

**A1**ವರ್ಷನ್  
ಕೋಡ್ಅರ್ಹತಾ / ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕ ಪರೀಕ್ಷೆ 2024  
ಪತ್ರಿಕೆ-2

ಒಟ್ಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ : 100

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 200

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ :

ನಿಮ್ಮ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಮೂಂದಿಸಿ

ವಿಷಯ: ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರ

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು

ಮಾಡಿ:

1. ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರು ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನಿಮಗೆ ಬಿ. 9.55 ಕ್ಕೆ ಕೊಡುತ್ತಾರೆ.
2. ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಿದ್ದೀರೆಂದು ಖಾತ್ರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು.
3. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್ ಅನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಬೇಕು.
4. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್ ಮತ್ತು ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಾಮಿನಲ್ ರೋಲ್‌ನಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಿಲ್ಲದೆ ಬರೆಯಬೇಕು.
5. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಕೆಳಭಾಗದ ನಿಗದಿತ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಸಹಿ ಮಾಡಬೇಕು.

ಮಾಡಬೇಡಿ:

- ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಟೈಮಿಂಗ್ & ಮಾರ್ಕ್‌ನ್ನು ತಿದ್ದಬಾರದು / ಹಾಳುಮಾಡಬಾರದು / ಅಳಿಸಬಾರದು.

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಿರುವ signs and symbols ಗಳನ್ನು, ಬೇರೆ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಳದ ಹೊರತು, ನಿಗದಿತ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿನ ಅರ್ಥವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕು.
2. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 100 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿದ್ದು, ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ 4 ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಉತ್ತರಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ನಾಲ್ಕು ಬಹು ಆಯ್ಕೆಯ ಉತ್ತರಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.
3. ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 10.00 ಗಂಟೆಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಸೀಲ್ ತೆಗೆದು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಪುಟಗಳು ಮುದ್ರಿತವಾಗಿಲ್ಲದೇ ಇರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಹರಿದು ಹೋಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಅಕ್ಷರಗಳು ಬಿಟ್ಟುಹೋಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ 5 ನಿಮಿಷಗಳೊಳಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು. ನಂತರ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವುದು.
4. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರುವ ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದೇ ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮುಂದೆ ನೀಡಿರುವ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೃತ್ತವನ್ನು ನೀಲಿ ಅಥವಾ ಕಪ್ಪು ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್‌ನಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣ ತುಂಬುವುದು.

| ಸರಿಯಾದ ಕ್ರಮ    | ತಪ್ಪು ಕ್ರಮಗಳು WRONG METHODS |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------|-----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CORRECT METHOD | ❌                           | ② | ③ | ④ | ① | ② | ③ | ④ | ① | ● | ● | ④ |
| ① ● ③ ④        | ①                           | ② | ③ | ④ | ① | ● | ③ | ④ | ① | ② | ③ | ④ |

5. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡುವ ಸ್ಕ್ಯಾನರ್ ಬಹಳ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿದ್ದು ಸಣ್ಣ ಗುರುತನ್ನು ಸಹ ದಾಖಲಿಸುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸುವಾಗ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ.
6. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ಕಚ್ಚಾ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಿ. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಇದಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಡಿ.
7. ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 1.00 ಗಂಟೆಗೆ ಕೊನೆಯ ಬೆಲ್ ಆದ ನಂತರ ಉತ್ತರಿಸುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿ, ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರಿಗೆ ಯಥಾಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರಿ.
8. ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರು ಮೇಲ್ಭಾಗದ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಿ (ಕಚೇರಿ ಪ್ರತಿ) ತಮ್ಮ ವಶದಲ್ಲಿ ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು ಹಿಂಬದಿಯ ಯಥಾಪ್ರತಿಯನ್ನು (ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಪ್ರತಿ) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕೊಡುತ್ತಾರೆ.
9. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳಿರುತ್ತವೆ.
10. ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್, ಕ್ಯಾಲ್ಕ್ಯುಲೇಟರ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ರೀತಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್/ಕಮ್ಯುನಿಕೇಷನ್ ಸಾಧನಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೇಂದ್ರದ ಆವರಣದೊಳಗೆ ತರುವುದನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಿದೆ.

ಸೂಚನೆ: ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಂದೇಹ ಉಂಟಾದಲ್ಲಿ ಕನ್ನಡ / ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಭಾಗವನ್ನು ನೋಡುವುದು.

DO NOT WRITE HERE



|                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>ELIGIBILITY/COMPETITIVE EXAM 2024</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>PAPER-2</b>                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Total Number of Questions: 100           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Maximum Marks : 200                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>MENTION YOUR REGISTER NUMBER</b>      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Serial Number :

Subject: **GEOGRAPHY**

**INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES**

**DOs:**

1. This question booklet is issued to you at **9.55 a.m.** by the room invigilator.
2. Check whether the Register Number has been entered and shaded in the respective circles on the OMR answer sheet.
3. The Version Code of this question booklet should be entered on the OMR answer sheet and the respective circles should also be shaded completely.
4. The Version Code and Serial Number of this question booklet should also be entered on the Nominal Roll without any mistakes.
5. Compulsorily sign at the bottom portion of the OMR answer sheet in the space provided.

**DONTs:**

- **THE TIMING AND MARKS PRINTED ON THE OMR ANSWER SHEET SHOULD NOT BE DAMAGED / MUTILATED / SPOILED.**

**IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES**

1. In case of usage of signs and symbols in the questions, the regular textbook connotation should be considered unless stated otherwise.
2. This question booklet contains **100** questions and each question will have one statement and four different options / responses & out of which you have to choose one correct answer.
3. At **10.00 a.m.** remove the paper seal of this question booklet and check that this booklet does not have any unprinted or torn or missing pages or items etc., if so, get it replaced by a complete test booklet within **5** minutes of the commencement of exam. Read each item and start answering on the OMR answer sheet.
4. Completely **darken / shade** the relevant circle with a **blue or black ink ballpoint pen against the question number on the OMR answer sheet.**

| ಸರಿಯಾದ ಕ್ರಮ<br>CORRECT METHOD | ತಪ್ಪು ಕ್ರಮಗಳು<br>WRONG METHODS |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------------------|--------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ① ● ③ ④                       | ⊗                              | ② | ③ | ④ | ① | ② | ③ | ④ | ① | ● | ● | ④ |
| ① ● ③ ④                       | ④                              | ② | ③ | ④ | ① | ● | ③ | ④ | ① | ② | ③ | ④ |

5. Please note that even a minute unintended ink dot on the OMR answer sheet will also be recognized and recorded by the scanner. Therefore, avoid multiple markings of any kind on the OMR answer sheet.
6. Use the space provided on each page of the question booklet for Rough Work. Do not use the OMR answer sheet for the same.
7. **Once the last Bell rings at 1.00 P.M.,** stop writing on the OMR answer sheet and hand over the **OMR answer sheet** to the room invigilator as it is.
8. After separating the top sheet (Office copy), the invigilator will return the bottom sheet replica (Candidate's copy) to you.
9. All questions carry equal marks.
10. Use of Mobile Phones, Calculators and other Electronic / Communication gadgets of any kind is prohibited inside the Examination venue.

**NOTE: In case of any discrepancy in the question paper, please refer English / Kannada Version.**

23. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಹಾಗೂ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಗುರುತಿಸಿ:

(a) ಕೆಂಪು ಸಮುದ್ರದ ಲವಣಾಂಶವು ದಕ್ಷಿಣದಿಂದ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ

(b) ಸಾಗರದ ಸರಾಸರಿ ಲವಣಾಂಶವು ಪ್ರತಿ ಸಾವಿರ ಗ್ರಾಂಗೆ 35 ಆಗಿದೆ.

(c) ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಸಮುದ್ರದ ಲವಣಾಂಶವು ಪೂರ್ವದಿಂದ ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ.

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

(1) a, b ಮತ್ತು c ಸರಿ

(2) a ಮತ್ತು c ಸರಿ

(3) a ಮತ್ತು b ಸರಿ

(4) b ಮತ್ತು c ಸರಿ

24. ಪಟ್ಟಿ-I ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ-IIನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ, ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಗುರುತಿಸಿ:

ಪಟ್ಟಿ-I

(ಸಾಗರದ ಕಂದಕಗಳು)

(a) ಟೋಂಗಾ ಕಂದಕ

(b) ಅಲೂಷಿಯನ್ ಕಂದಕ

(c) ಪೊರ್ಟೋಕೊ ಕಂದಕ

(d) ಸುಂಡಾ ಕಂದಕ

(1) a - ii, b - i, c - iii, d - iv

(3) a - i, b - iii, c - ii, d - iv

ಪಟ್ಟಿ-II

(ಸಾಗರಗಳು)

(i) ದಕ್ಷಿಣ ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರ

(ii) ದಕ್ಷಿಣ ಪೆಸಿಫಿಕ್ ಸಾಗರ

(iii) ಉತ್ತರ ಪೆಸಿಫಿಕ್ ಸಾಗರ

(iv) ಉತ್ತರ ಅಟ್ಲಾಂಟಿಕ್ ಸಾಗರ

(2) a - ii, b - iii, c - iv, d - i

(4) a - i, b - iv, c - iii, d - ii

25. ಸಮಭಾಜಕ ಪ್ರವಾಹದಿಂದ ಅಟ್ಲಾಂಟಿಕ್ ಸಾಗರದ ಪಶ್ಚಿಮ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹವನ್ನು ಹೀಗೆ ಸರಿದೂಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

(1) ಮೇಲ್ಮೈ ಪ್ರವಾಹದ ಮುಳುಗುವಿಕೆ

(2) ಹೆಚ್ಚಿನ ದರದ ಆವಿಯಾಗುವಿಕೆ

(3) ಸಾಗರದ ಪೂರ್ವ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೀರು ಮೇಲ್ಮುಖವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಳವಾಗುವುದು

(4) ಪ್ರತಿ ಸಮಭಾಜಕ ಪ್ರವಾಹ

26. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಹಾಗೂ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಗುರುತಿಸಿ:

(a) ಟೆರಿಟೋರಿಯಲ್ ನೀರು ತೀರದಿಂದ 12 ನಾಟಕಲ್ ಮೈಲ್‌ವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ

(b) ವಿಶೇಷ ಆರ್ಥಿಕ ವಲಯವು 200 ನಾಟಕಲ್ ಮೈಲ್‌ಗಳವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ.

