

**झारखण्ड लोक सेवा आयोग,
सर्कुलर रोड, रांची-834001**

प्रेस विज्ञापित

संयुक्त असैनिक सेवाएँ प्रतियोगिता परीक्षा के अभ्यर्थियों को एतद् द्वारा सूचित किया जाता है कि कार्मिक, प्रशासनिक सुधार तथा राजभाषा विभाग, झारखण्ड, रांची की अधिसूचना संख्या-9477 दिनांक-25.09.2013 द्वारा बिहार असैनिक सेवा (कार्यपालिका शाखा) और बिहार कनीय असैनिक सेवा (भर्ती) नियमावली 1951 यथा झारखण्ड सरकार की अधिसूचना संख्या-6184 दिनांक-09.11.2002 द्वारा अंगीकृत, के नियम 15 में प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए झारखण्ड लोक सेवा आयोग द्वारा संयुक्त असैनिक सेवा प्रतियोगिता परीक्षा की पद्धति एवं पाठ्यक्रम झारखण्ड सरकार द्वारा पुनरीक्षित की गई है।

पुनरीक्षित पद्धति एवं पाठ्यक्रम पांचवी संयुक्त असैनिक सेवा प्रतियोगिता परीक्षा के बाद की परीक्षाओं से लागू होगा।

पुनरीक्षित पद्धति एवं पाठ्यक्रम आयोग के वेबसाइट- www.jpsc.gov.in पर दिनांक-12.11.2013 से उपलब्ध रहेगा।

ह0/
सचिव,
झारखण्ड लोक सेवा आयोग, रांची।

परिशिष्ट- 1 (क)

**SYLLABUS FOR THE REVISED PRELIMINARY CIVIL SERVICES
EXAMINATION OF JHARKHAND**

The Preliminary Examination shall consist of two compulsory papers, namely, (i) Civil Services Aptitude Test (CSAT) Paper-I, and (ii) Civil Services Aptitude Test (CSAT) Paper-II, each of 200 marks. Both the question papers shall be multiple choice, objective type.

The question papers will be set both in Hindi and English. However, questions set to test the comprehension skill and knowledge of language and grammar shall be only in the concerned language, without providing Hindi or English translation thereof.

PAPER-I

Civil Services Aptitude Test

Total Marks : 200

Time : 2 hours

This paper will consist of 100 objective type questions, each of 2 marks, drawn from the subjects listed below. Candidates will have to answer all the questions.

(A) History of India :

15 Questions

1. Ancient India (5 questions).
2. Medieval India (5 questions).
3. Modern India (5 questions).

(B) Geography of India :

10 Questions

1. General Geography (3 questions).
2. Physical Geography (3 questions).
3. Economic Geography (2 questions).
4. Social & Demographic Geography (2 questions)

(C) Indian Polity and Governance :

10 Questions

1. Constitution of India (4 questions)
2. Public Administration and Good Governance (4 questions)
3. Decentralization : Panchayats & Municipalities (2 questions)

(D) Economic and Sustainable Development :

10 Questions

1. Basic features of Indian Economy (4 questions)
2. Sustainable Development and Economic issues (4 questions)
3. Economic Reforms and Globalization (2 questions)

(E) Science & Technology :

15 Questions

1. General Science (6 questions)
2. Agriculture & Technological Development (6 questions)
3. Information & Communication Technology (3 questions)

- 280
- 356
- (F) Jharkhand Specific Questions (General Awareness of its History, Society, Culture & Heritage) : 10 Questions
- (G) National & International Current Events : 15 Questions
- (H) General Questions of Miscellaneous nature, not requiring subject specialization, such as, : 15 Questions
1. Human Rights
 2. Environmental Protection, Bio-diversity & Climate Change
 3. Urbanization
 4. Sports
 5. Disaster Management
 6. Poverty and Un-employment
 7. Awards
 8. United Nations and other International Agencies

PAPER-II
Civil Services Aptitude Test

Total Marks : 200

Time : 2 hours.

This paper will consist of 100 objective type questions, each of 2 marks, drawn from the subjects listed below. Candidates will have to answer all the questions.

- | | |
|--|--------------|
| 1. Hindi and English Comprehension Skill
(Xth standard) | 15 Questions |
| 2. Knowledge of Hindi and English Grammar
(Class X level only) | 10 Questions |
| 3. Basic Numeracy (Numbers and their relations,
order of magnitude etc.)-Class X only.
Data Interpretation (charts, graphs, tables,
data sufficiency etc.)-(Class X level only) | 15 Questions |
| 4. General Mental Ability | 15 Questions |
| 5. Logical Reasoning and Analytical Ability | 15 Questions |
| 6. Interpersonal Skill, Including
Communication Skills | 15 Questions |
| 7. Decision Making and Problem Solving | 15 Questions |

परिशिष्ट- 1 (ख)

SYLLABUS FOR THE MAIN EXAMINATION OF THE
JHARKHAND CIVIL SERVICES

The Main Examination shall consist of six compulsory papers, common to all candidates. Two of these papers, each of 100 marks, shall be language based and the remaining four papers, each of 200 marks, shall be subject-based. The language-based papers shall be : (i) A composite paper of General Hindi & General English, and (ii) A Language and Literature paper of certain selected languages of which every candidate will have to opt for one. The subject based papers shall be : (i) social Science (History & Geography), (ii) Indian Constitution, Polity, Public Administration and Good Governance, (iii) Indian Economy, Globalization and sustainable Development, and (iv) General Science, Environment & Technology Development.

The detailed syllabic of all the above six papers shall be as follows :-

PAPER-I

General Hindi and General English

Total Marks :100

Time : 3 hours

The General Hindi and General English paper shall be a composite paper, consisting of two segments, namely, (i) Hindi, and (ii) English. Both the segments shall be of equal weightage i.e. each of 50 marks. The purpose of the paper is to test the working knowledge of the candidates in the above two languages. As such, the questions to be asked in both the segments of this paper shall be of matric standard only and shall be confined to the following areas :-

(A) General Hindi : 50 marks

(क) निबन्ध (400 शब्दों का)	-	15 अंक
(ख) व्याकरण	-	15 अंक
(ग) वाक्य विन्यास	-	10 अंक
(घ) संक्षेपण	-	10 अंक

(B) General English : 50 marks

1. Essay (400 words)	-	15 marks
2. Grammar	-	15 marks
3. Comprehension	-	10 marks
4. Precis	-	10 marks

It will be only a qualifying paper in which out of 100 (combined both Hindi & English) every candidate will have to secure only 30 marks. Thus inclusion of 50 marks General English component will not adversely impact the chances of students from Hindi/Regional Language background.

278

354

PAPER-II

Language and Literature

Total Marks : **100**

Time : **3 hours**

The candidates will have the choice to opt for one of the following Languages and Literatures :—

- (i) Bangali Language and Literature.
- (ii) English Language and Literature.
- (iii) Hindi Language and Literature.
- (iv) Ho Language and Literature.
- (v) Khadia Language and Literature.
- (vi) Khorta Language and Literature.
- (vii) Kurmali Language and Literature.
- (viii) Kuruk Language and Literature.
- (ix) Mundari Language and Literature.
- (x) Nagpuri Language and Literature.
- (xi) Oriyya Language and Literature.
- (xii) Panchpargania Language and Literature.
- (xiii) Sanskrit Language and Literature.
- (xiv) Santhali Language and Literature.
- (xv) Urdu Language and Literature.

This Paper will be set for a maximum of 100 marks and marks obtained in this paper shall be counted for preparation of the gradation-list of the Main Examination.

The detailed syllabii of the above 15 Languages and Literatures shall be as follows :—

(i) Bangali Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

1. History of Bengali Literature :

1×15=15 marks

Origin and Development of Bengali Language, including cultural background of the Bengali language and influence of the western world on it. (one general question to be answered)

2. Bengali Language related questions :

3×5=15 marks

- (a) Bengali upa-Bhasa
- (b) Shabda Bhandar
- (c) Dhvani Paribartaner Sutra

Grammar related questions :

3×5=15 marks

- (a) Vinnarthak Shabdajugal
- (b) Pada Paribartan
- (c) Idioms

3. Bengali Literature :

3×15=45 marks

(Poetry, Prose, Novel & Drama)

Four questions will be set under this heading; one each from the following books, of which the examinees will be required to answer any three questions; each of 15 marks :

- (a) Meghanath Vadha–Miechal Madhusudhan Dutta
- (b) Muchiram Gurer Jeevan Charit–Bamkin Chandra Chattopadhyay
- (c) Srikanta (Vol. I)–Sharat Chandra Chattopadhyay
- (d) Achalayatan–Rabindranath Tagore.

4. Essay on a current topic :

1×10=10 marks

(only one question to be answered)

(ii) English Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

1. English Language :

5×5=25 marks

- (i) Expansion
- (ii) Pairs of words
- (iii) Single-word substitution
- (iv) Correction of errors
- (v) Grammar

2. English Literature :

4×15=60 marks

(Fiction, Drama, Poetry, Essays and Short stories)

Under this segment, five questions will be set; one each from the following areas; of which the examinees will be required to answer any four questions, each of 15 marks :

(I) Fiction

1. The Guide : R. K. Narayan
2. A Passage to India : E. M. Forster

(II) Drama

1. The Merchant of Venice : Willliam Shakespeare
2. Arms and the Man : G. B. Shaw

276

352

(III) Poetry

1. The Quality of Mercy : William Shakespeare
2. The Little Black Boy : William Blake
3. The Daffodils : William Wordsworth
4. Mutability : P. B. Shelley
5. I Think Continually of Those Who were Truly Great : Stephen Spender
6. Heaven of Freedom : Rabindranath Tagore
7. A Soul's Prayer : Sarojini Naidu

(IV) Essays

1. On Habits : A. G. Gardiner
2. Good Manners : J. C. Hill
3. India Again : E. M. Forster
4. The Unity of Indian Culture : Humayun Kabir
5. Of Studies : Francis Bacon
6. On National Prejudice : Oliver Goldsmith
7. On Doing Nothing : J. B. Priesley

(V) Short Stories

1. The Imp and the Peasant's Bread : Leo Tolstoy
2. Mr. Know All : Somerset Maugham
3. The Dream : O. Henry
4. In the Country of the Blind : H. G. Wells
5. The Cobbler and the Machine : Mulk Raj Anand
6. The Homecoming : Rabindranath Tagore
7. The Cherry Tree : Ruskin Bond

3. Essay (On any socio-economic or current topic) : 1×15=15 marks

(iii) Hindi Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (15 अंक)

निम्नलिखित विषयों में से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से एक का उत्तर देना होगा :-

- (i) हिन्दी भाषा का इतिहास : अपभ्रंश, अवहट्ट और पुरानी हिन्दी की भाषिक विशेषताएँ, मध्यकाल में अवधी और ब्रज का साहित्यिक भाषा के रूप में विकास, आधुनिक काल में खड़ी बोली का साहित्यिक भाषा के रूप में विकास ।
- (ii) हिन्दी साहित्य का इतिहास : हिन्दी साहित्य के प्रमुख काल, साहित्यिक प्रवृत्तियाँ तथा प्रमुख कवि ।

- 215
- 65!
- (iii) हिन्दी गद्य का उद्भव एवं विकास : विभिन्न गद्य विद्याओं, यथा, उपन्यास, कहानी, नाटक, एकांकी, निबन्ध, आलोचना, आत्मकथा, जीवनी, रेखा-चरित्र, संस्मरण, रिपोर्ताज, का विकास एवं प्रवृत्तियाँ ।
- (iv) प्रमुख उपन्यासकारों, कहानीकारों, नाटककारों, निबन्धकारों, आलोचकों इत्यादि की रचनाओं का सामान्य परिचय ।

खण्ड 'ख' (3×5=15 अंक)

इस खण्ड के अन्तर्गत निम्नलिखित विषयों में से कुल तीन लघु उत्तरीय प्रश्न पूछे जायेंगे । प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का होगा :-

- (i) हिन्दी व्याकरण
- (ii) मुहावरे/उक्तियाँ
- (iii) हिन्दी भाषा की शब्द संरचना
- (iv) हिन्दी भाषा की ध्वनि संरचना
- (v) देवनागरी लिपि की उत्पत्ति, विकास एवं विशेषताएँ

खण्ड 'ग' (30 अंक)

इस खण्ड के अन्तर्गत निम्नलिखित पाठ्य-रचनाओं (कविताओं) से व्याख्या करने के लिये कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से दो प्रश्नों का उत्तर देना होगा (2×15=30 अंक) :-

- (i) कबीर : कबीर ग्रंथावली-सम्पादक : श्यामसुन्दर दास-प्रारम्भिक 15 पद
- (ii) सूरदास : भ्रमरगीत-सम्पादक : रामचन्द्र शुक्ल-प्रारम्भिक 15 पद
- (iii) तुलसीदास : रामचरितमानस-बालकाण्ड (दोहा संख्या 228 से 233 तक)
- (iv) बिहारी : बिहारी रत्नाकर, सम्पादक : जगन्नाथ दास रत्नाकर (दोहा संख्या 1, 38, 67, 70, 112, 121, 154, 191, 192 एवं 201)
- (v) जयशंकर प्रसाद : कामयनी-श्रद्धा संग
- (vi) निराला : राम की शक्तिपूजा
- (vii) अज्ञेय : कितनी नावों से कितनी बार
- (viii) दिनकर : कुरुक्षेत्र (पहला सर्ग)
- (ix) मुक्तिबोध : अंधेरे में (भाग एक)
- (x) नागार्जुन : हरिजन गाथा

खण्ड 'घ' (30 अंक)

इस खण्ड के अन्तर्गत निम्नलिखित गद्य रचनाओं से व्याख्या के कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से दो का उत्तर अपेक्षित होगा (2×15=30 अंक) :-

- (i) नाटक : भारतेन्दु हरिश्चन्द्र : भार दुर्दशा
जयशंकर प्रसाद : ध्रुवस्वामिनी
मोहन राकेश : आधे-अधूरे

- (ii) उपन्यास : प्रेमचन्द : गोदान
फणीश्वरनाथ रेणु : मैला आंचल
श्री लाल शुक्ल : राग दरबारी

(iii) कहानी :

प्रेमचन्द (ठाकुर का कुआँ), जयशंकर प्रसाद (पुरस्कार), जैनेन्द्र (पाजेब), अज्ञेय (शरणदाता), यशपाल (अभिशाप्त), भीष्म साहनी (चीफ की दावत), उषा प्रियंवदा (वापसी), ज्ञानरंजन (पिता), ओमप्रकाश बाल्मीकि (यह अन्त नहीं) ।

(iv) निबन्ध :

रामचन्द्र शुक्ल : काव्य में लोकमंगल की साधनावस्था, हजारी प्रसाद द्विवेदी : आपने मेरी रचना पढ़ी, विद्यानिवास मिश्र : मेरे राम का मुकुट भींग रहा है, कुबेरनाथ राय : जम्बूद्वीपे भारतखंडे, हरिशंकर परसाई : प्रेमचन्द के फटे जूते ।

खण्ड 'ड' (10 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर निबन्ध लेखन ।

(iv) Ho Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) हो भाषा का उद्भव एवं विकास ।
- (ii) हो भाषा की विशेषताएँ ।
- (iii) हो भाषा की क्षेत्रीय भिन्नताएँ : कोल्हान पीड़ एवं पोड़हार पीड़ ।

खण्ड 'ख' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) हो भाषा का व्याकरण एवं वाक्य संरचना ।
- (ii) हो साहित्य में लोक कथा एवं दन्त कथा ।
- (iii) हो साहित्य में लोकगीत, लोकोक्ति, मुहावरे तथा पहेलियाँ ।

खण्ड 'ग' (2×20=40 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल 2 प्रश्नों का उत्तर देना होगा :-

- (i) हो साहित्य का काल विभाजन, विशेषताएँ एवं मुख्य प्रवृत्तियाँ ।

- 13-
- 249
- (ii) हो गद्य-साहित्य का विकास : (क) उपन्यास, (ख) कहानी, (ग) नाटक, (घ) रूपक एवं एकांकी, (ङ) आत्मकथा, तथा (च) ललित निबन्ध ।
- (iii) हो पद्य-साहित्य का विकास : (क) कविता, (ख) गीत, (ग) हो काव्य की प्रवृत्तियाँ ।
- (iv) सप्रसंग व्याख्या
(क) गद्य भाग (10 अंक)
(ख) पद्य भाग (10 अंक)

खण्ड 'घ' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) हो साहित्य के कुछ प्रमुख लेखक एवं कवि तथा उनकी कृतियों का परिचय ।
(ii) हो साहित्य के विकास पर अन्य साहित्यों का प्रभाव ।

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर हो भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

(v) Khadia Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) खड़िया भाषा का उद्भव एवं विकास ।
(ii) खड़िया भाषा की विशेषताएँ ।
(iii) खड़िया भाषा की क्षेत्रीय विभिन्नताएँ ।

खण्ड 'ख' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) खड़िया भाषा का व्याकरण एवं वाक्य संरचना ।
(ii) खड़िया साहित्य में लोकगीत, लोकोक्ति, मुहावरे तथा पहेलियाँ ।
(iii) खड़िया साहित्य में लोक कथा-वर्गीकरण एवं महत्त्व ।

खण्ड 'ग' (2×20=40 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल 2 प्रश्नों का उत्तर देना होगा :-

- (i) खड़िया साहित्य का काल विभाजन, विशेषताएँ एवं प्रवृत्तियाँ ।

- (ii) खड़िया गद्य-साहित्य का विकास : (क) नाटक, (ख) निबन्ध, (ग) आलोचना इत्यादि ।
- (iii) खड़िया पद्य-साहित्य का विकास : (क) भक्तिकालीन खड़िया कविता, (ख) आधुनिक खड़िया कविता, (ग) खड़िया काव्य की प्रवृत्तियाँ ।
- (iv) सप्रसंग व्याख्या : गद्य भाग (10 अंक) एवं पद्य भाग (10 अंक) (संदर्भित पाठ्य सामग्रियों से) ।

खण्ड 'घ' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) खड़िया साहित्य के कुछ प्रमुख लेखक एवं कवि तथा उनकी कृतियों का परिचय ।
- (ii) खड़िया साहित्य के विकास पर अन्य साहित्यों का प्रभाव ।

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर खड़िया भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

(vi) Khortha Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) खोरठा भाषा का उद्भव एवं विकास ।
- (ii) खोरठा भाषा की विशेषताएँ ।
- (iii) खोरठा भाषा की क्षेत्रीय विभिन्नताएँ ।

खण्ड 'ख' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) खोरठा भाषा का व्याकरण एवं वाक्य संरचना ।
- (ii) खोरठा साहित्य में लोकगीत, कहावतें, मुहावरे, लोकोक्तियाँ ।
- (iii) खोरठा साहित्य में लोक कथा : वर्गीकरण एवं महत्त्व ।

खण्ड 'ग' (2×20=40 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल 2 प्रश्नों का उत्तर देना होगा :-

- (i) खोरठा साहित्य का काल विभाजन, विशेषताएँ एवं प्रवृत्तियाँ ।

- 347 -
- (ii) खोरठा गद्य-साहित्य का विकास : (क) नाटक, (ख) कहानी, (ग) उपन्यास, (घ) आलोचना, (ङ) संस्मरण एवं यात्रा वृत्तान्त, तथा (च) व्यंग ।
- (iii) खोरठा पद्य-साहित्य का विकास : राग, छन्द, अलंकार एवं रस तथा खोरठा काव्य की प्रवृत्तियाँ ।
- (iv) सप्रसंग व्याख्या :
- (क) गद्य भाग (10 अंक)-
- (i) खोरठा निबन्ध-प्रारम्भ के दो निबन्ध (लेखक-बी०एन० ओहदार)
- (ii) डाह (नाटक)-प्रथम अंक (नाटककार-सुकुमार)
- (iii) सौंध माटी-माई के लोर, दुब, ओह दीदा, दु पहला जोनरा
- (ख) पद्य भाग (10 अंक)-
- (i) खोरठा काठे पइदेक-सवागत, राधाक मोहड़ा, मेड़ ना मानुस, बजराक किरिया (कवि-ए० के० झा)
- (ii) दामुदरेक कोराज-अन्तिम खण्ड (कवि-शिवनाथ प्रमाणिक)
- (iii) एक मउनी फूल-प्रारम्भ की पाँच कविताएँ ।

खण्ड 'घ' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) खोरठा साहित्य के कुछ प्रमुख लेखक एवं कवि तथा उनकी कृतियों का परिचय ।
- (ii) खोरठा साहित्य के विकास पर अन्य साहित्यों का प्रभाव ।

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर खोरठा भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

(vii) Kurmali Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) कुरमाली भाषा का उद्भव एवं विकास ।
- (ii) कुरमाली भाषा की प्रकृति एवं विशेषताएँ ।
- (iii) कुरमाली भाषा की स्थानीय विभिन्नताएँ ।

खण्ड 'ख' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) कुरमाली भाषा का व्याकरण एवं वाक्य संरचना ।
- (ii) कुरमाली साहित्य में लोकगीत, लोकोक्तियाँ, मुहावरे एवं पहेलियाँ ।
- (iii) कुरमाली साहित्य में लोक कथा : वर्गीकरण एवं महत्त्व ।

खण्ड 'ग' (2×20=40 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल 2 प्रश्नों का उत्तर देना होगा :-

- (i) कुरमाली साहित्य का काल विभाजन, विशेषताएँ एवं प्रवृत्तियाँ ।
- (ii) कुरमाली गद्य-साहित्य का विकास : (क) नाटक, (ख) कहानी, (ग) उपन्यास, (घ) निबन्ध, (ङ) संस्मरण, एवं (च) आलोचना ।
- (iii) कुरमाली पद्य-साहित्य का विकास : भक्तिकालीन काव्य की विशेषताएँ, आधुनिक गीत, एवं कुरमाली कविता की प्रवृत्तियाँ ।
- (iv) सप्रसंग व्याख्या :
 - (क) गद्य भाग (10 अंक)
 - (ख) पद्य भाग (10 अंक)

खण्ड 'घ' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) कुरमाली साहित्य के कुछ प्रमुख लेखक एवं कवि तथा उनकी कृतियों का परिचय ।
- (ii) कुरमाली साहित्य के विकास पर अन्य साहित्यों का प्रभाव ।

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर कुरमाली भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

(viii) Kuruk Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) कुडुख भाषा का उद्भव एवं विकास ।
- (ii) कुडुख भाषा की विशेषताएँ ।
- (iii) कुडुख भाषा की क्षेत्रीय विभिन्नताएँ ।

खण्ड 'ख' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) कुड़ुख भाषा का व्याकरण एवं वाक्य संरचना ।
- (ii) कुड़ुख साहित्य में लोकगीत, लोकोक्ति, मुहावरे एवं पहेलियाँ ।
- (iii) कुड़ुख भाषा-भाषी एवं विविध आन्दोलन, टाना भगत आन्दोलन, लरका आन्दोलन ।

खण्ड 'ग' (2×20=40 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल 2 प्रश्नों का उत्तर देना होगा :-

- (i) कुड़ुख साहित्य का काल विभाजन, विशेषताएँ एवं प्रवृत्तियाँ ।
- (ii) कुड़ुख गद्य-साहित्य का विकास : (क) वर्ण्य विषय, (ख) प्राचीन गद्य साहित्य, (ग) आधुनिक गद्य साहित्य, (घ) लोक एवं शिष्ट गद्य साहित्य ।
- (iii) कुड़ुख पद्य-साहित्य का विकास : (क) प्राचीन गेय साहित्य, (ख) आधुनिक गेय साहित्य, (ग) लोक एवं शिष्ट पद्य साहित्य ।
- (iv) सप्रसंग व्याख्या :
(क) गद्य भाग (10 अंक)
(ख) पद्य भाग (10 अंक)

खण्ड 'घ' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) कुड़ुख साहित्य के कुछ प्रमुख लेखक एवं कवि तथा उनकी कृतियों का परिचय ।
- (ii) कुड़ुख साहित्य के विकास पर अन्य साहित्यों का प्रभाव ।

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर कुड़ुख भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

(ix) Mundari Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :

- (i) मुण्डारी भाषा का उद्भव एवं विकास ।
- (ii) मुण्डारी भाषा की विशेषताएँ ।
- (iii) मुण्डारी भाषा की क्षेत्रीय विभिन्नताएँ ।

खण्ड 'ख' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) मुण्डारी भाषा का व्याकरण एवं वाक्य संरचना ।
- (ii) मुण्डारी साहित्य में लोकगीत, लोकोक्ति तथा मुहावरे ।
- (iii) मुण्डारी साहित्य में लोक-कथा : वर्गीकरण, वर्ण्य विषय एवं महत्त्व ।

खण्ड 'ग' (2×20=40 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल 2 प्रश्नों का उत्तर देना होगा :-

- (i) मुण्डारी साहित्य का काल विभाजन, विशेषताएँ एवं प्रवृत्तियाँ ।
- (ii) मुण्डारी गद्य-साहित्य का विकास : (क) उपन्यास, (ख) नाटक, (ग) निबन्ध, (घ) आलोचना, (ङ) कहानी इत्यादि ।
- (iii) मुण्डारी पद्य-साहित्य का विकास : (क) कविता, (ख) गीत ।
- (iv) सप्रसंग व्याख्या :
 - (क) गद्य भाग (10 अंक)
 - (ख) पद्य भाग (10 अंक)

खण्ड 'घ' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) मुण्डारी साहित्य के कुछ प्रमुख लेखक एवं कवि तथा उनकी कृतियों का परिचय ।
- (ii) मुण्डारी साहित्य के विकास पर अन्य साहित्यों का प्रभाव ।

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर मुण्डारी भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

(x) Nagpuri Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) नागपुरी भाषा का उद्भव एवं विकास ।
- (ii) नागपुरी भाषा की विशेषताएँ ।
- (iii) नागपुरी भाषा की क्षेत्रीय विभिन्नताएँ ।

खण्ड 'ख' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) नागपुरी भाषा का व्याकरण एवं वाक्य संरचना ।
- (ii) नागपुरी साहित्य में लोकगीत, लोकोक्ति, मुहावरे तथा पहेली ।
- (iii) नागपुरी साहित्य में लोक-कथा : वर्गीकरण, वर्ण्य विषय एवं महत्त्व ।

खण्ड 'ग' (2×20=40 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल 2 प्रश्नों का उत्तर देना होगा :-

- (i) नागपुरी साहित्य का काल विभाजन, विशेषताएँ एवं प्रवृत्तियाँ ।
- (ii) नागपुरी गद्य-साहित्य का विकास : (क) उपन्यास, (ख) कहानी, (ग) एकांकी, (घ) निबन्ध, (ङ) आलोचना, (च) संस्मरण एवं यात्रा वृत्तान्त, तथा (छ) व्यंग्य साहित्य ।
- (iii) नागपुरी पद्य-साहित्य का विकास : भक्तिकाल, प्रकृति पूजा ।
- (iv) सप्रसंग व्याख्या :
(क) गद्य भाग (10 अंक)
(ख) पद्य भाग (नागपुरी काव्य पुंज से) : 10 अंक

खण्ड 'घ' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) नागपुरी साहित्य के कुछ प्रमुख लेखक एवं कवि तथा उनकी कृतियों का परिचय ।
- (ii) नागपुरी साहित्य के विकास पर अन्य साहित्यों का प्रभाव ।

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर नागपुरी भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

(xi) Oriya Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' : ओड़िया भाषा का इतिहास (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) ओड़िया भाषा की उत्पत्ति और क्रम विकास ।
- (ii) ओड़िया अभिलेखों का ऐतिहासिक और भाषातात्विक अध्ययन ।
- (iii) ओड़िया भाषा का मानकीकरण एवं व्याकरणिक संरचना ।

खण्ड 'ख' : ओड़िया साहित्य का इतिहास (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) विभिन्न युगों में ओड़िया पद्य साहित्य की प्रमुख प्रवृत्तियाँ ।
- (ii) ओड़िया गद्य साहित्य का क्रम विकास—शिलालेखों के गद्य से आधुनिक गद्य साहित्य तक ।
- (iii) ओड़िया उपन्यास साहित्य का उद्भव और क्रम विकास ।

खण्ड 'ग' : पद्य खण्ड (2×15=30 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित काव्य रचनाओं से सप्रसंग व्याख्या हेतु तीन प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को दो का उत्तर देना होगा :-

- (i) जगन्नाथ दास : "श्रीमद् भागवत्", एकादश स्कन्द—(प्रथम पाँच सर्ग)
- (ii) दिनकृष्ण दास : "रसकल्लोड़" (छन्द संख्या—1, 2, 5, 33 और 34)
- (iii) गोपबन्धु दास : "कारा कविता"
- (iv) सच्चिदानन्द राउतराय : "बाजिराउत"

खण्ड 'घ' : गद्य खण्ड (2×15=30 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित गद्य रचनाओं से कुल तीन प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल दो प्रश्नों का उत्तर देना होगा :-

- (i) फकिर मोहन सेनापति : "छमाण आठगुण्ड"
- (ii) गोपिनाथ महान्ति : "परजा"
- (iii) रामचन्द्र मिश्र : "घर संसार"
- (iv) फकिर मोहन सेनापति : "गल्प स्वल्प" (प्रथम भाग)

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम—सामयिक, सामाजिक विषय पर उड़िया भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

(xii) Panchpargania Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) पंचपरगनिया भाषा का उद्भव एवं विकास ।
- (ii) पंचपरगनिया भाषा की विशेषताएँ ।
- (iii) पंचपरगनिया भाषा की क्षेत्रीय विभिन्नताएँ ।

खण्ड 'ख' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) पंचपरगनिया भाषा का व्याकरण एवं वाक्य संरचना ।
- (ii) पंचपरगनिया साहित्य में लोकगीत, कहावतें, मुहावरे, पहेली इत्यादि ।
- (iii) पंचपरगनिया साहित्य में लोक-कथा : वर्गीकरण, वर्ण्य विषय एवं महत्त्व ।

खण्ड 'ग' (2×20=40 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल 2 प्रश्नों का उत्तर देना होगा :-

- (i) पंचपरगनिया साहित्य का काल विभाजन, विशेषताएँ एवं प्रवृत्तियाँ ।
- (ii) पंचपरगनिया गद्य-साहित्य का विकास : (क) उपन्यास, (ख) नाटक, (ग) कहानी, (घ) निबन्ध, (ङ) व्यंग साहित्य, (च) संस्मरण, यात्रा-वृत्तान्त, (छ) आलोचना ।
- (iii) पंचपरगनिया पद्य-साहित्य का विकास : भक्तिकाल, पंचपरगनिया काव्य की प्रवृत्तियाँ ।
- (iv) संदर्भ-ग्रन्थ आधारित सप्रसंग व्याख्या :
(क) गद्य भाग (10 अंक)
(ख) पद्य भाग (आदि झूमर संगी से-सम्पादक उपेन्द्रनाथ सिंह देव) : 10 अंक

खण्ड 'घ' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) पंचपरगनिया साहित्य के कुछ प्रमुख लेखक एवं कवि तथा उनकी कृतियों का परिचय ।
- (ii) पंचपरगनिया साहित्य के विकास पर अन्य साहित्यों का प्रभाव ।

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर पंचपरगनिया भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

(xiii) Sanskrit Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड अन्तर्गत निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) संस्कृत भाषा का उद्भव एवं विकास (भारतीय यूरोपीय से मध्य आर्य भाषाओं तक) ।

- 264 -
- 340 -
- (ii) वैदिक साहित्य की प्राचीनता एवं स्तरीकरण ।
(iii) लौकिक संस्कृत साहित्य का इतिहास ।

खण्ड 'ख' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड अन्तर्गत निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) संस्कृत भाषा विज्ञान : शारोपीय स्वर-व्यंजन ध्वनियों एवं संस्कृत ध्वनियों का विकास ।
(ii) संस्कृत व्याकरण : सन्धि, कारक, समास इत्यादि ।
(iii) देवनागरी लिपि का विकास ।

खण्ड 'ग' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड अन्तर्गत निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) भारतीय दर्शन की सामान्य विशेषतायें : नास्तिक तथा आस्तिक, बौद्ध दर्शन, सांख्य दर्शन, वेदान्त दर्शन ।
(ii) भारतीय संस्कृति की विशेषताएँ : ऋग्वैदिक संस्कृति, आश्रम एवं वर्णाश्रम व्यवस्था, संस्कार ।

खण्ड 'घ' (4×10=40 अंक)

इस खण्ड अन्तर्गत व्याख्या/अनुवाद के कुल छः उद्धरण (passage) निम्नलिखित संस्कृत रचनाओं से पूछे जायेंगे, जिनमें से चार का उत्तर देना अनिवार्य होगा :-

- (क) पद्य भाग (2×10=20 अंक) : निम्नलिखित रचनाओं से अनुवाद करने के लिए चार से छः पंक्तियों तक के कुल तीन उद्धरण पूछे जायेंगे, जिनमें से दो का अनुवाद संस्कृत से हिन्दी में करना होगा :-
(i) वाल्मीकि रामायण : किष्किन्धाकाण्ड (वर्षावर्णन) ।
(ii) रघुवंश (कालिदास) : सर्ग-६-श्लोक 1-20 तक ।
(iii) श्रीमद्भगवद्गीता : द्वितीय अध्याय-कर्मयोग ।
(iv) भारवि : किरातार्जुनीय (सर्ग-1) ।
- (ख) गद्य भाग (2×10=20 अंक) : निम्नलिखित रचनाओं से अनुवाद/व्याख्या करने के लिए एक-एक कड़िका के कुल तीन उद्धरण पूछे जायेंगे, जिनमें से दो का अनुवाद/व्याख्या संस्कृत से हिन्दी में करना होगा :-
(i) कादम्बरी से शुकनारोपदेश ।
(ii) जातकमाला (मैत्रीबल) ।
(iii) मृच्छकटिकम् (प्रथम अंक) ।
(iv) उत्तर रामचरितम् (तृतीय अंक) ।

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर संस्कृत भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

2629 339

(xiv) Santhali Language and Literature

Full Marks : 100

Time : 3 hours

खण्ड 'क' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) संथाली भाषा का उद्भव एवं विकास ।
- (ii) संथाली भाषा की विशेषताएँ ।
- (iii) संथाली भाषा की क्षेत्रीय विभिन्नताएँ (सहोदर भाषाएँ) ।

खण्ड 'ख' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) संथाली भाषा का व्याकरणिक एवं शाब्दिक विशेषताएँ ।
- (ii) संथाली साहित्य में लोकगीत, लोकोक्ति, मुहावरे एवं पहेलियाँ ।
- (iii) संथाली साहित्य में लोक कथा एवं लोक साहित्य ।

खण्ड 'ग' (2×20=40 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल चार प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को कुल 2 प्रश्नों का उत्तर देना होगा :-

- (i) संथाली साहित्य का काल विभाजन, विशेषताएँ एवं मुख्य प्रवृत्तियाँ ।
- (ii) संथाली गद्य-साहित्य का विकास : (क) उपन्यास, (ख) कहानी, (ग) नाटक, (घ) आत्म कथा, यात्रा-वृत्तान्त, (ङ) निबन्ध इत्यादि ।
- (iii) संथाली पद्य साहित्य का विकास ।
- (iv) संदर्भ-ग्रन्थ आधारित सप्रसंग व्याख्या :
(क) गद्य भाग (10 अंक)
(ख) पद्य भाग (10 अंक)

खण्ड 'घ' (1×15=15 अंक)

इस खण्ड में निम्नलिखित विषयों से कुल दो प्रश्न पूछे जायेंगे, जिनमें से परीक्षार्थियों को एक प्रश्न का उत्तर देना होगा :-

- (i) संथाली साहित्य के कुछ प्रमुख लेखक एवं कवित तथा उनकी कृतियों का परिचय ।
- (ii) संथाली साहित्य के विकास पर अन्य साहित्यों का प्रभाव ।

खण्ड 'ङ' (1×15=15 अंक)

सम-सामयिक, सामाजिक विषय पर संथाली भाषा (देवनागरी लिपि) में निबन्ध लेखन ।

Full Marks : 100

Time : 3 hours

Instructions :

- Section A :** Four passages for explanation from Unit III & IV (two from each unit) to be asked and at least one Question from each aforesaid units to be answered having 10 marks each. (Word Limit : 150-200). (10×2=20)
- Section B :** Six Essay Type Questions from Units I, III & IV (two from each unit) to be asked and at least three Questions selecting one each from aforesaid units to be answered having 20 marks each (Word Limit : 450-500). (20×3=60)
- Section C :** Three Questions from Units II to be asked and two to be answered having 20 marks each (20×3=60).

Unit I : Urdu Language (History)

1. Development of Indo-Arian Languages
2. Western Hindi and its Dialects
3. Theories about the Origin of Urdu Language

Unit II : Urdu Language (Grammar & Composition)

1. Zid, Jins Aur Muhawera (Opposite, Gener & Idiom)
2. Khat Aur Darkhwast (Letter & Application)
3. Yaddasht aur Rudad (Memorandum & Report)

Unit III : Urdu Literature (Poetry)

1. Ghalib-following two Ghazals & selected 50 Ashaar (couplets) :
 - (i) Dayam Padda Hua Tere Dar Per Nahin Hun Main
 - (ii) Ye Na Thi Hamari Qismat Ke Wasal-e-Yaar Hota
2. Iqbaal-following five Nazmen :
 - (i) Naya Shiwala
 - (ii) Abr-e-Kohsaar
 - (iii) Lenin Khuda ke Huzur Meni
 - (iv) Saaql Nama
 - (v) Masjid-e-Qartuba

Unit IV : Urdu Literature (Prose-Fiction)

1. Novel : Gaudaan (Prem Chand)
2. Afsane : Kaalu Bhangí (Krishan Chander), Apne Dukh Mujhe De do (Rajendra Singh Bedi), Toba Tek Singh (Saadat Hasan Manto), Prinda Pakarhne Wali Gaadi (Ghayas Ahmad Gaadi).

SOCIAL SCIENCES (History and Geography)**Total Marks : 200****Time : 3 hours**

The question-paper of Social Sciences shall have two distinct sections; one of History and the other one of Geography; each of 100 marks. The candidates will be required to answer one compulsory and two optional questions from each section i.e. six questions in all. The compulsory question of each section, covering the entire syllabus of the concerned section, shall have ten objective type questions, each of two marks (10×2=20 marks). In addition, there shall be four optional questions in each section of History and Geography. Since there are four distinct sub-sections, both in History and Geography, one question will be drawn from each sub-section as to make a total of four optional questions in each of the two distinct sections of History and Geography; of which candidates will be required to answer only two questions; each of 40 marks. The optional questions shall be answered in the traditional, descriptive style, requiring long-answers.

Section (A) - History : 100 Marks**(A) Ancient Period :**

- (i) The Indus Valley Civilization : Origin, antiquity, extent, authorship and main features;
- (ii) Origin of the Aryans.
- (iii) Antiquity and stratification of the Vedic literature; Society, economy and religion during Early (Rig-Vedic) period.
- (iv) The Lichchavis and their republican constitution.
- (v) The Rise of the Magadhan empire.
- (vi) The Mauryas : Extent of empire, Kalinga War and its impact; Asoka's Dhamma, Foreign Policy, Development of Art & Architecture during the Mauryan period.
- (vii) The Kushanas : Kanishka : Extent of empire, His religious policy; Development of Art, Architecture and Letters during the Kushana period.
- (viii) The Guptas : Extent of empire; development of language and literature, art & architecture during the Gupta period.
- (ix) Harsha-Vardhan : The last great Hindu ruler of Northern India; cultural achievements during his period.
- (x) The Cholas : Maritime activities in South-east Asian countries, Chola administration, art & architecture.
- (xi) Cultural Achievements of the Pallavas.

265 - 385

(B) Medieval Period :

- (xii) The Arab invasion of India.
- (xiii) The Ghaznavid Invasion of India.
- (xiv) The Delhi Sultanate : Market and Military Reforms of Allauddin Khilji; Utopian policies of Muhammad-bin-Tughlaq.
- (xv) The Mongol invasion of India.
- (xvi) Religious Movements : (a) Sufism, (b) Bhakti Movement.
- (xvii) Dawn of a New-Islamic culture : Indo-Islamic architecture; Development of Urdu and Hindi languages.
- (xviii) The Mughals : First Battle of Panipat; Achievements of Sher Shah Suri, Consolidation of Mughal empire; Establishment of Jagirdari and Mansabdari systems under Akbar, Akbar's Religious and Rajput policies, Aurangzeb's Religious and Rajput policies, Mughal Architecture and Painting, Economic Condition during Mughal period.
- (xix) The Rise of the Marathas : Achievements of Shivaji, Northward expansion of the Marathas and their downfall.

(C) Modern Period :

- (xx) Beginning of European settlements : Formation and growth of East India Company; Consolidation of British power in India : Battles of Plassey and Buxar; Control over Mysore; Subsidiary Alliance; Doctrine of Lapse; Doctrine of Escheat.
- (xxi) Resistance to Colonial Rule; Peasant; Tribal and Cultural Renaissance; Revolt of 1857.
- (xxii) Social Reforms Movements in Hindu Community : Brahma Samaj, Arya Samaj, Ram Krishna Mission, Prarthana Samaj and Theosophical Society of India.
- (xxiii) Social Reforms Movements in Muslim Community : Wahabi Movement & Aligarh Movement.
- (xxiv) Struggle for Raising Women's status : Abolition of Sati System, Widow Marriage Act, Consent Bill, Stress on Female Education.
- (xxv) Land Revenue Administration under the British rule : Permanent Settlement; Ryotwari & Mahalwari Systems.
- (xxvi) Rise of Nationalism in India in the 19th century : Formation of Indian National Congress : Moderates and Extremists; Swadeshi Movement, Home Rule League Movement; Khilafat Movement.
- (xxvii) Mahatma Gandhi and Mass politics : Non-Co-operation Movement, Civil Disobedience Movement, Quit India Movement.
- (xxviii) The partition of India and its consequences.

- 35 - - 335 -

(xxix) India After Independence : Integration of Princely states in Indian Union; Linguistic Reorganization of States; Non-aligned policy under Nehru and Indira Gandhi, Liberation of Bangladesh.

(D) History of Jharkhand :

- (xxx) Adi-dharma i.e. Sarana cult of Jharkhand tribals;
- (xxxi) Concept of Sadan and emergence of Nagpuria language;
- (xxxii) Tribal Revolts in Jharkhand and Nationalist struggle;
- (xxxiii) Birsa Movement,
- (xxxiv) Tana Bhagat Movement, and
- (xxxv) Freedom Movement in Jharkhand.

Section (B) - Geography : 100 Marks

(A) Physical Geography (General Principles) :

- (i) Origin and evolution of earth, interior of earth, Wegner's Continental Drift Theory; Plate tectonics, Volcanoes, Earthquakes and Tsunamis.
- (ii) Major types of rocks and their characteristics, evolution and characteristics of landforms in the Fluvial, Glacial, Arid and Karst regions.
- (iii) Geomorphic processes; Weathering, mass wasting, erosion and deposition, soil formation. Landscape cycles, ideas of Davis and Penck
- (iv) Composition, Structure and Stratification of the atmosphere.
- (v) Insolation, heat budget of the earth.
- (vi) Horizontal and vertical distribution of temperature, inversion of temperature.
- (vii) Air masses and fronts, Tropical and temperate cyclones.
- (viii) Evaporation and Condensation: dew, frost, fog, mist and cloud, rainfall types.
- (ix) Classification of climates, (Koppen and Thornthwaite), Greenhouse effect, global warming and climatic changes.
- (x) Hydrological cycle, distribution of temperature and salinities in the oceans and seas, waves, tides and currents, ocean floor relief features.

(B) Physical and Human Geography of India :

- (xi) Structure, relief and physiographic divisions, Drainage Systems : Himalayan and the Peninsular.
- (xii) Indian monsoon, mechanism, onset and retreat, climatic types (Koppen and Trewartha). Green Revolution and its impact on major crops of India. Food scarcity.

- 258 - - 334 -
- (xiii) Natural Vegetation-Forest types and distribution, wild life, conservation, biosphere reserves.
 - (xiv) Major types of Soils. (ICAR classification) and their distribution. Soil degradation and conservation.
 - (xv) Natural Hazards : Floods, Droughts, Cyclones, Landslides.
 - (xvi) Population growth, distribution and density.
 - (xvii) Age : Sex, ratio, rural-urban composition;
 - (xviii) Population, environment and development.
 - (xix) Types of Settlements : rural and urban, Urban morphology; functional classification of urban settlements, Problems of human settlement in India.

(C) Natural Resources of India : Development and Utilization

- (xx) **Land Resources** : General land use, agricultural land use, geographical condition and distribution of major crops, like, Rice, Wheat, Cotton, Jute, Sugarcane, Rubber, Tea and Coffee.
- (xxi) **Water Resources** : Availability and utilization for industrial and other purposes, irrigation, scarcity of water, methods of conservation-rain water harvesting and watershed management, ground water management.
- (xxii) **Minerals and Energy Resources** : Distribution and utility of (a) metallic minerals (iron ore, copper, bauxite, manganese), (b) non-metallic and conventional minerals (coal, petroleum and natural gas), (c) hydro electricity and non conventional sources of energy (Solar, Wind, bio-gas), (d) energy sources, their distribution and conservation.
- (xxiii) **Development of Industries** : Types of industries; factors of industrial location, distribution and changing pattern of selected industries (iron and steel, cotton textile, sugar and petrochemicals); Weber's theory of industrial location-its relevance in the modern world.
- (xxiv) **Transport, Communication and International Trade** :
 - (a) Roads, railways and water ways.
 - (b) Bases of International trade, changing pattern of India's foreign trade.

(D) Geography of Jharkhand and Utilization of its Resources :

- (xxv) Geological history, landforms, drainage, climate, soil types and forests; agriculture and irrigation, Damodar & Suberna rekha valley projects; mineral resources of Jharkhand, their extraction and utilization.

- 257-
- 395
- (xxvi) **Population** : Growth, distribution, density; Tribal population and their distribution, Problems of Tribes and Tribal development Plans; their customs, rituals, festivals etc.
- (xxvii) Industrial and urban development, Major industries-Iron, Steel and Cement; Cottage industries.
- (xxviii) Pattern of urban settlement and Pollution Problems.

PAPER-IV

INDIAN CONSTITUTION & POLITY, PUBLIC ADMINISTRATION & GOOD GOVERNANCE

Total Marks : 200

Time : 3 hours

The question-paper of the Indian Constitution, Polity and Public Administration shall consist of two distinct sections i.e. one on Indian Constitution and Polity, and the other one on Public Administration & Good Governance, each of 100 marks. The candidates will be required to answer one compulsory and two optional questions from each section. The compulsory question of each section, covering the entire syllabus of the concerned section, shall have ten objective type of questions, each of two marks (10×2=20). In addition, there shall be four optional questions in each section, of which candidates will be required to answer only two questions, each of 40 marks. The optional questions shall be answered in the traditional, descriptive form; requiring long answers.

Section (A) - Indian Constitution and Polity

- (I) Preamble of the Indian Constitution (Secular, Democratic and Socialist)-Philosophy behind it.
- (II) Salient features of the Indian Constitution. Concept of Public Interest Litigation; Basic structure of the Indian Constitution.
- (III) Fundamental Rights & Duties.
- (IV) Directive Principles of the State Policy.
- (V) **Union Government :**
- (a) **Union Executive** : Powers and functions of President, Vice President, Prime Minister and the Council of Ministers : Functioning under a Coalition Government.
- (b) **Union Legislature** : Lok Sabha and Rajya Sabha : Organization and Functions; Law making process; Parliamentary Committees; Parliament's control over Executive; Privileges and immunities of Parliament and its Members.

- 256- 332
- (c) **Union Judiciary** : The Supreme Court : its role and powers. Principles of Natural Justice & Rule of Law. Judicial Review and Judicial Activism;
- (VI) **State Government** :
- (a) **State Executive** : Powers and functions of Governor, Chief Minister and the Council of Ministers.
- (b) **State Legislature** : Organization, Powers and functions, with special reference to Jharkhand.
- (c) **State Judiciary** : High Court : Organization, Powers and functions; Subordinate Judiciary.
- (d) **The Panchayats and the Municipalities** : Constitution, powers, functions and responsibilities with special reference to 73rd and 74th Constitutional amendments.
- (VII) **Centre-State Relationship** : Administrative, Legislative and Financial.
- (VIII) Provisions relating to Administration of Scheduled Areas and Scheduled Tribal Areas.
- (IX) Special provisions relating to reservation of seats for S.C. and S.T. in Legislature, Services etc.
- (X) Emergency Provisions of the Constitution.
- (XI) Comptroller & Auditor-General of India (CAG).
- (XII) Election Commission of India.
- (XIII) Political Parties and Pressure Groups.

Section (B) - Public Administration & Good Governance

- (XIV) **Public Administration** : Introduction, meaning, scope and significance.
- (XV) Public and Private Administration.
- (XVI) **Union Administration** : Central Secretariat, Cabinet Secretariat, Prime Minister's Office, Planning Commission, Finance Commission.
- (XVII) **State Administration** : State Secretariat, Chief Secretary, Chief Minister's Office.
- (XVIII) **District Administration** : Origin and development of the office of the District Magistrate and Collector; Changing Role of the District Collector; Impact of the separation of Judiciary on District Administration.

- 255 - 331
- (XIX) **Personnel Administration** : Recruitment of Civil Services : Union Public Service Commission and the State Public Service Commission; Training of Civil Servants; Leadership and its qualities; Employee's morale and productivity.
- (XX) Delegation, Centralization and de-centralization of authority.
- (XXI) **Bureaucracy** : Origin; its merits and demerits; Role of Bureaucracy in Policy formulation and its implementation. Nexus between Bureaucracy and Political Executive; Generalist versus Specialist.
- (XXII) Development Administration.
- (XXIII) **Disaster Management** : Causes, Meaning and Classification of Disaster; Disaster Mitigation : Immediate and Long-term measures.
- (XXIV) **Good Governance** : Meaning and concept of Good and Responsive Governance; Main features of Good Governance : Accountability, Transparency, Honesty and Quick Delivery; Role of Civil Society and Peoples Participation in Good Governance. Grievance Redressal Mechanism : Lokpal, Lokayukta, Central Vigilance Commissioner; Citizens' Charter : Object, Machinery and Measures provided in (i) Right to Service Act; (ii) Right to Information Act; (iii) Right to Education Act; (iv) The Consumer Protection Act; (v) Domestic Violence Against Women (Prevention) Act; (vi) Old Age Act.
- (XXV) **Human Rights** : Concept and Meaning; Universal Declaration of Human Rights; National Human Rights Commission; State Human Rights Commission; Human Rights and Social Issues; Human Rights and Terrorism.

PAPER-V

INDIAN ECONOMY, GLOBALIZATION AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Total Marks : 200

Time : 3 hours

The question-paper on Indian Economy, Globalization and Sustainable Development shall consist of five sections. Section I shall be compulsory. This section shall contain twenty objective questions each of two marks (20×2=40 marks). The twenty objective questions of this section shall be drawn from the entire syllabus of the paper; of which 6 questions will be drawn from Group A, 6 from Group B, 4 from Group C and 4 from Group D of the syllabus. Section II, III, IV & V of the question-paper shall have two optional questions each; drawn respectively from Groups A, B, C & D of the syllabus, of which the candidates will be required to answer one question from each group, each

- 254 - - 330 -

question carrying 40 marks. Thus, altogether the candidates will be required to answer one objective type compulsory question, carrying 40 marks, and 4 optional questions, each carrying 40 marks. The optional questions shall be answered in the traditional, descriptive form; requiring long answers.

Group (A) – Basic Features of Indian Economy

- (I) National Income : Elementary concepts of national income and methods of its calculation e.g. GDP, GNP, NDP, NNP, GSDP, NSDP, DDP at constant and current prices, at factor cost etc;
- (II) Inflation : Concept, control of inflation : monetary, fiscal and direct measures.
- (III) Demographic features : Work force composition, demographic dividend with special reference to census of 2011; National Population Policy.
- (IV) Agriculture and Rural Economy : Importance of agriculture in national economy; agricultural growth in India-production & productivity; causes of low productivity and measures taken by government to improve agricultural production; Green Revolution, Ever Green Revolution and Rainbow revolution; WTO and agriculture, Marketing and pricing of agricultural inputs and outputs.
- (V) Industrial Economy : Policy initiative & charges.
- (VI) Public Finance : nature, importance and scope of public finance; Public Revenue-Principles and types of taxation; direct, indirect, progressive and proportional, concept of VAT.
- (VII) Public Expenditure : Theories of public expenditure; causes of growth of public expenditure and its impact on economy; internal and external borrowings.
- (VIII) Budget : Principles of budgeting; types of budgeting-Performance-based, Zero-based; FRMD.
- (IX) Fiscal Policy : Concept and role of fiscal policy in achieving employment, stability and economic development.
- (X) Centre-State fiscal relationship, role of Finance Commission; Financial aspects of 73rd and 74th Constitutional amendments.
- (XI) Structure of Indian monetary and banking system in India.
- (XI) (A) Composition and direction of India's trade; Balance of payment problem.

Group (B) – Sustainable Development, Economic Issues and Indian Development Strategy

- (XII) Meaning and Measurement of Economic Development; Characteristics of Under Development.

- 253 - 319
- (XIII) Indicators of development : HDI, GDI, GEM; India's HDI progress.
 - (XIV) Role of Foreign capital & technology in growth of economy.
 - (XV) Sustainable development : concept and indicators of sustainable development; economic, social and environmental sustainability; concept of Green GDP; Strategy and policy for sustainable development in India.
 - (XVI) Meaning of inclusive growth and development policy and strategy during 11th and 12th Five Year Plans.
 - (XVII) Development status and issues pertaining to socially and economically marginalised sections, like STs, SCs, religious minorities, backward castes and women; schemes launched for their development by Central/State Governments, including TSP, SCSP and minorities.
 - (XVIII) Poverty and Un-employment : Measurements and trends; identification of BPL families, HPI, Multi Dimensional Indian poverty index.
 - (XIX) Food and Nutritional Security : Trends in Food production and consumption in India; Problem of Food Security : Problems and issues of storage, procurement, distribution, import and export: Government policies, schemes and programmes such as, PDS, ICDS and Mid-day Meal etc.
 - (XX) Governmental policies for food and nutritional security.
 - (XXI) Planning Strategy : Objectives and strategy of Indian Five Year Plans; Functions and Role of NDC, Planning Commission.
 - (XXII) Decentralized Planning : Meaning and importance; PRIS and decentralised planning; major initiatives in India.

Group (C) - Economic Reforms, Nature and Impact on Indian Economy

- (XXIII) New economic Reforms-Liberalization, Privatization and Globalization, rationale and need for reforms, International financial institutions IMF, World Bank, WTO, their role and impact on Indian economy.
- (XXIV) Financial and Banking sector reforms, economic reforms and rural banking impact on rural credit : sources and problems of rural credit, institutional credit, SHG, micro finance, NABARD, RRBs, Scheduled Commercial Banks, rural co-operatives, financial inclusion.
- (XXV) Globalization of Indian economy : its positive and negative impacts on different sectors, issues of FDI and FII in India.
- (XXVI) Agricultural sector reforms and its impact on growth; issues of subsidies and public investment on agriculture, reforms and agrarian crisis.

- 282 - - 328 -

(XXVII) Industrial development and Economic reforms in India : Major changes in industrial policy, its impact on industrial growth and problems of SMEs; role of Public Sector enterprises in India's industrialization in post reforms period; Disinvestment and Privatisation of Public Enterprises.

Group (D) – Economy of Jharkhand : Features, Issues, Challenges and Strategies

- (XXVIII) Economic growth and structure of Jharkhand's economy, sectoral composition, growth in SDP and per capita NSDP in last decade, Agricultural and industrial growth in Jharkhand.
- (XXIX) Demographic features of Jharkhand : population growth, sex ratio, density, literacy, composition of work force, rural-urban composition etc. with special reference to Census of 2001 and 2011, inter district variations.
- (XXX) Status of poverty, unemployment, food security, malnutrition, education and health indicators in Jharkhand, major initiatives, Issues of agricultural and rural development, major programs and schemes; poverty alleviation programs; PURA, Bharat Nirman, MGNREGA, PMGSY, SGSY, IAY, NRLM etc., Food security schemes.
- (XXXI) Land, forest and environmental issues in Jharkhand : land reforms and agrarian relations, tribal land alienation, development induced displacement of people; its impacts and policy initiatives; Forest issues and implementation of FRA, Environmental degradation and State policy to deal with to,
- (XXXII) Five year plans in Jharkhand strategy and achievement in X and XIth plan, TSP and SCSP, Public finance trends in Jharkhand, Industrial policy in Jharkhand and industrial development.

PAPER-VI

GENERAL SCIENCE, ENVIRONMENT & TECHNOLOGY DEVELOPMENT

Total Marks : 200

Time : 3 hours

The question paper of General Science, Environment & Technology Development shall have six sections. Section – I, shall have 20 objective type of questions, each of 2 marks ($20 \times 2 = 40$ marks). Questions for this section will be drawn at the rate of four questions from each of the five Groups of the syllabus. Sections II, III, IV, V and VI of the question paper shall have two optional questions each, drawn respectively from Groups A, B, C, D and E of the syllabus; of which candidates will be required to answer only one

- 257 - - 327 -

question from each group, each question carrying 32 marks. Optional questions shall be answered in the traditional manner, requiring descriptive answers, not exceeding 500 to 600 words. Thus, altogether candidates will be required to answer one objective type compulsory question (40 marks) and five descriptive type optional questions ($5 \times 32 = 160$ marks).

Group (A) - Physical Science

- (I) System of Units : MKS, CGS and SI.
- (II) Definition of speed, velocity, gravity, mass, weight, force, impact, work, power and energy.
- (III) Solar system, relative position of Earth with respect to Sun and other planets, movement of earth and moon in solar system, lunar and solar eclipses.
- (IV) Concept and nature of sound, Wave length and frequency, Infrasonic and Ultrasonic sounds, Sources of infrasonic sound in nature, Ultrasonic sound characteristics and some applications.

Group (B) - Life Science

- (I) The living world, Cell-Structure and its functions, Diversity of organism.
- (II) Bio molecules - structure and function of carbohydrates, proteins and fats, Vitamins and deficiency diseases, Enzymes, Hormones - Plant hormones and growth regulation, Animal hormones and their functions.
- (III) Cell reproduction - Cell cycle, Mitosis and Meiosis.
- (IV) Medallion Inheritance - Monohybrid and Dihybrid cross, Sex linked Inheritance, Sex Determination, DNA Structure & Function, DNA Replication, Protein Synthesis, Gene Regulation, Molecular basis of differentiation.
- (V) Theories of Evolution of Life on earth, including Human Evolution.

Group (C) - Agriculture Science

- (I) Different agro-climatic zones of Jharkhand, rain fall pattern and known abiotic stresses in each zone.
- (II) Rain fed agriculture; Conventional food and horticultural crops of the state, Need for diversification of crops for food as well as nutritional security in the wake of climate change; Rain water harvesting and its role in improving agriculture output in Jharkhand; Fish farming.
- (III) Soil fertility status of Jharkhand- Application of Vermi compost and Farm Yard Manure (FYM) for improving soil health. Nitrogen fixing bacteria; their applications and Concept of Organic farming.
- (IV) Concept of Agro-forestry, Waste lands and means to reclaim them.
- (V) Government schemes for the benefit of the farmers of the state.

250 - 326

Group (D) - Environmental Science

Concept of Ecosystem, Structure and Function of Ecosystem, Natural resources-Renewable and Non renewable resources, Environmental Conservation-in situ and ex situ conservation, Pollution-Air, Water, Sound and Soil, Solid Waste Management; Biodiversity: concept, hotspots, threats to biodiversity; Global Environmental Issues: Climate change, Global warming, Ozone layer depletion, Acid rain, Desertification, Environmental Laws-The Environment (Protection) Act, The Air (Prevention & Control of Pollution) Act, The Water (Prevention & Control of Pollution) Act, Forest Conservation Act.

Group (E) - Science & Technology Development

National Policy on Science and Technology; Energy demand of the country; Conventional and Non-conventional sources of energy; Nuclear Energy : its merits and demerits; Trends in Nuclear Policy, NPT and CTBT. Space Technology-Indian space programmes, Application of Satellites for different purposes; Indian missile programme; Remote sensing : GIS and its application in weather forecasting, disaster warning, mapping of water, soil, and mineral resources etc; Use of Biotechnology in agriculture, animal breeding, pharmaceuticals, food technology, and environmental conservation; Possible adverse effects of biotechnological interventions; Information technology: Computers and its application in data processing, data programmes, Cybercrime and cyber laws.

National Health Policy : national programmes for prevention and control of Malaria, Leprosy, T.B., Cancer, Aids, Blindness etc.

JHARKHAND PUBLIC SERVICE COMMISSION

Revised Scheme of Examination for Civil Services (SUBJECTS)	Duration (Hours)	Maximum Marks	Minimum Qualifying Marks	Remarks
(A) PRELIMINARY EXAMINATION (Screening Test)				
CSAT- Paper I	2 hours	200	Nil	OBJECTIVE TYPE
CSAT- Paper II	2 hours	200	Nil	OBJECTIVE TYPE
(B) MAIN EXAMINATION (No optional subjects. All are common compulsory papers)				
Paper-I : General Hindi & General English, having two separate sections on (i) General Hindi, and (ii) General English, each of 50 marks.	3 hours	100	Nil	DESCRIPTIVE TYPE
Paper-II : Language and Literature : Under this paper, every candidate will have to opt for one Language and Literature out of fifteen listed by the Commission.	3 hours	100	Nil	DESCRIPTIVE TYPE
Paper-III : Social Sciences, having two distinct sections on (i) History (ii) Geography, each of equal weightage.	3 hours	200	Nil	DESCRIPTIVE TYPE
Paper-IV : Indian Constitution & Polity, Public Administration & Good Governance	3 hours	200	Nil	AS ABOVE
Paper-V : Indian Economy, Globalization and Sustainable Development	3 hours	200	Nil	AS ABOVE
Paper-VI : General Sciences, Environment & Technology Development	3 hours	200	Nil	AS ABOVE
Total Marks(Main Examination)	—	1000	At the discretion of the Commission	—
Personality Test	—	100	Nil	—
Grand Total	—	1100	Nil	—