

077/2022-K

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. ಕೋವಿಡ್-19 ವ್ಯಾಧಿ ಹರಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಲು ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಮೊದಲು ಕಘ್ಯೂರ್ ವಿದಿಸಲಾಯಿತು?
(A) ಪಂಜಾಬ್ (B) ಕೇರಳ
(C) ಬಿಹಾರ (D) ಹರಿಯಾಣ
2. ಮಾನವ ರಕ್ತಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸರಿಯಾಗಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿರಿ.
 1. ಮೂರು ವಿಧವಾದ ರಕ್ತಕಣ(ಸೆಲ್)ಗಳಿವೆ
 2. ಬಿಳಿಯ ರಕ್ತಕಣಗಳಿಗೆ ಎರಿತ್ರೋಸೈಟ್ ಎಂದು ಹೆಸರು
 3. ಹಿಮೋಗ್ಲೋಬಿನ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಬ್ಬಿಣವೆಂಬ ಮೂಲ ಧಾತುವಿದೆ
 4. ಪ್ಲಾಸ್ಮಾ ಪ್ರೋಟೀನ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಗ್ಲೂಬ್ಯುಲಿನ್ ರಕ್ತ ಹೆಪ್ಪುಗಟ್ಟಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ(A) 1 ಮತ್ತು 2 ಸರಿಯಾಗಿವೆ (B) 2 ಮತ್ತು 4 ಸರಿಯಾಗಿವೆ
(C) 1 ಮತ್ತು 3 ಸರಿಯಾಗಿವೆ (D) 1 ಮತ್ತು 4 ಸರಿಯಾಗಿವೆ
3. 2021 ರಲ್ಲಿ ನಿಧನರಾದ ಯಶ್‌ಪಾಲ್ ಶರ್ಮಾರವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕ್ರೀಡೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದರು?
(A) ಕ್ರಿಕೆಟ್ (B) ಹಾಕಿ
(C) ಬ್ಯಾಡ್ಮಿಂಟನ್ ಬಾಲ್ (D) ಫುಟ್‌ಬಾಲ್
4. ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯವು ಮೊಟ್ಟಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಜೆಂಡರ್ ಫುಟ್‌ಬಾಲ್ ಟೀಮ್‌ನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದರು?
(A) ಕೇರಳ (B) ಮಣಿಪುರ
(C) ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ (D) ತಮಿಳುನಾಡು
5. ಭಾರತದ ಎರಡನೆಯ ಉಪಗ್ರಹ “ಚಂದ್ರಾಯಾಣ-2”ನ್ನು ಹಾರಿಸಿದ ದಿನಾಂಕ ಯಾವುದು?
(A) ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 7, 2019 (B) ಜುಲೈ 3, 2019
(C) ಏಪ್ರಿಲ್ 21, 2019 (D) ಜುಲೈ 22, 2019
6. 2022ರಲ್ಲಿ ಪದ್ಮಶ್ರೀ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಪಡೆದ ಕೇರಳದ ಸಾಮಾಜಿಕ ಕಾರ್ಯಕರ್ತಕಿ ಯಾರು?
(A) ಶಾಂತಿ ದೇವಿ (B) ಸುಧಾ ಹರಿನಾರಾಯಣ್
(C) ಕೆ.ವಿ. ರಬಿಯಾ (D) ಪಿ. ಅನಿತಾ

A

3

[P.T.O.]

7. ಕೇರಳದ ಎರಡನೇ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ಯಾರು?
- (A) ಆರ್. ಶಂಕರ್ (B) ಇ.ಎಂ.ಎಸ್. ನಂಬೂದಿರಿಪಾಡ್
(C) ಪಟ್ಟಂ ಥಾನು ಪಿಲ್ಲಿ (D) ಸಿ.ಅಚ್ಯುತ ಮೇನನ್
8. ಕೊಳಿಂಗ್ ಇಲಗಲ್ (ಶೆಡ್ ಲೀವ್ಸ್) - ಇದು ಯಾರ ಆತ್ಮಕಥೆ?
- (A) ಒ. ರಾಜಗೋಪಾಲ್ (B) ಜೋಸೆಫ್ ಮುಂಡಾಸೆರಿ
(C) ಪಿ. ಕುಂಚಿರಾಮನ್ ನಾಯರ್ (D) ಪುದು ಶೇರಿ ರಾಮಚಂದ್ರನ್
9. “ಕೇರಳದ ಪಾಣಿನಿ” ಎಂದು ಪ್ರಸಿದ್ಧರಾದವರು ಯಾರು?
- (A) ಚಂಗಂಬುಳ ಕೃಷ್ಣ ಪಿಳ್ಳೆ (B) ಎ.ಆರ್. ರಾಜ ರಾಜ ವರ್ಮ
(C) ಕೇರಳ ವರ್ಮ ವಲಿಯ ಕೋಯಿ ತಂಬುರನ್ (D) ಎನ್. ಕೃಷ್ಣ ಪಿಳ್ಳೆ
10. 67ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಫಿಲ್ಮ್‌ಫೇರ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪಡೆದ ಚಿತ್ರ ಯಾವುದು?
- (A) ಬಿರಿಯಾನಿ (B) ವಾಸಂತಿ
(C) ವೆಯಿಲ್ ಮರಂಗಳ್ (D) ಮರಕ್ಕಾರ್ ಅರಬ್ಬಿಕಡಲಿಂಡೆ ಸಿಂಹಮ್
11. ಭಾರತದ ಅಕ್ಷಾಂಶ
- (A) 8° 4'N - 37° 6'N (B) 8° 4'N - 35° 7'N
(C) 6° 45'N - 35° 6'N (D) 7° 4'N - 37° 6'N
12. ಲಡಾಖ್‌ನಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಶೀತಮಯ ವಾಸ ಯೋಗ್ಯ ಸ್ಥಳ ಯಾವುದು?
- (A) ಡಾರ್ಜಿಲಿಂಗ್ (B) ಶಿಮ್ಲಾ
(C) ಶಿಲ್ಲಾಂಗ್ (D) ದ್ರಾಸ್
13. ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಶೀತಮಯ ಮರುಭೂಮಿ ಯಾವುದು?
- (A) ಸಹರಾ (B) ಅಟ್ಟಕ್ಕಾಮು
(C) ಲಡಾಖ್ (D) ಧಾರ್
14. ಎವರೆಸ್ಟ್ ಶಿಖರವು ಯಾವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿದೆ?
- (A) ಭಾರತ (B) ಚೀನಾ
(C) ನೇಪಾಳ (D) ಭೂತಾನ್
15. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಮಾರ್ಗ-1 (ಎನ್.ಡಬ್ಲ್ಯೂ-1) ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಪ್ರದೇಶಗಳು :
- (A) ಸದಿಯಾ-ಧುಬ್ರಿ (B) ಅಲಹಾಬಾದ್ - ಹಲ್‌ದಿಯಾ
(C) ಕೊಲ್ಲಮ್ - ಕೊಟ್ಟಪುರಂ (D) ಕಾಕಿನಾಡ - ಪುದುಚೇರಿ

16. ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ಕಬ್ಬಿಣ ಮತ್ತು ಉಕ್ಕು ಕಾರ್ಖಾನೆ ಇರುವುದೆಲ್ಲಿ?
 (A) ಒಡೀಶಾ (B) ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ
 (C) ಕರ್ನಾಟಕ (D) ಜಾರ್ಖಂಡ್
17. ತಮಿಳುನಾಡಿನ ನೈವೇಲಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪ್ರಕಾರದ ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು ದೊರೆಯುತ್ತದೆ?
 (A) ಲಿಗ್ನೈಟ್ (B) ಆಂತ್ರಸೈಟ್
 (C) ಬಿಟಮಿನಸ್ (D) ಪೀಟ್
18. ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಕಲ್ಲಿದ್ದಲಿನ ನಿಕ್ಷೇಪ ಇರುವ ಪ್ರದೇಶ ಯಾವುದು?
 (A) ರಾಣಿಗಂಜ್ (B) ಬೊಕಾರೊ
 (C) ಕಾರ್ಬಾ (D) ಗ್ಯಾರಿಯಾ
19. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪೆಟ್ರೋಲಿಯಂ ಗಣಿಗಾರಿಕೆ ಪ್ರಪಂಚದ ಬಾರಿಗೆ ನಡೆದ ಸ್ಥಳ ಯಾವುದು?
 (A) ನಹರ್ ಕಥಿಯಾ (B) ಅಂಗಲೇಶ್ವರ್
 (C) ದಿಗ್ ಬೊಯ್ (D) ಮುಂಬೈ-ಹೈ
20. ಕೊಂಕಣ ರೈಲ್ವೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಸ್ಥಳಗಳು
 (A) ಮುಂಬೈ - ಧಾಣೆ (B) ರೋಹ - ಮಂಗಳಾಪುರಂ
 (C) ಮುಂಬೈ - ತಿರುನೆಲ್ವೇಲಿ (D) ಸೊಲ್ಲಾಪುರ - ಶಿವಮೊಗ್ಗ
21. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಭಾರತ ಸಂವಿಧಾನದ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?
 (i) ಭಾಗ III ರಲ್ಲಿ ಅಡಕವಾಗಿದೆ
 (ii) ರಷ್ಯಾ ಸಂವಿಧಾನದಿಂದ ಎರವಲು ಪಡೆದಿದೆ
 (iii) ಕಾರಣಕ್ಕಾಗಿ ಯೋಚಿಸತಕ್ಕದಾಗಿದೆ
 (iv) ಆಸ್ತಿಯ ಹಕ್ಕನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿದೆ
 (A) (i), (ii), (iii) (B) (i), (iii), (iv)
 (C) (i), (iii) (D) (i), (iv)

22. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಕ್ಕೆ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗಿಲ್ಲ?

- (i) ಭಾರತದ ಸರ್ವಾಭಿಮತ, ಐಕ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಭಾವೈಕ್ಯತೆಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ಹೋಗುವುದು
- (ii) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಹಿಂಸೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವುದು
- (iii) ಸ್ತ್ರೀ ಮತ್ತು ಪುರುಷರಿಗೆ ಸಮಾನ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಸಮಾನ ವೇತನ ನೀಡುವುದು
- (iv) ಅಂತರ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಶಾಂತಿ ಮತ್ತು ಸುಭದ್ರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡುವುದು

(A) (i), (ii), (iii)

(B) (ii), (iii), (iv)

(C) (i), (ii)

(D) (iii), (iv)

23. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ :

(A) 'ವಂದೇ ಮಾತರಂ' ದೇಶಭಕ್ತಿ ಗೀತೆಯನ್ನು ಬಂಕಿಂ ಚಂದ್ರ ಛಟರ್ಜಿಯವರು ಮರಾಠಿಯಲ್ಲಿ ರಚಿಸಿದ್ದಾರೆ

(B) 'ವಂದೇ ಮಾತರಂ' ಗೀತೆಯನ್ನು "ಶಂಕರಾಭರಣ" ರಾಗದಲ್ಲಿ ರಚಿಸಲಾಗಿದೆ

(C) 'ವಂದೇ ಮಾತರಂ' ಗೀತೆಗೆ ಜದುನಾಥ ಭಟ್ಟಾಚಾರ್ಯರವರು ಸಂಗೀತ ನಿರ್ದೇಶನ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ

(D) ವಂದೇ ಮಾತರಂ ಗೀತೆಯನ್ನು ಬಂಕಿಂ ಚಂದ್ರ ಛಟರ್ಜಿಯವರು ರಚಿಸಿದ ದುರ್ಗೇಶನಂದಿನಿ ಕಾದಂಬರಿಯಿಂದ ಆಯ್ದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ

24. ಶಿಕ್ಷಣಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಹಾಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ?

(i) 76ನೇ ಸಂವಿಧಾನದ ತಿದ್ದುಪಡಿಯ ಮೂಲಕ ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕನ್ನಾಗಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ

(ii) ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಸೆಕ್ಷನ್ 21A ಮೂಲಕ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ

(iii) 6 ರಿಂದ 14 ವರ್ಷದವರೆಗಿನ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಉಚಿತ ಶಿಕ್ಷಣವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು

(A) (i), (ii)

(B) (ii), (iii)

(C) (i) ಮಾತ್ರ

(D) (iii) ಮಾತ್ರ

25. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಆಯೋಗಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- (i) 1993ನೇ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 12 ರಿಂದ ಇದು ಜಾರಿಗೆ ಬಂದಿದೆ
 - (ii) ಉಚ್ಚನ್ಯಾಯಾಲಯದ (ಹೈಕೋರ್ಟ್) ಹಿಂದಿನ ಮುಖ್ಯ ನ್ಯಾಯಾಧೀಶರು ಇದರ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿರತಕ್ಕದ್ದು
 - (iii) ಇದರ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು (ಚೀರ್ಮನ್) ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳಿಂದ ನೇಮಿಸಲ್ಪಡುತ್ತಾರೆ
- (A) (i), (ii) (B) (i), (iii)
(C) (ii), (iii) (D) (i) ಮಾತ್ರ

26. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರದ್ವಜಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಹಾಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- (i) ಮೇಲಿನ ತುದಿಯಲ್ಲಿ ಕೇಸರಿ ವರ್ಣ, ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ಬಿಳುಪು ವರ್ಣ ಮತ್ತು ಕೆಳಗಿನ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಹಸಿರುವರ್ಣ (ಅಡ್ಡಡಲಾಗಿ) (horizontally)
 - (ii) ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರದ್ವಜದ ಅಧಿನಿಯಮ (ಆ್ಯಕ್ಟ್) 2002ರಲ್ಲಿ ಮೂರು ಭಾಗಗಳಿವೆ
 - (iii) ಉದ್ದ ಮತ್ತು ಅಗಲಗಳ ಅತ್ಯಧಿಕ ಅನುಪಾತ (ಮಿಲಿ ಮೀಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ) 3600×2400
 - (iv) ದ್ವಜದ ಕಾರ್ಖಾನೆಗೆ ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಶೋಧನ ಸಮಿತಿಯಿಂದ ಪರವಾನಗಿ(ಲೈಸೆನ್ಸ್) ನೀಡಲಾಗಿದೆ
- (A) (i), (ii), (iv) (B) (ii), (iii), (iv)
(C) (i), (iv) (D) (i), (iii)

27. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಗೀತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಹಾಗೆ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ?

- (i) “ಭಾಗ್ಯ ವಿಧಾತಾ” ಮೊದಲ ಹೆಸರಾಗಿದೆ
 - (ii) ಇದನ್ನು ಸರಳಾದೇವಿ ಚೌಧರಣಿಯವರು ಪ್ರಪ್ರಥಮ ಬಾರಿಗೆ ಹಾಡಿದರು
 - (iii) 26ನೇ ಜನವರಿ 1950ರಂದು ‘ಜನಗಣಮನ’ ಗೀತೆಯನ್ನು ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರಗೀತೆಯೆಂದು ಭಾರತದ ಜನತೆಯಿಂದ ಅಂಗೀಕರಿಸಲಾಯಿತು.
 - (iv) ಮದನ ಮೋಹನ ಮಾಳವೀಯರು ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ ವಹಿಸಿದ್ದ ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಅಧಿವೇಶನದಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ಹಾಡಲಾಯಿತು.
- (A) (i), (iii), (iv) (B) (i), (ii), (iv)
(C) (ii), (iii) (D) (iii), (iv)

28. ಮಾಹಿತಿ ಹಕ್ಕುಗಳ ಆಯೋಗದ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ಇಬ್ಬರು ಮಹಿಳಾ ಕಮಿಷನರ್ ಯಾರಾದರು?

- (A) ಸುಶ್ಮಾ ಸಿಂಗ್, ದೀಪಕ್ ಸಾಂತ್
- (B) ದೀಪಕ್ ಸಾಂತ್, ರೇಖಾ ಶರ್ಮ
- (C) ರೇಖಾ ಶರ್ಮ, ಜಯಂತಿ ಪಾಟ್ನಾಯಕ್
- (D) ಜಯಂತಿ ಪಾಟ್ನಾಯಕ್, ಇಂದಿರಾ ಬ್ಯಾನರ್ಜಿ

29. ಸರಿಯಾದ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆರಿಸಿರಿ

- (i) ಎಂ.ಕೆ.ಎಸ್.ಎಸ್ - ಮಾಹಿತಿ ಹಕ್ಕುಗಳ ಚಳುವಳಿ
 - (ii) ಆಸ್ತಿಯ ಹಕ್ಕು - ಕಾನೂನಾತ್ಮಕ ಹಕ್ಕು
 - (iii) ಗೌರವ ಬಿರುದುಗಳ ನಿಷೇಧ - ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕು
 - (iv) ಭಾರತ ಸಂವಿಧಾನದ ವಿಧಿ IV ಎ ರಲ್ಲಿನ ಒಂದು ಭಾಗ - ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಗಳು
- (A) (i), (ii) ಮತ್ತು (iii) (B) (i), (iii) ಮತ್ತು (iv)
(C) ಎಲ್ಲವೂ ಸರಿಯಾಗಿದೆ (D) ಎಲ್ಲವೂ ತಪ್ಪಾಗಿದೆ

30. “ಅಶೋಕ ಸ್ತಂಭ” ವನ್ನು ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರ ಮುದ್ರೆಯಾಗಿ ಅಂಗೀಕರಿಸಿದ್ದು

- (A) 24ನೇ ಜನವರಿ 1950 (B) 26ನೇ ಜನವರಿ 1950
(C) 15ನೇ ಆಗಸ್ಟ್ 1947 (D) 26ನೇ ನವೆಂಬರ್ 1949

31. “ಮಾಡು ಇಲ್ಲವೇ ಮಡಿ”, ಯಾವ ಚಳುವಳಿಯಲ್ಲಿ ಗಾಂಧೀಜಿಯವರು ಈ ಘೋಷಣೆಯನ್ನು ನೀಡಿದರು?

- (A) ಉಪ್ಪಿನ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ
- (B) ಖಿಲಾಫತ್ ಚಳುವಳಿ
- (C) ಕ್ವಿಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಚಳುವಳಿ (ಭಾರತ ಬಿಟ್ಟು ತೊಲಗಿರಿ)
- (D) ಅಸಹಕಾರ ಆಂದೋಳನ

32. ಗಾಂಧೀಜಿಯವರ ರಾಜಕೀಯ ನಾಯಕರು ಯಾರಾಗಿದ್ದರು?

- (A) ಬಾಲ ಗಂಗಾಧರ ತಿಲಕ್ (B) ಗೋಪಾಲ ಕೃಷ್ಣ ಗೋಖಲೆ
(C) ಬಿಪಿನ್ ಚಂದ್ರಪಾಲ್ (D) ಸುಭಾಷ್ ಚಂದ್ರ ಬೋಸ್

33. “ಸಾರೇ ಜಹಾನ್ ಸೆ ಅಚ್ಛಾ” ಗೀತೆಯ ಲೇಖಕರು (ಕರ್ತೃ) ಯಾರು?