(1) a ಮಾತ್ರ ಸರಿ

(2) b ಮಾತ್ರ ಸರಿ

(3) a ಮತ್ತು b ಎರಡೂ ಸರಿ

(4) a ಮತ್ತು b ಎರಡೂ ಸರಿಯಿಲ್ಲ

SPACE FOR ROUGH WORK

23. Consider the following statements and select the correct answer using the codes given below:

- (A) The salinity of Red Sea increases from south to north.
- (B) The average salinity of the ocean is 35 per thousand grams.
- (C) The salinity of Mediterranean Sea increases from East to West.

Codes:

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

24. Match List-I and List II and select the correct answer using the codes given below:

**List I**

**(Ocean Trench)**

- (a) Tonga Trench
- (b) Aleutian Trench
- (c) Puerto Rico Trench
- (d) Sunda Trench

- (1) a – ii, b – i, c – iii, d – iv
- (3) a – i, b – iii, c – ii, d – iv

**List II**

**(Ocean)**

- (i) South Indian Ocean
- (ii) South Pacific Ocean
- (iii) North Pacific Ocean
- (iv) North Atlantic Ocean

- (2) a – ii, b – iii, c – iv, d – i
- (4) a – i, b – iv, c – iii, d – ii

25. The accumulation of water in its western part of the Atlantic Ocean by the equatorial current is compensated by

- (1) Sinking of surface current
- (2) High rate of evaporation
- (3) Upwelling of water in the eastern part of the ocean
- (4) Counter equatorial current.

26. Consider the following statements and select the correct answer using the codes given below:

- (a) The territorial water extends upto 12 nautical miles from the shore.
- (b) The Exclusive Economic Zone extends upto 200 nautical miles.

Codes:

- (1) Only a is correct
- (2) Only b is correct
- (3) Both a and b are correct
- (4) Neither a nor b are correct.

---

SPACE FOR ROUGH WORK

27. ಸಿನಕಾಲಜಿಯು \_\_\_\_\_ ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನದ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
- (1) ಏಕ ಪ್ರಬೇಧಗಳು
  - (2) ರೋಗಕಾರಕ ಪ್ರಬೇಧಗಳು
  - (3) ಸಹಜೀವನ ಪ್ರಬೇಧಗಳು
  - (4) ಒಂದು ಸಮುದಾಯ
28. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಮತ್ತು ಕೆಳಕಂಡ ಕೋಡುಗಳನ್ನಾಧರಿಸಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.
- (I) ಇಕೋಟೋನ್ ಇದು ಸಮುದಾಯಗಳ ನಡುವೆ ಭೂ ಮೇಲ್ಮೈ ಪರಿವರ್ತನೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ
  - (II) ಜೈವಿಕ ಸಮುದಾಯದ ಭೌತಿಕ ಪರಿಸರವನ್ನು ಇಕೋಟೋಪ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ
  - (III) ಒಂದು ಪ್ರದೇಶದ ಸಂಪೂರ್ಣ ಸಮುದಾಯಗಳನ್ನು ಬಯೋಟಾ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ
  - (IV) ಮಣ್ಣಿನ ರಚನೆಯ ಅವಧಿಯನ್ನು ಬಯೋಸ್ಪೇ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ
- ಕೋಡ್‌ಗಳು:
- (1) I, II ಮತ್ತು III ಸರಿಯಾಗಿವೆ
  - (2) I, II, III ಮತ್ತು IV ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ
  - (3) II, III ಮತ್ತು IV ಸರಿಯಾಗಿವೆ
  - (4) I, II, III ಮತ್ತು IV ಸರಿಯಾಗಿವೆ
29. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬೀಚ್ ಹೆಮ್ಲೆಟ್, ಹಿಕ್ಕರಿ ಹಾಗೂ ರೆಡ್ ಪೈನ್‌ಗಳು ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ?
- (1) ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಬಯೋಮ್
  - (2) ಉಪ ಉಷ್ಣವಲಯದ ನಿತ್ಯ ಹರಿದ್ವರ್ಣದ ಬಯೋಮ್
  - (3) ಉಷ್ಣವಲಯದ ಮಳೆಕಾಡುಗಳು ಬಯೋಮ್
  - (4) ಟೈಗಾ ಬಯೋಮ್
30. ಅತಿದೊಡ್ಡ ತಣ್ಣೀರಿನ ಹವಳ ದಿಬ್ಬ ಇರುವ ತೀರ ಪ್ರದೇಶ:
- (1) ಅಲಾಸ್ಕಾ
  - (2) ಕೆನಡಾ
  - (3) ನಾರ್ವೆ
  - (4) ಸ್ವೀಡನ್
31. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಯಾವ ಜೌಗು ಪ್ರದೇಶವು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಕೆಯಾಗಿಲ್ಲ ?
- |                      |             |
|----------------------|-------------|
| ಜೌಗು ಪ್ರದೇಶ          | ರಾಜ್ಯ       |
| (1) ಭೀತರ್ ಕನಿಕ       | - ಒಡಿಶಾ     |
| (2) ಕುಂದಾಪುರ         | - ಕರ್ನಾಟಕ   |
| (3) ಲೊರಿಂಗಾ          | - ಕೇರಳ      |
| (4) ಪಾಯಿಂಟ್ ಕಾಲಿಮೇರ್ | - ತಮಿಳುನಾಡು |

SPACE FOR ROUGH WORK

27. Synecology refers to the study of \_\_\_\_\_ ecology.
- (1) A single species.
  - (2) Pathogenic species.
  - (3) Symbiotic species.
  - (4) A community.
28. Consider the following statements and select the correct answer using the codes given below:
- (I) Ecotone stands for transition on the ground between the plant communities.
  - (II) The physical environment of a biotic community is known as ecotope.
  - (III) The entire communities of a region are known as biota.
  - (IV) The period of soil formation is known as biostay.
- Codes:
- (1) I, II and III are correct
  - (2) I, II, III and IV are not correct.
  - (3) II, III and IV are correct.
  - (4) I, II, III and IV are correct.
29. The species of beach hemlock, hickory and red-pine are found in the
- (1) Mediterranean Biome
  - (2) Subtropical Evergreen Biome
  - (3) Temperate Rainforest Biome
  - (4) Taiga Biome
30. The largest cold water coral reef (Rost Reef) is off the coast of:
- (1) Alaska
  - (2) Canada
  - (3) Norway
  - (4) Sweden
31. Which one of the following Wetlands of India are NOT correctly matched?
- | Wetland            | State        |
|--------------------|--------------|
| (1) Bhitarkanika   | – Odisha     |
| (2) Cooudapur      | – Karnataka  |
| (3) Loringa        | – Kerala     |
| (4) Point Calimere | – Tamil Nadu |

---

SPACE FOR ROUGH WORK

32. ಭಾರತದ ಪರಿಸರ ಕಾನೂನುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಮತ್ತು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

- |                              |   |      |
|------------------------------|---|------|
| (a) ವನ್ಯಜೀವಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ | - | 1972 |
| (b) ಜಲ ಕಾಯ್ದೆ                | - | 1975 |
| (c) ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ    | - | 1980 |
| (d) ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ    | - | 1986 |

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| (1) a, b ಮತ್ತು c ಸರಿ | (2) a, c ಮತ್ತು d ಸರಿ |
| (3) a ಮತ್ತು c ಸರಿ    | (4) b, c ಮತ್ತು d ಸರಿ |

33. ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಪಟ್ಟಿ-I ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ-IIನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ, ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ:

ಪಟ್ಟಿ-I

(ವಿವರಣೆ)

- (a) ಭುಜ್ ಭೂಕಂಪ
- (b) ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ ಚಂಡಮಾರುತ
- (c) ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರ ಸುನಾಮಿ
- (d) ಅಮೇರಿಕದ ಅವಳಿ ಗೋಪುರ ದಾಳಿ

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

- (1) a – iii, b – ii, c – iv, d – i
- (3) a – i, b – iii, c – ii, d – i

ಪಟ್ಟಿ-II

(ದಿನಾಂಕ)

- (i) ಡಿಸೆಂಬರ್ 26, 2004
- (ii) ಜನವರಿ 26, 2001
- (iii) ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 11, 2001
- (iv) ನವೆಂಬರ್ 14-21, 1977

- (2) a – ii, b – iv, c – i, d – iii
- (4) a – i, b – iv, c – iii, d – ii

34. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವವು ನೇರಳಾತೀತ ವಿಕಿರಣಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಒಡ್ಡಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಹಾನಿಕಾರಕ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ ?

