SET–"X" (Total No. of printed pages : 33)

(DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET BEFORE TIME OR UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO)

PG-EE-July, 2025 (Geography)

Sr. No. 10013

Code **A**

Time : 1¼ Hours **Total Questions : 100** **Max. Marks : 100**

Roll No. _____ (in figure) _____ (in words)

Name : _____ Date of Birth : _____

Father's Name : _____ Mother's Name : _____

Date of Examination : _____

(Signature of the candidate) (Signature of the Invigilator)

CANDIDATES MUST READ THE FOLLOWING INFORMATION/ INSTRUCTIONS BEFORE STARTING THE QUESTION PAPER.

1. **All questions are compulsory.**
2. The candidates must return the Question book-let as well as OMR answer-sheet to the Invigilator concerned before leaving the Examination Hall, failing which a case of use of unfair-means / mis-behaviour will be registered against him / her, in addition to lodging of an FIR with the police. Further the answer-sheet of such a candidate will not be evaluated.
3. Keeping in view the transparency of the examination system, carbonless OMR Sheet is provided to the candidate so that a copy of OMR Sheet may be kept by the candidate.
4. Question Booklet along-with answer key of all the A,B,C and D code shall be got uploaded on the University Website immediately after the conduct of Entrance Examination. Candidates may raise valid objection/complaint if any, with regard to discrepancy in the question booklet/answer key within 24 hours of uploading the same on the University website. The complaint be sent by the students to the Controller of Examinations by hand or through email. Thereafter, no complaint in any case will be considered.
5. The candidate MUST NOT do any rough work or writing in the OMR Answer-Sheet. Rough work, if any, may be done in the question book-let itself. Answers **MUST NOT** be ticked in the Question book-let.
6. **There will be no negative marking. Each correct answer will be awarded one full mark. Cutting, erasing, overwriting and more than one answer in OMR Answer-Sheet will be treated as incorrect answer.**
7. Use only Black or Blue <u>BALL POINT PEN</u> of good quality in the OMR Answer-Sheet.
8. BEFORE ANSWERING THE QUESTIONS, THE CANDIDATES SHOULD ENSURE THAT THEY HAVE BEEN SUPPLIED CORRECT AND COMPLETE BOOK-LET. COMPLAINTS, IF ANY, REGARDING MISPRINTING ETC. WILL NOT BE ENTERTAINED 30 MINUTES AFTER STARTING OF THE EXAMINATION.

SEAL Confidential

Question No.	Questions
1.	Which seismic wave can travel in the core of earth? (1) Primary Wave (2) Secondary Wave (3) Love Waves (4) All of the above कौन सी भूकंपीय तरंग पृथ्वी के कोर में गति कर सकती है? (1) प्राथमिक तरंग (2) द्वितीयक तरंग (3) धरातलीय तरंग (4) उपरोक्त सभी
2.	Who propounded the concept of sea-floor spreading? (1) Hary Hess (2) Alfred Wegener (3) W. M. Davis (4) W. Penck समुद्र-तल प्रसार की अवधारणा किसने प्रतिपादित की? (1) हैरी हेस (2) अल्फ्रेड वेगनर (3) डब्ल्यू. एम. डेविस (4) डब्ल्यू. पेंक
3.	Which of the following is a depositional landform of wind? (1) Yardang (2) Barchan (3) Zuegen (4) Mushroom Rock निम्नलिखित में से कौन पवन की एक निक्षेपणीय स्थलाकृति है? (1) यारडंग (2) बरचान (3) ज्युजेन (4) क्षत्रक शिला

Question No.	Questions
4.	Which is most abundant element in earth's crust? (1) Iron (2) Silicon (3) Aluminium (4) Oxygen पृथ्वी की सतह में सबसे प्रचुर तत्व कौन सा है? (1) आयरन (2) सिलिकॉन (3) एल्युमीनियम (4) ऑक्सीजन
5.	The statement "The present is the key to the past." was made by : (1) W. M. Davis (2) Walther Penck (3) James Hutton (4) Richthofen "वर्तमान अतीत की कुंजी है।" कथन किसके द्वारा दिया गया था? (1) डब्ल्यू. एम. डेविस (2) वाल्थर पेंक (3) जेम्स हट्टन (4) रिचथोफेन
6.	Which part of the EMR used in remote sensing has the shortest wavelength? (1) Green (2) Red (3) Blue (4) Infrared रिमोट सेंसिंग में इस्तेमाल किए जाने वाले ईएमआर के किस हिस्से की तरंगदैर्ध्य सबसे छोटी होती है? (1) हरा (2) लाल (3) नीला (4) इन्फ्रारेड

Question No.	Questions
7.	Guttenberg discontinuity is found between the : (1) Crust and the Mantle (2) Upper Core and Lower Core (3) Upper Mantle and Lower Mantle (4) Mantle and the Core गुटेनबर्ग असंततता निम्नलिखित के बीच पाई जाती है? (1) क्रस्ट और मेंटल (2) ऊपरी कोर और निचला कोर (3) ऊपरी मेंटल और निचला मेंटल (4) मेंटल और कोर
8.	Which of the following is absorbed by Ozone layer in earth's atmosphere? (1) Carbon dioxide (2) Ultraviolet radiation (3) Nitrogen (4) None of the above पृथ्वी के वायुमंडल में ओजोन परत द्वारा निम्नलिखित में से किसे अवशोषित किया जाता है? (1) कार्बन डाइऑक्साइड (2) पराबैंगनी विकिरण (3) नाइट्रोजन (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
9.	Tropical cyclones move from east to west under the influence of : (1) Easterlies (2) Westerlies (3) Polar Winds (4) Trade Winds उष्णकटिबंधीय चक्रवात किसके प्रभाव में पूर्व से पश्चिम की ओर चलते हैं? (1) पूर्वी पवनें (2) पश्चिमी पवनें (3) ध्रुवीय पवनें (4) व्यापारिक पवनें

Question No.	Questions
10.	Which of the following is the most extensive relief zone of the oceans? (1) Continental shelf (2) Continental slope (3) Deep sea plains (4) Ocean deeps निम्नलिखित में से कौन सा महासागरों का सबसे विस्तृत राहत क्षेत्र है? (1) महाद्वीपीय शेल्फ (2) महाद्वीपीय ढलान (3) गहरे समुद्र के मैदान (4) महासागर की गहराइयाँ
11.	The ratio of actual amount of water vapour in the air to the amount it can hold at that temperature is known as : (1) Dew point (2) Absolute humidity (3) Relative humidity (4) None of the above हवा में जलवाष्प की वास्तविक मात्रा और उस तापमान पर उसमें धारण की जा सकने वाली मात्रा के अनुपात को क्या कहते हैं? (1) ओस बिंदु (2) निरपेक्ष आर्द्रता (3) सापेक्ष आर्द्रता (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
12.	The earth is at its maximum distance from the sun on : (1) July 4 (2) January 30 (3) September 21 (4) December 22 पृथ्वी सूर्य से अधिकतम दूरी पर होती है : (1) 4 जुलाई (2) 30 जनवरी (3) 21 सितंबर (4) 22 दिसंबर

Question No.	Questions
13.	Name the instrument used for measuring humidity : (1) Barometer (2) Thermometer (3) Hygrometer (4) Hydrometer आर्द्रता मापने के लिए उपयोग किए जाने वाले उपकरण का नाम बताइए : (1) बैरोमीटर (2) थर्मामीटर (3) हाइग्रोमीटर (4) हाइड्रोमीटर
14.	The term epicenter is associated with : (1) Earthquake (2) Volcanic eruption (3) Solar Eclipse (4) None of the above उपरिकेन्द्र शब्द किससे जुड़ा है? (1) भूकंप (2) ज्वालामुखी विस्फोट (3) सूर्य ग्रहण (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
15.	Normal lapse rate of temperature in earth's atmosphere is : (1) 2° C per kilometre (2) 4° C per kilometre (3) 6.5° C per kilometre (4) 7.5° C per kilometre पृथ्वी के वायुमंडल में तापमान की सामान्य ह्रास दर है : (1) 2° C प्रति किलोमीटर (2) 4° C प्रति किलोमीटर (3) 6.5° C प्रति किलोमीटर (4) 7.5° C प्रति किलोमीटर

Question No.	Questions
16.	Wind blowing from sub tropical high pressure belts to equatorial low pressure belts are known as : (1) Trade winds (2) Westerlies (3) Local winds (4) Polar winds उपोष्णकटिबंधीय उच्च दबाव पेटी से भूमध्यरेखीय निम्न दबाव पेटी की तरफ चलने वाली पवनें ..... हैं। (1) व्यापारिक पवनें (2) पश्चिमी पवनें (3) स्थानीय पवनें (4) ध्रुवीय पवनें
17.	Sub marine canyons are found on : (1) Continental shelf (2) Continental slope (3) Deep sea plains (4) None of the above महासागरीय खड्ड ..... पे पाए जाते हैं। (1) महाद्वीपीय शेल्फ (2) महाद्वीपीय ढलान (3) गम्भीर सागरीय मैदान (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
18.	Which one is a cold current? (1) Gulf stream (2) North equatorial current (3) Counter equatorial current (4) Labrador current कौन सी एक ठंडी जलधारा है? (1) गल्फ स्ट्रीम (2) उत्तर भूमध्यरेखीय जलधारा (3) काउंटर भूमध्यरेखीय जलधारा (4) लैब्राडोर जलधारा

Question No.	Questions
19.	Who propounded Subsidence Theory for origin of coral reefs? (1) Dally (2) Darwin (3) Murray (4) None of the above प्रवाल भित्तियों की उत्पत्ति के लिए किसने अवतलन सिद्धांत को प्रतिपादित किया? (1) डैली (2) डार्विन (3) मरे (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
20.	Which of the following is known as Red Planet? (1) Venus (2) Mercury (3) Mars (4) Earth निम्नलिखित में से किसे लाल ग्रह के नाम से जाना जाता है? (1) शुक्र (2) बुध (3) मंगल (4) पृथ्वी
21.	Violent volcanic explosions are associated with : (1) Convergent plate boundaries (2) Divergent plate boundaries (3) Transform boundaries (4) None of the above विस्फोटक ज्वालामुखी विस्फोट निम्नलिखित से जुड़े हैं : (1) अभिसारी प्लेट सीमाएँ (2) अपसारी प्लेट सीमाएँ (3) रूपान्तरण सीमाएँ (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
22.	Where was first atomic station in India set up? (1) Kalpakkam (2) Narora (3) Rana Pratap Sagar (4) Tarapur भारत में पहला परमाणु स्टेशन कहाँ स्थापित किया गया था? (1) कलपक्कम (2) नरौरा (3) राणा प्रताप सागर (4) तारापुर

Question No.	Questions
23.	Which one of the following towns is not situated along the bank of a river? (1) Agra (2) Bhopal (3) Patna (4) Kolkata निम्नलिखित में से कौन सा शहर नदी के किनारे स्थित नहीं है? (1) आगरा (2) भोपाल (3) पटना (4) कोलकाता
24.	The decadal growth rate of population in India (Census of India 2011) was : (1) 15.3% (2) 17.3% (3) 17.6% (4) 21.3% भारत में जनसंख्या की दशकीय वृद्धि दर (भारत की जनगणना 2011) थी : (1) 15.3% (2) 17.3% (3) 17.6% (4) 21.3%
25.	The bulk of rainfall along the Coromandel coast is derived from? (1) South-West Monsoon Winds (2) Seasonal shifting of trade winds (3) Westerlies (4) North-East Monsoon Winds कोरोमंडल तट पर अधिकांश वर्षा कहाँ से होती है? (1) दक्षिण-पश्चिम मानसून पवनें (2) व्यापारिक हवाओं का मौसमी परिवर्तन (3) पश्चिमी पवनें (4) उत्तर-पूर्व मानसून पवनें

Question No.	Questions
26.	Which one of the following state/UT recorded the negative population growth rate during 2001-2011 census in India? (1) Nagaland (2) Mizoram (3) Puducherry (4) Lakshadweep भारत में 2001-2011 की जनगणना के दौरान निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश ने नकारात्मक जनसंख्या वृद्धि दर दर्ज की? (1) नागालैंड (2) मिजोरम (3) पुडुचेरी (4) लक्षद्वीप
27.	How many size classes of towns Census of India recognizes? (1) 6 (2) 5 (3) 7 (4) 4 भारत की जनगणना कितने आकार वर्गों के शहरों को मान्यता देती है? (1) 6 (2) 5 (3) 7 (4) 4
28.	Which type of forest occupied largest area in India? (1) Sub Tropical Forest (2) Tropical Dry Deciduous (3) Tropical Evergreen Forest (4) Tropical Moist Deciduous भारत में किस प्रकार का वन सबसे बड़े क्षेत्र पर फैला हुआ है? (1) उपोष्णकटिबंधीय वन (2) उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती (3) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन (4) उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती

Question No.	Questions
29.	Dhauladhar and Pirpanjal rages are located in which part of Himalaya? (1) Greater Himalaya (2) Lesser Himalaya (3) Trans Himalaya (4) Shivalik Himalaya धौलाधार और पीरपंजाल पर्वतमाला हिमालय के किस भाग में स्थित है? (1) ग्रेटर हिमालय (2) लेसर हिमालय (3) ट्रांस हिमालय (4) शिवालिक हिमालय
30.	Which of the following states recorded lowest population density in 2011 census? (1) Sikkim (2) Arunachal Pradesh (3) Nagaland (4) Mizoram 2011 की जनगणना में निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे कम जनसंख्या घनत्व दर्ज किया गया? (1) सिक्किम (2) अरुणाचल प्रदेश (3) नागालैंड (4) मिजोरम
31.	Where do Bhagirathi and Alakananda join to form Ganga? (1) Karn Prayag (2) Dev Prayag (3) Rudra Prayag (4) Gangotri भागीरथी और अलकनंदा कहाँ मिलकर गंगा का निर्माण करती हैं? (1) कर्ण प्रयाग (2) देव प्रयाग (3) रूद्र प्रयाग (4) गंगोत्री

Question No.	Questions
32.	Which of the following is not a planned city in independent India? (1) Gandhinagar (2) Bhubaneshwar (3) Chandigarh (4) Meerut निम्नलिखित में से कौन स्वतंत्र भारत का नियोजित नगर नहीं है? (1) गाँधीनगर (2) भुवनेश्वर (3) चंडीगढ़ (4) मेरठ
33.	Location of sugar industry is shifting from North to South India due to : (1) Cheap labour (2) Expanding regional demand (3) Cheap supply of power (4) High yield and high sucrose content in sugarcane चीनी उद्योग का स्थान उत्तर से दक्षिण भारत की तरफ किस कारण स्थानांतरित हो रहा है? (1) सस्ता कपड़ा (2) क्षेत्रीय मांग का विस्तार (3) बिजली की सस्ती आपूर्ति (4) गन्ने की उच्च उपज और सुक्रोज की उच्च मात्रा
34.	When was National Capital Region Planning Board set up? (1) 1982 (2) 1983 (3) 1984 (4) 1985 राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र योजना बोर्ड कब स्थापित किया गया था? (1) 1982 (2) 1983 (3) 1984 (4) 1985

Question No.	Questions
35.	Which of the following states has highest percentage of its area under canal irrigation? (1) Madhya Pradesh (2) Rajasthan (3) Uttarakhand (4) Uttar Pradesh निम्नलिखित में से किस राज्य में नहर सिंचाई के तहत उसके क्षेत्र का उच्चतम प्रतिशत है? (1) मध्य प्रदेश (2) राजस्थान (3) उत्तराखंड (4) उत्तर प्रदेश
36.	Which of the following is not correctly matched? (1) Sardar Sarovar-Gujarat (2) Dulhasti-Jammu and Kashmir (3) Kadam-Madhya Pradesh (4) Gersoppa-Karnataka निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से मेल नहीं खाता है? (1) सरदार सरोवर - गुजरात (2) दुलहस्ती - जम्मू और कश्मीर (3) कदम - मध्य प्रदेश (4) गरसोप्पा - कर्नाटक
37.	Number of statutory towns in India as 2011 census : (1) 2041 (2) 3041 (3) 4041 (4) 5041 2011 की जनगणना के अनुसार भारत में वैधानिक नगरों की संख्या : (1) 2041 (2) 3041 (3) 4041 (4) 5041

Question No.	Questions
38.	Tamil belongs to which of the following language family? (1) Indo-Aryan (2) Dravidian (3) Astronesian (4) Sindh-Tibetan तमिल निम्न भाषा परिवार में से किससे संबंधित है? (1) इंडो-आर्यन (2) द्रविड़ियन (3) अस्ट्रोनेशियन (4) सिंध-तिब्बती
39.	Which is the second most spoken language of India? (1) Telugu (2) Marathi (3) Punjabi (4) Bangla भारत की दूसरी सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषा कौन सी है? (1) तेलुगू (2) मराठी (3) पंजाबी (4) बांग्ला
40.	Which one of the following region is known as "Ruhr of India"? (1) Bundelkhand (2) Baghelkhand (3) Chhota Nagpur plateau (4) Meghalaya Plateau निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र "भारत का रुहर" के नाम से जाना जाता है? (1) बुंदेलखंड (2) बघेलखंड (3) छोटा नागपुर पठार (4) मेघालय पठार

Question No.	Questions
41.	Which one of the following pairs is not correctly matched? **Railway Zone** — **Headquarters** (1) North Eastern Railway : Gorakhpur (2) South Eastern Railway : Bhubaneshwar (3) Eastern Railway : Kolkata (4) South East Central Railway : Bilaspur निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही सुमेलित नहीं है? **रेलवे जोन** — **मुख्यालय** (1) पूर्वोत्तर रेलवे : गोरखपुर (2) दक्षिण पूर्वी रेलवे : भुवनेश्वर (3) पूर्वी रेलवे : कोलकाता (4) दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे : बिलासपुर
42.	As per Planning Commission, the number of agro-climatic zones in India is : (1) 15 (2) 14 (3) 13 (4) 12 योजना आयोग के अनुसार, भारत में कृषि-जलवायु क्षेत्रों की संख्या है : (1) 15 (2) 14 (3) 13 (4) 12

Question No.	Questions
43.	Which of the following is not correctly matched? (1) Tharu - Uttar Pradesh (2) Gaddi - Himachal Pradesh (3) Toda - Tamil Nadu (4) Konyak - Kerala निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से मेल नहीं खाता है? (1) थारू - उत्तर प्रदेश (2) गद्दी - हिमाचल प्रदेश (3) टोडा - तमिलनाडु (4) कोन्याक - केरल
44.	Which one of the following represents the occupational structure of population? (1) Isopleth (2) Contour (3) Pie Diagram (4) Choropleth निम्नलिखित में से कौन जनसंख्या की व्यावसायिक संरचना को दर्शाता है? (1) आइसोप्लेथ (2) समोच्च रेखा (3) वृत्त आरेख (4) कोरोप्लेथ (छाया विधि)
45.	The cadastral maps, topographical maps and the city plans come under the category of : (1) Large scale maps (2) Small scale maps (3) Medium scale maps (4) All of the above भूकर मानचित्र, स्थलाकृतिक मानचित्र और नगर योजनाएँ निम्न श्रेणी में आती हैं : (1) बड़े पैमाने के मानचित्र (2) छोटे पैमाने के मानचित्र (3) मध्यम पैमाने के मानचित्र (4) उपरोक्त सभी

Question No.	Questions
46.	When different objects are shown by various colours, the map is known as : (1) Choro-schematic (2) Chorochromatic (3) Chorographic (4) Choropleth जब विभिन्न वस्तुओं को विभिन्न रंगों से दिखाया जाता है, तो मानचित्र को इस रूप में जाना जाता है : (1) कोरो-स्कीमैटिक (2) कोरोक्रोमैटिक (3) कोरोग्राफिक (4) कोरोप्लेथ
47.	Which of the following maps are especially prepared by the government to realize revenue and tax? (1) Wall Maps (2) Topographical Maps (3) Cadastral Maps (4) Atlas Maps निम्नलिखित में से कौन से मानचित्र सरकार द्वारा राजस्व और कर वसूलने के लिए विशेष रूप से तैयार किए जाते हैं? (1) दीवार मानचित्र (2) स्थलाकृतिक मानचित्र (3) कैडस्ट्रल मानचित्र (4) एटलस मानचित्र
48.	Bar diagram is : (1) Zero dimensional (2) One dimensional (3) Two dimensional (4) Three dimensional दण्ड आरेख है : (1) शून्य आयामी (2) एक आयामी (3) दो आयामी (4) तीन आयामी

Question No.	Questions
49.	Who prepares topographical maps of India? (1) Geological Survey of India (2) Survey of India (3) Defence Ministry (4) Foreign Ministry भारत के स्थलाकृतिक मानचित्र कौन तैयार करता है? (1) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (2) भारतीय सर्वेक्षण विभाग (3) रक्षा मंत्रालय (4) विदेश मंत्रालय
50.	GIS stands for : (1) Geographic Information System (2) Graphic Information System (3) Geography Integrated Science (4) Geology Information Science जी. आई. एस. का मतलब है: (1) भौगोलिक सूचना प्रणाली (2) ग्राफिक सूचना प्रणाली (3) भूगोल एकीकृत विज्ञान (4) भूविज्ञान सूचना विज्ञान
51.	Which one of the following is not the part of input device? (1) Scanner (2) Printer (3) CD (4) Digitizer निम्नलिखित में से कौन सा इनपुट डिवाइस का हिस्सा नहीं है? (1) स्कैनर (2) प्रिंटर (3) सीडी (4) डिजिटाइजर

Question No.	Questions
52.	What is UTM? (1) Universal Transverse Mercator (2) Universal Transform Mercator (3) Universal Transverse Mollweide (4) Universal Transform Mollweide यू. टी. एम. क्या है? (1) यूनिवर्सल ट्रांसवर्स मर्केटर (2) यूनिवर्सल ट्रांसफॉर्म मर्केटर (3) यूनिवर्सल ट्रांसवर्स मोलवीड (4) यूनिवर्सल ट्रांसफॉर्म मोलवीड
53.	Atmospheric pressure conditions can be shown on a map by : (1) Isotherms (2) Isohytes (3) Isobars (4) Isohalines वायुमंडलीय दबाव की स्थिति को मानचित्र पर दिखाया जा सकता है : (1) समताप रेखाओं द्वारा (2) समवर्षा रेखाओं द्वारा (3) समदाब रेखाओं द्वारा (4) समलवण रेखाओं द्वारा
54.	Problem of transferring spherical surface of earth on two dimensional map can be solved by : (1) A scale (2) Conventional symbols (3) Map projections (4) Latitudes and Longitudes दो आयामी मानचित्र पर पृथ्वी की गोलाकार सतह को स्थानांतरित करने की समस्या को हल किया जा सकता है : (1) एक पैमाना से (2) पारंपरिक प्रतीक से (3) मानचित्र प्रक्षेप से (4) अक्षांश और देशांतर से

Question No.	Questions
55.	What is the contour interval on Survey of India toposheet at scale of 1/50000? (1) 20 meters (2) 50 meters (3) 80 meters (4) 100 meters सर्वे ऑफ इंडिया के स्थलाकृतिक मानचित्र में 1/50000 के पैमाने पर समोच्च अंतराल क्या होता है? (1) 20 मीटर (2) 50 मीटर (3) 80 मीटर (4) 100 मीटर
56.	Ogives can be helpful in locating graphically : (1) Mean (2) Median (3) Mode (4) All of the above ओजाइव रेखांकन विधि से ..... का पता लगाने में मददगार हो सकते हैं। (1) माध्य (2) माध्यिका (3) बहुलक (4) उपरोक्त सभी
57.	By which measure of central tendency standard deviation is calculated? (1) Mean (2) Median (3) Mode (4) None of the above मानक विचलन की केंद्रीय प्रवृत्ति के किस माप द्वारा गणना की जाती है? (1) माध्य (2) माध्यिका (3) बहुलक (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question No.	Questions
58.	Isotherms are lines that join places of equal : (1) Air pressure (2) Temperature (3) Humidity (4) Gravity समतापी रेखाएँ वे रेखाएँ हैं जो बराबर स्थानों को जोड़ती हैं : (1) वायुदाब (2) तापमान (3) आर्द्रता (4) गुरुत्वाकर्षण
59.	Which of the following is an example of raster data? (1) GPS data (2) Elevation data (3) Temperature data (4) Satellite images निम्नलिखित में से कौन सा रास्टर डेटा का उदाहरण है? (1) जीपीएस डेटा (2) ऊंचाई डेटा (3) तापमान डेटा (4) सैटेलाइट इमेज
60.	Which of the following is primary data? (1) Topographical maps (2) District census handbook (3) Data collected through direct contact by researcher (4) Data published by UNO निम्नलिखित में से कौन सा प्राथमिक आंकड़ा है? (1) स्थलाकृतिक मानचित्र (2) जिला जनगणना पुस्तिका (3) शोधकर्ता द्वारा सीधे संपर्क के माध्यम से एकत्रित आंकड़ा (4) यूएनओ द्वारा प्रकाशित डेटा

Question No.	Questions
61.	Which one of the following does not follow monoculture? (1) Dairy farming (2) Mixed farming (3) Plantation agriculture (4) Commercial grain farming निम्नलिखित में से कौन मोनोकल्चर का पालन नहीं करता है? (1) डेयरी फार्मिंग (2) मिश्रित खेती (3) बागान कृषि (4) वाणिज्यिक अनाज खेती
62.	Fazendas are used for growing : (1) Tea (2) Coffee (3) Cocoa (4) Sugarcane फेजेंडा का उपयोग निम्नलिखित उगाने के लिए किया जाता है : (1) चाय (2) कॉफी (3) कोको (4) गन्ना
63.	The Big Trunk Route runs through : (1) The Mediterranean-Indian ocean (2) The North Atlantic Ocean (3) The South Atlantic Ocean (4) The North Pacific Ocean बिग ट्रंक रूट इनसे होकर गुजरता है : (1) भूमध्य सागर-हिंद महासागर (2) उत्तरी अटलांटिक महासागर (3) दक्षिणी अटलांटिक महासागर (4) उत्तरी प्रशांत महासागर

Question No.	Questions
64.	Which one pair of the following places is linked by Channel Tunnel? (1) London - Berlin (2) Paris - London (3) Berlin - Paris (4) Barcelona - Berlin निम्नलिखित स्थानों में से कौन सा एक जोड़ा चैनल टनल से जुड़ा हुआ है? (1) लंदन - बर्लिन (2) पेरिस - लंदन (3) बर्लिन - पेरिस (4) बार्सिलोना - बर्लिन
65.	When exports are more than imports, trade is : (1) Favourable (2) Unfavourable (3) Opposite (4) Unbalanced जब निर्यात आयात से अधिक होता है, तो व्यापार होता है : (1) अनुकूल (2) प्रतिकूल (3) विपरीत (4) असंतुलित
66.	Which is the largest town in Asia? (1) Shanghai (2) Mumbai (3) Tokyo (4) Karachi एशिया का सबसे बड़ा शहर कौन सा है? (1) शंघाई (2) मुंबई (3) टोक्यो (4) कराची

Question No.	Questions
67.	Which crop was introduced in Baba Budan Hills? (1) Tea (2) Coffee (3) Rice (4) Cotton बाबा बुदन हिल्स में कौन सी फसल उगाई गई? (1) चाय (2) कॉफी (3) चावल (4) कपास
68.	Which one of the following is a rabi crop? (1) Rice (2) Millets (3) Gram (4) Cotton निम्नलिखित में से कौन सी रबी की फसल है? (1) चावल (2) बाजरा (3) चना (4) कपास
69.	Which one of the following price is announced by the government in support of a crop in India? (1) Maximum support price (2) Minimum support price (3) Moderate support price (4) Influential support price भारत में किसी फसल के समर्थन में सरकार द्वारा निम्नलिखित में से कौन सा मूल्य घोषित किया जाता है? (1) अधिकतम समर्थन मूल्य (2) न्यूनतम समर्थन मूल्य (3) मध्यम समर्थन मूल्य (4) प्रभावशाली समर्थन मूल्य

Question No.	Questions
70.	The iron content in Hematite is : (1) 20-30% (2) 30-40% (3) 40-50% (4) 60-70% हेमैटाइट में लौह तत्व की मात्रा है : (1) 20-30% (2) 30-40% (3) 40-50% (4) 60-70%
71.	Which of the following forest are known as 'Selvas'? (1) Monsoon forests (2) Coniferous forests (3) Equatorial forests (4) Temperate broad leaved deciduous forests निम्नलिखित में से किस प्रकार के वनों को 'सेल्वा' के नाम से जाना जाता है? (1) मानसून वन (2) शंकुधारी वन (3) भूमध्यरेखीय वन (4) शीतोष्ण चौड़ी पत्ती वाले पर्णपाती वन
72.	Which one of the following is a footloose industry? (1) Cement (2) Hosiery (3) Sugar (4) Jute निम्नलिखित में से कौन सा एक फुटलूज उद्योग है? (1) सीमेंट (2) होजरी (3) चीनी (4) जूट

Question No.	Questions
73.	Who propounded the Central place Theory? (1) Jean Brunhes (2) Edward Ullman (3) Christeller (4) Lucian Febre केंद्रीय स्थान सिद्धांत किसके द्वारा दिया गया था? (1) जीन ब्रूनहेस (2) एडवर्ड उलमैन (3) क्रिस्टेलर (4) लूसिएन फ़ेब्रे
74.	Blue revolution is related to : (1) Milk Production (2) Brinjal Production (3) Fish Production (4) Flower Production नीली क्रांति किससे संबंधित है? (1) दूध उत्पादन (2) बैंगन उत्पादन (3) मछली उत्पादन (4) पुष्प उत्पादन
75.	Which port is located on the Suez Canal? (1) Port Said (2) Port Colon (3) Port Santos (4) Rio De Janeiro स्वेज नहर पर कौन सा बंदरगाह स्थित है? (1) पोर्ट सईद (2) पोर्ट कोलोन (3) पोर्ट सैंटोस (4) रियो डी जेनेरियो
76.	Shifting cultivation in Brazil is known by the name : (1) Ladang (2) Roca (3) Milpa (4) Masole ब्राज़ील में स्थानांतरित खेती को इस नाम से जाना जाता है : (1) लादांग (2) रोका (3) मिल्पा (4) मासोले

Question No.	Questions
77.	Veld Grasslands are located in : (1) South America (2) New Zealand (3) Australia (4) Africa वेल्ड घास के मैदान कहाँ स्थित है : (1) दक्षिण अमेरिका (2) न्यूज़ीलैंड (3) ऑस्ट्रेलिया (4) अफ्रीका
78.	Ras Tanura oil refinery is located in : (1) Iran (2) Saudi Arabia (3) Iraq (4) Russia रास तनुरा तेल रिफाइनरी कहाँ स्थित है : (1) ईरान (2) सऊदी अरब (3) इराक (4) रूस
79.	Fruits and Vegetables farming on commercial scale is known as : (1) Truck Farming (2) Tractor Farming (3) Vegetable Belt (4) All of above व्यावसायिक स्तर पर फलों और सब्जियों की खेती को क्या कहते हैं? (1) ट्रक खेती (2) ट्रैक्टर खेती (3) सब्जी बेल्ट (4) उपरोक्त सभी
80.	Which of the following is not a plantation crop? (1) Coffee (2) Rubber (3) Sugarcane (4) Barley निम्नलिखित में से कौन सी फसल बागानों में उगाई जाने वाली नही है? (1) कॉफी (2) रबर (3) गन्ना (4) जौ

Question No.	Questions
81.	Which one is known as Coffee Port of the world? (1) Sao Paulo (2) Santos (3) Rio de Janeiro (4) Buenos Aires किसे विश्व के कॉफी बन्दरगाह के रूप में जाना जाता है? (1) साओ पाउलो (2) सैंटोस (3) रियो डी जनेरियो (4) ब्यूनस आयर्स
82.	Which pipe line distributes the petroleum from Mexico to U.S.A.? (1) Adria (2) Big Inch (3) Druzhba (4) Forties कौन-सी पाइप लाइन मैक्सिको से यू.एस.ए. को पेट्रोलियम वितरित करती है? (1) एड्रिया (2) बिग इंच (3) ड्रुजबा (4) फोर्टीज
83.	In which of the following conventions Agenda 21 was adopted? (1) Stockholm (2) Rio-earth summit (3) Ramsar (4) None of the above एजेंडा 21 को किस अधिवेशन में अपनाया गया था? (1) स्टॉकहोम (2) रियो-पृथ्वी शिखर सम्मेलन (3) रामसर (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
84.	Who is considered father of possibilism? (1) Hartshorne (2) Ratzel (3) Humboldt (4) Febvre सम्भववाद का जनक किसे माना जाता है? (1) हार्टशोर्न (2) रैटजेल (3) हम्बोल्ट (4) फेवरे

Question No.	Questions
85.	Which of the following conditions is characterized by the second stage of demographic transition? (1) Low birth rate and high death rate (2) High birth rate and high death rate (3) High birth rate and declining death rate (4) None of the above निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति जनसांख्यिकीय संक्रमण के दूसरे चरण की विशेषता है? (1) कम जन्म दर और उच्च मृत्यु दर (2) उच्च जन्म दर और उच्च मृत्यु दर (3) उच्च जन्म दर और गिरती मृत्यु दर (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
86.	HDI stands for : (1) Human Development Indicator (2) Human Development Index (3) High Development Index (4) None of the above एच. डी. आई. का मतलब है : (1) मानव विकास संकेतक (2) मानव विकास सूचकांक (3) उच्च विकास सूचकांक (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question No.	Questions
87.	The term Ecology was first used by : (1) Tansley (2) Taylor (3) Jean Brunches (4) Ernst Haeckel पारिस्थितिकी शब्द का पहली बार इस्तेमाल किया था : (1) टैनस्ले ने (2) टेलर ने (3) जीन ब्रंच ने (4) अर्नस्ट हैकल ने
88.	Which of the following patterns of settlement is most likely to develop along the convergence of several transport routes? (1) Circular (2) Linear (3) Star shaped (4) Rectangular कई परिवहन मार्गों के अभिसरण के साथ बस्ती के निम्नलिखित पैटर्न में से कौन सा सबसे अधिक विकसित होने का संभावना है? (1) गोलाकार (2) रैखिक (3) तारे के आकार का (4) आयताकार
89.	Which is a tertiary activity? (1) Hunting (2) Iron and steel industry (3) Coal mining (4) Trading कौन सी तृतीयक गतिविधि है? (1) शिकार (2) लोहा और इस्पात उद्योग (3) कोयला खनन (4) व्यापार

Question No.	Questions
90.	In which of the following models of industrial location least cost approach is considered most important? (1) Weber (2) Smith (3) Isard (4) Fetter औद्योगिक अवस्थिति के निम्नलिखित में से किस मॉडल में कम लागत का दृष्टिकोण सबसे महत्वपूर्ण माना जाता है? (1) वेबर (2) स्मिथ (3) इसार्ड (4) फेटर
91.	Who introduced the concept of Human Development? (1) Amartya Sen (2) Semple (3) Ratzel (4) Mahbub-Ul-Haq मानव विकास की अवधारणा किसने पेश की? (1) अमर्त्य सेन (2) सेम्पल (3) रैटजेल (4) महबूब-उल-हक
92.	Who coined the term 'Biodiversity Hotspot'? (1) Norman Myers (2) Walter G. Rogen (3) Love Joy (4) Humbolt 'बायोडायवर्सिटी हॉटस्पॉट' शब्द किसने गढ़ा? (1) नॉर्मन मायर्स (2) वाल्टर जी. रोजन (3) लव जॉय (4) हम्बोल्ट
93.	Which of the following philosophy states that people are not just pawns of the natural environment? (1) Environmentalism (2) Neo-determinism (3) Possibilism (4) None of the above निम्नलिखित में से कौन सा दर्शन कहता है कि लोग प्राकृतिक पर्यावरण के मोहरे मात्र नहीं हैं? (1) पर्यावरणवाद (2) नव-नियतिवाद (3) सम्भववाद (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question No.	Questions
94.	Who among the following has classified the human races on the basis of head index and hair? (1) Krober (2) Griffith Taylor (3) Mendel (4) Haddon निम्नलिखित में से किसने मानव जातियों को सिर के सूचकांक और बालों के आधार पर वर्गीकृत किया है? (1) क्रोबर (2) ग्रिफिथ टेलर (3) मेंडल (4) हैडन
95.	'World Population Day' is celebrated on which of the following dates? (1) 11 April (2) 11 May (3) 11 June (4) 11 July 'विश्व जनसंख्या दिवस' निम्नलिखित में से किस तारीख को मनाया जाता है? (1) 11 अप्रैल (2) 11 मई (3) 11 जून (4) 11 जुलाई
96.	Malthusian Theory is related to : (1) Migration (2) Population density (3) Population growth (4) Population explosion माल्थुसियन सिद्धांत संबंधित है : (1) प्रवासन (2) जनसंख्या घनत्व (3) जनसंख्या वृद्धि (4) जनसंख्या विस्फोट
97.	Which of the following theories was propounded by C. D. Harris and Ullman in 1945? (1) Multiple Nuclei Theory (2) Sector Theory (3) Concentric Zone Theory (4) Central Place Theory निम्नलिखित में से कौन सा सिद्धांत सी. डी. हैरिस और उलमैन ने 1945 में प्रतिपादित किया था? (1) बहु नाभिक सिद्धांत (2) क्षेत्र सिद्धांत (3) संकेंद्रित क्षेत्र सिद्धांत (4) केंद्रीय स्थान सिद्धांत

Question No.	Questions
98.	Who gave the concept of Sustainable Development? (1) Brundtland (2) Medas (3) Aharlich (4) UNO सतत विकास की अवधारणा किसने दी? (1) ब्रंटलैंड (2) मेडास (3) अहर्लिच (4) यूएनओ
99.	Tropic of Cancer is at : (1) 10° N (2) 20° N (3) 20° S (4) None of the above कर्क रेखा कहाँ स्थित है : (1) 10° N (2) 20° N (3) 20° S (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
100.	Who wrote the book Geographica? (1) Strabo (2) Ptolemy (3) Darwin (4) R.D. Dikshit ज्योग्राफिका पुस्तक किसने लिखी है? (1) स्ट्रैबो (2) टॉलेमी (3) डार्विन (4) आर.डी. दीक्षित

SET–"X" (Total No. of printed pages : 33)

(DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET BEFORE TIME OR UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO)

PG-EE-July, 2025 (Geography)

10230

Sr. No._____

Code **B**

Time : 1¼ Hours | Total Questions : 100 | Max. Marks : 100

Roll No. _____ (in figure)_____ (in words)

Name : _____ Date of Birth : _____

Father's Name : _____ Mother's Name : _____

Date of Examination : _____

(Signature of the candidate) (Signature of the Invigilator)

CANDIDATES MUST READ THE FOLLOWING INFORMATION/ INSTRUCTIONS BEFORE STARTING THE QUESTION PAPER.

1. **All questions are compulsory.**
2. The candidates must return the Question book-let as well as OMR answer-sheet to the Invigilator concerned before leaving the Examination Hall, failing which a case of use of unfair-means / mis-behaviour will be registered against him / her, in addition to lodging of an FIR with the police. Further the answer-sheet of such a candidate will not be evaluated.
3. Keeping in view the transparency of the examination system, carbonless OMR Sheet is provided to the candidate so that a copy of OMR Sheet may be kept by the candidate.
4. Question Booklet along-with answer key of all the A,B,C and D code shall be got uploaded on the University Website immediately after the conduct of Entrance Examination. Candidates may raise valid objection/complaint if any, with regard to discrepancy in the question booklet/answer key within 24 hours of uploading the same on the University website. The complaint be sent by the students to the Controller of Examinations by hand or through email. Thereafter, no complaint in any case will be considered.
5. The candidate MUST NOT do any rough work or writing in the OMR Answer-Sheet. Rough work, if any, may be done in the question book-let itself. Answers **MUST NOT** be ticked in the Question book-let.
6. **There will be no negative marking. Each correct answer will be awarded one full mark. Cutting, erasing, overwriting and more than one answer in OMR Answer-Sheet will be treated as incorrect answer.**
7. Use only Black or Blue <u>BALL POINT PEN</u> of good quality in the OMR Answer-Sheet.
8. BEFORE ANSWERING THE QUESTIONS, THE CANDIDATES SHOULD ENSURE THAT THEY HAVE BEEN SUPPLIED CORRECT AND COMPLETE BOOK-LET. COMPLAINTS, IF ANY, REGARDING MISPRINTING ETC. WILL NOT BE ENTERTAINED 30 MINUTES AFTER STARTING OF THE EXAMINATION.

Confidential

Question No.	Questions
1.	The ratio of actual amount of water vapour in the air to the amount it can hold at that temperature is known as : (1) Dew point (2) Absolute humidity (3) Relative humidity (4) None of the above हवा में जलवाष्प की वास्तविक मात्रा और उस तापमान पर उसमें धारण की जा सकने वाली मात्रा के अनुपात को क्या कहते हैं? (1) ओस बिंदु (2) निरपेक्ष आर्द्रता (3) सापेक्ष आर्द्रता (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
2.	The earth is at its maximum distance from the sun on : (1) July 4 (2) January 30 (3) September 21 (4) December 22 पृथ्वी सूर्य से अधिकतम दूरी पर होती है : (1) 4 जुलाई (2) 30 जनवरी (3) 21 सितंबर (4) 22 दिसंबर
3.	Name the instrument used for measuring humidity : (1) Barometer (2) Thermometer (3) Hygrometer (4) Hydrometer आर्द्रता मापने के लिए उपयोग किए जाने वाले उपकरण का नाम बताइए : (1) बैरोमीटर (2) थर्मामीटर (3) हाइग्रोमीटर (4) हाइड्रोमीटर

Question No.	Questions
4.	The term epicenter is associated with : (1) Earthquake (2) Volcanic eruption (3) Solar Eclipse (4) None of the above उपरिकेन्द्र शब्द किससे जुड़ा है? (1) भूकंप (2) ज्वालामुखी विस्फोट (3) सूर्य ग्रहण (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
5.	Normal lapse rate of temperature in earth's atmosphere is : (1) 2° C per kilometre (2) 4° C per kilometre (3) 6.5° C per kilometre (4) 7.5° C per kilometre पृथ्वी के वायुमंडल में तापमान की सामान्य ह्रास दर है : (1) 2° C प्रति किलोमीटर (2) 4° C प्रति किलोमीटर (3) 6.5° C प्रति किलोमीटर (4) 7.5° C प्रति किलोमीटर
6.	Wind blowing from sub tropical high pressure belts to equatorial low pressure belts are known as : (1) Trade winds (2) Westerlies (3) Local winds (4) Polar winds उपोष्णकटिबंधीय उच्च दबाव पेटी से भूमध्यरेखीय निम्न दबाव पेटी की तरफ चलने वाली पवनें ..... हैं। (1) व्यापारिक पवनें (2) पश्चिमी पवनें (3) स्थानीय पवनें (4) ध्रुवीय पवनें

Question No.	Questions
7.	Sub marine canyons are found on : (1) Continental shelf (2) Continental slope (3) Deep sea plains (4) None of the above महासागरीय खड्ड ..... पे पाए जाते हैं। (1) महाद्वीपीय शेल्फ (2) महाद्वीपीय ढलान (3) गम्भीर सागरीय मैदान (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
8.	Which one is a cold current? (1) Gulf stream (2) North equatorial current (3) Counter equatorial current (4) Labrador current कौन सी एक ठंडी जलधारा है? (1) गल्फ स्ट्रीम (2) उत्तर भूमध्यरेखीय जलधारा (3) काउंटर भूमध्यरेखीय जलधारा (4) लैब्राडोर जलधारा
9.	Who propounded Subsidence Theory for origin of coral reefs? (1) Dally (2) Darwin (3) Murray (4) None of the above प्रवाल भित्तियों की उत्पत्ति के लिए किसने अवतलन सिद्धांत को प्रतिपादित किया? (1) डैली (2) डार्विन (3) मरे (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
10.	Which of the following is known as Red Planet? (1) Venus (2) Mercury (3) Mars (4) Earth निम्नलिखित में से किसे लाल ग्रह के नाम से जाना जाता है? (1) शुक्र (2) बुध (3) मंगल (4) पृथ्वी

Question No.	Questions
11.	Who introduced the concept of Human Development? (1) Amartya Sen (2) Semple (3) Ratzel (4) Mahbub-Ul-Haq मानव विकास की अवधारणा किसने पेश की? (1) अमर्त्य सेन (2) सेम्पल (3) रैटजेल (4) महबूब-उल-हक
12.	Who coined the term 'Biodiversity Hotspot'? (1) Norman Myers (2) Walter G. Rogen (3) Love Joy (4) Humbolt 'बायोडायवर्सिटी हॉटस्पॉट' शब्द किसने गढ़ा? (1) नॉर्मन मायर्स (2) वाल्टर जी. रोजन (3) लव जॉय (4) हम्बोल्ट
13.	Which of the following philosophy states that people are not just pawns of the natural environment? (1) Environmentalism (2) Neo-determinism (3) Possibilism (4) None of the above निम्नलिखित में से कौन सा दर्शन कहता है कि लोग प्राकृतिक पर्यावरण के मोहरे मात्र नहीं हैं? (1) पर्यावरणवाद (2) नव-नियतिवाद (3) सम्भववाद (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
14.	Who among the following has classified the human races on the basis of head index and hair? (1) Krober (2) Griffith Taylor (3) Mendel (4) Haddon निम्नलिखित में से किसने मानव जातियों को सिर के सूचकांक और बालों के आधार पर वर्गीकृत किया है? (1) क्रोबर (2) ग्रिफिथ टेलर (3) मेंडल (4) हैडन

Question No.	Questions
15.	'World Population Day' is celebrated on which of the following dates? (1) 11 April (2) 11 May (3) 11 June (4) 11 July 'विश्व जनसंख्या दिवस' निम्नलिखित में से किस तारीख को मनाया जाता है? (1) 11 अप्रैल (2) 11 मई (3) 11 जून (4) 11 जुलाई
16.	Malthusian Theory is related to : (1) Migration (2) Population density (3) Population growth (4) Population explosion माल्थुसियन सिद्धांत संबंधित है : (1) प्रवासन (2) जनसंख्या घनत्व (3) जनसंख्या वृद्धि (4) जनसंख्या विस्फोट
17.	Which of the following theories was propounded by C. D. Harris and Ullman in 1945? (1) Multiple Nuclei Theory (2) Sector Theory (3) Concentric Zone Theory (4) Central Place Theory निम्नलिखित में से कौन सा सिद्धांत सी. डी. हैरिस और उलमैन ने 1945 में प्रतिपादित किया था? (1) बहु नाभिक सिद्धांत (2) क्षेत्र सिद्धांत (3) संकेंद्रित क्षेत्र सिद्धांत (4) केंद्रीय स्थान सिद्धांत
18.	Who gave the concept of Sustainable Development? (1) Brundtland (2) Medas (3) Aharlich (4) UNO सतत विकास की अवधारणा किसने दी? (1) ब्रंटलैंड (2) मेडास (3) अहर्लिच (4) यूएनओ

Question No.	Questions
19.	Tropic of Cancer is at : (1) 10° N (2) 20° N (3) 20° S (4) None of the above कर्क रेखा कहाँ स्थित है : (1) 10° N (2) 20° N (3) 20° S (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
20.	Who wrote the book Geographica? (1) Strabo (2) Ptolemy (3) Darwin (4) R.D. Dikshit ज्योग्राफिका पुस्तक किसने लिखी है? (1) स्ट्रैबो (2) टॉलेमी (3) डार्विन (4) आर.डी. दीक्षित
21.	Which of the following forest are known as 'Selvas'? (1) Monsoon forests (2) Coniferous forests (3) Equatorial forests (4) Temperate broad leaved deciduous forests निम्नलिखित में से किस प्रकार के वनों को 'सेल्वा' के नाम से जाना जाता है? (1) मानसून वन (2) शंकुधारी वन (3) भूमध्यरेखीय वन (4) शीतोष्ण चौड़ी पत्ती वाले पर्णपाती वन

Question No.	Questions
22.	Which one of the following is a footloose industry? (1) Cement (2) Hosiery (3) Sugar (4) Jute निम्नलिखित में से कौन सा एक फुटलूज उद्योग है? (1) सीमेंट (2) होजरी (3) चीनी (4) जूट
23.	Who propounded the Central place Theory? (1) Jean Brunhes (2) Edward Ullman (3) Christeller (4) Lucian Febre केंद्रीय स्थान सिद्धांत किसके द्वारा दिया गया था? (1) जीन ब्रूनहेस (2) एडवर्ड उलमैन (3) क्रिस्टेलर (4) लूसिएन फेब्रे
24.	Blue revolution is related to : (1) Milk Production (2) Brinjal Production (3) Fish Production (4) Flower Production नीली क्रांति किससे संबंधित है? (1) दूध उत्पादन (2) बैंगन उत्पादन (3) मछली उत्पादन (4) पुष्प उत्पादन
25.	Which port is located on the Suez Canal? (1) Port Said (2) Port Colon (3) Port Santos (4) Rio De Janeiro स्वेज नहर पर कौन सा बंदरगाह स्थित है? (1) पोर्ट सईद (2) पोर्ट कोलोन (3) पोर्ट सैंटोस (4) रियो डी जेनेरियो

Question No.	Questions
26.	Shifting cultivation in Brazil is known by the name : (1) Ladang (2) Roca (3) Milpa (4) Masole ब्राज़ील में स्थानांतरित खेती को इस नाम से जाना जाता है : (1) लादांग (2) रोका (3) मिल्पा (4) मासोले
27.	Veld Grasslands are located in : (1) South America (2) New Zealand (3) Australia (4) Africa वेल्ड घास के मैदान कहाँ स्थित है : (1) दक्षिण अमेरिका (2) न्यूज़ीलैंड (3) ऑस्ट्रेलिया (4) अफ्रीका
28.	Ras Tanura oil refinery is located in : (1) Iran (2) Saudi Arabia (3) Iraq (4) Russia रास तनुरा तेल रिफाइनरी कहाँ स्थित है : (1) ईरान (2) सऊदी अरब (3) इराक (4) रूस
29.	Fruits and Vegetables farming on commercial scale is known as : (1) Truck Farming (2) Tractor Farming (3) Vegetable Belt (4) All of above व्यावसायिक स्तर पर फलों और सब्जियों की खेती को क्या कहते हैं? (1) ट्रक खेती (2) ट्रैक्टर खेती (3) सब्जी बेल्ट (4) उपरोक्त सभी

Question No.	Questions
30.	Which of the following is not a plantation crop? (1) Coffee (2) Rubber (3) Sugarcane (4) Barley निम्नलिखित में से कौन सी फसल बागानों में उगाई जाने वाली नही है? (1) कॉफी (2) रबर (3) गन्ना (4) जौ
31.	Which one of the following is not the part of input device? (1) Scanner (2) Printer (3) CD (4) Digitizer निम्नलिखित में से कौन सा इनपुट डिवाइस का हिस्सा नहीं है? (1) स्कैनर (2) प्रिंटर (3) सीडी (4) डिजिटाइजर
32.	What is UTM? (1) Universal Transverse Mercator (2) Universal Transform Mercator (3) Universal Transverse Mollweide (4) Universal Transform Mollweide यू. टी. एम. क्या है? (1) यूनिवर्सल ट्रांसवर्स मर्केटर (2) यूनिवर्सल ट्रांसफॉर्म मर्केटर (3) यूनिवर्सल ट्रांसवर्स मोलवीड (4) यूनिवर्सल ट्रांसफॉर्म मोलवीड

Question No.	Questions
33.	Atmospheric pressure conditions can be shown on a map by : (1) Isotherms (2) Isohytes (3) Isobars (4) Isohalines वायुमंडलीय दबाव की स्थिति को मानचित्र पर दिखाया जा सकता है : (1) समताप रेखाओं द्वारा (2) समवर्षा रेखाओं द्वारा (3) समदाब रेखाओं द्वारा (4) समलवण रेखाओं द्वारा
34.	Problem of transferring spherical surface of earth on two dimensional map can be solved by : (1) A scale (2) Conventional symbols (3) Map projections (4) Latitudes and Longitudes दो आयामी मानचित्र पर पृथ्वी की गोलाकार सतह को स्थानांतरित करने की समस्या को हल किया जा सकता है : (1) एक पैमाना से (2) पारंपरिक प्रतीक से (3) मानचित्र प्रक्षेप से (4) अक्षांश और देशांतर से
35.	What is the contour interval on Survey of India toposheet at scale of 1/50000? (1) 20 meters (2) 50 meters (3) 80 meters (4) 100 meters सर्वे ऑफ इंडिया के स्थलाकृतिक मानचित्र में 1/50000 के पैमाने पर समोच्च अंतराल क्या होता है? (1) 20 मीटर (2) 50 मीटर (3) 80 मीटर (4) 100 मीटर

Question No.	Questions
36.	Ogives can be helpful in locating graphically : (1) Mean (2) Median (3) Mode (4) All of the above ओजाइव रेखांकन विधि से ..... का पता लगाने में मददगार हो सकते हैं। (1) माध्य (2) माध्यिका (3) बहुलक (4) उपरोक्त सभी
37.	By which measure of central tendency standard deviation is calculated? (1) Mean (2) Median (3) Mode (4) None of the above मानक विचलन की केंद्रीय प्रवृत्ति के किस माप द्वारा गणना की जाती है? (1) माध्य (2) माध्यिका (3) बहुलक (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
38.	Isotherms are lines that join places of equal : (1) Air pressure (2) Temperature (3) Humidity (4) Gravity समतापी रेखाएँ वे रेखाएँ हैं जो बराबर स्थानों को जोड़ती हैं : (1) वायुदाब (2) तापमान (3) आर्द्रता (4) गुरुत्वाकर्षण
39.	Which of the following is an example of raster data? (1) GPS data (2) Elevation data (3) Temperature data (4) Satellite images निम्नलिखित में से कौन सा रास्टर डेटा का उदाहरण है? (1) जीपीएस डेटा (2) ऊंचाई डेटा (3) तापमान डेटा (4) सैटेलाइट इमेज

Question No.	Questions
40.	Which of the following is primary data? (1) Topographical maps (2) District census handbook (3) Data collected through direct contact by researcher (4) Data published by UNO निम्नलिखित में से कौन सा प्राथमिक आंकड़ा है? (1) स्थलाकृतिक मानचित्र (2) जिला जनगणना पुस्तिका (3) शोधकर्ता द्वारा सीधे संपर्क के माध्यम से एकत्रित आंकड़ा (4) यूएनओ द्वारा प्रकाशित डेटा
41.	Where do Bhagirathi and Alakananda join to form Ganga? (1) Karn Prayag (2) Dev Prayag (3) Rudra Prayag (4) Gangotri भागीरथी और अलकनंदा कहाँ मिलकर गंगा का निर्माण करती हैं? (1) कर्ण प्रयाग (2) देव प्रयाग (3) रूद्र प्रयाग (4) गंगोत्री
42.	Which of the following is not a planned city in independent India? (1) Gandhinagar (2) Bhubaneshwar (3) Chandigarh (4) Meerut निम्नलिखित में से कौन स्वतंत्र भारत का नियोजित नगर नहीं है? (1) गाँधीनगर (2) भुवनेश्वर (3) चंडीगढ़ (4) मेरठ

Question No.	Questions
43.	Location of sugar industry is shifting from North to South India due to : (1) Cheap labour (2) Expanding regional demand (3) Cheap supply of power (4) High yield and high sucrose content in sugarcane चीनी उद्योग का स्थान उत्तर से दक्षिण भारत की तरफ किस कारण स्थानांतरित हो रहा है? (1) सस्ता कपड़ा (2) क्षेत्रीय मांग का विस्तार (3) बिजली की सस्ती आपूर्ति (4) गन्ने की उच्च उपज और सुक्रोज की उच्च मात्रा
44.	When was National Capital Region Planning Board set up? (1) 1982 (2) 1983 (3) 1984 (4) 1985 राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र योजना बोर्ड कब स्थापित किया गया था? (1) 1982 (2) 1983 (3) 1984 (4) 1985
45.	Which of the following states has highest percentage of its area under canal irrigation? (1) Madhya Pradesh (2) Rajasthan (3) Uttarakhand (4) Uttar Pradesh निम्नलिखित में से किस राज्य में नहर सिंचाई के तहत उसके क्षेत्र का उच्चतम प्रतिशत है? (1) मध्य प्रदेश (2) राजस्थान (3) उत्तराखंड (4) उत्तर प्रदेश

Question No.	Questions
46.	Which of the following is not correctly matched? (1) Sardar Sarovar-Gujarat (2) Dulhasti-Jammu and Kashmir (3) Kadam-Madhya Pradesh (4) Gersoppa-Karnataka निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से मेल नहीं खाता है? (1) सरदार सरोवर - गुजरात (2) दुलहस्ती - जम्मू और कश्मीर (3) कदम - मध्य प्रदेश (4) गरसोप्पा - कर्नाटक
47.	Number of statutory towns in India as 2011 census : (1) 2041 (2) 3041 (3) 4041 (4) 5041 2011 की जनगणना के अनुसार भारत में वैधानिक नगरों की संख्या : (1) 2041 (2) 3041 (3) 4041 (4) 5041
48.	Tamil belongs to which of the following language family? (1) Indo-Aryan (2) Dravidian (3) Astronesian (4) Sindh-Tibetan तमिल निम्न भाषा परिवार में से किससे संबंधित है? (1) इंडो-आर्यन (2) द्रविड़ियन (3) अस्ट्रोनेशियन (4) सिंध-तिब्बती

Question No.	Questions
49.	Which is the second most spoken language of India? (1) Telugu (2) Marathi (3) Punjabi (4) Bangla भारत की दूसरी सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषा कौन सी है? (1) तेलुगू (2) मराठी (3) पंजाबी (4) बांग्ला
50.	Which one of the following region is known as "Ruhr of India"? (1) Bundelkhand (2) Baghelkhand (3) Chhota Nagpur plateau (4) Meghalaya Plateau निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र "भारत का रुहर" के नाम से जाना जाता है? (1) बुंदेलखंड (2) बघेलखंड (3) छोटा नागपुर पठार (4) मेघालय पठार
51.	Violent volcanic explosions are associated with : (1) Convergent plate boundaries (2) Divergent plate boundaries (3) Transform boundaries (4) None of the above विस्फोटक ज्वालामुखी विस्फोट निम्नलिखित से जुड़े हैं : (1) अभिसारी प्लेट सीमाएँ (2) अपसारी प्लेट सीमाएँ (3) रूपान्तरण सीमाएँ (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
52.	Where was first atomic station in India set up? (1) Kalpakkam (2) Narora (3) Rana Pratap Sagar (4) Tarapur भारत में पहला परमाणु स्टेशन कहाँ स्थापित किया गया था? (1) कलपक्कम (2) नरौरा (3) राणा प्रताप सागर (4) तारापुर

Question No.	Questions
53.	Which one of the following towns is not situated along the bank of a river? (1) Agra (2) Bhopal (3) Patna (4) Kolkata निम्नलिखित में से कौन सा शहर नदी के किनारे स्थित नहीं है? (1) आगरा (2) भोपाल (3) पटना (4) कोलकाता
54.	The decadal growth rate of population in India (Census of India 2011) was : (1) 15.3% (2) 17.3% (3) 17.6% (4) 21.3% भारत में जनसंख्या की दशकीय वृद्धि दर (भारत की जनगणना 2011) थी : (1) 15.3% (2) 17.3% (3) 17.6% (4) 21.3%
55.	The bulk of rainfall along the Coromandel coast is derived from? (1) South-West Monsoon Winds (2) Seasonal shifting of trade winds (3) Westerlies (4) North-East Monsoon Winds कोरोमंडल तट पर अधिकांश वर्षा कहाँ से होती है? (1) दक्षिण-पश्चिम मानसून पवनें (2) व्यापारिक हवाओं का मौसमी परिवर्तन (3) पश्चिमी पवनें (4) उत्तर-पूर्व मानसून पवनें

Question No.	Questions
56.	Which one of the following state/UT recorded the negative population growth rate during 2001-2011 census in India? (1) Nagaland (2) Mizoram (3) Puducherry (4) Lakshadweep भारत में 2001-2011 की जनगणना के दौरान निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश ने नकारात्मक जनसंख्या वृद्धि दर दर्ज की? (1) नागालैंड (2) मिजोरम (3) पुडुचेरी (4) लक्षद्वीप
57.	How many size classes of towns Census of India recognizes? (1) 6 (2) 5 (3) 7 (4) 4 भारत की जनगणना कितने आकार वर्गों के शहरों को मान्यता देती है? (1) 6 (2) 5 (3) 7 (4) 4
58.	Which type of forest occupied largest area in India? (1) Sub Tropical Forest (2) Tropical Dry Deciduous (3) Tropical Evergreen Forest (4) Tropical Moist Deciduous भारत में किस प्रकार का वन सबसे बड़े क्षेत्र पर फैला हुआ है? (1) उपोष्णकटिबंधीय वन (2) उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती (3) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन (4) उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती

Question No.	Questions
59.	Dhauladhar and Pirpanjal rages are located in which part of Himalaya? (1) Greater Himalaya (2) Lesser Himalaya (3) Trans Himalaya (4) Shivalik Himalaya धौलाधार और पीरपंजाल पर्वतमाला हिमालय के किस भाग में स्थित है? (1) ग्रेटर हिमालय (2) लेसर हिमालय (3) ट्रांस हिमालय (4) शिवालिक हिमालय
60.	Which of the following states recorded lowest population density in 2011 census? (1) Sikkim (2) Arunachal Pradesh (3) Nagaland (4) Mizoram 2011 की जनगणना में निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे कम जनसंख्या घनत्व दर्ज किया गया? (1) सिक्किम (2) अरुणाचल प्रदेश (3) नागालैंड (4) मिजोरम
61.	Which one of the following pairs is not correctly matched? **Railway Zone** **Headquarters** (1) North Eastern Railway : Gorakhpur (2) South Eastern Railway : Bhubaneshwar (3) Eastern Railway : Kolkata (4) South East Central Railway : Bilaspur

Question No.	Questions
	निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही सुमेलित नहीं है? **रेलवे जोन** **मुख्यालय** (1) पूर्वोत्तर रेलवे : गोरखपुर (2) दक्षिण पूर्वी रेलवे : भुवनेश्वर (3) पूर्वी रेलवे : कोलकाता (4) दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे : बिलासपुर
62.	As per Planning Commission, the number of agro-climatic zones in India is : (1) 15 (2) 14 (3) 13 (4) 12 योजना आयोग के अनुसार, भारत में कृषि-जलवायु क्षेत्रों की संख्या है : (1) 15 (2) 14 (3) 13 (4) 12
63.	Which of the following is not correctly matched? (1) Tharu - Uttar Pradesh (2) Gaddi - Himachal Pradesh (3) Toda - Tamil Nadu (4) Konyak - Kerala निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से मेल नहीं खाता है? (1) थारू - उत्तर प्रदेश (2) गद्दी - हिमाचल प्रदेश (3) टोडा - तमिलनाडु (4) कोन्याक - केरल

Question No.	Questions
64.	Which one of the following represents the occupational structure of population? (1) Isopleth (2) Contour (3) Pie Diagram (4) Choropleth निम्नलिखित में से कौन जनसंख्या की व्यावसायिक संरचना को दर्शाता है? (1) आइसोप्लेथ (2) समोच्च रेखा (3) वृत्त आरेख (4) कोरोप्लेथ (छाया विधि)
65.	The cadastral maps, topographical maps and the city plans come under the category of : (1) Large scale maps (2) Small scale maps (3) Medium scale maps (4) All of the above भूकर मानचित्र, स्थलाकृतिक मानचित्र और नगर योजनाएँ निम्न श्रेणी में आती हैं : (1) बड़े पैमाने के मानचित्र (2) छोटे पैमाने के मानचित्र (3) मध्यम पैमाने के मानचित्र (4) उपरोक्त सभी
66.	When different objects are shown by various colours, the map is known as : (1) Choro-schematic (2) Chorochromatic (3) Chorographic (4) Choropleth जब विभिन्न वस्तुओं को विभिन्न रंगों से दिखाया जाता है, तो मानचित्र को इस रूप में जाना जाता है : (1) कोरो-स्कीमैटिक (2) कोरोक्रोमैटिक (3) कोरोग्राफिक (4) कोरोप्लेथ

Question No.	Questions
67.	Which of the following maps are especially prepared by the government to realize revenue and tax? (1) Wall Maps (2) Topographical Maps (3) Cadastral Maps (4) Atlas Maps निम्नलिखित में से कौन से मानचित्र सरकार द्वारा राजस्व और कर वसूलने के लिए विशेष रूप से तैयार किए जाते हैं? (1) दीवार मानचित्र (2) स्थलाकृतिक मानचित्र (3) कैडस्ट्रल मानचित्र (4) एटलस मानचित्र
68.	Bar diagram is : (1) Zero dimensional (2) One dimensional (3) Two dimensional (4) Three dimensional दण्ड आरेख है : (1) शून्य आयामी (2) एक आयामी (3) दो आयामी (4) तीन आयामी
69.	Who prepares topographical maps of India? (1) Geological Survey of India (2) Survey of India (3) Defence Ministry (4) Foreign Ministry भारत के स्थलाकृतिक मानचित्र कौन तैयार करता है? (1) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (2) भारतीय सर्वेक्षण विभाग (3) रक्षा मंत्रालय (4) विदेश मंत्रालय

Question No.	Questions
70.	GIS stands for : (1) Geographic Information System (2) Graphic Information System (3) Geography Integrated Science (4) Geology Information Science जी. आई. एस. का मतलब है: (1) भौगोलिक सूचना प्रणाली (2) ग्राफिक सूचना प्रणाली (3) भूगोल एकीकृत विज्ञान (4) भूविज्ञान सूचना विज्ञान
71.	Which one of the following does not follow monoculture? (1) Dairy farming (2) Mixed farming (3) Plantation agriculture (4) Commercial grain farming निम्नलिखित में से कौन मोनोकल्चर का पालन नहीं करता है? (1) डेयरी फार्मिंग (2) मिश्रित खेती (3) बागान कृषि (4) वाणिज्यिक अनाज खेती
72.	Fazendas are used for growing : (1) Tea (2) Coffee (3) Cocoa (4) Sugarcane फेजेंडा का उपयोग निम्नलिखित उगाने के लिए किया जाता है : (1) चाय (2) कॉफी (3) कोको (4) गन्ना

Question No.	Questions
73.	The Big Trunk Route runs through : (1) The Mediterranean-Indian ocean (2) The North Atlantic Ocean (3) The South Atlantic Ocean (4) The North Pacific Ocean बिग ट्रंक रूट इनसे होकर गुज़रता है : (1) भूमध्य सागर-हिंद महासागर (2) उत्तरी अटलांटिक महासागर (3) दक्षिणी अटलांटिक महासागर (4) उत्तरी प्रशांत महासागर
74.	Which one pair of the following places is linked by Channel Tunnel? (1) London - Berlin (2) Paris - London (3) Berlin - Paris (4) Barcelona - Berlin निम्नलिखित स्थानों में से कौन सा एक जोड़ा चैनल टनल से जुड़ा हुआ है? (1) लंदन - बर्लिन (2) पेरिस - लंदन (3) बर्लिन - पेरिस (4) बार्सिलोना - बर्लिन

Question No.	Questions
75.	When exports are more than imports, trade is : (1) Favourable (2) Unfavourable (3) Opposite (4) Unbalanced जब निर्यात आयात से अधिक होता है, तो व्यापार होता है : (1) अनुकूल (2) प्रतिकूल (3) विपरीत (4) असंतुलित
76.	Which is the largest town in Asia? (1) Shanghai (2) Mumbai (3) Tokyo (4) Karachi एशिया का सबसे बड़ा शहर कौन सा है? (1) शंघाई (2) मुंबई (3) टोक्यो (4) कराची
77.	Which crop was introduced in Baba Budan Hills? (1) Tea (2) Coffee (3) Rice (4) Cotton बाबा बुदन हिल्स में कौन सी फसल उगाई गई? (1) चाय (2) कॉफी (3) चावल (4) कपास
78.	Which one of the following is a rabi crop? (1) Rice (2) Millets (3) Gram (4) Cotton निम्नलिखित में से कौन सी रबी की फसल है? (1) चावल (2) बाजरा (3) चना (4) कपास

Question No.	Questions
79.	Which one of the following price is announced by the government in support of a crop in India? (1) Maximum support price (2) Minimum support price (3) Moderate support price (4) Influential support price भारत में किसी फसल के समर्थन में सरकार द्वारा निम्नलिखित में से कौन सा मूल्य घोषित किया जाता है? (1) अधिकतम समर्थन मूल्य (2) न्यूनतम समर्थन मूल्य (3) मध्यम समर्थन मूल्य (4) प्रभावशाली समर्थन मूल्य
80.	The iron content in Hematite is : (1) 20-30% (2) 30-40% (3) 40-50% (4) 60-70% हेमैटाइट में लौह तत्व की मात्रा है : (1) 20-30% (2) 30-40% (3) 40-50% (4) 60-70%
81.	Which seismic wave can travel in the core of earth? (1) Primary Wave (2) Secondary Wave (3) Love Waves (4) All of the above कौन सी भूकंपीय तरंग पृथ्वी के कोर में गति कर सकती है? (1) प्राथमिक तरंग (2) द्वितीयक तरंग (3) धरातलीय तरंग (4) उपरोक्त सभी

Question No.	Questions
82.	Who propounded the concept of sea-floor spreading? (1) Hary Hess (2) Alfred Wegener (3) W. M. Davis (4) W. Penck समुद्र-तल प्रसार की अवधारणा किसने प्रतिपादित की? (1) हैरी हेस (2) अल्फ्रेड वेगनर (3) डब्ल्यू. एम. डेविस (4) डब्ल्यू. पेंक
83.	Which of the following is a depositional landform of wind? (1) Yardang (2) Barchan (3) Zuegen (4) Mushroom Rock निम्नलिखित में से कौन पवन की एक निक्षेपणीय स्थलाकृति है? (1) यारडंग (2) बरचान (3) ज्युजेन (4) क्षत्रक शिला
84.	Which is most abundant element in earth's crust? (1) Iron (2) Silicon (3) Aluminium (4) Oxygen पृथ्वी की सतह में सबसे प्रचुर तत्व कौन सा है? (1) आयरन (2) सिलिकॉन (3) एल्युमीनियम (4) ऑक्सीजन

Question No.	Questions
85.	The statement "The present is the key to the past." was made by : (1) W. M. Davis (2) Walther Penck (3) James Hutton (4) Richthofen "वर्तमान अतीत की कुंजी है।" कथन किसके द्वारा दिया गया था? (1) डब्ल्यू. एम. डेविस (2) वाल्थर पेंक (3) जेम्स हट्टन (4) रिचथोफेन
86.	Which part of the EMR used in remote sensing has the shortest wavelength? (1) Green (2) Red (3) Blue (4) Infrared रिमोट सेंसिंग में इस्तेमाल किए जाने वाले ईएमआर के किस हिस्से की तरंगदैर्ध्य सबसे छोटी होती है? (1) हरा (2) लाल (3) नीला (4) इन्फ्रारेड
87.	Guttenberg discontinuity is found between the : (1) Crust and the Mantle (2) Upper Core and Lower Core (3) Upper Mantle and Lower Mantle (4) Mantle and the Core गुटेनबर्ग असंततता निम्नलिखित के बीच पाई जाती है? (1) क्रस्ट और मेंटल (2) ऊपरी कोर और निचला कोर (3) ऊपरी मेंटल और निचला मेंटल (4) मेंटल और कोर

Question No.	Questions
88.	Which of the following is absorbed by Ozone layer in earth's atmosphere? (1) Carbon dioxide (2) Ultraviolet radiation (3) Nitrogen (4) None of the above पृथ्वी के वायुमंडल में ओजोन परत द्वारा निम्नलिखित में से किसे अवशोषित किया जाता है? (1) कार्बन डाइऑक्साइड (2) पराबैंगनी विकिरण (3) नाइट्रोजन (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
89.	Tropical cyclones move from east to west under the influence of : (1) Easterlies (2) Westerlies (3) Polar Winds (4) Trade Winds उष्णकटिबंधीय चक्रवात किसके प्रभाव में पूर्व से पश्चिम की ओर चलते हैं? (1) पूर्वी पवनें (2) पश्चिमी पवनें (3) ध्रुवीय पवनें (4) व्यापारिक पवनें
90.	Which of the following is the most extensive relief zone of the oceans? (1) Continental shelf (2) Continental slope (3) Deep sea plains (4) Ocean deeps निम्नलिखित में से कौन सा महासागरों का सबसे विस्तृत राहत क्षेत्र है? (1) महाद्वीपीय शेल्फ (2) महाद्वीपीय ढलान (3) गहरे समुद्र के मैदान (4) महासागर की गहराइयाँ

Question No.	Questions
91.	Which one is known as Coffee Port of the world? (1) Sao Paulo (2) Santos (3) Rio de Janeiro (4) Buenos Aires किसे विश्व के कॉफी बन्दरगाह के रूप में जाना जाता है? (1) साओ पाउलो (2) सैंटोस (3) रियो डी जनेरियो (4) ब्यूनस आयर्स
92.	Which pipe line distributes the petroleum from Mexico to U.S.A.? (1) Adria (2) Big Inch (3) Druzhba (4) Forties कौन-सी पाइप लाइन मैक्सिको से यू.एस.ए. को पेट्रोलियम वितरित करती है? (1) एड्रिया (2) बिग इंच (3) ड्रुजबा (4) फोर्टीज
93.	In which of the following conventions Agenda 21 was adopted? (1) Stockholm (2) Rio-earth summit (3) Ramsar (4) None of the above एजेंडा 21 को किस अधिवेशन में अपनाया गया था? (1) स्टॉकहोम (2) रियो-पृथ्वी शिखर सम्मेलन (3) रामसर (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
94.	Who is considered father of possibilism? (1) Hartshorne (2) Ratzel (3) Humboldt (4) Febvre सम्भववाद का जनक किसे माना जाता है? (1) हार्टशोर्न (2) रैटजेल (3) हम्बोल्ट (4) फेवरे

Question No.	Questions
95.	Which of the following conditions is characterized by the second stage of demographic transition? (1) Low birth rate and high death rate (2) High birth rate and high death rate (3) High birth rate and declining death rate (4) None of the above निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति जनसांख्यिकीय संक्रमण के दूसरे चरण की विशेषता है? (1) कम जन्म दर और उच्च मृत्यु दर (2) उच्च जन्म दर और उच्च मृत्यु दर (3) उच्च जन्म दर और गिरती मृत्यु दर (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
96.	HDI stands for : (1) Human Development Indicator (2) Human Development Index (3) High Development Index (4) None of the above एच. डी. आई. का मतलब है : (1) मानव विकास संकेतक (2) मानव विकास सूचकांक (3) उच्च विकास सूचकांक (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question No.	Questions
97.	The term Ecology was first used by : (1) Tansley (2) Taylor (3) Jean Brunches (4) Ernst Haeckel पारिस्थितिकी शब्द का पहली बार इस्तेमाल किया था : (1) टैनस्ले ने (2) टेलर ने (3) जीन ब्रंच ने (4) अर्नस्ट हैकल ने
98.	Which of the following patterns of settlement is most likely to develop along the convergence of several transport routes? (1) Circular (2) Linear (3) Star shaped (4) Rectangular कई परिवहन मार्गों के अभिसरण के साथ बस्ती के निम्नलिखित पैटर्न में से कौन सा सबसे अधिक विकसित होने का संभावना है? (1) गोलाकार (2) रैखिक (3) तारे के आकार का (4) आयताकार
99.	Which is a tertiary activity? (1) Hunting (2) Iron and steel industry (3) Coal mining (4) Trading कौन सी तृतीयक गतिविधि है? (1) शिकार (2) लोहा और इस्पात उद्योग (3) कोयला खनन (4) व्यापार

Question No.	Questions
100.	In which of the following models of industrial location least cost approach is considered most important? (1) Weber (2) Smith (3) Isard (4) Fetter औद्योगिक अवस्थिति के निम्नलिखित में से किस मॉडल में कम लागत का दृष्टिकोण सबसे महत्वपूर्ण माना जाता है? (1) वेबर (2) स्मिथ (3) इसार्ड (4) फेटर

SET–"X" (Total No. of printed pages : 33)

(DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET BEFORE TIME OR UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO)

PG-EE-July, 2025 (Geography)

Sr. No. 10003

Code **C**

Time : 1¼ Hours | Total Questions : 100 | Max. Marks : 100

Roll No. _____ (in figure) _____ (in words)

Name : _____ Date of Birth : _____

Father's Name : _____ Mother's Name : _____

Date of Examination : _____

(Signature of the candidate) (Signature of the Invigilator)

CANDIDATES MUST READ THE FOLLOWING INFORMATION/ INSTRUCTIONS BEFORE STARTING THE QUESTION PAPER.

1. **All questions are compulsory.**
2. The candidates must return the Question book-let as well as OMR answer-sheet to the Invigilator concerned before leaving the Examination Hall, failing which a case of use of unfair-means / mis-behaviour will be registered against him / her, in addition to lodging of an FIR with the police. Further the answer-sheet of such a candidate will not be evaluated.
3. Keeping in view the transparency of the examination system, carbonless OMR Sheet is provided to the candidate so that a copy of OMR Sheet may be kept by the candidate.
4. Question Booklet along-with answer key of all the A,B,C and D code shall be got uploaded on the University Website immediately after the conduct of Entrance Examination. Candidates may raise valid objection/complaint if any, with regard to discrepancy in the question booklet/answer key within 24 hours of uploading the same on the University website. The complaint be sent by the students to the Controller of Examinations by hand or through email. Thereafter, no complaint in any case will be considered.
5. The candidate MUST NOT do any rough work or writing in the OMR Answer-Sheet. Rough work, if any, may be done in the question book-let itself. Answers **MUST NOT** be ticked in the Question book-let.
6. **There will be no negative marking. Each correct answer will be awarded one full mark. Cutting, erasing, overwriting and more than one answer in OMR Answer-Sheet will be treated as incorrect answer.**
7. Use only Black or Blue **BALL POINT PEN** of good quality in the OMR Answer-Sheet.
8. BEFORE ANSWERING THE QUESTIONS, THE CANDIDATES SHOULD ENSURE THAT THEY HAVE BEEN SUPPLIED CORRECT AND COMPLETE BOOK-LET. COMPLAINTS, IF ANY, REGARDING MISPRINTING ETC. WILL NOT BE ENTERTAINED 30 MINUTES AFTER STARTING OF THE EXAMINATION.

Confidential Confidential SEAL

Question No.	Questions
1.	Which one of the following pairs is not correctly matched? **Railway Zone** — **Headquarters** (1) North Eastern Railway : Gorakhpur (2) South Eastern Railway : Bhubaneshwar (3) Eastern Railway : Kolkata (4) South East Central Railway : Bilaspur निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही सुमेलित नहीं है? **रेलवे जोन** — **मुख्यालय** (1) पूर्वोत्तर रेलवे : गोरखपुर (2) दक्षिण पूर्वी रेलवे : भुवनेश्वर (3) पूर्वी रेलवे : कोलकाता (4) दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे : बिलासपुर
2.	As per Planning Commission, the number of agro-climatic zones in India is : (1) 15 (2) 14 (3) 13 (4) 12 योजना आयोग के अनुसार, भारत में कृषि-जलवायु क्षेत्रों की संख्या है : (1) 15 (2) 14 (3) 13 (4) 12

Question No.	Questions
3.	Which of the following is not correctly matched? (1) Tharu - Uttar Pradesh (2) Gaddi - Himachal Pradesh (3) Toda - Tamil Nadu (4) Konyak - Kerala निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से मेल नहीं खाता है? (1) थारू - उत्तर प्रदेश (2) गद्दी - हिमाचल प्रदेश (3) टोडा - तमिलनाडु (4) कोन्याक - केरल
4.	Which one of the following represents the occupational structure of population? (1) Isopleth (2) Contour (3) Pie Diagram (4) Choropleth निम्नलिखित में से कौन जनसंख्या की व्यावसायिक संरचना को दर्शाता है? (1) आइसोप्लेथ (2) समोच्च रेखा (3) वृत्त आरेख (4) कोरोप्लेथ (छाया विधि)
5.	The cadastral maps, topographical maps and the city plans come under the category of : (1) Large scale maps (2) Small scale maps (3) Medium scale maps (4) All of the above भूकर मानचित्र, स्थलाकृतिक मानचित्र और नगर योजनाएँ निम्न श्रेणी में आती हैं : (1) बड़े पैमाने के मानचित्र (2) छोटे पैमाने के मानचित्र (3) मध्यम पैमाने के मानचित्र (4) उपरोक्त सभी

Question No.	Questions
6.	When different objects are shown by various colours, the map is known as : (1) Choro-schematic (2) Chorochromatic (3) Chorographic (4) Choropleth जब विभिन्न वस्तुओं को विभिन्न रंगों से दिखाया जाता है, तो मानचित्र को इस रूप में जाना जाता है : (1) कोरो-स्कीमैटिक (2) कोरोक्रोमैटिक (3) कोरोग्राफिक (4) कोरोप्लेथ
7.	Which of the following maps are especially prepared by the government to realize revenue and tax? (1) Wall Maps (2) Topographical Maps (3) Cadastral Maps (4) Atlas Maps निम्नलिखित में से कौन से मानचित्र सरकार द्वारा राजस्व और कर वसूलने के लिए विशेष रूप से तैयार किए जाते हैं? (1) दीवार मानचित्र (2) स्थलाकृतिक मानचित्र (3) कैडस्ट्रल मानचित्र (4) एटलस मानचित्र
8.	Bar diagram is : (1) Zero dimensional (2) One dimensional (3) Two dimensional (4) Three dimensional दण्ड आरेख है : (1) शून्य आयामी (2) एक आयामी (3) दो आयामी (4) तीन आयामी

Question No.	Questions
9.	Who prepares topographical maps of India? (1) Geological Survey of India (2) Survey of India (3) Defence Ministry (4) Foreign Ministry भारत के स्थलाकृतिक मानचित्र कौन तैयार करता है? (1) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (2) भारतीय सर्वेक्षण विभाग (3) रक्षा मंत्रालय (4) विदेश मंत्रालय
10.	GIS stands for : (1) Geographic Information System (2) Graphic Information System (3) Geography Integrated Science (4) Geology Information Science जी. आई. एस. का मतलब है: (1) भौगोलिक सूचना प्रणाली (2) ग्राफिक सूचना प्रणाली (3) भूगोल एकीकृत विज्ञान (4) भूविज्ञान सूचना विज्ञान
11.	Violent volcanic explosions are associated with : (1) Convergent plate boundaries (2) Divergent plate boundaries (3) Transform boundaries (4) None of the above विस्फोटक ज्वालामुखी विस्फोट निम्नलिखित से जुड़े हैं : (1) अभिसारी प्लेट सीमाएँ (2) अपसारी प्लेट सीमाएँ (3) रूपान्तरण सीमाएँ (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question No.	Questions
12.	Where was first atomic station in India set up? (1) Kalpakkam (2) Narora (3) Rana Pratap Sagar (4) Tarapur भारत में पहला परमाणु स्टेशन कहाँ स्थापित किया गया था? (1) कलपक्कम (2) नरौरा (3) राणा प्रताप सागर (4) तारापुर
13.	Which one of the following towns is not situated along the bank of a river? (1) Agra (2) Bhopal (3) Patna (4) Kolkata निम्नलिखित में से कौन सा शहर नदी के किनारे स्थित नहीं है? (1) आगरा (2) भोपाल (3) पटना (4) कोलकाता
14.	The decadal growth rate of population in India (Census of India 2011) was : (1) 15.3% (2) 17.3% (3) 17.6% (4) 21.3% भारत में जनसंख्या की दशकीय वृद्धि दर (भारत की जनगणना 2011) थी : (1) 15.3% (2) 17.3% (3) 17.6% (4) 21.3%

Question No.	Questions
15.	The bulk of rainfall along the Coromandel coast is derived from? (1) South-West Monsoon Winds (2) Seasonal shifting of trade winds (3) Westerlies (4) North-East Monsoon Winds कोरोमंडल तट पर अधिकांश वर्षा कहाँ से होती है? (1) दक्षिण-पश्चिम मानसून पवनें (2) व्यापारिक हवाओं का मौसमी परिवर्तन (3) पश्चिमी पवनें (4) उत्तर-पूर्व मानसून पवनें
16.	Which one of the following state/UT recorded the negative population growth rate during 2001-2011 census in India? (1) Nagaland (2) Mizoram (3) Puducherry (4) Lakshadweep भारत में 2001-2011 की जनगणना के दौरान निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश ने नकारात्मक जनसंख्या वृद्धि दर दर्ज की? (1) नागालैंड (2) मिजोरम (3) पुडुचेरी (4) लक्षद्वीप
17.	How many size classes of towns Census of India recognizes? (1) 6 (2) 5 (3) 7 (4) 4 भारत की जनगणना कितने आकार वर्गों के शहरों को मान्यता देती है? (1) 6 (2) 5 (3) 7 (4) 4

Question No.	Questions
18.	Which type of forest occupied largest area in India? (1) Sub Tropical Forest (2) Tropical Dry Deciduous (3) Tropical Evergreen Forest (4) Tropical Moist Deciduous भारत में किस प्रकार का वन सबसे बड़े क्षेत्र पर फैला हुआ है? (1) उपोष्णकटिबंधीय वन (2) उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती (3) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन (4) उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती
19.	Dhauladhar and Pirpanjal rages are located in which part of Himalaya? (1) Greater Himalaya (2) Lesser Himalaya (3) Trans Himalaya (4) Shivalik Himalaya धौलाधार और पीरपंजाल पर्वतमाला हिमालय के किस भाग में स्थित है? (1) ग्रेटर हिमालय (2) लेसर हिमालय (3) ट्रांस हिमालय (4) शिवालिक हिमालय
20.	Which of the following states recorded lowest population density in 2011 census? (1) Sikkim (2) Arunachal Pradesh (3) Nagaland (4) Mizoram 2011 की जनगणना में निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे कम जनसंख्या घनत्व दर्ज किया गया? (1) सिक्किम (2) अरुणाचल प्रदेश (3) नागालैंड (4) मिजोरम

Question No.	Questions
21.	Which seismic wave can travel in the core of earth? (1) Primary Wave (2) Secondary Wave (3) Love Waves (4) All of the above कौन सी भूकंपीय तरंग पृथ्वी के कोर में गति कर सकती है? (1) प्राथमिक तरंग (2) द्वितीयक तरंग (3) धरातलीय तरंग (4) उपरोक्त सभी
22.	Who propounded the concept of sea-floor spreading? (1) Hary Hess (2) Alfred Wegener (3) W. M. Davis (4) W. Penck समुद्र-तल प्रसार की अवधारणा किसने प्रतिपादित की? (1) हैरी हेस (2) अल्फ्रेड वेगनर (3) डब्ल्यू. एम. डेविस (4) डब्ल्यू. पेंक
23.	Which of the following is a depositional landform of wind? (1) Yardang (2) Barchan (3) Zuegen (4) Mushroom Rock निम्नलिखित में से कौन पवन की एक निक्षेपणीय स्थलाकृति है? (1) यारडंग (2) बरचान (3) ज्युजेन (4) क्षत्रक शिला

Question No.	Questions
24.	Which is most abundant element in earth's crust? (1) Iron (2) Silicon (3) Aluminium (4) Oxygen पृथ्वी की सतह में सबसे प्रचुर तत्व कौन सा है? (1) आयरन (2) सिलिकॉन (3) एल्युमीनियम (4) ऑक्सीजन
25.	The statement "The present is the key to the past." was made by : (1) W. M. Davis (2) Walther Penck (3) James Hutton (4) Richthofen "वर्तमान अतीत की कुंजी है।" कथन किसके द्वारा दिया गया था? (1) डब्ल्यू. एम. डेविस (2) वाल्थर पेंक (3) जेम्स हट्टन (4) रिचथोफेन
26.	Which part of the EMR used in remote sensing has the shortest wavelength? (1) Green (2) Red (3) Blue (4) Infrared रिमोट सेंसिंग में इस्तेमाल किए जाने वाले ईएमआर के किस हिस्से की तरंगदैर्ध्य सबसे छोटी होती है? (1) हरा (2) लाल (3) नीला (4) इन्फ्रारेड

Question No.	Questions
27.	Guttenberg discontinuity is found between the : (1) Crust and the Mantle (2) Upper Core and Lower Core (3) Upper Mantle and Lower Mantle (4) Mantle and the Core गुटेनबर्ग असंततता निम्नलिखित के बीच पाई जाती है? (1) क्रस्ट और मेंटल (2) ऊपरी कोर और निचला कोर (3) ऊपरी मेंटल और निचला मेंटल (4) मेंटल और कोर
28.	Which of the following is absorbed by Ozone layer in earth's atmosphere? (1) Carbon dioxide (2) Ultraviolet radiation (3) Nitrogen (4) None of the above पृथ्वी के वायुमंडल में ओजोन परत द्वारा निम्नलिखित में से किसे अवशोषित किया जाता है? (1) कार्बन डाइऑक्साइड (2) पराबैंगनी विकिरण (3) नाइट्रोजन (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
29.	Tropical cyclones move from east to west under the influence of : (1) Easterlies (2) Westerlies (3) Polar Winds (4) Trade Winds उष्णकटिबंधीय चक्रवात किसके प्रभाव में पूर्व से पश्चिम की ओर चलते हैं? (1) पूर्वी पवनें (2) पश्चिमी पवनें (3) ध्रुवीय पवनें (4) व्यापारिक पवनें

Question No.	Questions
30.	Which of the following is the most extensive relief zone of the oceans? (1) Continental shelf (2) Continental slope (3) Deep sea plains (4) Ocean deeps निम्नलिखित में से कौन सा महासागरों का सबसे विस्तृत राहत क्षेत्र है? (1) महाद्वीपीय शेल्फ (2) महाद्वीपीय ढलान (3) गहरे समुद्र के मैदान (4) महासागर की गहराइयाँ
31.	Who introduced the concept of Human Development? (1) Amartya Sen (2) Semple (3) Ratzel (4) Mahbub-Ul-Haq मानव विकास की अवधारणा किसने पेश की? (1) अमर्त्य सेन (2) सेम्पल (3) रैटजेल (4) महबूब-उल-हक
32.	Who coined the term 'Biodiversity Hotspot'? (1) Norman Myers (2) Walter G. Rogen (3) Love Joy (4) Humbolt 'बायोडायवर्सिटी हॉटस्पॉट' शब्द किसने गढ़ा? (1) नॉर्मन मायर्स (2) वाल्टर जी. रोजन (3) लव जॉय (4) हम्बोल्ट
33.	Which of the following philosophy states that people are not just pawns of the natural environment? (1) Environmentalism (2) Neo-determinism (3) Possibilism (4) None of the above निम्नलिखित में से कौन सा दर्शन कहता है कि लोग प्राकृतिक पर्यावरण के मोहरे मात्र नहीं हैं? (1) पर्यावरणवाद (2) नव-नियतिवाद (3) सम्भववाद (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question No.	Questions
34.	Who among the following has classified the human races on the basis of head index and hair? (1) Krober (2) Griffith Taylor (3) Mendel (4) Haddon निम्नलिखित में से किसने मानव जातियों को सिर के सूचकांक और बालों के आधार पर वर्गीकृत किया है? (1) क्रोबर (2) ग्रिफिथ टेलर (3) मेंडल (4) हैडन
35.	'World Population Day' is celebrated on which of the following dates? (1) 11 April (2) 11 May (3) 11 June (4) 11 July 'विश्व जनसंख्या दिवस' निम्नलिखित में से किस तारीख को मनाया जाता है? (1) 11 अप्रैल (2) 11 मई (3) 11 जून (4) 11 जुलाई
36.	Malthusian Theory is related to : (1) Migration (2) Population density (3) Population growth (4) Population explosion माल्थुसियन सिद्धांत संबंधित है : (1) प्रवासन (2) जनसंख्या घनत्व (3) जनसंख्या वृद्धि (4) जनसंख्या विस्फोट
37.	Which of the following theories was propounded by C. D. Harris and Ullman in 1945? (1) Multiple Nuclei Theory (2) Sector Theory (3) Concentric Zone Theory (4) Central Place Theory निम्नलिखित में से कौन सा सिद्धांत सी. डी. हैरिस और उलमैन ने 1945 में प्रतिपादित किया था? (1) बहु नाभिक सिद्धांत (2) क्षेत्र सिद्धांत (3) संकेंद्रित क्षेत्र सिद्धांत (4) केंद्रीय स्थान सिद्धांत

Question No.	Questions
38.	Who gave the concept of Sustainable Development? (1) Brundtland (2) Medas (3) Aharlich (4) UNO सतत विकास की अवधारणा किसने दी? (1) ब्रंटलैंड (2) मेडास (3) अहर्लिच (4) यूएनओ
39.	Tropic of Cancer is at : (1) 10° N (2) 20° N (3) 20° S (4) None of the above कर्क रेखा कहाँ स्थित है : (1) 10° N (2) 20° N (3) 20° S (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
40.	Who wrote the book Geographica? (1) Strabo (2) Ptolemy (3) Darwin (4) R.D. Dikshit ज्योग्राफिका पुस्तक किसने लिखी है? (1) स्ट्रैबो (2) टॉलेमी (3) डार्विन (4) आर.डी. दीक्षित
41.	Which one of the following does not follow monoculture? (1) Dairy farming (2) Mixed farming (3) Plantation agriculture (4) Commercial grain farming निम्नलिखित में से कौन मोनोकल्चर का पालन नहीं करता है? (1) डेयरी फार्मिंग (2) मिश्रित खेती (3) बागान कृषि (4) वाणिज्यिक अनाज खेती

Question No.	Questions
42.	Fazendas are used for growing : (1) Tea (2) Coffee (3) Cocoa (4) Sugarcane फेजेंडा का उपयोग निम्नलिखित उगाने के लिए किया जाता है : (1) चाय (2) कॉफी (3) कोको (4) गन्ना
43.	The Big Trunk Route runs through : (1) The Mediterranean-Indian ocean (2) The North Atlantic Ocean (3) The South Atlantic Ocean (4) The North Pacific Ocean बिग ट्रंक रूट इनसे होकर गुजरता है : (1) भूमध्य सागर-हिंद महासागर (2) उत्तरी अटलांटिक महासागर (3) दक्षिणी अटलांटिक महासागर (4) उत्तरी प्रशांत महासागर
44.	Which one pair of the following places is linked by Channel Tunnel? (1) London - Berlin (2) Paris - London (3) Berlin - Paris (4) Barcelona - Berlin निम्नलिखित स्थानों में से कौन सा एक जोड़ा चैनल टनल से जुड़ा हुआ है? (1) लंदन - बर्लिन (2) पेरिस - लंदन (3) बर्लिन - पेरिस (4) बार्सिलोना - बर्लिन

Question No.	Questions
45.	When exports are more than imports, trade is : (1) Favourable (2) Unfavourable (3) Opposite (4) Unbalanced जब निर्यात आयात से अधिक होता है, तो व्यापार होता है : (1) अनुकूल (2) प्रतिकूल (3) विपरीत (4) असंतुलित
46.	Which is the largest town in Asia? (1) Shanghai (2) Mumbai (3) Tokyo (4) Karachi एशिया का सबसे बड़ा शहर कौन सा है? (1) शंघाई (2) मुंबई (3) टोक्यो (4) कराची
47.	Which crop was introduced in Baba Budan Hills? (1) Tea (2) Coffee (3) Rice (4) Cotton बाबा बुदन हिल्स में कौन सी फसल उगाई गई? (1) चाय (2) कॉफी (3) चावल (4) कपास
48.	Which one of the following is a rabi crop? (1) Rice (2) Millets (3) Gram (4) Cotton निम्नलिखित में से कौन सी रबी की फसल है? (1) चावल (2) बाजरा (3) चना (4) कपास

Question No.	Questions
49.	Which one of the following price is announced by the government in support of a crop in India? (1) Maximum support price (2) Minimum support price (3) Moderate support price (4) Influential support price भारत में किसी फसल के समर्थन में सरकार द्वारा निम्नलिखित में से कौन सा मूल्य घोषित किया जाता है? (1) अधिकतम समर्थन मूल्य (2) न्यूनतम समर्थन मूल्य (3) मध्यम समर्थन मूल्य (4) प्रभावशाली समर्थन मूल्य
50.	The iron content in Hematite is : (1) 20-30% (2) 30-40% (3) 40-50% (4) 60-70% हेमैटाइट में लौह तत्व की मात्रा है : (1) 20-30% (2) 30-40% (3) 40-50% (4) 60-70%
51.	Where do Bhagirathi and Alakananda join to form Ganga? (1) Karn Prayag (2) Dev Prayag (3) Rudra Prayag (4) Gangotri भागीरथी और अलकनंदा कहाँ मिलकर गंगा का निर्माण करती हैं? (1) कर्ण प्रयाग (2) देव प्रयाग (3) रूद्र प्रयाग (4) गंगोत्री

Question No.	Questions
52.	Which of the following is not a planned city in independent India? (1) Gandhinagar (2) Bhubaneshwar (3) Chandigarh (4) Meerut निम्नलिखित में से कौन स्वतंत्र भारत का नियोजित नगर नहीं है? (1) गाँधीनगर (2) भुवनेश्वर (3) चंडीगढ़ (4) मेरठ
53.	Location of sugar industry is shifting from North to South India due to : (1) Cheap labour (2) Expanding regional demand (3) Cheap supply of power (4) High yield and high sucrose content in sugarcane चीनी उद्योग का स्थान उत्तर से दक्षिण भारत की तरफ किस कारण स्थानांतरित हो रहा है? (1) सस्ता कपड़ा (2) क्षेत्रीय मांग का विस्तार (3) बिजली की सस्ती आपूर्ति (4) गन्ने की उच्च उपज और सुक्रोज की उच्च मात्रा
54.	When was National Capital Region Planning Board set up? (1) 1982 (2) 1983 (3) 1984 (4) 1985 राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र योजना बोर्ड कब स्थापित किया गया था? (1) 1982 (2) 1983 (3) 1984 (4) 1985

Question No.	Questions
55.	Which of the following states has highest percentage of its area under canal irrigation? (1) Madhya Pradesh (2) Rajasthan (3) Uttarakhand (4) Uttar Pradesh निम्नलिखित में से किस राज्य में नहर सिंचाई के तहत उसके क्षेत्र का उच्चतम प्रतिशत है? (1) मध्य प्रदेश (2) राजस्थान (3) उत्तराखंड (4) उत्तर प्रदेश
56.	Which of the following is not correctly matched? (1) Sardar Sarovar-Gujarat (2) Dulhasti-Jammu and Kashmir (3) Kadam-Madhya Pradesh (4) Gersoppa-Karnataka निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से मेल नहीं खाता है? (1) सरदार सरोवर - गुजरात (2) दुलहस्ती - जम्मू और कश्मीर (3) कदम - मध्य प्रदेश (4) गरसोप्पा - कर्नाटक
57.	Number of statutory towns in India as 2011 census : (1) 2041 (2) 3041 (3) 4041 (4) 5041 2011 की जनगणना के अनुसार भारत में वैधानिक नगरों की संख्या : (1) 2041 (2) 3041 (3) 4041 (4) 5041

Question No.	Questions
58.	Tamil belongs to which of the following language family? (1) Indo-Aryan (2) Dravidian (3) Astronesian (4) Sindh-Tibetan तमिल निम्न भाषा परिवार में से किससे संबंधित है? (1) इंडो-आर्यन (2) द्रविड़ियन (3) अस्ट्रोनेशियन (4) सिंध-तिब्बती
59.	Which is the second most spoken language of India? (1) Telugu (2) Marathi (3) Punjabi (4) Bangla भारत की दूसरी सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषा कौन सी है? (1) तेलुगू (2) मराठी (3) पंजाबी (4) बांग्ला
60.	Which one of the following region is known as "Ruhr of India"? (1) Bundelkhand (2) Baghelkhand (3) Chhota Nagpur plateau (4) Meghalaya Plateau निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र "भारत का रुहर" के नाम से जाना जाता है? (1) बुंदेलखंड (2) बघेलखंड (3) छोटा नागपुर पठार (4) मेघालय पठार

Question No.	Questions
61.	Which of the following forest are known as 'Selvas'? (1) Monsoon forests (2) Coniferous forests (3) Equatorial forests (4) Temperate broad leaved deciduous forests निम्नलिखित में से किस प्रकार के वनों को 'सेल्वा' के नाम से जाना जाता है? (1) मानसून वन (2) शंकुधारी वन (3) भूमध्यरेखीय वन (4) शीतोष्ण चौड़ी पत्ती वाले पर्णपाती वन
62.	Which one of the following is a footloose industry? (1) Cement (2) Hosiery (3) Sugar (4) Jute निम्नलिखित में से कौन सा एक फुटलूज उद्योग है? (1) सीमेंट (2) होजरी (3) चीनी (4) जूट
63.	Who propounded the Central place Theory? (1) Jean Brunhes (2) Edward Ullman (3) Christeller (4) Lucian Febre केंद्रीय स्थान सिद्धांत किसके द्वारा दिया गया था? (1) जीन ब्रूनहेस (2) एडवर्ड उलमैन (3) क्रिस्टेलर (4) लूसिएन फ़ेब्रे

Question No.	Questions
64.	Blue revolution is related to : (1) Milk Production (2) Brinjal Production (3) Fish Production . (4) Flower Production नीली क्रांति किससे संबंधित है? (1) दूध उत्पादन (2) बैंगन उत्पादन (3) मछली उत्पादन (4) पुष्प उत्पादन
65.	Which port is located on the Suez Canal? (1) Port Said (2) Port Colon (3) Port Santos (4) Rio De Janeiro स्वेज नहर पर कौन सा बंदरगाह स्थित है? (1) पोर्ट सईद (2) पोर्ट कोलोन (3) पोर्ट सैंटोस (4) रियो डी जेनेरियो
66.	Shifting cultivation in Brazil is known by the name : (1) Ladang (2) Roca (3) Milpa (4) Masole ब्राज़ील में स्थानांतरित खेती को इस नाम से जाना जाता है : (1) लादांग (2) रोका (3) मिल्पा (4) मासोले
67.	Veld Grasslands are located in : (1) South America (2) New Zealand (3) Australia (4) Africa वेल्ड घास के मैदान कहाँ स्थित है : (1) दक्षिण अमेरिका (2) न्यूज़ीलैंड (3) ऑस्ट्रेलिया (4) अफ्रीका

Question No.	Questions
68.	Ras Tanura oil refinery is located in : (1) Iran (2) Saudi Arabia (3) Iraq (4) Russia रास तनुरा तेल रिफाइनरी कहाँ स्थित है : (1) ईरान (2) सऊदी अरब (3) इराक (4) रूस
69.	Fruits and Vegetables farming on commercial scale is known as : (1) Truck Farming (2) Tractor Farming (3) Vegetable Belt (4) All of above व्यावसायिक स्तर पर फलों और सब्जियों की खेती को क्या कहते हैं? (1) ट्रक खेती (2) ट्रैक्टर खेती (3) सब्जी बेल्ट (4) उपरोक्त सभी
70.	Which of the following is not a plantation crop? (1) Coffee (2) Rubber (3) Sugarcane (4) Barley निम्नलिखित में से कौन सी फसल बागानों में उगाई जाने वाली नही है? (1) कॉफी (2) रबर (3) गन्ना (4) जौ
71.	Which one is known as Coffee Port of the world? (1) Sao Paulo (2) Santos (3) Rio de Janeiro (4) Buenos Aires किसे विश्व के कॉफी बन्दरगाह के रूप में जाना जाता है? (1) साओ पाउलो (2) सैंटोस (3) रियो डी जनेरियो (4) ब्यूनस आयर्स

Question No.	Questions
72.	Which pipe line distributes the petroleum from Mexico to U.S.A.? (1) Adria (2) Big Inch (3) Druzhba (4) Forties कौन-सी पाइप लाइन मैक्सिको से यू.एस.ए. को पेट्रोलियम वितरित करती है? (1) एड्रिया (2) बिग इंच (3) ड्रुजबा (4) फोर्टीज
73.	In which of the following conventions Agenda 21 was adopted? (1) Stockholm (2) Rio-earth summit (3) Ramsar (4) None of the above एजेंडा 21 को किस अधिवेशन में अपनाया गया था? (1) स्टॉकहोम (2) रियो-पृथ्वी शिखर सम्मेलन (3) रामसर (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
74.	Who is considered father of possibilism? (1) Hartshorne (2) Ratzel (3) Humboldt (4) Febvre सम्भववाद का जनक किसे माना जाता है? (1) हार्टशोर्न (2) रैटजेल (3) हम्बोल्ट (4) फेवरे

Question No.	Questions
75.	Which of the following conditions is characterized by the second stage of demographic transition? (1) Low birth rate and high death rate (2) High birth rate and high death rate (3) High birth rate and declining death rate (4) None of the above निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति जनसांख्यिकीय संक्रमण के दूसरे चरण की विशेषता है? (1) कम जन्म दर और उच्च मृत्यु दर (2) उच्च जन्म दर और उच्च मृत्यु दर (3) उच्च जन्म दर और गिरती मृत्यु दर (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
76.	HDI stands for : (1) Human Development Indicator (2) Human Development Index (3) High Development Index (4) None of the above एच. डी. आई. का मतलब है : (1) मानव विकास संकेतक (2) मानव विकास सूचकांक (3) उच्च विकास सूचकांक (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question No.	Questions
77.	The term Ecology was first used by : (1) Tansley (2) Taylor (3) Jean Brunches (4) Ernst Haeckel पारिस्थितिकी शब्द का पहली बार इस्तेमाल किया था : (1) टैनस्ले ने (2) टेलर ने (3) जीन ब्रंच ने (4) अर्नस्ट हैकल ने
78.	Which of the following patterns of settlement is most likely to develop along the convergence of several transport routes? (1) Circular (2) Linear (3) Star shaped (4) Rectangular कई परिवहन मार्गों के अभिसरण के साथ बस्ती के निम्नलिखित पैटर्न में से कौन सा सबसे अधिक विकसित होने का संभावना है? (1) गोलाकार (2) रैखिक (3) तारे के आकार का (4) आयताकार
79.	Which is a tertiary activity? (1) Hunting (2) Iron and steel industry (3) Coal mining (4) Trading कौन सी तृतीयक गतिविधि है? (1) शिकार (2) लोहा और इस्पात उद्योग (3) कोयला खनन (4) व्यापार

Question No.	Questions
80.	In which of the following models of industrial location least cost approach is considered most important? (1) Weber (2) Smith (3) Isard (4) Fetter औद्योगिक अवस्थिति के निम्नलिखित में से किस मॉडल में कम लागत का दृष्टिकोण सबसे महत्वपूर्ण माना जाता है? (1) वेबर (2) स्मिथ (3) इसार्ड (4) फेटर
81.	The ratio of actual amount of water vapour in the air to the amount it can hold at that temperature is known as : (1) Dew point (2) Absolute humidity (3) Relative humidity (4) None of the above हवा में जलवाष्प की वास्तविक मात्रा और उस तापमान पर उसमें धारण की जा सकने वाली मात्रा के अनुपात को क्या कहते हैं? (1) ओस बिंदु (2) निरपेक्ष आर्द्रता (3) सापेक्ष आर्द्रता (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
82.	The earth is at its maximum distance from the sun on : (1) July 4 (2) January 30 (3) September 21 (4) December 22 पृथ्वी सूर्य से अधिकतम दूरी पर होती है : (1) 4 जुलाई (2) 30 जनवरी (3) 21 सितंबर (4) 22 दिसंबर

Question No.	Questions
83.	Name the instrument used for measuring humidity : (1) Barometer (2) Thermometer (3) Hygrometer (4) Hydrometer आर्द्रता मापने के लिए उपयोग किए जाने वाले उपकरण का नाम बताइए : (1) बैरोमीटर (2) थर्मामीटर (3) हाइग्रोमीटर (4) हाइड्रोमीटर
84.	The term epicenter is associated with : (1) Earthquake (2) Volcanic eruption (3) Solar Eclipse (4) None of the above उपरिकेन्द्र शब्द किससे जुड़ा है? (1) भूकंप (2) ज्वालामुखी विस्फोट (3) सूर्य ग्रहण (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
85.	Normal lapse rate of temperature in earth's atmosphere is : (1) 2° C per kilometre (2) 4° C per kilometre (3) 6.5° C per kilometre (4) 7.5° C per kilometre पृथ्वी के वायुमंडल में तापमान की सामान्य ह्रास दर है : (1) 2° C प्रति किलोमीटर (2) 4° C प्रति किलोमीटर (3) 6.5° C प्रति किलोमीटर (4) 7.5° C प्रति किलोमीटर

Question No.	Questions
86.	Wind blowing from sub tropical high pressure belts to equatorial low pressure belts are known as : (1) Trade winds (2) Westerlies (3) Local winds (4) Polar winds उपोष्णकटिबंधीय उच्च दबाव पेटी से भूमध्यरेखीय निम्न दबाव पेटी की तरफ चलने वाली पवनें ..... हैं। (1) व्यापारिक पवनें (2) पश्चिमी पवनें (3) स्थानीय पवनें (4) ध्रुवीय पवनें
87.	Sub marine canyons are found on : (1) Continental shelf (2) Continental slope (3) Deep sea plains (4) None of the above महासागरीय खड्ड ..... पे पाए जाते हैं। (1) महाद्वीपीय शेल्फ (2) महाद्वीपीय ढलान (3) गम्भीर सागरीय मैदान (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
88.	Which one is a cold current? (1) Gulf stream (2) North equatorial current (3) Counter equatorial current (4) Labrador current कौन सी एक ठंडी जलधारा है? (1) गल्फ स्ट्रीम (2) उत्तर भूमध्यरेखीय जलधारा (3) काउंटर भूमध्यरेखीय जलधारा (4) लैब्राडोर जलधारा

Question No.	Questions
89.	Who propounded Subsidence Theory for origin of coral reefs? (1) Dally (2) Darwin (3) Murray (4) None of the above प्रवाल भित्तियों की उत्पत्ति के लिए किसने अवतलन सिद्धांत को प्रतिपादित किया? (1) डैली (2) डार्विन (3) मरे (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
90.	Which of the following is known as Red Planet? (1) Venus (2) Mercury (3) Mars (4) Earth निम्नलिखित में से किसे लाल ग्रह के नाम से जाना जाता है? (1) शुक्र (2) बुध (3) मंगल (4) पृथ्वी
91.	Which one of the following is not the part of input device? (1) Scanner (2) Printer (3) CD (4) Digitizer निम्नलिखित में से कौन सा इनपुट डिवाइस का हिस्सा नहीं है? (1) स्कैनर (2) प्रिंटर (3) सीडी (4) डिजिटाइजर

Question No.	Questions
92.	What is UTM? (1) Universal Transverse Mercator (2) Universal Transform Mercator (3) Universal Transverse Mollweide (4) Universal Transform Mollweide यू. टी. एम. क्या है? (1) यूनिवर्सल ट्रांसवर्स मर्केटर (2) यूनिवर्सल ट्रांसफॉर्म मर्केटर (3) यूनिवर्सल ट्रांसवर्स मोलवीड (4) यूनिवर्सल ट्रांसफॉर्म मोलवीड
93.	Atmospheric pressure conditions can be shown on a map by : (1) Isotherms (2) Isohytes (3) Isobars (4) Isohalines वायुमंडलीय दबाव की स्थिति को मानचित्र पर दिखाया जा सकता है : (1) समताप रेखाओं द्वारा (2) समवर्षा रेखाओं द्वारा (3) समदाब रेखाओं द्वारा (4) समलवण रेखाओं द्वारा
94.	Problem of transferring spherical surface of earth on two dimensional map can be solved by : (1) A scale (2) Conventional symbols (3) Map projections (4) Latitudes and Longitudes दो आयामी मानचित्र पर पृथ्वी की गोलाकार सतह को स्थानांतरित करने की समस्या को हल किया जा सकता है : (1) एक पैमाना से (2) पारंपरिक प्रतीक से (3) मानचित्र प्रक्षेप से (4) अक्षांश और देशांतर से

Question No.	Questions
95.	What is the contour interval on Survey of India toposheet at scale of 1/50000? (1) 20 meters (2) 50 meters (3) 80 meters (4) 100 meters सर्वे ऑफ इंडिया के स्थलाकृतिक मानचित्र में 1/50000 के पैमाने पर समोच्च अंतराल क्या होता है? (1) 20 मीटर (2) 50 मीटर (3) 80 मीटर (4) 100 मीटर
96.	Ogives can be helpful in locating graphically : (1) Mean (2) Median (3) Mode (4) All of the above ओजाइव रेखांकन विधि से ..... का पता लगाने में मददगार हो सकते हैं। (1) माध्य (2) माध्यिका (3) बहुलक (4) उपरोक्त सभी
97.	By which measure of central tendency standard deviation is calculated? (1) Mean (2) Median (3) Mode (4) None of the above मानक विचलन की केंद्रीय प्रवृत्ति के किस माप द्वारा गणना की जाती है? (1) माध्य (2) माध्यिका (3) बहुलक (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question No.	Questions
98.	Isotherms are lines that join places of equal : (1) Air pressure (2) Temperature (3) Humidity (4) Gravity समतापी रेखाएँ वे रेखाएँ हैं जो बराबर स्थानों को जोड़ती हैं : (1) वायुदाब (2) तापमान (3) आर्द्रता (4) गुरुत्वाकर्षण
99.	Which of the following is an example of raster data? (1) GPS data (2) Elevation data (3) Temperature data (4) Satellite images निम्नलिखित में से कौन सा रास्टर डेटा का उदाहरण है? (1) जीपीएस डेटा (2) ऊंचाई डेटा (3) तापमान डेटा (4) सैटेलाइट इमेज
100.	Which of the following is primary data? (1) Topographical maps (2) District census handbook (3) Data collected through direct contact by researcher (4) Data published by UNO निम्नलिखित में से कौन सा प्राथमिक आंकड़ा है? (1) स्थलाकृतिक मानचित्र (2) जिला जनगणना पुस्तिका (3) शोधकर्ता द्वारा सीधे संपर्क के माध्यम से एकत्रित आंकड़ा (4) यूएनओ द्वारा प्रकाशित डेटा

SET–"X" (Total No. of printed pages : 33)

(DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET BEFORE TIME OR UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO)

PG-EE-July, 2025 (Geography)

Code **D**

Sr. No. 10004

Time : 1¼ Hours **Total Questions : 100** **Max. Marks : 100**

Roll No. _____ (in figure) _____ (in words)

Name : _____ Date of Birth : _____

Father's Name : _____ Mother's Name : _____

Date of Examination : _____

(Signature of the candidate) (Signature of the Invigilator)

CANDIDATES MUST READ THE FOLLOWING INFORMATION/ INSTRUCTIONS BEFORE STARTING THE QUESTION PAPER.

1. **All questions are compulsory.**
2. The candidates must return the Question book-let as well as OMR answer-sheet to the Invigilator concerned before leaving the Examination Hall, failing which a case of use of unfair-means / mis-behaviour will be registered against him / her, in addition to lodging of an FIR with the police. Further the answer-sheet of such a candidate will not be evaluated.
3. Keeping in view the transparency of the examination system, carbonless OMR Sheet is provided to the candidate so that a copy of OMR Sheet may be kept by the candidate.
4. Question Booklet along-with answer key of all the A,B,C and D code shall be got uploaded on the University Website immediately after the conduct of Entrance Examination. Candidates may raise valid objection/complaint if any, with regard to discrepancy in the question booklet/answer key within 24 hours of uploading the same on the University website. The complaint be sent by the students to the Controller of Examinations by hand or through email. Thereafter, no complaint in any case will be considered.
5. The candidate MUST NOT do any rough work or writing in the OMR Answer-Sheet. Rough work, if any, may be done in the question book-let itself. Answers MUST NOT be ticked in the Question book-let.
6. **There will be no negative marking. Each correct answer will be awarded one full mark. Cutting, erasing, overwriting and more than one answer in OMR Answer-Sheet will be treated as incorrect answer.**
7. Use only Black or Blue <u>BALL POINT PEN</u> of good quality in the OMR Answer-Sheet.
8. BEFORE ANSWERING THE QUESTIONS, THE CANDIDATES SHOULD ENSURE THAT THEY HAVE BEEN SUPPLIED CORRECT AND COMPLETE BOOK-LET. COMPLAINTS, IF ANY, REGARDING MISPRINTING ETC. WILL NOT BE ENTERTAINED 30 MINUTES AFTER STARTING OF THE EXAMINATION.

Confidential SEAL

Question No.	Questions
1.	Which of the following forest are known as 'Selvas'? (1) Monsoon forests (2) Coniferous forests (3) Equatorial forests (4) Temperate broad leaved deciduous forests निम्नलिखित में से किस प्रकार के वनों को 'सेल्वा' के नाम से जाना जाता है? (1) मानसून वन (2) शंकुधारी वन (3) भूमध्यरेखीय वन (4) शीतोष्ण चौड़ी पत्ती वाले पर्णपाती वन
2.	Which one of the following is a footloose industry? (1) Cement (2) Hosiery (3) Sugar (4) Jute निम्नलिखित में से कौन सा एक फुटलूज उद्योग है? (1) सीमेंट (2) होजरी (3) चीनी (4) जूट
3.	Who propounded the Central place Theory? (1) Jean Brunhes (2) Edward Ullman (3) Christeller (4) Lucian Febre केंद्रीय स्थान सिद्धांत किसके द्वारा दिया गया था? (1) जीन ब्रूनहेस (2) एडवर्ड उलमैन (3) क्रिस्टेलर (4) लूसिएन फेब्रे

Question No.	Questions
4.	Blue revolution is related to : (1) Milk Production (2) Brinjal Production (3) Fish Production (4) Flower Production नीली क्रांति किससे संबंधित है? (1) दूध उत्पादन (2) बैंगन उत्पादन (3) मछली उत्पादन (4) पुष्प उत्पादन
5.	Which port is located on the Suez Canal? (1) Port Said (2) Port Colon (3) Port Santos (4) Rio De Janeiro स्वेज नहर पर कौन सा बंदरगाह स्थित है? (1) पोर्ट सईद (2) पोर्ट कोलोन (3) पोर्ट सैंटोस (4) रियो डी जेनेरियो
6.	Shifting cultivation in Brazil is known by the name : (1) Ladang (2) Roca (3) Milpa (4) Masole ब्राज़ील में स्थानांतरित खेती को इस नाम से जाना जाता है : (1) लादांग (2) रोका (3) मिल्पा (4) मासोले
7.	Veld Grasslands are located in : (1) South America (2) New Zealand (3) Australia (4) Africa वेल्ड घास के मैदान कहाँ स्थित है : (1) दक्षिण अमेरिका (2) न्यूज़ीलैंड (3) ऑस्ट्रेलिया (4) अफ्रीका

Question No.	Questions
8.	Ras Tanura oil refinery is located in : (1) Iran (2) Saudi Arabia (3) Iraq (4) Russia रास तनुरा तेल रिफाइनरी कहाँ स्थित है : (1) ईरान (2) सऊदी अरब (3) इराक (4) रूस
9.	Fruits and Vegetables farming on commercial scale is known as : (1) Truck Farming (2) Tractor Farming (3) Vegetable Belt (4) All of above व्यावसायिक स्तर पर फलों और सब्जियों की खेती को क्या कहते हैं? (1) ट्रक खेती (2) ट्रैक्टर खेती (3) सब्जी बेल्ट (4) उपरोक्त सभी
10.	Which of the following is not a plantation crop? (1) Coffee (2) Rubber (3) Sugarcane (4) Barley निम्नलिखित में से कौन सी फसल बागानों में उगाई जाने वाली नही है? (1) कॉफी (2) रबर (3) गन्ना (4) जौ
11.	Which one of the following is not the part of input device? (1) Scanner (2) Printer (3) CD (4) Digitizer निम्नलिखित में से कौन सा इनपुट डिवाइस का हिस्सा नहीं है? (1) स्कैनर (2) प्रिंटर (3) सीडी (4) डिजिटाइजर

Question No.	Questions
12.	What is UTM? (1) Universal Transverse Mercator (2) Universal Transform Mercator (3) Universal Transverse Mollweide (4) Universal Transform Mollweide यू. टी. एम. क्या है? (1) यूनिवर्सल ट्रांसवर्स मर्केटर (2) यूनिवर्सल ट्रांसफॉर्म मर्केटर (3) यूनिवर्सल ट्रांसवर्स मोलवीड (4) यूनिवर्सल ट्रांसफॉर्म मोलवीड
13.	Atmospheric pressure conditions can be shown on a map by : (1) Isotherms (2) Isohytes (3) Isobars (4) Isohalines वायुमंडलीय दबाव की स्थिति को मानचित्र पर दिखाया जा सकता है : (1) समताप रेखाओं द्वारा (2) समवर्षा रेखाओं द्वारा (3) समदाब रेखाओं द्वारा (4) समलवण रेखाओं द्वारा
14.	Problem of transferring spherical surface of earth on two dimensional map can be solved by : (1) A scale (2) Conventional symbols (3) Map projections (4) Latitudes and Longitudes दो आयामी मानचित्र पर पृथ्वी की गोलाकार सतह को स्थानांतरित करने की समस्या को हल किया जा सकता है : (1) एक पैमाना से (2) पारंपरिक प्रतीक से (3) मानचित्र प्रक्षेप से (4) अक्षांश और देशांतर से

Question No.	Questions
15.	What is the contour interval on Survey of India toposheet at scale of 1/50000? (1) 20 meters (2) 50 meters (3) 80 meters (4) 100 meters सर्वे ऑफ इंडिया के स्थलाकृतिक मानचित्र में 1/50000 के पैमाने पर समोच्च अंतराल क्या होता है? (1) 20 मीटर (2) 50 मीटर (3) 80 मीटर (4) 100 मीटर
16.	Ogives can be helpful in locating graphically : (1) Mean (2) Median (3) Mode (4) All of the above ओजाइव रेखांकन विधि से ..... का पता लगाने में मददगार हो सकते हैं। (1) माध्य (2) माध्यिका (3) बहुलक (4) उपरोक्त सभी
17.	By which measure of central tendency standard deviation is calculated? (1) Mean (2) Median (3) Mode (4) None of the above मानक विचलन की केंद्रीय प्रवृत्ति के किस माप द्वारा गणना की जाती है? (1) माध्य (2) माध्यिका (3) बहुलक (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question No.	Questions
18.	Isotherms are lines that join places of equal : (1) Air pressure (2) Temperature (3) Humidity (4) Gravity समतापी रेखाएँ वे रेखाएँ हैं जो बराबर स्थानों को जोड़ती हैं : (1) वायुदाब (2) तापमान (3) आर्द्रता (4) गुरुत्वाकर्षण
19.	Which of the following is an example of raster data? (1) GPS data (2) Elevation data (3) Temperature data (4) Satellite images निम्नलिखित में से कौन सा रास्टर डेटा का उदाहरण है? (1) जीपीएस डेटा (2) ऊंचाई डेटा (3) तापमान डेटा (4) सैटेलाइट इमेज
20.	Which of the following is primary data? (1) Topographical maps (2) District census handbook (3) Data collected through direct contact by researcher (4) Data published by UNO निम्नलिखित में से कौन सा प्राथमिक आंकड़ा है? (1) स्थलाकृतिक मानचित्र (2) जिला जनगणना पुस्तिका (3) शोधकर्ता द्वारा सीधे संपर्क के माध्यम से एकत्रित आंकड़ा (4) यूएनओ द्वारा प्रकाशित डेटा

Question No.	Questions
21.	Where do Bhagirathi and Alakananda join to form Ganga? (1) Karn Prayag (2) Dev Prayag (3) Rudra Prayag (4) Gangotri भागीरथी और अलकनंदा कहाँ मिलकर गंगा का निर्माण करती हैं? (1) कर्ण प्रयाग (2) देव प्रयाग (3) रूद्र प्रयाग (4) गंगोत्री
22.	Which of the following is not a planned city in independent India? (1) Gandhinagar (2) Bhubaneshwar (3) Chandigarh (4) Meerut निम्नलिखित में से कौन स्वतंत्र भारत का नियोजित नगर नहीं है? (1) गाँधीनगर (2) भुवनेश्वर (3) चंडीगढ़ (4) मेरठ
23.	Location of sugar industry is shifting from North to South India due to : (1) Cheap labour (2) Expanding regional demand (3) Cheap supply of power (4) High yield and high sucrose content in sugarcane चीनी उद्योग का स्थान उत्तर से दक्षिण भारत की तरफ किस कारण स्थानांतरित हो रहा है? (1) सस्ता कपड़ा (2) क्षेत्रीय मांग का विस्तार (3) बिजली की सस्ती आपूर्ति (4) गन्ने की उच्च उपज और सुक्रोज की उच्च मात्रा

Question No.	Questions
24.	When was National Capital Region Planning Board set up? (1) 1982 (2) 1983 (3) 1984 (4) 1985 राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र योजना बोर्ड कब स्थापित किया गया था? (1) 1982 (2) 1983 (3) 1984 (4) 1985
25.	Which of the following states has highest percentage of its area under canal irrigation? (1) Madhya Pradesh (2) Rajasthan (3) Uttarakhand (4) Uttar Pradesh निम्नलिखित में से किस राज्य में नहर सिंचाई के तहत उसके क्षेत्र का उच्चतम प्रतिशत है? (1) मध्य प्रदेश (2) राजस्थान (3) उत्तराखंड (4) उत्तर प्रदेश
26.	Which of the following is not correctly matched? (1) Sardar Sarovar-Gujarat (2) Dulhasti-Jammu and Kashmir (3) Kadam-Madhya Pradesh (4) Gersoppa-Karnataka निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से मेल नहीं खाता है? (1) सरदार सरोवर - गुजरात (2) दुलहस्ती - जम्मू और कश्मीर (3) कदम - मध्य प्रदेश (4) गरसोप्पा - कर्नाटक

Question No.	Questions
27.	Number of statutory towns in India as 2011 census : (1) 2041 (2) 3041 (3) 4041 (4) 5041 2011 की जनगणना के अनुसार भारत में वैधानिक नगरों की संख्या : (1) 2041 (2) 3041 (3) 4041 (4) 5041
28.	Tamil belongs to which of the following language family? (1) Indo-Aryan (2) Dravidian (3) Astronesian (4) Sindh-Tibetan तमिल निम्न भाषा परिवार में से किससे संबंधित है? (1) इंडो-आर्यन (2) द्रविड़ियन (3) अस्ट्रोनेशियन (4) सिंध-तिब्बती
29.	Which is the second most spoken language of India? (1) Telugu (2) Marathi (3) Punjabi (4) Bangla भारत की दूसरी सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषा कौन सी है? (1) तेलुगू (2) मराठी (3) पंजाबी (4) बांग्ला
30.	Which one of the following region is known as "Ruhr of India"? (1) Bundelkhand (2) Baghelkhand (3) Chhota Nagpur plateau (4) Meghalaya Plateau निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र "भारत का रुहर" के नाम से जाना जाता है? (1) बुंदेलखंड (2) बघेलखंड (3) छोटा नागपुर पठार (4) मेघालय पठार

Question No.	Questions
31.	The ratio of actual amount of water vapour in the air to the amount it can hold at that temperature is known as : (1) Dew point (2) Absolute humidity (3) Relative humidity (4) None of the above हवा में जलवाष्प की वास्तविक मात्रा और उस तापमान पर उसमें धारण की जा सकने वाली मात्रा के अनुपात को क्या कहते हैं? (1) ओस बिंदु (2) निरपेक्ष आर्द्रता (3) सापेक्ष आर्द्रता (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
32.	The earth is at its maximum distance from the sun on : (1) July 4 (2) January 30 (3) September 21 (4) December 22 पृथ्वी सूर्य से अधिकतम दूरी पर होती है : (1) 4 जुलाई (2) 30 जनवरी (3) 21 सितंबर (4) 22 दिसंबर
33.	Name the instrument used for measuring humidity : (1) Barometer (2) Thermometer (3) Hygrometer (4) Hydrometer आर्द्रता मापने के लिए उपयोग किए जाने वाले उपकरण का नाम बताइए : (1) बैरोमीटर (2) थर्मामीटर (3) हाइग्रोमीटर (4) हाइड्रोमीटर

Question No.	Questions
34.	The term epicenter is associated with : (1) Earthquake (2) Volcanic eruption (3) Solar Eclipse (4) None of the above उपरिकेन्द्र शब्द किससे जुड़ा है? (1) भूकंप (2) ज्वालामुखी विस्फोट (3) सूर्य ग्रहण (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
35.	Normal lapse rate of temperature in earth's atmosphere is : (1) 2° C per kilometre (2) 4° C per kilometre (3) 6.5° C per kilometre (4) 7.5° C per kilometre पृथ्वी के वायुमंडल में तापमान की सामान्य ह्रास दर है : (1) 2° C प्रति किलोमीटर (2) 4° C प्रति किलोमीटर (3) 6.5° C प्रति किलोमीटर (4) 7.5° C प्रति किलोमीटर
36.	Wind blowing from sub tropical high pressure belts to equatorial low pressure belts are known as : (1) Trade winds (2) Westerlies (3) Local winds (4) Polar winds उपोष्णकटिबंधीय उच्च दबाव पेटी से भूमध्यरेखीय निम्न दबाव पेटी की तरफ चलने वाली पवनें ..... हैं। (1) व्यापारिक पवनें (2) पश्चिमी पवनें (3) स्थानीय पवनें (4) ध्रुवीय पवनें

Question No.	Questions
37.	Sub marine canyons are found on : (1) Continental shelf (2) Continental slope (3) Deep sea plains (4) None of the above महासागरीय खड्ड ..... पे पाए जाते हैं। (1) महाद्वीपीय शेल्फ (2) महाद्वीपीय ढलान (3) गम्भीर सागरीय मैदान (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
38.	Which one is a cold current? (1) Gulf stream (2) North equatorial current (3) Counter equatorial current (4) Labrador current कौन सी एक ठंडी जलधारा है? (1) गल्फ स्ट्रीम (2) उत्तर भूमध्यरेखीय जलधारा (3) काउंटर भूमध्यरेखीय जलधारा (4) लैब्राडोर जलधारा
39.	Who propounded Subsidence Theory for origin of coral reefs? (1) Dally (2) Darwin (3) Murray (4) None of the above प्रवाल भित्तियों की उत्पत्ति के लिए किसने अवतलन सिद्धांत को प्रतिपादित किया? (1) डैली (2) डार्विन (3) मरे (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
40.	Which of the following is known as Red Planet? (1) Venus (2) Mercury (3) Mars (4) Earth निम्नलिखित में से किसे लाल ग्रह के नाम से जाना जाता है? (1) शुक्र (2) बुध (3) मंगल (4) पृथ्वी

Question No.	Questions
41.	Who introduced the concept of Human Development? (1) Amartya Sen (2) Semple (3) Ratzel (4) Mahbub-Ul-Haq मानव विकास की अवधारणा किसने पेश की? (1) अमर्त्य सेन (2) सेम्पल (3) रैटजेल (4) महबूब-उल-हक
42.	Who coined the term 'Biodiversity Hotspot'? (1) Norman Myers (2) Walter G. Rogen (3) Love Joy (4) Humbolt 'बायोडायवर्सिटी हॉटस्पॉट' शब्द किसने गढ़ा? (1) नॉर्मन मायर्स (2) वाल्टर जी. रोजन (3) लव जॉय (4) हम्बोल्ट
43.	Which of the following philosophy states that people are not just pawns of the natural environment? (1) Environmentalism (2) Neo-determinism (3) Possibilism (4) None of the above निम्नलिखित में से कौन सा दर्शन कहता है कि लोग प्राकृतिक पर्यावरण के मोहरे मात्र नहीं हैं? (1) पर्यावरणवाद (2) नव-नियतिवाद (3) सम्भववाद (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
44.	Who among the following has classified the human races on the basis of head index and hair? (1) Krober (2) Griffith Taylor (3) Mendel (4) Haddon निम्नलिखित में से किसने मानव जातियों को सिर के सूचकांक और बालों के आधार पर वर्गीकृत किया है? (1) क्रोबर (2) ग्रिफिथ टेलर (3) मेंडल (4) हैडन

Question No.	Questions
45.	'World Population Day' is celebrated on which of the following dates? (1) 11 April (2) 11 May (3) 11 June (4) 11 July 'विश्व जनसंख्या दिवस' निम्नलिखित में से किस तारीख को मनाया जाता है? (1) 11 अप्रैल (2) 11 मई (3) 11 जून (4) 11 जुलाई
46.	Malthusian Theory is related to : (1) Migration (2) Population density (3) Population growth (4) Population explosion माल्थुसियन सिद्धांत संबंधित है : (1) प्रवासन (2) जनसंख्या घनत्व (3) जनसंख्या वृद्धि (4) जनसंख्या विस्फोट
47.	Which of the following theories was propounded by C. D. Harris and Ullman in 1945? (1) Multiple Nuclei Theory (2) Sector Theory (3) Concentric Zone Theory (4) Central Place Theory निम्नलिखित में से कौन सा सिद्धांत सी. डी. हैरिस और उलमैन ने 1945 में प्रतिपादित किया था? (1) बहु नाभिक सिद्धांत (2) क्षेत्र सिद्धांत (3) संकेंद्रित क्षेत्र सिद्धांत (4) केंद्रीय स्थान सिद्धांत
48.	Who gave the concept of Sustainable Development? (1) Brundtland (2) Medas (3) Aharlich (4) UNO सतत विकास की अवधारणा किसने दी? (1) ब्रंटलैंड (2) मेडास (3) अहर्लिच (4) यूएनओ

Question No.	Questions
49.	Tropic of Cancer is at : (1) 10° N (2) 20° N (3) 20° S (4) None of the above कर्क रेखा कहाँ स्थित है : (1) 10° N (2) 20° N (3) 20° S (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
50.	Who wrote the book Geographica? (1) Strabo (2) Ptolemy (3) Darwin (4) R.D. Dikshit ज्योग्राफिका पुस्तक किसने लिखी है? (1) स्ट्रैबो (2) टॉलेमी (3) डार्विन (4) आर.डी. दीक्षित
51.	Which one of the following does not follow monoculture? (1) Dairy farming (2) Mixed farming (3) Plantation agriculture (4) Commercial grain farming निम्नलिखित में से कौन मोनोकल्चर का पालन नहीं करता है? (1) डेयरी फार्मिंग (2) मिश्रित खेती (3) बागान कृषि (4) वाणिज्यिक अनाज खेती
52.	Fazendas are used for growing : (1) Tea (2) Coffee (3) Cocoa (4) Sugarcane फेजेंडा का उपयोग निम्नलिखित उगाने के लिए किया जाता है : (1) चाय (2) कॉफी (3) कोको (4) गन्ना

Question No.	Questions
53.	The Big Trunk Route runs through : (1) The Mediterranean-Indian ocean (2) The North Atlantic Ocean (3) The South Atlantic Ocean (4) The North Pacific Ocean बिग ट्रंक रूट इनसे होकर गुजरता है : (1) भूमध्य सागर-हिंद महासागर (2) उत्तरी अटलांटिक महासागर (3) दक्षिणी अटलांटिक महासागर (4) उत्तरी प्रशांत महासागर
54.	Which one pair of the following places is linked by Channel Tunnel? (1) London - Berlin (2) Paris - London (3) Berlin - Paris (4) Barcelona - Berlin निम्नलिखित स्थानों में से कौन सा एक जोड़ा चैनल टनल से जुड़ा हुआ है? (1) लंदन - बर्लिन (2) पेरिस - लंदन (3) बर्लिन - पेरिस (4) बार्सिलोना - बर्लिन

Question No.	Questions
55.	When exports are more than imports, trade is : (1) Favourable (2) Unfavourable (3) Opposite (4) Unbalanced जब निर्यात आयात से अधिक होता है, तो व्यापार होता है : (1) अनुकूल (2) प्रतिकूल (3) विपरीत (4) असंतुलित
56.	Which is the largest town in Asia? (1) Shanghai (2) Mumbai (3) Tokyo (4) Karachi एशिया का सबसे बड़ा शहर कौन सा है? (1) शंघाई (2) मुंबई (3) टोक्यो (4) कराची
57.	Which crop was introduced in Baba Budan Hills? (1) Tea (2) Coffee (3) Rice (4) Cotton बाबा बुदन हिल्स में कौन सी फसल उगाई गई? (1) चाय (2) कॉफी (3) चावल (4) कपास
58.	Which one of the following is a rabi crop? (1) Rice (2) Millets (3) Gram (4) Cotton निम्नलिखित में से कौन सी रबी की फसल है? (1) चावल (2) बाजरा (3) चना (4) कपास

Question No.	Questions
59.	Which one of the following price is announced by the government in support of a crop in India? (1) Maximum support price (2) Minimum support price (3) Moderate support price (4) Influential support price भारत में किसी फसल के समर्थन में सरकार द्वारा निम्नलिखित में से कौन सा मूल्य घोषित किया जाता है? (1) अधिकतम समर्थन मूल्य (2) न्यूनतम समर्थन मूल्य (3) मध्यम समर्थन मूल्य (4) प्रभावशाली समर्थन मूल्य
60.	The iron content in Hematite is : (1) 20-30% (2) 30-40% (3) 40-50% (4) 60-70% हेमैटाइट में लौह तत्व की मात्रा है : (1) 20-30% (2) 30-40% (3) 40-50% (4) 60-70%
61.	Which one is known as Coffee Port of the world? (1) Sao Paulo (2) Santos (3) Rio de Janeiro (4) Buenos Aires किसे विश्व के कॉफी बन्दरगाह के रूप में जाना जाता है? (1) साओ पाउलो (2) सैंटोस (3) रियो डी जनेरियो (4) ब्यूनस आयर्स

Question No.	Questions
62.	Which pipe line distributes the petroleum from Mexico to U.S.A.? (1) Adria (2) Big Inch (3) Druzhba (4) Forties कौन-सी पाइप लाइन मैक्सिको से यू.एस.ए. को पेट्रोलियम वितरित करती है? (1) एड्रिया (2) बिग इंच (3) ड्रुजबा (4) फोर्टीज
63.	In which of the following conventions Agenda 21 was adopted? (1) Stockholm (2) Rio-earth summit (3) Ramsar (4) None of the above एजेंडा 21 को किस अधिवेशन में अपनाया गया था? (1) स्टॉकहोम (2) रियो-पृथ्वी शिखर सम्मेलन (3) रामसर (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
64.	Who is considered father of possibilism? (1) Hartshorne (2) Ratzel (3) Humboldt (4) Febvre सम्भववाद का जनक किसे माना जाता है? (1) हार्टशोर्न (2) रैटजेल (3) हम्बोल्ट (4) फेवरे

Question No.	Questions
65.	Which of the following conditions is characterized by the second stage of demographic transition? (1) Low birth rate and high death rate (2) High birth rate and high death rate (3) High birth rate and declining death rate (4) None of the above निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति जनसांख्यिकीय संक्रमण के दूसरे चरण की विशेषता है? (1) कम जन्म दर और उच्च मृत्यु दर (2) उच्च जन्म दर और उच्च मृत्यु दर (3) उच्च जन्म दर और गिरती मृत्यु दर (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
66.	HDI stands for : (1) Human Development Indicator (2) Human Development Index (3) High Development Index (4) None of the above एच. डी. आई. का मतलब है : (1) मानव विकास संकेतक (2) मानव विकास सूचकांक (3) उच्च विकास सूचकांक (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question No.	Questions
67.	The term Ecology was first used by : (1) Tansley (2) Taylor (3) Jean Brunches (4) Ernst Haeckel पारिस्थितिकी शब्द का पहली बार इस्तेमाल किया था : (1) टैनस्ले ने (2) टेलर ने (3) जीन ब्रंच ने (4) अर्नस्ट हैकल ने
68.	Which of the following patterns of settlement is most likely to develop along the convergence of several transport routes? (1) Circular (2) Linear (3) Star shaped (4) Rectangular कई परिवहन मार्गों के अभिसरण के साथ बस्ती के निम्नलिखित पैटर्न में से कौन सा सबसे अधिक विकसित होने का संभावना है? (1) गोलाकार (2) रैखिक (3) तारे के आकार का (4) आयताकार
69.	Which is a tertiary activity? (1) Hunting (2) Iron and steel industry (3) Coal mining (4) Trading कौन सी तृतीयक गतिविधि है? (1) शिकार (2) लोहा और इस्पात उद्योग (3) कोयला खनन (4) व्यापार

Question No.	Questions
70.	In which of the following models of industrial location least cost approach is considered most important? (1) Weber (2) Smith (3) Isard (4) Fetter औद्योगिक अवस्थिति के निम्नलिखित में से किस मॉडल में कम लागत का दृष्टिकोण सबसे महत्वपूर्ण माना जाता है? (1) वेबर (2) स्मिथ (3) इसार्ड (4) फेटर
71.	Which one of the following pairs is not correctly matched? **Railway Zone** **Headquarters** (1) North Eastern Railway : Gorakhpur (2) South Eastern Railway : Bhubaneshwar (3) Eastern Railway : Kolkata (4) South East Central Railway : Bilaspur निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही सुमेलित नहीं है? **रेलवे जोन** **मुख्यालय** (1) पूर्वोत्तर रेलवे : गोरखपुर (2) दक्षिण पूर्वी रेलवे : भुवनेश्वर (3) पूर्वी रेलवे : कोलकाता (4) दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे : बिलासपुर

Question No.	Questions
72.	As per Planning Commission, the number of agro-climatic zones in India is : (1) 15 (2) 14 (3) 13 (4) 12 योजना आयोग के अनुसार, भारत में कृषि-जलवायु क्षेत्रों की संख्या है : (1) 15 (2) 14 (3) 13 (4) 12
73.	Which of the following is not correctly matched? (1) Tharu - Uttar Pradesh (2) Gaddi - Himachal Pradesh (3) Toda - Tamil Nadu (4) Konyak - Kerala निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से मेल नहीं खाता है? (1) थारू - उत्तर प्रदेश (2) गद्दी - हिमाचल प्रदेश (3) टोडा - तमिलनाडु (4) कोन्याक - केरल
74.	Which one of the following represents the occupational structure of population? (1) Isopleth (2) Contour (3) Pie Diagram (4) Choropleth निम्नलिखित में से कौन जनसंख्या की व्यावसायिक संरचना को दर्शाता है? (1) आइसोप्लेथ (2) समोच्च रेखा (3) वृत्त आरेख (4) कोरोप्लेथ (छाया विधि)

Question No.	Questions
75.	The cadastral maps, topographical maps and the city plans come under the category of : (1) Large scale maps (2) Small scale maps (3) Medium scale maps (4) All of the above भूकर मानचित्र, स्थलाकृतिक मानचित्र और नगर योजनाएँ निम्न श्रेणी में आती हैं : (1) बड़े पैमाने के मानचित्र (2) छोटे पैमाने के मानचित्र (3) मध्यम पैमाने के मानचित्र (4) उपरोक्त सभी
76.	When different objects are shown by various colours, the map is known as : (1) Choro-schematic (2) Chorochromatic (3) Chorographic (4) Choropleth जब विभिन्न वस्तुओं को विभिन्न रंगों से दिखाया जाता है, तो मानचित्र को इस रूप में जाना जाता है : (1) कोरो-स्कीमैटिक (2) कोरोक्रोमैटिक (3) कोरोग्राफिक (4) कोरोप्लेथ
77.	Which of the following maps are especially prepared by the government to realize revenue and tax? (1) Wall Maps (2) Topographical Maps (3) Cadastral Maps (4) Atlas Maps निम्नलिखित में से कौन से मानचित्र सरकार द्वारा राजस्व और कर वसूलने के लिए विशेष रूप से तैयार किए जाते हैं? (1) दीवार मानचित्र (2) स्थलाकृतिक मानचित्र (3) कैडस्ट्रल मानचित्र (4) एटलस मानचित्र

Question No.	Questions
78.	Bar diagram is : (1) Zero dimensional (2) One dimensional (3) Two dimensional (4) Three dimensional दण्ड आरेख है : (1) शून्य आयामी (2) एक आयामी (3) दो आयामी (4) तीन आयामी
79.	Who prepares topographical maps of India? (1) Geological Survey of India (2) Survey of India (3) Defence Ministry (4) Foreign Ministry भारत के स्थलाकृतिक मानचित्र कौन तैयार करता है? (1) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (2) भारतीय सर्वेक्षण विभाग (3) रक्षा मंत्रालय (4) विदेश मंत्रालय
80.	GIS stands for : (1) Geographic Information System (2) Graphic Information System (3) Geography Integrated Science (4) Geology Information Science जी. आई. एस. का मतलब है: (1) भौगोलिक सूचना प्रणाली (2) ग्राफिक सूचना प्रणाली (3) भूगोल एकीकृत विज्ञान (4) भूविज्ञान सूचना विज्ञान

Question No.	Questions
81.	Violent volcanic explosions are associated with : (1) Convergent plate boundaries (2) Divergent plate boundaries (3) Transform boundaries (4) None of the above विस्फोटक ज्वालामुखी विस्फोट निम्नलिखित से जुड़े हैं : (1) अभिसारी प्लेट सीमाएँ (2) अपसारी प्लेट सीमाएँ (3) रूपान्तरण सीमाएँ (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
82.	Where was first atomic station in India set up? (1) Kalpakkam (2) Narora (3) Rana Pratap Sagar (4) Tarapur भारत में पहला परमाणु स्टेशन कहाँ स्थापित किया गया था? (1) कलपक्कम (2) नरौरा (3) राणा प्रताप सागर (4) तारापुर
83.	Which one of the following towns is not situated along the bank of a river? (1) Agra (2) Bhopal (3) Patna (4) Kolkata निम्नलिखित में से कौन सा शहर नदी के किनारे स्थित नहीं है? (1) आगरा (2) भोपाल (3) पटना (4) कोलकाता
84.	The decadal growth rate of population in India (Census of India 2011 was : (1) 15.3% (2) 17.3% (3) 17.6% (4) 21.3% भारत में जनसंख्या की दशकीय वृद्धि दर (भारत की जनगणना 2011) थी : (1) 15.3% (2) 17.3% (3) 17.6% (4) 21.3%

Question No.	Questions
85.	The bulk of rainfall along the Coromandel coast is derived from? (1) South-West Monsoon Winds (2) Seasonal shifting of trade winds (3) Westerlies (4) North-East Monsoon Winds कोरोमंडल तट पर अधिकांश वर्षा कहाँ से होती है? (1) दक्षिण-पश्चिम मानसून पवनें (2) व्यापारिक हवाओं का मौसमी परिवर्तन (3) पश्चिमी पवनें (4) उत्तर-पूर्व मानसून पवनें
86.	Which one of the following state/UT recorded the negative population growth rate during 2001-2011 census in India? (1) Nagaland (2) Mizoram (3) Puducherry (4) Lakshadweep भारत में 2001-2011 की जनगणना के दौरान निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश ने नकारात्मक जनसंख्या वृद्धि दर दर्ज की? (1) नागालैंड (2) मिजोरम (3) पुडुचेरी (4) लक्षद्वीप
87.	How many size classes of towns Census of India recognizes? (1) 6 (2) 5 (3) 7 (4) 4 भारत की जनगणना कितने आकार वर्गों के शहरों को मान्यता देती है? (1) 6 (2) 5 (3) 7 (4) 4

Question No.	Questions
88.	Which type of forest occupied largest area in India? (1) Sub Tropical Forest (2) Tropical Dry Deciduous (3) Tropical Evergreen Forest (4) Tropical Moist Deciduous भारत में किस प्रकार का वन सबसे बड़े क्षेत्र पर फैला हुआ है? (1) उपोष्णकटिबंधीय वन (2) उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती (3) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन (4) उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती
89.	Dhauladhar and Pirpanjal rages are located in which part of Himalaya? (1) Greater Himalaya (2) Lesser Himalaya (3) Trans Himalaya (4) Shivalik Himalaya धौलाधार और पीरपंजाल पर्वतमाला हिमालय के किस भाग में स्थित है? (1) ग्रेटर हिमालय (2) लेसर हिमालय (3) ट्रांस हिमालय (4) शिवालिक हिमालय
90.	Which of the following states recorded lowest population density in 2011 census? (1) Sikkim (2) Arunachal Pradesh (3) Nagaland (4) Mizoram 2011 की जनगणना में निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे कम जनसंख्या घनत्व दर्ज किया गया? (1) सिक्किम (2) अरुणाचल प्रदेश (3) नागालैंड (4) मिजोरम

Question No.	Questions
91.	Which seismic wave can travel in the core of earth? (1) Primary Wave (2) Secondary Wave (3) Love Waves (4) All of the above कौन सी भूकंपीय तरंग पृथ्वी के कोर में गति कर सकती है? (1) प्राथमिक तरंग (2) द्वितीयक तरंग (3) धरातलीय तरंग (4) उपरोक्त सभी
92.	Who propounded the concept of sea-floor spreading? (1) Hary Hess (2) Alfred Wegener (3) W. M. Davis (4) W. Penck समुद्र-तल प्रसार की अवधारणा किसने प्रतिपादित की? (1) हैरी हेस (2) अल्फ्रेड वेगनर (3) डब्ल्यू. एम. डेविस (4) डब्ल्यू. पेंक
93.	Which of the following is a depositional landform of wind? (1) Yardang (2) Barchan (3) Zuegen (4) Mushroom Rock निम्नलिखित में से कौन पवन की एक निक्षेपणीय स्थलाकृति है? (1) यारडंग (2) बरचान (3) ज्युजेन (4) क्षत्रक शिला

Question No.	Questions
94.	Which is most abundant element in earth's crust? (1) Iron (2) Silicon (3) Aluminium (4) Oxygen पृथ्वी की सतह में सबसे प्रचुर तत्व कौन सा है? (1) आयरन (2) सिलिकॉन (3) एल्युमीनियम (4) ऑक्सीजन
95.	The statement "The present is the key to the past." was made by : (1) W. M. Davis (2) Walther Penck (3) James Hutton (4) Richthofen "वर्तमान अतीत की कुंजी है।" कथन किसके द्वारा दिया गया था? (1) डब्ल्यू. एम. डेविस (2) वाल्थर पेंक (3) जेम्स हट्टन (4) रिचथोफेन
96.	Which part of the EMR used in remote sensing has the shortest wavelength? (1) Green (2) Red (3) Blue (4) Infrared रिमोट सेंसिंग में इस्तेमाल किए जाने वाले ईएमआर के किस हिस्से की तरंगदैर्ध्य सबसे छोटी होती है? (1) हरा (2) लाल (3) नीला (4) इन्फ्रारेड

Question No.	Questions
97.	Guttenberg discontinuity is found between the : (1) Crust and the Mantle (2) Upper Core and Lower Core (3) Upper Mantle and Lower Mantle (4) Mantle and the Core गुटेनबर्ग असंततता निम्नलिखित के बीच पाई जाती है? (1) क्रस्ट और मेंटल (2) ऊपरी कोर और निचला कोर (3) ऊपरी मेंटल और निचला मेंटल (4) मेंटल और कोर
98.	Which of the following is absorbed by Ozone layer in earth's atmosphere? (1) Carbon dioxide (2) Ultraviolet radiation (3) Nitrogen (4) None of the above पृथ्वी के वायुमंडल में ओजोन परत द्वारा निम्नलिखित में से किसे अवशोषित किया जाता है? (1) कार्बन डाइऑक्साइड (2) पराबैंगनी विकिरण (3) नाइट्रोजन (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
99.	Tropical cyclones move from east to west under the influence of : (1) Easterlies (2) Westerlies (3) Polar Winds (4) Trade Winds उष्णकटिबंधीय चक्रवात किसके प्रभाव में पूर्व से पश्चिम की ओर चलते हैं? (1) पूर्वी पवनें (2) पश्चिमी पवनें (3) ध्रुवीय पवनें (4) व्यापारिक पवनें

Question No.	Questions
100.	Which of the following is the most extensive relief zone of the oceans? (1) Continental shelf (2) Continental slope (3) Deep sea plains (4) Ocean deeps निम्नलिखित में से कौन सा महासागरों का सबसे विस्तृत राहत क्षेत्र है? (1) महाद्वीपीय शेल्फ (2) महाद्वीपीय ढलान (3) गहरे समुद्र के मैदान (4) महासागर की गहराइयाँ

Answer keys of M.A. (Geography) entrance exam dated 18.07.2025				
Q. NO.	A	B	C	D
1	1	3	2	3
2	1	1	1	2
3	2	3	4	3
4	4	1	3	3
5	3	3	1	1
6	3	1	2	2
7	4	2	3	4
8	2	4	2	2
9	4	2	2	4
10	3	3	1	4
11	3	4	1	2
12	1	1	4	1
13	3	3	2	3
14	1	2	3	3
15	3	4	4	1
16	1	3	1	2
17	2	1	1	1
18	4	1	2	2
19	2	4	2	4
20	3	1	2	3
21	1	3	1	2
22	4	2	1	4
23	2	3	2	4
24	3	3	4	4
25	4	1	3	4
26	1	2	3	3
27	1	4	4	3
28	2	2	2	2
29	2	4	4	4
30	2	4	3	3
31	2	2	4	3
32	4	1	1	1
33	4	3	3	3
34	4	3	2	1
35	4	1	4	3
36	3	2	3	1
37	3	1	1	2
38	2	2	1	4
39	4	4	4	2
40	3	3	1	3
41	2	2	2	4
42	1	4	2	1
43	4	4	2	3
44	3	4	2	2
45	1	4	1	4
46	2	3	3	3
47	3	3	2	1
48	2	2	3	1
49	2	4	2	4
50	1	3	4	1

18.07.2025

Jashwinder 18/7/25

18.7.25

Answer keys of M.A. (Geography) entrance exam dated 18.07.2025				
Q. NO.	A	B	C	D
51	2	1	2	2
52	1	4	4	2
53	3	2	4	2
54	3	3	4	2
55	1	4	4	1
56	2	1	3	3
57	1	1	3	2
58	2	2	2	3
59	4	2	4	2
60	3	2	3	4
61	2	2	3	2
62	2	1	2	2
63	2	4	3	2
64	2	3	3	4
65	1	1	1	3
66	3	2	2	2
67	2	3	4	4
68	3	2	2	3
69	2	2	4	4
70	4	1	4	1
71	3	2	2	2
72	2	2	2	1
73	3	2	2	4
74	3	2	4	3
75	1	1	3	1
76	2	3	2	2
77	4	2	4	3
78	2	3	3	2
79	4	2	4	2
80	4	4	1	1
81	2	1	3	1
82	2	1	1	4
83	2	2	3	2
84	4	4	1	3
85	3	3	3	4
86	2	3	1	1
87	4	4	2	1
88	3	2	4	2
89	4	4	2	2
90	1	3	3	2
91	4	2	2	1
92	1	2	1	1
93	3	2	3	2
94	2	4	3	4
95	4	3	1	3
96	3	2	2	3
97	1	4	1	4
98	1	3	2	2
99	4	4	4	4
100	1	1	3	3

Kumar 18.07.2025

Sachinder 18/7/25

18.7.25