು ಹಾಗೂ ಹಲ್ಲುಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಅತ್ಯವಶ್ಯಕವಾದ ಬೇಕಾದ ಖನಿಜಗಳು ಯಾವುದು?

- C) ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಮತ್ತು ಫಾಸ್ಫರಸ್
- D) ಮೆಗ್ನೀಷಿಯಂ ಮತ್ತು ಪೊಟ್ಯಾಷಿಯಂ
- E) ಸೋಡಿಯಂ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬಿಣ
- F) ಐಯೋಡಿನ್ ಮತ್ತು ಸಲ್ಫರ್

6. ಒಂದು ಹಾರ್ಸ್ ಪವರ್ ಎಷ್ಟು ವ್ಯಾಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಸಮ?

- C) 750 ವ್ಯಾಟ್‌ಗಳು
- D) 1000 ವ್ಯಾಟ್‌ಗಳು
- E) 500 ವ್ಯಾಟ್‌ಗಳು
- F) 746 ವ್ಯಾಟ್‌ಗಳು

7. ಪ್ರತಿಧ್ವನಿ ಹೇಗೆ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ?

- C) ಸಂವಹನ
- D) ವಕ್ರೀಭವನ
- E) ಪ್ರತಿಫಲನ
- F) ಇವು ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

8. ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ಆರಿಸಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಅನಿಲ ಯಾವುದು?

- C) ನಿಯಾನ್
- D) ಸಾರಜನಕ
- E) ಇಂಗಾಲದ ಮಾನಾಕ್ಸೈಡ್
- F) ಇಂಗಾಲದ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್

9. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಮೂತ್ರದಲ್ಲಿ ಅಸಾಮಾನ್ಯ ಅಂಶವಾಗಿದೆ?

- C) ಕೆಟೋನ್ ವಸ್ತುಗಳು
- D) ಯೂರಿಯಾ
- E) ಕ್ರಿಯಾಟಿನೈನ್
- F) ಯೂರಿಕ್ ಆಸಿಡ್

10. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದನ್ನು ದೇಹವರ್ಧಕ (Body builder)ಎನ್ನಲಾಗುತ್ತದೆ?

- C) ಕೊಬ್ಬುಗಳು
- D) ಪ್ರೋಟೀನ್‌ಗಳು
- E) ಕಾರ್ಬೋಹೈಡ್ರೇಟ್‌ಗಳು
- F) ವಿಟಮಿನ್‌ಗಳು

11. ಭೂಮಿಯ ಪದರದಲ್ಲಿರುವ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಮಾಣದ ಮೂಲವಸ್ತುಗಳು ಯಾವುದು?

- C) ಮಿಥೇನ್ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬಿಣ

- D) ಮೀಥೇನ್ ಮತ್ತು ಸಿಲಿಕಾನ್
- E) ಅಲ್ಯುಮಿನಿಯಂ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬಿಣ
- F) ಸಿಲಿಕಾನ್ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬಿಣ

12. 2012 ರಲ್ಲಿ ಕತಾರ್‌ನ ರಾಜಧಾನಿ ದೋಹಾದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಕುರಿತ ಸಮ್ಮೇಳನದಲ್ಲಿ , ಹಸಿರುಮನೆ ಅನಿಲಗಳ ಹೊರಸೂಸುವುದರ ಮೇಲೆ ಕ್ಯೂಟೋ ಫ್ರೋಟೋಕಾಲ್ ವಿಧಿಸಿದ್ದ ಮಿತಿಯನ್ನು ಯಾವ ವರ್ಷದವರೆವಿಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಯಿತು?

- C) 2015
- D) 2020
- E) 2023
- F) 2025

13. ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯು ಯಾವ ದಿನವನ್ನು "ವಿಶ್ವ ಪರಿಸರ ದಿನ" ಎಂದು ಘೋಷಿಸಿದೆ?

- C) ಪ್ರತಿ ವರ್ಷದ ಮೇ 15
- D) ಪ್ರತಿ ವರ್ಷದ ಜೂನ್ 5
- E) ಪ್ರತಿ ವರ್ಷದ ಜುಲೈ 2
- F) ಪ್ರತಿ ವರ್ಷದ ಡಿಸೆಂಬರ್ 4

14. ಜಾಗತಿಕ ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಕುರಿತಂತೆ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯು 1988ರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ ಸಂಸ್ಥೆ ಯಾವುದು?

- C) IPCC
- D) UNCP
- E) UNDP
- F) UNMO

15. ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿರುವ ಓರೋನ್ ಪದರವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕಿರಣಗಳನ್ನು ಸೋಸುವ ಅಥವಾ ತಡೆಯುವ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಮಾಡುತ್ತದೆ?

- C) ಇನ್‌ಫ್ರಾರೆಡ್ ಕಿರಣಗಳು
- D) ಆಲ್ಟಾವೈಲೆಟ್ - ಬಿ ಕಿರಣಗಳು
- E) ಆಲ್ಟಾವೈಲೆಟ್ - ಎ ಕಿರಣಗಳು
- F) ಎಕ್ಸ್ - ರೇ

16. ರೆಸ್ಪಿರಿನ್ ಔಷದಿಯನ್ನು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ

- C) ಕೀಲು ನೋವು ನಿವಾರಣೆಗೆ
- D) ನೋವುಗಳಿಗೆ
- E) ರಕ್ತದೊತ್ತಡವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು
- F) ನೋವುಗಳಿಗೆ

17. ಕೊಲೆಸ್ಟೆರಾಲ್ ಎಂದರೆ

- C) ಒಂದು ಬಗೆಯ ಕ್ಲೋರೋಪಿಲ್
- D) ಕ್ಲೋರೋಪಾಂನಿಂದ ಏರ್ಪಡುವಂಥದ್ದು
- E) ಪ್ರಾಣಿಕೊಬ್ಬಿನಲ್ಲಿರುವ ಪ್ಯಾಟಿ ಅಮ್ಲ
- F) ಕ್ರೋಮಿಯಂ ಲವಣ

18. ಹಿಪೋಟೀಕ್ ಆಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಆಮ್ಲ

- C) ಟರ್ಪಾರಿಕ್ ಆಮ್ಲ
- D) ಬೆಂಜೋಯಿಕ್ ಆಮ್ಲ
- E) ಟಾರ್ಬಿಟಾರಿಕ್ ಆಮ್ಲ
- F) ಬ್ಯುಟನೋಯಿಕ್ ಆಮ್ಲ

19. ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಲ್ಫೂರಿಕ್ ಆಮ್ಲವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಈ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ:

- C) CO_2 O_2
- D) SO_2 H_2
- E) SO_2 O_2
- F) SO_2 Cl_2

20. ಸಹಜ ಜಿಗುಟುಗಳಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿ

- C) ಕೆಸಿನ್
- D) ಆಲ್ಬುಮಿನ್
- E) ಸೀಲಿಂಗ್ ವ್ಯಾಕ್ಸ್
- F) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

21. ಗಾಜು ಪಿಂಗಾಣಿ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಅಂಟಿಸಲು ಬಳಸುವ ಜಿಗುಟುಗಳು

- C) ಸೋಯಾ ಜಿಗುಟು
- D) ಯೂರಿಯಾ ಫಾರ್ಮಾಲ್ಡಿಹೈಡ್‌ರೆಸಿನ್

- E) ವ್ಯಾಕ್ಸ್
- F) ಹಿಪಾಕ್ಸಿರೆಸಿನ್ಸ್

22. ಕಿತ್ತಳೆ ಬಣ್ಣವುಳ್ಳ ಮಿಥೈಲ್ ಆರೆಂಜ್ ಸೂಚಕ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಅಮ್ಲಗಳು ಯಾವ ಬಣ್ಣವನ್ನಾಗಿ ಬದಲಾಯಿಸಬಲ್ಲವು?

- C) ಕಿತ್ತಳೆ
- D) ಕೆಂಪು
- E) ಗುಲಾಬಿ
- F) ಕಪ್ಪು

23. ಬಿಳಿಕಾಗದವು ಕೆಲವು ದಿನಗಳ ನಂತರ ಹಳದಿ ಬಣ್ಣಕ್ಕೆ ತಿರುಗಲು ಕಾರಣವೇನು?

- C) ಆಮ್ಲ
- D) ಕ್ಷಾರ
- E) ಲವಣ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

24. ಆಮ್ಲ ಕೆಲವೊಂದು ವಸ್ತುಗಳ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ , ನೀಲಿ ಲಿಟ್‌ಮಸ್ ಕಾಗದವನ್ನು ಆಮ್ಲಗಳು ಯಾವ ರೀತಿ ಬದಲಾಯಿಸಬಲ್ಲವು?

- C) ಕಿತ್ತಳೆ
- D) ಕೆಂಪು
- E) ಗುಲಾಬಿ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

25. ಬಂಕೆ ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ಲಭಿಸುವ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು?

- C) ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ
- D) ಅಲ್ಯುಮಿನಾ, ಸಿಲಿಕಾನ್
- E) ಅಲ್ಯುಮಿನಾ, ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ
- F) ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ,ಸಿಲಿಕಾನ್

26. ವಿದ್ಯುತ್ ಬಲ್ಬ್ ಮತ್ತು ದೃಶ್ಯ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಯಾವ ಗಾಜಿನಿಂದ ತಯಾರಿಸುತ್ತಾರೆ.

- C) ಪ್ಲಿಂತ್ ಗಾಜು
- D) ಬೋರೋ ಸಿಲಿಕೇಟ್ ಗಾಜು
- E) ಪೈರೆಕ್ಸ್ ಗಾಜು
- F) ಕ್ವಾರ್ಟ್ಸ್ ಗಾಜು

27. ಸಿಮೆಂಟ್ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತಿಮ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡುವ ಪದಾರ್ಥ?

- C) ಸ್ಲರ್ರಿ
- D) ಚೂರ್ಣ
- E) ಪ್ರಗಾಢ ಪದಾರ್ಥ
- F) ಕ್ಲಿಂಕರ್ ಸಿಮೆಂಟ್

28. ವಾಯುವಿನ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಸಾಧನ

- C) ಮಾನೋಮೀಟರ್
- D) ಗ್ರಾವಿಟೋಮೀಟರ್
- E) ಭಾರಮಿತಿ
- F) ಥರ್ಮಾಮೀಟರ್

29. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಆಕಾರ, ಘನ ಪರಿಮಾಣಗಳಿರದೂ ಇಲ್ಲದವು?

- C) ದ್ರವ
- D) ಘನ ಪದಾರ್ಥಗಳು
- E) ವಾಯು
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

30. ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ಶಮನಗೊಳಿಸಲು ಯಾವ ವಾಯುವನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ

- C) ಕಾರ್ಬನ್ ಮಾನಾಕ್ಸೈಡ್
- D) ಸಲ್ಫರ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್
- E) ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್
- F) ಹೈಡ್ರೋಜನ್

31. ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ ಪರೀಕ್ಷೆ ಏನು?

- C) ಹಾಲಿನಂತಹ ಸುಣ್ಣದ ನೀರು
ವರ್ಣರಹಿತವಾಗಿ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ
- D) ಸ್ವಚ್ಛವಾದ ಸುಣ್ಣದ ನೀರು ಹಾಲಿನಂತೆ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ
- E) ಆಲ್ಕಲಿನ್ ಮೇಲಕ್ಕೆ ಗಲಾರ್ ಅನ್ನು ವರ್ಣರಹಿತವಾಗಿ ಬದಲಾಯಿಸುತ್ತದೆ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

32. ಸಮುದ್ರದ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಧಿಕವಾಗಿರುವ ಅಯಾನ್

- C) ಕ್ಲೋರೈಡ್
- D) ಸೋಡಿಯಂ
- E) ಅಯೋಡೈಡ್
- F) ಮೆಗ್ನೀಷಿಯಂ

33. C_2H_2 ಇದಕ್ಕೆ ಉತ್ತಮ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ?

- C) ಆಲ್ಕೈನ್
- D) ಆರೋಮ್ಯಾಟಿಕ್
- E) ಆಲ್ಕೈನ್
- F) ಅಲ್ಕೀನ್

34. ವನಸ್ಪತಿಯನ್ನು ಎಣ್ಣೆಗಳಿಂದ ಔದ್ಯಮಿಕವಾಗಿ ತಯಾರಿಸುವಲ್ಲಿ ಅಡಗಿರುವ ಸೂತ್ರ?

- C) ಆಕ್ಸಿಕರಣ
- D) ಕ್ಷಯಕರಣ
- E) ಅಯಾನೀಕರಣ
- F) ರಾಸಾಯನಿಕ ವಿಯೋಗ

35. ಉಪ್ಪಿನಕಾಯಿಗಳನ್ನು ದೀರ್ಘಕಾಲಿಕವಾಗಿ ಕೆಡದಂತೆ ಕಾಪಾಡಲು ಅದರಲ್ಲಿ ಏನನ್ನು ಬೆರೆಸುತ್ತಾರೆ?

- C) ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲ
- D) ಆಕ್ಸಾಲಿಕ್ ಆಮ್ಲ
- E) ಎಸಿಟೈಲ್ ಎನ್‌ಹೈಡ್ರೈಡ್
- F) ಲಾಕ್ಟಿಕ್ ಆಮ್ಲ

36. ದ್ರಾಕ್ಷಾ ಸಾರಾಯಿಯನ್ನು ನಿರ್ಜಲೀಕರಣಗೊಳಿಸಿದಾಗ ಏರ್ಪಡುವುದು

- C) ವಿನಿಗರ್
- D) ಬಿಯರ್
- E) ಇಥೈಲ್ ಆಲ್ಕೋಹಾಲ್
- F) ಮಿಥೈಲ್ ಆಲ್ಕೋಹಾಲ್

37. ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದವರು ಯಾರು?

- C) ಕ್ಯಾವೆಂಡಿಷ್
- D) ಹಾಫ್‌ಕಿನ್ಸ್
- E) ಚೀಲೆ
- F) ಡೇನಿಯಲ್ ರುದರ್‌ಪೋರ್ಡ್

38. ಹೈಡ್ರೋಜನ್‌ಅನ್ನು ನೀಡುವ ಮೊಟ್ಟಮೊದಲ ಅನಿಲ ಘಟಕವನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ?

- C) ದೆಹಲಿ
- D) ಪುಣೆ
- E) ಕೊಲ್ಕತ್ತಾ
- F) ಮುಂಬೈ

39. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ರಾಸಾಯನಿಕ ಬದಲಾವಣೆ_____

- C) ಮಂಜುಗಡ್ಡೆ ಕರಗುವುದು
- D) ಮೇಣ ಕರಗುವುದು
- E) ನೀರು ಆವಿಯಾಗುವುದು
- F) ಬೆಣ್ಣೆ ತುಪ್ಪವಾಗುವುದು

40. ಶರೀರದಲ್ಲಿ ಆದ ಗಾಯಗಲ ರಕ್ತಸ್ತಾವವನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಪದಾರ್ಥ?

- C) ಸೋಡಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್
- D) ಪೊಟ್ಯಾಷ್‌ಆಲಂ
- E) ಗ್ರಾಫೈಟ್
- F) ತೇವದ ಸುಣ್ಣ

41. ಒಂದು ಬಗೆಯ ಶಕ್ತಿ ಮತ್ತೊಂದು ಶಕ್ತಿಯಾಗಿ ಮಾರ್ಪಡುವುದನ್ನು ಏನೆನ್ನುತ್ತಾರೆ?

- C) ಶಕ್ತಿಸ್ಥಾನಪಲ್ಲಟ
- D) ಶಕ್ತಿರೂಪಾಂತರ
- E) ಶಕ್ತಿ ನಿತ್ಯತ್ವ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

42. "ಆರ್ಗನ್" ಕಂಡುಹಿಡಿದವರು ಯಾರು?

- C) ವಿಲಿಯಂ ರ್ಯಾಮ್‌ಸೇ
- D) ಚೆಸ್ಲರ್‌ಕ್ಲಾರ್ಕ್
- E) ಹೆನ್ರಿ ಮೈಕಿನ್

F) ವಾಲ್ವನ್

43. ಮನೆಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಗಳ ಮೇಲೆ ಬಳಸುವ ಕೇಸಿಂಗ್‌ಗಳಿಗೆ ಬಳಸುವ ಪಿವಿಸಿ ಎಂದರೆ

- C) ಪಾಲಿವಿನಿಲಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್
- D) ಪಾಲಿವಿನೈಲ್ ಕ್ಲೋರೈಡ್
- E) ಫಾಸ್ಫೋವಿನೈಲ್ ಕ್ಲೋರೈಡ್
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

44. ನೀಲಿ ಬಣ್ಣದ ನಕ್ಷತ್ರ

- C) ಬಿಳಿ ನಕ್ಷತ್ರ ಕ್ಕಿಂತ ಬಿಸಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ
- D) ಬಿಳಿ ನಕ್ಷತ್ರ ಕ್ಕಿಂತ ತಣ್ಣಗಿರುತ್ತದೆ
- E) ಬಿಳಿ ನಕ್ಷತ್ರ ಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾಗಿ ತಾಪ ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ
- F) ದ್ರವ್ಯರಾಶಿಯ ಮೇಲೆ ಆಧಾರಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ

45. ಒಂದು ಕನ್ನಡಿ 30° ಗಳಷ್ಟು ತಿರುಗಿದರೆ, ಬಹಿರಂಗ ಕಿರಣ ಎಷ್ಟು ಡಿಗ್ರಿಗಳು ತಿರುಗುತ್ತವೆ

- C) 30°
- D) 15°
- E) 60°
- F) 90°

46. ಕಾಂತಿ.....?

- C) ಸ್ಪಷ್ಟಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತದೆ.
- D) ಅಲ್ಪಸ್ವಲ್ಪ ಸ್ಪಷ್ಟಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತದೆ.
- E) ತರಂಗಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತದೆ.
- F) ಅನಂತ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತದೆ.

47. ಪತನಕೋನ ಮತ್ತು ಬಹಿರಂಗ ಕೋನಗಳ ನಿಷ್ಪತ್ತಿ?

- C) 1:1
- D) 1:2
- E) 1:3
- F) 1:4

48. ಅನೇಕ ಪ್ರತಿಬಿಂಬಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸುವ ಸಾಧನ?

- C) ಕೆಕ್ಸಟಿಂಟ್
- D) ಗ್ಯಾಲಾನೋಸ್ಕೋಪ್
- E) ಕೆಲಯ್ಸ್ಕೋಪ್
- F) ಪೆರಿಸ್ಕೋಪ್

49. ಒಂದು μ - ಕಣ =

- C) ^{-1}e
- D) 2^4He^{++}
- E) 3^4He^{++}
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

50. ಗೆಲಿಲಿಯೋ ಕಂಡುಹಿಡಿದದ್ದು

- C) ಸೂರ್ಯನು ಕ್ರಮಗೋಳವಲ್ಲ
- D) ಭೂಮಿ ಕ್ರಮಗೋಳವಲ್ಲ
- E) ಚಂದ್ರ ಕ್ರಮಗೋಳವಲ್ಲ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

51. ಎಡ್ವಿನ್ ಹಬಲ್ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಿಶ್ವ?

- C) ಸಂಕೋಚನಕ್ಕೊಳಗಾಗುತ್ತಿದೆ
- D) ವ್ಯಾಕೋಚನಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ
- E) ಬದಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

52. ಟಾಲೆಮಿ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಪ್ರಕಾರ ಸೂರ್ಯ, ಚಂದ್ರ, ನಕ್ಷತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಗ್ರಹಗಳು ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಭ್ರಮಣಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ?

- C) ವೃತ್ತಾಕಾರ ಕಕ್ಷೆಗಳಲ್ಲಿ
- D) ದೀರ್ಘ ವೃತ್ತಾಕಾರ ಕಕ್ಷೆ
- E) ಪರಾವಲಯ ಕಕ್ಷೆ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

53. ಕ್ಷ-ಕಿರಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದಿರುವವರು _____

- C) ಮೇಡಂ ಕ್ಯೂರಿ
- D) ವಿಲ್‌ಹೆಲ್ಮ್ ರಾಂಟಜನ್
- E) ರಿಚರ್ಡ್‌ಜೇಮ್ಸ್
- F) ಕಾರ್ಲ್‌ವಿಲ್ಹೆಲ್ಮ್

54. ಒಂಟೆಯ ದೇಹದ ಉಷ್ಣತೆ 45° ಸೆ.ಇದು ಫ್ಯಾರಸ್ ಹೀಟ್‌ಮಾನದಲ್ಲಿ _____

- C) 113° F
- D) 87° F
- E) 13° F
- F) 212° F

55. ಭೂಮಿಯ ಸೂರ್ಯನ ಸುತ್ತ ತಿರುಗುತ್ತಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಯಾರು?

- C) ಮೆಂಡಲೀವ್
- D) ಐಸಾಹ್ ನ್ಯೂಟನ್
- E) ನಿಕೊಲಸ್ ಕಾಪರ್ನಿಕಸ್
- F) ಜಾನ್‌ಡಾಲ್ಟನ್

56. ವಿಕಿರಣ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಲ್ಲಿ ಕೋಬಾಲ್ಟ್-60 ಅನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಕಾರಣ ಅದು ಹೊರಹೊಮ್ಮುವ _____

- C) ಆಲ್ಫಾ ಕಿರಣಗಳು
- D) ಬೀಟಾ ಕಿರಣಗಳು
- E) ಕ್ಷ-ಕಿರಣಗಳು
- F) ಗ್ಯಾಮ-ಕಿರಣಗಳು

57. ಶ್ರವ್ಯ ಕಂಪನಾಂಕದ ಕನಿಷ್ಠಮಿತಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಇರುತ್ತದೆ _____

- C) 20 Hz
- D) 300 Hz
- E) 20000 Hz
- F) 3×10^8 Hz

58. ಭೂಸ್ಥಿರ ಉಪಗ್ರಹದ ಪರಿಭ್ರಮಣದ ಅವಧಿ_____

- C) 24 ನಿಮಿಷ

- D) 24 ದಿನ
- E) 24 ಗಂಟೆ
- F) 24 ಸೆಕೆಂಡ್

59. ಇಂಡಿಯನ್ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಸ್ಯಾಟೆಲೈಟ್ ಅನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಸೂಚಿಸುವ ಅಕ್ಷರಗಳು ಯಾವುವು?

- C) ಐ.ಎನ್.ಟಿ.ಇ.ಎಲ್.ಎಸ್.ಎ.ಟಿ (INTELSAT)
- D) ಐ.ಎನ್.ಎಸ್.ಎ.ಟಿ(INSAT)
- E) ಐ.ಎನ್.ಎಸ್(INS)
- F) ಐ.ಎನ್.ಎಸ್.ಟಿ(INST)

60. ಡೈನಮೋದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಕಂಡುಯಿಡಿದವರು ಯಾರು?

- C) ಫ್ಯಾರಡೆ
- D) ಜೌಲ್
- E) ಹೋಮ್
- F) ಫ್ರಾಂಕ್ಲಿನ್

61. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪರಮಾಣು ವಿಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ತಳಹದಿ ಹಾಕಿದವರು_____

- C) ವಿಕ್ರಂ ಸಾರಾಭಾಯ್
- D) ಎಮ್.ಜಿ.ಕೆ. ಮೆನನ್
- E) ಹೆಚ್.ಜಿ.ಬಾಬಾ
- F) ರಾಜಾರಾಮಣ್ಣ

62. ಸಮುದ್ರದ ಆಳವನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಸಾಧನ ಯಾವುದು?

- C) ಅಲ್ಟಿಮೀಟರ್
- D) ಹೈಡ್ರೋಮೀಟರ್
- E) ಫ್ಯಾಥೋಮೀಟರ್
- F) ಮಾನೋಮೀಟರ್

63. ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯರ್ ಬಲಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ವಾಸ್ತವಿಕವಲ್ಲ?

- C) ಸರ್ವದಾ ಆಕರ್ಷಕ
- D) ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯುಳ್ಳವು
- E) ವಿದ್ಯುದಂಶ ಆಶ್ರಿತ

F) ಗರಿಷ್ಠ

64. ವಿಕಿರಣಶೀಲತೆಯನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಯಾವ ಉಪಕರಣವನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ?

- C) ಬ್ಯಾರೋಮೀಟರ್
- D) ಕ್ಷೋನೋಮೀಟರ್
- E) ನೀಗರ್ ಕೌಂಟರ್
- F) ಮೈಕ್ರೋಮೀಟರ್

65. ಸೈಕಲ್, ಸ್ಕೂಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ 'ಬಾಲ್ ಬಿಯರಿಂಗ್'ಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಕಾರಣ?

- C) ಅಚ್ಚು ಮತ್ತು ಚಕ್ರಗಳ ನಡುವಿನ ತಿಕ್ಕಾಟವನ್ನು ಹೆಚ್ಚುಗೊಳಿಸಲು
- D) ಅಚ್ಚು ಮತ್ತು ಚಕ್ರಗಳ ನಡುವಿನ ತಿಕ್ಕಾಟವನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಲು
- E) ಅಚ್ಚು ಮತ್ತು ಭೂಮಿಯ ನಡುವಿನ ತಿಕ್ಕಾಟವನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಲು
- F) ಇವ್ಯಾವೂ ಅಲ್ಲ

66. ವಿದ್ಯುತ್‌ಒಲೆಯ ತಂತಿ ಸುರಳಿಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಮೂಲಧಾತು?

- C) ತಾಮ್ರ
- D) ಕಬ್ಬಿಣ
- E) ನೈಕ್ರೋಮ್
- F) ಹಿತ್ತಾಳೆ

67. EDUSAT ಬಗ್ಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಂಗತಿಗಳು ನಿಜವಾಗಿರುತ್ತವೆ?

- C) ಭಾರತ ಬಾಹ್ಯಕಾಶ ಸಂಸ್ಥೆ ಪ್ರಯೋಗಿಸಿದ ಅತಿ ಭಾರದ ಉಪಗ್ರಹ ನೌಕೆ
- D) ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಮೀಸಲಿಟ್ಟ ಭಾರತದ ಪ್ರಪ್ರಥಮ ಬಾಹ್ಯಕಾಶ ನೌಕೆ
- E) EDUSAT ನ್ನು ಬಾಹ್ಯಕಾಶಕ್ಕೆ ಹಾರಿಸಿದ್ದು GSLV - FO 1
- F) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಗತಿಗಳೂ ಸರಿ

68. ವಿವಿಧ ಆಲ್ಕಲಾಯ್ಡ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಅವು ಲಭಿಸುವ ಸಸ್ಯಗಳ ಹೆಸರುಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಿ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿರಿ:

ಪಟ್ಟಿ 1

ಪಟ್ಟಿ 2

- | | |
|--------------|----------------------------------|
| A. ನಿಂಬಿನ್ | 1. ಅಜಾಡಿರಕ್ಟಾ ಇಂಡಿಕಾ(ಬೇವು) |
| B. ರೀಸರ್ಫಿನ್ | 2. ನಿಕೋಟಿಯಾನಾ ಟೊಬಾಕಂ(ಹೊಗೆಸೊಪ್ಪು) |

- C. ಕ್ಲೇನೈನ್
D. ನಿಕೋಟಿನ್
3. ರಾವುಲ್ಫಿಯಾ ಸರ್ಪಂಟೈನಾ
4. ಸಿಂಕೋನಾ ಅಫಿಸಿನಾಲಿಸ್

C)

A	B	C	D
1	2	3	4

D)

A	B	C	D
4	2	1	3

E)

A	B	C	D
1	3	4	2

F)

A	B	C	D
2	3	4	1

69. ಉಪನಿಷದ್ ತತ್ವ(ಮುಂಡಕ ಉಪನಿಷದ್)ದ ಪ್ರಕಾರ ಪ್ರಾಣ/ಜೀವವೆಂಬುದು ಯಾವುದರೊಳಗಿಂದ ಹುಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ?

- C) ಅಗ್ನಿ
D) ವಾಯು
E) ನೀರು
F) ಆಹಾರ

70. ಬೇವಿನ ಎಲೆ ಕಹಿಯಾಗಿರಲು ಯಾವ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು ಕಾರಣ?

- C) ನಿಂಬಿಡೀನ್
D) ನಾಬೀನ್
E) ನಿಂಬೀನ್
F) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

71. ಶಿಲೀಂಞಃಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವ ವೃಕ್ಷಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗವನ್ನು ಏನೆನ್ನುತ್ತಾರೆ?

- C) ಮೈಕಾಲಜಿ (ಶಿಲೀಂಞಃ ವಿಭಾಗ)
D) ಪಿಂಡೋತ್ಪತ್ತಿ ವಿಭಾಗ
E) ಏಕ, ದ್ವಿಬೀಜ ಜಾತಿಗಳು
F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

72. ಕಾಂತಿಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಹೊರಸೂಸುವ ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಯಾವುದರಿಂದ ಬರುತ್ತದೆ?

- C) ಗಾಳಿಯಿಂದ
- D) ನೀರಿನಿಂದ
- E) ಕಾಂತಿಯಿಂದ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

73. ನಾರು ಪದಾರ್ಥಗಳು ಯಾವುದರಿಂದ ಲಭಿಸುತ್ತವೆ?

- C) ಆಲೂಗಡ್ಡೆ
- D) ಮೀನು
- E) ತರಕಾರಿ, ಹಣ್ಣುಗಳು
- F) ಬೆಣ್ಣೆ, ತುಪ್ಪ

74. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಾಲುಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಜೊತೆಗೂಡಿಸಿ:

ಪಟ್ಟಿ 1

ಪಟ್ಟಿ 2

- | | |
|-----------------|----------------------|
| 1. ಆಕ್ಸಿಜನ್‌ಗಳು | A. ಕಣವಿಭಜನೆ |
| 2. ಪೈಟೋಕ್ಯೆನಿನ್ | B. ಪಾರ್ಥಿನೋಕಾರ್ಪಿ |
| 3. ಜಿಬ್ಬರಲ್ಲಿನ್ | C. ಬೇರುಗಳ ಏರ್ಪಡುವಿಕೆ |
| 4. ಎಥಿಲಿನ್ | D. ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಅಡ್ಡಿ |

C)

1	2	3	4
A	B	C	D

D)

1	2	3	4
C	A	B	D

E)

1	2	3	4
B	C	D	A

F)

1	2	3	4
A	B	D	C

75. ಆವರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿನ ಅಂತಿಮಶಕ್ತಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಯಾವುದು?

- C) ಸಸ್ಯಗಳು
- D) ಹೈಡ್ರೋಜನ್
- E) ಸೂರ್ಯ
- F) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

76. ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳ ಪೈಕಿ ಸಸ್ಯ ಬೇರಿನ ಕೆಲಸವಲ್ಲದ್ದು ಯಾವುದು?

- C) ನೀರು, ಖನಿಜಗಳ ಶೋಷಣೆ
- D) ನೀರನ್ನು ಗ್ರಹಿಸಿ ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡುವುದು
- E) ಕಿರಣ ಜನ್ಯ ಸಂಯೋಗಕ್ರಿಯೆ
- F) ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳ ದಾಸ್ತಾನು

77. "ಲೆಟೆಕ್ಸ್" ನ್ನು ಯಾವುದರಲ್ಲಿ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ?

- C) ರಬ್ಬರ್ ತಯಾರಿಕೆ
- D) ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ತಯಾರಿಕೆ
- E) ಪಾಲಿಥಿನ್ ತಯಾರಿಕೆ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

78. ಹಾಲಿನಲ್ಲಿನ ಸಕ್ಕರೆಯನ್ನು ಏನೆನ್ನುತ್ತಾರೆ?

- C) ರೆನಿನ್
- D) ಕೆಸಿನ್
- E) ಲ್ಯಾಕ್ಟೋಸ್
- F) ಸುಕ್ರೋಸ್

79. ಮೀನುಗಳ ಸ್ವರ್ಣಯುಗ ಯಾವುದು?

- C) ಡಿವೋನಿಯನ್ ಕಾಲ
- D) ಕಾರ್ಬೋನಿಫೆರಸ್ ಕಾಲ
- E) ಸಿನೋಜೋಯಕ್ ಕಾಲ
- F) ಮಿಸೋಜೋಯಕ್ ಕಾಲ

80. ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಕುರಿತು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವ ಶಾಸ್ತ್ರ?

- C) ಅಂಕಾಲಜಿ

- D) ಪಾಥಾಲಜಿ
- E) ಕಾಂಕಾಲಜಿ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

81. ವಿಟಮಿನ್ - B_{12} ರಾಸಾಯನಿಕ ಹೆಸರು ಏನು?

- C) ಆಸ್ಕಾರ್ಬಿಕ್ ಆಮ್ಲ
- D) ಸೈನಕೊಬಾಲಮಿನ್
- E) ರೈಬೋಫ್ಲವಿನ್
- F) ನಿಕೋಟಿನಿಕ್ ಆಮ್ಲ

82. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಯಾವುದರಲ್ಲಿ ಡೈಕಾಂಡೈಲಿಕ್ ಬುರುಡೆ ಇರುತ್ತದೆ?

- C) ಉಭಯಚರಗಳು
- D) ಸಸ್ತನಿಗಳು
- E) ಎ ಮತ್ತು ಬಿ
- F) ಪಕ್ಷಿಗಳು

83. ಪಕ್ಷಿಗಳು ಯಾವ ಬಗೆಯ ಜೀವಿಗಳು?

- C) ಸ್ಥಿರೋಷ್ಣ
- D) ಅಸ್ಥಿರೋಷ್ಣ
- E) ಉಷ್ಣ
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

84. ಅರ್ನಿಥಾಲಜಿ ಎಂದರೆ?

- C) ಸಸ್ತನಿಗಳ ಕುರಿತಂತೆ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವುದು
- D) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಬಗೆಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವುದು
- E) ಪಕ್ಷಿಗಳ ಕುರಿತು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವುದು
- F) ಪಕ್ಷಿಗೂಡುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವುದು

85. ಲೋಹದ ಅಂಶ ಹೊಂದಿರುವ ವಿಟಮಿನ್ -ಯಾವುದು?

- C) ವಿಟಮಿನ್ - B_6
- D) ವಿಟಮಿನ್ - B_{12}
- E) ವಿಟಮಿನ್ - ಇ

F) ವಿಟಮಿನ್ -ಕೆ

86. ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಿರಿ _____

- | | |
|----------------|--------------------------|
| 1) ಅನುವಂಶಿಕತೆ | a) ಡಿಬ್ರಿಸ್ ನಿಯಮಗಳು |
| 2) ಉತ್ಪರಿವರ್ತನ | b) ಮೆಂಡಲ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ |
| 3) ಡಿ ಎನ್ ಎ | c) ಡಾರ್ವಿನ್ ಡಬಲ್ ಎಲಿಕ್ಸ್ |
| 4) ಸಹಜ ವರಣ | d) ವಾಟ್ಸನ್ ಅಂಡ್ ಕ್ರಿಕ್ |

C)

1	2	3	4
a	b	c	d

D)

1	2	3	4
b	a	c	d

E)

1	2	3	4
b	a	d	c

F)

1	2	3	4
a	d	b	c

87. ಪಟ್ಟಿ 1 ರಲ್ಲಿರುವ ರೋಗಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ 2 ರಲ್ಲಿರುವ ಕಾರಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿ ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ತೋರಿಸಿ

- | | |
|----------------------|---------------------------|
| ಪಟ್ಟಿ 1 | ಪಟ್ಟಿ 2 |
| A. ಫ್ಲೂ | 1. ಪ್ರೊಟೋಜೋವಾ |
| B. ಅಂತ್ರ್ಯಾಕ್ಸ್ | 2. ವೈರಸ್ |
| C. ಮಿಬಿಯಾಸಿಸ್ | 3. ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ |
| D. ಟ್ಯೂಬರ್ಕ್ಯೂಲೋಸಿಸ್ | 4. ಬ್ಯಾಸಿಲಸ್ ಅಂತ್ರ್ಯಾಸಿಸ್ |

C)

A	B	C	D
1	3	2	4

D)

A	B	C	D
2	4	1	3

E)

A	B	C	D
4	1	3	2

F)

A	B	C	D
3	4	1	2

88. ಶ್ವಾಸಕ್ರಿಯೆಯ ಮೇಲೆ ಆಕ್ಸಿಜನ್ ನಿರೋಧಕತೆಯನ್ನು ಏನನ್ನುತ್ತಾರೆ?

- C) ವಾರ್ಬರ್ಗ್ ಪ್ರಭಾವ
- D) ಪಾಲ್ಚರ್ ಪ್ರಭಾವ
- E) ಜೀಮನ್ ಎಫೆಕ್ಟ್
- F) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

89. ರಕ್ತ ಶುದ್ಧೀಕರಿಸುವುದು?

- C) ಮೂತ್ರ ಜನಕಾಂಗ(ಕಿಡ್ನಿಗಳಿಂದ)
- D) ಗುಲ್ಮ (Spleen)
- E) ಪ್ಯಾಂಕ್ರೀಸ್
- F) ಪಿತ್ತಜನಕಾಂಗ (ಯಕೃತ್)

90. ನಾವು ಉಸಿರಾಡುವ ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿರುವ ಆಮ್ಲಜನಕದ ಅಂದಾಜು ಪ್ರಮಾಣ?

- C) 1%
- D) 20%
- E) 60%
- F) 80%

91. ಸಿಸ್ಮೋಗ್ರಾಫ್ ಕಂಡುಹಿಡಿದವರು _____

- C) ಹೆಚ್.ಜಿ.ಖುರಾನಾ
- D) ಜಿ.ಸಿ. ಬೋಸ್
- E) ಪಿ.ಸಿ. ರೇ
- F) ಸಿ. ವಿ. ರಾಮನ್

92. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಹಕ್ಕಿಗಳಿಗೆ ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ಗುಣವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ:

- C) ಉಸಿರಾಟದ ಅಂಗಗಳಾಗಿ ಶ್ವಾಸಕೋಶಗಳು
- D) ಬಲಕ್ಕೆ ಬಾಗಿರುವ ಮಹಾ ಅಪಧಮನಿ
- E) ಉಷ್ಣ ರಕ್ತ ಸ್ಥಿತಿ
- F) ನಾಲ್ಕು ಕೋಣೆಗಳ ಹೃದಯ

93. ಪ್ರೋಟೀನ್ ಅಂಶ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವ ಮಾಂಸವನ್ನು ಸೇವಿಸುವುದರಿಂದ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಇದರ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ _____

- C) ಗ್ಲುಕೋಸ್
- D) ಕ್ರಿಯೋಟಿನಿನ್
- E) ಯೂರಿಯಾ
- F) ಗ್ಲೈಕೋಜನ್

94. ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಆಳವಾಗಿ ಬಿತ್ತಿರುವ ಬೀಜ ಮೊಳಕೆ ಬಾರದೆ ಹೋಗಬಹುದು.....ಏಕೆಂದರೆ

- C) ಮೊಳಕೆ ಮಣ್ಣಿನ ಮೇಲ್ಭಾಗದವರೆಗೆ ತಲುಪದೇ ಹೋಗಬಹುದು
- D) ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಆಕ್ಸಿಜನ್ ದೊರೆಯುವುದಿಲ್ಲ
- E) ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಬೆಳಕು ದೊರೆಯುವುದಿಲ್ಲ
- F) ಆಳದಲ್ಲಿರುವ ಒತ್ತಡ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ತಡೆಯಬಹುದು

95. ಅಪಹರಣ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಅಪಹರಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ತನ್ನನ್ನು ಅಪಹರಿಸಿದವರನ್ನೇ ಭಾವನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪ್ರೀತಿಸ ತೊಡಗುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಅವರನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಬರಲು ಒಪ್ಪುವುದಿಲ್ಲ. ಇಂತಹ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ?

- C) ಸ್ಟಾಕ್‌ಹೋಂ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್
- D) ಕ್ಲಿನ್‌ಫೆಲ್ಡರ್ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್
- E) ಪೀಟರ್ಸ್ ಪ್ರಿನ್ಸಿಪಲ್
- F) ಹಾಬ್‌ಸನ್ಸ್ ಚಾಯ್ಸ್

96. ಕ್ಯಾರಾದ ಜೀವಕೋಶದಲ್ಲಿರುವ ಕ್ಲೋರೋಪ್ಲಾಸ್ಟ್‌ನ ಆಕಾರ ಹೀಗಿರುತ್ತದೆ _____

- C) ರೆಟಿಕ್ಯೂಲೇಟ್
- D) ಡಿಸ್‌ಕಾಯಿಡ್
- E) ಕಪ್ ಆಕಾರ
- F) ನಕ್ಷತ್ರಾಕಾರ

97. ಬಾಯಿ ಮತ್ತು ಕಾಲಿನ ರೋಗವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುವುದು?

- C) ಜಾನುವಾರುಗಳಲ್ಲಿ
D) ಜಾನುವಾರು ಮತ್ತು ಕುರಿಗಳಲ್ಲಿ
E) ಜಾನುವಾರುಗಳು ಮತ್ತು ಹಂದಿಗಳಲ್ಲಿ
F) ಜಾನುವಾರು, ಕುರಿಗಳು ಮತ್ತು ಹಂದಿಗಳಲ್ಲಿ

98. ಮನುಷ್ಯರಲ್ಲಿ ಲಿಂಗ ನಿರ್ಧಾರಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಯಾವುದು?

- C) ರೈಡ್ ರೈಡ್-ರೈಡ್‌ಡಬ್ಲ್ಯೂ
D) ಎಕ್ಸ್ ಎಕ್ಸ್ -ವೈಬಿ
E) ಎಕ್ಸ್ ಎಕ್ಸ್ -ಎಕ್ಸ್‌ಬಿ
F) ಎಕ್ಸ್ ಎಕ್ಸ್ -ಎಕ್ಸ್‌ವೈ

99. ವೃಕ್ಷಕಣದಲ್ಲಿ ಡಿ.ಎನ್.ಎ. ಎಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ?

- C) ಕ್ಲೋರೊಫಾಸ್ಟ್
D) ಮೈಟೋಕಾಂಡ್ರಿಯಾ
E) ಕೋಶಕೇಂದ್ರ
F) ಎಲ್ಲವುಗಳಲ್ಲಿ

100. ಪಟ್ಟಿ 1 ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ 2ನ್ನು ಹೋಲಿಸಿ ಸರಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ

ಪಟ್ಟಿ 1	ಪಟ್ಟಿ 2
A. ಬೆರಿ ಬೆರಿ	1. ವಿಟಮಿನ್ "ಇ"
B. ರಿಕೆಟ್ಸ್	2. ವಿಟಮಿನ್ "ಬಿ"
C. ಸ್ಕರ್ವಿ	3. ವಿಟಮಿನ್ "ಡಿ"
D. ಸ್ಟೆರಿಲಿಟಿ	4. ವಿಟಮಿನ್ "ಸಿ"
	5. ವಿಟಮಿನ್ "ಎ"

C)

A	B	C	D
3	2	4	1

D)

A	B	C	D
2	3	4	1

E)

A	B	C	D
1	4	3	5

F)

A	B	C	D
5	4	3	2