- (A) ರಹಮತ್ ಅಲಿ (B) ರವೀಂದ್ರ ನಾಥ್ ಠಾಕೂರ್
(C) ಬಂಕಿಂ ಚಂದ್ರ ಛಟರ್ಜಿ (D) ಮಹಮದ್ ಇಕ್ಬಾಲ್

34. 1929ರಲ್ಲಿ ಲಾಹೋರ್‌ನಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಅಧಿವೇಶನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧ ಪಡೆದ ಜೋಡಿ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ.
- ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಅಧ್ಯಕ್ಷರನ್ನಾಗಿ ಗಾಂಧೀಜಿಯವರನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿದರು
 - 1930ರ ಜನವರಿ 26ರನ್ನು ಭಾರತದಲ್ಲೆಲ್ಲಾ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ದಿವಸವನ್ನಾಗಿ ಆಚರಿಸಬೇಕೆಂದು ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಯಿತು
 - ಪೂರ್ಣ ಸ್ವರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ಸಿನ ಅಂತಿಮ ಗುರಿಯೆಂದು ಘೋಷಿಸಲಾಯಿತು
 - ನೆಹರೂರವರ ನಾಯಕತ್ವದಲ್ಲಿ “ನಾಗರಿಕ ಅಸಹಕಾರ ಚಳುವಳಿ”ಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಯಿತು
- (A) (i) ಮತ್ತು (iii) (B) (i), ಮತ್ತು (iv)
 (C) (ii) ಮತ್ತು (iii) (D) (i) , (ii) ಮತ್ತು (iii)
35. 1922ರ ಚೌರೀ ಚಾರಾ ಘಟನೆಯಿಂದಾಗಿ ಹಿಂದಕ್ಕೆ ಪಡೆದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಂದೋಲನ
- ಅಸಹಕಾರ ಚಳುವಳಿ
 - ನಾಗರಿಕ ಕಾನೂನು ಭಂಗ ಆಂದೋಲನ
 - ಖಿಲಾಫತ್ ಚಳುವಳಿ
 - ಕ್ವಿಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಚಳುವಳಿ(ಭಾರತ ಬಿಟ್ಟು ತೊಲಗಿರಿ)
36. ಗುಜರಾತಿನ ರೈತರಿಗಾಗಿ 1928ರಲ್ಲಿ ಸರ್ದಾರ್ ವಲ್ಲಭಬಾಯಿ ಪಟೇಲರು ಆಯೋಜಿಸಿದ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ :
- ಚಂಪಾರಣ್ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ
 - ಖೇಡಾ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ
 - ಬಾರ್ಡೋಲಿ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ
 - ಉಪ್ಪಿನ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ
37. ಹೋಮ್ ರೂಲ್ ಚಳುವಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸರಿಯಾದ ನಾಯಕ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆರಿಸಿರಿ :
- ಆನಿ ಬೆನೆಂಟ್
 - ಬಾಲ ಗಂಗಾಧರ ತಿಲಕ್
 - ಸುಭಾಷ್ ಚಂದ್ರ ಬೋಸ್
 - ಗೋಪಾಲ ಕೃಷ್ಣ ಗೋಖಲೆ
- (i) ಮತ್ತು (iv)
 - (ii) ಮತ್ತು (iii)
 - (iii) ಮತ್ತು (iv)
 - (i) ಮತ್ತು (ii)

38. ಮುಸ್ಲಿಂಗೆ ವಿಶೇಷ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು - ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು - ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಕಾನೂನು

- (A) ಮಿಂಟೋ ಮಾರ್ಚೆ ಸುಧಾರಣೆಗಳು
- (B) ಮಾಂಟೆಗು ಜೇಮ್ಸ್ ಫೋರ್ಡ್ ಸುಧಾರಣೆಗಳು
- (C) ರೌಲಟ್ ಕಾಯ್ದೆಗಳು
- (D) 1935ರ ಗೌರ್ನಮೆಂಟ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ ಆ್ಯಕ್ಟ್ (ಕಾನೂನು)

39. ಗಾಂಧೀಜಿಯವರ ಹತ್ಯೆ ಆದ ದಿವಸ ಯಾವುದು ?

- (A) 1947ರ ಆಗಸ್ಟ್ 15
- (B) 1948ರ ಜನವರಿ 30
- (C) 1946ರ ಮಾರ್ಚ್ 12
- (D) 1942ರ ಆಗಸ್ಟ್ 8

40. “ಗಡಿನಾಡ ಗಾಂಧಿ” ಎಂದು ಹೆಸರಾದ ನಾಯಕರು ಯಾರು?

- (A) ಸರ್ದಾರ್ ಪಟೇಲ್
- (B) ಅಬ್ದುಲ್ ಕಲಾಂ ಆಜಾದ್
- (C) ಖಾನ್ ಅಬ್ದುಲ್ ಘಫಾರ್ ಖಾನ್
- (D) ಮಹಮ್ಮದ್ ಇಕ್ಬಾಲ್

41. ಕೇರಳದ ಚಂಬಳಂಬಿ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಜನಿಸಿದ ಸಮಾಜ ಸುಧಾರಕರು ಯಾರು?

- (A) ಶ್ರೀ ನಾರಾಯಣ ಗುರು
- (B) ಅಯ್ಯನ್ ಕಾಳಿ
- (C) ವಾಗ್ಡೆವಾನಂದನ್
- (D) ಚೆಟ್ಟಂಬಿ ಸ್ವಾಮಿಗಳ್

42. ಕೇರಳದಲ್ಲಿ “ಉಪ್ಪಿನ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ” ನಡೆದ ಸ್ಥಳ ಯಾವುದು?

- (A) ಕಯ್ಯೂರ್
- (B) ಮಟ್ಟನ್ನೂರು
- (C) ಪೂಕ್ಕಟ್ಟೂರು
- (D) ಪಯ್ಯನ್ನೂರು

43. “ಒನ್ ಅಂಡ್ ಎ ಹಾಫ್ ಕ್ರೋರ್ ಮಲಯಾಲೀಸ್”(ಒಂದೂವರೆ ಕೋಟಿ ಮಲೆಯಾಳಿಗಳು) ಎಂಬ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬರೆದವರು ಯಾರು?

