

Test Paper : II
 Test Subject : GEOGRAPHY
 Test Subject Code : K-1511

Test Booklet Serial No. : _____
 OMR Sheet No. : _____
 Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--

 (Figures as per admission card)

Name & Signature of Invigilator/s

Signature : _____
 Name : _____

Signature : _____
 Name : _____

Paper : II
 Subject : GEOGRAPHY

Time : 1 Hour 15 Minutes

Maximum Marks : 100

Number of Pages in this Booklet : 16

Number of Questions in this Booklet : 50

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಈ ಪುಟದ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ರೋಲ್ ನಂಬರ್‌ನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
2. ಈ ಪತ್ರಿಕೆಯು ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ವಿಧದ ಐವತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.
3. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಕವನ್ನು ನಿಮಗೆ ನೀಡಲಾಗುವುದು. ಮೊದಲ 5 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ನೀವು ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ತೆರೆಯಲು ಮತ್ತು ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಕೋರಲಾಗಿದೆ.
 - (i) ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಕಕ್ಕೆ ಪ್ರವೇಶಾವಕಾಶ ಪಡೆಯಲು, ಈ ಹೊದಿಕೆ ಪುಟದ ಅಂಚಿನ ಮೇಲಿರುವ ಪೇಪರ್ ಸೀಲನ್ನು ಹರಿಯಿರಿ. ಸ್ಕ್ರಪ್ ಸೀಲ್ ಇಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಕ ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಡಿ. ತೆರದ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಡಿ.
 - (ii) ಪುಸ್ತಕಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪುಟಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಮುಖಪುಟದ ಮೇಲೆ ಮುದ್ರಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ತಾಳೆ ನೋಡಿರಿ. ಪುಟಗಳು/ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕಾಣೆಯಾದ, ಅಥವಾ ದ್ವಿಪ್ರತಿ ಅಥವಾ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿಲ್ಲದ ಅಥವಾ ಇತರ ಯಾವುದೇ ವ್ಯತ್ಯಾಸದ ದೋಷಪೂರಿತ ಪುಸ್ತಕಿಯನ್ನು ಕೂಡಲೆ 5 ನಿಮಿಷದ ಅವಧಿ ಒಳಗೆ, ಸಂವೀಕ್ಷಕರಿಂದ ಸರಿ ಇರುವ ಪುಸ್ತಕಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಆ ಬಳಿಕ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ, ಯಾವುದೇ ಹೆಚ್ಚು ಸಮಯವನ್ನೂ ಕೊಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
 - (iii) ಈ ತಾಳೆ ನೋಡಿದ ಬಳಿಕ, ಪರೀಕ್ಷಾ ಪುಸ್ತಕ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು OMR ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸತಕ್ಕದ್ದು ಮತ್ತು OMR ಹಾಳೆ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಈ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪುಸ್ತಕಿಯಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸತಕ್ಕದ್ದು.
4. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ (A), (B), (C) ಮತ್ತು (D) ಎಂದು ಗುರುತಿಸಿದ ನಾಲ್ಕು ಪರ್ಯಾಯ ಉತ್ತರಗಳಿವೆ. ನೀವು ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಎದುರು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರದ ಮೇಲೆ, ಕೆಳಗೆ ಕಾಣಿಸಿದಂತೆ ಅಂಡಾಕೃತಿಯನ್ನು ಕಪ್ಪಾಗಿಸಬೇಕು.
 ಉದಾಹರಣೆ : A B C D
 (C) ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವಾಗಿದ್ದಾಗ.
5. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು, ಪತ್ರಿಕೆ I ಪುಸ್ತಕಿಯೊಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ OMR ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರವೇ ಸೂಚಿಸತಕ್ಕದ್ದು. OMR ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿನ ಅಂಡಾಕೃತಿ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಬೇರೆಯಾವುದೇ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಿದರೆ, ಅದರ ಮಾಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
6. ಒಳಗೆ ಕೊಟ್ಟ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಜಾಗರೂಕತೆಯಿಂದ ಓದಿರಿ.
7. ಕರಡು ಕೆಲಸವನ್ನು ಪುಸ್ತಕಿಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದು.
8. ನಿಮ್ಮ ಗುರುತನ್ನು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸಬಹುದಾದ ನಿಮ್ಮ ಹೆಸರು ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು, ಸಂಗತನಾದ ಸ್ಥಳ ಹೊರತು ಪಡಿಸಿ, OMR ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯ ಯಾವುದೇ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಬರೆಯದೆ, ನೀವು ಅನರ್ಹತೆಗೆ ಬದಲಾಗುತ್ತೀರಿ.
9. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಕ ಮತ್ತು OMR ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಸಂವೀಕ್ಷಕರಿಗೆ ನೀವು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೊಠಡಿಯ ಹೊರಗೆ ನಿಮ್ಮೊಂದಿಗೆ ಕೊಂಡೊಯ್ಯಬಾರದು.
10. ನೀಲಿ/ಕಪ್ಪು ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್ ಮಾತ್ರವೇ ಉಪಯೋಗಿಸಿರಿ.
11. ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್ ಅಥವಾ ಲಾಗ್ ಟೇಬಲ್ ಇತ್ಯಾದಿಯ ಬಳಕೆಯನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಲಾಗಿದೆ.
12. ಸರಿ ಅಲ್ಲದ ಉತ್ತರಗಳಿಗೆ ಮೂಲ ಅಂಕ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.

Instructions for the Candidates

1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of fifty multiple-choice type of questions.
3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
 - (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal and do not accept an open booklet.
 - (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.
 - (iii) After this verification is over, the Test Booklet Number should be entered in the OMR Sheet and the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
4. Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the oval as indicated below on the correct response against each item.
 Example : A B C D
 where (C) is the correct response.
5. Your responses to the items are to be indicated in the OMR Sheet kept inside the Paper I Booklet only. If you mark at any place other than in the ovals in the Answer Sheet, it will not be evaluated.
6. Read instructions given inside carefully.
7. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
8. If you write your name or put any mark on any part of the OMR Answer Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, you will render yourself liable to disqualification.
9. You have to return the test question booklet and OMR Answer Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
10. Use only Blue/Black Ball point pen.
11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
12. There is no negative marks for incorrect answers.

ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರ
GEOGRAPHY

ಪೇಪರ್ - II
Paper - II

ಸೂಚನೆ : ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಐವತ್ತು (50) ವಸ್ತುನಿಷ್ಠ ವಿಧದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿದ್ದು, ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಎರಡು (2) ಅಂಕಗಳಿವೆ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

Note : This Paper contains fifty (50) objective type questions, each question carrying two (2) marks. Attempt all the questions.

1. ಕಾನ್‌ರಾಡ್ ವಿಚ್ಛಿನ್ನತೆಯು ಯಾವುದರ ಮಧ್ಯೆ ಸಂಭವಿಸುತ್ತದೆ ?
(A) ಕ್ರಸ್ಟ್ ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಂಟಲ್
(B) ಮ್ಯಾಂಟಲ್‌ನ ಮೇಲ್ಭಾಗ ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಂಟಲ್‌ನ ಕೆಳಭಾಗ
(C) ಸಿಯಾಲ್ ಮತ್ತು ಸಿಮಾ
(D) ಹೊರಗಣ ಮತ್ತು ಒಳಗಣ ಕೋರ್

2. ಕೆಳಗೆ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಕೊಡಲಾಗಿದೆ. ಒಂದನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದನೆ (A) ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದನ್ನು ಸಮರ್ಥನೆ (R) ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೋಡ್‌ನಿಂದ ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

ಪ್ರತಿಪಾದನೆ (A) : ವಿಭಿನ್ನ ರೀತಿಯ ಸವೆತದಿಂದ ಗೈಕ್ ರೂಪುಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಬಂಡೆಯ ಮೇಲ್ಮೈಯು ಶಿಥಿಲಗೊಂಡು ಕ್ಲಿಂಟ್‌ಗಳೆಂಬ ಚಪ್ಪಟೆಯಾದ ಅಥವಾ ದುಂಡಗಿನ ದಿಣ್ಣೆಗಳಿಂದ ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಅಳವಾದ ಮತ್ತು ಇಕ್ಕಟ್ಟಾದ ಕೊರಕಲುಗಳಾಗುತ್ತವೆ.

ಸಮರ್ಥನೆ (R) : ಇಂತಹ ಹೆಚ್ಚಿನ ಭೂಸ್ವರೂಪವು ಸುಣ್ಣದಕಲ್ಲನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದು ಕಾರ್ಪ್ ಪ್ರದೇಶದ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯವಾಗಿದೆ.

- (A) A ಮತ್ತು R ಎರಡೂ ಸರಿ ಮತ್ತು R, A ಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಾಗಿದೆ
- (B) A ಮತ್ತು R ಎರಡೂ ಸರಿ ಆದರೆ R, A ಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಲ್ಲ
- (C) A ಸರಿ ಆದರೆ R ತಪ್ಪು
- (D) A ತಪ್ಪು ಆದರೆ R ಸರಿ

1. Conrad discontinuity occurs between
(A) Crust and mantle
(B) Upper mantle and lower mantle
(C) Sial and Sima
(D) Outer and inner core

2. Given below are two statements. One is labelled as assertion (A) and the other is labelled as reason (R). Select your answers from the code given below :

Assertion (A) : Grike formed due to differential erosion rock surface becomes weathered into deep narrow groove which is separated by flat or rounded topped ridges called clints.

Reason (R) : Most of this topography is a characteristics of Karst region having chalk.

- (A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A
- (B) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
- (C) A is true but R is false
- (D) A is false but R is true

3. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿ ಜೊತೆಯಾಗಿಲ್ಲ ?

- (A) ಜೀನ್ಸ್ ಮತ್ತು ಜೆಫ್ರೀಸ್ - ಉಬ್ಬರ ವಿಳಿತ ಸಿದ್ಧಾಂತ
 (B) ಪೆನ್ಕ್ - ಇಳಿಜಾರಿನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ
 (C) ಹೋಮರ್ ಹೋಯ್ - ಸೂಪರ್ ನೋವಾಕ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ
 (D) ಜೋಲ್ಲಿ - ಜೊಷ್ವಿಯ ಚಕ್ರ ಸಿದ್ಧಾಂತ

4. ಮಾರುತ ಕಂದಕ ಎಂಬ ಪದವು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ ?

- (A) ಮಾರುತ ಕ್ರಿಯೆ
 (B) ಹಿಮಶಿಲಾ ಕ್ರಿಯೆ
 (C) ನದಿಗಳ ಕ್ರಿಯೆ
 (D) ಸಮುದ್ರ-ತರಂಗ ಕ್ರಿಯೆ

5. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಪಟ್ಟಿ - I ನ್ನು ಪಟ್ಟಿ - II ರೊಂದಿಗೆ ಜೊತೆಗೂಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೋಡ್‌ಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ದುಕೊಳ್ಳಿ.

ಪಟ್ಟಿ - I

ಪಟ್ಟಿ - II

- | | |
|--|-----------|
| a) ಖಿಲ್ಲಾರಿ ಭೂಕಂಪ | i) 1883 |
| b) ಕೊಯ್ನಾ ಭೂಕಂಪ | ii) 1902 |
| c) ಕ್ರಾಕಾಟೋವಾ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿಯ ಸ್ಫೋಟ | iii) 1967 |
| d) ಪೇಲಿ (Pelean) ಪರ್ವತ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿಯ ಸ್ಫೋಟ | iv) 1993 |

- | | | | |
|----------|-------|------|-------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (ii) | (iv) | (i) | (iii) |
| (B) (iv) | (iii) | (i) | (ii) |
| (C) (iv) | (iii) | (ii) | (i) |
| (D) (i) | (ii) | (iv) | (iii) |

