

রাজ্যস্বত্বের বিভিন্ন বিদ্যালয়ে সহকারী শিক্ষক-শিক্ষিকা নিয়োগের জন্য

তপতীর

ভূগোল

এনসাইক্লোপিডিয়া

পোস্ট গ্র্যাজুয়েট (একাদশ-দ্বাদশ)

**MCQ PATTERN AS
New Syllabus 2022**

ড. মৌসম মজুমদার

বি.এসসি (সুবর্ণপদক) এম.এসসি (সুবর্ণপদক),

বি.এড (প্রথম শ্রেণি), পি.এইচ ডি, (বিশ্বভারতী)

লক্ষ্মীবালা সুবর্ণপদক প্রাপ্ত,

‘ভারত জ্যোতি’ ও ‘বেস্ট সিটিজেন্স অব ইন্ডিয়া’ পুরস্কার প্রাপ্ত

শিক্ষক : বহিচাড়া বিপিন শিক্ষানিকেতন, অন্যতম কুইজ মাস্টার,

আজীবন সদস্য : আই.আই.আর.এস (দেবদুন), আই.এন.সি.এ (হায়দ্রাবাদ),

এন.এ.জি.আই (দিল্লি), আই.আই.জি. (এলাহাবাদ),

৪০টি বইয়ের লেখক ও সম্পাদক, জেলা সম্পাদক: বঙ্গীয় ভূগোল মঞ্চ

প্রধান সম্পাদক: চতুর্মাসিক পত্রিকা - আজ ভূগোল

প্রতিষ্ঠাতা সম্পাদক : মেদিনীপুর কুইজ কেন্দ্র সোসাল ওয়েলফেয়ার সোসাইটি

মনিকাঞ্জন রায়

এম.এ. (প্রথম শ্রেণী), বি.এড. (প্রথম শ্রেণি),

এম.ফিল. (প্রথম শ্রেণি)

আজীবন সদস্য - বঙ্গীয় ভূগোল মঞ্চ

সহ-শিক্ষক : পাঁচগেছিয়া জয়রামচক গোষ্ঠবিহারী বিদ্যাপীঠ

SLST 2016
Question Solved



তপতী® পাবলিশার্স

৯/৪ টেমার লেন, কোলকাতা-০৯

CONTENT

A. GEO-TECTONICS

Page : 09 - 95

Earth's Crust (Composition and Layering); Rocks (Origin, Types and Characteristics); Folds and Faults (Types and Landforms); Mountain Building and Plate Tectonics, Continental Drift, Isostasy, Earthquakes [Causes and effects] & Volcanoes.

B. GEOMORPHOLOGY

Page : 96 -166

Lithology and Landform; Weathering; Mass Wasting; Evolution of slope; Hydrological Cycle; Run -Off; Landform and Process [Fluvial, Glacial, Wind, Karst and Marine]; Cyclic and Non-Cyclic concepts; Landscape Evolution, Geomorphic Hazards.

C. GEOGRAPHICAL THOUGHT

Page : 167-208

Approaches to Geographical Studies [Deterministic, Possibilistic, Quantitative Revolution, Welfare, Societal, Behavioural, Radical Schools, Functional, Structural, Materialistic, Ecological, Regional and Systematic]; Concept of Space [Points, Distances, Interactions, Organization, Regions], Emergence of Welfare Geography.

D. CLIMATOLOGY

Page : 209-249

Composition of the atmosphere; Global Warming and possible consequences; Green House Effect, Elements and factors of Climate; Insolation; Heat Belts; Pressure Belts ; Planetary Wind System; Jet Stream; Humidity and precipitation; Cyclones and Anticyclones; Air mass; Monsoon; Thunder-storms; Climatic hazards, Climatic Classification - Koppen's and Thornthwait's schemes.

E. BIOGEOGRAPHY

Page : 250-310

Soils [Factors Processes of Formation, Soil Profiles, Physical and Chemical properties] World Soil Groups [Zonal, Azonal and Intra-zonal]; Soil Erosion and Conservation; Plants [Factors of Plant Growth, Major types of Natural Vegetation and Environmental Relations]; Forest Conservation, Social Forestry, Bio-diversity, Animal communities.

F. ENVIRONMENTAL GEOGRAPHY

Page : 311-358

Ecosystem [Principles and Components, Energy Flow, Food Chain, Food Web and Bio-geochemical Cycles]; Biomes [Concepts, Types and Ecological adaptation]; Environmental Degradation and Hazards, Management and Conservation; Meaning of Natural Environment; Man-Environment Relationship; Natural Regions and Environmental Adaptation of Human Life; Economy and Society.

G. ECONOMIC RESOURCES

Page : 359-421

Resources [Concept and Theories, Creating Factors and Processes, Classification, Utilization-Processes, Technology and Environmental Quality]; Economic Resources, [Classification and Significance]; Forms of Economy; Activity Components of Resource Utilization [Lumbering, Dairy Farming, Fishing, Mining, power generation, Agriculture and Industry], Models of Economic System; Theories of location of Economic activity, Ranking of World Economics, WTO and International Trade, Economic Disparity and Social Inequality; Sustainable Development and Impact of Globalisation.

H. HUMAN RESOURCE

Page : 422-444

Population - [Growth, Distribution, Age-Sex Composition, Occupational Resource, Characteristics of Worlds Human Resource; Theories of Population Growth; Population Growth, Food Security, Unemployment, Work participation, Gender Issues, Social Well being.

I. REGIONAL RESOURCE OF INDIA

Page : 445-489

Relief ; Drainage; Climate; Soil; Forest Resources, Mineral Resources, Power Resources; Irrigation, Agriculture; Industry, Population; Trade and Commerce, Transport, Basis of Regional divisions of India [Physical and Economic], Concept, Nature, Type, Scale and Dimensions.

J. CARTOGRAPHIC TECHNIQUES

Page : 490-520

Scale; Techniques of Data representation; Map-Classification and Interpretation, Thematic, Mapping Principles and methods of projection, Elementary surveying and Levelling [Principles and Methods with chain, Compass, Dumpy Level and Theodolite]; Common Statistical Techniques for Geographical Data analysis Aerial Photo and Satellite Imagery Interpretation; Remote Sensing and GIS.

বিগত বছরের প্রশ্নোত্তর

৫২১-৫২৪

