

Asst. Professor - 2018

पेपर सील खोले बगैर इस तरफ से उत्तर शीट को बाहर निकालें ।
Without opening the Paper seal take out Answer Sheet from this side.

234627

SPU-04

परीक्षा का वर्ष : 2017
प्रश्न-पुस्तिका

Serial No.

अपना अनुक्रमांक सामने अंकों में
बॉक्स के अन्दर लिखें

शब्दों में

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

प्रश्न-पुस्तिका शृंखला

C

भूगोल

समय : 2.00 घंटे

पूर्णांक : 200

GEOGRAPHY

Time : 2.00 Hours

Maximum Marks : 200

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें ।

महत्त्वपूर्ण निर्देश

1. प्रश्न-पुस्तिका के कवर पेज पर अथवा अन्दर कहीं भी कुछ न लिखें ।
2. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न के अंग्रेजी तथा हिन्दी रूपान्तरों में से अंग्रेजी रूपान्तर को मानक माना जायेगा ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. अभ्यर्थी अपने अनुक्रमांक, विषय एवं प्रश्न-पुस्तिका की सीरीज की कोडिंग सही-सही करें, अन्यथा उत्तर-पत्रक का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा और उसकी जिम्मेदारी स्वयं अभ्यर्थियों की होगी ।
5. अभ्यर्थी रफ कार्य हेतु प्रश्न-पुस्तिका (बुकलेट) के अन्त में दिये गये पृष्ठों का उपयोग करें । अलग से बर्किंग शीट उपलब्ध नहीं करायी जायेगी ।
6. इस प्रश्न-पुस्तिका में 100 आइटम्स (प्रश्न) हैं । प्रत्येक आइटम के चार वैकल्पिक उत्तर आइटम के नीचे दिए गए हैं । इन चारों में से केवल एक ही सही उत्तर है । जिस उत्तर को आप सही या सबसे उचित समझते हैं, उत्तर-पत्रक (आन्सर शीट) में उसके अक्षर वाले वृत्त को काले अथवा नीले बॉल प्वाइंट पेन से पूरा काला/नीला कर दें ।
7. सभी प्रश्नों (आइटमों) का उत्तर दिया जाना है और प्रत्येक प्रश्न (आइटम) के समान अंक हैं । आपके जितने उत्तर सही होंगे उन्हीं के अनुसार अंक दिये जायेंगे ।
8. आयोग द्वारा आयोजित की जाने वाली वस्तुनिष्ठ प्रकृति की परीक्षाओं में ऋणात्मक मूल्यांकन (Negative Marking) पद्धति अपनायी जायेगी । उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए गलत उत्तर के लिए या उम्मीदवार द्वारा एक प्रश्न के एक से अधिक उत्तर देने के लिए (चाहे दिए गए उत्तर में से एक सही ही क्यों न हो), उस प्रश्न के लिए दिए जाने वाले अंकों का एक-चौथाई दण्ड के रूप में काटा जाएगा । दण्ड स्वरूप प्राप्त अंकों के योग को कुल प्राप्तांक में से घटाया जाएगा ।
9. अपने उत्तर आपको अलग से दिये गये उत्तर-पत्रक में अंकित करने हैं । आपको अपने सभी उत्तर केवल उत्तर-पत्रक पर ही देने हैं । उत्तर-पत्रक के अतिरिक्त अन्य कहीं पर दिया गया उत्तर मान्य न होगा ।
10. उत्तर-पत्रक पर कुछ लिखने के पूर्व उसमें दिये गये सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लें । जो सूचनायें उसमें वांछित हों उन्हें अभी भर लें ।
11. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त अन्तरीक्षक को उत्तर-पत्रक वापस लौटा दें ।
12. यदि आपने इन अनुदेशों को पढ़ लिया है, इस पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अंकित कर दिया है और उत्तर-पत्रक पर वांछित सूचनायें भर दी हैं, तो तब तक इन्तजार करें जब तक आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने को नहीं कहा जाता ।
13. उत्तर-पत्रक (O.M.R. Answer Sheet) का मूल्यांकन ओ.एम.आर. आन्सर शीट पर अंकित सीरीज कोड के आधार पर ही किया जायेगा ।
14. प्रश्न-पुस्तिका (Question Booklet) में से उत्तर-पत्रक (O.M.R. Answer Sheet) निकालने के पश्चात् उत्तर-पत्रक एवं प्रश्न-पुस्तिका के सीरीज कोड (A, B, C & D) का मिलान अवश्य कर लें । यदि उत्तर-पत्रक एवं प्रश्न-पुस्तिका के सीरीज कोड भिन्न-भिन्न हों, तो उसे तुरन्त अन्तरीक्षक (Invigilator) से परिवर्तित कराकर समान सीरीज कोड का उत्तर-पत्रक एवं प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त कर लें । यदि उक्तानुसार कार्यवाही नहीं की जाती है, तो उसके लिए अभ्यर्थी स्वयं जिम्मेदार होगा ।

जब तक न कहा जाय इस प्रश्न-पुस्तिका को न खोलें ।

महत्त्वपूर्ण : प्रश्न-पुस्तिका खोलने पर तुरन्त जांच कर देख लें कि प्रश्न-पुस्तिका के सभी पेज भली-भाँति छपे हुए हैं । यदि प्रश्न-पुस्तिका में कोई कमी हो तो अन्तरीक्षक को दिखाकर उसी सीरीज की दूसरी प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त कर लें ।

SPU-04 C



8105 - 20220909 . 4824

GEOGRAPHY

1. Consider the following two statements and give the correct answer from the given code :

Assertion (A) : The people who depend upon tropical crops suffer from malnutrition.

Reason (R) : The tropical crops are rich in carbohydrate.

Code :

- (a) Both (A) and (R) are correct and (R) explains (A).
- (b) Both (A) and (R) are correct but (R) does not explain (A).
- (c) (A) is correct but (R) is false.
- (d) (A) is false but (R) is correct.

2. The broken hills famous for Zinc and Lead are located in

- (a) France
- (b) Australia
- (c) Germany
- (d) Turkey

3. According to area, which one of the following is largest National Park in Uttarakhand State ?

- (a) Rajaji National Park
- (b) Gangotri National Park
- (c) Nandadevi National Park
- (d) Govind National Park

4. River Irrawadi drains into the

- (a) Gulf of Martaban
- (b) Gulf of Tonkin
- (c) Gulf of Thailand
- (d) Celebes Sea

5. As per United Nation's data, what percentage of world's population will live in urban settlements in 2030 ?

- (a) 65%
- (b) 62%
- (c) 58%
- (d) 60%

6. Which of the following was the 4th largest city of the world in 2016 ?

- (a) Mumbai
- (b) Shanghai
- (c) Saopaulo
- (d) Mexico

7. Which of the following presents the correct population size sequence (in decreasing order) of the four largest cities of the world in 2016 ?

- (a) Tokyo, Delhi, Shanghai, Mumbai
- (b) Tokyo, Shanghai, Delhi, Mumbai
- (c) Tokyo, Delhi, Mumbai, Shanghai
- (d) Delhi, Mumbai, Tokyo, Shanghai

8. Match List - I with List - II and select the correct answer from the given code :

List - I

- A. Population Geography
- B. Land use Studies
- C. Settlement Geography
- D. Political Geography

List - II

- 1. R.D. Dikshit
- 2. R.L. Singh
- 3. M. Shafi
- 4. M.K. Premi

Code :

- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (b) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (c) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (d) | 1 | 2 | 3 | 4 |

भूगोल

1. निम्नलिखित दो कथनों पर विचार कीजिए तथा दिये गये कूट से सही उत्तर दीजिए :
कथन (A) : जो व्यक्ति उष्णकटिबन्धीय फसलों पर निर्भर रहते हैं, कुपोषण से ग्रसित रहते हैं।
तर्क (R) : उष्णकटिबन्धीय फसलें कार्बोहाइड्रेट में धनी होती हैं।
कूट :
 (a) (A) तथा (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की व्याख्या करता है।
 (b) (A) तथा (R) दोनों सही हैं, किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता है।
 (c) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है।
 (d) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है।
2. जस्ता एवं सीसा के लिए प्रसिद्ध 'ब्रोकन हिल्स' स्थित है :
 (a) फ्रान्स में (b) आस्ट्रेलिया में (c) जर्मनी में (d) टर्की में
3. क्षेत्रफल के आधार पर निम्नलिखित में से उत्तराखण्ड राज्य का कौन एक सबसे बड़ा राष्ट्रीय उद्यान है ?
 (a) राजाजी नेशनल पार्क (b) गंगोत्री नेशनल पार्क
 (c) नन्दादेवी नेशनल पार्क (d) गोविन्द नेशनल पार्क
4. इरावदी नदी गिरती है :
 (a) मर्तबान की खाड़ी में (b) टोन्किन की खाड़ी में
 (c) थाईलैण्ड की खाड़ी में (d) सेलेबीज सागर में
5. संयुक्त राष्ट्र के आँकड़ों के अनुसार 2030 में विश्व जनसंख्या का कितना प्रतिशत नगरीय अधिवासों में निवास करेगा ?
 (a) 65% (b) 62% (c) 58% (d) 60%
6. निम्नलिखित में से कौन 2016 में विश्व का चौथा सबसे बड़ा नगर था ?
 (a) मुम्बई (b) शंघाई (c) साओपोलो (d) मेक्सिको
7. निम्नलिखित में कौन 2016 में विश्व के चार बृहत्तम नगरों के सही जनसंख्या अनुक्रम (हास क्रम में) को प्रदर्शित करता है ?
 (a) टोकियो, दिल्ली, शंघाई, मुम्बई (b) टोकियो, शंघाई, दिल्ली, मुम्बई
 (c) टोकियो, दिल्ली, मुम्बई, शंघाई (d) दिल्ली, मुम्बई, टोकियो, शंघाई
8. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा दिए गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

सूची - I

- A. जनसंख्या भूगोल
- B. भूमि उपयोग अध्ययन
- C. अधिवास भूगोल
- D. राजनीतिक भूगोल

सूची - II

1. आर.डी. दीक्षित
2. आर.एल. सिंह
3. एम. शफ़ी
4. एम.के. प्रेमी

कूट :

	A	B	C	D
(a)	4	3	2	1
(b)	3	4	1	2
(c)	2	1	4	3
(d)	1	2	3	4

9. The term 'Urban Fringe' was first used in 1937 by
 (a) O.D. Dunkan (b) T. Lynn Smith (c) H. Tisdale (d) A.N. Clark
10. The gradual change in the nature of population growth occurring over a long period of time is known as
 (a) Population explosion (b) Demographic transition
 (c) Demographic dynamics (d) Fertility transition
11. As per 2011 Census, which of the following states had the smallest gap between male and female literacy rate ?
 (a) Mizoram (b) Kerala (c) Nagaland (d) Meghalaya
12. Milan, the chief centre of silk industry, is located in which country ?
 (a) Great Britain (b) Italy (c) France (d) Japan
13. Match List – I with List – II and select the correct answer using the code given below :
- | List – I | | List – II | |
|------------|----|------------------|--|
| (Islands) | | (Territories of) | |
| A. Azores | 1. | United Kingdom | |
| B. Bermula | 2. | France | |
| C. Canary | 3. | Portugal | |
| D. Reunion | 4. | Spain | |
- Code :
- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (b) | 2 | 4 | 4 | 3 |
| (c) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (d) | 3 | 1 | 4 | 2 |
14. 'Three story agriculture' is practised in
 (a) India (b) Pakistan (c) Bangladesh (d) Sri Lanka
15. Dokalam is located at the trijunction of
 (a) Nepal – China – India (b) Pakistan – India – China
 (c) Myanmar – China – India (d) Bhutan – China – India
16. Which one of the following states does not have any scheduled caste population ?
 (a) Puducherry (b) Lakshadweep (c) Manipur (d) Tripura
17. The Shyama Prasad Mukharjee's 'RURBAN' mission primarily focusses on the development of
 (a) Trade (b) Women security
 (c) Employment generation (d) Infrastructure
18. The 'Niti Aayog' follows the approach of
 (a) Gandhian approach (b) Sustainable approach
 (c) Holistic approach (d) Capitalistic approach
19. What were the bases of agro-climatic regionalization proposed by the Planning Commission of India ?
 (a) Relief, Soil and Cropped area
 (b) Rainfall, Temperature and Cropped area
 (c) Vegetation, Soil and Rainfall
 (d) Relief, Temperature and Rainfall

9. 'नगर उपान्त' शब्द का प्रयोग प्रथम बार 1937 में किया गया :
- (a) ओ.डी. डंकन द्वारा (b) टी. लिन स्मिथ द्वारा
(c) एच. टिस्टेल द्वारा (d) ए.एन. क्लार्क द्वारा
10. जनसंख्या वृद्धि के स्वरूप में एक दीर्घ कालावधि में घटित क्रमिक परिवर्तन को कहा जाता है :
- (a) जनसंख्या विस्फोट (b) जनांकिकीय संक्रमण
(c) जनांकिकीय गत्यात्मकता (d) प्रजननता संक्रमण
11. 2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित राज्यों में किसमें पुरुष एवं महिला साक्षरता दर में न्यूनतम अन्तर था ?
- (a) मिजोरम (b) केरल (c) नागालैण्ड (d) मेघालय
12. मिलान, प्रमुख रेशमी उद्योग केन्द्र, किस देश में स्थित है ?
- (a) ग्रेट ब्रिटेन (b) इटली (c) फ्रान्स (d) जापान
13. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गये कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये :

सूची - I
(द्वीप)

सूची - II
(सीमान्तर्गत)

- | | | |
|-------------|----|-----------------|
| A. अजोरेस | 1. | यूनाइटेड किंगडम |
| B. बरमूला | 2. | फ्रान्स |
| C. केनारी | 3. | पुर्तगाल |
| D. रियूनियन | 4. | स्पेन |

कूट :

- | | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| | A | B | C | D |
| (a) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (b) | 2 | 4 | 4 | 3 |
| (c) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (d) | 3 | 1 | 4 | 2 |

14. 'त्रिस्तरीय कृषि' प्रचलित है :
- (a) भारत में (b) पाकिस्तान में (c) बांग्लादेश में (d) श्रीलंका में
15. दोकलाम त्रिमुहानी पर अवस्थित है :
- (a) नेपाल - चीन - भारत की (b) पाकिस्तान - भारत - चीन की
(c) म्यांमार - चीन - भारत की (d) भूटान - चीन - भारत की
16. निम्नलिखित में से किस राज्य में अनुसूचित जाति की जनसंख्या नहीं है ?
- (a) पुडुचेरी (b) लक्षद्वीप (c) मणीपुर (d) त्रिपुरा
17. श्यामाप्रसाद मुखर्जी का 'ररबन' मिशन मुख्यतः किसके विकास पर केन्द्रित है ?
- (a) व्यापार पर (b) महिला सुरक्षा पर (c) रोजगार जनन पर (d) आधारभूत ढाँचा पर
18. 'नीति आयोग' अनुसरण करता है :
- (a) गाँधीवादी उपागम का (b) सतत उपागम का
(c) सम्पूर्ण उपागम का (d) पूँजीवादी उपागम का
19. भारत के योजना आयोग द्वारा प्रस्तावित कृषि जलवायु प्रादेशीकरण के आधार क्या थे ?
- (a) उच्चावच, मृदा एवं कृषित क्षेत्र (b) वर्षा, तापक्रम एवं कृषित क्षेत्र
(c) वनस्पति, मृदा एवं वर्षा (d) उच्चावच, तापक्रम एवं वर्षा

20. Which one of the following was the earliest regional planning exercise in India ?
- National Capital Region Plan
 - Dandakaranya Area Plan
 - Damodar Valley Project
 - Bhakhara-Nangal Project
21. Regional imbalance in economic development is largely due to
- Lack of education
 - Lack of resource utilization
 - Lack of population
 - Lack of demand
22. Consider the following statements and select the correct answer from the code given below :
- Assertion (A)** : In Himalaya, different forest belts lie within the particular altitudes.
Reason (R) : Himalaya has different types of forests due to climatic variations.
- Code :**
- Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
 - Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
 - (A) is true but (R) is false.
 - (A) is false but (R) is true.
23. According to the length of the following rivers, which one is in correct descending order ?
- Yamuna – Godawari – Krishna – Kaveri
 - Godawari – Krishna – Yamuna – Kaveri
 - Godawari – Krishna – Kaveri – Yamuna
 - Godawari – Yamuna – Krishna – Kaveri
24. 'Kaiga Atomic Power Station' is located in the state of
- Karnataka
 - Tamil Nadu
 - Maharashtra
 - Gujarat
25. Select the correct South to North sequence of following Himalayan Faults/Thrusts :
- Trans-Himalayan Thrust, Main Central Thrust, Himalayan Front Fault
 - Himalayan Front Fault, Main Boundary Thrust, Main Central Thrust
 - Main Central Thrust, Main Boundary Thrust, Trans-Himalayan Thrust
 - Main Boundary Thrust, Himalayan Front Fault, Trans-Himalayan Thrust
26. Select the correct east to west sequence of the following rivers of Uttarakhand state :
- Kali, Kosi, Nayar, Tons
 - Bhagirathi, Yamuna, Saryu, Goriganga
 - Alaknanda, Mandakini, Pindar, Dhaulti (West)
 - Ramganga (West), Nayar, Nandakini, Pindar
27. According to 2011 Census, which of the following Union Territories of India has the highest population density ?
- Andaman and Nicobar Islands
 - Daman and Diu
 - Dadra Nagar Haveli
 - Lakshadweep

20. निम्न में से कौन एक प्रादेशिक योजना भारत में प्रारम्भिक प्रयास था ?
- (a) राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र योजना (b) दण्डकारण्य क्षेत्र योजना
(c) दामोदर घाटी परियोजना (d) भाखड़ा-नांगल परियोजना
21. आर्थिक विकास में क्षेत्रीय असंतुलन का मुख्य कारण है :
- (a) शिक्षा का अभाव (b) संसाधन उपयोग का अभाव
(c) जनसंख्या का अभाव (d) माँग का अभाव
22. निम्न कथनों पर विचार कीजिए तथा नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :
- कथन (A)** : हिमालय में विशेष ऊँचाइयों के अन्तर्गत विभिन्न वन-पेटियाँ स्थित हैं ।
तर्क (R) : जलवायु विषमताओं के कारण हिमालय में विभिन्न प्रकार के वन पाये जाते हैं ।
- कूट :**
- (a) (A) तथा (R) दोनों सही हैं, (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है ।
(b) (A) तथा (R) दोनों सही हैं, किन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
(c) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है ।
(d) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है ।
23. निम्न नदियों की लम्बाई के अनुसार कौन एक अवरोही क्रम है ?
- (a) यमुना – गोदावरी – कृष्णा – कावेरी
(b) गोदावरी – कृष्णा – यमुना – कावेरी
(c) गोदावरी – कृष्णा – कावेरी – यमुना
(d) गोदावरी – यमुना – कृष्णा – कावेरी
24. 'कैगा परमाणु शक्ति केन्द्र' अवस्थित है :
- (a) कर्नाटक राज्य में (b) तमिलनाडु राज्य में (c) महाराष्ट्र राज्य में (d) गुजरात राज्य में
25. निम्नलिखित हिमालयी भ्रंशों का दक्षिण से उत्तर की ओर सही क्रम चुनिये :
- (a) ट्रांस-हिमालयी भ्रंश, मुख्य केन्द्रीय भ्रंश, हिमालयी अग्र भ्रंश
(b) हिमालयी अग्र भ्रंश, मुख्य सीमा भ्रंश, मुख्य केन्द्रीय भ्रंश
(c) मुख्य केन्द्रीय भ्रंश, मुख्य सीमा भ्रंश, ट्रांस-हिमालयी भ्रंश
(d) मुख्य सीमा भ्रंश, हिमालयी अग्र भ्रंश, ट्रांस-हिमालयी भ्रंश
26. उत्तराखण्ड राज्य की निम्नलिखित नदियों का पूर्व से पश्चिम की ओर सही क्रम चुनिये :
- (a) काली, कोसी, नयार, टोंस
(b) भागीरथी, यमुना, सरयू, गोरीगंगा
(c) अलकनन्दा, मन्दाकिनी, पिण्डर, धौली (पश्चिमी)
(d) रामगंगा (पश्चिमी), नयार, नन्दाकिनी, पिण्डर
27. 2011 की जनगणना के अनुसार निम्न में से किस भारतीय संघ राज्य में जनसंख्या का अधिकतम घनत्व है ?
- (a) अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह (b) दमन एवं दीव
(c) दादर नगर हवेली (d) लक्षद्वीप

28. World Weather Watch (W.W.W.) programme is concerned with the forecasting of
 (a) Temperature and Rainfall (b) Floods and Droughts
 (c) Both of the above (a and b) (d) None of the above
29. The land use pattern of Uttarakhand state can be best represented by
 (a) Line graph (b) Bar graph (c) Pie diagram (d) Star diagram
30. The mean deviation is least when deviations are measured from
 (a) Mean (b) Median (c) Mode (d) None of the above
31. Ogive curve can be helpful in graphically locating
 (a) Mean (b) Median (c) Mode (d) All of the above
32. Steep slope in a map can be represented by
 (a) Close spacing of contours (b) Sparse spacing of contours
 (c) Bisecting the contours (d) None of the above

33. Match List – I with List – II and select the correct answer from the given code :

List – I		List – II	
(Projection)		(Suitability)	
A. Cylindrical equal area	1.	For making sailing chart	
B. Mercator's	2.	For fixing correct shape and relative areas	
C. Polyconic	3.	For showing continents of South America or Africa	
D. Bonne's	4.	For showing distributional patterns, specially tropical and sub-tropical crops	

Code :

	A	B	C	D
(a)	4	1	2	3
(b)	3	2	1	4
(c)	2	3	3	2
(d)	1	4	4	1

34. Out of the following, which one is not the example of polar orbiting satellite series ?
 (a) IRS (b) LANDSAT (c) SPOT (d) INSAT
35. Which element of photo interpretation is most useful for identifying tall building in an aerial photograph ?
 (a) Size (b) Shape (c) Shadow (d) Pattern
36. Which electro-magnetic radiation band is best suited for studying vegetation types ?
 (a) Infra-red (b) Radar (c) Microwave (d) Ultraviolet

36. कौन सी इलेक्ट्रो-मैग्नेटिक विकिरण पृथ्वी वनस्पति प्रारूप के अध्ययन के लिए उपयोग है ?
 (a) इन्फ्रा-रेड (अवरक्त) (b) रेडार
 (c) माइक्रोवेव (d) पराबैंगनी
35. निम्न में से कौन दबाई अयामात्र तत्व ऊँची इमारतों को स्थिर करने के लिए अति उपयोग है ?
 (a) माप (b) आकार
 (c) परछाई (d) प्रतिक्रम
34. निम्न में से कौन एक ध्रुवीय परिक्रमण उपग्रह श्रृंखला का उदाहरण नहीं है ?
 (a) आई.आर.एस. (b) लोडस्टार
 (c) स्पॉट (d) इन्सैट

(d)	1	4	4	1
(c)	2	3	3	2
(b)	3	2	1	4
(a)	4	1	2	3
	A	B	C	D

कॉट :

- A. समक्षेत्र बेलनाकार 1. नाविक चार्ट बनाने के लिए
 B. मरकेटर 2. सही आकार एवं सापेक्षित क्षेत्रफल के निर्धारण में
 C. बहुशंकवाकार 3. दक्षिणी अमेरिका महाद्वीप अथवा अफ्रीका को दर्शाने के लिए
 D. बोन 4. विवरण प्रतिक्रिया विशेषतः उष्णकटिबंधीय तथा उष्ण-

कटिबंधीय फसलों को दर्शाने के लिए

(उपयुक्तता)

सूची - II

(प्रक्षेप)

सूची - I

33. सूची - I को सूची - II से मिलान कीजिए तथा दिए गए कॉट से सही उत्तर चिन्हें :

- (a) समोच्च रेखाओं की निकटता से
 (b) समोच्च रेखाओं की दूरी से
 (c) समोच्च रेखाओं के कटान से
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

32. तीव्र ढाल की मानचित्र में प्रदर्शित किया जा सकता है :

- (a) माध्य के (b) माध्यिका के
 (c) बहुलक के (d) उपरोक्त सभी के

31. तारण (ओगाइव) वक्र रेखाचित्रिय निर्धारण में सहायक है :

- (a) माध्य से (b) माध्यिका से
 (c) बहुलक से (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

30. माध्य विचलन न्यूनतम होगा जब विचलनों को मापा जाएगा :

- (a) रेखाचित्र द्वारा (b) दंडरेख द्वारा
 (c) पाई आरेख द्वारा (d) तारा आरेख द्वारा

29. उत्तराखण्ड राज्य के भूमि उपयोग प्रतिक्रम का सर्वोत्तम प्रदर्शन किया जा सकता है :

- (a) उपरोक्त दोनों से ((a) और (b))
 (c) उपरोक्त में से कोई नहीं
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

- (a) तापक्रम एवं वर्षा से
 (b) बाढ़ एवं सूखा से
 (c) उपरोक्त दोनों से ((a) और (b))
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

28. वर्ल्ड बैंक द्वारा (डब्ल्यू.डब्ल्यू.डब्ल्यू.) कार्यक्रम पूर्व सूचना से संबंधित है :

37. 'Present is the key to the past.' This statement is associated with
 (a) John Playfare (b) James Hutton (c) Major Powell (d) G.K. Gilbert
38. What is the maximum depth of outer core of the earth ?
 (a) 5150 km (b) 6371 km (c) 7200 km (d) 8100 km
39. "Bigger the column, lesser the density, smaller the column, greater the density." Who is the contributor of the above statement ?
 (a) Sir George Airy (b) Pratt
 (c) Heiskanen (d) Hefford and Bovi
40. Which of the following is an initial landform ?
 (a) Volcanic cone (b) Residual mountain
 (c) Manadnock (d) Erosional waterfall
41. Which one of the following terms is not associated with the Plat Tectonic Theory ?
 (a) Subduction (b) Magnetic anomaly
 (c) Sea floor spreading (d) Force of buoyancy
42. Rossby waves are related to :
 (a) Tides (b) Jet stream (c) River (d) None of the above
43. 'Cirque' is known by different names in different countries. Select the wrong pair showing the country and the name
 (a) Norway – Botan (b) Germany – Karen
 (c) Scotland – Oule (d) France – Cirque
44. Which is called as dawn of earliest life ?
 (a) Proterozoic Era (b) Archaeozoic Era
 (c) Meseozoic Era (d) Canozoic Era
45. The height of the tropopause is maximum in the
 (a) Equatorial area (b) Sub-tropical area
 (c) Polar area (d) Mid latitudes area
46. What is 'Ooze' ?
 (a) Clay (b) Silt
 (c) Terrigenous deposits (d) Pelagic deposits
47. Which one of the following is not a type of Inversion of Temperature ?
 (a) Non-Advectional inversion (b) Advectional inversion
 (c) Mechanical inversion (d) Temporal inversion
48. Which one of the following clouds is known as 'Thunder Cloud' ?
 (a) Cirro-cumulus clouds (b) Cumulo-nimbus clouds
 (c) Cirro-stratus clouds (d) Strato-cumulus clouds

37. 'वर्तमान भूत की कुँजी है।' यह कथन सम्बन्धित है :
 (a) जॉन प्लेफेयर से (b) जेम्स हट्टन से (c) मेजर पावेल से (d) जी.के. गिल्बर्ट से
38. पृथ्वी के बाह्य अन्तरतम की अधिकतम गहराई क्या है ?
 (a) 5150 कि.मी. (b) 6371 कि.मी. (c) 7200 कि.मी. (d) 8100 कि.मी.
39. "ऊँचा स्तम्भ कम घनत्व, नीचा स्तम्भ अधिक घनत्व।"
 उपर्युक्त कथन का प्रतिपादक कौन है ?
 (a) सर जॉर्ज एयरी (b) प्रॉट (c) हीस्कैनन (d) हेफोर्ड एवं बोवी
40. निम्न में से कौन एक मूल स्थल रूप है ?
 (a) ज्वालामुखी शंकु (b) अवशिष्ट पर्वत
 (c) मेनाडनाक (d) अपरदनात्मक जलप्रपात
41. निम्नलिखित पदों में किसका सम्बन्ध प्लेट विवर्तनिकी सिद्धान्त से नहीं है ?
 (a) प्रत्यावर्तन (b) चुम्बकीय विसंगति
 (c) सागर नितल प्रसरण (d) उत्प्लावकता का बल
42. रॉसबी तरंगें सम्बन्धित हैं :
 (a) ज्वार भाटा से (b) जेट स्ट्रीम से (c) नदी से (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
43. 'सर्क' भू-आकृति को विश्व के देशों में भिन्न-भिन्न नामों से जाना जाता है। देश तथा नाम से सम्बन्धित गलत जोड़ा चुनिये :
 (a) नॉर्वे - बोटन (b) जर्मनी - कारेन (c) स्कॉटलैण्ड - ओल (d) फ्रान्स - सर्क
44. प्राच्य जीवन का ऊषाकाल किसे कहा जाता है ?
 (a) प्रोटेरोजोइक कल्प (b) आर्कियोजोइक कल्प
 (c) मेसियोजोइक कल्प (d) केनोजोइक कल्प
45. क्षोभ मण्डल की ऊँचाई अधिकतम है :
 (a) भूमध्यरेखीय क्षेत्र में (b) उपोष्ण-कटिबन्धीय क्षेत्र में
 (c) ध्रुवीय क्षेत्र में (d) मध्य अक्षांशीय क्षेत्र में
46. 'ऊज' (पंक) क्या है ?
 (a) मृत्तिका (b) गाद (c) स्थलजात निक्षेप (d) गहन सागरीय निक्षेप
47. निम्नलिखित में से कौन एक तापीय प्रतिलोमन का प्रकार नहीं है ?
 (a) अप्रवाही प्रतिलोमन (b) अभिवहनीय प्रतिलोमन
 (c) यान्त्रिक प्रतिलोमन (d) कालिक प्रतिलोमन
48. निम्नलिखित मेघों में से किसको 'तड़ित मेघ' कहते हैं ?
 (a) पक्षाम कपासी मेघ (b) कपासी वर्षा मेघ
 (c) पक्षाम स्तरी मेघ (d) स्तरी कपासी मेघ

49. Which one of following has the highest albedo ?
 (a) Cirrus cloud (b) Cumulonimbus cloud
 (c) Sand (d) Melting snow
50. Ice-crystal Theory was propounded by
 (a) Bergeron (b) Taylor (c) Boven (d) Arenberg
51. Which one of the following processes is least important of atmospheric heating ?
 (a) Conduction (b) Convection
 (c) Latent heat of condensation (d) Terrestrial radiation
52. Whose origin is Bjerkney's theory related to ?
 (a) Tropical cyclone (b) Airmass
 (c) Temperate cyclones (d) Monsoon
53. The element found abundantly in the sea water is
 (a) Sodium sulphate (b) Sodium chloride
 (c) Calcium chloride (d) Potassium chloride
54. Which one of the following is not situated in Uttarakhand ?
 (a) Central Building Research Institute
 (b) Oil and Natural Gas Corporation
 (c) Indian Institute of Petroleum
 (d) National Institute of Rural Development
55. The Ninety-East ridge is situated in the
 (a) Pacific Ocean (b) Indian Ocean (c) Atlantic Ocean (d) Arctic Ocean
56. The rock-form projected towards the sea coast is called
 (a) Skerry (b) Jetty (c) Stack (d) Hook
57. Which one of the following towns of Uttarakhand is not properly matched ?
- | Town Type | Town |
|---------------------|-----------|
| (a) Valley town | Srinagar |
| (b) Confluence town | Rishikesh |
| (c) Gateway town | Ramnagar |
| (d) Ridge town | Pauri |
58. Who helped to start Uttarakhand Forest Resource Management Project in 2014-15 ?
 (a) UNESCO (b) Korea (c) Japan (d) U.S.A.
59. What is 'Run of the River Technique' ?
 (a) Water flow of the river
 (b) Taking water for hydropower through tunnel and then allow river to flow
 (c) River mining policy
 (d) Water harvesting
60. Cloud forests are found in the mountain slopes of
 (a) Pyrennes (b) Andes (c) Applacian (d) Appanines

49. निम्नलिखित में से किसका एल्बिडो अधिकतम है ?
 (a) पक्षाम बादल (b) कपासी वर्षा बादल (c) बालू (d) पिघलता हिम
50. हिम-कण सिद्धान्त का प्रतिपादन किया था
 (a) बर्गरॉन ने (b) टेलर ने (c) बोवेन ने (d) आरेनबर्ग ने
51. निम्नलिखित में से कौन एक प्रक्रिया वायुमण्डल के ऊष्मन में कम से कम महत्व की है ?
 (a) संचालन (b) संवहन (c) संघनन की गुप्त ऊष्मा (d) पार्थिव विकिरण
52. बर्कनीज का सिद्धान्त किसकी उत्पत्ति से सम्बन्धित है ?
 (a) उष्णकटिबन्धीय चक्रवात (b) वायुराशि
 (c) शीतोष्णकटिबन्धीय चक्रवात (d) मानसून
53. समुद्री जल में प्रचुर मात्रा में मिलने वाला तत्व है :
 (a) सोडियम सल्फेट (b) सोडियम क्लोराइड (c) कैल्सियम क्लोराइड (d) पोटेशियम क्लोराइड
54. निम्नलिखित में से कौन एक उत्तराखण्ड में स्थित नहीं है ?
 (a) सेन्ट्रल बिल्डिंग रिसर्च इन्स्टिट्यूट (b) तेल एवं प्राकृतिक गैस कार्पोरेशन
 (c) भारतीय पेट्रोलियम संस्थान (d) राष्ट्रीय ग्रामीण विकास संस्थान
55. नाइन्टी - ईस्ट कटक स्थित है :
 (a) प्रशान्त महासागर में (b) हिन्द महासागर में
 (c) अटलांटिक महासागर में (d) आर्कटिक महासागर में
56. सागर-तट से समुद्र की ओर निकली चट्टान आकृति को कहा जाता है :
 (a) स्केरी (b) जेट्टी (c) स्टैक (d) हुक
57. निम्नलिखित में से उत्तराखण्ड का कौन एक नगर सुमेलित नहीं है ?
- | नगर-प्रकार | नगर |
|---------------|---------|
| (a) घाटी नगर | श्रीनगर |
| (b) संगम नगर | ऋषिकेश |
| (c) द्वार नगर | रामनगर |
| (d) कटक नगर | पौड़ी |
58. 2014-15 में उत्तराखण्ड वन संसाधन प्रबन्धन परियोजना प्रारम्भ करने में किसने सहायता की ?
 (a) यू एन ई एस सी ओ (b) कोरिया
 (c) जापान (d) संयुक्त राज्य अमेरिका
59. 'रन ऑफ दि रीवर तकनीक' क्या है ?
 (a) नदी का जल प्रवाह
 (b) सुरंग द्वारा जलविद्युत हेतु जल लेकर और फिर नदी को बहने देना
 (c) नदी खनन नीति
 (d) जल संग्रहण
60. मेघ वन पर्वतीय ढाल में पाये जाते हैं :
 (a) पाइरानेस में (b) एण्डीज में (c) अप्लेशियन में (d) अपानीनेस में

61. Which of the following types of ecosystem is not based on the source and level of energy ?
 (a) Nature-based ecosystem (b) Fuel-based ecosystem
 (c) Man-based ecosystem (d) Mixed ecosystem
62. Which of the following trees is not found in temperate coniferous forests ?
 (a) Spruce (b) Oak (c) Fir (d) Larch
63. Which one of the following nations has extended land by filling the marshy land and coastal low lands ?
 (a) Netherland (b) Germany (c) Norway (d) Sweden
64. In which Indian regions has maximum potential of Geo-thermal energy ?
 (a) Himalaya and North East Region
 (b) Gujarat and Rajasthan
 (c) Kerala and Karnataka
 (d) Tamil Nadu and Odisha
65. Which of the following Hot Spots is not situated in the Western Ghats ?
 (a) Nilgiri Hills (b) Silent Valley
 (c) Annamalai Hills (d) Sundar Van
66. In which year was the concept of 'Earth Day' given by John Macconale ?
 (a) 1959 (b) 1969 (c) 1971 (d) 1970
67. 'Himalaya Day' is celebrated on
 (a) 9th July (b) 8th August (c) 9th September (d) 10th September
68. In which year was the 'National Wasteland Development Board established ?
 (a) 1985 (b) 1988 (c) 1990 (d) 1992
69. Which of the following factors is more responsible for the environmental problems ?
 (a) Heavy growth in population
 (b) Development of industries
 (c) Uncontrolled use of surface water
 (d) Decline in the productivity of agricultural land
70. Which one of the following natural disasters impacts the most in India ?
 (a) Flood and drought
 (b) Change in the course of rivers
 (c) Hailstorm and snowfall
 (d) Coastal cyclones
71. Which one of the following coastal rivers has polluted its water most ?
 (a) Tapti (b) Mandavi (c) Periyar (d) Narmada
72. Which nation totally depends on the geo-thermal energy ?
 (a) Australia (b) Brazil (c) Argentina (d) New Zealand
73. The ecosystem is based on which principle ?
 (a) Exchange (b) Distribution (c) Mobility (d) Stability

61. निम्नलिखित में से कौन पारिस्थितिकी तन्त्र का प्रकार ऊर्जा के स्रोत व स्तर पर आधारित नहीं है ?
 (a) प्रकृति-आधारित पारिस्थितिकी तन्त्र (b) ईंधन-आधारित पारिस्थितिकी तन्त्र
 (c) मानव-आधारित पारिस्थितिकी तन्त्र (d) मिश्रित पारिस्थितिकी तन्त्र
62. निम्न में से कौन सा वृक्ष शीतोष्ण कोणधारी वनों में नहीं पाया जाता है ?
 (a) स्प्रूस (b) ओक (c) फर (d) लार्च
63. निम्न में से किस एक देश ने दलदली भूमि एवं तटवर्ती निम्न भूमि को भरकर भूमि का विस्तार किया है ?
 (a) नीदरलैण्ड (b) जर्मनी (c) नॉर्वे (d) स्वीडन
64. किन भारतीय प्रदेशों में भू-तापीय ऊर्जा की अधिकतम संभाव्यता है ?
 (a) हिमालय एवं उत्तर पूर्वी प्रदेश (b) गुजरात एवं राजस्थान
 (c) केरल एवं कर्नाटक (d) तमिलनाडु एवं ओडिशा
65. निम्न में से कौन हॉट स्पॉट पश्चिमी घाट पर स्थित नहीं है ?
 (a) नीलगिरि पहाड़ियाँ (b) साइलेन्ट वैली
 (c) अन्नामलाई पहाड़ियाँ (d) सुन्दर वन
66. 'पृथ्वी दिवस' की अवधारणा जॉन मेक्कोनल ने किस वर्ष दी ?
 (a) 1959 (b) 1969 (c) 1971 (d) 1970
67. 'हिमालय दिवस' मनाया जाता है :
 (a) 9 जुलाई को (b) 8 अगस्त को (c) 9 सितम्बर को (d) 10 सितम्बर को
68. 'राष्ट्रीय बंजर भूमि विकास परिषद्' की स्थापना किस वर्ष में की गई ?
 (a) 1985 में (b) 1988 में (c) 1990 में (d) 1992 में
69. निम्न में कौन सा कारण पर्यावरणीय समस्याओं के लिए अधिक उत्तरदायी है ?
 (a) जनसंख्या में भारी वृद्धि (b) उद्योगों का विकास
 (c) धरातलीय जल का अन्धाधुन्ध दोहन (d) कृषि भूमि की उत्पादकता में कमी
70. निम्न में से कौन एक प्राकृतिक आपदा भारत में सबसे अधिक प्रभाव डालती है ?
 (a) बाढ़ एवं सूखा (b) नदियों का मार्ग परिवर्तन
 (c) ओलावृष्टि एवं हिमपात (d) तटीय चक्रवात
71. निम्न तटवर्ती नदियों में से किस एक नदी का जल सबसे अधिक प्रदूषित हो चुका है ?
 (a) ताप्ती (b) मांडवी (c) पेरियार (d) नर्मदा
72. कौन सा देश पूर्ण रूप से भू-तापीय ऊर्जा पर निर्भर है ?
 (a) आस्ट्रेलिया (b) ब्राजील (c) अर्जेन्टाइना (d) न्यूजीलैण्ड
73. पारिस्थितिकी तन्त्र किस सिद्धान्त पर आधारित है ?
 (a) विनिमय (b) वितरण (c) गतिशीलता (d) स्थिरता

74. Who propounded the concept of 'Geographical Pivot of History' ?
(a) Mackinder (b) Martonee (c) Hartshorne (d) Demangeon

75. Match the following :

- | | | |
|----------------------|----|--------------|
| A. Terrestrial Unity | 1. | G. Taylor |
| B. Possibilism | 2. | Ratzel |
| C. Neo-determinism | 3. | Blache |
| D. Probabilism | 4. | O.H.K. Spate |

Code :

- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (b) | 2 | 3 | 1 | 4 |
| (c) | 4 | 2 | 1 | 4 |
| (d) | 3 | 3 | 2 | 1 |

76. Who informed first about the elliptical path of planets ?

- (a) Galileo (b) Kepler (c) Newton (d) Copernicus

77. Who has used the word 'Geopacifics' ?

- (a) Hartshorne (b) Griffith Taylor (c) Mackinder (d) Huntington

78. Read the following statements and select the correct answer from the code :

Assertion (A) : Population Geography and Social Geography have many common grounds.

Reason (R) : Main focus of Social Geography is on social organisations and it does not follow chorological approach.

Code :

- (a) Both (A) and (R) are correct and (R), explains (A).
(b) Both (A) and (R) are correct but (R) does not explain (A).
(c) (A) is correct but (R) is false.
(d) (A) is false but (R) is true.

79. Who was the first geographer who told that "maximum temperature is not found in equatorial belt rather in tropical hot desert" ?

- (a) Herodotus (b) Varenus (c) Kant (d) Koppen

80. Match the following and select the correct answer from the code :

- | | | |
|--------------------------------------|----|--------------|
| A. Cosmographia Universalis | 1. | Humboldt |
| B. Cosmographicus liber | 2. | Eratosthenes |
| C. Measurement of earth's dimensions | 3. | Munster |
| D. Cosmos | 4. | Apian |

Code :

- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (b) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (c) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (d) | 3 | 4 | 1 | 2 |

74. 'ज्योग्राफिकल पिक्ट ऑफ हिस्ट्री' संकल्पना का प्रतिपादन किसने किया ?
 (a) मैकिण्डर (b) मार्टोनी (c) हार्टशोर्न (d) डिमांजिया

75. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

- | | |
|------------------|-------------------|
| A. पार्थिव एकता | 1. जी. टेलर |
| B. सम्भववाद | 2. रेटजेल |
| C. नव-निश्चयवाद | 3. ब्लाश |
| D. सम्भाव्यतावाद | 4. ओ.एच.के. स्पेट |

कूट :

	A	B	C	D
(a)	2	3	4	1
(b)	2	3	1	4
(c)	4	2	1	4
(d)	3	3	2	1

76. ग्रहों के दीर्घ वृत्ताकार पथ की जानकारी सर्वप्रथम किसने दी ?

- (a) गैलीलियो (b) केप्लर (c) न्यूटन (d) कॉपरनिकस

77. 'जियोपेसिफिक्स' शब्द का प्रयोग किसने किया ?

- (a) हार्टशोर्न (b) ग्रिफिथ टेलर (c) मैकिण्डर (d) हंटिंगटन

78. निम्नलिखित कथनों को पढ़िये और कूट से सही उत्तर चुनिये :

कथन (A) : जनसंख्या भूगोल और सामाजिक भूगोल के कई समान आधार हैं ।

कारण (R) : सामाजिक भूगोल का मुख्य केन्द्र सामाजिक संगठन है और यह क्षेत्रवर्णनीय उपागम का अनुकरण नहीं करता ।

कूट :

- (a) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है ।
 (b) (A) और (R) दोनों सही हैं, किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता ।
 (c) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है ।
 (d) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है ।

79. कौन सर्वप्रथम भूगोलवेत्ता था जिसने कहा था 'सर्वाधिक तापक्रम भूमध्यरेखीय पटी में नहीं अपितु उष्णकटिबन्ध के गर्म मरुस्थल में मिलता है ।' ?

- (a) हेरोडोटस (b) वारेनियस (c) कान्ट (d) कोपेन

80. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए और कूट से सही उत्तर चुनिये :

- | | |
|-------------------------------|----------------|
| A. कॉस्मोग्रेफिया यूनिवर्सलिस | 1. हम्बोल्ट |
| B. कॉस्मोग्रॉफिक्स लिबर | 2. इराटोस्थनीज |
| C. पृथ्वी की परिधि का मापन | 3. मंस्टर |
| D. कॉसमॉस | 4. आपिन |

कूट :

	A	B	C	D
(a)	4	3	1	2
(b)	3	4	2	1
(c)	2	3	4	1
(d)	3	4	1	2

81. The book 'Influences of Geographic Environment (1911)' is written by
 (a) Sauer, C.O. (b) Rostow, W.W. (c) Smith, D.W. (d) Semple, E.C.
82. The book 'Socio-economic Models in Geography' is written by
 (a) Chorley and Hagget (b) Dudley Stamp
 (c) H.J. Mackinder (d) A.R. Vocikov
83. The 'Heartland Theory' explains
 (a) Centre-State relationships
 (b) Struggle between land power and sea power
 (c) Inter-province relationship
 (d) None of the above
84. Who is the propounder of 'Interaction Hypothesis' ?
 (a) F. Perraux (b) Newton (c) S.C. Dodd (d) P. Hagget
85. Match the following and select correct answer from the code :
- | | | | |
|----|-------------|----|------------|
| A. | 1580 – 1622 | 1. | Hettner |
| B. | 1769 – 1859 | 2. | Cluverinus |
| C. | 1844 – 1904 | 3. | Humboldt |
| D. | 1859 – 1941 | 4. | Ratzel |
- Code :**
- | | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| | A | B | C | D |
| (a) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (b) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (c) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (d) | 2 | 4 | 3 | 1 |
86. Who was the first to introduce the idea of 'Paradigms' in the study of geography ?
 (a) S. Thomas Kuhn (b) Peter Hagget
 (c) Richard Chorley (d) B.J.L. Berry
87. Which of the following is not included in the resource classification presented by Zimberman ?
 (a) Unused (b) Unusable (c) Potential (d) Non-increasable
88. Who put forth the concept of Quaternary and Quinary production in Economic Geography ?
 (a) D.M. Smith (b) Jean Gottman
 (c) Jones and Darkenwald (d) Gunnar Myrdal
89. Which of the following was not included by D.Whitelessey as basis for delineating agricultural regions of the world in 1936 ?
 (a) Crop production and livestock relationship
 (b) Method of agricultural production
 (c) Labour and Capital investment per ha.
 (d) Land ownership
90. Name the scholar who put forth and explained the stages of economic growth.
 (a) Gunnar Myrdal (b) A.O. Hirschman
 (c) F. Perraux (d) W.W. Rostow

81. "भौगोलिक पर्यावरण का प्रभाव (1911)" लिखी गई है :
- (a) सॉवर, सी.ओ. द्वारा (b) रोस्टो, डब्ल्यू. डब्ल्यू. द्वारा
(c) स्मिथ, डी.डब्ल्यू. द्वारा (d) सेम्पुल, ई.सी. द्वारा
82. 'भूगोल में सोशियो-इकोनॉमिक मॉडल' नामक पुस्तक लिखी गई है :
- (a) चोर्ले एवं हगेट द्वारा (b) डडले स्टाम्प द्वारा
(c) एच.जे. मैकिण्डर द्वारा (d) ए.आर. वोसिकोव द्वारा
83. 'हृदय-स्थल' सिद्धान्त व्याख्या करता है -
- (a) केन्द्र-राज्य सम्बन्धों की
(b) भूमि-शक्ति एवं समुद्र-शक्ति के मध्य संघर्ष की
(c) अन्तर-राज्यीय सम्बन्ध की
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं
84. 'अन्तर-प्रक्रिया परिकल्पना' के प्रतिपादक कौन हैं ?
- (a) एफ. पेरॉक्स (b) न्यूटन (c) एस. सी. डॉड (d) पी. हगेट
85. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए और कूट से सही उत्तर चुनिए :
- | | |
|----------------|---------------|
| A. 1580 - 1622 | 1. हेटनर |
| B. 1769 - 1859 | 2. क्लूवेरीनस |
| C. 1844 - 1904 | 3. हम्बोल्ट |
| D. 1859 - 1941 | 4. रेट्जेल |
- कूट :**
- | | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| | A | B | C | D |
| (a) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (b) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (c) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (d) | 2 | 4 | 3 | 1 |
86. भूगोल के अध्ययन में 'प्रतिमानों के उपयोग' का विचार सर्वप्रथम देने वाला कौन था ?
- (a) एस. थॉमस कुन (b) पीटर हगेट (c) रिचर्ड शोर्ले (d) बी.जे.एल. बेरी
87. निम्नलिखित में से किसे जिम्मरमैन द्वारा प्रस्तुत संसाधन वर्गीकरण में सम्मिलित नहीं किया गया है ?
- (a) अप्रयुक्त (b) अप्रयोजनीय (c) संभाव्य (d) अपरिवर्द्धनीय
88. आर्थिक भूगोल में चतुर्थक एवं पंचक उत्पादन की संकल्पना किसने प्रस्तुत की ?
- (a) डी.एम. स्मिथ (b) जीन गाटमैन
(c) जोन्स एवं डार्केनवाल्ड (d) गुन्नार मिर्डाल
89. निम्नलिखित में से किसे डी.ह्वीटलसी द्वारा 1936 में विश्व के कृषि प्रदेशों के सीमांकन में आधार स्वरूप सम्मिलित नहीं किया गया ?
- (a) फसलोत्पादन एवं पशुपालन सम्बन्ध (b) कृषि उत्पादन विधि
(c) प्रति हे. श्रम एवं पूँजी का विनियोग (d) भू-स्वामित्व
90. उस विद्वान का नाम बताइए जिसने आर्थिक वृद्धि की अवस्थाओं को प्रस्तुत किया एवं व्याख्या की ।
- (a) गुन्नार मिर्डाल (b) ए.ओ. हिर्शमैन (c) एफ. पेरूक्स (d) डब्ल्यू.डब्ल्यू. रोस्तोव

91. Which of the following pairs is not correctly matched ?
 (a) Livestock rearing – Argentina
 (b) Commercial dairy farming – Netherland
 (c) Commercial plantation tillage – Malaysia
 (d) Mediterranean agriculture – Sudan
92. Who among the following scholars was the supporter of the principle of the least cost for location of industries ?
 (a) A. Losch (b) Greenhut (c) Alfred Weber (d) A. Loria
93. Who among the following presented 3 'life' regions and 2 'death' regions in his approach of agricultural regionalization ?
 (a) J.E. Spencer and R.J. Howarth (b) O. Jonasson
 (c) N. Helburn (d) O.E. Baker
94. Which of the following is not the approach for the study of Economic Geography ?
 (a) Systematic approach (b) Regional approach
 (c) Theoretical approach (d) Inter-regional approach
95. Which one of the following cities is known as 'Port of 5 Seas' ?
 (a) Istanbul (b) Tokyo (c) Moscow (d) Rotterdam
96. Bosphorus Rail Tunnel which was inaugurated on 29th October, 2013, is located in which of the following countries ?
 (a) France (b) Japan (c) Sweden (d) Turkey
97. Which one of the following is a Coral Island ?
 (a) Andaman and Nicobar (b) Maldives
 (c) Lakshadweep (d) Medagascar
98. How many rings are found in the Von Thunen model of agricultural location theory ?
 (a) 8 (b) 7 (c) 5 (d) 6
99. Which one of the following models is based on 'Least Cost Location Theory' ?
 (a) Isard's Theory of Substitution Analysis
 (b) August Losch's Theory of Market Area
 (c) Weber's Theory of Industrial Location
 (d) None of the above
100. Consider the given two statements and give the correct answer from the given code :
Assertion (A) : The concept of resource is a dynamic concept.
Reason (R) : Knowledge adds to the dynamism of resource.
Code :
 (a) Both (A) and (R) are correct and (R) explains (A).
 (b) Both (A) and (R) are correct but (R) does not explains (A).
 (c) (A) is correct but (R) is false.
 (d) (A) is false but (R) is correct.

91. निम्नलिखित युग्मों में कौन सुमेलित नहीं है ?
 (a) पशुचारण – अर्जेन्टाइना
 (b) व्यापारिक दुग्ध पालन – नीदरलैण्ड
 (c) व्यापारिक बागाती कृषि – मलेशिया
 (d) भूमध्य-सागरीय कृषि – सूडान
92. निम्नलिखित विद्वानों में कौन उद्योगों के स्थान निर्धारण में न्यूनतम लागत के सिद्धान्त का समर्थक था ?
 (a) ए. लॉश (b) ग्रीनहट (c) अल्फ्रेड वेबर (d) ए. लोरिया
93. निम्नलिखित में किसने अपने कृषि प्रादेशीकरण के उपागम में 3 'जीवंत' और 2 'मृत्यु' प्रदेशों को प्रस्तुत किया है ?
 (a) जे.ई. स्पेंसर एवं आर.जे. होवर्थ (b) ओ. जोनासन
 (c) एन. हेलबर्न (d) ओ.ई. बेकर
94. निम्नलिखित में कौन आर्थिक भूगोल का अध्ययन उपागम नहीं है ?
 (a) क्रमबद्ध उपागम (b) प्रादेशिक उपागम
 (c) सैद्धान्तिक उपागम (d) अन्तर-प्रादेशिक उपागम
95. निम्नलिखित नगरों में से किस एक को 'पाँच समुद्रों का बन्दरगाह' के रूप में जाना जाता है ?
 (a) इस्तांबूल (b) टोक्यो (c) मास्को (d) रॉटरडम
96. बोसफोरस रेल सुरंग, जिसका उद्घाटन 29 अक्टूबर, 2013 को हुआ, निम्नलिखित में से किस देश में स्थित है ?
 (a) फ्रान्स (b) जापान (c) स्वीडन (d) टर्की
97. निम्नलिखित में से कौन एक मूंगे का द्वीप है ?
 (a) अंडमान एवं निकोबार (b) मालदीव
 (c) लक्षद्वीप (d) मेडागास्कर
98. वॉन थ्यूनेन मॉडल के कृषि अवस्थिति सिद्धान्त में कितने वलय हैं ?
 (a) 8 (b) 7 (c) 5 (d) 6
99. निम्नलिखित मॉडलों में से कौन एक 'न्यूनतम लागत स्थापना सिद्धान्त' पर आधारित है ?
 (a) इजार्ड का प्रतिस्थापन विश्लेषण सिद्धान्त (b) ऑगस्त लॉश का बाजार क्षेत्र सिद्धान्त
 (c) वेबर का औद्योगिक स्थानीयकरण सिद्धान्त (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
100. दिये गये दो कथनों पर विचार करें तथा दिये गये कूट से सही उत्तर दीजिए :
कथन (A) : संसाधन की संकल्पना एक गत्यात्मक संकल्पना है ।
तर्क (R) : ज्ञान संसाधन की गत्यात्मकता बढ़ाता है ।
कूट :
 (a) (A) तथा (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की व्याख्या करता है ।
 (b) (A) तथा (R) दोनों सही हैं किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता है ।
 (c) (A) सही है किन्तु (R) गलत है ।
 (d) (A) गलत है किन्तु (R) सही है ।

Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह

Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह

Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह

