

064/2018-K

Question Booklet
Alpha Code

A

Question Booklet
Serial Number

Total No. of Questions: 100

Maximum : 100 Marks

Time : 75 Minutes

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. The question paper will be given in the form of a Question Booklet. There will be four versions of question booklets with question booklet alpha code viz. A, B, C & D.
2. The Question Booklet Alpha Code will be printed on the top left margin of the facing sheet of the question booklet.
3. The Question Booklet Alpha Code allotted to you will be noted in your seating position in the Examination Hall.
4. If you get a question booklet where the alpha code does not match to the allotted alpha code in the seating position, please draw the attention of the Invigilator IMMEDIATELY.
5. The Question Booklet Serial Number is printed on the top right margin of the facing sheet. If your question booklet is un-numbered, please get it replaced by new question booklet with same alpha code.
6. The question booklet will be sealed at the middle of the right margin. Candidate should not open the question booklet, until the indication is given to start answering.
7. Immediately after the commencement of the examination, the candidate should check that the question booklet supplied to him contains all the 100 questions in serial order. The question booklet does not have unprinted or torn or missing pages and if so he/she should bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by a complete booklet with same alpha code. This is most important.
8. A blank sheet of paper is attached to the question booklet. This may be used for rough work.
9. **Please read carefully all the instructions on the reverse of the Answer Sheet before marking your answers.**
10. Each question is provided with four choices (A), (B), (C) and (D) having one correct answer. Choose the correct answer and darken the bubble corresponding to the question number using Blue or Black Ball-Point Pen in the OMR Answer Sheet.
11. **Each correct answer carries 1 mark and for each wrong answer 1/3 mark will be deducted. No negative mark for unattended questions.**
12. No candidate will be allowed to leave the examination hall till the end of the session and without handing over his/her Answer Sheet to the Invigilator. Candidates should ensure that the Invigilator has verified all the entries in the Register Number Coding Sheet and that the Invigilator has affixed his/her signature in the space provided.
13. Strict compliance of instructions is essential. Any malpractice or attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will result in the disqualification of the candidate.

064/2018-K-A



064/2018-K

Total Marks : 100 Marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. 'ಮಿಶ್ರ ಭೋಜನಮ್' (ಅಂತರ ಜಾತಿಯ ಭೋಜನ) ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಸಮಾಜ ಸುಧಾರಕರು ಯಾರು ?
(A) ಸಹೋದರ ಅಯ್ಯಪ್ಪನ್ (B) ಶ್ರೀ ನಾರಾಯಣಗುರು
(C) ಕುಮಾರ ಗುರುದೇವನ್ (D) ಅಯ್ಯನಕಳಿ
2. ವರ್ತಮಾನ ಸಮಯದ ಸಂಯುಕ್ತ ರಾಷ್ಟ್ರ (UN) ಸಂಘದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ
(A) ಬನ್ ಕಿ ಮೂನ್ (B) ಕೋಫಿ ಅನ್ನನ್
(C) ಲ್ಯಾಂಟೋನಿಯೊ ಗುಟೆರಿಸ್ (D) ಯು. ಥಾಂಟ್
3. ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯದ ಯಾವ ಶಹರದ ವಿದ್ಯುತ್ತೀಕರಣವನ್ನು ಪ್ರಥಮವಾಗಿ 1933 ರಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಯಿತು ?
(A) ತಿರುವನಂತಪುರಮ್ (B) ಕೊಟ್ಟಾಯಮ್
(C) ಏರ್ನಾಕುಲಮ್ (D) ತ್ರಿಸೂರ್
4. 'ಬ್ಲಾಕ್ ಬೆಲ್ಟ್' (ಕಪ್ಪು ಪಟ್ಟಿ) ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ
(A) ಮಲ್ಲಯುದ್ಧ (B) ಕರಾಚಿ
(C) ಕ್ರಿಕೆಟ್ (D) ಧನುವಿದ್ಯೆ (ಬಿಲ್ಲುಗಾರಿಕೆ)
5. ಯಾವ ರಾಜ್ಯದ ಸೀಮೆಯು ಅತೀ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯದ ಸೀಮೆಯೊಂದಿಗೆ (ಗಡಿ) ಹೊಂದಿದೆ ?
(A) ಕರ್ನಾಟಕ (B) ಗೋವಾ
(C) ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ (D) ತಮಿಳು ನಾಡು
6. ಲಾಟರಿ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಭಾರತದ ಪ್ರಥಮ ರಾಜ್ಯ ಯಾವುದು ?
(A) ಸಿಕ್ಕಿಮ್ (B) ನಾಗಾಲ್ಯಾಂಡ್
(C) ಕರ್ನಾಟಕ (D) ಕೇರಳ
7. ಬೆಳೆಗಳ ರಾಜಾ ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಬೆಳೆ ಯಾವುದು ?
(A) ಗೋಧಿ (B) ಭತ್ತ
(C) ಮೆಕ್ಕೆ ಜೋಳ (D) ಬಾರ್ಲಿ
8. ಭಾರತದ ಪ್ರಧಾನ ನಾಯಕ (ಪರಮ ಉಚ್ಚ ಸೇನಾಪತಿ - ಸುಪ್ರೀಮ್ ಕಮಾಂಡರ್) ಯಾರು ?
(A) ಸೇನಾಧ್ಯಕ್ಷ (B) ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ
(C) ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ (D) ರಕ್ಷಾಮಂತ್ರಿ

A

3

064/2018-K
[P.T.O.]

