

1. ವಾಣಿಜ್ಯಕ್ಕೆಂದು ಭಾರತಕ್ಕೆ ಆಗಮಿಸಿದ ಯೂರೋಪಿಯನವರಲ್ಲಿ ಕೊನೆಯವರು ಯಾರು ?
 A) ಪ್ರೋಚೆರ್ಚರ್‌ಗಳನವರು B) ಫ್ರಾನ್ಸನವರು
 C) ಡೆಚನವರು D) ಇಂಗ್ಲೆಷರು

2. ಮೈಸೂರು ರಾಜ್ಯವನ್ನು ರೂಪಿಸುವಾಗ, ಬಾಂಬೆ, ಮೆಡ್ರಾಸ್, ಹೈದರಾಬಾದ್ ಮತ್ತು ಕೋರ್‌ಗಳಲ್ಲಿನ ಕನ್ನಡ ಭಾಷೆಯನ್ನು ಮಾತನಾಡುವ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಕೂಡಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಈ ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಯಾವ ಇಸ್ಲಾಮಿಕ ಸಂಪರ್ಕವೆಂದು ಹೇಳಿದಲಾಯಿತು ?
 A) 1971 B) 1972 C) 1973 D) 1974

3. 'ಬಾಂಬೆ ಕ್ರೋನಿಕಲ್'ನ ಸಂಸ್ಥಾಪಕರು ಯಾರು ?
 A) ಕೆಶ್ವರಚಂದ್ರ ವಿದ್ಯಾಸಾಗರ್ B) ಗಂಗಾಧರ ಭಟ್ಟಾಚಾರ್ಯ
 C) ಸುರೇಂದ್ರನಾಥ್ ಬ್ಯಾನರಜ್ D) ಥಿರೋಜ್ ಶಾಹ್ ಮೆಟ್ಟಾ

4. 1640ನೇಯ ಇಸ್ಲಾಮಿಕ ಆರಂಭಿಸಿ 20 ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲಾವಧಿಯ ದೀರ್ಘಾವಾದ ಸಂಸ್ತಾನನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದ ದೇಶ ಯಾವುದು ?
 A) ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್ B) ಕೆರಿಯಾ C) ಚೀನಾ D) ಏಯೆಟ್ರಿ

5. ಕೋವಿಡ್-19 ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ದೂರದಲ್ಲಿ ಸರಕಾರವು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಮುಶ್ರೊ ಯಾವುದು ?
 A) ಅವರೇಷನ್ ಕೋವಿಡ್ ಕೇರ್ B) ಅವರೇಷನ್ ನಮಸ್ಕೇ
 C) ಅವರೇಷನ್ ಟೀಲ್ಸ್ D) ಅವರೇಷನ್ ಉದಾನ್

6. ನೇರ್ವಾಳದೊಂದಿಗೆ ಗಡಿಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲಿರುವ ರಾಜ್ಯ ಯಾವುದು ?
 A) ರುಬಾಈಯಂಡ್ B) ಉತ್ತರಪ್ರದೇಶ
 C) ಬಿಹಾರ್ D) ಉತ್ತರಾಖಿಂಡ

7. ಕುಪ್ಪು ನದಿಯ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಜ್ಯಗಳೊಳಗಿಂದ ಹರಿಯುತ್ತದೆ ?
 A) ಕೇರಳ, ತಮಿಳುನಾಡು B) ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ, ತೆಲಂಗಾಣ
 C) ಕೇರಳ, ಕರ್ನಾಟಕ D) ಕರ್ನಾಟಕ, ತಮಿಳುನಾಡು

8. ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ಸಮಾನವಾದ ಒತ್ತಡದ ಅನುಭವವುಳ್ಳ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಕಾಲ್ನಿಕ ರೇಖೆ ಇದಾಗಿದೆ.
 A) ಐಸ್‌ಎಂ‌ಲ್ ಐಸ್‌ಎಂ‌ಬಾರ್ B) ಐಸ್‌ಎಂ‌ಬಾರ್
 C) ಐಸ್‌ಎಂ‌ನೆಂಬ್ D) ಐಸ್‌ಎಂ‌ಬಾರ್

9. ಡ್ರಿಮ್‌ನ್‌ಗಳು ಇದರ ಅರ್ಥ ಕೆಳಗಿನ ಆಯ್ದುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾಗಿದೆ ?
 A) ನದಿಗಳ ಬುಡಕಲ್ಲಿರುವ ಬಂಡೆಗಳು
 B) ಗಾಳಿಯಂದಾಗಿ ಉಂಟಾದ ಗುಡ್ಡೆಗಳು
 C) ನದಿತಟದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಾದ್ದ ಎಕ್ಸೈರ್ಸ್
 D) ಹಿಮರಾಶಿಗಳ ಒಟ್ಟಾಗುವಿಕೆಯಂದ ನಿರ್ಮಾಣಗೊಂಡ ಬೆಟ್ಟಗಳು
10. ಮೋಂಟ್‌ಯೆಲ್ ಶಿಪ್‌ಬಾರವು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾಗಿದೆ ?
 A) ಮುಕ್ತ ವ್ಯಾಪಾರ
 B) ಒಜೋನ್ ಪದರದ ರಕ್ಷಣೆ
 C) ಆರ್ಥಿಕರಣ
 D) ಸಮುದ್ರಾಹಾರವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು
11. ಸೂಕ್ತ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ (ಮೃಕ್ಷೋಜಕೋನೋಮಿಕ್ಸ್)ನ ಹಿತಾಮಹ ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವವರು ಯಾರು ?
 A) ಅಲ್ಫ್ರೆಡ್ ಮಾರ್ಕೆಲ್
 B) ಆರ್ಡರ್ ಸ್ಕಿ
 C) ಸಾಮೂಹಿಕ ಸ್ನಾ
 D) ಜೀ.ಎಮ್.ಕಿನ್ಸ್
12. ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಬಡತನದ ರೇಖೆಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಹಾಕಲು ಯತ್ನಿಸಿದ ಪ್ರಥಮ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರು ದಾದಾಭಾಯಿ ನವರೋಜಿಯವರು. ಅವರು ಇದಕ್ಕೆ ಬಳಸಿದ ವಿಧಾನ ಯಾವುದು ?
 A) ಕ್ಯಾಲೋರಿ ಮುಟ್ಟಾಂತರ
 B) ಚಿಲ್ಲರ್ ಬೆಲೆ ಸೂಚ್ಯಂತರ
 C) ಜೀವಿತದ ಸೂಚ್ಯಂತರ ಕಾರಾಗ್ವತ ವೆಚ್ಚೆ
 D) ಸಗಟು ಬೆಲೆ ಸೂಚ್ಯಂತರ
13. ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಕಾರ್ಬಿನ್‌ಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಸಜ್ಜಗೊಂಡ ಕಮಿತನ್ / ಸಮಿತಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ?
 A) ಕಾರ್ಬೀ ಸಮಿತಿ
 B) ತಪ್ಸ್ ಮುಚುಮ್ ದಾರ್
 C) ಲಿಬೆರ್‌ನ್ ಸಮಿತಿ
 D) ನರೇಂದ್ರನ್ ಸಮಿತಿ
14. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ನೇರ ತರಿಗೆ ಯಾವುದು ಆಗಿರುವದಿಲ್ಲ ?
 1. ಕ್ಸ್ಯಾರ್‌ತೆರಿಗೆ
 2. ಕಾರ್ಬೋರೇಟ್ ತೆರಿಗೆ
 3. ಆಸ್ಟ್ ತೆರಿಗೆ
 4. ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವಾ ತೆರಿಗೆ
 A) 1 ಮತ್ತು 2
 B) 2 ಮತ್ತು 4
 C) 1 ಮತ್ತು 4
 D) 3 ಮತ್ತು 4
15. ನೀತಿ ಆಯೋಗವು ಪ್ರಕಟಿಸಿದ 2020 – 21ನೇಯ ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷದ ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಸೂಚ್ಯಂತರವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ರಾಜ್ಯಗಳನ್ನು 1, 2 ಮತ್ತು 3 ರ್ಯಾಂಕನ್ನು ಆಧರಿಸಿಕೊಂಡು ಕ್ರಮಾನುಸಾರವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.
 1. ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ
 2. ಹಿಮಾಚಲಪ್ರದೇಶ
 3. ಕೇರಳ
 A) 3, 1, 2
 B) 1, 3, 2
 C) 3, 2, 1
 D) 2, 3, 1