- (A) ಇ.ಕೆ. ನಾಯನಾರ್
- (B) ಇ.ಎಂ.ಎಸ್. ನಂಬೂದಿರಿ ಪ್ಪಾಡ್
- (C) ಪಿನರಾಯಿ ವಿಜಯನ್
- (D) ವಿ.ಎಸ್. ಅಚ್ಯುತಾನಂದನ್

44. ಮಲಬಾರ್ ಆಂದೋಳನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧ ಪಡೆಯದೇ ಇರುವ ಸರಿಯಾದ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆರಿಸಿರಿ.
- (i) ಜಲಿಯನ್ ವಾಲಾಬಾಗ್ ಹತ್ಯೆ
(ii) ವಾಗಂ ದುರಂತ (Wagam tragedy)
(iii) ಈ ಘಟನೆ 1919ರ ಏಪ್ರಿಲ್ 13ರಂದು ನಡೆಯಿತು
(iv) ವರಿಯಂ ಕುನ್ನತ್, ಕುಂಜ ಅಹಮದ್ ಹಾಜಿ, ಸೀತಿಕೊಯಾ ತಾಂಗಲ್ ಇವರು ನಾಯಕರಾಗಿದ್ದರು
- (A) (ii) ಮತ್ತು (iii) (B) (i) ಮತ್ತು (iv)
(C) (i) ಮತ್ತು (iii) (D) (ii) ಮತ್ತು (iv)
45. ಕಲ್ಲುಮಾಲಾ ಆಂದೋಳನವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿದ ಸಮಾಜ ಸುಧಾರಕರು ಯಾರು?
- (A) ಅಯ್ಯನ್ ಕಾಳಿ (B) ಶ್ರೀ ನಾರಾಯಣ ಗುರು
(C) ವಿ.ಟಿ. ಭಟ್ಟಾದಿರಿ ಪ್ಪಾಡ್ (D) ವೈಕುಂಡ ಸ್ವಾಮಿಗಳ್
46. “ಸುವರ್ಣ ಜಾಥಾ” (ಗೋಲ್ಡನ್ ಜಾಥಾ)ವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿದ ಸಮಾಜ ಸುಧಾರಕರು ಯಾರು?
- (A) ಮನ್ನತ್ ಪದ್ಮನಾಭನ್ (B) ಎ.ಕೆ. ಗೋಪಾಲನ್
(C) ಕೆ.ಕೇಳಪ್ಪನ್ (D) ಪಿ. ಕೃಷ್ಣ ಪಿಳ್ಳೆ
47. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಕಾಲಾನುಕ್ರಮವನ್ನು ಆರಿಸಿರಿ
- (A) ದೇಗುಲ ಪ್ರವೇಶ ಉದ್ಘೋಷಣೆ, ವೈಕೊಂ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ, ಪಾಲಿಯನ್ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ, ಗುರುವಾಯೂರ್ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ
(B) ಪಾಲಿಯನ್ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ, ಗುರುವಾಯೂರ್ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ, ವೈಕೊಂ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ, ದೇಗುಲ ಪ್ರವೇಶ ಉದ್ಘೋಷಣೆ
(C) ಗುರುವಾಯೂರ್ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ, ಪಾಲಿಯನ್ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ, ವೈಕೊಂ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ, ದೇಗುಲ ಪ್ರವೇಶ ಉದ್ಘೋಷಣೆ
(D) ವೈಕೊಂ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ, ಗುರುವಾಯೂರ್ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ, ದೇಗುಲ ಪ್ರವೇಶ ಉದ್ಘೋಷಣೆ, ಪಾಲಿಯನ್ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ
48. “ಪುನ್ನಪ್ರ ವಯಲಾರ್” ಆಂದೋಳನ ನಡೆದ ವರ್ಷ ಯಾವುದು?
- (A) 1942 (B) 1945
(C) 1947 (D) 1946
49. “ಆಧುನಿಕ ಕಾಲದ ಅದ್ಭುತ”ವೆಂದು ಗಾಂಧೀಜಿಯವರು ವರ್ಣಿಸಿದ ಪ್ರಸಂಗ ಯಾವುದು?
- (A) ದೇಗುಲ ಪ್ರವೇಶ ಉದ್ಘೋಷಣೆ
(B) ಕುಂದಾರ ವಿಲಂಬರಂ (ಘೋಷಣೆ)
(C) ವೈಕೊಂ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ
(D) ಚನ್ನಾರ್ ಮುಷ್ಕರ

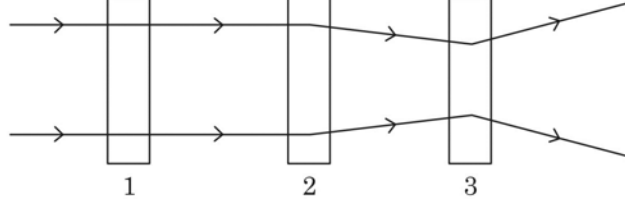
50. “ಫ್ರಂ ಕಿಚನ್ ಟು ದಿ ಸ್ಟೇಜ್” (ಅಡುಕಲಾಯಿಲ್ ನಿನ್ನು ಅರಂಗತಕ್ಕು) ನಾಟಕದ ಲೇಖಕರು ಯಾರು?
- (A) ಕುಮಾರನಾಸಾನ್ (B) ಪಂಡಿತ್ ಕರುಪ್ಪನ್
(C) ವಿ.ಟಿ. ಭಟ್ಟಾದ್ರಿಪ್ಪಾಡ್ (D) ಬ್ರದರ್ ಅಯ್ಯಪ್ಪನ್
51. ಕೇರಳದ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಸರೋವರ
- (A) ಅಷ್ಟಮುಡಿ ಸರೋವರ (B) ಪುಣ್ಣಮಾದ ಸರೋವರ
(C) ಬೇಕಲ್ ಸರೋವರ (D) ವೈಂಬನಾಡ್ ಸರೋವರ
52. ಕೇರಳದಲ್ಲಿನ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿನ ಸರೋವರ
- (A) ಸಾಸ್ತಾಂ ಕೊಟ್ಟ ಸರೋವರ (B) ವೆಲ್ಲಯಾನಿ ಸರೋವರ
(C) ಪೂಕ್ಕೋಡ ಸರೋವರ (D) ವೇಲಿ ಸರೋವರ
53. ಕೇರಳದ ಕರಾವಳಿಯ ಉದ್ದವೆಷ್ಟು?
- (A) 380 ಕಿ.ಮೀ. (B) 480 ಕಿ.ಮೀ.
(C) 680 ಕಿ.ಮೀ. (D) 580 ಕಿ.ಮೀ.
54. ಕೇರಳದಲ್ಲಿ ಪೂರ್ವ ದಿಕ್ಕಿಗೆ ಹರಿಯುವ ನದಿಗಳ ಸರಿಯಾದ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆರಿಸಿ
- (i) ಭಾರತಮಳ
(ii) ಪಂಬರ್
(iii) ಭವಾನಿ
(iv) ಪೆರಿಯಾರ್
- (A) (i) ಮತ್ತು (iv) (B) (i), (iii) ಮತ್ತು (iv)
(C) (ii) ಮತ್ತು (iii) (D) (ii) ಮತ್ತು (iv)
55. ಕೇರಳದಲ್ಲಿ ಮೊಟ್ಟಮೊದಲಿಗೆ ರೈಲ್ವೆ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ವರ್ಷ :
- (A) 1853 ಜೂನ್ 12 (B) 1761 ಮಾರ್ಚ್ 12
(C) 1761 ಜುಲೈ 12 (D) 1861 ಮಾರ್ಚ್ 12
56. ಕೇರಳ ಮತ್ತು ಕೂರ್ಗನ್ನು ಜೋಡಿಸುವ (ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ) ಸುರಂಗ ಮಾರ್ಗ ಯಾವುದು?
- (A) ಪೆರಂಬಾಡಿ ಸುರಂಗ (B) ಬೋದಿ ನಾಯಕನೂರ್ ಸುರಂಗ
(C) ಪೆರಿಯಾರ್ ಸುರಂಗ (D) ತಾಮರಶೇರಿ ಸುರಂಗ

57. ತಿರುನವಾಯಾನಲ್ಲಿನ ಯಾವ ನದಿಯ ದಡದಲ್ಲಿ “ಮಾಮಾಂಗಂ” ನಡೆಯಿತು?
- (A) ಪೆರಿಯಾರ್ (B) ಚಲಿಯಾರ್
(C) ಭರತಪುಳ (D) ಚಾಲಕ್ಕುಡು ನದಿ
58. ಯಾವ ಸಾಂಬಾರು ಪದಾರ್ಥವು “ಗ್ರೀಕ್ ಪ್ರಿಯಾ” ಅಥವಾ “ಯವನ ಪ್ರಿಯಾ” ಎಂದು ಹೆಸರಾಗಿದೆ?
- (A) ಶುಂಠಿ (B) ಮೆಣಸು
(C) ಏಲಕ್ಕಿ (D) ಪಟ್ಟಾ (ಕರುವ ಪಟ್ಟಾ)
59. ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಮಲೆಯಾಳಂನಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಣಗೊಂಡ ಪ್ರಪ್ರಥಮ ಪುಸ್ತಕ ಯಾವುದು?
- (A) ಸಂಶೇಪ ವೇದಾಂತಂ (B) ಉನ್ನಿಯಚ್ಚಿ ಚರಿತಂ
(C) ಉನ್ನಿನೇಚಿ ಸಂದೇಶಂ (D) ಉನ್ನಿ ಚಿರುದೇವಿ ಚರಿತಂ
60. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕ್ರೀಡೆಯು ಪಿ.ಆರ್. ಶ್ರೀ ಶೇಷ್‌ರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?
- (A) ಕಬಡ್ಡಿ (B) ಕ್ರಿಕೆಟ್
(C) ಪುಟ್‌ಬಾಲ್ (D) ಹಾಕಿ
61. ಮನುಷ್ಯನ ಪಕ್ಕಲುಬುಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಮೂಳೆಗಳಿವೆ?
- (A) 22 (B) 1
(C) 24 (D) 33
62. ಮನುಷ್ಯನ ಹೃದಯದ ಬಡಿತವನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಸ್ಟೆಥಾಸ್ಕೋಪ್ ಮೊದಲು ಕಂಡು ಹಿಡಿದವನು ಯಾರು?
- (A) ರೀನೆ ಲಿನ್ಯಾಕ್ (B) ಲೂಯಿ ಪಾಶ್ಚರ್
(C) ವಿಲಿಯಂ ಈಥೋವನ್ (D) ರೇಮಂಡ್ ವಹಾನ್ ಡಮೇಡಿಯನ್
63. ಹಾಸಿಗೆ ಹಿಡಿದ ರೋಗಿಗಳನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಹಾಯಕರಿಗೆ ಮಾಸಿಕ ಆರ್ಥಿಕ ನೆರವನ್ನು ಕೇರಳ ಸರ್ಕಾರವು ನೀಡುತ್ತಿದೆ. ಈ ಆರೋಗ್ಯ ಕಲ್ಯಾಣ ಯೋಜನೆಯ ಹೆಸರೇನು?
- (A) ತಾಲೋಲಮ್ (B) ಆಶ್ವಾಸ್ ಕಿರನ್
(C) ಸಾಂತ್ವನಂ (D) ಆಯುರ್ಧಲಮ್
64. “ಸಿ” ಜೀವಸತ್ವದ (ವಿಟಮಿನ್-ಸಿ) ಕೊರತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಕಾಯಿಲೆ ಯಾವುದು?
- (A) ಪಾರ್ಟಿಕಲ್ ಡಿಸೀಸ್ - ಕಣ ರೋಗ (B) ಸ್ಕರ್ವಿ
(C) ಇರುಳು ಕುರುಡುತನ (D) ಬಾಯಿ ಹುಣ್ಣು
65. ನೋಣಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಕಾಯಿಲೆಗಳು ಯಾವುವು?
- (A) ಚಿಕನ್ ಪಾಕ್ಸ್ (ಧಡಾರ) (B) ಮಲೇರಿಯಾ
(C) ಕುಷ್ಠ ರೋಗ (D) ಕಾಲರಾ

66. ಯಾವ ಅನಿಲವು ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ?
- (A) ಸಾರಜನಕ (ನೈಟ್ರೋಜನ್) (B) ನೈಟ್ರಸ್ ಆಕ್ಸೈಡ್
(C) ಮೀಥೇನ್ (D) ಇಂಗಾಲದ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್
67. ಕಿರಣ, ಅರ್ಕ, ಸಲ್ಕ್ರಿತಿ, ಇವು ಯಾವ ಬೆಳೆಯ ಹೈಬ್ರಿಡ್‌ಗಳು(ಮಿಶ್ರತಳಿಗಳು) ?
- (A) ಲಾಂಗ್ ಬೀನ್ಸ್ (ಉದ್ದ ಹುರುಳಿಕಾಯಿ) (B) ಬದನೆಕಾಯಿ
(C) ಬೆಂಡೇ ಕಾಯಿ (D) ಟೊಮ್ಯಾಟೊ
68. ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಸ್ಟೈಸಸ್ ರಿಸರ್ಚ್ ಇರುವುದೆಲ್ಲಿ?
- (A) ಕಾಸರಗೋಡು (B) ಕಲ್ಚಿಕೋಟೆ (ಕ್ಯಾಲಿಕಟ್)
(C) ಕೊಟ್ಟಾಯಂ (D) ಇಡುಕ್ಕಿ
69. ಪರಿಸರದ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕಾಗಿ “ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಕೇಂದ್ರ”ವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದವರು ಯಾರು?
- (A) ಸುಂದರಲಾಲ್ ಬಹುಗುಣ (B) ಅನಿಲ್ ಅಗರವಾಲ್
(C) ಸ್ವಾಮಿ ಚಿದಾನಂದ ಜೀ (D) ಕುಲದೀಪ್ ಸಿಂಗ್
70. ನಿಶ್ಚಬ್ದ ಕಣಿವೆ (ಸೈಲೆಂಟ್ ವ್ಯಾಲಿ)ಯನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವೆಂದು ಘೋಷಿಸಿದ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಯಾರು?
- (A) ಇಂದಿರಾ ಗಾಂಧಿ (B) ವಿ.ಪಿ. ಸಿಂಗ್
(C) ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ (D) ಎ.ಬಿ. ವಾಜಪೇಯಿ
71. ಇದರಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕಬ್ಬಿಣದ ಮೂಲವಸ್ತು ಅಲ್ಲ?
- (A) ಬಾಕ್ಸೈಟ್
(B) ಹೆಮಟೈಟ್
(C) ಮ್ಯಾಂಗ್ನಟೈಟ್
(D) ಸಿಡೆಟೈಟ್
72. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?
- (i) ಬಿಥಿಯೋನಾಲ್ ಒಂದು ನಂಜುನಾಶಕ (ಆ್ಯಂಟಿಸೆಪ್ಟಿಕ್)
(ii) ನೆಕ್ಟನಾಲ್ ಒಂದು ನಂಜುನಾಶಕ
(iii) ಫಿನಾಲ್ ಒಂದು ಕ್ರಿಮಿನಾಶಕ
- (A) (i), (ii) ಮತ್ತು (iii) (B) (i) ಮತ್ತು (ii)
(C) (i) ಮತ್ತು (iii) (D) (ii) ಮತ್ತು (iii)

73. ಕಕ್ಷೆಯ ಒಳಗೆ ಇರಬಹುದಾದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್‌ಗಳ ಗರಿಷ್ಠ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು?
- (A) $2n$ (B) $2n^2$
(C) 2 (D) n^2
74. ಆಧುನಿಕ ಪೀರಿಯಾಡ್‌ನ ಟೀಬಲ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಲ್ಲ?
- (i) ಆಧುನಿಕ ಪೀರಿಯಾಡ್ ಟೀಬಲ್‌ನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿದವನು ಮೋಸ್‌ಲಿ
(ii) ಆಧುನಿಕ ಪೀರಿಯಾಡ್ ಟೀಬಲ್‌ನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿದವನು ಮೆಂಡಿಲೀವ್
(iii) ಆಧುನಿಕ ಪೀರಿಯಾಡ್ ಟೀಬಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಮೂಲವಸ್ತುಗಳನ್ನು (ಎಲಿಮೆಂಟ್ಸ್) ಪರಮಾಣು ಸಂಖ್ಯೆಯ ಏರಿಕೆಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಲಾಗಿದೆ
(iv) ಆಧುನಿಕ ಪೀರಿಯಾಡ್ ಟೀಬಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಮೂಲವಸ್ತುಗಳನ್ನು (ಎಲಿಮೆಂಟ್ಸ್) ಪರಮಾಣುಗಳ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿಗಳ ಏರಿಕೆಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಲಾಗಿದೆ
- (A) (i) & (iii) (B) (ii) & (iv)
(C) (i) & (ii) (D) (ii) & (iii)
75. ಈ ಎರಡು ಸಂಯುಕ್ತ ವಸ್ತುಗಳಾದ ನೀರು ಮತ್ತು ಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಪೆರಾಕ್ಸೈಡ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಆಮ್ಲಜನಕವು ಎಷ್ಟರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಆಕ್ಸಿಡೈಸ್ ಆಗುತ್ತದೆ?
- (A) -1 (B) -2
(C) -3 (D) -4
76. ಬಲ (Force) ದ ಮೂಲ ಘಟಕ ಯಾವುದು?
- (A) ಜೂಲ್ (B) ವ್ಯಾಟ್
(C) ನ್ಯೂಟನ್ (D) ಆಂಪಿಯರ್
77. ಭೂಮಿಗೆ ಸಮೀಪದಲ್ಲಿರುವ ನಕ್ಷತ್ರ ಯಾವುದು?
- (A) ಧ್ರುವ ನಕ್ಷತ್ರ (B) ಆಲ್ಫಾ ಸೆಂಟೋರಿ
(C) ಸೂರ್ಯ (D) ವೇಗ
78. ಒಂದು ಸ್ಥಳದಿಂದ ಇನ್ನೊಂದು ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ಮಾಧ್ಯಮದ ಸಹಾಯವಿಲ್ಲದೆ ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸಲು ಯಾವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) ರೇಡಿಯೇಶನ್ (B) ಕಂಡಕ್ಷನ್
(C) ಕನ್ವೆಕ್ಷನ್ (D) ರಿಫ್ಲೆಕ್ಷನ್
79. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆಸಿಲೇಟಿಂಗ್ ಚಲನೆ ಅಲ್ಲ?
- (A) ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿನ ಲೋಲಕದ ಚಲನೆ
(B) ಉಯ್ಯಾಲೆಯ ಚಲನೆ
(C) ಬಿಗಿಯಾಗಿ ಹಿಡಿದಿರುವ ರಬ್ಬರ್ ಬ್ಯಾಂಡನ್ನು ಬೆರಳುಗಳಿಂದ ಎಳೆದಾಗ ಉಂಟಾಗುವ ಚಲನೆ
(D) ಸೂರ್ಯನ ಸುತ್ತ ಗ್ರಹಗಳ ಚಲನೆ

80. ಮೂರು ಪಾರದರ್ಶಕ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬೆಳಕು ಹಾದುಹೋಗುವ ದಾರಿಯಲ್ಲಿ ಇಡಲಾಗಿದೆ. ಇವುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆ ಯಾವುದು?