- (a) ಸನ್‌ಬರ್ನ್
- (b) ಕಿವುಡು
- (c) ಚರ್ಮ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- (d) ಅವಧಿಪೂರ್ವ ವಯಸ್ಸಾಗುವಿಕೆ

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

- |                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| (1) a, b ಮತ್ತು c ಸರಿ    | (2) a, c ಮತ್ತು d ಸರಿ |
| (3) a, b, c ಮತ್ತು d ಸರಿ | (4) b, c ಮತ್ತು d ಸರಿ |

SPACE FOR ROUGH WORK

32. Consider the following statements about the environmental Laws of India and select its correct answer using the codes given below:

- (a) The Wildlife Protection Act – 1972
- (b) The Water Act – 1975
- (c) The Forest Conservation Act – 1980
- (d) The Environmental Protection Act – 1986.

Codes:

- (1) a, b and c are correct
- (2) a, c and d are correct
- (3) a and c are correct
- (4) b, c and d are correct

33. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below:

List-I

(Disaster)

- (a) Bhuj Earthquake
- (b) Andhra Pradesh Cyclone/Storm Surge
- (c) Indian Ocean Tsunami
- (d) Twin Tower Attack, USA

List II

(Date)

- (i) December 26, 2004
- (ii) January 26, 2001
- (iii) September 11, 2001
- (iv) November 14-21, 1977

Codes:

- (1) a – iii, b – ii, c – iv, d – i
- (2) a – ii, b – iv, c – i, d – iii
- (3) a – i, b – iii, c – ii, d – i
- (4) a – i, b – iv, c – iii, d – ii

34. Which one of the following harmful effects is NOT related to overexposure to ultraviolet radiation?

- (a) Sunburn
- (b) Deaf
- (c) Skin cancer
- (d) Premature aging

Codes:

- (1) a, b and c are correct.
- (2) a, c and d are correct.
- (3) a, b, c and d are correct.
- (4) b, c and d are correct.

---

SPACE FOR ROUGH WORK

35. ಹೈಲೋಫೈಟೆಕ್ ಸಸ್ಯವರ್ಗ ಎನ್ನುವುದು \_\_\_\_\_.
- (1) ಕ್ಲೈಂಬರ್ಸ್ (2) ಮ್ಯಾಂಗ್ರೋವ್ಸ್  
(3) ಬ್ರೆಜಿಲ್‌ನ ಲಿಯಾನಸ್ (4) ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಸಸ್ಯವರ್ಗ
36. ಸಲೀಂ ಅಲಿಯವರು ಜಾಗತಿಕವಾಗಿ ಪ್ರಸಿದ್ಧರಾಗಿರುವುದು ಅವರು ಈ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ನೀಡಿರುವ ಕೊಡುಗೆಯಿಂದ.
- (1) ಪಕ್ಷಿಶಾಸ್ತ್ರ (2) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಅಧ್ಯಯನ ಶಾಸ್ತ್ರ  
(3) ಶಿಲಾ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಶಾಸ್ತ್ರ (ಪೇಟ್ರೋಲಜಿ) (4) ಸರೀಸೃಪ ಶಾಸ್ತ್ರ (ಹೆರ್ಪೆಟೊಲಜಿ)
37. ನಗರ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ "ನೆರೆಹೊರೆಯ ಘಟಕ"ದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ನೀಡಿದವರು:
- (1) ಲಿ ಕಾರ್ಬುಸರ್ (2) ಹೋಮರ್ ಹೋಯ್ಸ್  
(3) ಜೀನ್ ಗಾಟ್ಜುಮನ್ (4) ಕ್ಲಾರೆನ್ಸ್ ಪೆರಿ
38. ಗ್ರಾಮೀಣ ನೆಲೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆಯಲ್ಲ ?
- (1) ಜನರು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ  
(2) ಇದು ಸ್ಥಳಾಧಾರಿತ ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಘಟನೆಯಾಗಿದೆ  
(3) ಇದು ಕೇವಲ ಲಾಡ್ಜಿಂಗ್ ಅಲ್ಲ  
(4) ಇದು ಹೆಕ್ಟೋಜೀನಿಯಸ್ ಮತ್ತು ಡಿಸ್ಪರೇಟ್ ಆಗಿದೆ
39. ಫಲವತ್ತತೆಯ ದರದಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಕುಸಿತದ ಹೊರತಾಗಿಯೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳವನ್ನು ದಾಖಲಿಸಲು ಕಾರಣ.
- (a) ಜೀವಿತಾವಧಿ ದರದಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚಳ  
(b) ಶಿಶುಮರಣ ದರದಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚಳ  
(c) ಮರಣ ದರದಲ್ಲಿನ ಕುಸಿತ  
(d) ಉತ್ತಮ ಜೀವನಮಟ್ಟ
- ಆಯ್ಕೆಗಳು:
- (1) a, c ಮತ್ತು d ಸರಿ  
(2) a, b ಮತ್ತು d ಸರಿ  
(3) a, b ಮತ್ತು c ಸರಿ  
(4) b, c ಮತ್ತು d ಸರಿ

SPACE FOR ROUGH WORK

35. Hylophytic vegetation stands for
- (1) Climbers
  - (2) Mangroves
  - (3) Lianas of Brazil
  - (4) Mediterranean vegetation.
36. Salim Ali is known worldwide for his contributions in
- (1) Ornithology
  - (2) Oncology
  - (3) Petrology
  - (4) Herpetology
37. The concept of the 'neighbourhood unit' in urban planning was given by
- (1) Le Corbusier
  - (2) Homar Hoyt
  - (3) Jean Gottman
  - (4) Clarence Perry
38. Which one of the following is NOT correct about the rural settlements?
- (1) People are mostly engaged in primary activities.
  - (2) It is space-bound social organization.
  - (3) It is not merely lodging
  - (4) It is heterogeneous and disparate.
39. Developing countries have registered increase in population despite significant decline in fertility rates due to:
- (a) Increase in Life Expectancy Rate
  - (b) Increase in Infant Mortality Rate
  - (c) Falling Death-rate
  - (d) Better Living Conditions.
- Options:
- (1) a, c and d are correct.
  - (2) a, b and d are correct.
  - (3) a, b and c are correct.
  - (4) b, c and d are correct.

---

SPACE FOR ROUGH WORK

40. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು ಅಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ:

“ಶ್ರೇಣಿಯ ಗಾತ್ರದ ನಿಯಮವು ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಹೆಚ್ಚು”

(i) ಅದು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ನಗರೀಕರಣದ ಸುದೀರ್ಘ ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ

(ii) ಗಾತ್ರದಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡದು

(iii) ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಮತ್ತು ರಾಜಕೀಯವಾಗಿ ಸ್ಥಿರವಾದುದು

(iv) ಬಹುದೊಡ್ಡ ನಗರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

(1) i ಮತ್ತು ii ಮಾತ್ರ ಸರಿ

(2) i ಮತ್ತು iii ಮಾತ್ರ ಸರಿ

(3) iv ಮಾತ್ರ ತಪ್ಪು ಮತ್ತು ಉಳಿದೆಲ್ಲವೂ ಸರಿ

(4) iii ಮಾತ್ರ ಸರಿ ಮತ್ತು ಉಳಿದೆಲ್ಲವೂ ತಪ್ಪು

41. ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಪಟ್ಟಿ-I ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ-IIನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ, ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ:

ಪಟ್ಟಿ-I

(ನಗರ ಸಂರಚನೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳು)

(a) ಕೇಂದ್ರೀಕೃತ ವಲಯ ಮಾದರಿ

(b) ಸೆಕ್ಷರಲ್ ಮಾದರಿ

(c) ಮಲ್ಟಿಪಲ್ ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್ ಮಾದರಿ

(d) ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ಲೋಟಿವ್ ಮಾದರಿ

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

(1) a - iv, b - iii, c - ii, d - i

(3) a - iii, b - iv, c - ii, d - i

ಪಟ್ಟಿ-II

(ಪ್ರತಿಪಾದಕರು)

(i) ಹ್ಯಾರಿಸ್ ಮತ್ತು ಉಲ್ಮನ್

(ii) ವಿಲಿಯಂ ಬಂಗ್

(iii) ಇ.ಡಬ್ಲ್ಯು. ಬರ್ಗೆಸ್

(iv) ಹೋಮರ್ ಹೋಯ್ ಮತ್ತು ಡೇವಿಸ್

(2) a - iii, b - iv, c - i, d - ii

(4) a - ii, b - i, c - iv, d - iii

42. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಎಲ್. ಮುಮ್‌ಫರ್ಡ್‌ನಿಂದ ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ನಗರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಹಂತಗಳ ಕುರಿತಾದ ಸರಿಯಾದ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿದೆ?

(1) ಪೊಲಿಸ್ - ಎಕೊಪೊಲಿಸ್ - ಮೆಟ್ರೊಪೊಲಿಸ್ - ಮೆಗಾಲೊಪೊಲಿಸ್

(2) ಮೆಟ್ರೊಪೊಲಿಸ್ - ಪೊಲಿಸ್ - ಎಕೊಪೊಲಿಸ್ - ಮೆಗಾಲೊಪೊಲಿಸ್

(3) ಎಕೊಪೊಲಿಸ್ - ಪೊಲಿಸ್ - ಮೆಟ್ರೊಪೊಲಿಸ್ - ಮೆಗಾಲೊಪೊಲಿಸ್

(4) ಮೆಗಾಲೊಪೊಲಿಸ್ - ಮೆಟ್ರೊಪೊಲಿಸ್ - ಎಕೊಪೊಲಿಸ್ - ಪೊಲಿಸ್

SPACE FOR ROUGH WORK

40. Read the following statements and select the correct answer from the codes given below:

Rank-size rule is more likely to operate in countries.

- (i) That are developed and have long history of Urbanization.
- (ii) Large in size.
- (iii) Economically and politically stable.
- (iv) Having very large cities.

Codes:

- (1) Only i and ii are true.
- (2) Only i and iii are true.
- (3) Only iv is false and all others are true.
- (4) Only iii is true and all others are false.

41. Match the List I and List II and select the correct answer from the codes given below:

**List I**

**(Theories of Urban Structure)**

- (a) Concentric zone model
- (b) Sectoral Model
- (c) Multiple Nuclei Model
- (d) Exploitive Model

**List II**

**(Profounder)**

- (i) Harris and Ullman
- (ii) William Bunge
- (iii) E.W. Burgess
- (iv) Homer Hoyt and Davis

Codes:

- (1) a – iv, b – iii, c – ii, d – i
- (2) a – iii, b – iv, c – i, d – ii
- (3) a – iii, b – iv, c – ii, d – i
- (4) a – ii, b – i, c – iv, d – iii

42. Which one of the following is the CORRECT sequence of stages of urban development as postulated by L. Mumford?

- (1) Polis – Ecopolis – Metropolis – Megalopolis
- (2) Metropolis – Polis – Ecopolis – Megalopolis
- (3) Ecopolis – Polis – Metropolis – Megalopolis
- (4) Megalopolis – Metropolis – Ecopolis – Polis

---

SPACE FOR ROUGH WORK

43. ಕಾಂಪಾಕ್ಟ್ ಸೆಟ್ಲೆಮೆಂಟ್ ಕುರಿತು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ ?
- (1) ಹೊಸ ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ ಕಾಂಪಾಕ್ಟ್ ಸೆಟ್ಲೆಮೆಂಟ್‌ಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಧಾನವಾಗಿವೆ
  - (2) ಕಾಂಪಾಕ್ಟ್ ಸೆಟ್ಲೆಮೆಂಟ್‌ಗಳು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ದಿಬ್ಬಗಳಾಗಿವೆ
  - (3) ಕಾಂಪಾಕ್ಟ್ ಸೆಟ್ಲೆಮೆಂಟ್‌ನ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ಹತ್ತು ಸಾವಿರಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿರಬಹುದು
  - (4) ಕಾಂಪಾಕ್ಟ್ ಸೆಟ್ಲೆಮೆಂಟ್‌ಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹಳೆಯ ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ ಫಲವತ್ತಾದ ಬಯಲು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಬೇರೂರಿವೆ
44. “ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸದೆ ಇದ್ದಾಗ, ಅದು (ರೇಖಾ ಗಣಿತದ) ಜ್ಯಾಮಿತಿಯ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಜೀವನಾಧಾರವು ಅಂಕಗಣಿತದ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ” ಎಂದು ಯಾರು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ?
- (1) ಕಾರ್ಲ್ ಮಾರ್ಕ್ಸ್
  - (2) ಮಾಲ್ಟಸ್
  - (3) ಡಬಲ್‌ಡೇ
  - (4) ಸಾಡ್ಲರ್
45. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಕೆಯಾಗಿಲ್ಲ ?
- (1) ಆರ್.ಇ.ಮರ್ಫಿ : ನಗರ ಸಾಮಾಜಿಕ ಪ್ರದೇಶದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ
  - (2) ಎಂ. ಜೆಫರ್ಸನ್ : ಪ್ರೈಮೇಟ್ ನಗರ
  - (3) ಜಿ. ಚೈಲ್ಡ್ : ನಗರ ಉಗಮ ಸಿದ್ಧಾಂತ
  - (4) ಇ. ಶೆರ್ಕಿ : CBD ಕುರಿತ ಅಧ್ಯಯನ
46. ದುರ್ಗಾಪುರದಲ್ಲಿರುವ ದಿ ಹಿಂದೂಸ್ಟಾನ್ ಸ್ಟೀಲ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ 1962 ರಲ್ಲಿ ಯಾವ ರಾಷ್ಟ್ರದ ನೆರವಿನಿಂದ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಯಿತು?
- (1) ರಷ್ಯಾ
  - (2) ಯು.ಕೆ.
  - (3) ಯು.ಎಸ್.ಎ.
  - (4) ಫ್ರಾನ್ಸ್
47. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ ?
- (1) ಪೊ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶ - ಇಟಲಿ
  - (2) ರೂರ್ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶ - ಜರ್ಮನಿ
  - (3) ಸಿಲೇಸಿಯಾ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶ - ರೊಮೇನಿಯ
  - (4) ಸಾರ್ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶ - ಫ್ರಾನ್ಸ್

SPACE FOR ROUGH WORK

43. Which one of the following is NOT correct about the compact settlements?
- (1) The compact settlements are most predominant in the "New World"
  - (2) The compact settlements are reefs of population.
  - (3) The population of a compact settlement may be over ten thousand.
  - (4) Compact settlements are generally located in the fertile plains in the 'Old World'
44. Who has stated that 'Population when unchecked grows in a geometrical ratio while the subsistence increases only in arithmetical ratio'?
- (1) Karl Marx
  - (2) Malthus
  - (3) Doubleday
  - (4) Sadler
45. Which one of the following is NOT matched correctly?
- (1) R.E. Murphy: Urban Social Area Analysis.
  - (2) M. Jefferson: Primate City
  - (3) G. Childe: Theory of Urban Origin
  - (4) E. Sherk: Study of CBD.
46. The Hindustan Steel Ltd is located at Durgapur in the year 1962 which was established with the help of \_\_\_\_\_
- (1) Russia
  - (2) U.K.
  - (3) U.S.A
  - (4) France
47. Which one of the following industrial region is NOT correctly matched?
- (1) Po Basin – Italy
  - (2) Rhine Basin – Germany
  - (3) Silesia Basin – Romania
  - (4) Saar Basin – France

---

SPACE FOR ROUGH WORK

48. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸೂಕ್ತ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಪಟ್ಟಿ-I ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ-IIನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ, ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ:

ಪಟ್ಟಿ-I

(ಸ್ಥಳಾಂತರ ಬೇಸಾಯ)

(a) ಮಿಲ್ಲಾ

(b) ರೊಕಾ

(c) ಲಡಾಂಗ್

(d) ಪೋಡ

(1) a - i, b - iii, c - ii, d - iv

(3) a - iii, b - iv, c - i, d - ii

ಪಟ್ಟಿ-II

(ದೇಶ/ಪ್ರದೇಶ)

(i) ಮಧ್ಯ ಅಮೆರಿಕ

(ii) ಮಲೇಷಿಯಾ

(iii) ಬ್ರೆಜಿಲ್

(iv) ಭಾರತ

(2) a - ii, b - i, c - iii, d - iv

(4) a - iv, b - iii, c - ii, d - i

49. ನೈಸರ್ಗಿಕ ರಬ್ಬರ್ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ದೇಶಗಳನ್ನು ಅವರೋಹಣ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ:

(a) ಭಾರತ

(c) ಮಲೇಷಿಯಾ

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

(1) d, c, b ಮತ್ತು a

(3) c, d, b ಮತ್ತು a

(b) ಇಂಡೋನೇಷಿಯಾ

(d) ಥಾಯ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್

(2) d, b, c ಮತ್ತು a

(4) c, d, a ಮತ್ತು b

50. ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಪ್ರದೇಶವು ಮಾನವ ಜೀವನದ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮೂಲಭೂತವಾಗಿ ಏಕರೂಪವಾಗಿದೆ.

(1) ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರದೇಶ

(3) ನೈಸರ್ಗಿಕ ಪ್ರದೇಶ

(2) ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಪ್ರದೇಶ

(4) ನೋಡಲ್ ಪ್ರದೇಶ

51. ಜಾಗತಿಕ ವ್ಯಾಪಾರದ ಪರಿಮಾಣ, ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ನಿರ್ದೇಶನವು ಪ್ರಭಾವಿತವಾಗಿರುವುದು.

(a) ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿ

(c) ಐತಿಹಾಸಿಕ ಅಂಶಗಳು ಹಾಗೂ ಹೂಡಿಕೆ

(1) a ಮತ್ತು b ಸರಿ

(2) b ಮತ್ತು c ಸರಿ

(3) a, b ಮತ್ತು d ಸರಿ

(4) a, b ಮತ್ತು c ಸರಿ

(b) ತೌಲಿಕ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಅನುಕೂಲ

(d) ಜಾಗತಿಕ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆ

SPACE FOR ROUGH WORK

48. Match the List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below:

**List I**

**(Shifting Cultivation)**

(a) Milpa

(b) Roka

(c) Ladang

(d) Poda

(1) a – i, b – iii, c – ii, d – iv

(3) a – iii, b – iv, c – i, d – ii

**List II**

**(Country/Region)**

(i) Central America

(ii) Malaysia

(iii) Brazil

(iv) India

(2) a – ii, b – i, c – iii, d – iv

(4) a – iv, b – iii, c – ii, d – i

49. Arrange the following countries in a descending order in respect of production of natural rubber and select the correct answer using the codes given below:

(a) India

(b) Indonesia

(c) Malaysia

(d) Thailand

Codes:

(1) d, c, b, a

(3) c, d, b, a

(2) d, b, c, a

(4) c, d, a, b

50. An area of the earth surface which is essentially homogeneous with respect to the condition that effect human life.

(1) Formal region

(3) Natural region

(2) Cultural region

(4) Nodal region

51. The volume, nature and direction of global trade are influenced by

(a) Economic advancement.

(b) Comparative and locational advantage.

(c) Historical factors and investment.

(d) Changes in the global market.

(1) a and b are correct

(2) b and c are correct

(3) a, b, and d are correct

(4) a, b, and c are correct

---

SPACE FOR ROUGH WORK

52. ನಗರಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸ್ಥಳ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದವರು:
- (1) ವಿಲಿಯಂ ಕಿರ್ಕ್
  - (2) ಡಿ ಸೆವೆರ್ಸ್ಕಿ
  - (3) ಎಮ್.ಇ. ಹರ್ಸ್ಟ್
  - (4) ಎಡ್ವರ್ಡ್ ಉಲ್ಮನ್
53. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:
- (a) ಗ್ರಾಫ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ ಮೂಲಭೂತ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನ ಆವರ್ತನ ಸಂಖ್ಯೆ
  - (b) ಆಲ್ಫಾ ಸೂಚ್ಯಂಕ ಮೌಲ್ಯವು 0 ರಿಂದ 1 ರ ವರೆಗೆ ಇರುತ್ತದೆ
- ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ:
- (1) a ಮಾತ್ರ
  - (2) b ಮಾತ್ರ
  - (3) a ಮತ್ತು b
  - (4) a ಮತ್ತು b ಎರಡೂ ಅಲ್ಲ
54. ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ 'ಕೋರ್ ಪರಿಫರಿ' ಮಾದರಿಯನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದವರು ಯಾರು?
- (1) ಜಾನ್ ಫ್ರೈಡ್‌ಮನ್
  - (2) ಮಿರ್ಡಾಲ್
  - (3) ವಾನ್‌ಥುನೆನ್
  - (4) ಹಿರ್ಚ್‌ಮನ್
55. ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಸಂಚಾರ ಮತ್ತು ಕೌಟುಂಬಿಕ ಪ್ರವಾಸದ ಸ್ವಭಾವದ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದರು?
- (1) ಉಲ್ಮನ್
  - (2) ರೇಲಿ
  - (3) ಎಂ.ಇ.ಹರ್ಸ್ಟ್
  - (4) ಇ.ಎಂ.ಹೂವರ್
56. ಇನ್‌ಪುಟ್ - ಔಟ್‌ಪುಟ್ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿದವರು
- (1) ಜಾನ್ ಫ್ರೈಡ್‌ಮನ್
  - (2) ಗುನ್ನಾರ್ ಮಿರ್ಡಾಲ್
  - (3) ಡಬ್ಲ್ಯೂ. ಡಬ್ಲ್ಯೂ. ಲಿಯಾಂಟೆಫ್
  - (4) ಆಲ್ಬರ್ಟ್ ಓ. ಹಿರ್ಚ್‌ಮನ್
57. ಕೃಷಿ ಸ್ಥಳದ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದವರು ಯಾರು?
- (1) ವಾಂಟುನೆನ್
  - (2) ರಫಿಉಲ್ಲಾ
  - (3) ಚಾರ್ಲಿ
  - (4) ಕಾಪಾಕ್

SPACE FOR ROUGH WORK

52. A theory of location for cities is advocated by  
(1) William Kirk  
(2) De Seversky  
(3) M.E. Hurst  
(4) Edward Ullman
53. Consider the following statements.  
(a) Cyclomatic number of fundamental circuit existing in the graph.  
(b) Alpha index value varies from zero to 1.  
Which of the above statements is/are correct?  
(1) a only (2) b only  
(3) Both a and b (4) Neither a nor b
54. Core periphery model of economic development advocated by:  
(1) John Friedman  
(2) Myrdal  
(3) Van Thunen  
(4) Hirschman
55. Who advocated the structure of movement and household travel behaviour?  
(1) Ullman  
(2) Reilly  
(3) M.E. Hurst  
(4) E.M. Hoover.
56. Input-output model was put forwarded by  
(1) John Friedman  
(2) Gunnar Myrdal  
(3) W.W. Leontiff  
(4) Albert O Hirschman
57. Who proposed the theory of Agricultural location?  
(1) Vonthunen (2) Rafuillah  
(3) Chorley (4) Coppock

---

SPACE FOR ROUGH WORK

58. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?
- (1) ಭೌತಿಕ ಪ್ರದೇಶ
  - (2) ನಗರ ಪ್ರದೇಶ
  - (3) ರಾಜಕೀಯ ಪ್ರದೇಶ
  - (4) ಔಪಚಾರಿಕ ಪ್ರದೇಶ
59. ಸ್ಪೋರ್ಮ್ಯಾನ್‌ರವರ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ರಿಮ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಲಾಗಿದೆ?
- (1) ಪೊಲಿಟೀಫ್ ಜಿಯಾಗ್ರಫಿ
  - (2) ರೌಂಡ್ ವರ್ಲ್ಡ್ ಅಂಡ್ ವಿನ್‌ನಿಂಗ್ ಆಫ್ ಪೀಸ್
  - (3) ಡೆಮಾಕ್ರಾಟಿಕ್ ಐಡಿಯಲ್ಸ್ ಅಂಡ್ ರಿಯಾಲಿಟಿ
  - (4) ಜಿಯಾಗ್ರಫಿ ಆಫ್ ಪೀಸ್
60. ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ ಕಾಳಜಿಗಳು, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ರಾಜಕೀಯ ಮತ್ತು ರಕ್ಷಣಾ ವಿದ್ಯಮಾನಗಳು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ರಾಜನೀತಿ ಇವು ರಾಜಕೀಯ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ವಿಷಯಗಳಾಗಿದ್ದು ಇವುಗಳನ್ನು ಹೀಗೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (1) ನಿಯೋ ಪಾಲಿಟಿಕ್ಸ್
  - (2) ಮೆಟಾ ಜಿಯೋಪಾಲಿಟಿಕ್ಸ್
  - (3) ಮೆಗಾ ಪಾಲಿಟಿಕ್ಸ್
  - (4) ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಜಿಯೋ ಪಾಲಿಟಿಕ್ಸ್
61. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯಗಳ ರಚನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕಾಲಾನುಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿ, ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ:
- |                |                    |
|----------------|--------------------|
| (a) ಸಿಕ್ಕಿಂ    | (b) ಮಿಜೋರಾಂ        |
| (c) ಗೋವಾ       | (d) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ |
| (1) c, a, b, d | (2) a, b, c, d     |
| (3) a, b, d, c | (4) b, a, d, c     |
62. "ರಾಡಿಕಲ್ ಜಿಯಾಗ್ರಫಿ" ಕೃತಿಯ ಕರ್ತೃ ಯಾರು?
- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| (1) ಡೇವಿಡ್ ಹಾರ್ವೆ | (2) ರಿಚರ್ಡ್ ಪೀಟ್    |
| (3) ಡೋರಿನ್ ಮೆಸ್ಸಿ | (4) ಡೆರೆಕ್ ಗ್ರೆಗೊರಿ |

SPACE FOR ROUGH WORK

58. Which of the following is an example of functional region?
- (1) Physical region (2) City region  
(3) Political region (4) Formal region
59. The concept of Rimland theory was published in which one of the following books by Spykman?
- (1) Politiche Geography  
(2) Round World and Winning of Peace  
(3) Democratic Ideals and Reality  
(4) Geography of Peace
60. Study of social and health issues, domestic politics and security issues and international diplomacy is the new trend in political geography, which is termed as \_\_\_\_\_
- (1) Neo politics  
(2) Meta Geopolitics  
(3) Mega politics  
(4) Developmental Geopolitics
61. Which of the following is the CORRECT chronological order of the formation of the following states in India?
- (a) Sikkim  
(b) Mizoram  
(c) Goa  
(d) Arunachal Pradesh
- (1) c, a, b, d (2) a, b, c, d  
(3) a, b, d, c (4) b, a, d, c
62. Who wrote the book 'Radical Geography'?
- (1) David Harvey (2) Richard Peet  
(3) Doreen Messey (4) Derek Gregory

---

SPACE FOR ROUGH WORK

63. 38 ನೇ ಸಮಾನಾಂತರ ರೇಖೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಎರಡು ರಾಷ್ಟ್ರಗಳನ್ನು ವಿಭಾಗಿಸುತ್ತದೆ?
- (1) ಯು.ಎಸ್.ಎ. ಮತ್ತು ಕೆನಡಾ
  - (2) ಯು.ಎಸ್.ಎ. ಮತ್ತು ಮೆಕ್ಸಿಕೊ
  - (3) ಉತ್ತರ ಕೊರಿಯಾ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಕೊರಿಯಾ
  - (4) ಜರ್ಮನಿ ಮತ್ತು ಪೋಲ್ಯಾಂಡ್
64. ಸಾಮಾಜಿಕ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರ ನಡುವಿನ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?
- (1) ಜನ ಮತ್ತು ವಾತಾವರಣ
  - (2) ಸಮಾಜ ಮತ್ತು ಆಕಾಶ
  - (3) ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ನೀರು
  - (4) ಮಾನವ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ
65. ಎರಡು ಬೃಹತ್ ಬಲಿಷ್ಠ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ನಡುವೆ ಇರುವ ಸಣ್ಣ ರಾಷ್ಟ್ರವನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (1) ಲ್ಯಾಂಡ್ ಲಾಕ್ಡ್ ರಾಜ್ಯ
  - (2) ಬಫರ್ ರಾಜ್ಯ
  - (3) ಕಾಂಪ್ಯಾಕ್ಟ್ ರಾಜ್ಯ
  - (4) ಎಲೋಂಗೇಟೆಡ್ ರಾಜ್ಯ
66. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಷ್ಟ್ರವು ಸಾರ್ಕ್‌ನ ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರವಲ್ಲ?
- (1) ಬಾಂಗ್ಲಾ ದೇಶ
  - (2) ನೇಪಾಳ
  - (3) ಪಾಕಿಸ್ತಾನ
  - (4) ಥೈಲಾಂಡ್
67. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಹಾರ್ಟ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ?
- (1) ಧ್ವಿತೀಯ ಮಹಾಯುದ್ಧದ ನಂತರ ಯು.ಎಸ್.ಎ. ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಭಾವದ ಏರಿಕೆ
  - (2) ಸೋವಿಯತ್ ಪ್ರಭಾವದ ಹೆಚ್ಚಳ
  - (3) ಜರ್ಮನಿಯ ಉದಯ
  - (4) ಬ್ರಿಟನ್ ಪ್ರಭಾವದ ಹೆಚ್ಚಳ

---

SPACE FOR ROUGH WORK

63. The 38th Parallel divides which of the following two countries?
- (1) USA and Canada
  - (2) USA and Mexico
  - (3) North Korea and South Korea
  - (4) Germany and Poland
64. Social geography is interested in the analysis of relationships between \_\_\_\_\_
- (1) People and Atmosphere
  - (2) Society and Space
  - (3) Land and Water
  - (4) Man and Environment
65. A relatively small country lies between two larger powerful countries is called
- (1) Landlocked state
  - (2) Buffer state
  - (3) Compact state
  - (4) Elongated state
66. Which of the following countries is Not a member of SAARC?
- (1) Bangladesh
  - (2) Nepal
  - (3) Pakistan
  - (4) Thailand
67. Which of the following significantly weakens the strength of Heartland theory?
- (1) Ascendancy of USA International influence after Second World War
  - (2) Growth of Soviet Power
  - (3) Rise of Germany
  - (4) Growing influence of Britain

---

SPACE FOR ROUGH WORK

68. ಕಲ್ಯಾಣ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?
- (a) ಇದು ಸಿದ್ಧಾಂತ ಮತ್ತು ಆಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ಕ್ರಾಂತಿಕಾರಿಯಾಗಿತ್ತು
  - (b) ಯಾರು, ಏನು, ಎಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಹೇಗೆ ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ ಎಂಬುದರ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಕಲ್ಯಾಣ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೂಲವಿದೆ
  - (c) ಇದು ಧನಾತ್ಮಕತೆಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ
  - (d) ಅಸಮಾನತೆಯ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಹೋಗಲಾಡಿಸಲು ಇದು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ
- ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಸೂಕ್ತವಾದುದನ್ನು ಆರಿಸಿ:
- (1) b ಮತ್ತು d ಸರಿ
  - (2) b ಮತ್ತು c ಸರಿ
  - (3) a ಮತ್ತು b ಸರಿ
  - (4) c ಮತ್ತು d ಸರಿ
69. ಅತ್ಯಂತ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಅಂಗೀಕರಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಜಾಗತಿಕ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿದವರು:
- (1) ಬ್ರೂಕ್ ಮತ್ತು ವೆಬ್
  - (2) ಸ್ಪೆನ್ಸರ್ ಮತ್ತು ಮಾಲ್ಡಸ್
  - (3) ಹಾಗೆ ಮತ್ತು ಕೋರ್ಲೆ
  - (4) ಜೋನ್ಸ್ ಮತ್ತು ಗ್ರೆಗೊರಿ
70. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಧಾರ್ಮಿಕ ಗುಂಪುಗಳು ಮಧ್ಯ ಪ್ರಾಚ್ಯದಲ್ಲಿ ಉದಯಿಸಿದವು?
- (1) ಜೂಡಾಯಿಸಂ - ಕ್ರಿಶ್ಚಿಯಾನಿಟಿ - ಕನ್ಫುಶಿಯನಿಸಮ್
  - (2) ಇಸ್ಲಾಂ - ಕ್ರಿಶ್ಚಿಯಾನಿಟಿ - ಕನ್ಫುಶಿಯನಿಸಮ್
  - (3) ಜೂಡಾಯಿಸಂ - ಇಸ್ಲಾಂ - ಕ್ರಿಶ್ಚಿಯಾನಿಟಿ
  - (4) ಜೂಡಾಯಿಸಂ - ಇಸ್ಲಾಂ - ತಾವೋಯಿಸಂ
71. “ಗೆಸ್ - ಪೀರಿಯೋಡ್ಸ್” ಇದು ಯಾರ ಕೃತಿ?
- (1) ಹಿಪ್ಪರ್ಕಸ್
  - (2) ಹೆಕಟೀಯಸ್
  - (3) ಹೆರೋಡಾಟಸ್
  - (4) ಟಾಲೆಮಿ

SPACE FOR ROUGH WORK

68. Which of the following statements are CORRECT regarding welfare geography?

- (a) It was revolutionary in theory and in practice
- (b) The basis of welfare approach is on who gets "what, where and how"
- (c) Which was based on positivism
- (d) It is pragmatic approach to overcome the problem of inequalities

Choose the most appropriate from the options given below:

- (1) b and d are correct
- (2) b and c are correct
- (3) a and b are correct
- (4) c and d are correct

69. The most widely accepted scheme of cultural realms of the world was devised by \_\_\_\_\_

- (1) Broek and Webb
- (2) Spencer and Malthus
- (3) Haggett and Chorley
- (4) Jones and Gregory

70. Which of the following groups of religions originated in the Middle East?

- (1) Judaism-Christianity-Confucianism
- (2) Islam-Christianity-Confucianism
- (3) Judaism-Islam-Christianity
- (4) Judaism-Islam-Taosim

71. Ges - Periodos are the work

- (1) Hipparchus
- (2) Hecataeus
- (3) Herodotus
- (4) Ptolemy

---

SPACE FOR ROUGH WORK

72. “ಅಲಮಗಸ್ತ್” ನ ಕರ್ತೃ

- (1) ಸ್ವಾಭೋ
- (2) ಹಿಪ್ಪರ್ಕಸ್
- (3) ಟಾಲೆಮಿ
- (4) ಹೋಮರ್

73. ಏಕರೂಪದ ಪ್ರದೇಶ ಅಥವಾ ಆವಾಸ ಸ್ಥಾನಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿರುವ ಸಮಾಜ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಗುಂಪು ಅಥವಾ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಹೀಗೆಂದು ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾಗಿವೆ:

- (1) ಔಪಚಾರಿಕ ಪ್ರದೇಶ
- (2) ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ಪ್ರದೇಶ
- (3) ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಪ್ರದೇಶ
- (4) ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ಸ್ಥಳಗಳು

74. ಸ್ಥಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಪರಿಮಾಣಾತ್ಮಕ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಪ್ಲೇಸ್‌ಮೆಂಟ್ ಅನಾಲಿಸಿಸ್
- (2) ಸ್ಪೇಷಿಯಲ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್
- (3) ಸ್ಪೇಷಿಯಲ್ ಅನಾಲಿಸಿಸ್
- (4) ಆರ್ಗನೈಜೇಷನ್

75. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಹಾಗೂ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಗುರುತಿಸಿ:

ವರ್ತನೆಯ ಭೌಗೋಳಿಕತೆಯ ಮೂಲಭೂತ ವಾದಗಳೆಂದರೆ:

- (a) ಜನರು ಪರಿಸರದ ಚಿತ್ರಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ
  - (b) ಆ ಚಿತ್ರಣಗಳನ್ನು ಸಂಶೋಧಕರು ನಿಖರವಾಗಿ ಗುರುತಿಸಬಹುದು
  - (c) ಪರಿಸರ ಚಿತ್ರಣ ಮತ್ತು ನೈಜ ನಡವಳಿಕೆಯ ನಡುವೆ ಪ್ರಬಲ ಸಂಬಂಧವಿದೆ
- ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ/ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

- |                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| (1) c ಮಾತ್ರ ಸರಿ   | (2) a, b ಮತ್ತು c ಸರಿ |
| (3) a ಮತ್ತು b ಸರಿ | (4) b ಮಾತ್ರ ಸರಿ      |

---

SPACE FOR ROUGH WORK

72. The author of the 'Alamagast' is \_\_\_\_\_.  
(1) Strabo  
(2) Hipparchus  
(3) Ptolemy  
(4) Hommer
73. The homogeneous areas or habitats inhabited by societies, social groups or nations are known as \_\_\_\_\_.  
(1) Formal regions  
(2) Functional area  
(3) Traditional region  
(4) Functional locations
74. The quantitative techniques employed in 'Locational analysis' is known as \_\_\_\_\_.  
(1) Placement analysis  
(2) Spatial structure  
(3) Spatial analysis  
(4) Organization
75. Consider the following statements and find the correct answer from the codes given below:  
The fundamental arguments of the behavioural geography are :  
(a) People have environmental images  
(b) Those images can be identified accurately by researchers  
(c) There is a strong relationship between environmental image and actual behaviour  
Which of the above statements is/are CORRECT?  
Codes :  
(1) c only  
(2) a, b and c are correct  
(3) a and b only  
(4) b only

---

SPACE FOR ROUGH WORK

76. ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ವಿಜ್ಞಾನದ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಮಾದರಿಗಳೊಂದಿಗಿನ ಆಳವಾದ ಅಸಮಾಧಾನದಿಂದ ಯಾವುದನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ?

- |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| (1) ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರ | (2) ಭೌತಿಕ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರ    |
| (3) ಮಾನವಿಕ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರ   | (4) ವೈದ್ಯಕೀಯ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರ |

77. ರಚನಾತ್ಮಕವಾದವು ವಿಭಿನ್ನ ರೀತಿಯ \_\_\_\_\_ ಅನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಿದೆ.

- |                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| (1) ಸಾಮಾಜಿಕ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರ | (2) ಮಾರ್ಕ್ಸಿಸ್ಟ್ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರ |
| (3) ಮಾನವಿಕ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರ  | (4) ಭೌತಿಕ ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರ        |

78. ಪಟ್ಟಿ-I ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ-IIನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ, ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ:

ಪಟ್ಟಿ-I

(ಕೃತಿ)

- (a) ಪೆರಿಪ್ಲಸ್
- (b) ದಿ ಗೈಡ್ ಟು ಜಿಯಾಗ್ರಫಿ
- (c) ಹಿಸ್ಟಾರಿಕಲ್ ಮೆಮೋಯಿರ್
- (d) ದಿ ಎಕುಮೆನ್

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

- (1) a - iii, b - iv, c - i, d - ii
- (3) a - iii, b - ii, c - i, d - iv

ಪಟ್ಟಿ-II

(ಕರ್ತೃ)

- (i) ಎರಾಟೊಸ್ಟೆನಿಸ್
- (ii) ಟಾಲೆಮಿ
- (iii) ಹೆಕಾಟಿಯಸ್
- (iv) ಸ್ಟ್ರಾಬೋ

- (2) a - i, b - iv, c - ii, d - iii

- (4) a - iii, b - ii, c - iv, d - i

79. ಪಟ್ಟಿ-I ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ-IIನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ, ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ:

ಪಟ್ಟಿ-I

(ಸಂವೇದಕ)

- (a) LiSS-I
- (b) LiSS-II
- (c) AWiFS
- (d) LiSS-IV

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

- (1) a - iii, b - i, c - ii, d - iv
- (3) a - iv, b - ii, c - iii, d - i

ಪಟ್ಟಿ-II

(ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಕ್ರಾಂತಿ)

- (i) 36.25 m
- (ii) 72.0 m
- (iii) 5.6 m
- (iv) 56 m

- (2) a - ii, b - i, c - iv, d - iii

- (4) a - i, b - iv, c - i, d - iii

SPACE FOR ROUGH WORK

76. \_\_\_\_\_ developed due to a deep dissatisfaction with the mechanistic models of spatial science.

- (1) Population Geography  
(3) Humanistic Geography

- (2) Physical Geography  
(4) Medical Geography

77. Structuralism produced a different kind of \_\_\_\_\_.

- (1) Social Geography  
(3) Human Geography

- (2) Marxist Geography  
(4) Physical Geography

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

**List-I**

**(Book)**

- (a) Periplus  
(b) The Guide to Geography  
(c) Historical Memoir  
(d) The Ekumene

**List-II**

**(Author)**

- (i) Eratosthenes  
(ii) Ptolemy  
(iii) Hecateaus  
(iv) Strabo

Codes :

(1) a – iii, b – iv, c – i, d – ii

(2) a – i, b – iv, c – ii, d – iii

(3) a – iii, b – ii, c – i, d – iv

(4) a – iii, b – ii, c – iv, d – i

79. Match the following List-I and List -II and select the correct answer:

**List-I**

**(Sensor)**

- (a) LiSS-I  
(b) LiSS-II  
(c) AWiFS  
(d) LiSS-IV

**List-II**

**(Spatial Revolution)**

- (i) 36.25 m  
(ii) 72.0 m  
(iii) 5.6 m  
(iv) 56 m

Codes :

(1) a – iii, b – i, c – ii, d – iv

(2) a – ii, b – i, c – iv, d – iii

(3) a – iv, b – ii, c – iii, d – i

(4) a – ii, b – iv, c – i, d – iii

SPACE FOR ROUGH WORK

80. ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿನ ಏರೋಸಾಲ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳೆಯುವ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮಾಪಕ:
- (1) LiDAR (2) C LiDAR  
(3) RADAR (4) SLAR
81. ಸಾಂಖ್ಯಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ವಕ್ರ ರೇಖೆಗಳು \_\_\_\_\_ ಅನ್ನು ಅಳೆಯುತ್ತವೆ.
- (1) ಕೇಂದ್ರ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯಿಂದ ವಿಚಲನೆ  
(2) ದತ್ತಾಂಶದಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆವರ್ತನ ಗುಂಪುಗಳು  
(3) ಗರಿಷ್ಠ ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಮೌಲ್ಯಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧ  
(4) ಆವರ್ತನ ವಕ್ರ ರೇಖೆಯಲ್ಲಿ ಸಮ್ಮಿತಿ (ಸಿಮೆಟ್ರಿ)ಯ ನಿರ್ಗಮನ
82. ಹಿಂಜರಿತ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:
- (a) ಅವಲಂಬಿತ ಚಲಕಗಳ ಮೌಲ್ಯಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವಿತರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ  
(b) ಅವಶೇಷಗಳ ಮೌಲ್ಯಗಳು ವಕ್ರ ವಿತರಣೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ  
(c) ಅವಲಂಬಿತ ಚಲಕಗಳ ವ್ಯತ್ಯಾಸವು ಸ್ವತಂತ್ರ ಚಲಕಗಳ ಎಲ್ಲಾ ಮೌಲ್ಯಗಳಿಗೆ ವ್ಯತಿರಿಕ್ತವಾಗಿವೆ  
(d) ಅವಶೇಷಗಳ ಮೌಲ್ಯಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಸ್ವತಂತ್ರವಾಗಿರುತ್ತವೆ
- (1) b ಮತ್ತು d ಸರಿ (2) a ಮತ್ತು b ಸರಿ  
(3) a, c ಮತ್ತು d ಸರಿ (4) b, c ಮತ್ತು d ಸರಿ
83. ಜಿ.ಐ.ಎಸ್ ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಕ್ಷೇಪಣವು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿರುವುದು ಈ ತತ್ವದಿಂದ:
- (1) ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸ್ವಯಂ ತಿದ್ದುಪಡಿ  
(2) ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ವ್ಯತ್ಯಾಸ  
(3) ಪ್ರದೇಶ ತಿದ್ದುಪಡಿ  
(4) ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಪ್ರಸರಣ
84. ವಿದ್ಯುತ್ಕಾಂತೀಯ ಸ್ಪೆಕ್ಟ್ರಮ್ ಗೋಚರ ಭಾಗಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿ :
- (1) 0.4 - 0.5 ನಾನೋ ಮೀಟರ್  
(2) 400 - 700 ನಾನೋ ಮೀಟರ್  
(3) 40 - 70 ನಾನೋ ಮೀಟರ್  
(4) 0.4 - 07 ನಾನೋ ಮೀಟರ್

SPACE FOR ROUGH WORK

80. Scientific instrument used for measuring aerosols in the lower atmosphere \_\_\_\_\_.  
(1) LiDAR (2) C LiDAR  
(3) RADAR (4) SLAR
81. In statistical analysis, skewness measures  
(1) Deviation from central tendency  
(2) Highest frequency group in the data  
(3) The relationship between maximum and minimum values  
(4) Departure from symmetry in frequency curve
82. Consider the following assumptions of regression analysis:  
(a) Values of dependant variable are normally distributed  
(b) The values of residuals have skewed distribution  
(c) The variance of dependant, variable is contrast for all values of the independent variables  
(d) The values of the residuals are independent to each other  
(1) b and d only (2) a and b only  
(3) a, c and d only (4) b, c and d only
83. In GIS, interpolation is made possible by a principle of \_\_\_\_\_.  
(1) Spatial auto correlation  
(2) Spatial differentiation  
(3) Areal correlation  
(4) Spatial diffusion
84. Visible portion of electromagnetic spectrum ranges between \_\_\_\_\_.  
(1) 0.4 - 0.5 nanometre  
(2) 400 - 700 nanometre  
(3) 40 - 70 nanometre  
(4) 0.4 - 07 nanometre

---

SPACE FOR ROUGH WORK

85. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಕ್ರಿಯ ದೂರ ಸಂವೇದಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ:  
 (1) ಫಿಲ್ಮ್ ಪ್ರೋಟೋಗ್ರಫಿ (2) ಇನ್‌ಫ್ರಾರೆಡ್ ರಿಮೋಟ್ ಸೆನ್ಸಿಂಗ್  
 (3) ಎಂ.ಎಸ್.ಎಸ್. (4) ರಾಡಾರ್
86. ಸಿಮೆಟ್ರಿಕಲ್ ವಿತರಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೀನ್, ಮೀಡಿಯನ್ ಮತ್ತು ಮೋಡ್‌ಗಳ ಮೌಲ್ಯವು \_\_\_\_\_  
 (1) ಆರೋಹಣ ಕ್ರಮ  
 (2) ಅವರೋಹಣ ಕ್ರಮ  
 (3) ಉಹಿಸಲಾಗದ  
 (4) ಅದೇ
87. ಸಂಚಿತ ಆವರ್ತ ವಿತರಣೆಯನ್ನು ಹೀಗೆ ತೋರಿಸಬಹುದು:  
 (1) ಒಗೀವ್ (2) ಹಿಸ್ಟೋಗ್ರಾಮ್  
 (3) ಆವರ್ತನ ವಕ್ರ (4) ಪೈ ನಕ್ಷೆ
88. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಧ್ರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡಂತೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ಭೂಮಿಯನ್ನು ವೀಕ್ಷಿಸಲು ಸಮರ್ಥವಾಗಿವೆ?  
 (1) ಧ್ರುವೀಯ ಕಕ್ಷೆಯ ಉಪಗ್ರಹ  
 (2) ಸನ್ ಸಿಂಕ್ರೊನಸ್ ಉಪಗ್ರಹ  
 (3) ಭೂಸ್ಥಿರ ಉಪಗ್ರಹ  
 (4) ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶದ ಸ್ಥಿರ ಉಪಗ್ರಹ
89. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸ್ಟ್ರೀಮ್‌ನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕ್ರಮದ ಬೈಫರ್ಕ್‌ಶನ್ ಅನುಪಾತಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ:  
 (1)  $Nu / Nu + 1$  (2)  $Nu + 1 / Nu$   
 (3)  $Nu / Nu - 1$  (4)  $Nu - 1 / Nu$
90. ಪಿಯರ್ಸ್‌ನೊರವರ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧದ ಗುಣಾಂಕವನ್ನು ಬಳಸುವಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಷರತ್ತುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ/ವೆ?  
 (a) ದತ್ತಾಂಶವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವಿತರಣೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ  
 (b) ಚಲಕಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವು ರೇಖಾತ್ಮಕವಲ್ಲ  
 (c) ದತ್ತಾಂಶಗಳು ಔಟ್ ಲೇಯರ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ  
 (d) ದತ್ತಾಂಶವು ಋಣಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಬಾಗಿರುತ್ತವೆ  
 (1) a ಮತ್ತು d ಸರಿ (2) a ಮಾತ್ರ ಸರಿ  
 (3) a ಮತ್ತು c ಸರಿ (4) a, b, c ಸರಿ

SPACE FOR ROUGH WORK

85. Which of the following is an example of active remote sensing?
- (1) Film photography
  - (2) Infrared remote sensing
  - (3) M.S.S
  - (4) RADAR
86. In a symmetrical distribution, the values of Mean, Median and Mode are
- (1) In ascending Order
  - (2) In descending Order
  - (3) Unpredictable
  - (4) Same
87. Cumulative frequency distribution is shown by:
- (1) Ogive
  - (2) Histogram
  - (3) Frequency Curve
  - (4) Pie diagram
88. Which of the following satellites are able to observe the whole earth including pole?
- (1) Polar Orbital satellite
  - (2) Sun Synchronous satellite
  - (3) Geo-stationary satellite
  - (4) Positioning satellite in space
89. Which of the following results is in bifurcation ratio of a given order of stream?
- (1)  $Nu/Nu+1$
  - (2)  $Nu+1/Nu$
  - (3)  $Nu/Nu - 1$
  - (4)  $Nu - 1/Nu$
90. Which among the following conditions is/are true in using Pearson's coefficient of correlation?
- (a) Data is normally distributed
  - (b) Relationship between variables is non-linear
  - (c) Data gave outliers
  - (d) Data is negatively skewed
- (1) a and d only
  - (2) a only
  - (3) a and c only
  - (4) a, b, and c only

---

SPACE FOR ROUGH WORK

91. ಜಗತ್ತಿನ ಮೇಲ್ಭಾಗವು \_\_\_\_\_  
 (1) ನಂದಾ ದೇವಿ (2) ಮಕಲು  
 (3) ಪಾಮಿರ್ ಗ್ರಂಥಿ (4) ನಾಗಾ ಬೆಟ್ಟಗಳು
92. ಗಾಡ್ವಿನ್ ಆಸ್ಟಿನ್ ಹಿಮನದಿಯ ಸ್ಥಳ:  
 (1) ನಮ್ಬಾ ಬಾರ್ವಾ (2) K<sub>2</sub>  
 (3) ನಂಗಾ ಪರ್ವತ (4) ಹಿಂದೂ ಕುಶ್
93. ಕಾಶ್ಮೀರ ಕಣಿವೆಯ ಆಗ್ನೇಯ ಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ವೆರಿನಾಗ್‌ನಲ್ಲಿ ವಸಂತಕಾಲದಲ್ಲಿ ಯಾವ ನದಿಯು ಹುಟ್ಟುತ್ತದೆ?  
 (1) ಚಿನಾಬ್  
 (2) ಬಿಯಾಸ್  
 (3) ರಾವಿ  
 (4) ರಿಝಲಂ
94. ಭಾರತದ ಮೊಟ್ಟಮೊದಲ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಾಗರ ಉದ್ಯಾನವನ ಇಲ್ಲಿದೆ \_\_\_\_\_  
 (1) ಬಂಗಾಳಕೊಲ್ಲಿ (2) ಅಂಡಮಾನ್  
 (3) ಕಚ್ಛ್ ಖಾರಿ (4) ಮನ್ನಾರ್ ಖಾರಿ
95. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಪಶ್ಚಿಮ ಭಾರತದ ತೀರದ ತೈಲ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ?  
 (1) ಬೇಸಿನ್ (2) ಅಂಕಲೇಶ್ವರ  
 (3) ಕಚ್ಛ್ (4) ಆಲಿಯಾ ಬೆಟ್
96. 'ಗೋಲ್ಡನ್ ಸಿಲ್ಕ್' ಎಂದು ಜನಪ್ರಿಯವಾಗಿರುವ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಬ್ರಹ್ಮಪುತ್ರ ಕಣಿವೆಯಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ?  
 (1) ಎರಿ ಸಿಲ್ಕ್ (2) ತಸಾರ್ ಸಿಲ್ಕ್  
 (3) ವನಯಾ ಸಿಲ್ಕ್ (4) ಮಗಾಸ್ ಸಿಲ್ಕ್
97. ಒಡಿಸ್ಸಾದಲ್ಲಿ ಕಬ್ಬಿಣದ ಅದಿರು ಇರುವ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ:  
 (a) ಮಯೂರ್ ಭಂಜ್ ಜಿಲ್ಲೆ (b) ಕೆಂದುಜಾರ ಜಿಲ್ಲೆ  
 (c) ಕೊರಾಪುಟ್ ಜಿಲ್ಲೆ (d) ಬಾರ್‌ಗಡ್ ಜಿಲ್ಲೆ  
 (1) a ಮತ್ತು c ಸರಿ (2) b ಮತ್ತು c ಸರಿ  
 (3) a ಮತ್ತು b ಸರಿ (4) c ಮತ್ತು d ಸರಿ

SPACE FOR ROUGH WORK

91. The roof of the world is \_\_\_\_\_.  
(1) Nanda Devi (2) Makalu  
(3) Pamir Knot (4) Naga Hills
92. The location of Glacier Godwin Austenis \_\_\_\_\_.  
(1) Namcha barwa (2) K<sub>2</sub>  
(3) Nanga parbat (4) Hindukush
93. Which river rises in a spring at Verinag in the South-eastern part of the Kashmir Valley?  
(1) The Chenab  
(2) The Beas  
(3) The Ravi  
(4) The Jhelum
94. India's first marine national park is located in:  
(1) Bay of Bengal (2) Andaman  
(3) The Gulf of Kutch (4) Mannar Gulf
95. Which one of the following is coming under the onshore oilfields of Western India?  
(1) Bassein (2) Ankleshwar  
(3) Kachchh (4) Aliabet
96. Which one of the following is popularly known as 'Golden Silk' exclusively distributed in the Brahmaputra Valley?  
(1) Eri Silk (2) Tussar Silk  
(3) Vanaya Silk (4) Mugas Silk
97. In Odisha, Iron ore is located in:  
(a) Mayurbhanj District (b) Kendujhar District  
(c) Koraput District (d) Bargarh District
- Codes :  
(1) a and c only (2) b and c only  
(3) a and b only (4) c and d only

---

SPACE FOR ROUGH WORK

98. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಹಾಗೂ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಗುರುತಿಸಿ:

- (a) ಭಾರತದಿಂದ ಅದಿರು ಮತ್ತು ಖನಿಜಗಳ ರಫ್ತು ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿದೆ
- (b) ಭಾರತದಿಂದ ಕೃಷಿ ವಸ್ತುಗಳ ರಫ್ತು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ
- (c) ಭಾರತದಿಂದ ತಂಬಾಕು ರಫ್ತು ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿದೆ
- (d) ಭಾರತದಿಂದ ಕಚ್ಚಾ ಹತ್ತಿಯ ರಫ್ತು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ

ಕೋಡ್‌ಗಳು:

(1) a, b ಮತ್ತು c ಸರಿ

(2) b, c ಮತ್ತು d ಸರಿ

(3) a, b ಮತ್ತು d ಸರಿ

(4) a, b, c ಮತ್ತು d ಸರಿ

99. 1989 ರಲ್ಲಿ ಉದ್ಘಾಟನೆಯಾದ ಜವಹರಲಾಲ್ ನೆಹರು ಬಂದರನ್ನು ಯಾವ ದ್ವೀಪದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ?

(1) ಜುವಾರಿ

(2) ಎನ್ನೋರ್

(3) ವೈಪೀನ್

(4) ನವ ಶೇವಾ

100. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಈಶಾನ್ಯ ರೈಲ್ವೆಯ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯಾಗಿದೆ?

(1) ಮಾಲಿಗಾಂವ್

(2) ಗೋರಖ್‌ಪುರ

(3) ಬಿಲಾಸ್‌ಪುರ

(4) ಜಬಲ್‌ಪುರ

---

SPACE FOR ROUGH WORK

98. Consider the following statements and select the correct answer using the codes given below:

- (a) The export of ores and minerals from India is increasing
- (b) The export of agricultural goods from India is decreasing
- (c) The export of tobacco from India is increasing
- (d) The export of raw cotton from India is decreasing

Codes :

- |                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| (1) a, b and c are correct | (2) b, c and d are correct    |
| (3) a, b and d are correct | (4) a, b, c and d are correct |

99. Jawaharlal Nehru Port was opened in the year 1989, it has been built at an Island named \_\_\_\_\_.

- |            |                 |
|------------|-----------------|
| (1) Zuvari | (2) Ennore      |
| (3) Vypeen | (4) Nhava Sheva |

100. Which one of the following is the headquarter of North-Eastern Railway?

- |              |               |
|--------------|---------------|
| (1) Maligaon | (2) Gorakhpur |
| (3) Bilaspur | (4) Jabalpur  |
- \_\_\_\_\_

---

SPACE FOR ROUGH WORK

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**