

विषय-सूची

- गत वर्षों के प्रश्न-पत्र हल सहित

भाग-I

भू-आकृति विज्ञान (Geomorphology) 3-52

— मौलिक संकल्पनाएँ (Fundamental Concepts)	4
— अन्तर्जात एवं बहिर्जात शक्तियाँ (Endogenetic & Exogenetic Forces)	6
— ज्वालामुखी (Volcanoes)	10
— भूकम्प (Earthquake)	14
— अनाच्छादन (Denudation)	21
— भू-सन्नतियाँ (Geo-synclines)	23
— महाद्वीपीय विस्थापन (Continental Drift)	27
— प्लेट विवर्तनिकी (Plate Tectonics)	30
— भू-आकृतिक चक्र की संकल्पना	31
— अपरदन के कारक (Agents of Erosion)	33
— हिमानी व उसके कार्य (Glacier and its work)	38
— पवन और उसके कार्य (Wind and its Work)	41
— भूमिगत जल और उसके कार्य (Underground Water and its work)	43
— सागरीय अपरदन (Marine Erosion)	44
● वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective Questions)	46

भाग-II

जलवायु विज्ञान (Climatology) 53-85

— वायुमण्डल (Atmosphere)	53
— सूर्याभिताप (Insolation)	55
— वायुमण्डलीय दाब (Atmospheric Pressure)	59
— वायुदाब की पेटियाँ (Pressure Belts)	59
— पवनें (Winds)	60
— मानसून तथा जेट धाराएँ (Monsoon and Jet Streams)	65
— चक्रवात (Cyclones)	66
— प्रतिचक्रवात (Anticyclones)	71
— विश्व जलवायु का वर्गीकरण (Classification of World Climate)	73

— कोपेन का जलवायु वर्गीकरण (Koppen's Climatic Classification)	74
— थॉर्नथ्वेट का जलवायु वर्गीकरण (Classification of Thornthwaite)	75
— विश्व के प्रमुख जलवायु प्रदेश	77
● वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective Questions)	80

भाग-III

समुद्र विज्ञान (Oceanography) 86-129

— महासागरीय निक्षेप (Ocean Deposits)	89
— प्रवाल भित्तियाँ (Coral Reefs)	91
— महासागरों का तापमान (Ocean Temperature)	96
— लवणता (Salinity)	97
— समुद्री जल का घनत्व (Density of Sea Water)	100
— ज्वार-भाटा (Tides)	101
— महासागरीय धाराएँ (Ocean Currents)	106
— जीव भूगोल (Bio-Geography)	
— पौधों व पशुओं का विश्वव्यापी वितरण (Worldwide Distribution of Flora and Fauna)	109
— पारितंत्र (Ecosystem)	115
— प्रदूषण एवं समस्याएँ (Pollution & Problems)	117
● वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective Questions)	124

भाग-IV

भौगोलिक विचारधारा (Geographical Thought) 130-170

— रोमन भूगोलवेत्ता (Roman Geographers)	135
— प्राचीन भारत में भौगोलिक चिन्तन (Geographical Thought in Ancient India)	138
— चीन में भौगोलिक चिन्तन (Geographical Thought in China)	141
— मध्ययुगीन भौगोलिक ज्ञान का स्वरूप (Character of Geographical Knowledge During Medieval Period)	142
— अरब काल में भौगोलिक चिन्तन (Geographical Thought During Arabic Period)	143

— उत्तर मध्यकालीन भूगोल—पुनर्जागरण काल (Late Medieval Geography—Renaissance Era)	147	— नगरों के विकास की अवस्थाएँ (Stages of Development of Towns)	198
— पुनर्जागरण काल के महत्वपूर्ण आविष्कारक एवं भूगोलवेत्ता	148	— नगरों की आकारिकी (Morphology of Towns)	199
— आधुनिक भूगोल का आधार (Foundations of Modern Geography)	150	— नगरों का कार्यात्मक विश्लेषण (Functional Analysis of Towns)	201
— पर्यावरणीय निश्चयवाद तथा सम्भववाद (Environmental Determinism and Possibilism)	159	— नगरों का प्रभाव क्षेत्र (Umland of Cities)	202
— क्षेत्रीय विभेदन (Areal Differentiation)	162	— प्राथमिक नगर (Primate City)	204
— स्थानिक संगठन (Spatial Organization)	163	— कोटि आकार नियम (Rank Size Rule)	206
● वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective Questions)	164	— नगर प्रदेशों की संकल्पना (Concept of City Regions)	207

भाग—V

जनसंख्या भूगोल तथा अधिवास भूगोल (Population Geography and Geography of Settlements) 171–218

— जनसंख्या का संकेन्द्रण (Concentration of Population)	175
— जनसंख्या का प्रकीर्णन (Dispersion of Population)	175
— जनसंख्या का स्थानान्तरण (संचलन) [Movements (Migration) of Population]	176
— अनुकूलतम जनसंख्या सिद्धान्त (Optimum Population Theory)	179
— जनांकिकी संरचना (Demographic Structure)	180
— अधिवास भूगोल (Settlement Geography)	186
— ग्रामीण अधिवासों के प्रकार (Types of Rural Settlements)	189
— ग्रामीण अधिवासों के प्रतिरूप (Patterns of Rural Settlements)	190
— अन्तरण (Spacing)	192
— प्रकीर्णन (Dispersion)	193
— ग्रामीण अधिवासों का पदानुक्रम (Hierarchy of Rural Settlements)	193
— नगरीय अधिवास (Urban Settlements)	194
— नगरों का आन्तरिक गठन (Internal Structure of Cities)	195
— नगरों का वर्गीकरण (Classification of the Cities)	196
— नगरों के कार्य (Functions of Cities)	197
— नगरीय अधिवासों का प्रतिरूप (Patterns of Urban Settlements)	198

— क्रिस्टलर का केन्द्रीय स्थान सिद्धान्त (Christaller's Central Place Theory)	208
— ऑगस्ट लॉश का सिद्धान्त (August Losch's Theory)	209
— लॉश का परिवर्ती 'क' पदानुक्रम (Variable 'K' Hierarchy of Losch)	210
● वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective Questions)	212

भाग—VI

आर्थिक भूगोल (Economic Geography) 219–272

— खनिज तथा शक्ति संसाधन (Minerals and Power Resources)	222
— कृषि (Agriculture)	228
— कृषि उत्पादकता (Agricultural Productivity)	234
— कृषि दक्षता (Agricultural Efficiency)	236
— शस्य संयोजन (Crop Combination)	236
— कृषि कार्यकलापों की अवस्थिति (Location of Agricultural Activity)	238
— औद्योगिक अवस्थापन (Industrial Location)	239
— उद्योगों का वर्गीकरण (Classification of Industries)	244
— भारत में प्रमुख उद्योगों का विकास (Evolution of Major Industries in India)	252
— परिवहन (Transport)	256
— यातायात अभिगम्यता (Transport Accessibility)	260
— यातायात संलग्नता (Transport Connectivity)	261
● वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective Questions)	262

भाग—VII

राजनीतिक भूगोल (Political Geography) 273–307

— हृदय स्थल एवं रिमलैण्ड सिद्धान्त (Heartland and Rimland Theories)	274
---	-----

— सीमान्त एवं सीमाएँ (Frontiers and Boundaries)	277	— प्रादेशिक विकास के स्तरों का मापन (Measurement of Levels of Regional Development)	326
— प्रशासकीय क्षेत्र का स्वरूप (Nature of Administrative Areas)	281	— नगर नियोजन (Town Planning)	327
— जन (लोक) नीति का भूगोल (Geography of Public Policy)	282	● वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective Questions)	335
— सामाजिक भूगोल (Social Geography)	284	भाग-IX	
— नृजातिकी या नृजातीयता (Ethnicity)	285	भारत का भूगोल (Geography of India) 338-381	
— जनजाति (Tribe)	285	— भौतिक रूपरेखा (Physical Framework)	339
— भारतीय जनजातियाँ (Indian Tribes)	287	— भूवैज्ञानिक रचना (Geological Formation)	340
— बोली या उपभाषा (Dialect)	289	— जलवायु (Climate)	342
— भाषा (Language)	289	— प्राकृतिक वनस्पति व वानस्पतिक प्रदेश (Natural Vegetation & Vegetation Region)	346
— जाति (Caste)	290	— भारत की मिट्टियाँ (Soils of India)	349
— धर्म (Religion)	291	— सिंचाई (Irrigation)	351
● सांस्कृतिक भूगोल (Cultural Geography)	293	— भारत में कृषि (Agriculture in India)	352
— सांस्कृतिक प्रदेश (Cultural Regions)	293	— जनसंख्या (Population)	355
— प्रजाति (Race)	294	— अधिवास प्रतिरूप (Settlement Pattern)	357
— विश्व की प्रजातियाँ (Races of the World)	298	— खनिज एवं शक्ति संसाधन (Mineral and Power Resources)	358
— अन्य जातियों का विवरण	301	— उद्योग (Industries)	362
— मानव प्रजातियों के वितरण के सिद्धान्त तथा उनकी भौतिक विशेषताएँ (Theories of distribution of Races of Mankind and their Physical Characteristics)	302	— औद्योगिक प्रदेश	368
● वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective Questions)	304	● वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective Questions)	371
भाग-VIII		भाग-X	
प्रादेशिक नियोजन (Regional Planning) 308-337		मानचित्रकला एवं सांख्यिकीय विधियाँ (Cartography and Statistical Methods) 382-418	
— प्रादेशिक नियोजन की व्यूह रचना (Strategies of Regional Planning)	309	— मानचित्रकला (Cartography)	382
— भूगोल में प्रादेशिक संकल्पना (Regional Concept in Geography)	311	— उच्चावच का प्रदर्शन (Representation of Relief)	385
— नियोजन प्रदेशों की संकल्पना (Concept of Planning Regions)	312	— जलवायु सम्बन्धी आँकड़ों का प्रदर्शन (Representation of Climatic Data)	388
— प्रदेशों के प्रकार (Type of Regions)	315	— आर्थिक एवं जनसंख्या आँकड़ों का प्रदर्शन (Cartographic Representation of Economic and Population Data)	392
— प्रादेशिक परिसीमन (Regional Delineation)	318	— वितरण मानचित्र (Distribution Map)	395
— भारत में प्रादेशिक योजना (Regional Planning in India)	319	— आकाशीय छायाचित्रों की व्याख्या तथा सुदूर संवेदन के तत्व (Elements of Aerial Photo Interpretation and Remote Sensing)	398
— विकास के संकेतक (Indicators of Development)	321	— भौगोलिक सूचना तंत्र (Geographical Information System—GIS)	399
— विकास को प्रभावित करने वाले कारक (Factors Affecting Development)	323	— सांख्यिकीय विधियाँ (Statistical Methods)	400
— भारत में प्रादेशिक असन्तुलन (Regional Imbalance in India)	325		

— बारम्बारता वितरण एवं संचयी आवृत्ति (Frequency Distribution and Cumulative Frequency)	401	— मानक विचलन (Standard Deviation)	407
— संचयी आवृत्ति (Cumulative Frequency)	402	— लॉरेन्ज वक्र (Lorenz Curve)	409
— केन्द्रीय प्रवृत्ति की माप (Measures of Central Tendency)	402	— सहसम्बन्ध (Correlation)	410
— माध्य (Mean)	402	— प्रतीपगमन (Regression)	411
— मध्यिका (Median)	404	— प्रतीपगमन गुणांक (Co-efficient Regression)	411
— बहुलक (Mode)	406	— निकटतम पड़ोसी विश्लेषण (Nearest Neighbour Analysis)	412
— प्रकीर्णन या विक्षेपण की माप (Measures of Dispersion)	407	— महत्व-प्रदान अंक (Weighted Score)	412
		— प्रतिचयन तकनीक (Sampling Techniques)	413
		● वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective Questions)	415
		● भूगोल के महत्वपूर्ण तथ्य : एक नजर में	419–420