16. 74ನೇಯ ಸಂವಿಧಾನಿಕ ತಿದ್ದುಪಡಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿರದ ವಾಕ್ಯವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.
- ಸಂವಿಧಾನಕ್ಕೆ 12ನೇಯ ಕೆಡ್‌ಲೋನ್‌ನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಯಿತು
 - 3-ಬಯರ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಚಾಲ್‌ರೀಗೆ ಬಂದಿತು
 - ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುಸಲಾತಿಯು ಅನುಷ್ಠಾನಕೊಳ್ಳಬಾಯಿತು
 - ರಾಜ್ಯ ಚುನಾವಣಾ ಸಮುತ್ತಿಯು ಅಸ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಬಂದಿತು
17. ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಆಟಿಕ್‌ಲೋ 19ರಲ್ಲಿ 6 ಮೂಲಭೂತ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಷ್ಠಾಪನೆಗೊಳ್ಳಿರುವ ವಿಷಯ ಯಾವುದು?
- ನಿಮ್ಮ ಆಯ್ದುಯ ಧರ್ಮವನ್ನು ನಂಬುವ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ
 - ನಿಮ್ಮ ಆಯ್ದುಯ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ
 - ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ
 - ಚಲನೆಯ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ
18. ಸಂವಿಧಾನದ ಸಮವರ್ತೀ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸೇರಿಕೊಂಡಿದೆ?
- ಬ್ರಾಂಹಂಗ್, ಅಂಚೆ ಮತ್ತು ಚೆಲಿಗ್ರಾಹ್
 - ಕೃಷಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಆರೋಗ್ಯ
 - ಶಿಕ್ಷಣ, ಅರಣ್ಯ
 - ರೈಲ್‌ಲ್ಯೆ, ಬಂದರು
19. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಂದ ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನ ಸಭೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸರಿಯಾದ ವಾಕ್ಯವನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಿ.
- ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನವು 1949ರ ನವೆಂಬರ್ 26ರಂದು ಅಸ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಬಂದಿತು.
 - ಉದ್ದೇಶಿತ ನಿರ್ಣಯವನ್ನು ಸದಾರ್ಥ ವಲ್ಲಭಬಾಯಿ ಪಟೇಲರು ಪರಿಚಯಿಸಿದರು.
 - ಡಾ. ಬಿ. ಆರ್. ಅಂಬೇಡ್ಕರ್ ರವರು ಸಂವಿಧಾನ ಸಭೆಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿದ್ದರು.
 - ಸಂವಿಧಾನ ಸಭೆಯು 543 ಸದಸ್ಯರನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
20. 2019ರ ಸಂವಿಧಾನದ 104ನೇಯ ತಿದ್ದುಪಡಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಶಾಸಕಾಂಗದಲ್ಲಿ ಅಂಗೇಣ್ಯ-ಇಂಡಿಯನ್‌ರಿಂದ ಆಳ್ಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆಗಳು
- ಲೋಕಸಭೆಗೆ ನೇಮಕರಾಗುವವರ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಎರಡರಿಂದ ಒಂದಕ್ಕೆ ಇಳಿಸಲಾಯಿತು
 - ಲೋಕಸಭೆಗೆ ನೇಮಕರಾಗುವವರ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಎರಡರಿಂದ ಮೂರಕ್ಕೆ ಏರಿಸಲಾಯಿತು
 - ರಾಜ್ಯ ವಿಧಾನಸಭೆಗೆ ನೇಮಕರಾಗುವವರ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಒಂದರಿಂದ ಎರಡಕ್ಕೆ ಏರಿಸಲಾಯಿತು
 - ಲೋಕಸಭೆ ಮತ್ತು ಶಾಸಕಾಂಗ ಸಭೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಂಗೇಣ್ಯ-ಇಂಡಿಯನ್‌ರಿಗೆ ಇರುವ ಮುಸಲಾತಿಯನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು
21. ದೈಹಿಕ ಆಸುಮಧ್ಯ ರಿಂದುವರು ಮತ್ತು ಒಳರೋಗಿಗಳ ಸಂಬಂಧಿಕರಿಗೆ ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಯಾವ ಯೋಜನೆಯು ಆಧಿಕ ಸಹಕಾರವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ?
- ಆರ್ಥಿಕ
 - ಮಂದಹಾಸಮ್
 - ಆಶ್ರಾಸಕಿರಣಮ್
 - ವಯೋಮುಧುರ

22. PWD ಕಾಯ್ದೆಯು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ ?
- ರಸ್ತೆ ಅಪಘಾತಗಳಲ್ಲಿ ಒಳಗಾದವರಿಗೆ ಸಹಕರಿಸಲು ರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ
 - ಇತರ ರಾಜ್ಯಗಳ ಕಾರ್ಮಿಕರ ಯೋಗಕ್ಕೆಯು ಮತ್ತು ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ವಿಚಿತ್ರಪಡಿಸಲು ಕಾಯ್ದೆ
 - ಅಸಾಮಾಧ್ಯ ತೆಗಳಿಗೆ ಕಾನೂನು
 - ರಸ್ತೆ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಅಡಿಕ್ರಮಿಸುವುದನ್ನು ವಿರೋಧಿಸುವ ಕಾನೂನು
23. ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯದ ಏಪ್ರೆಲ್ ನವರಾತ್ರಿ ಅಥವಾರದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಯಾರು ?
- ಹಣಕಾಸು ಸಚಿವ
 - ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ
 - ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ
 - ರಾಜ್ಯ ಪೌಲೀಸ್ ಮುಖ್ಯಸ್ಥ
24. ಆವರೇಶನ್ ಹಿ. ಹಂಟ್ ಉದ್ದೇಶಿಸುವುದು
- ಮಾದಕವಸ್ತುಗಳ ಹಬ್ಬಿಕೆಯನ್ನು ತಡೆಯುವುದು
 - ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ವಿಚಿತ್ರಪಡಿಸುವುದು
 - ಮಾನವ ದಂಧರೆಯನ್ನು ತಡೆಯುವುದು
 - ಮಕ್ಕಳ ಪೌನೋರ್ಮಾಂಝಿಯ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ತಡೆಯುವುದು
25. ಕರ್ನಾಟಕ ಲೆನ್ಸ್ ಅಪಾರಾದರ್ಶಕತೆಯಿಂದಾಗಿ ಅಂಧತ್ವವನ್ನು ಯಾವುದು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ ?
- ಗೊಕ್ಕೋಮಾ
 - ಇರುಳು ಕುರುಡು
 - ಸಿರೋಟ್ ಥಲ್ಲಿಯಾ
 - ಕ್ಯಾಟರಾಕ್
26. ಮನುಷ್ಯರಲ್ಲಿ ವಿಟಮಿನ್ B3 (Niacin) ಕೊರತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ರೋಗ ಯಾವುದು ?
- ವೆಲ್ಲಾಗ್ರಾ
 - ಸ್ಕ್ರೋಫ್
 - ಬರಿಬರಿ
 - ರಿಕೆಟ್
27. ಲೆಪ್ಯೋಸ್ಟ್ ರೆಸಿಸ್ (ಇಲಿಜ್ಜರ್) ನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುವ ರೋಗಾನು ಯಾವುದು ?
- ಬ್ಯಾಕ್ಟೆರಿಯಾ
 - ವೈರಸ್
 - ಫಂಗಸ್
 - ಪ್ರೋಟೋಫೋರಾ
28. ಏಡ್ ರೋಗವನ್ನು ಮಾಡುವ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿದಾಗ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಏನೆಲ್ಲಾ ಸಂಭಿಮಿಸುತ್ತದೆ ?
- ಲಿಂಪ್ರೋಸ್ಟ್ ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿತದೆ.
 - ರೋಗಿನರೋಧಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕುಗಿಸುತ್ತದೆ.
 - ರೋಗಿನರೋಧಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ.
 - ಲಿಂಪ್ರೋಸ್ಟ್ ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ.
- 1 ಮತ್ತು 2
 - ಕೇವಲ 2
 - 2 ಮತ್ತು 4
 - 3 ಮತ್ತು 4

29. 2021ರ ಏಕ್ವಾಟರ್ ಪರಿಸರ ದಿನದ ಸಮ್ಯೇಳನದ ಅಂತಿಮ ವರ್ಷ ಯಾವ ದೇಶವು ಆಯೋಜಿಸಿತು ?
 A) ಭಾರತ B) ಪಾಕಿಸ್ತಾನ C) ಕೊಲಂಬಿಯಾ D) ಚೀನಾ (A)
30. ವರ್ಕ್‌ರೆಡ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಬೆಳಕಿನ ಯಾವ ಗುಣವು ಒದಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ?
 A) ತರಂಗಾಂತರ B) ಆವರ್ತನೆ C) ಆಯತಿ D) ವೇಗ (A)
31. ದುಂಡಿನ ಭೂಮಿಯ ಪದರದ ಮೇಲೆ ಒಂದು ವಸ್ತುವು 5 ಕೆ.ಜಿ. ಶ್ರೋಲ್‌ಫ್ಲೈದ್‌ಗಾಗಿದೆ. ಭೂಮಿಯ ಕೇಂದ್ರ ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ಆ ವಸ್ತುವಿನ ಶ್ರಾಕೆ ಎಷ್ಟು?
 A) 5 ಕೆ.ಜಿ. B) 49 ಕೆ.ಜಿ. C) 0 D) 2.5 ಕೆ.ಜಿ. (B)
32. ಫಾರ್ನ್‌ಹೈಟ್ ಮಾಪಕದಲ್ಲಿ ಒಂದು ವಸ್ತುವಿನ ತಾಪಮಾನವನ್ನು 131°F ಎಂದು ದಾಖಿಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇಗ್ರಿ ಸೆಲ್ಯೂಯ್‌ ಮಾಪಕದಲ್ಲಿ ಇದಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದುವ ತಾಪಮಾನವೆಷ್ಟು?
 A) 131°C B) 52°C C) 53°C D) 55°C (B)
33. ಇಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್‌ನನ್ನು ಸಂಶೋಧಿಸಿದ ವಿಜಾಂಪಿ ಯಾರು ?
 A) ಅನೆಸ್‌ಸ್‌ ರುಥರ್‌ಫಾಡ್ B) ಜೆ.ಜಿ. ಥಾಮಸ್‌ನ್‌ C) ಜೇಮ್ಸ್‌ ಚಾಡ್‌ಫ್ರೆಂಕ್‌ D) ಯುಗ್‌ನ್‌ ಗೋಲ್ಡ್‌ ಸೈನ್‌ನ್‌ (A)
34. ಒಂದು ಗ್ರಾಮ್ ಆಕ್ರೋಮಿಕ್ ಆಸ್ಟ್ರಿಜನ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಆಸ್ಟ್ರಿಜನ್ ಪರಮಾಣುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು?
 A) 1 B) 6.62×10^{23} C) 6.022×10^{23} D) 16 (B)
35. ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಮ್‌ನ ಪ್ರಮುಖ ಅದಿರು ಯಾವುದು ?
 A) ಹೆಮಟ್ರೈಟ್ B) ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟೈಟ್ C) ಕೆಲಮಿನ್ D) ಬಾಕ್ಸೈಟ್ (A)
36. ಕೇರಳ ಕಲಾಮಂಡಲಮ್‌ನ ಸ್ಥಾಪಕ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಯಾರು ?
 A) ವಲ್ಲತೋಲ್ ನಾರಾಯಣಮೆನ್ನಾ B) ಕುಮಾರನಶ್ನಾ C) ಉಲುಲೂರ್ ಎಸ್. ಪರಮೇಶ್ವರಯ್ಯರ್ D) ಜಾಗತಿ ಎನ್. ಕೆ. ಅಚಾರಿ (B)
37. ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಕ್ರೀಡಾ ಕೋಚ್‌ಗೆ ಭಾರತ ಸರಕಾರವು ನೀಡುವ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಕಾ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ?
 A) ಧ್ಯಾನ್‌ಚೆಂಡ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ B) ಏಕಲಷ್ಯ ಪ್ರಶಸ್ತಿ C) ಅಜ್ಞಾನಾ ಪ್ರಶಸ್ತಿ D) ದ್ರೋಷಾಚಾರ್ಯ ಪ್ರಶಸ್ತಿ (B)
38. ಜ್ಯಾನ್‌ಸೀರ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಪಡೆದ ಪ್ರಸ್ತಕ 'ಓರ್ಮ ದೇಶಾಂತರಿಕೆ ಕಢ' (ಸ್ಮೋರಿ ಅಫ್ ಎ ಕಂಟ್) ಇದರ ಲೇಖಕ ಯಾರು ?
 A) ಎಮ್. ಡಿ. ವಾಸುದೇವನ್ ನಾಯರ್ B) ಎಸ್. ಕೆ. ಪ್ರೋಟ್‌ಸ್ಟ್ರೋ C) ಜಿ. ರಂಕರ ಕುರುವ್ಯ D) ಧರ್ಕಾಂತಿ ಪರಿಶಂಕರಪ್ಪಲ್ (A)

39. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಕೇರಳದ ಪರಂಪರೆಯ ಕಲಾ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವುದು ಆಗಿರುವುದಿಲ್ಲ?
- ಕೊಡಿಯಟ್ಟಮ್ಮು
 - ತೇಯಮ್ಮು
 - ಮೋಹಿನಿಯಟ್ಟಮ್ಮು
 - ಭರತನಾಟ್ಟಮ್ಮು
40. 'ಲೀಟ್' ಎಂಬ ಪದವು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಕ್ಷೇಡಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದು ಆಗಿದೆ?
- ಕ್ರೀಕೆಟ್
 - ಟೆನಿಸ್
 - ಕುಸ್ತಿ
 - ವಲ್ಲಂಧಿಟ್ಟು (ಸ್ವಾದ್‌ ಫಿಟ್)
41. ವಯಲಾರ್ ರಾಮವರ್ಮ್ ಟ್ರಿಸ್ಟ್ ನೀಡುವ 2021ನೆಯ ಸಾಲಿನ 45ನೆಯ ವಯಲಾರ್ ಸಾಹಿತ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಪಡೆದವರು ಯಾರು?
- ಪ್ರಭಾ ವರ್ಮ್
 - ಬಾಲಚಂದ್ರನ್ ಚುಲ್ಲಿಕ್
 - ಕೆ. ಆರ್. ಮೀರ್
 - ಬೆನ್ನಾಮಿನ್
42. ಕಂಟೆಂಟ್ ಒಂದು ಕ್ಷೇತ್ರ ಮೇರಿಯಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ನ್ನು ಒಂದು ಮಾಡಿದಾಗ ಇದು ಕಳೆದುಹೋಗುತ್ತದೆ. ಆ ಮೇರಿಯಾವುದು?
- ಹಾಡ್‌ ಡಿಸ್ಟ್
 - ರ್ಯಾಂಡಮ್ ಆಕ್ಸ್‌ ಮೇರಿ (RAM)
 - ಫಾಲ್ಕ್‌ ಮೇರಿ
 - ರೀಡ್ ಚಿನ್‌ ಮೇರಿ (ROM)
43. ಒಂದು ಸಾಫ್‌ವೇರ್ ಕಂಪನಿಯ ಒಬ್ಬ ಉದ್ದೇಶಿಯ ತನ್ನ ಕಂಪನಿಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ ಸಾಫ್‌ವೇರ್‌ಗಳನ್ನು ಇತರರಿಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದೆಯೇ ಕಾಡಿ ಮಾಡಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದನು. ಇದು ಎಂತಹ ಸ್ಯೇಬರ್‌ಕ್ಸ್‌ ಎಂದೆನಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ?
- ಖಾಸಗಿ ಉಲ್ಲಂಘನೆ
 - ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಮತ್ತು ವಂಚನೆ
 - ಬೌದ್ಧಿಕ ಆಸ್ತಿಯ ಕಳ್ಳತನ
 - ಪಾಸಗಿ ಮಾಹಿತಿಯ ಕಳ್ಳತನ
44. ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಮೂಲಕ ಈಮೇಲ್ ರವಾನಿಸಲು ಉಪಯೋಗವಾಗುವ ಪ್ರೋಟೋಕೋಲ್ ಯಾವುದು?
- ಜಿಮೇಲ್
 - ಸಿಂಪಲ್ ಮೇಲ್ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫರ್ ಪ್ರೋಟೋಕೋಲ್ (SMTP)
 - ಗ್ರಾಗ್ಲೆ
 - ಹೈಪರ್‌ಟೆಕ್ಸ್ಟ್ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫರ್ ಪ್ರೋಟೋಕೋಲ್ (HTTP)
45. ಇಸ್ತೇಲಿನ ಸ್ಯೇಬರ್ ಆಯುಥಗಳ ಕಂಪನಿ NSO ಸಮೂಹವು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ ವ್ಯೋನ್ ಹ್ಯಾಕ್ ಮಾಡುವ ಸ್ವೀಕಾರ್ಯ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು?
- ಇಲ್‌ ಯೂ ವೆಆರ್
 - ರೊಬಾಟ್‌
 - ಟ್ರೋಜನ್‌ವಾರ್
 - ವೆಗಾಸಿಸ್

46. ಒಂದು ಮನುವನ ಲ್ಯೋಂಗಿಕ ಶೋಷಕೆಯು ಪರದಿಯಾದಲ್ಲಿ (POCSO) ಕಾಯ್ದೆಯಡಿ ಮತ್ತು ಯೋಂಗ್‌ಹೆಮ್ ಸಮಿತಿಯು ಪೋಲೀಸರಿಗೆ ದೂರು ಸಲ್ಲಿಸಲು ಗರಿಷ್ಟ ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು ?
 A) ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಫಂಟನೆಯ ನಂತರ 24 ಗಂಟೆಗಳೊಳಗೆ
 B) ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಫಂಟನೆಯ ನಂತರ 18 ಗಂಟೆಗಳೊಳಗೆ
 C) ನಿಖಿರವಾಗಿ ಏನಾಗಿದೆ ಎಂದು ಪರದಿ ಪಡೆದ 24 ಗಂಟೆಗಳೊಳಗೆ
 D) ನಿಖಿರವಾಗಿ ಏನಾಗಿದೆ ಎಂದು ಪರದಿ ಪಡೆದ 48 ಗಂಟೆಗಳೊಳಗೆ
47. ಕೇರಳ ಮಹಿಳೆಯರ ಕಮಿಶನ್‌ನ ಪ್ರಥಮ ಅಧ್ಯಕ್ಷ
 A) ಕೆ.ಆರ್. ಗೌರಿಯಮ್ಮೆ
 B) ಸುಗತ ಕುಮಾರಿ
 C) ಜೊಣಸ್ವೇನ್
 D) ಜಯಂತಿ ಪಟ್ಟಾಯಕ್
48. ಕೇಂದ್ರ ಮುಖ್ಯ ಮಾಹಿತಿ ಕಮಿಶನ್‌ರೊರನ್ನು ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಯು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕಾರಣಗಳಿಂದಾಗಿ ಆವರ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ ತೆಗೆದುಹಾಕಬಹುದು ?
 1. ದಿವಾಳಿ ಆದಾಗ
 2. ಡೈಪಚಾರಿಕ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿರುವಾಗ ಸಂಭಾವನೆವ್ಯಳ್ಳಿ ಇತರ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಕೊಂಡರೆ
 3. ದೃಷ್ಟಿಕೆ ಅಥವಾ ಮಾನಸಿಕ ಅಸ್ಥಿರತೆಯಿಂದಾಗಿ ಡೈಪಚಾರಿಕ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಮುಂದುವರಿಯುವುದು
 ಅಸಾಧ್ಯವೆಂದು ತಿಳಿದುಬಂದಾಗ
 4. ಅನ್ಯೇತಿಕೆಯನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಆವರಾಧದಲ್ಲಿ ಆವರಾಧ ಎಂದು ಕಂಡುಬಂದಾಗ
 A) 1 ಮತ್ತು 4
 B) 1 ಮತ್ತು 3
 C) 1, 3 ಮತ್ತು 4
 D) 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4
49. 2019ರ ಗ್ರಾಹಕ ರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ನ್ಯಾಯವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ?
 A) ಸರ್ವೋಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯ
 B) ಕೇಂದ್ರ ಗ್ರಾಹಕ ವಿವಾದ ಪರಿಹಾರ ಸಮಿತಿ
 C) ರಾಜ್ಯ ಗ್ರಾಹಕ ವಿವಾದ ಪರಿಹಾರ ಸಮಿತಿ
 D) ಉಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯ
50. ಅಂಬೇಡ್ಕರ್ ಸೋಶಿಯಲ್ ಇನ್‌ವೆಲೇನ್ ಆಂಡ್ ಇನ್‌ಕ್ಲೂಬೆಲೇನ್ ಮಿಶನ್‌ನನ್ನು (ASIIM) ಯಾವ ಸಚಿವಾಲಯವು ಆರಂಭಿಸಿತ್ತು ?
 A) ಆದಿವಾಸಿ ವ್ಯವಹಾರಗಳು
 B) ಶಿಕ್ಷಣ
 C) ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯ ಮತ್ತು ಸಬಲೀಕರಣ
 D) ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ
51. ಆಯತಾಕಾರದ ಕಾಗದದ ಒಂದು ಬದಿಯ ಅಳತೆಯು 10 ಸೆ.ಮೀ. ಆಗಿದೆ. ಒಂದು ಮೂಲೆಯಿಂದ ಒಂದು ಸೆ.ಮೀ. ಅಳತೆಯ ಬದಿಯುಳ್ಳ ಚೌಕೆಷ್ಟಾಂಡನ್ನು ತುಂಡರಿಸಿದರೆ, ಉಳಿದ ಕಾಗದದ ಸುತ್ತಳತೆ ಎಷ್ಟು ?
 A) 40 ಸೆ.ಮೀ.
 B) 38 ಸೆ.ಮೀ.
 C) 36 ಸೆ.ಮೀ.
 D) 39 ಸೆ.ಮೀ.

52. $8 - [8 - (8 - 9 \times 2) \div 5] =$
 A) 2 B) -2 C) 6 D) 0
53. ಏಕು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿಯು 9. ಎಲ್ಲಾ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು 2ರಿಂದ ಗುಣಿಸಿದರೆ ಹೊಸ ಸರಾಸರಿ ಎಷ್ಟು ?
 A) 11 B) 23 C) 29 D) 18
54. $3^{x-2} = 1$ ಹಿಗಿರುವಾಗ x ನ ಮೌಲ್ಯವೆಷ್ಟು ?
 A) 0 B) 1 C) 2 D) 3
55. $\sqrt{0.4} \times \sqrt{3.6} =$
 A) 12 B) 0.12 C) 1.2 D) 0.012
56. ವಿಶೇಷವಾದ ಸಂಕೇತದಲ್ಲಿ 'HEAD'ನ್ನು '9364' ಅಗಿ ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'MAIN'ನ್ನು '8652' ಅಗಿ ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ. ಇದೇ ಸಂಕೇತದಲ್ಲಿ 'MADE'ನ್ನು ಹೇಗೆ ಬರೆಯಬಹುದು ?
 A) 8653 B) 8563 C) 8693 D) 8643
57. 9, 20, 42, 86, _____ ಮುಂದಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು ?
 A) 174 B) 147 C) 137 D) 172
58. ಒಂದು ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಗಂಟೆಯು 6.40 ಅಗಿದೆ. ಇದರ ಪ್ರತಿಬಿಂಬದಲ್ಲಿ ಗಂಟೆ ಎಷ್ಟು ?
 A) 6.20 B) 5.20 C) 8.30 D) 6.40
59. ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರಿದುವ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು ?
 A) 19 B) 29 C) 39 D) 41
60. $A - B$ ಎಂದರೆ B , A ನ ಮುಗ್ಗೆ,
 $A \times B$ ಎಂದರೆ, B , A ನ ಸಮೋದರಿ,
 $A + B$ ಎಂದರೆ A , B ನ ಸಮೋದರ,
 $A \times B$ ಎಂದರೆ, A , B ನ ತಾಯಿ,
 ಹಿಗಿರುವಾಗ, $S \times R - P + Q$, ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದದ್ದು ಯಾವುದು ?
 A) R, P ಮತ್ತು Q ನ ತಾಯಿ B) P, S ನ ಮುಗ್ಗು
 C) R, P ಮತ್ತು Q ನ ತಂದೆ D) Q, S ನ ಅಂಕಲ್

61. 'They have cut all telephone wires'.

- The passive voice of the above sentence is
 A) They cut all telephone wires.
 B) All telephone wires have been cut.
 C) The telephone wires were cut.
 D) All telephone wires had been cut.

62. The idiom 'a bolt from the blue' means

- A) A flash of lightning
 B) An electric shock
 C) A sudden and unexpected event or news
 D) A bad omen

63. The building is _____ the river.

Choose the correct preposition to fill in the blank.

- A) beside B) in C) besides D) into

64. The angry passengers held up the bus.

The meaning of the phrasal verb 'held up' is

- A) All the passengers carried the bus by force.
 B) The angry passengers got down from the bus.
 C) The angry passengers threw stones at the bus.
 D) The angry passengers stopped the bus by threats.

65. The Principal along with his staff _____ going on a tour.

Fill in the blank with the appropriate verb.

- A) are B) were C) is D) have

66. She is _____ university player.

Choose the correct article to fill in the blank.

- A) an B) there C) a

67. If you _____ with me, I would show you the house.

Fill in the blank with the appropriate word.

- A) come B) had come C) came D) will come

68. The synonym of 'MUSTER' is

- A) Disperse B) Gather C) Prosperous D) Mustard seed

69. A place where wild animals live

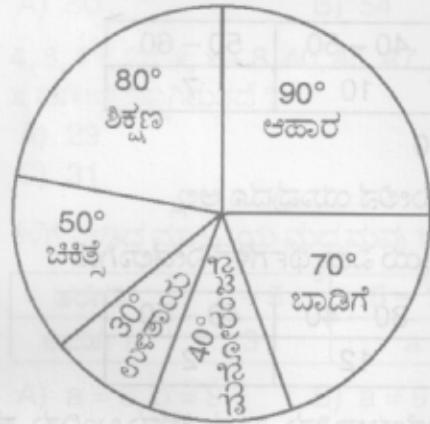
- A) Nest B) Lair C) Kennel D) Liar

70. The antonym of 'IMPULSIVE' is

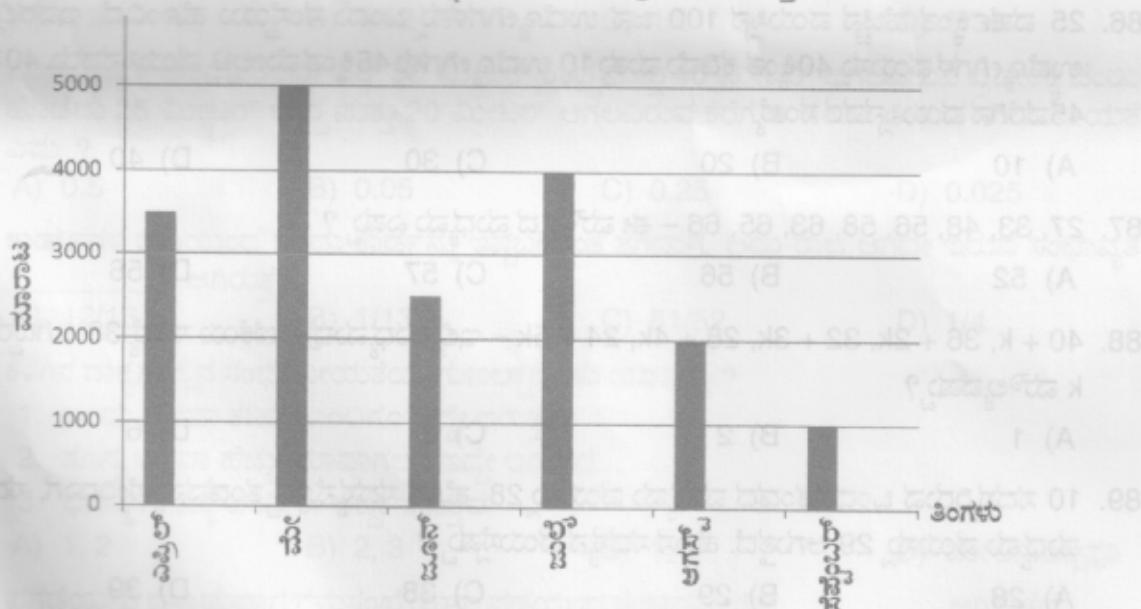
- A) Smart B) Sensitive C) Cautious D) Brilliant

71. ಸರಿಯಾದ ಪದ ಯಾವುದು ?
 A) ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿ F B) ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ F C) ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ F D) ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿ (A)
72. ಉನ್ನತಿ - ಇದರ ವಿರೋದಾರ್ಥ ಪದ ಯಾವುದು ?
 A) ಅವಸತಿ B) ಅವಸ್ಥೆ C) ಅನತಿ D) ಎತ್ತರ (D)
73. ಕುಸುಮ - ಈ ಪದದ ಸಮಾನಾರ್ಥಕ ಪದ ಯಾವುದು ?
 A) ಗಿಡ B) ಚಿಗುರು C) ಹೊವು D) ಬಳ್ಳ (A)
74. ಸಂಧ್ಯಾಕಾಲ - ಈ ನುಡಿಗಳಿನ ಅರ್ಥವೇನು ?
 A) ಸಂಚಯ ಸಮಯ B) ಸೂರ್ಯ ಮುಳುಗುವ ಸಮಯ C) ಇಳವಯಸ್ಸು D) ಸೂರ್ಯ ಮುಳುಗುವ ಸಮಯ (C)
75. ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಗೂಡೆ ಮಾತಿನಲ್ಲಿ ಖಾಲಿ ಬಿಟ್ಟರುವ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಪದ ಯಾವುದು ?
 ಇಬ್ಬರ ಜಗತ್, _____ ಲಾಭ.
 A) ಒಂದನೆಯವನಿಗೆ B) ಎರಡನೆಯವನಿಗೆ C) ಮೂರನೆಯವನಿಗೆ D) ನಾಲ್ಕನೆಯವನಿಗೆ (A)
76. 'ವಿಶ್ವಮಾನವ ಸಂದೇಶ' ನೀಡಿದ ಕನ್ನಡದ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಕವಿ.
 A) ಕುವೆಂಪು B) ದ.ರಾ. ಚೇಂಡ್ರ ಕುಮಾರಿ C) ಕೆ.ಎಸ್. ನರಸಿಂಹಸ್ವಾಮಿ D) ಡಿ.ವಿ.ಜ. (B)
77. ಕಲಾವಿದ - ಈ ಪದದ ಸ್ವೀಲಿಂಗ ರೂಪ.
 A) ನಟ (C) B) ಕಲಾವಿದ (C) C) ಕಲಾವತಿ (B) D) ಸಂಗೀತಗಾತಿ (B)
78. ಶುಭೋದಯ - ಈ ಪದವನ್ನು ವಿಂಗಡಿಸಿರಿ.
 A) ಶುಭೋ + ದಯ B) ಶುಭದ + ಉದಯ C) ಶುಭ + ಉದಯ D) ಶೋಭ + ಉದಯ (B)
79. ಇದರ ಸರಿಯಾದ ಕನ್ನಡ ಭಾಷಾಂತರ ಯಾವುದು ?
 Flowers bloom in the Morning.
 A) ಮುಂಜಾನೆ ಹೂ ಅರಳುತ್ತವೆ. B) ಹೊಗಳು ಅರಳುತ್ತದೆ ಮುಂಜಾನೆ. C) ಅರಳುತ್ತವೆ ಹೊಗಳು ಮುಂಜಾನೆ. D) ಹೊಗಳು ಮುಂಜಾನೆ ಅರಳುತ್ತವೆ. (A)
80. ಕೆಳಗಿನ ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ರೂಪ ಯಾವುದು ?
 A) ಅವನು ನಿನ್ನ ಉರಿಂದ ಬಂದನು B) ಅವನು ಬಂದನು ನಿನ್ನ ಉರಿಂದ C) ನಿನ್ನ ಬಂದನು ಅವನು ಉರಿಂದ D) ಉರಿಂದ ಅವನು ನಿನ್ನ ಬಂದನು (A)

81. 10,000 ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ತಿಂಗಳೊಂದರ ಆದಾಯವಿರುವ ಸಂಸಾರವೊಂದರ ಒಂದು ತಿಂಗಳನ ವಿಚುರ ವೆಚ್ಚಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನ ವೈಚಾರಿಕ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಸಂಸಾರವು ಆಹಾರದ ಮೇಲೆ ಎಷ್ಟು ವಿಚುರ ಮಾಡುತ್ತದೆ?



- A) 2,500 ರೂಪಾಯಿಗಳು B) 5,000 ರೂಪಾಯಿಗಳು
 C) 250 ರೂಪಾಯಿಗಳು D) 500 ರೂಪಾಯಿಗಳು
82. ಒಂದು ಸಂಸಾರದ ಒಂದು ತಿಂಗಳನ ವಿಚುರ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ವೈಚಾರಿಕ ನಲ್ಲಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ವಿಧಾಗದ ಹೋನವು 72° ಆಗಿದೆ, ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ವೆಚ್ಚವು ಒಟ್ಟು ವಿಚುರ _____ ಶೇಕಡಾಂಶವಾಗಿದೆ.
- A) 10 B) 20 C) 36 D) 72
83. ಒಂದು ಕಂಪನಿಯ 6 ತಿಂಗಳ ಮಾರಾಟವನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಬಾರ್ ಚಿತ್ರವು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.



- ಗರಿಷ್ಠ ಮಾರಾಟವಿದ್ದ ತಿಂಗಳು ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಮಾರಾಟವಿದ್ದ ತಿಂಗಳುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವೆನ್ನು?
- A) 1000 B) 2000 C) 3000 D) 4000

84. ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಗಳ ಒಂದು ಒಸ್ಪೋಗ್ನಾಮ್‌ನ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಬರೆದರೆ, ಅದರಲ್ಲಿರುವ ಅತೀ ಎತ್ತರದ ಚೌಕಟ ಎತ್ತರವು _____ ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

ಅಂಕಗಳು	0 – 10	10 – 30	30 – 40	40 – 50	50 – 60
ಆವರ್ತನ	5	20	15	10	7

85. ಒಂದು ಪರಿಶ್ಲೇಷಯಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದ ಅಂಕಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಒಂದು ತರಗತಿಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಅಂಕಗಳು	0 – 10	10 – 20	20 – 30	30 – 40	40 – 50
ಆವರ್ತನೆ	3	5	8	12	2

ಒಂದು ಮಗುವಿನ ಅಂಕವನ್ನು 20ರ ಬದಲು ತಪ್ಪಾಗಿ 30 ಎಂದು ಬರೆಯಲಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ತಿಳಿದು ಬಂದಿತು. ಹೊಸ ಪಟ್ಟಿಯೋಂದನ್ನು ತಯಾರಿಸಿದಾಗ ಆದು ವೃಂಡಾ ಸಂಭವಿಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಎಷ್ಟು?

1. 10 – 20ರ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಆವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ 1 ಹೆಚ್‌ಮೀಟ್‌ಡಿ.
 2. 20 – 30ರ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಆವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ 1 ಹೆಚ್‌ಮೀಟ್‌ಡಿ.
 3. 30 – 40ರ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಆವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ 1 ಇಳಿಯುತ್ತದೆ.

- A) 1 ಮತ್ತು 2 B) 1 ಮತ್ತು 3 C) 2 ಮತ್ತು 3 D) 1, 2 ಮತ್ತು 3

86. 25 ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವಯಸ್ಸಿನ 100 ಜನ ಉದ್ಯೋಗಿಗಳನ್ನು ಒಂದು ಸಂಸ್ಥೆಯು ಹೊಂದಿದೆ. ಇವರಲ್ಲಿ 60 ಉದ್ಯೋಗಿಗಳ ವಯಸ್ಸು 40ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಮತ್ತು 10 ಉದ್ಯೋಗಿಗಳು 45ಕ್ಕಿಂತ ಮೇಲ್ಚಿಲ್ಲಿಗೆ ವಯಸ್ಸಿನವರು. 40ರಿಂದ 45ವರೆಗಿನ ವಯಸ್ಸಿನವರ ಸಂಖ್ಯೆ

- A) 10 B) 20 C) 30 D) 40

87. 27, 33, 48, 56, 58, 63, 65, 66 – ಈ ಮೌಲ್ಯದ ಮಧ್ಯಮ ಎತ್ತು?

- A) 52 B) 56 C) 57 D) 58

88. $40 + k, 36 + 2k, 32 + 3k, 28 + 4k, 24 + 5k$ – ಇಲ್ಲಿ ಮುದ್ದುಮವು ಎಣಕೆಯ ಸಂಖ್ಯೆ 38 ಆಗಿದ್ದರೆ. k ಮೌಲ್ಯವೆನ್ನು?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 6

89. 10 ಸದಸ್ಯರಿರುವ ಒಂದು ತಂಡದ ಮುಧ್ಯಮ ವಯಸ್ಸು 28. ಹೋಸ ಸದಸ್ಯನೊಬ್ಬ ತಂಡವನ್ನ ಸೇರಿದಾಗ, ಸದಸ್ಯರ ಮುಧ್ಯಮ ವಯಸ್ಸು 29 ಆಗುತ್ತದೆ. ಹೋಸ ಸದಸ್ಯನ ವಯಸ್ಸೆಂ೟?

- A) 28 B) 29 C) 38 D) 39

90. 5 ಸತತವಾದ ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮುದ್ದುಮುವ್ಚ 28 ಆಗಿದರೆ, ಮೊದಲ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

- A) 10 B) 12 C) 24 D) 28

91. ಒಂದು ತರಗತಿಯಲ್ಲಿನ 20 ಮುದುಗರ ಸರಾಸರಿ ಶೋಕವು 60 ಕೆಜಿಯಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 30 ಮುದುಗಿಯರ ಸರಾಸರಿ ಶೋಕವು 50 ಕೆಜಿಯಾಗಿದೆ. ಆ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳೆಲ್ಲರ ಒಟ್ಟು ಸರಾಸರಿ ಶೋಕವೇ ಮತ್ತು?

A) 50 B) 54 C) 56 D) 58

92. $4, 8, 11, 28, x, x+8, 40, 45, 47, 50$ – ಏರಿಕೆಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿರುವ ಈ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯಮ 34 ಆಗಿದ್ದರೆ, x ಮೌಲ್ಯವೇಷ್ಟ್ವಿರುತ್ತದೆ?

A) 29 B) 30 C) 31 D) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ

93. ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿದ ಮಾಹಿತಿಯ ಮುದುವು 12.

ತರಗತಿ	0 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25	ಒಟ್ಟು
ಅವಶೇಷ	3	a	10	b	2	30
A) $a = 6, b = 9$	B) $a = 9, b = 6$	C)	D)	E)	F)	G)

94. $5, 7, 6, 3, 2, 5, 8, 12$ – ಈ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮಧ್ಯಮವನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಆಯ್ದುಗಳಿಂದ ಗುರುತಿಸಿ.
 A) 5 B) 5.5 C) 6 D) 8, b = 7

95. ಅಧಿಕ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪಾತ್ರದಲ್ಲಿ 53 ರವಿವಾರಗಳನ್ನುಂಟು ಮಾಡುವ ಸಾಧ್ಯತೆ _____ ಆಗಿರುತ್ತದೆ.
 A) 1/7 B) 2/7 C) 7/53 D) 6.5

96. ಎರಡು ಪಗಡೆಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಹಾಕಿದಾಗ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ರದನ್ನು ಕೂಡಿಸಿದಾಗ ದೊರೆಯುವ ಸಂಖ್ಯೆಯು 6 ರ ಒಟ್ಟುಯವಾಗಿರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಎಷ್ಟು ?
 A) 1/36 B) 1/12 C) 1/6 D) 5/36

97. ಒಂದು ಕ್ರೀಕ್‌ಪೋ ಆಟದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ 50 ಮೀಟರ್ ಉದ್ದಮತ್ತು 40 ಮೀಟರ್ ಆಗಲವಿರುವ ವ್ಯಾದಿತಕ್ಕ ಚೆಂಡು ಎಷ್ಟು ?
 ಯೋದೆದು 25 ಮೀಟರ್ ಉದ್ದಮತ್ತು 20 ಮೀಟರ್ ಆಗಲವಿರುವ ಕೆರೆಗೆ ಆ ಚೆಂಡು ಬೀಳುವ ಸಂಭಾವನೀಯತೆ
 A) 0.5 B) 0.05 C) 0.25 D) 0.025

98. ಕಾಡ್‌ಗಳ ರಾಶಿಯಿಂದ ಒಂದು ಕಾಡ್‌ನ್ನು ಇಪ್ಪಬುಂದಂತೆ ತೆಗೆದಾಗ, ಅದು ರಾಜ ಆಗದೇ ಇರುವ ಸಂಭಾವ್ಯತೆ
 _____ ಆಗಿರುತ್ತದೆ.
 A) 12/13 B) 1/13 C) 51/52 D) 1/4

99. ಕೆಳಗಿನ ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿನ ಸಂಭಾವನೀಯತೆಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಯಾವವು ?
 1. ಒಂದು ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ಎಂದಿಗೂ ಇದ್ದೇ ಇರುತ್ತದೆ.
 2. ಶೂನ್ಯ ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚಿ ಯಾವಾಗಲೂ ಇದ್ದೇ ಇರುತ್ತದೆ.
 3. ಧನಾತ್ಮಕ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಂದಿಗೂ ಇದ್ದೇ ಇರುತ್ತದೆ.
 A) 1, 2 B) 2, 3 C) 1, 3 D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾವೂ

0. ಪಗಡೆಯನ್ನು ಬಿಸಾಡುವಾಗ ಸಮಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಪಡೆಯುವ ಸಂಭಾವನೀಯತೆ _____
 A) 1/6 B) 1/3 C) 1/2 D) 2/3 ಆಗಿರುತ್ತದೆ.