9. ಅತೀಹೆಚ್ಚು ಬಾರಿ ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯದ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ಆದವರು ಯಾರು ?
 (A) ಇ.ಕೆ. ನಾಯನಾರ್ (B) ಸಿ. ಅಚ್ಯುತ ಮೆನನ್
 (C) ವಿ.ಎಸ್. ಅಚ್ಯುತಾನಂದನ್ (D) ಕೆ. ಕರುಣಾಕರನ್
10. ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಅಧಿಕೃತ ಪ್ರಾಣಿ
 (A) ಆನೆ (B) ಕರಡಿ
 (C) ಸಿಂಹ (D) ನೀಲಗಿರಿ ತಾಹಾರ್
11. ವರ್ತಮಾನ ಕಾಲದ ಶಕ್ತಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಮೂಲಗಳು ಯಾವುವು ?
 (A) ಜಲ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ (B) ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ
 (C) ಅಣು ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ (D) ಸೌರ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ
12. ಭಾರತವು ಯಾವ ಮಹಾಸಾಗರದಿಂದ ಆವರಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ ?
 (A) ಪ್ರಶಾಂತ (ಪೆಸಿಫಿಕ್) ಮಹಾಸಾಗರ (B) ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರ
 (C) ಅಟ್ಲಾಂಟಿಕ್ ಮಹಾಸಾಗರ (D) ಆರ್ಕ್ಟಿಕ್ ಮಹಾಸಾಗರ
13. ಆರ್ಯಸಮಾಜದ ಸ್ಥಾಪಕರು ಯಾರು ?
 (A) ರಾಮಕೃಷ್ಣ ಪರಮಹಂಸ (B) ದಯಾನಂದ ಸರಸ್ವತಿ
 (C) ಸ್ವಾಮಿ ವಿವೇಕಾನಂದ (D) ರಮಾನಂದ ಸ್ವಾಮಿ
14. ಕರುಳಿನ ಕೊಳವೆ (Gastrointestinal Tract) ಯ ಆಮ್ಲವು
 (A) ಕ್ಷೀರ ಸಂಬಂಧಿತ ಆಮ್ಲ (B) ಜಲಜನಕ ಮತ್ತು ಕ್ಲೋರಿನ್ ಉಳ್ಳ ಆಮ್ಲ
 (C) ಹುಳಿಯಾದ ಆಮ್ಲ (D) ವಿಷಯುಕ್ತ ಆಮ್ಲ
15. 'ಸಮರಮ್ ಥನ್ನೆ ಜೀವಿಥಮ್' ಇದು ಯಾರ ಆತ್ಮಚರಿತ್ರೆ ?
 (A) ವಿ.ಎಸ್. ಅಚ್ಯುತನಂದನ್ (B) ಪಿ.ಕೆ. ವಾಸುದೇವನ್ ನಾಯರ್
 (C) ಇ.ಕೆ. ನಾಯನಾರ್ (D) ಇ.ಎಮ್.ಎಸ್. ನಂಬೂದ್ರಿಪಾದ
16. ತ್ರಿಘಳಾದಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಮಾವೇಶವಾಗುವುದಿಲ್ಲ ?
 (A) ಹರಿತಕಿ (B) ಜಾಜಿಕಾಯಿ (ನಟ್ ಮೆಗ್)
 (C) ನೆಲ್ಲಿಕಾಯಿ (D) ಟರ್ಮಿನಲಿಯಾ
17. ಕೇರಳದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪ್ರಕಾರದ ಮಣ್ಣು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿದೆ ?
 (A) ಜಂಬಿಟ್ಟಿಗೆ (ಲ್ಯಾಟರೈಟ್) ಮಣ್ಣು (B) ಮೆಕ್ಕಲು ಮಣ್ಣು
 (C) ಅರಣ್ಯ ಮಣ್ಣು (D) ಪರ್ವತ ಮಣ್ಣು

18. ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯವು ಅತೀ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಚಹ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ ?
 (A) ಕೇರಳ (B) ಕರ್ನಾಟಕ
 (C) ಅಸ್ಸಾಂ (D) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ
19. ಕಬಿನಿ ಯಾವ ನದಿಯ ಉಪನದಿಯಾಗಿದೆ ?
 (A) ಭರತಪುರಾ (ನಿಲಾ) (B) ಪೆರಿಯಾರ್
 (C) ಕಾವೇರಿ (D) ಕೃಷ್ಣಾ
20. ಲಕ್ಷ ದ್ವೀಪದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ದ್ವೀಪಗಳಿವೆ ?
 (A) 56 (B) 36
 (C) 76 (D) 100000
21. ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕಕ್ರಪಾರ ಅಣು ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಕೇಂದ್ರವಿದೆ ?
 (A) ಗುಜರಾತ್ (B) ಕರ್ನಾಟಕ
 (C) ರಾಜಸ್ಥಾನ (D) ತಮಿಳುನಾಡು
22. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬಂದರುಗಳಲ್ಲಿ, ಯಾವ ಬಂದರು ಪಶ್ಚಿಮ ಕಡಲು ತೀರದಲ್ಲಿದೆ ?
 (A) ಚೆನ್ನೈ (B) ಮಂಗಳೂರು
 (C) ಕೋಲ್ಕತಾ (D) ಪರದೀಪ್
23. ವೈಯನಾಡಿನ 'ಕುರಿಚಿಯಾ ದಂಗೆ' ಯಾರ ನೇತೃತ್ವದಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು ?
 (A) ಕೈಥೇರಿ ಅಂಬು (B) ಥಲಕ್ಕ್ ಚಂತನ್
 (C) ಎಡ್ಚೆನ ಕುಂಕನ್ (D) ರಮನಾಂಬಿ
24. ಜಂಟಿ ಸಂಸತ್ತಿನ ಅಧಿವೇಶನದ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಯಾರು ವಹಿಸುವರು ?
 (A) ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ (B) ಉಪರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ
 (C) ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ (D) ಲೋಕಸಭೆಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷ
25. ಪೃಥ್ವಿಯನ್ನು ಎರಡು ಅರ್ಧಗೋಳಾಕಾರವಾಗಿ ವಿಭಜಿಸುವ ಅಕ್ಷಾಂಶ ರೇಖೆ ಯಾವುದು ?
 (A) ಉತ್ತರ ಗೋಳಾರ್ಧ (B) ದಕ್ಷಿಣ ಗೋಳಾರ್ಧ
 (C) ಭೂಮಧ್ಯ ರೇಖೆ (D) ಆರ್ಕ್ಟಿಕ್ ವೃತ್ತ
26. ಪೃಥ್ವಿಯ ಅತೀ ಸಮೀಪದ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಗ್ರಹ (Sky ball) ಯಾವುದು ?
 (A) ಚಂದ್ರ (B) ಸೂರ್ಯ
 (C) ಬುಧ (D) ಗುರು

27. ಕೇರಳದ ಯಾವ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಆಡಲ್ಪಡುವ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಭಾಷೆಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವರು ?
 (A) ಪಲಕ್ಕಡ (B) ತಿರುವನಂತಪುರಮ್
 (C) ಕಾಸರಗೋಡ (D) ಇಡುಕ್ಕಿ
28. ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯದ ವಸತಿಗೃಹಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ವಿದ್ಯುದ್ದಲ ಪ್ರವಾಹ ಎಷ್ಟು ?
 (A) 240 ವೋಲ್ಟ್ (B) 200 ವೋಲ್ಟ್
 (C) 400 ವೋಲ್ಟ್ (D) 230 ವೋಲ್ಟ್
29. ಭಾರತದ ವರ್ತಮಾನ ಸಮಯದ ಉಪರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳು ಯಾರು ?
 (A) ರಾಮನಾಥ ಕೋವಿಂದ (B) ಹಮೀದ್ ಅನ್ನಾರಿ
 (C) ಸುಮಿತ್ರಾ ಮಹಾಜನ (D) ವೆಂಕಯ್ಯನಾಯ್ಡು
30. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಗೀತೆ - "ಜನ ಗಣ ಮನ" ಯಾವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿದೆ ?
 (A) ಹಿಂದಿ (B) ಸಂಸ್ಕೃತ
 (C) ಬಂಗಾಲಿ (D) ಉರ್ದು
31. ಯಾವ ಚಳುವಳಿಯನ್ನು ಸಮಾಜ ಸುಧಾರಣೆಗಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು ?
 (A) ಅಲಿಫ್ ಚಳುವಳಿ (B) ಸ್ವಾಭಿಮಾನ ಚಳುವಳಿ (Self Prestige Movement)
 (C) ಹಿತಕಾರಿಣಿ ಸಮಾಜ (D) ಧಿಯಾಸೊಫಿಕಲ್ ಸೊಸೈಟಿ
32. ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಆಡಳಿತ ಭಾಷೆಯಾಗಿದೆ ?
 (A) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ (B) ಗೋವಾ
 (C) ನಾಗಾಲ್ಯಾಂಡ್ (D) ಸಿಕ್ಕಿಂ
33. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಖಂಡದಲ್ಲಿ ದೇಶಗಳೇ ಇರುವುದಿಲ್ಲ ?
 (A) ಅಂಟಾರ್ಕ್ಟಿಕ್ (B) ಯುರೋಪ್
 (C) ಆಫ್ರಿಕಾ (D) ಏಷ್ಯಾ
34. ಪ್ರಪಂಚ (ಜಾಗತಿಕ) ಜಲ ದಿನ -
 (A) ಜೂನ್ 5 (B) ಮಾರ್ಚ್ 22
 (C) ಫೆಬ್ರವರಿ 26 (D) ಡಿಸೆಂಬರ್ 10

35. ಪ್ರಪಂಚದ (ಜಗತ್ತಿನ) ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಭಾರತದ ಸ್ಥಾನವೆಷ್ಟು ?
 (A) 7 ನೇ ಸ್ಥಾನ (B) 2 ನೇ ಸ್ಥಾನ
 (C) 10 ನೇ ಸ್ಥಾನ (D) 5 ನೇ ಸ್ಥಾನ
36. ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿಯವರ ಮೇಲೆ 'ಮಾಯ್ ಟೀಚರ್' ಎಂಬ ಕವನವನ್ನು ಯಾರು ರಚಿಸಿದರು ?
 (A) ಕುಮಾರ ನಾಶಾನ್ (B) ವಲ್ಲಭೋಲ್ ನಾರಾಯಣ ಮೆನನ್
 (C) ಉಲ್ಲಾರ ಎಸ್. ಪರಮೇಶ್ವರ ಅಯ್ಯರ್ (D) ಅಮಶಿ ನಾರಾಯಣ ಪಿಳ್ಳೆ
37. 'ಕುಡುಂಬ ಶ್ರೀ' ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಕೇರಳದ ಪ್ರಥಮ ಜಿಲ್ಲೆ ಯಾವುದು ?
 (A) ಮಲ್ಲಾಪುರ (B) ತಿರುವನಂತಪುರಮ್
 (C) ಕೊಟ್ಟಾಯಂ (D) ಪಥನಮ್‌ಥಿಟ್ಟಾ
38. ಯಾವ ಚಲನಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ, ಶ್ರೇಷ್ಠ ನಟನೆಗಾಗಿ ವಿನಾಯಕನ್ ನಿಗೆ 2016 ರಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯ ಚಲನಚಿತ್ರ ಪುರಸ್ಕಾರ ದೊರಕಿದೆ ?
 (A) ಮನಹೊಳೆ (B) ಓಲಪ್ಪೀಲಿ
 (C) ಒಟ್ಟಾಯಲ ಪಾಥ (D) ಕಮ್ಮಟ್ಟಿ ಪಾದಮ
39. 'ಮೌಂಟ್ ಅಬು' ಗಿರಿಧಾಮ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ ?
 (A) ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ (B) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ
 (C) ರಾಜಸ್ಥಾನ (D) ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ
40. ಭಾರತದ ಕರಾವಳಿಗುಂಟ ಕಾವಲಿರುವ ಸಂಘಟಿ ಪಡೆ ಯಾವುದು ?
 (A) ಕೋಸ್ಟ್ ಗಾರ್ಡ್ (B) ಸೀಮಾ ರಕ್ಷಾ ದಳ
 (C) ಪ್ರದೇಶ ಸೇನಾ ದಳ (D) ರ್ಯಾಪಿಡ್ ಆಕ್ಷನ್ ಫೋರ್ಸ್
41. ಕೇರಳದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರ - ಪೂರ್ವ ಮಾನ್ಸೂನ್‌ಗೆ ಏನೆಂದು ಕರೆಯುವರು ?
 (A) ಇಡವಪಾಥಿ (B) ವೆನಲ್ ಮಜ್ಜಾ
 (C) ಮ್ಯಾಂಗೊ ಶಾವರ (D) ತುಲಾ ವರ್ಷಂ
42. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಹಸಿರು ಮನೆ ಅನಿಲ ?
 (A) ಆಮ್ಲಜನಕ (B) ಸಾರಜನಕ
 (C) ಅಂಗಾರವಾಯು (D) ಓರ್ಬೋನ್ (ಆಮ್ಲಜನಕದ ಭಿನ್ನ ಸ್ವರೂಪ)

43. 'ನೋ ಕಾಸ್ತ್ಯ, ನೋ ರಿಲಿಜನ್ ಫಾರ್ ಹ್ಯೂಮನ್ಸ್' ಎಂದು ಯಾರು ಹೇಳಿದರು ?
 (A) ಶ್ರೀ ನಾರಾಯಣಗುರು (B) ವೈಕುಂಠಸ್ವಾಮಿ
 (C) ಕುಮಾರ ಗುರುದೇವನ್ (D) ಸಹೋದರನ್ ಅಯ್ಯಪ್ಪನ್
44. ಭಾರತದ ಯಾವ ಶಹರವು 'ಸಿಟಿ ಆಫ್ ಪ್ಯಾಲೆಸಿಸ್' (ಅರಮನೆಗಳ ಶಹರ) ಎಂದು ಹೆಸರಾಗಿದೆ ?
 (A) ದೆಹಲಿ (B) ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ
 (C) ಆಗ್ರಾ (D) ಹೈದರಾಬಾದ್
45. ರಾಮನಾಥ ಕೋವಿಂದರವರು ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ ಪದ ಸ್ವೀಕರಿಸುವ ಮುಂಚೆ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದ ರಾಜ್ಯಪಾಲರಾಗಿದ್ದರು ?
 (A) ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ (B) ಕೇರಳ
 (C) ಬಿಹಾರ (D) ತಮಿಳುನಾಡು
46. ಯಾವ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಲೀಮ ಅಲಿಯವರು ಹೆಸರು ಗಳಿಸಿದ್ದಾರೆ ?
 (A) ಸಂಗೀತ (B) ಪಕ್ಷಿ - ವೀಕ್ಷಣೆ
 (C) ಅಂತರಿಕ್ಷ ವಿಜ್ಞಾನ (D) ರಾಜಕಾರಣ
47. ಒಂದೇ ಬಾರಿ ವಾಹನ ಸುಂಕ ಕಟ್ಟಿದರೆ ಎಷ್ಟು ವರ್ಷಗಳ ವರೆಗೆ ನಡೆಯುತ್ತದೆ ?
 (A) 5 ವರ್ಷ (B) 10 ವರ್ಷ
 (C) 15 ವರ್ಷ (D) 20 ವರ್ಷ
48. ಕೇರಳದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ನದಿಗಳು ಇವೆ ?
 (A) 24 (B) 34
 (C) 44 (D) 54
49. ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯದ ಉಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ಕಾರ್ಯಸ್ಥಾನವು ಎಲ್ಲಿದೆ ?
 (A) ಎರ್ನಾಕುಲಂ (B) ಕೋಚಿಕ್ಕೋಡ್ (ಕೊಯಿಕ್ಕೋಡ)
 (C) ತಿರುವನಂತಪುರಮ್ (D) ಕಣ್ಣೂರ (ಕಣ್ಣಾನೂರು)
50. ಭಾರತದ ಬಹು (ಅತೀ ಹೆಚ್ಚಿನ) ಪಶ್ಚಿಮ ಭಾಗದ ರಾಜ್ಯವು ಯಾವುದು ?
 (A) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ (B) ಗುಜರಾತ್
 (C) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ (D) ತಮಿಳುನಾಡು
51. ಗಾಂಧೀಜಿಯವರು ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಜನಿಸಿದರು ?
 (A) ಗುಜರಾತ್ (B) ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ
 (C) ಉತ್ತರಪ್ರದೇಶ (D) ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ

52. 'ಪಾಲಾರವಿ' ಜಲಪಾತವು ಯಾವ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿದೆ ?
 (A) ಕೋಳಿಕೊಡ್ಡ (ಕೋಯಿಕ್ಕೋಡ್) (B) ಕೊಲ್ಲಂ
 (C) ವಾಯನಾಡ್ (D) ಇಡುಕ್ಕಿ
53. ಭಾರತದಲ್ಲಿ 2017 ರಲ್ಲಿ ಜರುಗಿದ FIFA ಅಂಡರ್ 17 ವರ್ಲ್ಡ್ ಕಪ್ ಆಟದಲ್ಲಿ ಯಾವ ದೇಶವು ವಿಜಯವಾಯಿತು (ಗೆದ್ದಿತು) ?
 (A) ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್ (B) ಸ್ಪೇನ್
 (C) ಬ್ರೆಜಿಲ್ (D) ಮಾಲಿ
54. ಲಕ್ಷದ್ವೀಪದ ಜನರ ಆಡುಭಾಷೆ ಯಾವುದು ?
 (A) ಮಲಯಾಳಂ (B) ಅರೆಬಿಕ್
 (C) ತಮಿಳು (D) ಹಿಂದಿ
55. ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಬೆಳೆಯ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಿತು ?
 (A) ಭತ್ತ (B) ಗೋಧಿ
 (C) ಬೇಳೆಕಾಳು (D) ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ
56. ಮಾಹೆ ಯಾವ ದೇಶದ ವಸಾಹತು ಆಗಿತ್ತು ?
 (A) ಬ್ರಿಟನ್ (B) ಪೋರ್ಚುಗಲ್
 (C) ನೆದರ್ಲೆಂಡ್ (D) ಫ್ರಾನ್ಸ್
57. ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಗನ್ ದುರಂತವಾಯಿತು ?
 (A) 1941 (B) 1931
 (C) 1921 (D) 1911
58. ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯದ ಮಹಿಳಾ ಆಯೋಗದ ಪ್ರಥಮ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಯಾರಿದ್ದರು ?
 (A) ಕೆ.ಸಿ. ರೊಸಾಕುಟ್ಟಿ (B) ಎಮ್. ಕಮಲಮ್
 (C) ಡಿ. ಶ್ರೀದೇವಿ (D) ಸುಗಥಾ ಕುಮಾರಿ
59. ಬಾಲ ವಿವಾಹ ಕಾಯ್ದೆ ಅನ್ವಯ ಹುಡುಗನ ಮದುವೆಯ ವಯಸ್ಸು -
 (A) 18 (B) 22
 (C) 19 (D) 21
60. ಒಂದು ಮಸೂದೆಯನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸಲು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಸಂಸತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ಚರ್ಚಾ ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಬೇಕಾಗುವುದು ?
 (A) ಎರಡು ಬಾರಿ (B) ಮೂರು ಬಾರಿ
 (C) ಒಂದು ಬಾರಿ (D) ನಾಲ್ಕು ಬಾರಿ

61. ಒಂದು ಪಕ್ಷ, ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯ 50 ಪ್ರತಿ ಶೇಕಡ 100 ಸಂಖ್ಯೆ ಆದರೆ, ಆ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು ?
 (A) 200 (B) 100
 (C) 300 (D) 500
62. 10 ಪೈಸೆಯು 10 ರೂಪಾಯಿಯ ಶೇಕಡಾ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟಾಗುವುದು ?
 (A) 10% (B) 20%
 (C) 1% (D) 2%
63. ಹೊಂಡದ ಉದ್ದಳತೆ 40 ಮೀಟರ್ ಹಾಗೂ ಅಗಲಳತೆ 30 ಮೀಟರ್ ಇದ್ದು, ಅದರ ಸುತ್ತಳತೆ (ಪರಿಧಿ) ಎಷ್ಟು ?
 (A) 70 ಮೀಟರ್ (B) 140 ಮೀಟರ್
 (C) 100 ಮೀಟರ್ (D) 80 ಮೀಟರ್
64. ಒಂದು ಪಕ್ಷ, ಕಿಚು 4 ಪೆನ್ಸಿಲುಗಳನ್ನು 11 ರೂಪಾಯಿಗೆ ಖರೀದಿ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ, ಅವನು ಒಂದು ಡಜನ್ ಪೆನ್ಸಿಲ್ ಗಳನ್ನು ಖರೀದಿ ಮಾಡಬೇಕಾದರೆ ಅವನಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಹಣ ಬೇಕಾಗುವುದು ?
 (A) 30 (B) 22
 (C) 40 (D) 33
65. ಒಂದು ಪಕ್ಷ, ಅಮ್ಮು ಶನಿವಾರ 10.15 PM ಕ್ಕೆ ಮಲಗಿಕೊಂಡು, 6.30 AM ಗೆ ಎದ್ದರೆ, ಅವಳು ಎಷ್ಟು ಗಂಟೆ ಮಲಗಿದ ಹಾಗಾಯಿತು ?
 (A) 9 ಗಂಟೆ 15 ನಿಮಿಷ (B) 8 ಗಂಟೆ 45 ನಿಮಿಷ
 (C) 8 ಗಂಟೆ 15 ನಿಮಿಷ (D) 7 ಗಂಟೆ 15 ನಿಮಿಷ
66. ಒಂದು ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ನಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಮೀಟರ್ ಗಳಿರುತ್ತವೆ ?
 (A) 100 ಮೀಟರ್ (B) 1000 ಮೀಟರ್
 (C) 10 ಮೀಟರ್ (D) 10000 ಮೀಟರ್
67. 100 ಮಿಲಿಮೀಟರ್ = _____ ?
 (A) 10 ಸೆಂಟಿ ಮೀಟರ್ (B) 1 ಸೆಂಟಿ ಮೀಟರ್
 (C) 1 ಮೀಟರ್ (D) 50 ಸೆಂಟಿ ಮೀಟರ್

68. 7 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ = _____ ಗ್ರಾಂ
- (A) 7 (B) 70
(C) 700 (D) 7000
69. 100000 ದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು 100 ಗಳಿವೆ ?
- (A) 10 (B) 100
(C) 1000 (D) 10,000
70. $10 \times 10 \div 10 \times 10 =$ _____.
- (A) 1 (B) 100
(C) 10 (D) $\frac{1}{100}$
71. 4 ಕುರ್ಚಿ, ಒಂದು ಕುರ್ಚಿಗೆ 1200 ರೂಪಾಯಿಯಂತೆ ಹಾಗೂ ಒಂದು ಮೇಜು (ಟೇಬಲ್) 2800 ರೂಪಾಯಿಯಂತೆ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚವೆಷ್ಟು ?
- (A) 4800 ರೂ. (B) 4000 ರೂ.
(C) 6700 ರೂ. (D) 7600 ರೂ.
72. ಒಂದು ಸಮುದಾಯದ 12 ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಪ್ರಯಾಣ ಮಾಡಿ 5940 ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಖರ್ಚು ಮಾಡಿದರು. ಈ ಖರ್ಚನ್ನು ಸಮವಾಗಿ 12 ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಲ್ಲಿ ವಿಭಜಿಸಲಾದರೆ ಪ್ರತಿ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಖರ್ಚು ಎಷ್ಟು ?
- (A) 945 (B) 940
(C) 495 (D) 594
73. ಒಂದು ಪಾಠಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ 8, 9, 10 ನೇ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 876 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿದ್ದಾರೆ. 10 ನೇ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ 292 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ 8 ಮತ್ತು 9 ನೇ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಒಟ್ಟು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು ?
- (A) 584 (B) 624
(C) 458 (D) 426
74. ಅಪ್ಪವಿನ ತಾಯಿಯ ವಯಸ್ಸು ಅವನಿಗಿಂತ 22 ವರ್ಷ ಹೆಚ್ಚಿದೆ. 4 ವರ್ಷದ ನಂತರ ಅಪ್ಪವಿನ ವಯಸ್ಸು 17 ಆದರೆ ಅವನ ತಾಯಿಯ ಸದ್ಯದ ವಯಸ್ಸು ಎಷ್ಟು ?
- (A) 35 (B) 53
(C) 39 (D) 26

75. 7 ಸೀಸೆಯಲ್ಲಿ, $\frac{1}{4}$ ಲೀಟರ್ ಹಾಲು ಪ್ರತಿ ಸೀಸೆಯಲ್ಲಿದ್ದಾಗ, ಅವೆಲ್ಲ ಸೀಸೆಗಳ ಹಾಲನ್ನು ಒಂದು ಪಾತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಸುರಿಸಿದ ಮೇಲೆ, ಪಾತ್ರೆಯಲ್ಲಿಯ ಒಟ್ಟು ಹಾಲಿನ ಪ್ರಮಾಣವು ಎಷ್ಟಾಗುವುದು ?
- (A) $7\frac{1}{4}$ (B) 2
(C) $2\frac{1}{4}$ (D) $1\frac{3}{4}$
76. ಒಂದು ತ್ರಿಕೋನದ ಪರಿಧಿ (ಸುತ್ತಳತೆ) 40 ಸೆ.ಮೀ. ಇದೆ. ಈ ತ್ರಿಕೋನದ ಎರಡು ಭುಜಗಳ ಅಳತೆ 18 ಸೆ.ಮೀ. ಹಾಗೂ 12 ಸೆ.ಮೀ. ಇದ್ದರೆ ಮೂರನೇ ಭುಜದ ಅಳತೆ ಎಷ್ಟು ?
- (A) 18 (B) 10
(C) 12 (D) 6
77. ಚೌಕೋನದ ಉದ್ದಳತೆ ಮತ್ತು ಅಗಲಳತೆಯ ಒಟ್ಟು ಬೇರಿಜು 10 ಸೆ.ಮೀ. ಇದ್ದರೆ, ಅದರ ಪರಿಧಿ (ಸುತ್ತಳತೆ) ಎಷ್ಟು ?
- (A) 20 ಸೆ.ಮೀ. (B) 10 ಸೆ.ಮೀ.
(C) 100 ಸೆ.ಮೀ. (D) 40 ಸೆ.ಮೀ.
78. ಒಂದು ಪಕ್ಷಿ, ರಾಮು 5 ಕಿಲೋಗ್ರಾಮ್ ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು ಒಂದು ಕೆಜಿಗೆ 32 ರೂಪಾಯಿಯಂತೆ, ಒಂದು ಕಿಲೋಗ್ರಾಮ್ ಸಕ್ಕರೆ 45 ರೂಪಾಯಿಯಂತೆ ಮತ್ತು 98 ರೂಪಾಯಿಗೆ ಕೊಬ್ಬರಿ ಎಣ್ಣೆ ಕ್ರಯಕ್ಕೆ ಪಡೆದು 500 ರೂಪಾಯಿ ಕೊಟ್ಟರೆ, ರಾಮು ಎಷ್ಟು ಹಣ ತಿರುಗಿ (ಹಿಂತಿರುಗಿ) ಪಡೆಯುವನು ?
- (A) ರೂ. 297 (B) ರೂ. 303
(C) ರೂ. 197 (D) ರೂ. 97
79. ಮಧು ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ ರೂಪಾಯಿ 2000 ಹಿಂದಕ್ಕೆ (ಮರುಪಡಿಸು) ತೆಗೆದುಕೊಂಡನು. ಅವನು ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ ಎಲ್ಲ ಮೊತ್ತವನ್ನು ರೂ. 10 ರ ನೋಟಿನಲ್ಲಿ ಪಡೆದನು. ಹಾಗಾದರೆ ಅವನು ಪಡೆದ ಒಟ್ಟು ನೋಟಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು ?
- (A) 10 (B) 100
(C) 20 (D) 200
80. ಲೈಲಾ ಪ್ರತಿದಿನ 6 ಲೀಟರ್ ಹಾಲನ್ನು ಸಂಘಕ್ಕೆ ಕೊಡುವಳು. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್‌ಗೆ ಅವಳು ರೂಪಾಯಿ 50 ರಂತೆ ಪಡೆದರೆ, ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿ ಅವಳು ಪಡೆಯುವ ಹಣವೆಷ್ಟು (ಮೊತ್ತವೆಷ್ಟು) ?
- (A) 3000 (B) 2100
(C) 4200 (D) 1000

81. ನಿಶ್ಚಿತ ಆಕಾರ ಮತ್ತು ಭಾರವಿದ್ದು, ಇಡಲು ಜಾಗೆ ಬೇಕು. ಇದಕ್ಕೆ ಯಾವ ಅವಸ್ಥೆ ಎನ್ನುವರು ?
 (A) ಅನಿಲ (B) ಗಣಿ
 (C) ಪ್ರವಾಹಿ (ದ್ರವ) (D) ಪ್ಲಾಸ್ಮಾ (ಜೀವದ್ರವ್ಯ)
82. ನಕಾಶೆಯ ಮೇಲ್ಗಡೆ ಭಾಗವು ಯಾವ ದಿಶೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ?
 (A) ಪೂರ್ವ (B) ಪಶ್ಚಿಮ
 (C) ದಕ್ಷಿಣ (D) ಉತ್ತರ
83. ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು, ಸಂದೇಶಗಳನ್ನು, ಟೆಲಿಫೋನ್ ಸಂದೇಶಗಳನ್ನು ಯಾವ ಮಾಧ್ಯಮದಿಂದ ಕಳಿಸಬಹುದು ?
 (A) ಫ್ಯಾಕ್ಸ್ (B) ದೂರದರ್ಶನ ಪ್ರಸರಣ
 (C) ಆಕಾಶವಾಣಿ ಪ್ರಸರಣ (D) ಕಂಪ್ಯೂಟರ್
84. ರಸಾಯನಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಪದಾರ್ಥ ಯಾವುದು ?
 (A) ಉಪ್ಪು ನೀರು (B) ಸಕ್ಕರೆ ನೀರು
 (C) ನೀರು (D) ಕೊಬ್ಬರಿ ಎಣ್ಣೆ
85. ಅನಿಲಗಳನ್ನು ಘನೀಭವಿಸಿ ಪುನಃ ಪ್ರವಾಹೀಕರಿಸುವ (ದ್ರವೀಕರಿಸುವ) ವಿಧಾನಕ್ಕೆ ಏನೆನ್ನುವರು ?
 (A) ಸಾಂದ್ರತೆ (B) ಭಾಷ್ಪೀಭವನ
 (C) ದ್ರವೀಕರಣ (D) ಘನೀಭವಿಸು
86. ಯಾವ ಗುಣಲಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಾಶವು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪ್ರಸಾರವಾಗಿ ಹೋಗುವುದು ?
 (A) ಅಪಾರದರ್ಶಕದಲ್ಲಿ (B) ಪಾರದರ್ಶಕದಲ್ಲಿ
 (C) ಅರ್ಧಅಪಾರದರ್ಶಕದಲ್ಲಿ (D) ಛಾಯೆಯಲ್ಲಿ
87. ಚಂದ್ರ ಗ್ರಹದ ಮೇಲೆ ಇಳಿದ ಪ್ರಥಮ ವ್ಯಕ್ತಿ ಯಾರು ?
 (A) ಕಲ್ಪನಾ ಚಾವ್ಲಾ (B) ರಾಕೇಶ್ ಶರ್ಮಾ
 (C) ಮೈಕಲ್ ಕೋಲಿನ್ಸ್ (D) ನೀಲ್ ಆರ್ಮ್‌ಸ್ಟ್ರಾಂಗ್
88. ಚಿಕ್ಕ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣದ ಮೇಲೆ ನಾವು ಯಾವ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವವು ?
 (A) ಪರಿಶ್ರಮ (ಪ್ರಯತ್ನ) (B) ನಿರೋಧ ಶಕ್ತಿ
 (C) ಛಂದೋಗತಿ (D) ಸನ್ನೆ ಶಕ್ತಿ (ಕೋಲು)
89. ಟೆಲಿಫೋನ್ ಅನ್ನು ಯಾರು ಶೋಧಿಸಿದರು ?
 (A) ಫ್ಯಾರಡೆ (B) ಮಾರ್ಕೋನಿ
 (C) ಅಲೆಕ್ಸಾಂಡರ್ ಗ್ರಾಹಂ ಬೆಲ್ (D) ಆಲ್ಬರ್ಟ್ ಐನ್‌ಸ್ಟೈನ್
90. ಜಾಗೆಯ (ಒಂದು ಸ್ಥಳದ) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಬಂಧವಿಲ್ಲದ ಸಂಸ್ಥೆ ಯಾವುದು ?
 (A) ಪೋಲಿಸ್ ಠಾಣೆ (B) ಗ್ರಾಮದ ಕಛೇರಿ
 (C) ಪಂಚಾಯತ್ ಕಛೇರಿ (D) ಕುಟುಂಬ ಶ್ರೀ

91. 'A' ಜೀವಸತ್ತದ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಮನುಷ್ಯನಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೋಗವು ಬರುವುದು ?
 (A) ಸ್ಕರ್ವಿ (B) ಅಲ್ಯೂಮಿನ್
 (C) ಬೆರಿಬೆರಿ (D) ನೈಟ್ ಬ್ಲೈಂಡ್‌ನೆಸ್ (ರಾತ್ರಿ ನೇತ್ರಹೀನತೆ)
92. ಸಸ್ಯಗಳು ಯಾವ ಗುಣಧರ್ಮದಿಂದ ಹಸಿರು ಬಣ್ಣ ಹೊಂದುವವು ?
 (A) ಹಸಿರು ಮನೆ (ಗ್ರೀನ್ ಹೌಸ್) (B) ಝಂಟೋಫಿಲ್
 (C) ಕರೋಟಿನ್ (D) ಆಂಥೋಸೈನಿನ್
93. ಮಾನವ ಶರೀರದಲ್ಲಿರುವ ಒಟ್ಟು ಮೂಳೆಗಳು -
 (A) 208 (B) 206
 (C) 209 (D) 210
94. ಜೈವ ವಾಸದಲ್ಲಿ (Habitat) ಉತ್ಪಾದಕರು (ಪ್ರೊಡ್ಯೂಸರ್ಸ್) ಯಾರು ?
 (A) ಪ್ರಾಣಿಗಳು (B) ಅಣಬೆ (ಮಶರೂಮ್ಸ್)
 (C) ಹಸಿರು ಸಸ್ಯಗಳು (D) ಅಣುಜೀವಿ
95. ಯಾವ ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಪರಾಗಸ್ಪರ್ಶ ಗಾಳಿಯಿಂದ ಆಗುವುದು ?
 (A) ಸೂರ್ಯಮುಖಿ (B) ಆಮೆಬಳ
 (C) ಭತ್ತ (D) ಚಂಡು ಹೂವು
96. ಮುನ್ನಾರದ ರಾಜಮಲಾ ಯಾವ ಪ್ರಾಣಿಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿದೆ ?
 (A) ವರಯಾಡು (B) ಆನೆ
 (C) ಕರಡಿ (D) ಕಾಡು ಎತ್ತು
97. ಮಾನವ ಅಂಗಾಂಶದಲ್ಲಿ (ಟಿಶ್ಯೂ) ಇರುವ ಕ್ರೋಮೋಸೋಮ್‌ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು ?
 (A) 22 ಜೋಡಿ (B) 23 ಜೋಡಿ
 (C) 24 ಜೋಡಿ (D) 21 ಜೋಡಿ
98. ಕ್ಯಾಲೆಕ್ಸ್ ಸೊಳ್ಳೆಯಿಂದ ಹರಡುವ ರೋಗ ಯಾವುದು ?
 (A) ಎಲಿಫೆಂಟಿಸಿಸ್ (B) ಮಲೇರಿಯಾ
 (C) ಡೆಂಗೂ ಜ್ವರ (D) ಚಿಕನ್ ಗುನಿಯಾ
99. ಮಾನವ ಶರೀರದಲ್ಲಿ ಪಚನ ಕಾರ್ಯ ಎಲ್ಲಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವುದು ?
 (A) ಕರುಳು (B) ಅಗ್ನಾಶಯ (ಮೇದೋಜ್ಜೇರಕ)
 (C) ಪಿತ್ತಜನಕಾಂಗ (D) ಬಾಯಿ
100. ಯಾವ ದಂಡಾಣು ಜೀವಿಗಳು ದ್ವಿಧರ್ಮ ಧಾನ್ಯದ ಸಸ್ಯದ ಬೇರಿನಲ್ಲಿ ಕಾಣುವವು ?
 (A) ರಿಪೋಬಿಯಮ್ (B) ಏಸಿಟೋಬ್ಯಾಕ್ಟರ್
 (C) ರಿಬೋಸಮ್ (D) ಏರೋಸ್ಪಿರಿಲ್ಲಮ್

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK