

Give the best.... Take the bes

गुणवत्ता

सवेदनशीलता

विश्वसनीयता



2/3, Aziz Complex, New Khedapati Colony, Phool Bagh Road

Infront of G.D.A. Office # 9753002277-7580856503

NIRMAN IAS, GWALIOR SYLLA

परीक्षा योजना

I	प्रारंभिक परीक्षा (वस्तुनिष्ठ प्रकार)	अंक
प्रथम प्रश्न पत्र -	सामान्य अध्ययन	200
द्वितीय प्रश्न पत्र -	CSAT (Qualifying 33% या 66 अंक)	200
II	मुख्य परीक्षा	1400
प्रश्न पत्र 1 :-	इतिहास एवं संस्कृति, भूगोल, जल प्रबंधन, आपदा एवं आपदा प्रबंधन	300
प्रश्न पत्र 2 :-	संविधान शासन की राजनैतिक एवं प्रशासनिक संरचना, बाहय एवं आन्तरिक सुरक्षा के मुद्दे, सामाजिक एवं महत्वपूर्ण विधान, सामाजिक क्षेत्र-स्वास्थ्य, शिक्षा एवं सशक्तिकरण, शिक्षण प्रणाली, मानव संसाधन विकास, कल्याणकारी कार्यक्रम, लोक सेवाएं, लोक व्यय एवं लेखा, अंतर्राष्ट्रीय संगठन	300
प्रश्न पत्र 3 :-	विज्ञान, तर्क एवं आँकड़ों की संख्या, तकनीकी, विकासशील तकनीकी, ऊर्जा, पर्यावरण एवं धारणीय विकास,भारतीय अर्थव्यवस्था	300
प्रश्न पत्र 4 :-	लोक प्रशासन में सदाचार एवं नैतिक मूल्य, दार्शनिक/विचारक, सामाजिक कार्यकर्ता/सुधारक, मनोवृत्ति, अभिरूचि/क्षमता, संवेगिक बुद्धि, भ्रष्टाचार, पाठ्यक्रम में सम्मिलित विषयवस्तु पर आधारित प्रकरण का अध्ययन।	200
प्रश्न पत्र 5 :-	सामान्य हिन्दी	200
प्रश्न पत्र 6 :-	निबंध लेखन एवं अपार्ठित गंद्याश	100
III	साक्षात्कार	175

नोट : परीक्षा योजना में प्रथम चरण यानि प्रारंभिक परीक्षा मात्र Qualifing है, अंतिम रूप से मैरिट मुख्य परीक्षा एवं साक्षात्कार के अंकों को जोड़कर निर्धारित होती है।

NIRMAN IAS, GWALIOR 2 SYLLABUS

प्रारंभिक परीक्षा

प्रथम प्रश्न पत्र - सामान्य अध्ययन

(200 अंक)

- 1. भारत का इतिहास एवं स्वतंत्र भारत :- इतिहास में सामाजिक, आर्थिक एवं राजनैतिक पहलुओं से संबंधित सामान्य ज्ञान के प्रश्न होंगे। राष्ट्रीय आन्दोलन एवं स्वतंत्र भारत के विकास के प्रश्न भी पृछे जायेगे।
 - **History of India and Independent India:** In History, questions of general knowledge related to social, economic and political aspects will be asked. Also, there will be uestions on Indian National Movement and Development of Independent India.
- 2. भारत का भूगोल :- भौतिक, सामाजिक एवं आर्थिक भूगोल के सामान्य ज्ञान के प्रश्न होंगे। इसमें भारतीय कृषि एवं प्राकृतिक संसाधनों का समावेश होगा तथा भारतीय जनांकिकीय एवं जनगणना से संबंधित प्रश्न होंगे।

विश्व की सामान्य भौगोलिक जानकारी।

Geography of India: There will be questions of general knowledge relating to Physical, social and economic geography. It will also include questions on Indian Agriculture and Natural resources. There will be questions pertaining to demography and census of India. General Geographical awareness of world.

- 3. भारतीय राजनीति एवं अर्थव्यवस्था :- इसमें देश की राजनैतिक व्यवस्था एवं संविधान, पंचायती राज, सामाजिक व्यवस्था, सतत् आर्थिक विकास, चुनाव, राजनीतिक दलों, योजनाएँ, औद्योगिक विकास, विदेशी व्यापार, आर्थिक एवं वित्तीय संस्थाओं पर प्रश्न होंगे।
 - **Indian Polity and Economy:** Political system and constitution of the country, Panchayati Raj, social system, sustainable economic development, elections, political parties, plans, industrial development, foreign trade and economic and financial institutions.
- सामान्य विज्ञान एवं पर्यावरण :- सामान्य विज्ञान एवं पर्यावरण (पर्यावरणीय पारिस्थितिकी, जैव विविधता तथा मौसम परिवर्तन) पर प्रश्नों में दैनंदिन (रोजमर्रा) अवलोकन एवं अनुभव से संबंधित

प्रश्न जो किसी भी शिक्षित व्यक्ति द्वारा अपेक्षित है और जिन्होंने इन विषयों का विशेष अध्ययन नहीं किया हो, सम्मिलित होंगे।

General Science and Environment: Questions on general science and Environment (Environmental Ecology, Biodiversity & Climate Change) will cover general appreciation and understanding of science including matters of every day observation and experience as may be expected of a well educated person who has not made a special study of any particular scientific discipline.

- 5. मध्यप्रदेश का भूगोल, इतिहास तथा संस्कृति :- मध्यप्रदेश के भूगोल में पर्वतों के विकास, निदयां, जलवायु, वनस्पितयाँ, जीवजन्तु, खिनज, परिवहन से संबंधित प्रश्न होंगे। मध्यप्रदेश के इतिहास एवं संस्कृति में प्रसिद्ध राजवंशों का योगदान, जनजातियां, कला, स्थापत्य कला, लेलित कलाओं एवं ऐतिहासिक व्यक्तियों पर भी प्रश्न होंगे।
 - Geography, History and Culture of M.P.: There will be questions related to the development of Mountains, rivers, climate, Flora and Fauna, Minerals transportation in the Geography of Madhya Pradesh. It will also have questions relating to important dynasties of M.P., Contribution of important dynasties in the Histroy & Culture of Madhya Pradesh, There will be questions on Tribals, Arts, Architecture, Fine Arts and Historical personalities of M.P.
- 6. मध्यप्रदेश की राजनीति एवं अर्थव्यवस्था: इसमें प्रदेश की राजनैतिक व्यवस्था, राजनीतिक दलों एवं चुनाव, पंचायतीराज, मध्यप्रदेश की सामाजिक व्यवस्था, सतत् आर्थिक विकास से संबंधित प्रश्न होंगे। इसमें उद्योग योजनाएँ, आर्थिक कार्यक्रम, व्यापार, मध्यप्रदेश की जनांकिकीय एवं जनगणना पर प्रश्न भी सिम्मिलत होंगे।

Polity and Economy of M.P.: Political system, Political parties and elections, Pachyati Raj, Social system and sustainable economic development of M.P. This will also

- include questions on Industry, Plans, Economic programmes, business, demography and census of M.P.
- राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय महत्त्व की वर्तमान घटनाएँ: वर्तमान घटनाओं में प्रमुख राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय स्तर के ज्ञान का परीक्षण किया जायेगा।

Current Events of National & International Importance: In current events knowledge of significant National and International level will be tested

- 8 खेलकूद :- मध्यप्रदेश, भारत, एशिया एवं विश्व में खेले जाने वाले प्रमुख खेलकूद, एवं खेल प्रतियोगिताओं, पुरस्कारों, व्यक्तित्वों तथा प्रतिष्ठित खेल संस्थानों से संबंधित प्रश्न होंगे।
 - **Sports :** Important games and sports tournaments, Awards, personalities and Renowned Sports Institutions of M.P., India, Asia and World.
- 9. सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी: इसमें अभिलक्षण, प्रयोग और शब्दाविलयों, जैसे वेबसाईट, ऑनलाईन सर्च इंजिन, ई-मेल, वीडियो मेल, चेटिंग, वीडियो काफ्रेन्स, हेकिंग, क्रेकिंग, वायरस और सायबर अपराध से संबंधित प्रश्न सम्मिलित होंगे।

Information and Communication Technology: Questions pertaining to characteristics, uses, and terminologies such as website, online, search engine, email, video mail, chatting, video conferencing, hacking, cracking, virus and cyber crime.

- 10. अनुसूचित जाति एवं जनजाति (अत्याचार निवारण अधिनियम) 1989 (1889 का 33)
 - Scheduled Caste & Scheduled Tribe (Prevention of Atrocities) 1989 (No.33 of 1989)
- 11. सिविल अधिकार संरक्षण अधिनियम, 1955 (1955 का 22)

The Protection of Civil Rights Act, 1955 (No. 22 of 1955)

12. मानव अधिकार सरंक्षण अधिनियम,1993।

The Protection of Human Rights Act, 1993.

प्रारंभिक परीक्षा

द्वितीय प्रश्न पत्र

सामान्य अभिरूचि परीक्षण (CSAT)

(200 अंक

1. बोधगम्यता

Comprehension

2. संचार कौशल सहित अंतर - वैयक्तिक कौशल

Interpersonal skill including communication skill

3. तार्किक कौशल एवं विश्लेषणात्मक क्षमता

Logical reasoning and analytical ability

4. निर्णय लेना एवं समस्या समाधान

Decision making and problem solving

5. सामान्य मानसिक योग्यता

General mental ability

6. आधारभूत संख्यनन (संख्यायें एवं उनके संबंध, विस्तार ऋम आदि-(दसवीं कक्षा का स्तर), आंकड़ों का निर्वचन (चार्ट, ग्राफ, तालिका, आंकड़ों की पर्याप्तता आदि- (दसवीं कक्षा का स्तर)

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. हिन्दी भाषा में बोधगम्यता कौशल (दसवीं कक्षा का स्तर)

Hindi Language Comprehension Skill (Class X level)

नोट : दसवीं कक्षा के स्तर के हिन्दी भाषा के बोधगम्यता कौशल से संबद्ध प्रश्नों का परीक्षण, प्रश्न पत्र में केवल हिन्दी भाषा के उद्धरणों के माध्यम से, अंग्रेजी अनुवाद उपलब्ध कराये बिना किया जायेगा।

मुख्य परीक्षा

प्रश्न पत्र -1

(300 अंक)

खण्ड-अ

1. इतिहास एवं संस्कृति HISTORY AND CULTURE

1.1 विश्व इतिहास World History -

पुनर्जागरण, Renaissance इंग्लैंड की क्रांति, Revolution of England, फ्रांस की क्रांति, French Revolution, औद्योगिक क्रांति और, Industrial Revolution रूसी क्रांति, प्रथम एवं द्वितीय विश्व युद्ध Russian Revolution World War I and II

- 1.2 भारतीय इतिहास-भारत का राजनीतिक आर्थिक एवं सामाजिक इतिहास हड्प्पा सम्यता से 10 वीं शताब्दी तक। Indian History - Political, Economical and Social history of India from Harappa civilization to 10th Century A.D.
- 1.3 मुगल और उनका प्रशासन मिश्रित संस्कृति का उद्भव। 11वीं से 18वीं शताब्दी तक मध्यभारत का राजनीतिक, आर्थिक एवं सामाजिक इतिहास।

 Moguls and their administration, emergence of composite culture, Political, Economical and Social history of Central India from 11th to 18th Century A.D.
- 1.4 ब्रिटिश शासन का भारतीय अर्थव्यवस्था एवं समाज पर प्रभाव। ब्रिटिश शासन के प्रति भारतीयों की प्रतिक्रिया-कृषक एवं आदिवासियों का विद्रोह, प्रथम स्वतत्रंता आंदोलन/संग्राम। Impact of British Rule on Indian economy and society, Indian response to British Rule:Peasant and tribal revolts, The First Struggle of Independence.
- 1.5 भारतीय पुनर्जागरण, राष्ट्रीय स्वतंत्रता आंदोलन एवं इसके (नेतृत्वकर्ता) (मध्यप्रदेश के विशेष संदर्भ में)।
 Indian Renaissance: The Freedom, National Movement and its leaders (with special reference to M.P.).
- 1.6 गणतंत्र के रूप में भारत का उदय, राज्यों का पुनर्गठन, मध्यप्रदेश का गठन, स्वतंत्रता प्राप्ति के पश्चात के प्रमुख घटनाक्रम।
 Emergence of India as a Republic, Reorganization of States, Formation of M.P. Major events of the post independence period.

1.7 मध्यप्रदेश के विशेष संदर्भ में भारतीय सांस्कृतिक विरासत, प्राचीन काल से आधुनिक काल तक विभिन्न कला प्रारूपो साहित्य, पर्व (उत्सवो), वास्तुकला के प्रमुख पक्ष। भारत के विश्व धरोहर स्थल, मध्यप्रदेश में पर्यटन।

Indian Culture, Heritage with special reference to M.P.: Salient aspects of Art Forms, Literature, Festivals & Architecture from ancient to modern times. World Heritage sites in India, Tourism in Madhya Pradesh.

खण्ड-ब

2. भूगोल

GEOGRAPHY

- 2.1 भारत एवं विश्व भौतिक भूगोल की प्रमुख विशेषताएं/लक्षण। Salient features of physical geography of India and the world,
- 2.2 प्रमुख प्राकृतिक संसाधनो का वित्तरण, मध्यप्रदेश के कृषि-जलवायु क्षेत्र एवं उद्योग।
 Distribution of key natural resources, Agro-climatic zones and Industries in M.P.
- भारत एवं मध्यप्रदेश की जनांकिकी, मध्यप्रदेश की जनजातियाँ, आपदाग्रस्त जनजातियों के विशिष्ट संदर्भ में।

Demography of India and M.P., Tribes of Madhya Pradesh with particular reference to vulnerable tribes.

2.4 कृषि पारिस्थितिकी एवं मनुष्य के लिये इसकी प्रासंगिकता, धारणीय प्रबंधन एवं संरक्षण। राज्य की प्रमुख फसलें, कृषि जोत क्षेत्र एवं फसल चक्र, फसलो के उत्पादन और वितरण का भौतिक और सामाजिक पर्यावरण।

राज्य में बीज एवं खाद की गुणवत्ता एवं आपूर्ति, कृषि के तरीके, बागवानी, मुर्गी पालन, डेयरी, मछली एवं पशुपालन के मुद्दे एवं समस्याएँ कृषि उत्पादन, परिवहन, भण्डारण एवं विपणन आदि से संबंधित समस्याएँ एवं चुनौतियाँ।

Agro ecology and its relevance to man, sustainable management and conservation. Major crops of the state, holdings and cropping patterns, physical and social environment of crop distribution and production.

Issues and challenges related with quality and supply of seed, manure, farming practices, horticulture, poultry, dairy, fisheries and animal husbandry etc. agriculture produce, transport, storage and marketing in the state.

2.5 मृदा: मृदा के भौतिक, रासायनिक एवं जैविक गुण, मृदा निर्माण की प्रक्रिया एवं मृदा के खनिज एवं कार्बनिक तत्व तथा भूमि की उत्पादकता बनाये रखने में इनका योगदान, मृदा एवं वनस्पति में आवश्यक वनस्पति पोषक और विभिन्न लाभदायक तत्व। समस्याग्रस्त मृदा और उसके परिष्कार के तरीके, मध्यप्रदेश में मृदा क्षरण और ह्यस की समस्यायें। जलग्रहण आधार पर मृदा संरक्षण नियोजन।

Physical, chemical and biological properties, Soil process and factors 39 of soil formation, mineral and organic constituents of soil and their role in maintaining soil productivity. Essential plant nutrients and other beneficial elements in soils and plants. Problem soils and their reclamation methods. Problems of soil erosion and Soil degradation in Madhya Pradesh. Soil conservation planning on watershed basis.

2.6 भारत में खाद्य प्रसंस्करण एवं संबंधित उद्योग, संभावनाएँ एवं महत्व, स्थान निर्धारण, उद्योग की पूर्ववर्ती एवं अग्रवर्ती आवश्यकताएँ, माँग पूर्ति श्रृंखला प्रबंधन। भारत में भूमि सुधार Food processing and related industries in India- scope and significance, location, upstream and downstream requirements, supply chain management. Land reforms in India.

3. जल प्रबंधन

WATER MANAGEMENT

3.1 भू-जल एवं जल संग्रहण प्रबंधन।

Ground water and Watershed management.

- 3.2 जल का उपयोग एवं कुशल सिंचाई प्रणाली। Water usage and efficient irrigation systems.
- 3.3 पेयजल- आपूर्ति, जल की अशुद्धता के कारक एवं गुणवत्ता का प्रबंधन।

Drinking Water: supply, factors of impurity of water and quality management.

NIRMAN IAS, GWALIOR 5 SYLLABUS

NIRMAN IAS GWALIOR

4. आपदा एवं आपदा प्रबंधन Disaster and its management

- 4.1 मानव निर्मित एवं प्राकृतिक आपदाएँ: आपदा प्रबंधन की अवधारणाएँ एवं विस्तार की संभावनाएँ, विशिष्ट खतरे एवं उनका शमन।
 - Man-made and Natural disasters: Concept and scope of disaster management, specific hazards and mitigation.
- 4.2 सामुदायिक योजना: संसाधान मानचित्रण, राहत एवं पुनर्वास, निरोधक एवं प्रशासनिक उपाय, सुरक्षित निर्माण, वैकल्पिक संचार एवं जीवन रक्षा हेतु दक्षता।

Community planning- Resource Mapping, Relief & Rehabilitation, preventive and administrative measures, Safe construction, Alternative communication and survival skills.

4.3 केस स्टडी (प्रकरण अध्ययन) – चेरनोबिल परमाणु संयंत्र त्रासदी 1986, भोपाल गैस त्रासदी 1984, कच्छ भूकंप 2001, भारतीय सुनामी 2004, फुकुसिमा-डायची जापान परमाणु आपदा 2011, उत्तराखंड बाढ़ 2013, उज्जैन त्रासदी 1994, इलाहाबाद कुभ की भगदड़ 2013, जम्मू एवं कश्मीर की बाढ़ 2014 आदि का अध्ययन।

NIRMAN IAS GWALIOR

Case studies – Chernobyl Atomic Plant Tragedy 1986, Bhopal Gas Tragedy 1984, Kutch Earthquake 2001, Indian Tsunami 2004, Fukushima Daiichi Japan Nuclear Disaster 2011, Uttrakhand Flash Flood 2013, Ujjain Tragedy 1994, Allahabad Kumbh Stampede 2013, J & K Flood 2014 etc.

प्रश्न पत्र-2

(300 अंक)

खण्ड-३

संविधान, शासन की राजनीतिक एवं प्रशासनिक संरचना The Constitution, the Political and Administrative Structure of Governance. .1 संविधान निर्माण समिति, भारत का संविधान, प्रस्तावना,

- बुनियादी संरचना, मौलिक अधिकार एवं कर्तव्य एवं राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत, संविधान की अनुसूचियाँ, संवैधानिक संशोधन, भारत के संविधान की अन्य देशों के संविधानों के साथ तुलना।

 Constitution drafting committee, The Constitution of India, The Preamble, Basic Structure, Fundamental Rights and Duties and Directive principles of state policy, Schedulesof the Constitution, Constitutional amendments.Comparison of the Indian Constitution
- 1.2 केन्द्र एवं राज्य विधायिका। Centre and State Legislature.

with that of other countries.

- 1.3 केन्द्र एवं राज्य कार्यपालिका। Centre and State Executive.
- न्यायपालिका- सर्वोच्च न्यायालय, उच्च न्यायालय, जिला एवं अधीनस्थ न्यायालय, न्यायपिलका की अवमानना।
 Judiciary - Supreme Court, High Court, District and Subordinate Courts, Contempt of Court.
- 1.5 भारतीय संघ की प्रकृति केन्द्र एवं राज्यों के संबंध, शक्तियों का विभाजन (केन्द्र सूची, राज्य सूची एवं समवर्ती सूची) संसाधनों का वितरण।

 Nature of the Indian Union, Centre State Relations, Division of Power (Centre List, State List and Concurrent List). Distribution of resources.

- 1.6 विकेन्द्रीकरण एवं लोकतांत्रिक शासन में जनभागीदारी, स्थानीय शासन, संविधान के 73वें एवं 74 वें संशोधन, पंचायतें, नगर पालिकाएँ (ग्रामीण एवं नगरीय, स्थानीय शासन)
 - Decentralization and people's participation in Democratic Governance. Local Self Government, 73rd and 74th amendment of Constitution. The Panchayats, The Municipalities (Rural and Urban Local Governance)
- 1.7 लोकपाल, लोकायुक्त एवं लोक न्यायालय- न्यायपालिका संवैधानिक व्यवस्था के संरक्षण एवं प्रहरी के रूप में- न्यायिक सिक्रयता, जनिहत याचिका।
 - Lokpal, Lokayukt and Lok Nyayalaya-Judiciary as a watch-dog protecting the Constitutional Order- Judicial Activism, Public Interest Litigation.
- 1.8 जवाबदेही एवं अधिकार-प्रतिस्पर्धा आयोग, उपभोक्ता न्यायालय, सूचना आयोग, मिहला आयोग, मानव अधिकार आयोग, अजा/अजजा/अपिव आयोग एवं अन्य निवारण संस्थाऐं/प्राधिकरण। पारदर्शिता एवं जवाबदेही, सूचना का अधिकार, सेवा प्राप्ति का अधिकार, सार्वजनिक निधि का उपयोग।
 - Accountability and Rights-Competition Commission, Consumer Courts, Information Commission Women Commission, Human Rights Commissions, SC/ST/OBC Commissions, other redressed agencies/authorities. Transparency and Accountability, Right to Information, Right to Services, Utilization of public funds.
- 1.9 लोकतंत्र की कार्य प्रणाली,राजनीतिक दल, राजनीतिक प्रतिनिधित्व, निर्णय प्रक्रिया में नागरिकों की भागीदारी।

- Democracy at work, Political Parties, Political Representation, Citizens Participation in Decision Making.
- 1.10 निर्वाचन-निर्वाचन आयोग, निर्वाचन संबंधी सुधार। Elections,Election Commission,Electoral reforms.
- 1.11 समुदाय आधारित संगठन (CBOs) एवं गैर सरकारी संगठनो (NGOs) का उद्भव, स्व-सहायता समूह।
 Emergence of Community Based Organizations (CBOs) and Non Government Organizations (NGOs);
 Self Help Groups.
- 1.12 मीडिया की भूमिका एवं समस्याऐं (इलेक्ट्रॉनिक, प्रिन्ट एवं सामाजिक) Issues and role of media (Electronic, Print and Social)
- 2 बाह्य एवं आन्तरिक सुरक्षा के मुद्दे। Security issues: External and Internal

3 सामाजिक एवं महत्वपूर्ण विधान Social & Some Important Legislation:

- 3.1 भारतीय समाज, सामाजिक बदलाव के एक साधन के रूप में सामाजिक विधान।
 - Indian society, Social Legislation as an instrument of Social Change.
- 3.2 मानव अधिकार अधिनियम, 1993 The Protection of Human Rights Act, 1993
- 3.3 भारतीय संविधान के अंतर्गत महिलाओं को प्राप्त सुरक्षा एवं आपराधिक कानून (सीआरपीसी)
 - Protection to Women Women & Criminal Law Under Indian Constitution Law & criminal Procedure code.

- 3.4 घरेलू हिंसा (रोकथाम) अधिनयम, 2005 Protection of Women From Domestic Violence Act-2005
- 3.5 नागरिक अधिकार संरक्षण अधिनियम, 1995 The Protection of Civil Rights Act, 1955,
- 3.6 अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति (अत्याचार निवारण) अधिनियम 1989 The Scheduled Castes and the Scheduled Tribes (Prevention of Atrocities) Act. 1989,
- 3.7 पर्यावरण सुरक्षा अधिनियम, 1986 Environment (Protection) Act, 1986,
- 3.8 उपभोक्ता सुरक्षा अधिनियम, 1986 The Consumer Protection Act, 1986,
- 3.9 सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 Information Technology Act, 2000,
- 3.10 भ्रष्टाचार निरोधक अधिनियम, 1988 The Prevention of Corruption Act, 1988
- 3.11 सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 Right to Information Act, 2005,
- 3.12 म.प्र. लोक सेवाओं के प्रदान की गांरटी अधिनियम, 2010 Madhya Pradesh Publics service delivery Guarantee Act-2010

8 लोक सेवाएं Public Services

लोकसेवाएं, अखिल भारतीय संवाएं, केन्द्रीय सेवाएं, राज्य सेवाएं, सवैधानिक पद- भूमिका, कार्य और कार्य की प्रवृति, संघ लोक सेवा आयोग, मध्यप्रदेश लोक सेवा आयोग, शासन के बदलते प्रारूप के संदर्भ में केन्द्र एवं राज्य की प्रशिक्षण संस्थायें।

Public Services, All India Services, Central Services, State Services, Constitutional Positions; Role and function, nature of function, Union Public Service Commission, M.P. State Public Service Commission. Training and Training Institutions of State and Centre in context of changing governance pattern.

9 लोक व्यय एवं लेखा

Public Expenditure and Accounts-

लोकव्यय पर नियंत्रण, संसदीय नियंत्रण, प्राक्कलन समिति, लोकलेखा समिति आदि। भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक का कार्यालय, मौद्रिक एवं वित्तीय नीति में वित्त मंत्रालय की भूमिका, मध्यप्रदेश के महालेखाकार का गठन एवं कार्य। Control over public Expenditure, Parliamentary control, Estimate Committee, Public Accounts Committee etc. Office of the Comptroller and Auditor General of India, Role of Finance Ministry in Monetary and Fiscal Policy, Composition and function of Accountant General of M.P.

10 अंतर्राष्ट्रीय संगठन

International Organizations

- 10.1 संयुक्त राष्ट्र संघ एवं उसके सहयोगी संगठन। UN and its associate organizations
- 10.2 अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष, विश्व बैंक एवं एशियाई विकास बैंक। IMF, The World Bank and Asian Development Bank
- 10.3 सार्क, ब्रिक्स, अन्य द्विपक्षीय एवं क्षेत्रीय समूह। SAARC, BRICS, other Bilateral and Regional groupings
- 10.4 विश्व व्यापार संगठन एवं भारत पर इसके प्रभाव WTO and its impact on India

खण्ड-ब

4 सामाजिक क्षेत्र- स्वास्थ्य, शिक्षा एवं सशक्तिकरण Social Sector- Health, Education & Empowerment

4.1 स्वास्थ्य सेवाये-भारत/मध्यप्रदेश में महिलाओं एवं बच्चों के संदर्भ में निरोधात्मक एवं उपचारात्मक स्वास्थ्य कार्यक्रम। सभी

समस्याएँ। चिकित्सकों एवं सहयोगी चिकित्सकों (पैरामेडिक्स) की उपलब्धता ग्रामीण क्षेत्र में स्वास्थ्य सेवायें। Health services, Preventive and curative health programmes in India/M.P. with an emphasis on children and women's health. Issues related to

के लिए उपचारात्मक स्वास्थ्य की उपलब्धता से संबंधित

children and women's health. Issues related to availability of curative health to all. Availability of doctor & Paramedical staff. Health services in rural area.

4.2 कुपोषण- कारण और प्रभाव एवं पूरक पोषण हेतु शासकीय कार्यक्रम।

Malnutrition, its causes and effects and Govt. programmes for supplementary Nutrition

Family health,

4.3 प्रतिरक्षा शास्त्र के क्षेत्र में तंकनीकी दखल- प्रतिरक्षण, पारिवारिक स्वास्थ्य, जैवतकनीकी,संक्रामक एवं असंक्रामक बीमारियाँ एवं उनके उपचार। The technological interventions in the field of

- Biotechnology, Communicable and non-communicable diseases and remedies.
- 4.4 जन्म-मृत्यु समंक (वायटल स्टेटिस्टिक्स)। Vital statistics
- 4.5 विश्व स्वास्थ्य संगठन- उद्देश्य, संरचना एवं कार्यक्रम। W.H.O.-Objectives, Structures, functions and its programmes.

५ शिक्षण प्रणाली

Education systems

मानव संसाधन विकास में शिक्षा- एक कारक, सार्वभौमिक प्रारम्भिक शिक्षा, उच्चशिक्षा एवं तकनीकि शिक्षा, व्यवसायिक शिक्षा की गुणवत्ता, बालिकाओं की शिक्षा से संबंधित मुद्दे, वंचित वर्ग, नि:शक्त जन से संबंधित मुद्दे।

Education as a tool of HR development, Universal elementary education, Quality of Higher and Technical, Vocational Education. Issues related to girls education, under privileged classes and differently abled classes.

6 मानव संसाधन विकास:-

Human resource development

दक्ष मानव संसाधन को उपलब्धता, भारत में मानव संसाधन को नियोजिनियता एवं उत्पादकता, रोजगार के विभिन्न चलन (ट्रेंड्स), विभिन्न संस्थाओं जैसे एन्. सी. एच. ई. आर, एन सी ई आर टी, एन आई ई पी ए, यू जी सी, ओपन विश्व विद्यालय, ए आई सी टी ई, एन सी टी ई, एन सी व्ही टी, आई सी ए आर, आई आई टी, आई आई एम, एन आई टी, एन एल यू, पोलीटेक्नीक एवं आई टी आई आदि की भूमिका एवं मानव संसाधन विकास।

Availability of skilled manpower, employability and productivity of human resource of India, trends of employment, role of institutions like NCHER, NCERT, NIEPA, UGC, Open Universities, AICTE, NCTE, NCVT, ICAR, IITs, NITs. NLUs, IIMs, Polytechnic and ITIs etc. and human resource development.

7 कल्याणकारी कार्यक्रम

Welfare programmes

वृद्धजन नि:शक्तजन, बच्चों, महिलाओं, श्रम, सामाजिक रूप से वंचित वर्ग एवं विकास परियोजनाओं के फलस्वरूप विस्थापित वर्गों से संबंधित मददे एवं कल्याणकारी कार्यक्रम।

Welfare programmes and Issues related to -Aged people, Differently able people, Children, Women, Labour, Socially deprived Classes and Displaced groups of developmental projects.

Immunology, Immunization,

प्रश्न पत्र-3

(300 अंक)

खण्ड-अ विज्ञान एवं तकनीकी Science and Technology

1. विज्ञान Science

- 1.1 हमारे आस-पास व्याप्त पदार्थ, तत्व, यौगिक, मिश्रण, धातुएँ और अधातुएँ, कार्बन और इसके यौगिक, अणु, परमाणु, परमाणु की संरचना, रासायनिक अभिक्रियाएँ, अम्ल, क्षार एवं लवण। Matter in our surroundings, Elements, Compounds, Mixtures, Metals and Non-metals, Carbon and its compounds, Molecules, Atoms, Structure of atom. Chemical reactions, Acids, Bases and Salts.
- 1.2 जीव, जीवों के प्रकार, ऊतक, जीवन की इकाई, कोशिका, जैविक क्रियाएँ, चयापचय, नियंत्रण और सामंजस्य, प्रजनन, आनुवांशिकी एवं जैव विकास ।

 Organism, Types of organisms, Tissues, Fundamental unit of life Cell, Life processes', Metabolism, Control and Coordination, Reproduction, Heredity and Evolution.
- 1.3 गुरूत्वाकर्षण, गति, बल, गति के नियम, कार्य और ऊर्जा, प्रकाश, ध्विन, विद्युत एवं चुम्बकत्व।
 Gravitation, Motions, Force, Laws of Motion, Work and Energy, Light, Sound, Electricity and Magnetism.

2 तर्क एवं आँकड़ों की संख्या Reasoning and Data Interpretation

- आधार संख्याएँ और सांख्यिकी (अंक और उनके संबंध) संभाविता
 - Basic numeracy and Statistics (numbers and their relations), Probability.
- 2.2 आँकड़ो का प्रबंधन एवं व्याख्या (चार्ट, ग्राफ, तालिका, तथ्यांकी, पर्याप्ता आदि)

 Data handling and Interpretation (charts, graphs, tables, data sufficiency etc.).

2.3 अनुपात और समानुपात, इकाई विधि, लाभ एवं हानि, प्रतिशत, छूट, साधारण और चक्रवर्ती ब्याज। Ratio and Proportion, Unitary method, Profit and Loss, Percentage, Discount, Simple and Compound Interest.

2.4 क्षेत्रविधि, क्षेत्रफल, परिमाप, आयतन। Mensuration: Area, Perimeter Volume.

2.5 तार्किक शक्ति, विश्लेषणात्मक क्षमता और समस्या समाधान। Logical reasoning, Analytical ability and Problem solving.

3 तकनीकी

Technology

- 3.1 विज्ञान एवं तकनीकी का सामाजिक और आर्थिक विकास में अनुप्रयोग, देशज तकनीकी, तकनीकी हस्तान्तरण और नवीन तकनीकी का विकास।
 - Applications of Science and Technology in Social and Economic development, Indigenous technology, Transfer of technology and developing new Technologies.
- 3.2 पेटेन्ट और बौद्धिक सम्पदा के अधिकार (ट्रिप्स, ट्रिप्स)
 Patents and Intellectual Property Rights. (TRIPS & TRIMS).
- 3.3 विज्ञान एवं तकनीकी के क्षेत्र में भारतीयों का योगदान। Contribution of Indians in the field of Science and Technology.

4 विकासशील तकनीकी

Emerging Technologies

4.1 नवीन तकनीकी जैसे सूचना और संचार तकनीकी, सुदूर संवेदन, अंतरिक्ष, जी. आई. एस, जी. पी. एस, जैव प्रौद्योगिकी, नैनो तकनीक, कृषि और अन्य संबंधित क्षेत्र, स्वास्थ्य, ई-गर्वनेन्स, यातायात, स्थानिक नियोजन, गृह एवं क्रीड़ा आदि में इनके अनुप्रयोग।

Emerging technologies like Information and

Emerging technologies like Information and Communication Technology, Remote sensing, Space, GIS, GPS, Bio - technology & Nano-technology: their application in the field of Agriculture and Allied sectors, Health, EGovernance, Transport, Spatial Planning, Housing, Sports etc

5 ऊर्जा

Energy

.1 परंपरागत और गैर परंपरागत ऊर्जा संसाधन।

Conventional and Non-Conventional sources of energy.

- 5.2 ऊर्जा प्रबंधन: मुद्दे और चुनौतियाँ। Energy Management: Issues and challenges.
- 5.3 वैकल्पिक ऊर्जा संसाधनों की वर्तमान स्थिति और भविष्य की संभावनाएँ।

Current status of alternative sources of energy and their future prospects.

पर्यावरण एवं धारणीय विकास

Environment and Sustainable Development

- 6.1 पर्यावरणीय क्षरण: कारण, प्रभाव एवं निदान।
 Environmental degradation: its causes, effects and remedies
- 6.2 पर्यावरण संरक्षण विधियाँ, नीतियाँ और नियामक ढाँचा। Environment protection laws, Policies and regulatory framework.
- 6.3 पर्यावरण एवं विकास पर चर्चा। The Environment – development debate.
- 6.4 ठोस, तरल, अपशिष्ट, जल-मल, हानिकारक चिकित्सा अवशिष्ट एवं ई- वेस्ट का प्रबंधन।
 - Solid, Effluent, Sewer, Medical, Hazardous and E-waste management
- 6.5 जलवायु परिवर्तन: कारण और निदानात्मक उपाय। Climate change: Causes and Remedial measures.
- 6.6 पर्यावरणीय छाप और इससे निपटने की रणनीतियाँ। Ecological Prints and Coping strategies.

खण्ड-ब

7 भारतीय अर्थव्यवस्था

Indian Economy

- .1 भारत में विकास का अनुभव।
 - Development Experience of India.
- 7.2 मध्यप्रदेश में मन्द औद्योगिक विकास के कारण। Causes of low Industrialization in MP.
- 7.3 1991 के बाद से हुए आर्थिक सुधार: औद्योगिक एवं वित्तीय क्षेत्र में सुधार, स्टॉक बाजार एवं बैंकिंग प्रणाली।

NIRMAN IAS, GWALIOR 8 SYLLABUS

NIRMAN IAS GWALIOR

- Economic reforms since 1991: Industrial and Financial sector reforms, stock market and Banking systems.
- 7.4 उदारीकरण, निजीकरण एवं वैश्वीकरण। Liberalization, Privatization and Globalization.
- 7.5 भारतीय अर्थव्यवस्था की वर्तमान प्रवृतियाँ एवं चुनौतियाँ। Current trends and challenges in the Indian Economy.
- 7.6 भारत में विकास का नियोजन। Development planning in India.
- राष्ट्रीय आय एवं लेखांकन की प्रणाली।
 National Income and Accounting System.
- 7.8 आधारभूत अधोसंरचना विकास एवं मुद्दे। Infrastructural development and issues.
- 7.9 गरीबी, बेरोजगारी, क्षेत्रीय असंतुलन एवं प्रवसन। Poverty, Unemployment, Regional Imbalances and Migration.

- 7.10 नगरीय क्षेत्र के मुद्दे- नगरीय विकास के मुद्दे (सामाजिक एवं आर्थिक संरचना) एवं निम्न आय वर्गीय समूह के लिये आवास।
 - Urban issues, Urban development(social and economic infrastructure) and Housing for Low Income Groups.
- 7.11 ग्रामीण क्षेत्र के मुद्दे, ग्रामीण विकास (सामाजिक एवं आर्थिक संरचना) एवं ग्रामीण साख।
 Rural issues, Rural development (Social and economic infrastructure) and Rural Credit.
- 7.12 विकास का सूचकांक, मानव विकास एवं आर्थिक विकास। Indicator of development, Human development & Economic development
- 7.13 भारत और मध्यप्रदेश में सहकारिता आन्दोलन। Co-operative movement in India and M.P.

NIRMAN IAS GWALIOR

- 7.14 मध्यप्रदेश और भारतीय अर्थव्यवस्था में कृषि की महत्ता। Importance of agriculture in M.P. and Indian economy.
- 7.15 आर्थिक विकास के तत्व। Factors of economic development.
- 7.16 कृषि क्षेत्र एवं अन्य सामाजिक क्षेत्रों के लिये प्रत्यक्ष सब्सिडी के मुद्दे।
 - Issues of Direct and Indirect Subsidy for farm sector and other social sectors.

Limitation, Issues of Buffer Stock and Food Security.

7.17 लोक वितरण प्रणाली: उद्देश्य, कार्यप्रणाली, सीमायें, खाद्य सुरक्षा एवं बफर स्टॉक से संबंधित मुद्दे। Public Distribution System: Objective, Functioning,

(200 अंक)

मानवीय आवश्कताएँ एवं अभिप्रेरणाः

मानवीय आवश्यकताएँ एवं अभिप्रेरणा : लोक प्रशासन में सदाचार एवं नैतिक मूल्य: प्रशासन में नैतिक तत्व-सत्यनिष्ठा उत्तरदायित्व एवं पारदर्शिता, नैतिक तर्क एवं नैतिक दुविधा तथा नैतिक मार्ग दर्शन के रूप में अन्तर्आत्मा, लोक सेवकों हेतु आचरण संहिता, शासन में उच्च मुल्यों का पालन।

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 sources of ethical guidance. code of conduct for civil servants, values in governance.

दार्शनिक /विचारक,सामाजिक कार्यकर्ता /सुधारक:-

दार्शनिक/विचारक, सामाजिक कार्यकर्ता/सुधारक: महावीर, बुद्ध, कौटिल्य, प्लेटो, अरस्तू, गुरूनानक, कबीर, तुलसीदास, रवीन्द्रनाथ टैगोर, राजा राम मोहन राय, स्वामी दयानंद सरस्वती, स्वामी विवेकानंद, श्री अरविन्दों, मोहनदास करमचंद गाँधी, सर्वपल्ली राधाकृष्णन, भीमराव रामजी अम्बेड्कर, मौलाना अबुल कलाम आजाद, दीनदयाल उपाध्याय, राम मनोहर लोहिया आदि।

Philosophers/ Thinkers, Social workers / Reformers: Mahavir, Buddha, Kautilya, Plato, Aristotle, Gurunanak,

प्रश्न पत्र-4

Kabir, Tulsidas, Ravindra Nath Tagore, Raja Ram Mohan Roy, Swami Dayanand Saraswati, Swami Vivekanand, Sri Aurobindo, Mohandas Karamchand Gandhi, Sarvpalli Radhakrishnan, Bhimrao Ramji Ambedkar, Maulana Abul Kalam Azad, Deen Dayal Uppadhyaya, Ram Manohar Lohiya etc.

3 मनोवृत्ति:-

मनोवृत्ति विषयवस्तु, तत्व, प्रकार्य, मनोवृत्ति का निर्माण, मनोवृत्ति परिवर्तन, प्रबोधक संप्रेषण, पूर्वाग्रह तथा विभेद भारतीय संदर्भ मे रूढिवादिता।

Attitude: Content, Elements, Function Formation of attitude, attitudinal change, persuasive communication, Prejudice and discrimination, Stereotypes in Indian context

4 अभिरूचि:-

अभिरूचि क्षमता एवं लोक सेवा हेतु आधारभूत योग्यताएँ, सत्यनिष्ठा, निष्पक्षता एवं असमर्थकवादी वस्तुनिष्ठता, लोक सेवा के प्रति समर्पण समानुभूति,सहिष्णुता एवं अशक्त वर्गों के प्रति संवेदना/करूणा।

Aptitude: Aptitude and foundational values for Civil Service, integrity, impartiality and nonpartisanship, objectivity, dedication to public service, empathy, tolerance and compassion towards the weaker-sections

5 सांवेगिक बुद्धि:-

सांवेगिक बुद्धि धारणा, प्रशासन/शासन मे इसकी उपयोगिता एवं अनुप्रयोग।

Emotional intelligence: Emotional intelligence-concepts, their utilities and application in Administration and Governance.

५ भ्रष्टाचार:-

भ्रष्टाचार के प्रकार एवं कारण, भ्रष्टाचार का प्रभाव, भ्रष्टाचार को अल्पतम करने के उपाय, समाज, सूचनातंत्र,परिवार एवं विसलब्लोअर (Whistleblower) की भूमिका, भ्रष्टाचार पर राष्ट्रसंघ की घोषणा (रवैया), भ्रष्टाचार का मापन, अंतर्राष्ट्रीय पारदर्शिता आदि।

Corruption: Types and Causes of corruption, effects of corruption, approaches to minimizing corruption—role of society, media, family, whistleblower, UN Convention on Corruption, measuring corruption; Transparency International etc.

केस स्टडी

पाठ्यक्रम में सम्मिलित विषयवस्तु पर आधारित प्रकरण का अध्ययन।

Case studies - based on the contents on the syllabus.

प्रश्न पत्र-5

(200 अंक)

(क) पल्लवन, सन्धि व समास

- (1) दिये गए वाक्यों का व्यापक अर्थ (शब्द-सीमा 50 शब्द)
- (2) सन्धि. समास व विराम चिन्ह
- (ख) संक्षेपण
- (ग) **प्रारूप लेखन** शासकीय व अर्धशासकीय पत्र, परिपत्र, प्रपत्र, विज्ञापन, आदेश पृष्ठांकन, अनुस्मारक (स्मरण पत्र), टिप्पण लेखन-(कोई दो)
- (घ) प्रयोग, शब्दावली तथा प्रारंभिक व्याकरण
 - (1) प्रशासनिक पारिभाषिक शब्दावली (हिन्दी व अंग्रेजी)
 - (2) मुहावरे अथवा कहावतें
 - (3) विलोम शब्द एवं समानार्थी शब्द
 - (4) तत्सम-तद्भव शब्द
 - (5) पर्यायवाची शब्द
 - (6) शब्द युग्म
- (इ) (1) निबंध लेखन
 - (2) प्रतिवेदन- (प्रशासनिक, विधि, पत्रकारिता, साहित्य व सामाजिक)
- (च) अनुवाद (वाक्यों का): हिन्दी से अंग्रजी एवं अंग्रेजी से हिन्दी

प्रश्न पत्र-6 (100 अंक)

- l. प्रथम निबंध (लगभग 1000 शब्दों में)
- . द्वितीय निबंध (लगभग 250 शब्दों में)
- 3. तृतीय निंबध (लगभग 250 शब्दों में)

अंक 50

अंक 25

अंक 25

तृतीय चरण साक्षात्कार (अंक - 175)

मुख्य परीक्षा + साक्षात्कार=1400 + 175 = 1575

(सामान्य अध्ययन के चारों प्रश्न पत्र हिन्दी एवं अंग्रेजी माधयम में उपलब्ध होंगे। इन प्रश्न पत्रों का उत्तर अभ्यर्थी केवल उस भाषा में दे सकेगा जो उसने अपने मुख्य परीक्षा के आवेदन पत्र में चयनित किया है।)