- (A) 1 ಗಾಜಿನ ಹಾಳೆ, 2 ನಿಮ್ಮ ಮಸೂರ, 3 ಪೀನ ಮಸೂರ
 (B) 1 ಗಾಜಿನ ಹಾಳೆ, 2 ಪೀನ ಮಸೂರ, 3 ನಿಮ್ಮ ಮಸೂರ
 (C) 1 ಪೀನ ಮಸೂರ, 2 ಗಾಜಿನ ಹಾಳೆ, 3 ನಿಮ್ಮ ಮಸೂರ
 (D) 1 ನಿಮ್ಮ ಮಸೂರ, 2 ಪೀನ ಮಸೂರ, 3 ಗಾಜಿನ ಹಾಳೆ

81. $\sqrt{1.44} =$

- (A) 0.12 (B) 1.2
 (C) 0.012 (D) ಇವು ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

82. 30 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿರುವ ಒಂದು ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸರಾಸರಿ ವಯಸ್ಸು 10 ಆಗಿದೆ. 30 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಮತ್ತು ಒಬ್ಬ ಅಧ್ಯಾಪಕನು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಸರಾಸರಿ ವಯಸ್ಸು 11 ಆದರೆ ಅಧ್ಯಾಪಕನ ವಯಸ್ಸು ಎಷ್ಟು?

- (A) 42 (B) 40
 (C) 31 (D) 41

83. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು $\frac{7}{8}$ ಕ್ಕೆ ಸರಿ ಸಮವಾಗಿಲ್ಲ?

- (A) $\frac{14}{16}$ (B) $\frac{35}{40}$
 (C) $\frac{21}{32}$ (D) $\frac{70}{80}$

84. 2,4,8,7ರ ಲ.ಸಾ.ಅ (ಲಘುತಮ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಪವರ್ತನ) ಎಷ್ಟು?

- (A) 8 (B) 16
 (C) 32 (D) 56

85. $1.363+8.965+0.0354+0.0068 =$

- (A) 1.03702 (B) 103.702
 (C) 10.3702 (D) ಇದು ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

86. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು 1,400/- ರೂಗಳಿಗೆ ಒಂದು ಸೈಕಲನ್ನು ಕೊಂಡಿದ್ದಾನೆ. ಅನಂತರ ಶೇಕಡಾ 10ರ ನಷ್ಟಕ್ಕೆ ಮಾರಿದ್ದಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಮಾರಿದ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?
- (A) 1,390 (B) 1,260
(C) 1,290 (D) 1,160
87. ಮೊದಲ ಐದು ಅವಿಭಾಜ್ಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ (Prime Numbers) ಮೊತ್ತವೆಷ್ಟು?
- (A) 12 (B) 28
(C) 26 (D) 18
88. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಭಿನ್ನರಾಶಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?
- $\frac{2}{5}, \frac{3}{4}, \frac{8}{9}, \frac{5}{7}$
- (A) $\frac{3}{4}$ (B) $\frac{5}{7}$
(C) $\frac{2}{5}$ (D) $\frac{8}{9}$
89. 54 km/hr = _____ m/second
- (A) 15 (B) 27
(C) 18 (D) 9
90. ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಲ.ಸಾ.ಅ 36 ಆಗಿದೆ. ಅವೇ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮ.ಸಾ.ಅ 6 ಆಗಿದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆ 12 ಆಗಿದ್ದರೆ ಇನ್ನೊಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- (A) 24 (B) 6
(C) 36 (D) 18
91. ಈ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?
- (A) 169 (B) 144
(C) 900 (D) 125
92. ABDC : EFHG :: _____ : MNPO
- (A) KLIJ (B) LKJI
(C) IJLK (D) ILKJ
93. 4, 2, 1, $\frac{1}{2}$,
- (A) $\frac{3}{4}$ (B) 0
(C) $\frac{1}{4}$ (D) $\frac{4}{3}$

94. $A = +$, $B = -$, $C = \times$, ಆದರೆ 20C3A6B15 ಇದರ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ?

- (A) 165 (B) 66
(C) 240 (D) 51

95. ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಮೊದಲನೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯಿಂದ ಆರಂಭಿಸಿದರೆ ಅರುಣನು 17ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಇದ್ದಾನೆ. ಕೊನೆಯ ವ್ಯಕ್ತಿಯಿಂದ ಆರಂಭಿಸಿದಾಗ ಅರುಣ 14ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಎಷ್ಟು ಮಂದಿ ಇದ್ದಾರೆ ?

- (A) 30 (B) 29
(C) 31 (D) ಇವು ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

96. 10 ವರ್ಷಗಳ ಕೆಳಗೆ (ಹಿಂದೆ) ಒಬ್ಬ ತಂದೆಯ ವಯಸ್ಸು ಮಗನ ವಯಸ್ಸಿನ ನಾಲ್ಕುಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಇತ್ತು. ಈಗ ಮಗನ ವಯಸ್ಸು 24 ವರ್ಷಗಳಾದರೆ, ತಂದೆಯ ಈಗಿನ ವಯಸ್ಸೆಷ್ಟು?

- (A) 56 (B) 66
(C) 65 (D) 58

97. ಅನಿಲನು ಈಗ ನಿಂತಿರುವ ಜಾಗದಿಂದ ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ 40 ಮೀಟರ್ ನಡೆದನು. ಅನಂತರ ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 50 ಮೀಟರ್ ನಡೆದನು. ಅನಂತರ ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 40 ಮೀಟರ್ ನಡೆದನು. ಹಾಗಾದರೆ ಅವನು ಹೊರಟ ಜಾಗದಿಂದ ಎಲ್ಲಿದ್ದಾನೆ?

- (A) ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ (B) ಈಶಾನ್ಯ ದಿಕ್ಕಿಗೆ
(C) ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ (D) ಆಗ್ನೇಯ ದಿಕ್ಕಿಗೆ

98. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪದಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಜೋಡಿಸಿರಿ

1. ಮೇಜು
2. ಮರ
3. ಮರದ ದಿಮ್ಮಿ
4. ಬೀಜ
5. ಗಿಡ

- (A) 1, 2, 3, 4, 5 (B) 4, 5, 2, 3, 1
(C) 1, 3, 2, 4, 5 (D) 5, 3, 1, 4, 2

99. $B = 2$, $BAG = 10$, ಆದರೆ $BOOK$ ಇದರ ಬೆಲೆ ಏನು?

- (A) 43 (B) 20
(C) 40 (D) 12

100. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪದಗಳನ್ನು ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ನಿಘಂಟಿನಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಕಾರ ಜೋಡಿಸಿದಾಗ, ಯಾವ ಪದ 4ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಬರುವುದು?

- (A) Cloud (B) Clever
(C) Cable (D) Cake

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK