UGC NET 2004 DECEMBER PAPER 2 SHIFT 1 GEOGRAPHY QUESTION PAPER

Note : This paper contains **fifty** (50) multiple-choice questions, each question carrying **two** (2) marks. Attempt **all** of them.

1. A small mountain lake, especially one that collects in a cirque basin behind risers of rock material is called a :

(A) Col (B) Arete

(C) Horn (D) Tarn

2. Which one of the following is correct combination of location of volcanic activity ?

(A) Sea floor spreading and hot spots

(B) Subduction boundaries and hot spots

(C) Sea floor spreading and subduction boundaries

(D) Sea floor spreading, subduction boundaries and hot spots

3. Given below are two statements, one labelled as Assertion (*A*) and the other labelled as Reason (*R*). Select your answer from the codes given below :

Assertion (*A*) : Complexity of landform evolution is more common than simplicity

Reason (*R*) : Structure plays a vital role in the evolution of landforms

Code :

(A) Both (*A*) and (*R*) are true

(B) Both (*A*) and (*R*) are true but R is a part of explanation

(C) (*A*) is true but (*R*) is false

(D) (*R*) is true but (*A*) is false

Prepp
Your Personal Exams Guide

नोट : इस प्रश्न-पत्र में **पचास** (50) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के **दो** (2) अंक हैं। **सभी** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. छोटी पर्वतीय झीलों को विशेषत: उन्हे जो सर्क बेसिन के पृष्ठ भाग में पथरीले पदार्थों के पीछे बनती है कहा जाता है :

(A) कॉल (B) अरेत

(C) हॉर्न (D) टार्न

2. ज्वालामुखी क्रिया के स्थानीकरण के सम्बन्ध में निम्न में से कौन संयोजन सही है?

(A) समुद्र नितल प्रसरण और गर्म स्थल (हाट स्पाट)

(B) अध:पचन (सबडक्शन) सीमायें और गर्म स्थल (हॉट स्पॉट)

(C) समुद्र नितल प्रसरण और अध:पचन

(D) समुद्र नितल प्रसरण, अध:पचन सीमाये और उष्ण स्थल (हॉट स्पाट)

Prepp Your Personal Exam Guide

3. नीचे दो वक्तव्य दिये गये हैं - एक को कथन (*A*) कहा गया है और दूसरे को कारण (*R*)। दिये गये संकेतकों में से अपना उत्तर चुनिये :

कथन (*A*) : स्थलरूपों की जटिलता सरलता की अपेक्षा अधिक मिलती है।

कारण (*R*) : स्थलरूपों के उद्भव में संरचना की प्रमुख भूमिका होती है।

कूट :

(A) (*A*) और (*R*) सही हैं।

(B) (*A*) और (*R*) सही हैं लेकिन (*R*) आंशिक स्पष्टीकरण है।

(C) (*A*) सही है लेकिन (*R*) गलत है।

(D) (*R*) सही है लेकिन (*A*) गलत है।

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

	List I		List II
(a)	Loess	(i)	Glacial landform
(b)	Spits	(ii)	Aeolian landform
(c)	Outwash Plain	(iii)	Fluvial landform
(d)	Natural Levees	(iv)	Coastal landform

Code

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

5. In Plate tectonics the divergent boundaries are characteristic of :
(A) Collision zones
(B) Sea floor spreading
(C) Plates slide laterally
(D) Upwelling

6. Which one of the following is the correct sequence of atmospheric layers ?
(A) Troposphere, Mesosphere, Stratosphere and Thermosphere
(B) Troposphere, Stratosphere, Thermosphere and Mesosphere
(C) Troposphere, Stratosphere, Mesosphere and Thermosphere
(D) Troposphere, Thermosphere, Mesosphere and Stratosphere

7. A line connecting all points of highest mean temperature is called :
(A) Thermal equator
(B) Continentality
(C) Inter Tropical Convergence Zone
(D) Specific heat

8. Subtropical Jet streams range in altitude form :
(A) 5,100 to 7,100 m
(B) 7,100 to 9,100 m
(C) 9,100 to 13,700 m
(D) 13,700 to 18,700 m

9. The Atlantic subtropical high pressure cell is called :
(A) Azores high
(B) Hawaiian high
(C) Westerlies
(D) Hadley cell

Prepp
Your Personal Exams Guide

4. निम्न सूची I सूची II के साथ सुमेलति कीजिए और दिये गये कूट से उत्तर चुनिये :

	सूची I		**सूची II**
(a)	लोयस	(i)	हिमानी स्थलरूप
(b)	स्पिट	(ii)	पवन निर्मित स्थल रूप
(c)	आउटवॉश प्लेन	(iii)	जलीय स्थलरूप
(d)	प्राकृतिक तटबन्ध	(iv)	समुद्र तटीय स्थलरूप

कूट :

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

5. प्लेट विवर्तनी में प्रतिगामी सीमाओं की विशेषता है :

(A) मुठभेड़ पेटियाँ
(B) समुद्री नितल प्रसरण
(C) प्लेटों का पार्श्विक सरकना
(D) उर्ध्वगमन (उद्वलन)

6. वायुमण्डल के संस्तरों के क्रम के सम्बन्ध में निम्न में से कौन क्रम सही है?

(A) क्षोभमण्डल, मध्यमण्डल, समताप मण्डल, थर्मोस्फियर
(B) क्षोभमण्डल, समताप मण्डल, थर्मोस्फियर, मध्यमण्डल
(C) क्षोभमण्डल, समताप मण्डल, मध्य मण्डल, थर्मोस्फियर
(D) क्षोभमण्डल, थर्मोस्फियर, मध्य मण्डल, समताप मण्डल

7. सर्वोच्च माध्य तापवाले विन्दुओं को जोड़ने वाली रेखा को कहते है :

(A) तापीय भूमध्य रेखा
(B) महा द्वीपीयता
(C) अन्तरोष्ण अभिसरण पेटी
(D) विशिष्ट ऊष्मा

8. उपोष्ण जेट स्ट्रीम की ऊंचाई है :

(A) 5,100 से 7,100 मीटर
(B) 7,100 से 9,100 मीटर
(C) 9,100 से 13,700 मीटर
(D) 13,700 से 18,700 मीटर

9. अन्ध महासागरीय उपोष्ण उच्च दाब पेटी को कहते है :

(A) एज़ोर्स उच्च
(B) हवाई उच्च
(C) पछुआ
(D) हैडली कोश

10. Occluded front is formed :

(A) In cold fronts

(B) In warm fronts

(C) When cold front over runs the warm front

(D) When both the cold fronts coalesce

11. Given below are two statements, one labelled as Assertion (*A*) and the other labelled as Reason (*R*). Select your answer from the codes given below :

Assertion (*A*) : Root osmosis process helps the plants to absorb elements in soluble form from the soil.

Reason (*R*) : All elements in the first instance get accumulated in the soil.

Code :

(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

12. Match List I with List II and select the correct answer from the code given below :

List I		List II	
(a)	Marine Biome	(i)	Monsoon Decidious forest
(b)	Taiga Biome	(ii)	Sclerophyll ecosystem
(c)	Mediterranean Biome	(iii)	Phytoplankton
(d)	Tropical Biome	(iv)	Boreal Forest

Code :

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

13. Which one of the following is the correct sequence of ocean bottom topography ?

(A) Continental slope, continental shelf, continental rise, abyssal plain

(B) Continental shelf, abyssal plain, continental rise, continental slope

(C) Continental shelf, continental slope, continental rise, abyssal plain

(D) Continental rise, continental slope, continental shelf, abyssal plain

10. अधिविष्ट वाताग्र बनता है :

(A) शीत वाताग्र में

(B) उष्ण वाताग्र में

(C) जब शीत वाताग्र उष्ण वाताग्र के ऊपर जाता है

(D) जब दोनो शीत वाताग्र समाप्त होते है

11. नीचे दो वक्तव्य दिये गये है – एक को कथन (*A*) और दूसरे को कारण (*R*) कहा गया है। दिये गये कूट से अपना उत्तर चुनिये।

कथन (*A*) : जल परासरण प्रक्रिया पौधो को मृदा से घोल रूप में तत्वो का शोषण करने में मदद करती है।

कारण (*R*) : सभी तत्व प्रथमत: मृदा में एकत्रित होते है।

कूट :

(A) (*A*) और (*R*) दोनो सही है और (*R*), (*A*) का सही स्पष्टीकरण है

(B) (*A*) और (*R*) दोनो सही है, लेकिन (*R*), (*A*) का सही स्पष्टीकरण नही है

(C) (*A*) सही है, लेकिन (*R*) गलत है

(D) (*A*) गलत है, लेकिन (*R*) सही है

12. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और दिये गये कूट से अपना उत्तर चुनिये।

	सूची I		**सूची II**
(a)	समुद्री बायोम	(i)	मानसून पतझड़ वन
(b)	टैगा बायोम	(ii)	स्क्लेरोफिल इकोसिस्टम
(c)	भूमध्यसागरीय बायोम	(iii)	फाइटोप्लैन्कटन
(d)	उष्ण कटिबन्धीय बयोम	(iv)	बोरियल वन

कूट :

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

13. निम्न में से कौन महासागरीय नितल की भूरचना का सही क्रम है?

(A) महाद्वीपीय मग्न ढाल, महाद्वीपीय मग्न तट, महाद्वीपीय उभार, महासागरीय वितल मैदान

(B) महाद्वीपीय मग्न तट, वितल मैदान, महाद्वीपीय उभार, महाद्वीपीय मग्न ढाल

(C) महाद्वीपीय मग्न तट, महाद्वीपीय मग्न ढाल, महाद्वीपीय उभार, वितल मैदान

(D) महाद्वीपीय उभार, महाद्वीपीय मग्न ढाल, महाद्वीपीय मग्न तट, वितल मैदान

Prepp
Your Personal Exams Guide

14. Which one of the following is the most important factor responsible for decline of biodwersity ?

(A) Destruction of habitat
(B) Genetic assimilation
(C) Controlling pests
(D) Controlling predators

15. The term 'ecosystem' was proposed by

(A) Tanstey
(B) Newbould
(C) Stoddart
(D) Dasman

16. Match List I with List II and select the correct answer from the code given below :

	List I		List II
(a)	Concept of Geographical Pivot of History	(i)	Brunhes Jean
(b)	Cosmographia Universals	(ii)	Penck Albrech
(c)	Morphologie del Erdober Flache	(iii)	Munster Sebastain
(d)	Geographic Humaine	(iv)	Mackinder Halford J.

Code :

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

17. The term cosmography was coined by

(A) Mackinder Halford J.
(B) Hamboldt Alexander von
(C) Kant Emmanuel
(D) Ptolemy

18. Determinism emphasises

(A) The dominent influence of physical environment
(B) Anthropocentric orientation
(C) Earth in relation to history and nature
(D) Comparative regional geography

19. The duality of geography between physical geography and geography of man is called

(A) Possibilism
(B) Determinism
(C) Dualism
(D) Anthropogeography

Prepp
Your Personal Exams Guide

14. जैव विविधता में कमी के लिए निम्न में से कौन कारक सबसे महत्वपूर्ण उत्तरदायी है?

(A) आवास का विनाश
(B) आनुवंशिक आत्मसातीकरण
(C) नाशक जीवों का नियन्त्रण
(D) परभक्षियों का नियन्त्रण

15. 'इको सिस्टम' शब्द प्रस्तुत किया गया था :

(A) टान्सले
(B) न्यूबोल्ड
(C) स्टोडार्ट
(D) डासमैन

16. निम्न सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और कूट से सही उत्तर चुनिये।

सूची I		**सूची II**	
(a)	भूगोलकि धुरी का सिद्धान्त	(i)	जीन ब्रून्ज़
(b)	कास्मोग्राफिया यूनिवर्सिलिस	(ii)	ए. पेन्क
(c)	मार्फोलॉजी डेल एरडोबेरफ्लाशे	(iii)	सेबास्टीन मनस्टर
(d)	ज्याग्राफी ह्यूमेन	(iv)	एच. जे. मेकिण्डर

कूट :

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

17. कासमोग्राफी शब्द की रचना की गयी थी :

(A) मेकिण्डर द्वारा
(B) हम्बोल्ट द्वार
(C) इमैनुअल काण्ट द्वारा
(D) टॉलेमी द्वारा

18. नियतिवाद द्वारा प्रतिपादित होता है :

(A) प्राकृतिक वातावरण का प्रभाव
(B) मानव केन्द्रित उन्मुखकता
(C) इतिहास और प्रकृति के परिप्रेक्ष्य में पृथ्वी
(D) तुलनात्मक प्रादेशिक भूगोल

19. भौतिक भूगोल और मानव भूगोल के बीच भौगोलिक द्वैत को कहते है :

(A) सम्भववाद
(B) नियतिवाद
(C) द्वैतवाद
(D) नृतत्वभूगोल

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

20. Who differentiated between 'General' and 'Regional' geography ?

(A) Richthofen (B) Friedrich Ratzel

(C) vidal de la Blache (D) Jean Brurihes

21. Who coined the term megalopolis ?

(A) M. Jafferson (B) J. Gottman

(C) J. Carter (D) Preston James

22. Match List I with List II and select the correct answer according to christaller's theory from the code given below :

	List I		**List II**
(a)	Market Hamlet	(i)	36 kms apart
(b)	Regional capital city	(ii)	12 kms apart
(c)	District city	(iii)	7 kms apart
(d)	Township centre	(iv)	186 kms apart

Code :

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

23. Which one of the following is missing in classifying a settlement as a town in the census of India

(A) Population size (B) Population density

(C) Dominence of male worker participation (D) Functions

24. Who is a marginal worker according to the Indian census data on luclihood class of workers ?

(A) Person who works for 250 days in a year

(B) Person who works for less than 180 days in a year

(C) Person who hardly works through out the year

(D) Person who works for less than 60 days in a year

Prepp Your Personal Exams Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

20. सामान्य और प्रादेशिक भूगोल को किसने पृथक रूप में पहचाना है?

(A) रिचथोफेन (B) फ्रोडरिक रेटज़ेल

(C) विडाल डी ला ब्लाश (D) जीन ब्रून्ज

21. मेग्लापोलिश (विश्व नगरी) शब्द की रचना किसने की है?

(A) एम. जेफरशन (B) जे. गॉटमैन

(C) जे. कार्टर (D) प्रेस्टन जेम्स

22. सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए और क्रिस्टालर के सिद्धान्त के अनुसार कूट में से सही उत्तर चुनिये :

	सूची I		**सूची II**
(a)	बाजार पल्ली	(i)	36 कि. मी. दूर
(b)	प्रादेशिक राजधानी नगर	(ii)	12 कि. मी. दूर
(c)	जिला नगर	(iii)	7 कि. मी. दूर
(d)	नगरक केन्द्र	(iv)	186 कि. मी. दूर

कूट :

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

23. भारतीय जनगणना में बस्तियों के नगरीय वर्गीकरण में निम्न में से कौन अनुपस्थित है ?

(A) जनसंख्या का आकार (B) जनसंख्या घनत्व

(C) पुरुष श्रमिको की भागीदारी की अधिकता (D) कार्य

24. भारतीय जनगणना आँकडों के अनुसार सीमान्त श्रमिक किसे कहते है?

(A) साल में 250 दिन काम करने वाला व्यक्ति

(B) साल में 180 दिन से कम काम करने वाला व्यक्ति

(C) साल में कदाचित काम करने वाला व्यक्ति

(D) साल में 60 दिन से कम काम करने वाला व्यक्ति

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

25. With which one of the following is rank-size-rule associated

(A) Rural-urban fringe
(B) Urban settlements
(C) Rural settlements
(D) Metropolitan cities

26. Weber's material index refers to

(1) Cost of raw materials
(2) Cost of finished product
(3) Weight of raw materials
(4) Weight of finished products

Code :

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

27. Given below are two statements, one labelled as Assertion (*A*) and the other labelled as Reason (*R*). Select your answer from the codes given below :

Assertion (*A*) : Weber's theory revolves around transportation costs but misses the point that freight rates may not always be directly proportional to the distance.

Reason (*R*) : The freight rates may not be similar for raw materials and finished goods.

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

28. Match List I with List II and select the correct answer from the code given below :

	List I		**List II**
(a)	Least square method	(i)	Rafiullah
(b)	Maximum distance method	(ii)	Ayyar
(c)	Crop and live stock combination	(iii)	Weaver
(d)	Application of Lorenz curve	(iv)	Coppock

Code :

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

Prepp
Your Personal Exams Guide

25. निम्न में से किसके साथ रैंक-साइज-रूल सम्बद्ध है?

(A) ग्रामीण-नगरीय सीमान्त (B) नगरीय बस्ती

(C) ग्रामीण बस्तियां (D) महानगरीय शहर

26. वेबर का वस्तु सूचक बताता है :

(1) कच्चे वस्तु की लागत

(2) तैयार वस्तु की लागत

(3) कच्चे वस्तु का वजन

(4) तैयार वस्तु का वजन

कूट :

(A) (1) और (2) सही है (B) (1) और (3) सही है

(C) (2) और (4) सही है (D) (3) और (4) सही है

27. नीचे दो वक्तव्य दिये गये हैं, एक को कथन (*A*) कहा गया है और दूसरे को कारण (*R*)। दिये गये संकेतो में से अपना उत्तर चुनिये।

कथन (*A*) : वेबर का सिद्धान्त याता यात लागत पर आधारित है परन्तु यह बात छोड़ देता है कि वस्तु दर हमेशा दूरी के प्रत्यक्ष अनुपातित होती है।

कारण (*R*) : वस्तु दर कच्चा पदार्थ और तैयार वस्तु के समान नहीं होता है।

कूट :

(A) दोनों (*A*) तथा (*R*) सही हैं और (*A*) का सही स्पष्टीकरण (*R*) द्वारा मिलता है।

(B) दोनों (*A*) तथा (*R*) सही हैं और (*A*) का स्पष्टीकरण (*R*) नही हैं

(C) (*A*) सही है किन्तु (*R*) गलत है

(D) (*A*) गलत है किन्तु (*R*) सही है

28. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए तथा दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

	सूची I		**सूची II**
(a)	लीस्ट स्कैवर पद्धति	(i)	रफिउल्ला
(b)	मैक्सीमम डिसटेन्स पद्धति	(ii)	अयर
(c)	फसल और पशु संयोग	(iii)	वीवर
(d)	लारेन्ज कर्व का उपयोग	(iv)	कोपौक

कूट :

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

Prepp
Your Personal Exams Guide

29. Which one of the following is not a regional infrastructure

(A) Roads (B) Communication lines

(C) Canals (D) Central Business District

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

Assertion (*A*) : In Von Thyren's model each zone specialises in the production of those agricultural products to which it was best suited

Reason (*R*) : Von Thyren did not conceive the combinations of specialised agricultural enterprises and the live stock

Code

(A) Both (*A*) and (*R*) are true and (*R*) explains (*A*)

(B) Both (*A*) and (*R*) are true but (*R*) does not explain (*A*)

(C) (*A*) is true but (*R*) is false

(D) (*A*) is false but (*R*) is true

31. Which one of the following is more responsible for retarding cultural assimilation in India

(A) Religious structure (B) Linguistic structure

(C) Economic structure (D) Ethenic composition

32. Re-organization of States of India in 1956 was carried out on the basis of :

(A) Graticules (B) Language

(C) River basin (D) Resource endowment

33. Mackinder introduced the theory named

(A) Kosmos (B) Unity in diversity

(C) Heartland theory (D) Theory of evolution

34. Who used the term 'rimland' in his geostrategic concept

(A) Alexander de seversky (B) James Fairgrieve

(C) Mackinder (D) Spykman

Prepp Your Personal Exam Guide

29. इनमें से कौनसा प्रादेशिक अवसंरचना तत्व नहीं है?

(A) सडकें (B) संचार लाईनें

(C) नहरें (D) केंद्रीय व्यवसाय क्षेत्र

30. नीचे दो वक्तव्य दिये गये है, एक को कथन (*A*) कहा गया है और दूसरे को कारण (*R*) दिये गये संकेतो में से अपना उत्तर चुनिये।

कथन (*A*) : वान थायरन के प्रतिमान में हर एक पेटी उस कृषि उत्पादन में विशेषता प्राप्त करती है जिसके लिये वह सबसे ज्यादा उपयुक्त है ।

कारण (*R*) : वान थायरन ने विभिन्न कृषि उद्यम और पशु संयोग का विचार नहीं किया है।

कूट :

(A) दोनों (*A*) तथा (*R*) सही हैं और (*A*) का सही स्पष्टीकरण (*R*) द्वारा मिलता है

(B) दोनों (*A*) तथा (*R*) सही हैं और (*A*) का सही स्पष्टीकरण (*R*) नही है

(C) (*A*) सही है किन्तु (*R*) गलत है

(D) (*A*) गलत है किन्तु (*R*) सही है

31. भारत में निम्न में से कौन सांस्कृतिक आत्मसातीकरण के लिए अधिक महत्वपूर्ण बाधक है।

(A) धार्मिक संरचना (B) भाषायी संरचना

(C) आर्थिक संरचना (D) नृजातीय गठन

32. 1956 में भारत में राज्यों के पुनर्गठन का आधार था :

(A) अक्षांश-देशांश (B) भाषा

(C) नदी बेसिन (D) संसाधन निधि

33. मेकाईन्डर के द्वारा प्रतिपादित सिद्धान्त का क्या नाम है ?

(A) कॉसमॉस (B) विभिन्नता में एकता

(C) हृदय स्थल सिद्धान्त (D) क्रम विकास का सिद्धान्त

34. भूसामरिक परिकल्पना में किसने “रिमलैण्ड” शब्द का उपयोग किया है?

(A) अलेक्जैण्डर द सेवेस्की (B) जेम्स फेयरग्रीव

(C) मेकिण्डर (D) स्पाइकमैन

35. Which combination of the following tribal combinations is confined to a single state of northeast India

(A) Khasi-Nagas
(B) Garo-Khasi
(C) Naga-Mizo
(D) Khasi-Mizo

36. The concept of "Spread" and "Backwash" effects was introduced by

(A) A.O. Hirschman
(B) Gunnar Myrdal
(C) Gunder Frank
(D) Sameer Amin

37. An attempt to delineate India into planning regions was made by

(A) National Atlas and Thematic Mapping Organization (NATMO)
(B) Town and Country Planning Organization (TCPO)
(C) National Council for Applied Economic Research (NCAER)
(D) National Institute of Planning and Administration (NEPA)

38. The following statements explain the causes for regional imbalances in less developed countries : Find the correct combination from the code given below :

(a) Regional variations in resource endowment
(b) Disparities in levels of industrial development
(c) Variations in geomorphological features
(d) Distortions in the urban hierarchy

Code :

(A) (a), (b) and (d) are correct
(B) (a) and (b) are correct
(C) (b) and (c) are correct
(D) (b), (c) and (d) are correct

Prepp
Your Personal Exams Guide

35. निम्न आदिवासी समूहों में से कौन समूह उत्तर पूर्व के एक ही राज्य में सीमित है ?

(A) खासी-नागा (B) गारो-खासी

(C) नागा-मीजो (D) खासी-मीजो

36. "स्प्रेड" एवं "बैकवाश" इफैक्ट की संकल्पना किसने प्रचलित की थी :

(A) ए.ओ. हिरशमैन (B) गुन्नार मिरडाल

(C) गुंडर फ्राँक (D) समीर अमीन

37. भारत को नियोजन क्षेत्रों में विभाजित करने का प्रयास किसने किया था :

(A) नेशनल एटलस एंड थिमैटिक मैपिंग आरगेनाईज़ेशन (NATMO)

(B) टाउन एंड कन्ट्री प्लानिंग आरगेनाईजेशन (TCPO)

(C) नेशनल काऊनसिल फॉर अपलाईड इकोनॉमिक रिसर्च (NCAER)

(D) नेशनल इन्सटिट्यूट आफ प्लानिंग एण्ड एडमिनिस्ट्रेशन (NEPA)

38. निम्नलिखित कथन निम्न विकसित देशो में क्षेत्रीय असंतुलन के कारणों की व्याख्या करते हैं। नीचे दिए गए कोड में से सही समुच्चय बताईये :

(a) संसाधनो के वृत्तिदान में क्षेत्रीय विभिन्नता

(b) उद्योग विकास के स्तरों में विषमता

(c) भूभौतिक अभिलक्षणों में विभिन्नता

(d) विरूपित नगरीय अधिक्रमिकता

कूट :

(A) (a), (b) और (d) सही हैं

(B) (a) और (b) सही हैं

(C) (b) और (c) सही हैं

(D) (b), (c) और (d) सही हैं

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

39. Match List I with List II and give the correct answer from the codes given below :

	List I		**List II**
(a)	Settlement Hierarchy	(i)	W. Christaller
(b)	Regional Analysis	(ii)	Walter Isard
(c)	Growth Role Theory	(iii)	W.W. Rostow
(d)	Stages of Economic Growth	(iv)	F. Perroux

Code :

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

40. Given below are two statements, one labelled as Assertion (*A*) and the other labelled as Reason (*R*). Select your answer from the codes given below :

Assertion (*A*) : Balanced regional development strategies at national level do not necessarily lead to rapid growth of the national economy in the short run.

Reason (*R*) : National economic growth strategies are based on economic efficiency criteria and not on regional balance criteria

Code :

(A) Both (*A*) and (*R*) are true and (*R*) is the correct explanation of (*A*)

(B) Both (*A*) and (*R*) are true and (*R*) is not the correct explanation of (*A*)

(C) (*A*) is true, but (*R*) is false

(D) (*A*) is false, but (*R*) is true

41. Which one of the following States in India has highest percentage of tank irrigation ?

(A) Andhra Pradesh (B) Tamil Nadu

(C) Karnataka (D) Maharastra

42. Which one of the following States is producer of Mica

(A) Karnataka (B) Orissa

(C) Jharkhand (D) Maharastra

39. सूची I तथा सूची II को सुमेलित कीजिये और नीचे दिये कूट से सही उत्तर चुनिये :

	सूची I		**सूची II**
(a)	बस्ती श्रेणीबद्धता	(i)	डबल्यू क्रिसटालर
(b)	क्षेत्रीय विश्लेषण	(ii)	वालटर आईजर्ड
(c)	विकास ध्रुव सिद्धांत	(iii)	डबल्यू डबल्यू रोसटो
(d)	आर्थिक वृद्धि अवस्था	(iv)	एफ पेरूक्स

कूट :

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

40. नीचे दो वक्तव्य दिए गए हैं, एक को कथन (*A*) कहा गया है और दूसरे को कारण (*R*)। दिये गये संकेतो में से अपना उत्तर चुनिये :

कथन (*A*) : राष्ट्रीय स्तर पर अल्पकाल में संतुलित क्षेत्रीय विकास की रणनीतियाँ निश्चित रूप से तीव्र आर्थिक वृद्धि नहीं प्राप्त करती हैं।

कारण (*R*) : राष्ट्रीय आर्थिक वृद्धि की रणनीतियाँ आर्थिक सामर्थ्य के अभिलक्षणों पर आधारित होती है न कि प्रादेशिक संतुलन के अभिलक्षणों पर।

कूट :

(A) (*A*) तथा (*R*) दोनों सही हैं और (*A*) का सही स्पष्टीकरण (*R*) द्वारा मिलता है

(B) (*A*) तथा (*R*) दोनों सही हैं और (*A*) का सही स्पष्टीकरण (*R*) नही है

(C) (*A*) सही है, किन्तु (*R*) ग़लत है

(D) (*A*) गलत है, किन्तु (*R*) सही है

41. भारतवर्ष के किस राज्य में उच्चतम प्रतिशत तालाब सिंचाई है?

(A) आन्ध्र प्रदेश (B) तामिलनाडू

(C) कर्नाटक (D) महाराष्ट्र

42. निम्न में से कौन सा राज्य अभ्रक का उत्पादन करता है?

(A) कर्नाटक (B) उड़ीसा

(C) झारखण्ड (D) महाराष्ट्र

Prepp
Your Personal Exams Guide

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

List I **(Level of Urbanisation in percentage of 2001)**		**List II** **States**	
(a)	42.40	(i)	Punjab
(b)	25.97	(ii)	Bihar
(c)	10.47	(iii)	Kerala
(d)	33.95	(iv)	Maharastra

Code :

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

44. Which one of the following regions is known for high frequency of landslides

(A) Himalaya (B) Eastern Ghats

(C) Western Ghats (D) Satpuras

45. Which one of the following city has a steel plant ?

(A) Bhopal (B) Hyderabad

(C) Coimbatore (D) Hospet

46. Which one of the following techniques is suitable for measuring the extent of association between two variables ?

(A) Lorenz curve (B) Karl Pearson's correlation

(C) Location quotient (D) 't' test

47. Which one of the following sampling method is suited for a family planning survey in a district where a sample of 1,000 households has to be selected from the total of 25,000 households living in both rural and urban areas

(A) Random sampling (B) Systematic sampling

(C) Stratified sampling (D) Cluster sampling

43. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए तथा दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

	सूची I (2001 में नागरीकरण का स्तर प्रतिशत)		**सूची II** (राज्य)
(a)	42.40	(i)	पंजाब
(b)	25.97	(ii)	बिहार
(c)	10.47	(iii)	केरल
(d)	33.95	(iv)	महाराष्ट्र

कूट :

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

44. निम्न में से किस प्रदेश में भूस्खल आवृत्ती अधिक है?

(A) हिमालय

(B) पूर्वीघाट

(C) पश्चिमी घाट

(D) सातपुड़ा

45. निम्न में से कौन से शहरों में इस्पात उद्योग अवलंबित है?

(A) भोपाल

(B) हैदराबाद

(C) कोइमबटूर

(D) होसपेट

46. दो चरों के बीच सह-संबंध मापन के लिए उपयुक्त तकनीक कौनसी है?

(A) लॉरेंज वक्र

(B) कार्ल पियरसन सह-संबंध

(C) लोकेशन कोयटेंट

(D) आंशिक सह संबंध

47. ऐसे जिला में जहाँ 25,000 परिवारों से 1,000 परिवारों का प्रतिदर्श चुनना हो वहा परिवार नियोजन सर्वेक्षण हेतु निम्न में से कौन प्रतिदर्श विधि उपयुक्त होता है?

(A) यादृच्छिक प्रतिदर्श

(B) नियमित प्रतिदर्श

(C) संस्तरित प्रतिदर्श

(D) समूह प्रतिदर्श

Prepp
Your Personal Exams Guide

48. Which one of the following requirements is not correct for testing distributions with the help of Chi-square Test ?

(A) The data must be in the form of frequencies

(B) The total numbers observed must not be more than 20

(C) The expected frequency must not be less than 5

(D) The observation must be independent

49. In GIS the polygon referes to

(A) a homogeneous representation of a 3 D space

(B) a hetereogeneous representation of a 2 D space

(C) a homogeneous representation of a 2 D space

(D) a hetereogenous representation of a 3 D space

50. Match List I with List II and select the correct answer from the code given below :

	List I		List II
(a)	Mean	(i)	Composite index
(b)	Frequency curve	(ii)	Measure of central tendency
(c)	Principal component	(iii)	Network analysis
(d)	Connectivity matrix	(iv)	Graphical Representation

Code :

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

- o O o -

Prepp Your Personal Exams Guide

48. काई-स्कवायर टेस्ट के बारे में निम्न में से कौन वितरणों के परिक्षण के लिए सही नहीं है?

(A) आँकड़े आवृत्ति के रूप में होने चाहिए

(B) गिनी गयी संख्यायें 20 से अधिक न हो

(C) अपेक्षित आवृत्तियां 5 से कम न हो

(D) प्रेक्षण स्वतन्त्र होना चाहिए

49. जी. आइ. एस. में बहुभुज (पॉलिगान) का अर्थ है।

(A) 3 D स्पेस का समरूपी प्रदर्शन

(B) 2 D स्पेस का विषमरूपी प्रदर्शन

(C) 2 D स्पेस का समरूपी प्रदर्शन

(D) 3 D स्पेस का विषमरूपी प्रदर्शन

50. नीचे दी गयी सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और नीचे दिये गये कूट से अपना उत्तर चुनिए :

	सूची I		**सूची II**
(a)	माध्य	(i)	संयुक्त संकेतक
(b)	आवृत्ति वक्र	(ii)	केन्द्रीय प्रकृति का प्रमाप
(c)	प्रधान घटक	(iii)	नेटवर्क विश्लेषण
(d)	संयोजक मैट्रिक्स	(iv)	ग्राफीय प्रदर्शन

कूट :

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

- o O o -