3. Which of the following is not correctly matched ?

- (A) Jeans and Jeffreys - Tidal theory
 (B) Penck - Slope development
 (C) Homer Hoyt - Supernovac theory
 (D) Jolley - Thermal cycle theory

4. The term windgap is associated with

- (A) Aeolian action
 (B) Glacial action
 (C) Fluvival action
 (D) Sea-wave action

5. Match the following List - I with List - II and select the correct answer from the codes given below :

List - I

List - II

- | | |
|---------------------------------|-----------|
| a) Khillari earthquake | i) 1883 |
| b) Koyana earthquake | ii) 1902 |
| c) Krakatova volcanic eruption | iii) 1967 |
| d) Mt. Pelean volcanic eruption | iv) 1993 |

- | | | | |
|----------|-------|------|-------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (ii) | (iv) | (i) | (iii) |
| (B) (iv) | (iii) | (i) | (ii) |
| (C) (iv) | (iii) | (ii) | (i) |
| (D) (i) | (ii) | (iv) | (iii) |

6. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಜೋಡಿಯು ಸರಿಯಾಗಿ ಜೊತೆಗೊಳಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ ?

- 1) Cwa – ಸುಡುಬೇಸಿಗೆ, ಶುಷ್ಕ ಚಳಿಗಾಲ
- 2) Cwb – ಸುಡುವ ಒಣ ಬೇಸಿಗೆ
- 3) Csb – ಬೆಚ್ಚಗಿನ, ಒಣ ಬೇಸಿಗೆ
- 4) Cfb – ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಬೇಸಿಗೆ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ :

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

7. ಮಾರುತದ ನೇರ ಕಾರಣವು _____

- (A) ತೇವಾಂಶದ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳು
- (B) ಉಷ್ಣಾಂಶದ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳು
- (C) ಭೂಮಿಯ ಪರಿಕ್ರಮಣ
- (D) ಒತ್ತಡದ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳು

8. ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಜೊತೆಗೂಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೋಡ್‌ಗಳಿಂದ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿರಿ.

ಮಾರುತಗಳು ಬೀಸುವ ಪ್ರದೇಶ

- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| a) ಹರ್ಮಾಟನ್
(Harmattan) | i) ಆಡ್‌ರಿಯಾಟಿಕ್ ಸಮುದ್ರ |
| b) ಸಿಯೋರಾಕೊ
(Sioracco) | ii) ಸ್ವಿಟ್ಜರ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ |
| c) ಬೋರ (Bora) | iii) ಸಹಾರ ಮರುಭೂಮಿಯ ಪೂರ್ವಭಾಗ |
| d) ಫೋಯೆನ್
(Foehn) | iv) ಸಹಾರ ಮರುಭೂಮಿ |

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (ii) | (iv) | (i) | (iii) |
| (B) | (iv) | (ii) | (iii) | (i) |
| (C) | (i) | (iii) | (ii) | (iv) |
| (D) | (iii) | (iv) | (i) | (ii) |

6. Which of the following pairs are correctly matched ?

- 1) Cwa – hot summer, dry winter
- 2) Cwb – hot, dry summer
- 3) Csb – warm, dry summer
- 4) Cfb – warm summer

Select the correct answer

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

7. The immediate cause of wind is

- (A) Humidity differences
- (B) Temperature differences
- (C) Rotation of the earth
- (D) Pressure differences

8. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

Winds

Blowing region

- | | |
|--------------|------------------------------------|
| a) Harmattan | i) Adriatic sea |
| b) Sioracco | ii) Switzerland |
| c) Bora | iii) Eastern part of Sahara desert |
| d) Foehn | iv) Sahara desert |

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (ii) | (iv) | (i) | (iii) |
| (B) | (iv) | (ii) | (iii) | (i) |
| (C) | (i) | (iii) | (ii) | (iv) |
| (D) | (iii) | (iv) | (i) | (ii) |

9. ಗರಿಷ್ಠ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಗುಡುಗು _____ ರಲ್ಲಿ ಬಡಿಯುತ್ತದೆ.
- (A) ಆಲ್ಟ್ರೋ-ಸ್ಟೇಟಸ್ (Altro-status)
 (B) ನಿಂಬೋ-ಸ್ಟ್ರಾಟಸ್ (Nimbo-stratus)
 (C) ಸ್ಟ್ರಾಟೋ - ಕ್ಯುಮುಲಸ್ (Strato-Cumulus)
 (D) ನಿಂಬೋ-ಕ್ಯುಮುಲಸ್ ಮೋಡಗಳು (Nimbo-Cumulus Clouds)
10. ಇಡೀ ಭೂಮಂಡಲದ ಸರಾಸರಿ ವಾರ್ಷಿಕ ವರ್ಷಪಾತವು ಸುಮಾರು _____
- (A) 1200 ಮಿ. ಮಿ. (B) 1100 ಮಿ. ಮಿ.
 (C) 1500 ಮಿ. ಮಿ. (D) 1450 ಮಿ. ಮಿ.
11. ಕೆಳಗಿನ ಉಬ್ಬು ಚಿತ್ರಣ ವಲಯಗಳು ಸಾಗರ ಪಾತ್ರಗಳ ವಿಶೇಷ ಲಕ್ಷಣಗಳಾಗಿವೆ.
- 1) ಭೂಖಂಡದ ಇಳಿಜಾರು
 2) ಭೂಖಂಡದ ಆರೆ
 3) ಆಳವಾದ ಸಮುದ್ರಗಳ ಸಮತಲಗಳು
 4) ಕಂದಕಗಳು
- (A) 2, 1, 4, 3
 (B) 1, 2, 4, 3
 (C) 2, 1, 3, 4
 (D) 1, 2, 3, 4
12. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದನೆ (A) ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದನ್ನು ಸಮರ್ಥನೆ (R) ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೋಡ್‌ಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ.
- ಪ್ರತಿಪಾದನೆ (A) : ಅಟ್ಲಾಂಟಿಕ್ ಸಾಗರದಲ್ಲಿ ಹವಳದಿಬ್ಬಗಳು (Atolls) ಹೆಚ್ಚು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿವೆ.
- ಸಮರ್ಥನೆ (R) : ಕಡಲಿನ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಕಡಲಿನ ಆಳದೊಂದಿಗೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಾ ಹೋಗುತ್ತದೆ.
- (A) A ಮತ್ತು R ಗಳೆರಡೂ ಸರಿ ಮತ್ತು R, A ಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಾಗಿದೆ
 (B) A ಮತ್ತು R ಗಳೆರಡೂ ಸರಿ ಮತ್ತು R, A ಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಲ್ಲ
 (C) A ಸರಿ ಆದರೆ R ತಪ್ಪು
 (D) A ತಪ್ಪು ಆದರೆ R ಸರಿ

9. The maximum thunder takes place in _____ the
- (A) Altro-status
 (B) Nimbo-stratus
 (C) Strato-Cumulus
 (D) Nimbo-Cumulus Clouds
10. Mean annual precipitation of the entire earth is about
- (A) 1200 mm (B) 1100 mm
 (C) 1500 mm (D) 1450 mm
11. Following relief zones are the characteristics of ocean basins.
- 1) Continental slope
 2) Continental shelf
 3) Deep sea plains
 4) Trenches
- (A) 2, 1, 4, 3
 (B) 1, 2, 4, 3
 (C) 2, 1, 3, 4
 (D) 1, 2, 3, 4
12. Given below are two statements. One is labelled as Assertain (A) and other is labelled as Reason (R). Select your answers from the code given below :
- Assertion (A) : Atolls are more common in Atlantic ocean
- Reason (R) : The population of marine organisms decrease with depth
- (A) Both A and R are true and R is correct explanations of A
 (B) Both A and R are true but R is not the correct explanations of A
 (C) A is true but R is false
 (D) A is false but R is true

13. ಪ್ರಪಂಚದ ಸಿಹಿನೀರಿನ ಸಂಪನ್ಮೂಲದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತವು
 (A) 2.8% (B) 3.8%
 (C) 4.8% (D) 5.8%
14. ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ ಪಿರಮಿಡ್ಡಿನ ತುದಿಯನ್ನು ಯಾವುದು ಆಕ್ರಮಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ ?
 (A) ಸಸ್ಯಾಹಾರಿಗಳು (B) ಮಾಂಸಾಹಾರಿಗಳು
 (C) ಪಶುತ್ವಾದಕಗಳು (D) ಉತ್ತರ ಸೈಬೀರಿಯಾ
15. ನಾನ್‌ಪಾಯಿಂಟ್ (Non-point) ಮಾಲಿನ್ಯವು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ ?
 (A) ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಿಗೆ (B) ಹೈನುಗಾರಿಕೆಗೆ
 (C) ಬೇಸಾಯಕ್ಕೆ (D) ಗಣಿಗಾರಿಕೆಗೆ
16. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಪಟ್ಟಿ - I ನ್ನು ಪಟ್ಟಿ - II ರೊಂದಿಗೆ ಜೋತೆಗೊಳಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೋಡ್‌ಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ದು ಕೊಳ್ಳಿರಿ.
 ಪಟ್ಟಿ - I ಪಟ್ಟಿ - II
 a) ನಿಯೋ-ಡೆಟರ್ಮಿನಿಸಮ್ i) ತಾತಮ್
 (Neo-determinism) (Tatham)
 b) ಪ್ರಾಗ್ಮಾಟಿಕ್ ಪಾಸಿಬಿಲಿಸಮ್ ii) ಟುಆನ್
 (Pragmatic possibilism) (Tuan)
 c) ಪಾಸಿಬಿಲಿಸಮ್ iii) ಟೇಲರ್
 (Possibilism) (Taylor)
 d) ಹುಮಾನಿಸಮ್ iv) ವಿಡಲ್-ಡೆ-ಲ-ಬ್ಲಾಚ್ (Vidal-da-la-Blache)
 (Humanism)
- ಕೋಡ್‌ಗಳು :
- | | | | |
|-----------|-------|------|-------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (i) | (ii) | (iv) | (iii) |
| (B) (iv) | (iii) | (i) | (ii) |
| (C) (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (D) (ii) | (iv) | (i) | (iii) |
17. ಪಾರಡಿಗ್ಮ (Paradigm) ಸ್ಥಳಾಂತರ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿದವನು ಯಾರು ?
 (A) ಥಾಮಸ್ ಕುನ್ (Thomas Kuhn)
 (B) ಪಿ. ಹೆಗ್ಗೆಟ್ (P. Heggette)
 (C) ಮಕಿಂಡರ್ (Mackinder)
 (D) ಎ. ಹುಂಬೋಲ್ಟ್ (A. Humboldt)

13. The total amount of fresh water resource in the world is
 (A) 2.8% (B) 3.8%
 (C) 4.8% (D) 5.8%
14. Tip of ecological pyramid is occupied by
 (A) Herbivores
 (B) Carnivores
 (C) Producers
 (D) Northern Siberia
15. Non-point pollution is associated with
 (A) Industrial (B) Dairying
 (C) Agriculture (D) Mining
16. Match the following List - I with List - II and select the correct answer from the codes give below :
- | List I | List II |
|--------------------------|------------------------|
| a) Neo-determinism | i) Tatham |
| b) Pragmatic possibilism | ii) Tuan |
| c) Possibilism | iii) Taylor |
| d) Humanism | iv) Vidal-da-la-Blache |

Codes :

- | | | | |
|-----------|-------|------|-------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (i) | (ii) | (iv) | (iii) |
| (B) (iv) | (iii) | (i) | (ii) |
| (C) (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (D) (ii) | (iv) | (i) | (iii) |

17. Paradigm shift concept was devised by
 (A) Thomas Kuhn
 (B) P. Heggette
 (C) Mackinder
 (D) A. Humboldt

18. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದನೆ (A) ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದನ್ನು ಸಮರ್ಥನೆ (R) ಎಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೆಳಗಿನ ಕೋಡ್‌ಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

ಪ್ರತಿಪಾದನೆ (A) : ವರ್ತನ-ವಾದವು, ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು ಮಾನವ-ಪರಿಸರ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಲು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡ ಮುಖ್ಯ ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ.

ಸಮರ್ಥನೆ (R) : ಮಾನವನು ಪರಿಸರವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತಾನೆ ಅಲ್ಲದೆ ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ಸ್ಪಂದಿಸುತ್ತಾನೆ ಕೂಡ. ಮನುಷ್ಯ ಮತ್ತು ಪರಿಸರಗಳು ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ವರ್ತನ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞನು ಅಂಗೀಕರಿಸುತ್ತಾನೆ.

- (A) A ಮತ್ತು R ಎರಡೂ ಸರಿ ಮತ್ತು R, A ಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಾಗಿದೆ
- (B) A ಮತ್ತು R ಎರಡೂ ಸರಿ ಆದರೆ R, A ಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಲ್ಲ
- (C) A ಯು ಸರಿ ಆದರೆ R ತಪ್ಪು
- (D) A ಯು ತಪ್ಪು ಆದರೆ R ಸರಿ

19. ಪರಿಮಾಣಾತ್ಮಕ ಕ್ರಾಂತಿಯನ್ನು 'ಅಂತರ್ಯುದ್ಧ' (ಸಿವಿಲ್ ವಾರ್) ಎಂದು ಯಾರು ಕರೆದರು ?

- (A) ಡೇವಿಡ್ ಹಾರ್ವೆ
- (B) ಎಲ್. ಡಿ. ಸ್ಟ್ಯಾಂಪ್
- (C) ಎಸ್. ಪಿ. ಚಟರ್ಜಿ
- (D) ಪೀಟರ್ ಹೆಗ್ಗೆಟ್ (Hegget)

20. 'ಎರ್ಡ್‌ಕುಂಡೆ' (Erdkunde) ಎಂಬ ಜರ್ಮನ್ ಪದವು ಏನನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ?

- (A) ಪ್ರಕೃತಿ ಮತ್ತು ಚರಿತ್ರೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಭೂವಿಜ್ಞಾನ
- (B) ಪ್ರಪಂಚದ ಜನವಸತಿಯಿರುವ ಭಾಗ
- (C) ಪ್ರಪಂಚದ ಜನವಸತಿಯಿಲ್ಲದ ಭಾಗ
- (D) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

18. Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R). Select your answers from the code given below :

Assertion (A) : Behaviouralism is an important approach adopted by geographers to analyse man-environment relationship.

Reason (R) : Behavioural geographer recognises that man shapes as well as responds the environment and that man and environment are dynamically interrelated.

- (A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A
- (B) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
- (C) A is true but R is false
- (D) A is false but R is true

19. Who called quantitative revolution a "civil war".

- (A) David Harvey
- (B) L. D. Stamp
- (C) S. P. Chattarjee
- (D) Peter Hegget

20. 'Erdkunde' is a German word which stands for

- (A) Science of the earth in relation to nature and history
- (B) Inhabited part of the world
- (C) Uninhabited part of the world
- (D) None of the above

21. K-7 ಎಂಬ ಅನುಕ್ರಮ ಶ್ರೇಣಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ?
 (A) 1, 7, 49, 343 ...
 (B) 1, 3, 5, 7,
 (C) 1, 7, 14, 21,
 (D) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

22. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಜೊತೆಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೋಡ್‌ಗಳಿಂದ ಗುರುತಿಸಿ.

ಜನರು	ಸ್ಥಳ
a) ಮುಲ್ಲಾಟೊ (Mullato)	i) ಜಪಾನ್
b) ಐನು (Ainu)	ii) ಸ್ಕಾಂಡಿನೇವಿಯಾ
c) ಲಾಪ್ಸ್ (Lapps)	iii) ಬ್ರೆಜಿಲ್
d) ಮೆಸಿಟೊ (Mesitzo)	iv) ಮೆಕ್ಸಿಕೊ

ಕೋಡ್ :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)
(B)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)
(C)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)
(D)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)

23. 1084 (ಮಹಿಳೆಯರು) : 1000 (ಪುರುಷರು) ಈ ಲಿಂಗಾನುಪಾತವು ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ ?
 (A) ಕರ್ನಾಟಕ
 (B) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ
 (C) ಕೇರಳ
 (D) ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ

24. ಜೊಂಡು ಹುಲ್ಲಿನ (ರೀಡ್ಸ್) ಮನೆಗಳು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಂಡು ಬರುವುದು _____ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ
 (A) ಮಣಿಪುರ
 (B) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ
 (C) ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಲ
 (D) ಅಸ್ಸಾಂ

21. K-7 hierarchical order implies
 (A) 1, 7, 49, 343 ...
 (B) 1, 3, 5, 7,
 (C) 1, 7, 14, 21,
 (D) None of the above

22. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

People	Location
a) Mullato	i) Japan
b) Ainu	ii) Scandinavia
c) Lapps	iii) Brazil
d) Mesitzo	iv) Mexico

Codes :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)
(B)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)
(C)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)
(D)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)

23. The sex ratio of 1084/1000 males in found in the state of
 (A) Karnataka
 (B) Jammu and Kashmir
 (C) Kerala
 (D) Andra Pradesh

24. House of reeds are common in
 (A) Manipur
 (B) Arunachal Pradesh
 (C) West Bengal
 (D) Assam

25. ಸಾಮಾಜಿಕ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದವರು ಯಾರು ?
 (A) ಹೆನ್ರಿಜಾರ್ಜ್
 (B) ಮಲ್ತಸ್
 (C) ಸ್ಪೆನ್ಸರ್
 (D) ಅಗಸ್ಟ್ ಲೋಚ್ (August Losch)

26. 'ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿಯಲ್ ಸಿಂಬಿಯೋಸಿಸ್' ಎಂಬ ಪದಗುಚ್ಛವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಿದವನು ಯಾರು ?
 (A) ಆಲ್ಫ್ರೆಡ್ ವೆಬ್ಬರ್
 (B) ಪಾಲಂಡರ್
 (C) ಲೋಚ್
 (D) ರೆನ್ನರ್ ಜಿ.

27. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪಟ್ಟಿ - I ನ್ನು ಪಟ್ಟಿ - II ರೊಂದಿಗೆ ಜೊತೆಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೋಡ್‌ನಿಂದ ಆರಿಸಿರಿ :

ಪಟ್ಟಿ - I	ಪಟ್ಟಿ - II
a) ಫಾನ	i) ಪೆಟ್ರೋಲಿಯಂ
b) ಲೈಬೀರಿಯಾ	ii) ಬಾಕ್ಸೈಟ್
c) ಗಿನಿಯ	iii) ಕಬ್ಬಿಣದ ಅದಿರು
d) ನೈಜೀರಿಯಾ	iv) ವಜ್ರಗಳು

ಕೋಡ್ಸ್ :

(a)	(b)	(c)	(d)
(A) (i)	(ii)	(iii)	(iv)
(B) (iv)	(iii)	(ii)	(i)
(C) (iii)	(i)	(iv)	(ii)
(D) (i)	(iii)	(ii)	(iv)

28. ಕೈಗಾರಿಕಾ ಜಡತ್ವ ಎಂದರೆ _____
 (A) ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ
 (B) ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಪ್ರೇತ ಪಟ್ಟಣ (Ghost town)
 (C) ಒಂದು ಕೈಗಾರಿಕೆಯು ಬದುಕುಳಿಯುವುದು
 (D) ತಲಾವಾರು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು

25. Who put forth the social theory of population ?
 (A) Henry George
 (B) Malthus
 (C) Spencer
 (D) August Losch

26. Who coined the term industrial symbiosis ?
 (A) Alfred Webber
 (B) Palander
 (C) Losch
 (D) Renner. G.

27. Match the following List - I with List - II and select the correct answer from the codes given below :

List - I	List - II
a) Ghana	i) Petroleum
b) Liberia	ii) Bauxite
c) Guinea	iii) Iron ore
d) Nigeria	iv) Diamonds

Codes :

(a)	(b)	(c)	(d)
(A) (i)	(ii)	(iii)	(iv)
(B) (iv)	(iii)	(ii)	(i)
(C) (iii)	(i)	(iv)	(ii)
(D) (i)	(iii)	(ii)	(iv)

28. Industrial inertia is
 (A) Development of an industries
 (B) Ghost industrial town
 (C) Survival of an industry
 (D) Per capita of industrial products

29. ಪಟ್ಟಣ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸುತ್ತಮುತ್ತ ಕೃಷಿಯು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ವಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎಂದವರು _____

- (A) ಆಲ್ಫ್ರೆಡ್ ವೆಬರ್
- (B) ವಾನ್ ತುನೆನ್
- (C) ವೀವರ್
- (D) ವಿಟ್ಲೆಸಿ

30. ಕೇಂದ್ರ ಸ್ಥಳ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

- 1) ಅದು ನೆಲಸು ನಾಡುಗಳ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ವಿತರಣೆಯ ವಿವರಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ
- 2) ಅಂಗಡಿಗಳ ಯಜಮಾನರು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರು ವಿವೇಕಶಾಲಿ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳೆಂದು ಆ ಸಿದ್ಧಾಂತವು ಭಾವಿಸುತ್ತದೆ
- 3) ಅದು ಅಷ್ಟಭುಜಾಕೃತಿಯ ಜಾಲಬಂಧವನ್ನು ಆಧಾರವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಂಡಿದೆ
- 4) ಅದು ನೆಲಸು ನಾಡುಗಳ ಮೂರು ಕ್ರಮಗಳನ್ನು (orders) ಆಧರಿಸಿದೆ. ಈ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿ ?

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

31. ಮೆಕಿಂಡರ್‌ನ ಒಳನಾಡು (ಹಾರ್ಟ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್) ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು _____ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಕಾಣಬಹುದಾಗಿದೆ.

- (A) ದ ಜಿಯೋಗ್ರಫಿ ಆಫ್ ಪೀಸ್ (peace)
- (B) ಡಿಮೊರಲಿಟಿಕ್ ಐಡಿಯಲ್ಸ್ ಆಂಡ್ ರಿಯಾಲಿಟಿ
- (C) ಎಡ್‌ಕುಂಡೆ
- (D) ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯಶಾಹಿತ್ವ - ಒಂದು ಅಧ್ಯಯನ

32. ರಾಜಕೀಯ ಸ್ಥಿರತೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದರ ಜೊತೆ ನಿಕಟವಾಗಿ ಬಂಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ ?

- (A) ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸ್ತ್ರೀ ಪುರುಷರ ವಿತರಣೆ
- (B) ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಶ್ರೇಣಿಯ ವಿತರಣೆ
- (C) ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಂಪರ್ಕ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ವಯಸ್ಸಿನ ವಿತರಣೆ
- (D) ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಧರ್ಮ ಮತ್ತು ಭಾಷೆಗಳ ವಿತರಣೆ

29. Agriculture is prosperous around _____ urban center.

- (A) Alfred Weber
- (B) Von Thunen
- (C) Weaver
- (D) Whittlesey

30. Consider the following statements about central place theory :

- 1) It provides an account of the size and distribution of settlements
- 2) It assumes that shop-owners and consumers are rational persons
- 3) It is based on octagonal network
- 4) It is based on three orders settlements

- (A) 1, 2 and 3 are correct
- (B) 2, 3 and 4 are correct
- (C) 1, 2 and 4 are correct
- (D) 1, 3 and 4 are correct

31. Mackinder's hartland theory is found in the book of

- (A) The geography of peace
- (B) Demoralitic ideals and reality
- (C) Erdkunde
- (D) Imperialism : A Study

32. Political stability is closely bound up with

- (A) Spatial distribution of male and female
- (B) Spatial distribution of hierarchy
- (C) Spatial distribution of lingufranca and age
- (D) Spatial distribution of religions and languages

33. ಪ್ರೊಗ್ನಾಥಾಸ್ (Prognathous) ಎಂದರೆ
- (A) ಕೆಳದವಡೆಗಳ ಕುಸಿತ
(B) ಕೆಳದವಡೆಗಳ ಮುಂಚಾಚುವಿಕೆ
(C) ಎದ್ದು ಕಾಣುವ ತುಟಿಗಳು
(D) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
34. ಟಿಬೆಟೋ-ಮಂಗೋಲಾಯಿಡಗಳು ಮತ್ತು ಓರಿಯನ್‌ತೋಸ್ ಎಂಬ ಮಾನವ ಜನಾಂಗಗಳು ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕಾಣಸಿಗುತ್ತವೆ ?
- (A) ಕರ್ನಾಟಕ
(B) ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ
(C) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ
(D) ಕೇರಳ
35. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಬುಡಕಟ್ಟು ಪ್ರಥಮ ಶ್ರೇಣಿಯ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ?
- (A) ಬೈಗ
(B) ಚಮಾರ
(C) ಮುಡಿಯ
(D) ಬೊಯಿಟಾ
36. ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ ?
- (A) ಸಮಜಾತೀಯತೆ
(B) ಭಿನ್ನ ಜಾತೀಯತೆ
(C) ಏಕರೂಪತೆ
(D) ಬಾಹ್ಯಮೂಲತೆ (Extrogenity)
37. ಮಾನ್ಸೂನ್, ಸವನ್ನ ಮತ್ತು ಭೂಮಧ್ಯರೇಖಾ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವರ್ಗೀಕರಣಕ್ಕೆ ಸೇರುತ್ತವೆ ?
- (A) ಅನುವಂಶಿಕ ಪ್ರದೇಶಗಳು
(B) ಪ್ರಾಕೃತಿಕ ಪ್ರದೇಶಗಳು
(C) ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶಗಳು
(D) ಭೌಗೋಳಿಕ ಪ್ರದೇಶಗಳು

33. Prognathous means
- (A) Depression of lower jaws
(B) Projection of lower jaws
(C) Overted lips
(D) None of these
34. Tibeto-Mangolides and orientos human races are found in the state of
- (A) Karnataka
(B) Madhya Pradesh
(C) Jammu and Kashmir
(D) Kerala
35. Which of the following tribes has the first rank population ?
- (A) Baiga
(B) Chamar
(C) Mudia
(D) Bhoita
36. Functional regions are associated with
- (A) Homogeneity
(B) Heterogeneity
(C) Uniformity
(D) Extrogenity
37. Monsoon, Savanna and Equatorial regions come under the
- (A) Genetic region
(B) Natural region
(C) Specific region
(D) Geographical region

38. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಬ್ಲಾಕ್ ಮಟ್ಟದ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸುವಾಗ ಯಾವ ಮಟ್ಟದಿಂದ ಆರಂಭಿಸುವ ವಾಡಿಕೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತಾರೆ ?
 (A) ಅತ್ಯುನ್ನತ ಮಟ್ಟದಿಂದ
 (B) ಮಧ್ಯ ಮಟ್ಟದಿಂದ
 (C) ಅತಿ ಕೆಳಮಟ್ಟದಿಂದ
 (D) ಇದ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

39. ಭಾರತದ ಪ್ರಾಕೃತಿಕ ವಿಭಾಗಗಳ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಮೊತ್ತಮೊದಲ ಬಾರಿ ಯಾರು ಗುರುತಿಸಿದರು ?
 (A) ಸ್ಟ್ಯಾಂಪ್
 (B) ಮೇರ್ಫರ್ಲಾನ್
 (C) ಬೇಕರ್
 (D) ಪೇಟಾವಾಲ

40. Region (ರೀಜನ್) ಎಂಬ ಪದವನ್ನು ಯಾವ ಮೂಲದಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ ?
 (A) ರಿಜಾಕ್ಸ್ (Regax)
 (B) ರಿಗ್ಯುಮ್ (Reguim)
 (C) ರೆಜಿನ (Regina)
 (D) ರಿಜೈಮ್ (Regime)

41. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ :
 1) ಗಜಿಯಾಬಾದ್
 2) ಸಿಲಿಗುರಿ
 3) ಪುಣೆ
 4) ರೂರ್ಕೆಲಾ

ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಮೆಂಟು ಕೈಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಹೆಚ್ಚು ಸೂಕ್ತವಾದ ಸ್ಥಳ _____

- (A) 1 ಮತ್ತು 4
 (B) 3 ಮತ್ತು 4
 (C) ಕೇವಲ 3
 (D) ಕೇವಲ 4

42. ಭಾರತದ ದಕ್ಷಿಣದ ತುತ್ತ ತುದಿ ಯಾವುದು ?
 (A) ಕನ್ಯಾಕುಮಾರಿ
 (B) ಅಗಸ್ತೀಸ್ವರಮ್
 (C) ಕುಲಾಚಲ
 (D) ಇಂದಿರಾ ಪ್ಯಾಂಟ್

38. Block level planning in India has been adopted to start planning from
 (A) The highest level
 (B) Middle level
 (C) The lowest level
 (D) None of these

39. Who demarcated the physical regions of India for the first time ?
 (A) Stamp
 (B) Maikfarlan
 (C) Baker
 (D) Pethawala

40. Region is derived from the word
 (A) Regax
 (B) Reguim
 (C) Regina
 (D) Regime

41. Consider the following places :
 1) Ghaziabad
 2) Siliguri
 3) Pune
 4) Rourkela

Place (s) better suited for the location of cement industry would include.

- (A) 1 and 4
 (B) 3 and 4
 (C) 3 only
 (D) 4 only

42. The Southern most point of India is
 (A) Kanyakumari
 (B) Agasteeswarm
 (C) Kulachal
 (D) Indira Point

43. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪಟ್ಟಿ - I ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ - II ನ್ನು ಜೊತೆಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೋಡ್‌ನಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿರಿ :

- | ಪಟ್ಟಿ - I | ಪಟ್ಟಿ - II |
|-----------|-----------------------------|
| a) ಜರವ | i) ಸ್ಥಳಾಂತರ (Shifting) ಕೃಷಿ |
| b) ತೋಡಾಸ್ | ii) ಆಹಾರ ಶೇಖರಣೆ |
| c) ಅನಗ್ಮಿ | iii) ಪಶುಪಾಲನೆ |
| d) ಸೌರ | iv) ಮೆಟ್ಟಿಲು ಸಾಗುವಳಿ |

ಕೋಡ್ಸ್ :

- | | | | |
|-----------|-------|------|------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (ii) | (iii) | (iv) | (i) |
| (B) (iv) | (iii) | (ii) | (i) |
| (C) (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (D) (i) | (iii) | (ii) | (iv) |

44. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಪಟ್ಟಿ - I ನ್ನು ಪಟ್ಟಿ - II ರೊಂದಿಗೆ ಜೊತೆಮಾಡಿರಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೋಡ್‌ಗಳಿಂದ ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ :

- | ಸರೋವರಗಳು | ರಾಜ್ಯಗಳು |
|-------------|-------------------------|
| a) ಚಿಲ್ಕಾ | i) ಒರಿಸ್ಸ |
| b) ಪುಲಿಕಾಟ್ | ii) ರಾಜಸ್ಥಾನ |
| c) ವುಲಾರ್ | iii) ತಮಿಳುನಾಡು |
| d) ನಾಪಿ | iv) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ |

ಕೋಡ್ಸ್ :

- | | | | |
|-----------|-------|-------|------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (iv) | (ii) | (iii) | (i) |
| (B) (iii) | (iv) | (i) | (ii) |
| (C) (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (D) (i) | (iii) | (iv) | (ii) |

43. Match the following List - I with List - II and select the correct answer from the codes given below :

- | List - I | List - II |
|-----------|--------------------------|
| a) Jarawa | i) Shifting cultivation |
| b) Todas | ii) Food gathering |
| c) Anagmi | iii) Pastrol |
| d) Saura | iv) Terraced cultivation |

Codes :

- | | | | |
|-----------|-------|------|------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (ii) | (iii) | (iv) | (i) |
| (B) (iv) | (iii) | (ii) | (i) |
| (C) (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (D) (i) | (iii) | (ii) | (iv) |

44. Match the following List - I with List - II and select the correct answer from the codes :

- | Lakes | States |
|------------|-----------------------|
| a) Chilka | i) Orissa |
| b) Pulicat | ii) Rajasthan |
| c) Wular | iii) Tamilnadu |
| d) Napi | iv) Jammu and Kashmir |

Codes :

- | | | | |
|-----------|-------|-------|------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (iv) | (ii) | (iii) | (i) |
| (B) (iii) | (iv) | (i) | (ii) |
| (C) (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (D) (i) | (iii) | (iv) | (ii) |

45. ಛಿನ್ನ-ಛಿನ್ನವಾದ ನೆಲಸುನಾಡುಗಳು _____ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿವೆ ?
 (A) ಹರಿಯಾಣ
 (B) ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ
 (C) ರಾಜಸ್ಥಾನ
 (D) ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ
46. ಸ್ಟೀರಿಯಾ ಸ್ಕೋಪಿಕ್ ನೀಟ್ ಮಾಡೆಲ್ ಎಂಬುದು _____
 (A) ರೇಖಾಂತೀಯ ಲ್ಯಾಪ್
 (B) ತುದಿಯ ಲ್ಯಾಪ್
 (C) ಸೈಡ್ ಲ್ಯಾಪ್‌ಗಳ ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯ ಪ್ಯಾಂಟ್‌ಗಳ ಮಧ್ಯದ ಪ್ರದೇಶ
 (D) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
47. ಸಾಮಾನ್ಯೀಕರಣ ವೆಂದರೆ _____
 (A) ಅಮೂರ್ತಿಕರಣ
 (B) ಸರಳೀಕರಣ
 (C) ಸಂಕೇತೀಕರಣ
 (D) ಸುಗಮಗೊಳಿಸುವಿಕೆ
48. ದೂರಗ್ರಹಣವು (Remote sensing) ಯಾವುದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ ?
 (A) ಎರಿಯಲ್ ದೂರಗ್ರಹಣ
 (B) ಉಪಗ್ರಹ ಮಾರ್ಗವಾದ ದೂರಗ್ರಹಣ
 (C) ಪ್ರತಿಬಿಂಬ (Image) ಸಂಸ್ಕರಣ
 (D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ
49. ಟಪಾಲಜಿ (Topology) ಯಾವುದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ ?
 (A) ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿರುವಿಕೆ
 (B) ಒಳಗೊಂಡಿರುವಿಕೆ
 (C) ಸಂಬಂಧಿಸಿರುವಿಕೆ
 (D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ
50. ಮಾದರಿಯು ಏನನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುತ್ತದೆ ?
 (A) ವಸ್ತುಗಳ ರಚನೆಯನ್ನು
 (B) ವಸ್ತುಗಳ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು
 (C) ವಸ್ತುಗಳ ಓರಣವಾಗಿರುವಿಕೆ
 (D) ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿಡುವಿಕೆ

45. Fragmented settlements are more common in
 (A) Haryana
 (B) Uttar Pradesh
 (C) Rajasthan
 (D) Himachal Pradesh
46. Stereoscopic neat model is
 (A) Longitudinal lap
 (B) End lap
 (C) Area covering midway of side laps and principle points
 (D) None of the above
47. Generalisation refers
 (A) Abstraction
 (B) Simplification
 (C) Symbolisation
 (D) Smoothing
48. Remote sensing includes
 (A) Areal remote sensing
 (B) Satellite remote sensing
 (C) Image processing
 (D) All the above
49. Topology refers
 (A) Adjacency
 (B) Containment
 (C) Connectivity
 (D) All the above
50. Pattern defines
 (A) Structure of objects
 (B) Texture of objects
 (C) Arrangement of objects
 (D) Positioning of objects

ಚಿತ್ತು ಬರಹಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಳ
Space for Rough Work

ಚಿತ್ತು ಬರಹಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಳ
Space for Rough Work