



**BUILD
YOUR OWN
SUCCESS STORY**



DR. A.R. KHAN



DR AR Khan, popularly known amongst the Civil Services aspirants as Khan Sir, is an accomplished educationist, academician, scholar, thinker and motivator. An avid reader and a prolific writer, DR Khan has published scores of Articles and Research Papers in reputed National and International Journals. He has also authored several Books on varied topics which have earned Wide recognition. His career as an educationist spans over three decades during which he has also taught in India's premier Institutions such as the University of Delhi and Delhi School of Economics. The insights that DR Khan gained while writing his Doctoral Thesis in the field of Interdisciplinary Studies, he has now perfected as an art. The most explicit exposition of this art is reflected in the unprecedented success of the Khan Study Group (KSG), founded by him in 2008 of which he is also the Director. DR. Khan's unique ability to simultaneously command multiple academic disciplines has been instrumental in imparting result oriented teaching of General Studies to the UPSC Civil Services candidates. Consequently, his students have got high ranks in the Civil Services examination and hundreds of IAS, IFS, IPS and other Bureaucrats proudly trace their success to KSG and their Mentor DR A.R. Khan. During his long career in teaching General Studies, DR. Khan has also attempted to train his basic philosophy of 'transactional study' to scores of other teachers who have now become integral part of KSG and serve as his torch bearers. More recently, DR. Khan has made effective use of technology to further expedite students' learning process and take education to the remotest parts of India. Consequently, he has now become as popular amongst the Civil Services aspirants online as he has been in his classrooms. His ever increasing followers on YouTube and Quora are testimonial to his untiring passion of making the teaching process more interactive. This also provides DR Khan a sense of satisfaction of doing his bit to motivate and empower more people in the society by enabling them to dream big and become Civil Servants, the most coveted career choice in India.

क्या है प्रयास KSG

KSG ने विगत एक दशक में UPSC परीक्षा को आधार बनाते हुए प्रतिबद्धता, गुणवत्ता और छात्रों के चयन की दृष्टि से अपनी प्राथमिकता को सिद्ध किया है। चूंकि UPSC और MPPSC के परीक्षा पैटर्न में जमीन-आसमान का अन्तर है, इसे ध्यान में रखते हुए संस्थान ने MPPSC के शिक्षण और मार्गदर्शन हेतु विशिष्ट कदम नहीं उठाये थे।

किन्तु मध्य प्रदेश के प्रतियोगी छात्रों की ओर से लगातार मांग और उचित मार्गदर्शन के अभाव को देखते हुए KSG संस्थान ने MPPSC के लिए पृथक रूप से एक प्रतिबद्ध संस्थान की स्थापना का निर्णय लिया है, जिसे 'प्रयास KSG' के रूप में जाना जायेगा। 'प्रयास KSG' का केन्द्रीय संस्थान भोपाल, म.प्र. में स्थापित किया गया है। 'प्रयास KSG' को स्थापित करने का ध्येय मध्यप्रदेश के छात्रों को एक ऐसा संस्थान भोपाल में उपलब्ध कराना है, जहाँ एक ही छत के नीचे छात्रों को बेहतरीन शिक्षण, उचित मार्गदर्शन एवं गुणवत्तापूर्ण प्रशिक्षण प्रदान किया जायेगा। इसके अतिरिक्त अनुभवी शिक्षक तथा मध्यप्रदेश की पूर्ण जानकारी रखने वाले मेंटोर्स उनकी विश्लेषणात्मक क्षमता विकसित करेंगे। UPSC परीक्षा में श्रेष्ठ परिणाम देकर KSG संस्थान ने अपनी पहचान सफलता के चरम पर पहुँचाने वाले संस्थान के रूप में बनाई है, जिसके चलते छात्रों की अपेक्षा संस्थान से MPPSC परीक्षाओं में भी वही बेहतरीन परिणाम प्रदत्त कराने की है। KSG संस्थान ने अपनी सफलता की परिभाषा को पूर्ण रूप से सिद्ध किया है जिसमें अनुभव, मार्गदर्शन, नवीन शिक्षण पैटर्न, विषयानुसार स्टडी मटेरियल, पर्सनल डाउट क्लीयरेंस के मिश्रण ने इसे ऊँचाईयों पर पहुँचाने में मदद की है। संस्थान के संस्थापकों एवं पूरे KSG परिवार की 'प्रयास KSG' को लेकर भी यही आशाएं एवं उम्मीदें हैं। संस्थान ने 'प्रयास KSG' को लेकर अपने लक्ष्य एवं अहम बिन्दुओं को गढ़ा है, जिससे छात्रों को वे हर सुविधा एवं उचित मार्गदर्शन प्रदान कर सकें जिससे की छात्र प्रतियोगी परीक्षा की तैयारी करने में किसी भी प्रकार से पीछे न रह सकें।

हमारी रणनीति

'प्रयास KSG' का प्रमुख उद्देश्य मध्यप्रदेश के प्रतियोगी छात्रों को गुणवत्तापूर्ण एवं प्रामाणिक मार्गदर्शन प्रदान करना है।

विगत कई वर्षों के चयनित विद्यार्थियों की सूची का विश्लेषण करके यह पाया गया है कि जो प्रतियोगी UPSC परीक्षाओं की तैयारी कर रहे हैं वह MPPSC की परीक्षा में भी उच्च रैंक प्राप्त कर रहे हैं। KSG से UPSC की तैयारी किये हुए कई छात्रों जैसे रचना शर्मा (रैंक -2), गगन बिसेन (रैंक-8) तन्मय (रैंक-15) आदि ने सफलता प्राप्त की है। इसका मूल कारण शिक्षण की गुणवत्ता, अध्ययन सामग्री, विशिष्ट रणनीति एवं विश्लेषणात्मक क्षमता है।

ध्यातव्य है जो छात्र विशेष रूप से MPPSC की तैयारी में संलग्न हैं, जो तुलनात्मक रूप से UPSC के छात्रों की तुलना में ज्यादा परिश्रमी एवं लक्ष्यों के प्रति समर्पित है। 'प्रयास KSG' आपके परिश्रम और प्रतिबद्धता को न केवल आधार प्रदान करेगा अपितु MPPSC परीक्षा में सफलता के उच्च मानक भी स्थापित करेगा। यहाँ उल्लेख करते हुए गर्व महसूस हो रहा है कि KSG संस्थान ने विगत एक दशक में 1500 से अधिक छात्रों के चयन का करिश्मा कर दिखाया है, जिसमें लगातार टॉप टेन (TOP-10) में हमारे छात्र रहे हैं। प्रतियोगिता की दुनिया में यह परिघटना इसलिए संभव हो सकी क्योंकि— KSG संस्थान ने उच्च अध्यापन, गुणवत्तापूर्ण अध्ययन सामग्री, छात्रों के साथ संवाद एवं अनुशासन को सर्वोच्च प्राथमिकता दी है।

टीम वर्क, अनुभव, अनुशासन, प्रामाणिकता और गुणवत्ता की इसी परिपाटी को 'प्रयास KSG' भी वास्तविक पटल पर मूर्त रूप देगा।

शिक्षक समूह

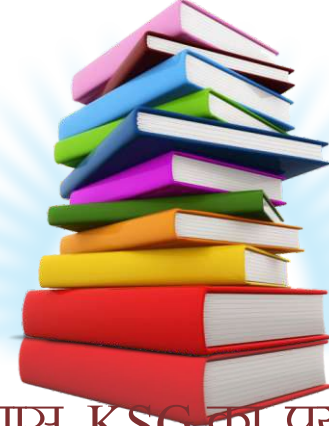


प्रयास KSG का शैक्षणिक समूह मध्यप्रदेश और दिल्ली के उन प्राध्यापकों से गठित किया गया है, जिन्हें अपने विषय में महारथ हासिल है और इतना ही नहीं इन्होंने स्वयं भी अपने-अपने क्षेत्रों में उच्च सफलता के मानदण्ड स्थापित किये हैं। इनके शैक्षणिक अनुभवों, विशेषज्ञता, सफलता और परिश्रम को ध्यान में रखते हुए— KSG ने 'प्रयास KSG' टीम का गठन किया है।

इस टीम में 10–12 प्रामाणिक शिक्षकों की उपस्थिति होगी जो कि अपूर्व सर के निर्देशन में कार्य करेगी।

अपूर्व सर व उनके सहयोगी शिक्षकों द्वारा प्रतियोगी परीक्षा में अध्यापन का विगत दशक का अनुभव है, जिनके निर्देशन में UPSC की परीक्षा में रचित राज (A.I.R.-3), टीना डाबी (A.I.R.-1), सृष्टि देशमुख (A.I.R.-5), ऋषि राज (A.I.R.-27) तथा MPPSC की परीक्षा में रचना शर्मा (Rank-2), गगन बिशन (Rank-8), तन्मय (Rank-15) जैसे असंख्य प्रतियोगी छात्रों ने सफलता का परचम लहराया है।

प्रयास KSG में शिक्षकों के अलावा चयनित छात्रों, सेवानिवृत्त लोक सेवक व अनुभवी शिक्षाविद् भी समय-समय पर मार्गदर्शन प्रदान करेंगे। शिक्षक समूह के मार्गदर्शन व अभिप्रेरणा का कार्य डॉ. खान करेंगे।



प्रयास KSG का प्रयास

अध्ययन सामग्री - प्रयास KSG में विद्यार्थियों को कक्षा नोट्स के साथ गुणवत्तापूर्ण प्रिंटेड सामग्री भी उपलब्ध करायी जायेगी, जिनमें समय-समय पर संशोधन और सम्बर्द्धन किया जायेगा। यह संशोधन समसामयिक विषयों और म.प्र. के सामाजिक, आर्थिक, सांस्कृतिक एवं वैधानिक घटनाक्रमों को संज्ञान में रख कर किया जायेगा।

उल्लेखनीय है कि अद्ययन सामग्री को प्रासंगिक बनाने हेतु प्रयास KSG का एक विशिष्ट अनुसंधान समूह कार्य करेगा।

उत्तर लेखन कार्यशाला

उत्तर लेखन हेतु KSG की विशिष्ट POD (Proof of Delivery) विधि को अपनाया जायेगा, जिसके अन्तर्गत अनुभवी मूल्यांकनकर्ता उत्तर लेखन की कमजोरियों, विश्लेषणात्मक पहलुओं और उत्तर प्रस्तुतीकरण जैसे विषयों पर विशेष ध्यान देंगे। शिक्षकों के साथ भी छात्रों का लगातार संवाद कराया जायेगा ताकि प्रतियोगी अवधारणात्मक रूप से सक्षम हो सके।

निष्पादन मूल्यांकन

प्रयास KSG प्रत्येक विद्यार्थी का परफॉर्मंस चार्ट बनायेगा जो प्रत्येक माह में उपलब्ध कराया जायेगा। इस चार्ट के द्वारा प्रतियोगी छात्रों को परीक्षा के प्रत्येक चरण (विशेष रूप से प्री और मेन्स) के परफॉर्मंस को चिन्हित किया जायेगा।



समसामयिकी

प्रयास KSG में हर 15 दिन के अन्तराल पर विद्यार्थियों को समसामयिक विषयों पर प्रिंटेड नोट्स प्रदान किये जायेंगे, जिसमें राष्ट्रीय, अन्तर्राष्ट्रीय एवं म.प्र. से जुड़े प्रासंगिक घटनाक्रम होंगे। इन समसामयिक विषयों पर विशेष कक्षा भी समय-समय पर आयोजित की जायेगी।

मुख्य परीक्षा मूल्यांकन

प्रयास KSG में प्रत्येक पन्द्रह दिनों के अन्तराल पर विषयागत परीक्षा आयोजित की जायेगी। इस टेस्ट में उन विषयों से जुड़े प्रश्न पूछे जायेंगे जो समसामयिक हैं और कक्षा में पढ़ाये जा चुके हैं।

फाउण्डेशन कोर्स

प्रयास KSG का फाउण्डेशन कोर्स (प्री एवं मुख्य परीक्षा)– 9 से 10 महीने का होगा, जिसके बाद विषयागत एवं वस्तुनिष्ठ परीक्षा की श्रृंखला प्रारंभ होगी।

साप्ताहिक टेस्ट

प्रयास KSG में प्रारंभिक परीक्षा की कठिन प्रतिस्पर्धा को देखते हुए साप्ताहिक रूप से टेस्ट का आयोजन होगा। यह टेस्ट कक्षाओं के अतिरिक्त होगा एवं उन विषयों से जुड़ा हुआ होगा जो टॉपिक कक्षा में पढ़ाया जा चुका है।

Welcome to PRAYAS KSG

PRAYAS KSG is an Institute Exclusively for MPPSC. This initiative, is a new venture by Khan Study Group (KSG), which is the best IAS Coaching Institute for General Studies and CSAT in India. Offering GS under the expertise of Dr Khan & Team.

PRAYAS KSG is passionate about your success in Madhya Pradesh Public Services Examination (MPPSC). Our mission is to demystify the Public Services Exam and help candidates to acquire confidence and competence to emerge successfully. We ensure that our guidance process makes the learning experience more comfortable and enjoyable. Our process is the culmination of the best minds to produce enormous success stories. We make sure that your MPPSC preparation journey reaches the true destination.

PRAYAS KSG which is a brainchild of KSG, is dedicated team of 10-12 competent teachers working under the guidance of Apurv Sir. After the continuous research of five years, Team KSG, has built a group of teachers from Both Delhi and Madhya Pradesh having competency in the

respective field and teaching in their respective streams from many years.

The main objective of PRAYAS KSG is to work on each topic sequentially and subsequently so that every aspirant while writing subjective answers and solving objective questions would feel confident.

It is very well acknowledged that there is no institute in Madhya Pradesh which adopt specialized and module based teaching programed. Generally, a particular individual is dealing with all the subjects. However this examination requires specialized training for each topic. PRAYAS KSG under the patronage of KSG will surely fill this vacuum and would also fulfill the demands of MPPSC Aspirants.

We, at PRAYAS KSG, take initiative to make students affluent and promote camaraderie under all circumstances. At PRAYAS KSG, we don't only share information we also share experience. Our course is well designed and updated with the changing patterns of the examination.

Why PRAYAS KSG?



**STUDENT IS OUR FIRST
PRIORITY**



**QUERIES ARE SOLVED
REGULARLY ON PRIORITY
BASIS**



**REGULAR TESTS FOR
PRELIMINARY PREPARATION
ARE CONDUCTED ALONG WITH
ANSWER WRITING PRACTICE**



**SPECIAL GUIDANCE
SKILL WRITING**



COURSES OFFERED

We Offer exclusive courses for MPPSC examination in both Hindi and English including Test Series.



STUDY MATERIAL

Prayas KSG has a dedicated team working on content development and contemporary issues to provide updated notes in both Hindi and English medium



EXPERIENCED TEACHERS

Our Team consist of Experienced Teachers from Both Delhi and M.P having technical competence in their respective fields.

MPPSC PRE - प्रारंभिक परीक्षा

PAPER I- GENERAL STUDIES

Subjects :

- History
- Geography
- Politics
- Economy
- Science & Tech.
- Culture
- Computer
- Acts / MP-GK
- Sports / Current

कुल प्रश्न १००
कुल अंक २००
समय अवधि २ घंटे

PAPER II- C SAT

Subjects :

- Comprehension
- Interpersonal Skill
- Logical Reasoning
- Decision Making
- General Mental Ability
- Basic Numeracy
- (Class X Level)
- Comprehension Skill
- Hindi Language

कुल प्रश्न १००
कुल अंक २००
समय अवधि २ घंटे

STATE SERVICE (PRELIMINARY) EXAMINATION SYLLABUS

PAPER - I GENERAL STUDIES

1. History, Culture and Literature of Madhya Pradesh.

- Major events and Major dynasties in history of Madhya Pradesh.
- Contribution of Madhya Pradesh in freedom movement.
- Major arts and Sculpture of Madhya Pradesh.
- Major Tribes and Dialects of Madhya Pradesh.
- Major festivals, Folk music, Folk arts and Folk literature of M.P.
- Important Literator of Madhya Pradesh and their literature.
- Religious and tourist places of Madhya Pradesh.
- Important Tribal Personalities of Madhya Pradesh.

2. History of India.

- Major features, Events and their administrative, Social and Economical Systems of Ancient and Medieval India.
- Social and Religious reform movements in 19th and 20th century.
- Independence struggle and Indian National Movement for Freedom.
- Integration and Reorganization of India after Independence.

3. Geography of Madhya Pradesh.

- Forest, Forest Produce, Wild life, Rivers, Mountains and Mountain ranges of Madhya Pradesh.
- Climate of Madhya Pradesh.
- Natural and Mineral resources of Madhya Pradesh.
- Transport in Madhya Pradesh.
- Major Irrigation and Electrical Projects in Madhya Pradesh.
- Agriculture, Animal husbandry and Agriculture based industries in Madhya Pradesh.

4. Geography of World and India :-

- **Physical Geography** :- Physical features and Natural regions.
- **Natural Resources**:- Forest, Mineral resources, Water, Agriculture, Wildlife, National Parks/ Sanctuaries/Safari.
- **Social Geography**:- Population related Demography (Population growth, Age, Sex ratio, Literacy)
- **Economic Geography**: - Natural and Human resources (Industry, Modes of Transport)
- Continents/Countries/Oceans/Rivers/Mountains of world.
- Natural Resources of World.
- Conventional and Non conventional Energy Resources.

5. (A) Constitutional System of Madhya Pradesh

- Constitutional System of Madhya Pradesh (Governor, Council of Ministers, Legislative Assembly, High Court).
- Three-tier System of Panchayati Raj and Urban Administration in Madhya Pradesh.

(B) Economy of Madhya Pradesh

- Demography and Census of Madhya Pradesh.
- Economic Development of Madhya Pradesh.
- Major Industries of Madhya Pradesh.
- Castes of Madhya Pradesh, Schedule Castes and Schedule Tribes of Madhya Pradesh and Major Welfare Schemes of State.

6. Constitution Government and Economy of India.

- Government India act 1919 and 1935.
- Constituent Assembly.
- Union Executive, President and Parliament.

STATE SERVICE (PRELIMINARY) EXAMINATION SYLLABUS

PAPER - I GENERAL STUDIES

- Fundamental Rights and Duties of the Citizens and Directive Principles of State policy.
- Constitutional Amendments.
- Supreme Court and Judicial System.
- Indian Economy, Industrial Development and Foreign trade, Import and Export.
- Financial Institutions- Reserve Bank of India, Nationalised Banks, Security and Exchange Board of India (SEBI), National Stock Exchange (NSE), Non Banking Financial Institutions.

7. Science and Technology.

- Basic Principles of Science.
- Important Indian Scientific Research Institutions and Their achievements, Satellite and Space technology.
- Environment and Biodiversity.
- Ecological System.
- Nutrition, Food and Nutrient.
- Human Body.
- Agricultural Product Technology.
- Food Processing.
- Health Policy and Programmes.
- Pollution, Natural Disasters and Management.

8. Current International and National Affairs.

- Important Personalities and Places
- Major Events
- Important Sports Institutes, Sports Competitions and Awards of India and

Madhya Pradesh.

9. Information and Communication Technology

- Electronics, Information and Communication Technology
- Robotics, Artificial Intelligence and Cyber Security
- E-Governance
- Internet and Social Networking Sites
- E-commerce

10. National and Regional Constitutional / Statutory Bodies

- Election Commission of India
- State Election Commission
- Union Public Service Commission
- Madhya Pradesh Public Service Commission
- Comptroller and Auditor General
- NITI Aayog
- Human Rights Commission
- Women Commission
- Child Protection Commission
- Scheduled Castes and Scheduled Tribes Commission
- Backward class Commission
- Information Commission
- Vigilance Commission
- National Green Tribunal
- Food preservation Commission etc.

STATE SERVICE (PRELIMINARY) EXAMINATION SYLLABUS

PAPER -IInd :GENERAL APTITUDE TEST

1. Comprehension
2. Interpersonal skill including communication skill
3. Logical reasoning and analytical ability
4. Decision making and problem solving
5. General mental ability
6. Basic numeracy (numbers and their relations, order of magnitude ect.- Class X level) Data interpretation (charts, graphs, tables, data sufficiency etc.-Class X level)
7. Hindi Language Comprehension Skill (Class X level) ndments.
Comparison of the Indian Constitution with that of other

Note:- Question relating to Hindi Language Comprehension skill of Class X level will be tested through passages from Hindi language only without providing English Translation thereof in the question paper.

- Impact of British Rule on Indian Economy and Society.

UNIT- III

- **Reactions of Indians against British Colonial Rule:** Peasant and Tribal revolts, The First Struggle of Independence. **Indian Renaissance:** National Freedom Movement and its leaders.
- Emergence of India as a Republic Nation, Reorganization of States, Formation of Madhya Pradesh. Major events of the post independence period.

UNIT- IV

- Independence Movement in Madhya Pradesh.*
- **Indian Cultural Heritage (with special reference to Madhya Pradesh):** Salient aspects of Art Forms, Literature, Festivals & Architecture from ancient to modern times.
- World Heritage sites in Madhya Pradesh and Tourism.

UNIT- V

Dynasties of Madhya Pradesh: - Gondwana, Bundeli, Bagheli, Holkar, Scindia and Bhopal State (From beginning till independence).

* With in Geographic reference of Present Madhya Pradesh.

STATE SERVICE MAINS EXAMINATION SYLLABUS

FIRST PAPER (PART-A) HISTORY

History and Culture

UNIT-I

Indian History:- Political, Economic, Social and Cultural History of India from Harappan civilization to 10th Century A.D.

UNIT-II

- Political, Economic, Social and Cultural History of India from 11th to 18th Century A.D.
- Mugal rulers and their administration, Emergence of composite culture

FIRST PAPER (PART-B) GEOGRAPHY

UNIT- I

World Geography

- **Major Physical Features:-** Mountains, Plateaus, Plains, Rivers, Lakes and Glaciers.

STATE SERVICE MAINS EXAMINATION SYLLABUS

- **Major Geographical Phenomena:-** Earthquakes, Tsunami, Volcanicity, Cyclone.
- **World Climate:-** Climate and seasons, distribution of rain fall and climatic regions, Climate change and its effects.

UNIT- II

World Geography

- **Major physical features:-** Mountains, Plateaus, Plains, Rivers, Lakes and Glaciers.
- Physiographic Division of India.
- **Climate:-** Origin of Monsoon, El Nino, Climate and Seasons, Distribution of rain fall and climatic regions.
- **Natural Resources:-** Types and their uses.
 - (A) Water, forest, soil
 - (B) Rocks and minerals:
- **Population:-** Growth, distribution, density, sex ratio, literacy, migration, rural and urban population.
- **Food Processing and Related Industries:-** Scope and significance, Localization of industries, Requisites for forward and backward linkages for industries, demand - supply and chain management.

UNIT- III

Geography of Madhya Pradesh

- Major Geomorphical Regions with special reference to Narmada Valley and Malwa Plateau.
- Natural vegetation and climate.

- **Soil:-** Physical, chemical and biological properties of soil, soil formation process, problems of soil erosion and soil degradation, problem soil and methods of its reclamation, soil conservation planning on watershed basis.
- **Mineral and Energy Resources:-** Types, distribution and uses.
- **Major Industries:** Based on agricultural produce, forests and minerals.
- The Tribes of State with particular reference to vulnerable tribes.

UNIT- IV

Water and disaster management

- **Drinking Water:-** Supply, factors of impurity of water and quality management.
- Water management.
- Ground water and water conservation.
- Natural and Man-made disasters, Concept and scope of disaster management, specific hazards and mitigation.
- Community planning: Resource mapping, relief and rehabilitation, preventive and administrative measures, safe construction. Alternative communication and survival efficiency.

UNIT- V

Advanced Techniques in Geography

- Remote sensing: principles, electromagnetic spectrum, components, types of satellite, Application of remote sensing.
- GIS(Global Information System) : Components of GIS, and its applications.

STATE SERVICE MAINS EXAMINATION SYLLABUS

SECOND PAPER (PART-A) PAPER-II GENERAL STUDIES

Constitution, Governance, Political and Administrative Structure

UNIT- I

- **Constitution of India:-** Its Foundation, characteristics, Basic Structure and important amendments.
- **Conceptual elements:-** Objectives, fundamental rights and duties, directive principle of state policy.
- **Federalism, Central:-** State Relations, Supreme Court, High Court, Judicial Review, Judicial Activism, Lok Adalat and Public Interest Litigation.

UNIT- II

- Election Commission of India, Comptroller and Auditor General of India, Union Public Service Commission, Madhya Pradesh Public Service Commission and NITI Aayog.
- Role of caste, religion, class, ethnicity, language and gender in Indian politics, Political parties and voting behavior in Indian politics, civil society and Public movement, National integrity and security issues.

UNIT- III

- Public participation and local government (with reference of 73rd and 74th amendment to the Constitution)
- **Accountability and Rights:-** Competition Commission, Consumer Forum, Information Commission, Women's Commission, Human Rights Commission, SC / ST / OBC Commission, Central Vigilance Commission.
- **Features of democracy:-** Political Representations, Participation of Citizens in the Decision making Process.
- Community-based organizations (CBO), Non Government Organizations

(NGOs) and Self-help groups (SHG).

- Role of Media and Problems (Electronic, Print and Social)

UNIT- IV

Indian Political Thinkers

Kautilya, Mahatma Gandhi, Jawaharlal Nehru, Sardar Vallabh Bhai Patel, Ram Manohar Lohia, Dr.B.R.Ambedkar, Deendayal Upadhyaya, Jayaprakash Narayan.

UNIT- V

- **Administration and Management:-** Meaning, nature and significance, Role of public administration in the developed and developing societies, Development of Public administration as a subject, Modern Public Administration, Principles of Public Administration.
- **Concepts:-** Power, Authority, Responsibility and Delegation.
- Theories of organization, steps and area of control and unity of command.
- New dimensions of public management, management of change and development administration.

SECOND PAPER (PART-B) ECONOMICS AND SOCIOLOGY

UNIT-I

- Issues and initiatives in the field of agriculture, industry and services in India.
- Measurement of national income in India.
- Functions of Reserve Bank of India and commercial banks, financial inclusion, monetary policy.

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

- Characteristics of good taxation system- Direct tax and indirect taxes, subsidies, cash transaction, fiscal policy.
- Public distribution system, current trends and challenges of the Indian economy, poverty, unemployment and Regional imbalances.
- India's international trade and balance of payment, role of Foreign capital, multi-national companies, Foreign direct investment, import-export policy, International Monetary Fund, World Bank, Asian Development Bank, World Trade Organization, ASIAN, SAARC, NAFTA AND OPEC,

UNIT-II

With reference to Madhya Pradesh

- Major crops, holdings and cropping patterns, Social and physical environmental impact on production and distribution of crops, Issues and challenges related with quality and supply of seeds and manure, farming practices, Issues and challenges of horticulture, poultry, dairy, fisheries and husbandry etc. Problems and challenges related to agricultural produce, transportation, storage and marketing.
- Welfare Schemes of Agriculture.
- Contribution of Service Sector.
- Infrastructure and resources of Madhya Pradesh.
- Demographic scenario of Madhya Pradesh and its impacts on the economy of Madhya Pradesh.
- Industrial sector, growth, trends and challenges.
- Availability of skilled human resources, employability and productivity of human resources, Different trends of employment.

UNIT-III

Human Resource Development

- Education:- Elementary education, Quality of Higher, Vocational, Technical and Medical Education. Issues related to girl's education.
- Issues related with following social classes and their welfare
programmes:- Differently abled classes, Senior Citizens, Children, Women, Under privileged classes and Displaced groups arising out of developmental projects.

UNIT-IV

- Elements of social harmony, concept of civilisation and culture. Features of Indian Culture. Rituals: Various references, Caste system. Ashram, Purushartha, Chatushtya, Religion and sect influences on society and methods of marriage.
- Community Development Programme, Extension Education, Panchayati Raj, Role of Non Governmental Organizations (NGO's) in Community Development. Recent trends in Voluntary sector regarding Rural Development, Family Court.

UNIT-V

- Population and Health Problems, Health Education, and Empowerment, Family Welfare Programmes, Population Control.
- Status of Tribes in Madhya Pradesh, Social Structure, customs, Beliefs, Marriage, Kinship, Religious Beliefs and Traditions, Festivals and Celebrations in Tribes.
- Women Education, Family Health, Vital Statistics, Causes and effects of malnutrition, Government Programmes of supplementary nutrition, Technological inventions in the field of Immunology, Remedies (Treatment and Cure) of communicable and non communicable diseases.
- **World Health Organization:-** Objectives, Structure, Functions and Programmes.

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

THIRD PAPER SCIENCE AND TECHNOLOGY

UNIT-I

- **Work, Power and Energy-** Gravitational Force, Friction, Atmospheric Pressure and Work.
- Units and Measurement, Example from daily life.
- Speed, Velocity, Acceleration
- **Sound:-** Definition, Medium of Propagation, Audible and Inaudible sound, Noise and Music.
- Terminology related with Sound:- Amplitude, Wave Length, Frequency of Vibration.
- **Electricity:-** Different types of Cell, Circuit.
- **Magnet:-** Properties, preparation and uses of artificial magnet
- **Light:-** Reflection, Refraction, Mirrors and Lenses, Image Formation,
- **Heat:** Measuring Temperature, Thermometers, Transformation of Heat.

UNIT-II

- **Element, Compound and Mixture:-** Definition, Chemical Symbols, Properties, Availability on the Earth,
- **Material:-** Metals and Non Metals, Periodic Table and Periodicity.
- Atom, Atomic Structure, Valency, Bonding, Nuclear Fusion and Fission.
- Acids, Bases and Salts. pH Value Indicators.
- Physical and Chemical Changes.
- Chemistry in daily life

UNIT-III

- Micro-organism and Organic Farming.
- Cell –Structure and Function, Classification of Animals and Plants.
- Nutrition in plants, animals and human beings, Balanced Diet, Vitamins, Deficiency Diseases, Hormones,

- Body Organs of Human Beings, Structure and Functioning.
- Respiration in Organisms.
- Transportation in Animals and Plants.
- Reproduction in Animals and Plants
- Health and Hygiene and Diseases.

UNIT-IV

- Types of Computers, Characteristics and Generation.
- Memory, Input and Output Devices, Storage Devices, Software and Hardware, Operating systems, Windows, Uses of Microsoft office.
- Computer Languages, Translators, Compilers, Interpreters and Assemblers.
- Internet, E-mail.
- Social Media.
- E -Governance.
- Different useful Portals, Sites and Web Pages.

UNIT-V

- Numbers and its type, Methods of Unit Measurement, Equations and Factors, Profit loss, Percentage, Simple and Compound Interest, Ratio Proportion.
- **Statistics:-** Probability, Measurement of Central Tendency (Mean, Mode, Median) and Variance, Types of Sampling.

UNIT-VI

- Communicable diseases and their Prevention.
- National Vaccination Programme.
- Primary Knowledge of AYUSH - Ayurveda, Yoga, Unani, Siddha, Homeopathy
- Health Related Important Welfare Schemes of Central and State Government.
- Major Health Organizations of Central and the State Government.

UNIT-VII

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

THIRD PAPER SCIENCE AND TECHNOLOGY

- Effects of Development on Human Life, Limitations of Indigenous Technologies.
- History of Remote Sensing, Remote Sensing in India.
- Indian Space Research Organization] (ISRO) * Raja Ramanna Center for Atomic Technology (RRCAT) * Satish Dhawan Space Center (SDSC) Shriharikota * Defence Research and Development Organization (DRDO) * Bhabha Atomic Research Center (BARC), Mumbai * Tata Institute of Fundamental Research (TIFR), Mumbai * National Atmospheric Research Laboratory (NARL), Tirupati, Liquid Propulsion System Center (LPSC), Bengaluru * Space Application Center (SAC), Ahmedabad * Indian Deep Space Network (IDSN) * Ramanagara, Indian Space Science Data Center (ISSDC), Ramanagara * Vikram Sarabhai Space Center (VSSC), Thiruvananthapuram * Indian Institute of Space Science and Technology (IIST), Thiruvananthapuram * National Remote Sensing Center (NRSC), Hyderabad * Indian Institute of Remote Sensing (IIRS), Dehradun* (General information of above institutions).
- Generations of Geostationary Satellite Launch Vehicles.
- Biotechnology: Definition, uses in Sector of Health and Medicine, Agriculture, Animal Husbandry, Industry and Environment.
- Clones, Robots and Artificial Intelligence.
- Patents and Rights of Intellectual Property (Trips, Trims)
- Contribution of Indians in the field of Science and Technology: Chandrashekhara Venkata Raman, Hargovind Khurana, Jagdish Chandra Basu, Homi Jahangir Bhabha, M. Vishveshraiya, Srinivas Ramanujan, Vikram Sarabhai, A. P. J. Abdul Kalam, Satendra Nath Bose. Raja Ramanna, Prafullchandra Roy.
- National and International Awards in the field of Science.

UNIT-VIII

- Conventional and Non-Conventional Sources of Energy: Meaning,

Definition, Examples and Differences

- Energy Efficiency, Energy Management, Organizational Integration, Energy Management in Operational Functions, Energy Purchase, Production, Production planning and Control, Maintenance.
- Issues and Challenges related with Energy Strategies
- Alternate Sources of Energy: Present scenario and future possibilities. Solar Energy, Wind Energy, Oceanic Energy, Geothermal Energy, Biomass Energy, Biofuel Energy etc.

UNIT-IX

- **Definition, Scope and Dimensions of Environment:**– Physical, Economic, Cultural, Educational, Psychological etc, Concepts of Environment in Indian context, Concepts of Environment in Modern World.
- Effect of human activities on Environment, Ethics and Values related to Environment; Biodiversity, Environmental Pollution, Environmental Changes.
- Issues and challenges related with Environment, Causes and effects of Environmental Degradation
- **Environmental Education:**– Programmes for Mass Awareness, Environmental Education and its relationship with Health and Safety.
- Eco friendly Technologies, Conservation of Energy, Constitutional provisions related to Environment and its Protection. Environmental Protection Policies and Regulatory Framework

UNIT-X

Definition and importance of Geology, Earth- Crust, Mantle, Core Lithosphere, Hydrosphere, Origin and Age of Earth, Geological Time Scale, Rock-Definition, Types of Rocks-Igneous, Sedimentary and Metamorphic Rock. Minerals and Ores, Fossils, Weathering and Erosion, Formation of soil, Groundwater, Natural Coal, Natural Oil and Gas.

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

FOURTH PAPER PHILOSOPHY, PSYCHOLOGY AND PUBLIC ADMINISTRATION

UNIT-I

Philosophers/Thinkers, Social Reformers:- Socrates, Plato, Aristotle, Mahavir, Buddha, Acharya Shankar, Charvak, GuruNanak, Kabir, Tulsidas, Ravindra Nath Tagore, Raja Ram Mohan Roy, Savitribai Phule, Swami Dayanand Saraswati, Swami Vivekanand, Maharshi Arvind and Sarvpalli Radhakrishnan.

Approaches to minimizing corruption, Role of society, Media, Family and Whistleblower, United Nation Convention on Corruption, Measuring corruption, Transparency International, Lokpal and Lokayukt, guidance. Code of Conduct for Civil Servants, Implementation of Higher values in governance.

UNIT-V

Case Studies: - Based on the contents of the syllabus.

UNIT-II

- **Attitude:** Content, Elements, Function Formation of Attitude, Attitudinal Change, Persuasive Communication, Prejudice and Discrimination, Stereotypes Orthodox in Indian context.
- **Aptitude** - Aptitude and foundational values for Civil Service, Integrity, Impartiality and Non-partisanship, Objectivity, Dedication to public service, Empathy, Tolerance and Compassion towards the weaker-sections.
- **Emotional Intelligence-** Emotional Intelligence-Concepts, their utilities and application in Administration and Governance.
- Individual differences

UNIT-III

Human Needs and Motivation

Ethics and Values in Public Administration:- Ethical elements in governance – Integrity, Accountability and Transparency, Ethical Reasoning and Moral Dilemmas, Conscience as a source of ethical guidance. Code of Conduct for Civil Servants, Implementation of Higher values in governance.

UNIT-IV

Corruption:- Types and Causes of Corruption, Effects of corruption,

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

पंचम प्रश्नपत्र –सामान्य हिन्दी

इस प्रश्नपत्र का स्तर स्नातक परीक्षा उत्तीर्ण छात्रों के समकक्ष होगा। इसका उद्देश्य उम्मीदवार की पढ़ने व समझने, भाषायी दक्षता, लेखन की योग्यता एवं हिन्दी में स्पष्ट तथा सही विचार व्यक्त करने की क्षमता का मूल्यांकन करना है। सामान्यतः निम्नलिखित विषय—सामग्री पर प्रश्न पूछे जाएंगे।

(क) लघुत्तरीय प्रश्न :- निर्धारित सम्पूर्ण पाठ्यक्रम के अंतर्गत ही पूछे जाएंगे।

(ख) अलंकार— शब्दालंकार—अनुप्रास, यमक,श्लेष

अर्थालंकार— उपमा, रूपक, उत्प्रेक्षा

(ग) अनुवाद वाक्यों का :-हिन्दी से अँग्रेजी एवं अँग्रेजी से हिन्दी।

(घ.) (1) संधि एवं समास (2) विराम चिह्न।

(ङ) प्रारंभिक व्याकरण एवं शब्दावलियाँ— प्रत्येक 2 अंक

1. प्रशासनिक परिभाषिक शब्दावली (हिन्दी/अँग्रेजी)

2. मुहावरे एवं कहावतें

3. विलोम शब्द

4. अनेक शब्दों के लिए एक शब्द

5. तत्सम एवं तद्भव शब्द

6. पर्यायवाची शब्द

7. मानक शब्दावली

(च) अपठित गद्यांश

(छ) पल्लवन—रेखांकित अथवा दी गई पंक्तियों का भाव पल्लवन।

(ज) संक्षेपण :- गद्यांश का एक तिहाई शब्दों में संक्षेपण।

षष्ठम प्रश्नपत्र - हिन्दी निबंध लेखन एवं प्रारूप लेखन

| | |
|--|---------------|
| प्रथम निबंध (लगभग 1000 शब्दों में) : निम्नांकित क्षेत्रों से निबंध पूछा जा सकता है। जैसे— पर्यावरण, विज्ञान, धर्म—आध्यात्म, शिक्षा में गुणवत्ता, आधुनिकीकरण, भूमंडलीकरण, उदारीकरण, कृत्रिम बुद्धिमत्ता, परम्परागत खेल, सांस्कृतिक विरासत, सभ्यता एवं संस्कृति, योग एवं स्वास्थ्य, ई—मार्केटिंग, ई—कॉमर्स, नेतृत्व एवं विकास, सुशासन, नौकरशाही, जनजातीय विकास, राष्ट्रवाद एवं राष्ट्रीय एकता, सामुदायिक जीवन, सामाजिक सरोकार, नवीनीकरणीय ऊर्जा, सतत् विकास लक्ष्य, मादक पदार्थों का सेवन एवं दुष्प्रभाव, घरेलू हिंसा, बाह्य एवं आंतरिक सुरक्षा के मुद्दे, व्यवसायगत सरलता आदि। (लगभग 1000 शब्दों में) | अंक — 50 |
| 2. द्वितीय निबंध — समसामयिक समस्याएँ एवं निदान (लगभग 500 शब्दों में): | अंक — 25 |
| 3. प्रारूप लेखन — शासकीय व अर्धशासकीय पत्र, परिपत्र (सर्क्यूलर), प्रपत्र, विज्ञापन, आदेश, पृष्ठांकन, अनुस्मारक (स्मरण पत्र), प्रतिवेदन (रिपोर्ट राइटिंग) अधिसूचना (नोटिफिकेशन), टिप्पण लेखन आदि। (लगभग—250 शब्द — (कोई दो) | अंक — 25 |
| | योग— अंक— 100 |

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

राज्य सेवा परीक्षा वर्ष-2020 से लागू परीक्षा योजना एवं पाठ्यक्रम

परीक्षा-योजना

- राज्य सेवा परीक्षा के तीन क्रमिक चरण होंगे –
 - राज्य सेवा प्रारंभिक परीक्षा (वस्तुनिष्ठ प्रश्न ओ.एम.आर.शीट आधारित)।
 - राज्य सेवा मुख्य परीक्षा (लिखित वर्णनात्मक)।
 - साक्षात्कार।

राज्य सेवा प्रारंभिक परीक्षा

- प्रारंभिक परीक्षा में वस्तुनिष्ठ प्रकार (बहुविकल्पीय प्रश्न) के दो प्रश्न पत्र होंगे। प्रत्येक प्रश्नपत्र की रचना निम्नलिखित योजनानुसार की जाएगी :-

| | | | |
|---------------------|-------------------------|--------|---------|
| प्रथम प्रश्न पत्र | सामान्य अध्ययन | 2 घंटे | 200 अंक |
| द्वितीय प्रश्न पत्र | सामान्य अभिरुचि परीक्षण | 2 घंटे | 200 अंक |

- यह परीक्षा केवल छानबीन परीक्षण (Eligibility Test) के रूप में ली जाती है। इस परीक्षा में प्राप्त अंको के आधार पर अभ्यर्थियों का मुख्य परीक्षा हेतु योग्य/अर्ह घोषित किया जाता है। अंतिम चयन सूची केवल मुख्य परीक्षा तथा साक्षात्कार में प्राप्त अंको के आधार पर निर्मित की जाएगी।

- दोनों प्रश्नपत्र वस्तुनिष्ठ प्रकार (बहुविकल्पीय प्रश्न) के होंगे। प्रत्येक प्रश्न के लिए चार सम्भावित उत्तर होंगे जिन्हें अ,ब,स और द में समूहीकृत किया जाएगा, जिनमें से एक सही उत्तर होगा। उम्मीदवार से अपेक्षा की जाती है कि वह उत्तर पुस्तिका में उसके द्वारा निर्णित सही माने गये अ,ब,स या द में से केवल एक उत्तर पर चिह्न लगाए।
 - प्रत्येक प्रश्नपत्र में 2-2 अंक के 100 प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्नपत्र की समयावधि 2 घंटे होगी।
 - प्रारंभिक परीक्षा हेतु सामान्य अध्ययन तथा सामान्य अभिरुचि-परीक्षण के विस्तृत पाठ्यक्रम परिशिष्ट-दो में यथा विनिर्दिष्ट हैं।
 - प्रत्येक प्रश्न पत्र हिन्दी तथा अंग्रेजी में होगा।
 - प्रारंभिक परीक्षा उपरान्त परीक्षा में पूछे गए प्रश्नों और उसके मॉडल उत्तरों की कुंजी तैयार कर आयोग की वेबसाइट www.mppsc.nic.in तथा www.mppsc.com पर प्रकाशित कर ऑनलाइन पद्धति से 07 दिवस की अवधि में आपत्तियाँ प्राप्त की जाएँगी। अभ्यर्थी प्रति प्रश्न आयोग द्वारा निर्धारित शुल्क तथा पोर्टल शुल्क का भुगतान कर ऑनलाइन आपत्तियाँ जमा कर सकेंगे। 07 दिवस के निर्धारित अवधि के पश्चात् किसी भी अभ्यावेदन पर कोई विचार नहीं किया जाएगा। समिति द्वारा आपत्तियों पर विचार कर निम्नानुसार कार्यवाही की जाएगी-

राज्य सेवा मुख्य परीक्षा

परीक्षा योजना:-

राज्य सेवा मुख्य परीक्षा में निम्नानुसार कुल 06 प्रश्नपत्र होंगे। सभी प्रश्न पत्र अनिवार्य है:-

| स.क्र. | विषय | अवधि | पूर्णांक | माध्यम |
|--------------------|---|---------|----------|----------------------|
| प्रथम प्रश्नपत्र | सामान्य अध्ययन-I (इतिहास, भूगोल) | 03 घंटे | 300 | हिन्दी अथवा अंग्रेजी |
| द्वितीय प्रश्नपत्र | सामान्य अध्ययन-II (राजनीति, अर्थशास्त्र एवं समाज शास्त्र) | 03 घंटे | 300 | हिन्दी अथवा अंग्रेजी |
| तृतीय प्रश्नपत्र | सामान्य अध्ययन-III (विज्ञान एवं तकनीकी) | 03 घंटे | 300 | हिन्दी अथवा अंग्रेजी |
| चतुर्थ प्रश्नपत्र | सामान्य अध्ययन-IV (दर्शनशास्त्र, मनोविज्ञान एवं लोक प्रशासन) | 03 घंटे | 200 | हिन्दी अथवा अंग्रेजी |
| पंचम प्रश्नपत्र | सामान्य हिन्दी एवं व्याकरण | 03 घंटे | 200 | हिन्दी |
| षष्ठ प्रश्नपत्र | हिन्दी निबंध एवं प्रारूप लेखन | 02 घंटे | 100 | हिन्दी |

साक्षात्कार :-

175 अंक

कुल अंक- 1575

1) सामान्य अध्ययन के प्रथम प्रश्न पत्र में पूर्णांक-300 हैं तथा समय-3 घंटे होगा।

- सामान्य अध्ययन के प्रथम प्रश्नपत्र में दो खंड 'अ' तथा 'ब' रहेंगे। प्रत्येक खंड 150 अंकों का होगा। प्रत्येक खंड पाठ्यक्रम के अनुसार 05 इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई से 03 अति लघु उत्तरीय, 02 लघु उत्तरीय तथा 01 दीर्घ उत्तरीय या निबंधात्मक प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। प्रश्नों की संख्या आवश्यकतानुसार कम या अधिक की जा सकेगी।
- प्रत्येक इकाई में अति लघु उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 03 अंक तथा लघु उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 05 अंक एवं दीर्घ उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 11 अंक पूर्णांक होंगे।
- इस प्रकार प्रत्येक इकाई के लिये कुल पूर्णांक अंक 30 होंगे।
- इसी प्रकार दोनों खंड 'अ' तथा 'ब' में कुल पूर्णांक 150-150 होंगे।
- अतः प्रथम प्रश्न पत्र के पूर्णांक 300 होंगे।
- प्रत्येक अति लघु उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/ एक पंक्ति होगी।
- प्रत्येक लघु उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द/ 5 से 6 पंक्तियाँ होंगी।
- प्रत्येक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द होगी।

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

2) सामान्य अध्ययन के द्वितीय प्रश्न पत्र में पूर्णांक-300 हैं तथा समय-3 घंटे होगा।

- सामान्य अध्ययन के द्वितीय प्रश्नपत्र में दो खंड 'अ' तथा 'ब' रहेंगे। प्रत्येक खंड 150 अंकों का होगा। प्रत्येक खंड पाठ्यक्रम के अनुसार 05 इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई से 03 अति लघु उत्तरीय, 02 लघु उत्तरीय तथा 01 दीर्घ उत्तरीय या निबंधात्मक प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। प्रश्नों की संख्या आवश्यकतानुसार कम या अधिक की जा सकेगी।
- प्रत्येक इकाई में अति लघु उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 03 अंक तथा लघु उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 05 अंक एवं दीर्घ उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 11 अंक पूर्णांक होंगे।
- इस प्रकार प्रत्येक इकाई के लिये कुल पूर्णांक अंक 30 होंगे।
- इसी प्रकार दोनों खंड 'अ' तथा 'ब' में कुल पूर्णांक 150-150 होंगे।
- उपर्युक्तानुसार प्रथम प्रश्न पत्र के पूर्णांक 300 होंगे।
- प्रत्येक अति लघु उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/ एक पंक्ति होगी।
- प्रत्येक लघु उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द/5 से 6 पंक्तियाँ होंगी।
- प्रत्येक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द होगी।

3) सामान्य अध्ययन के तृतीय प्रश्न पत्र में पूर्णांक-300 हैं तथा समय-3 घंटे होगा।

- सामान्य अध्ययन के तृतीय प्रश्नपत्र 10 इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई से 03 अति लघु उत्तरीय, 02 लघु उत्तरीय तथा 01 दीर्घ उत्तरीय या निबंधात्मक प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। प्रश्नों की संख्या आवश्यकतानुसार कम या अधिक की जा सकेगी।
- प्रत्येक इकाई में अति लघु उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 03 अंक तथा लघु उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 05 अंक एवं दीर्घ उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 11 अंक पूर्णांक होंगे।
- इस प्रकार प्रत्येक इकाई के लिए कुल पूर्णांक अंक 30 होंगे।
- इस प्रश्नपत्र में कुल पूर्णांक 300 होंगे।
- प्रत्येक अति लघु उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/ एक पंक्ति होगी।
- प्रत्येक लघु उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द/5 से 6 पंक्तियाँ होंगी।
- प्रत्येक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द होगी।

4) सामान्य अध्ययन के चतुर्थ प्रश्न पत्र में पूर्णांक-200 हैं तथा समय-3 घंटे होगा।

- सामान्य अध्ययन का चतुर्थ प्रश्नपत्र 05 इकाइयों में विभाजित है जिसमें प्रथम से चतुर्थ इकाई तक, प्रत्येक इकाई से 05 अति लघु उत्तरीय, 02 लघु उत्तरीय तथा 01 दीर्घ उत्तरीय या निबंधात्मक प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। प्रश्नों की संख्या आवश्यकतानुसार कम या अधिक की जा सकेगी।
- प्रथम से चतुर्थ इकाई तक, प्रत्येक इकाई में अति लघु उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिए 02 अंक तथा लघु उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 05 अंक एवं दीर्घ उत्तरीय प्रत्येक प्रश्न के लिये 20 अंक पूर्णांक होंगे।
- इस प्रकार प्रथम से चतुर्थ इकाई तक, प्रत्येक इकाई के लिये कुल पूर्णांक अंक 40 होंगे।
- प्रश्न पत्र की पाँचवी इकाई में संपूर्ण पाठ्यक्रम से 02 केस स्टडी की समीक्षात्मक टिप लिखनी होगी। प्रत्येक केस स्टडी के लिये 20 अंक प्रदाय किए जाएँगे।
- इस प्रश्नपत्र में कुल पूर्णांक 200 होंगे।
- प्रत्येक अति लघु उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/ एक पंक्ति होगी।
- प्रत्येक लघु उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द/5 से 6 पंक्तियाँ होंगी।
- प्रत्येक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न की आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द होगी।
- प्रत्येक केस स्टडी के लिये आदर्श शब्द सीमा 500 शब्द होगी।

5) पंचम प्रश्न पत्र में पूर्णांक-200 हैं तथा समय-3 घंटे होगा।

- पंचम प्रश्नपत्र सामान्य हिन्दी एवं व्याकरण का होगा।
- प्रथम प्रश्न में लघु उत्तरीय कुल 25 प्रश्न होंगे जो कि सम्पूर्ण पाठ्यक्रम से पूछे जाएँगे। प्रत्येक प्रश्न 03 अंकों का होगा।
- द्वितीय प्रश्न अलंकारों से संबंधित होगा। जिसमें 02 प्रश्न पूछे जाएँगे। प्रत्येक प्रश्न 05 अंकों का होगा।
- तृतीय प्रश्न में 02 उप प्रश्न होंगे जिनमें वाक्यों का हिन्दी से अंग्रेजी अनुवाद 20 अंकों का तथा अंग्रेजी से हिन्दी में 15 अंकों का होगा। इस प्रकार अनुवाद हेतु कुल अंक 35 होंगे।
- चतुर्थ प्रश्न हिन्दी व्याकरण से संबंधित होगा जिसमें संधि, समास, विराम चिह्न इत्यादि से प्रश्न पूछे जाएँगे। इसमें कुल अंक 20 होंगे।
- पाँचवा प्रश्न प्रारंभिक व्याकरण एवं शब्दावलियों से संबंधित होगा। इसके कुल अंक 20 होंगे।
- छठा प्रश्न अपठित गद्यांश से संबंधित होगा। इसमें कुल अंक 20 होंगे।
- सातवाँ प्रश्न पल्लवन अथवा भाव-पल्लवन से संबंधित होगा। इसमें कुल 10 अंक होंगे।
- आठवाँ प्रश्न गद्यांश के संक्षेपण से संबंधित होगा। इसमें कुल 10 अंक होंगे।
- प्रश्नों की संख्या आवश्यकतानुसार कम या अधिक की जा सकेगी। आवश्यकतानुसार किसी प्रश्न में उप प्रश्न भी हो सकते हैं।

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

6) षष्ठ प्रश्न पत्र में पूर्णांक-100 हैं तथा समय-2 घंटे होगा।

- षष्ठ प्रश्नपत्र हिन्दी निबंध एवं प्रारूप लेखन का होगा।
- प्रश्न पत्र में कुल तीन प्रश्न होंगे।
- प्रश्न क्रमांक-1 प्रथम निबंध होगा जिसमें किसी एक विषय पर 1000 शब्दों में निबंध हिन्दी में लिखना होगा। प्रश्न में आंतरिक विकल्प होगा। यह प्रश्न 50 अंकों का होगा।
- प्रश्न क्रमांक-2 द्वितीय निबंध समसामयिक समस्या एवं निदान से संबंधित होगा। जिसमें किसी एक विषय पर 500 शब्दों में निबंध हिन्दी में लिखना होगा। प्रश्न में आंतरिक विकल्प होगा। यह प्रश्न 25 अंकों का होगा।
- प्रश्न क्रमांक-3 प्रारूप लेखन से संबंधित होगा। इसमें किन्हीं दो प्रारूपों का लेखन हिन्दी में करना होगा। प्रत्येक प्रारूप लेखन में आदर्श शब्द सीमा 250 शब्द होगी। प्रश्न में आंतरिक विकल्प होगा। यह प्रश्न 25 अंकों का होगा।
- प्रश्नों की संख्या आवश्यकतानुसार कम या अधिक की जा सकेगी। आवश्यकतानुसार किसी प्रश्न में उप प्रश्न भी हो सकते हैं।

राज्य सेवा मुख्य परीक्षा पाठ्यक्रम प्रथम प्रश्न पत्र (खण्ड-अ) इतिहास

इतिहास एवं संस्कृति

इकाई-1

भारतीय इतिहास- भारत का राजनीतिक, आर्थिक, सामाजिक एवं सांस्कृतिक इतिहास, हड़प्पा सभ्यता से 10 वीं शताब्दी तक।

इकाई-2

- 11 वीं से 18 वीं शताब्दी तक भारत का राजनीतिक, आर्थिक, सामाजिक एवं सांस्कृतिक इतिहास।
- मुगल शासक और उनका प्रशासन, मिश्रित संस्कृति का अभ्युदय।
- ब्रिटिश शासन का भारतीय अर्थव्यवस्था एवं समाज पर प्रभाव।

इकाई-3

- ब्रिटिश उपनिवेश के प्रति भारतीयों की प्रतिक्रिया : कृषक एवं आदिवासियों का विद्रोह, प्रथम स्वतंत्रता आंदोलन/संग्राम। **भारतीय पुनर्जागरण** : राष्ट्रीय स्वतंत्रता आंदोलन एवं इसके नेतृत्वकर्ता।
- गणतंत्र के रूप में भारत का उदय, राज्यों का पुनर्गठन, मध्यप्रदेश का गठन, स्वतंत्रता प्राप्ति के पश्चात् के प्रमुख घटनाएँ।

इकाई-4

- मध्यप्रदेश में स्वतंत्रता आंदोलन।*
- **भारतीय सांस्कृतिक विरासत (मध्यप्रदेश के विशेष संदर्भ में)** : प्राचीन काल से आधुनिक काल तक विभिन्न कला प्रारूपों, साहित्य, पर्व (उत्सव) एवं वास्तुकला के प्रमुख पक्ष।
- स.प्र. में विश्व धरोहर स्थल एवं पर्यटन।

इकाई-5

मध्यप्रदेश की प्रमुख रियासतें :- गोंडवाना, बुन्देली, बघेली, होल्कर, सिंधिया एवं भोपाल रियासत (प्रारंभ से स्वतंत्रता प्राप्ति तक)।

* वर्तमान मध्यप्रदेश के भौगोलिक संदर्भ में।

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

प्रथम प्रश्न पत्र (खण्ड-ब)

भूगोल

इकाई-1

विश्व का भूगोल

- **प्रमुख भौतिक लक्षण** :- पर्वत, पठार, मैदान, नदियाँ, झीलें एवं हिमनद।
- **प्रमुख भौगोलिक घटनाएँ** :- भूकंप, सूनामी, ज्वालामुखी क्रिया, चक्रवात।
- **विश्व की जलवायु** :- जलवायु एवं ऋतुएँ, वर्षा का वितरण एवं जलवायु प्रदेश, जलवायु परिवर्तन एवं उसके प्रभाव।

इकाई-2

भारत का भूगोल

- **प्रमुख भौतिक स्वरूप** :- पर्वत, पठार, मैदान, नदियाँ, झीलें एवं हिमनद।
- भारत के भू-आकृतिक प्रदेश।
- **जलवायु** :- मानसून की उत्पत्ति, एल नीनों, जलवायु एवं ऋतुएँ, वर्षा का वितरण एवं जलवायु प्रदेश।
- प्राकृतिक संसाधन प्रकार एवं उपयोग
(क) जल, वन, मृदा
(ख) शैल एवं खनिज
- **जनसंख्या**— वृद्धि, वितरण, घनत्व, लिंगानुपात, साक्षरता, प्रवास, ग्रामीण एवं नगरीय जनसंख्या।
- **खाद्य प्रसंस्करण एवं संबन्धित उद्योग**— संभावनाएँ एवं महत्त्व, उद्योगों का स्थानीयकरण, उद्योग की पूर्ववर्ती एवं अग्रवर्ती आवश्यकताएँ, मांग-पूर्ति श्रृंखला प्रबंधन।

इकाई-3

मध्यप्रदेश का भूगोल

- प्रमुख भूआकारिकी (Geomorphic) प्रदेश— नर्मदा घाटी एवं मालवा पठार के विशेष संदर्भ में।
- प्राकृतिक वनस्पति एवं जलवायु।
- **मृदा**— मृदा के भौतिक, रासायनिक एवं जैविक गुण, मृदा प्रसंस्करण एवं मृदा निर्माण, मृदा क्षरण एवं हास की समस्याएँ। समस्याग्रस्त मृदा एवं उसके परिष्कार के तरीके। जलग्रहण आधार पर मृदा संरक्षण नियोजन।
- **खनिज एवं ऊर्जा संसाधन**— प्रकार, वितरण एवं उपयोग।
- **प्रमुख उद्योग**— कृषि उत्पाद, वन एवं खनिज आधारित उद्योग।
- **राज्य की जनजातियाँ**— आपदाग्रस्त जनजातियों के विशिष्ट संदर्भ में।

इकाई-4

जल एवं आपदा प्रबंधन

- **पेयजल**— आपूर्ति, जल की अशुद्धि के कारण एवं गुणवत्ता प्रबंधन।
- जल—प्रबंधन।
- भू-जल एवं जल संग्रहण।
- प्राकृतिक एवं मानव निर्मित आपदाएँ, आपदा प्रबंधन की अवधारणाएँ एवं विस्तार की संभावनाएँ, विशिष्ट खतरे एवं उनका शमन।
- सामुदायिक योजना :- संसाधन मानचित्रण, राहत एवं पुनर्वास, निरोधक एवं प्रशासनिक उपाय, सुरक्षित निर्माण, वैकल्पिक संचार एवं जीवन-रक्षा हेतु दक्षता।

इकाई-5

भूगोल की आधुनिक तकनीक

- सुदूर संवेदन— सिद्धान्त, विद्युत चुम्बकीय स्पेक्ट्रम, घटक, उपग्रहों के प्रकार, सुदूर संवेदन का उपयोग।
- जी.आय.एस.(भौगोलिक सूचना प्रणाली) — घटक एवं उपयोग।
- जी.पी.एस.(भौगोलिक पोजिशनिंग सिस्टम) —आधारभूत संकल्पना एवं उपयोग।

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

द्वितीय प्रश्न पत्र (खण्ड-अ)

प्रश्नपत्र-II सामान्य अध्ययन

संविधान, शासन व्यवस्था, राजनैतिक एवं प्रशासनिक संरचना

इकाई-1

- **भारतीय संविधान-** निर्माण, विशेषताएँ, मूल ढाँचा एवं प्रमुख संशोधन ।
- **वैचारिक तत्व-** उद्देशिका, मूल अधिकार, राज्य के नीति निर्देशक तत्व, मूल कर्तव्य ।
- **संघवाद, केन्द्र-** राज्य संबंध, उच्चतम न्यायालय, उच्च न्यायालय, न्यायिक पुनरावलोकन, न्यायिक सक्रियता, लोक अदालत एवं जनहित याचिका।

इकाई-2

- भारत निर्वाचन आयोग, नियंत्रक एवं महा लेखा परीक्षक, संघ लोक सेवा आयोग, मध्यप्रदेश लोक सेवा आयोग एवं नीति आयोग,
- भारतीय राजनीति में जाति, धर्म,वर्ग, नृजातीयता, भाषा एवं लिंग की भूमिका, भारतीय राजनीति में राजनीतिक दल एवं मतदान व्यवहार, सिविल सोसायटी एवं जन आंदोलन, राष्ट्रीय अखंडता तथा सुरक्षा से जुड़े मुद्दे।

इकाई-3

- संविधान के 73 वें एवं 74 वें संशोधन के संदर्भ में जनमान्यदारी एवं स्थानीय शासन ।
- **जवाबदेही एवं अधिकार-** प्रतिस्पर्धा आयोग, उपभोक्ता फोरम, सूचना आयोग, महिला आयोग, मानव अधिकार आयोग, अजा/अजजा/अपिव आयोग, केन्द्रीय सतर्कता आयोग ।
- **लोकतंत्र की विशेषताएँ-** राजनीतिक प्रतिनिधित्व, निर्णय प्रक्रिया में नागरिकों की भागीदारी ।
- समुदाय आधारित संगठन (CBO), गैर सरकारी संगठन (NGO) एवं स्व-सहायता समूह (SHG) ।
- मीडिया की भूमिका एवं समस्याएँ (इलेक्ट्रानिक, प्रिन्ट एवं सोशल मीडिया)

इकाई-4

भारतीय राजनीतिक विचारक

कौटिल्य, महात्मा गाँधी, जवाहरलाल नेहरू, सरदार वल्लभ भाई पटेल, राममनोहर लोहिया, डॉ.बी.आर. अम्बेडकर, दीनदयाल उपाध्याय, जयप्रकाश नारायण ।

इकाई-5

- **प्रशासन एवं प्रबंधन-** अर्थ, प्रकृति एवं महत्त्व, विकसित एवं विकासशील समाजों में लोक प्रशासन की भूमिका, एक विषय के रूप में लोक प्रशासन का विकास, नवीन लोक प्रशासन, लोक प्रशासन के सिद्धांत
- **अवधारणाएँ-** शक्ति, सत्ता, प्राधिकारी, उत्तरदायित्व एवं प्रत्यायोजन (Delegation) ।
- संगठन के सिद्धांत, पदसोपान, नियंत्रण का क्षेत्र एवं आदेश की एकता ।
- लोक प्रबंधन के नवीन आयाम, परिवर्तन का प्रबंधन एवं विकास प्रशासन ।

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

द्वितीय प्रश्न पत्र (खण्ड-ब)

अर्थशास्त्र एवं समाजशास्त्र

इकाई-1

- भारत में कृषि, उद्योग एवं सेवा क्षेत्र के मुद्दे एवं पहल।
- भारत में राष्ट्रीय आय की गणना।
- भारतीय रिजर्व बैंक एवं व्यापारिक बैंकों के कार्य, वित्तीय समावेशन, मौद्रिक नीति।
- अच्छी कर प्रणाली की विशेषताएँ – प्रत्यक्ष कर एवं अप्रत्यक्ष कर, सखिडी, नकद लेन देन, राजकोषीय नीति।
- लोक वितरण प्रणाली, भारतीय अर्थव्यवस्था की वर्तमान प्रवृत्तियाँ एवं चुनौतियाँ, गरीबी, बेरोजगारी एवं क्षेत्रीय असंतुलन।
- भारत का अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार एवं भुगतान संतुलन, विदेशी पूँजी की भूमिका, बहुराष्ट्रीय कंपनियाँ, प्रत्यक्ष विदेशी निवेश, आयात-निर्यात नीति, अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष, विश्व बैंक, एशियाई विकास बैंक, विश्व व्यापार संगठन, आसियान, सार्क, नापटा एवं ओपेक।

इकाई-2 मध्यप्रदेश के संदर्भ में :-

- प्रमुख फसलें, कृषि जोत क्षेत्र एवं फसल प्रतिरूप, फसलों के उत्पादन एवं वितरण का भौतिक एवं सामाजिक पर्यावरणीय प्रभाव, बीज एवं खाद की गुणवत्ता एवं आपूर्ति से जुड़े मुद्दे, कृषि के तरीके, उद्यानिकी, मुरगीपालन, डेरी, मछली एवं पशुपालन आदि के मुद्दे एवं समस्याएँ, कृषि उत्पादन, परिवहन, भण्डारण एवं विपणन से संबंधित समस्याएँ एवं चुनौतियाँ।
- कृषि की कल्याणकारी योजनाएँ।
- सेवा क्षेत्र का योगदान।
- मध्यप्रदेश का आधारभूत ढाँचा एवं संसाधन।
- मध्यप्रदेश का जनार्किकी परिदृश्य और मध्यप्रदेश की अर्थव्यवस्था पर इसका प्रभाव।
- औद्योगिक क्षेत्र, संवृद्धि, प्रवृत्तियाँ एवं चुनौतियाँ।
- कुशल मानव-संसाधन की उपलब्धता, मानव-संसाधन का नियोजन एवं उत्पादकता, रोजगार के विभिन्न चलन (ट्रेंड्स)।

इकाई-3

मानव-संसाधन विकास

- शिक्षा:- प्रारंभिक शिक्षा, उच्चशिक्षा एवं तकनीकी एवं चिकित्सकीय शिक्षा, व्यवसायिक शिक्षा की गुणवत्ताएँ, बालिकाओं की शिक्षा।
- निम्नलिखित वर्गों से संबंधित सामाजिक मुद्दे एवं उनके कल्याणकारी कार्यक्रम :- निःशक्त वर्ग, वृद्धजन, बालक, महिलाएँ, सामाजिक रूप से वंचित वर्ग, विकास परियोजनाओं के फलस्वरूप विस्थापित वर्ग।

इकाई-4

- सामाजिक समरसता के घटक, सम्यता और संस्कृति की अवधारणा। भारतीय संस्कृति की विशेषताएँ। संस्कार : विविध संदर्भ। वर्ण व्यवस्था। आश्रम, पुरुषार्थ, चतुष्टय। धर्म व मत-पंथों का समाज पर प्रभाव, विवाह की पद्धतियाँ।
- सामुदायिक विकास कार्यक्रम, प्रसार शिक्षा, पंचायतीराज सामुदायिक विकास में गैर सरकारी संगठनों (NGO) की भूमिका, स्वसेवा के क्षेत्र में ग्रामीण विकास की नवीन प्रवृत्तियाँ, कुटुम्ब न्यायालय।

इकाई-5

- जनसंख्या और स्वास्थ्य-समस्याएँ, स्वास्थ्य शिक्षा एवं सशक्तिकरण, परिवार कल्याण कार्यक्रम, जनसंख्या नियंत्रण।
- मध्यप्रदेश में जनजातियों की स्थिति, सामाजिक संरचना, रीति-रिवाज, मान्यताएँ, विवाह, नातेदारी, धार्मिक विश्वास व परंपराएँ, जनजातियों में प्रचलित पर्व व उत्सव।
- महिला शिक्षा, पारिवारिक स्वास्थ्य, जन्म-मृत्यु समंक, कुपोषण के कारण और प्रभाव, पूरक पोषण हेतु शासकीय कार्यक्रम प्रतिस्वा के क्षेत्र में तकनीकी दखल-प्रतिस्वा, संक्रामक और असंक्रामक बीमारियों के उपचार।
- विश्व स्वास्थ्य संगठन:- उद्देश्य, संरचना, कार्य एवं कार्यक्रम।

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

तृतीय प्रश्न पत्र विज्ञान एवं तकनीकी

इकाई-1

- **कार्य, बल एवं ऊर्जा**:- गुरुत्वाकर्षण बल, घर्षण, वायुमंडलीय दबाव एवं कार्य।
- इकाइयों और माप, दैनिक जीवन के उदाहरण।
- गति, वेग, त्वरण
- **ध्वनि**:- परिभाषा, प्रसार का माध्यम, श्रव्य और अश्रव्य ध्वनि, शोर और संगीत। ध्वनि संबंधित शब्दावली- आयाम, तरंग-लंबाई, कंपन की आवृत्ति।
- **विद्युत**:- विभिन्न प्रकार के सेल, परिपथ।
- **चुंबक**:- गुण, कृत्रिम चुंबक का निर्माण एवं उपयोग।
- **प्रकाश**:- परावर्तन, अपवर्तन, दर्पण एवं लेंस, प्रतिबिंब निर्माण।
- **ऊष्मा**:- ताप मापन, थर्मामीटर, ऊष्मा का रूपांतरण।

इकाई-2

- **तत्व, यौगिक और मिश्रण**:- परिभाषा, रासायनिक प्रतीक, गुण, पृथ्वी पर उपलब्धता।
- पदार्थ, धातुएँ और अधातुएँ, आवर्त-सारणी एवं आवर्तता।
- परमाणु, परमाणु-संरचना, संयोजकता, बंध, परमाणु-संलयन और विखंडन।
- अम्ल, क्षार और लवण, पीएच. मान सूचक।
- भौतिक और रासायनिक परिवर्तन।
- दैनिक जीवन में रसायन

इकाई-3

- सूक्ष्मजीव एवं जैविक-कृषि
- कोशिका-संरचना एवं कार्य, जन्तुओं एवं पौधों का वर्गीकरण।
- पौधों, पशुओं एवं मनुष्यों में पोषण, संतुलित आहार, विटामिन, हीनताजन्य रोग, हार्मोन, मानव शरीर के अंग, संरचना एवं कार्य-प्रणाली।
- जीवों में श्वसन।
- पशुओं और पौधों में परिसंचरण/परिवहन (ट्रांसपोर्टेशन)
- पशुओं और पौधों में प्रजनन।
- स्वास्थ्य, स्वच्छता एवं बीमारियाँ।

इकाई-4

- कंप्यूटर के प्रकार, विशेषताएँ एवं पीढ़ी (जनरेशन)।
- मेमोरी, इनपुट और आउटपुट डिवाइसेस, स्टोरेज डिवाइस, सॉफ्टवेयर और हार्डवेयर, ऑपरेटिंग सिस्टम, विंडोज, माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस के उपयोग।
- कंप्यूटर की भाषाएँ, कम्पाईलर, ट्रान्सलेटर, इन्टरप्रिटर तथा एसेंबलर।
- इन्टरनेट एवं ई-मेल
- सोशल मीडिया,
- ई-गवर्नेंस,
- विभिन्न उपयोगी पोर्टल और साइट और वेबपेजेस।

इकाई-5

- संस्थाएँ एवं प्रकार, इकाई मापन की विधियाँ, समीकरण एवं गुणनखंड, लाभ हानि, प्रतिशत, साधारण एवं चक्रवृद्धि ब्याज, अनुपात-समानुपात।
- **सांख्यिकी**:- प्रायिकता, केन्द्रीय प्रवृत्ति (माध्य, माध्यिका एवं बहुलक) एवं विचरणशीलता की माप, प्रादर्श के प्रकार।

इकाई-6

- संक्रामक रोग एवं उनकी रोकथाम।
- राष्ट्रीय टीकाकरण कार्यक्रम।
- आयुष (AYUSH) चिकित्सा पद्धतियाँ - आयुर्वेद, योग, यूनानी, सिद्धा, होम्योपैथी चिकित्सा पद्धतियों की प्रारंभिक जानकारी।
- केन्द्र एवं राज्य शासन की महत्त्वपूर्ण स्वास्थ्य संबंधी कल्याणकारी योजनाएँ।
- केन्द्र एवं राज्य शासन के महत्त्वपूर्ण स्वास्थ्य संगठन।

इकाई-7

- मानव जीवन पर विकास के प्रभाव, स्वदेशी प्रौद्योगिकी की सीमाएँ।
- रिमोट सेंसिंग का इतिहास, भारत में रिमोट सेंसिंग।
- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO), राजा रमना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र, इन्दौर (RRCAT), सतीश धवन अंतरिक्ष केन्द्र, श्री हरि कोटा (SDSC), रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO), भाभा परमाण्विक अनुसंधान केन्द्र, मुम्बई (BARC), टाटा मूलभूत अनुसंधान संस्थान, मुम्बई (TIFR), राष्ट्रीय वायुमण्डलीय अनुसंधान प्रयोगशाला, तिरुपति (NARL), तरल प्रणोदन प्रणाली केन्द्र, बैंगलुरु (LPSC), अंतरिक्ष उपयोग केन्द्र, अहमदाबाद (SAC), इंडियन डीप स्पेस नेटवर्क, बैंगलुरु (IDSN), इंडियन स्पेस साइंस डाटा सेंटर, बैंगलुरु (ISSDC), विक्रम सारमाई अंतरिक्ष केन्द्र, तिरुवनन्तपुरम (VSSC), भारतीय अंतरिक्ष विज्ञान एवं तकनीकी संस्थान, तिरुवनन्तपुरम (IIST), राष्ट्रीय सुदूर संवेदी केन्द्र, हैदराबाद (NRSC), भारतीय सुदूर संवेदी संस्थान, देहरादून (IIRS), उक्त संस्थानों की सामान्य जानकारी।

STATE SERVICE MAIN EXAMINATION SYLLABUS

- भूस्थिर उपग्रह, प्रक्षेपण यानों की पीढ़ियों (जनरेशन)।
- जैव प्रौद्योगिकी— परिभाषा, स्वास्थ्य और चिकित्सा, कृषि, पशुपालन, उद्योग और पर्यावरण जैसे क्षेत्रों में उपयोग।
- क्लोन्स, रोबोट्स एवं कृत्रिम बुद्धिमत्ता।
- बौद्धिक संपदा के अधिकार एवं पेटेंट (ट्रिप्स, ट्रिप्स)
- विज्ञान और प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में भारतीयों का योगदान— चंद्रशेखर वेंकट रमन, हरगोविंद खुराना, जगदीश चंद्र बसु, होमी जहाँगीर भाभा, एम. विश्वेश्वरैया, श्रीनिवास रामानुजन, विक्रम साराभाई, ए.पी.जे. अब्दुल कलाम, सत्येन्द्र नाथ बोस, राजा रमन्ना, प्रफुल्लचन्द्र रॉय।
- विज्ञान के क्षेत्र में राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार।

इकाई-8

- ऊर्जा के पारंपरिक और गैर-पारंपरिक स्रोत— अर्थ, परिभाषा, उत्पादन और अंतर।
- ऊर्जा दक्षता, ऊर्जा-प्रबंधन, संगठनात्मक एकीकरण, परिचालन कार्यों में ऊर्जा-प्रबंधन, ऊर्जा-क्रय, उत्पादन, उत्पादन योजना और नियंत्रण, रखरखाव।
- ऊर्जा रणनीतियों से संबंधित मुद्दे और चुनौतियाँ
- ऊर्जा के वैकल्पिक स्रोत— वर्तमान परिदृश्य और भविष्य की संभावनाएँ। सौर ऊर्जा, पवन ऊर्जा, महासागरीय ऊर्जा, भूतापीय ऊर्जा, बायोमास ऊर्जा, जैव-ईंधन आदि।

इकाई-9

- पर्यावरण की परिभाषा, क्षेत्र एवं आयाम— भौतिक, आर्थिक, सांस्कृतिक, शैक्षिक, मनोवैज्ञानिक आदि, भारतीय संदर्भ में पर्यावरण की अवधारणा, आधुनिक विश्व में पर्यावरण की अवधारणा।
- मानव गतिविधियों का पर्यावरण पर प्रभाव, पर्यावरण से संबंधित नैतिकता और मूल्य, जैव-विविधता, पर्यावरण-प्रदूषण, पर्यावरण-परिवर्तन।
- पर्यावरण से संबंधित समस्याएँ और चुनौतियाँ, पर्यावरणीय क्षरण के कारण और प्रभाव।
- पर्यावरण शिक्षा— सार्वजनिक जन जागरूकता के कार्यक्रम, पर्यावरण शिक्षा एवं उसका स्वास्थ्य एवं सुरक्षा से संबंध।
- पर्यावरण अनुकूल प्रौद्योगिकी, ऊर्जा का संरक्षण, पर्यावरण संरक्षण के संवैधानिक प्रावधान। पर्यावरण संरक्षण नीतियाँ और नियामक ढाँचा।

इकाई-10

भू-गर्भशास्त्र की परिभाषा एवं महत्त्व, पृथ्वी- भूपर्पटी, मेंटल, कोर, स्थलमंडल, जलमंडल, पृथ्वी की उत्पत्ति एवं आयु, भूवैज्ञानिक समयसारणी, शैल (चट्टान)—परिभाषा, प्रकार — आग्नेय, अवसादीय, कार्यांतरित शैले, खनिज एवं अयस्क, जीवाश्म, अपक्षय एवं अपरदन, मृदानिर्माण, भूमिगतजल, प्राकृतिक कोयला, प्राकृतिक तेल एवं गैस।

चतुर्थ प्रश्नपत्र

दर्शनशास्त्र, मनोविज्ञान एवं लोक प्रशासन

इकाई-1

दार्शनिक/विचारक, समाज सुधारक— सुकरात, प्लेटो, अरस्तू, महावीर, बुद्ध, आचार्य शंकर, चार्वाक, गुरुनानक, कबीर, तुलसीदास, रवीन्द्रनाथ टैगोर, राजाराम मोहन राय, सावित्री बाई फुले, स्वामी दयानंद सरस्वती, स्वामी विवेकानंद, महर्षि अरविन्द एवं सर्वपल्ली राधाकृष्णन।

इकाई-2

- **मनोवृत्ति—** विषयवस्तु, तत्व, प्रकार्य : मनोवृत्ति का निर्माण, मनोवृत्ति परिवर्तन, प्रबोधक संप्रेषण, पूर्वाग्रह तथा विभेद, भारतीय संदर्भ में रुढ़िवादिता।
- अभिज्ञता एवं लोक सेवा हेतु आधारभूत योग्यताएँ, सत्यनिष्ठा, निष्पक्षता एवं असमर्थकवादी, वस्तुनिष्ठता, लोक सेवा के प्रति समर्पण, समानुभूति, सहिष्णुता एवं कमजोर वर्गों के प्रति संवेदना/करुणा।
- **संवेगिक बुद्धि—** अवधारणा, प्रशासन/शासन में इसकी उपयोगिता एवं अनुप्रयोग।
- व्यक्तिगत भिन्नताएँ।

इकाई-3

मानवीय आवश्यकताएँ एवं अभिप्रेरणा :

लोक प्रशासन में नैतिक सद्गुण एवं मूल्य— प्रशासन में नैतिक तत्व—सत्यनिष्ठा, उत्तरदायित्व एवं पारदर्शिता, नैतिक तर्क एवं नैतिक दुविधा तथा नैतिक मार्गदर्शन के रूप में अन्तरात्मा, लोक सेवकों हेतु आचरण संहिता, शासन में उच्च मूल्यों का पालन।

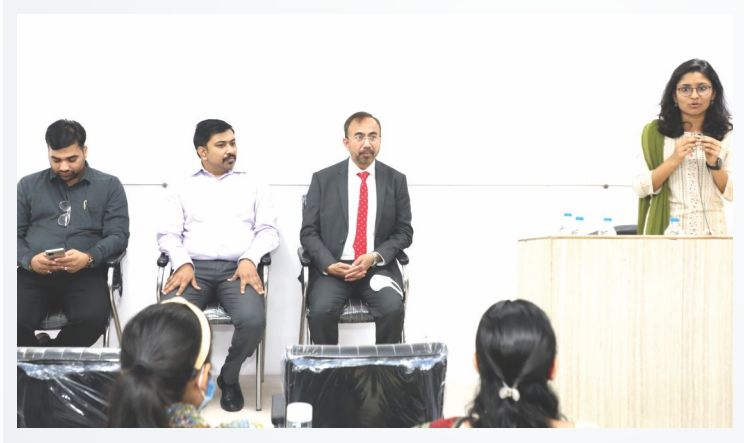
इकाई-4

भ्रष्टाचार— भ्रष्टाचार के प्रकार एवं कारण, भ्रष्टाचार का प्रभाव, भ्रष्टाचार को अत्यंत करने के उपाय, समाज, सूचनात्र, परिवार एवं किसलब्लोअर (Whistleblower) की भूमिका, भ्रष्टाचार पर राष्ट्रसंघ की घोषणा, भ्रष्टाचार का मापन, ट्रांसपैरेंसी इन्टरनेशनल, लोकपाल एवं लोकयुक्त।

इकाई-5

केस स्टडीज— पाठ्यक्रम में सम्मिलित विषयवस्तु पर आधारित।





OUR PROUD ACHIEVERS



मैं रचना शर्मा MPPSC CSE, 2018,
Rank-2, KSG संस्थान के फाउंडेशन कोर्स
की छात्रा रही हूँ एवं मेरी सिविल सेवा परीक्षा
की तैयारी का यह आधारभूत विषय रहा तथा
मेरी सफलता में महत्वपूर्ण भूमिका रही है।

मैं KSG के अपने पूर्व अनुभव के
आधार पर सभी आगामी MPPSC की तैयारी
करने वाले छात्रों को आश्वस्त कर सकती हूँ
कि अपूर्व सर के मार्गदर्शन से प्रारंभ
प्रयास KSG MPPSC की तैयारी करने वाले
अभ्यर्थियों की सफलता एवं बेहतर रैंक
सुनिश्चित करने में मील का पत्थर साबित होगा।

यहाँ सभी अपने विषय के विशेषज्ञ
शिक्षकों द्वारा गुणवत्तापूर्ण शिक्षा, मार्गदर्शन
एवं सबसे महत्वपूर्ण सभी शिक्षकों का तैयारी
के दौरान व्यक्तिगत स्तर पर सहयोग प्रदान
करना इस संस्थान की अद्भुतपूर्व विशेषता है।

धन्यवाद!

Rachna
रचना शर्मा

RACHNA SHARMA
RANK-2 (MPPSC TOPPER 2018)



GAGAN BISEN
RANK-7 (MPPSC TOPPER 2018)



TANMAY
RANK 15 (MPPSC TOPPER 2018)



Head Office : 43, S-1 & S-3, 2nd Floor, R.R. Archade, Behind GK Palace, Zone II, M.P. Nagar, Bhopal.

Mobile : +91 72239 01339, Ph.: 0755-494022

Indore : 111-117 , 1st floor, Veda Building, Bhawar Kuan Square, Indore. Mobile : 9893739446 7725837474

www.prayasksg.com

E prayasksgmppsc

Q prayasksgmppsc

📍 prayasksgmppsc

📞 72239 01339