

**GOVERNMENT COLLEGE SILPHILI, DIST.- SURAJPUR C.G.**

(Affiliated to Sant Gahira Guru Vishwavidyalaya Sarguja Ambikapur)

# **SYLLABUS**

**B.A. PART THREE**

(संशोधित पाठ्यक्रम)

बी.ए./बी.एस-सी./बी.कॉम./बी.एच.एस.-सी.

भाग - तीन, आधार पाठ्यक्रम

प्रश्न पत्र - प्रथम (हिन्दी भाषा)

(पेपर कोड - 0231)

पूर्णांक- 75

इकाई-एक (क) भारत माता : सुमित्रानंदन पंत

(ख) कथन की शैलियाँ

1. विवरणात्मक शैली
2. मूल्यांकन शैली
3. व्याख्यात्मक शैली
4. विचारात्मक शैली

इकाई-दो (क) सूखी डाली : उपेन्द्रनाथ अशक

(ख) विभिन्न संरचनाएँ

1. विनम्रता सूचक संरचना
2. विधि सूचक संरचना
3. निषेध परक संरचना
4. काल-बोधक संरचना
5. स्थान-बोधक संरचना
6. दिशा बोधक संरचना
7. कार्य-कारण सम्बन्ध संरचना
8. अनुक्रम संरचना

इकाई-तीन (क) वसीयत : मालती जोशी

(ख) कार्यालयीन पत्र और आलेख

1. परिपत्र
2. आदेश
3. अधिसूचना
4. ज्ञापन
5. अनुस्मारक
6. पृष्ठाकंन

इकाई-चार (क) योग की शक्ति : हरिवंश राय बच्चन

(ख) अनुवाद : स्वरूप एवं परिभाषा, उद्देश्य  
स्रोत भाषा और लक्ष्य भाषा,

Principal  
Govt.-College Silphili  
Distt.-Surajpur (C.G.)



अच्छे अनुवाद की विशेषताएँ,

अनुवाद प्रक्रिया, अनुवादक

इकाई-पांच (क) संस्कृति और राष्ट्रीय एकीकरण : योगेश अटल

(ख) घटनाओं, समारोहों आदि का प्रतिवेदन, विभिन्न प्रकार के निमंत्रण पत्र


मूल्यांकन योजना : प्रत्येक इकाई से एक-एक प्रश्न पूछा जाएगा। प्रत्येक प्रश्न में आंतरित विकल्प होगा।

प्रत्येक प्रश्न के 15 अंक होंगे। इसलिए प्रत्येक प्रश्न के दो भाग 'क' और 'ख' होंगे एवं अंक क्रमशः 8 एवं 7

अंक होंगे। प्रश्नपत्र का पूर्णांक 75 निर्धारित है।

### पाठ्यक्रम संशोधन का औचित्य -

निर्धारित पाठ का अध्ययन एवं हिन्दी भाषा प्रयोग की व्यावहारिक प्रणालियों से विद्यार्थियों को परिचित कराना तथा भाषा प्रयोग की सामान्य अशुद्धियों को दूर करने की दृष्टि से पाठ्यक्रम तैयार किया गया है। विद्यार्थियों के लिए पाठ्यक्रम का विस्तार बहुत ज्यादा न हो इसका ध्यान रखा गया है।

  
Principal  
Govt.-College Silphili  
Distt.-Surajpur (C.G.)



अध्यक्ष- हिंदी अध्ययन मंडल

Foundation Course - III  
English Language

B.A./B.Sc./B.Com./B.H.Sc./III

M.M. 75

The question paper for B.A./B.Sc./B.Com./B.H.Sc. III Foundation course, English Language and General Answers shall comprise the following items :

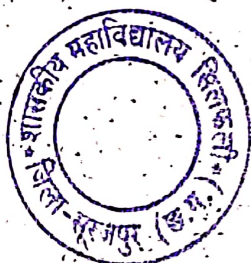
Five question to be attempted, each carrying 3 marks.

UNIT-I	Essay type answer in about 200 words. 5 essay type question to be asked three to be attempted.	15
UNIT-II	Essay writing	10
UNIT-III	Precis writing	10
UNIT-IV	(a) Reading comprehension of an unseen passage	05
	(b) Vocabulary based on text	10
UNIT-V	Grammar Advanced Exercises	25

Note : Question on unit I and IV (b) shall be asked from the prescribed text. Which will comprise of popular create writing and the following items: Minimum needs housing and transport Geo-economic profile of M.P. communication Educate and culture. Women and Worm in Empowerment Development, management of change, physical quality of life. War and human survival, the question of human social value survival, the question of human social value. new Economic Philosophy Recent Diberliation Method) Demoration. docontralisation (with reference to 73, 74 constitutional Amendment.

Books Prescribed :

Aspects of English Language And Development - Published by M.P. Hindi Granth Academy, Bhopal.



Principal  
Govt. College Silphili  
Dist. Surajpur (C.G.)

संशोधित पाठ्यक्रम  
बी. ए. भाग- 3  
हिन्दी साहित्य  
प्रथम प्रश्न पत्र  
जनपदीय भाषा- साहित्य (छत्तीसगढ़ी)  
(पेपर कोड- 0233)

प्रस्तावना-

हिन्दी केवल खड़ी बोली नहीं है, बल्कि एक बहुत बड़ा भाषिक समूह है। हिन्दी जगत में अनेक विभाषाएं, बोलियाँ और उपबोलियाँ विद्यमान हैं जिनमें सकल साहित्य सम्पदा है। इनके सम्यक अध्ययन और अन्वेषण की आवश्यकता है। जनपदीय भाषा छत्तीसगढ़ी निरन्तर विकास की ओर अग्रसर हो रही है अस्तु, इस भाषा का और इसमें रचित साहित्य का इतिहास- विकास स्पष्ट करते हुए इनसे संबंधित प्रमुख रचनाकारों का आलोचनात्मक अनुशीलन करना हिन्दी के वृहत्तर हित में होगा। छत्तीसगढ़ी भाषा का पाठ्यक्रम निम्न बिन्दुओं पर आधारित है-

- (क) छत्तीसगढ़ी भाषा का इतिहास- विकास
- (ख) छत्तीसगढ़ी भाषा में रचित साहित्य का इतिहास
- (ग) छत्तीसगढ़ी भाषा के प्रमुख प्राचीन एवं अर्वाचीन रचनाकारों की कृतियों का अध्ययन।

पाठ्य विषय-

रचनाएँ-

- (1) प्राचीन कवि संत धर्मदास के 3 पद
  1. गुरु पड़या लागों नाम लखा दीजो हो।
  2. नैना आगे ख्याल घनेरा।
  3. भजन करौ भाई रे, अइसन तन पाय के।  
(सन्दर्भ- धर्मदास के शब्दावली से उद्धृत)
- (2) लखनलाल गुप्त का गद्य-
  1. सोनपान  
(गद्य- पुस्तक 'सोनपान' के उद्धृत)
- (3) अर्वाचीन रचनाकार  
डॉ. सत्यभामा आडिल रचित गद्य
  1. सीख सीख के गोठ  
(गद्य पुस्तक 'गोठ' के उद्धृत)
- (4) डॉ. विनय पाठक की कविताएँ-
  1. तँय उठथस सुरुज उथे
  2. एक किसिम के नियाव  
('अकादसी और अनचिन्हार' पुस्तक से उद्धृत)

Principal  
Govt. College Silphili  
Distt.-Surajpur (C.G.)



- (5) मुकुन्द कौशल- छत्तीसगढ़ी गजल  
“छे बित्ता के मनखे देखों..... से- मछरी मन लाख लेथे” तक  
(पुस्तक ‘ छत्तीसगढ़ी गजल’ के पृष्ठ 17 से उद्धृत)

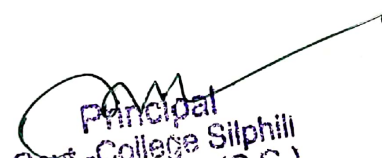
द्रुतपाठ के रचनाकार- (व्यक्तित्व एवं कृतित्व)

1. सुन्दर लाल शर्मा
2. कपिलनाथ कश्यप
3. रामचन्द्र देशमुख (रंगकमी)

अंक विभाजन- व्याख्याएं (3)	- 21 अंक
आलोचनात्मक प्रश्न (2)	- 24 अंक
लघुउत्तरीय प्रश्न (5)	- 15 अंक
वस्तुनिष्ठ (15)	- 15 अंक
कुल अंक	75

इकाई विभाजन

इकाई एक	- व्याख्या
इकाई दो	- प्राचीन एवं अर्वाचीन रचनाकार
इकाई तीन	- (अ) छत्तीसगढ़ी भाषा का इतिहास (ब) छत्तीसगढ़ी साहित्य का इतिहास
इकाई चार	- द्रुत पाठ के तीन रचनाकार
इकाई पाँच	- वस्तुनिष्ठ / (सम्पूर्ण पाठ्यक्रम से)

  
Principal  
Govt.-College Silphilli  
Distt.-Surajpur (C.G.)



संशोधित पाठ्यक्रम  
बी.ए. भाग- 3  
द्वितीय प्रश्न पत्र  
हिन्दी भाषा- साहित्य का इतिहास तथा काव्यांग विवेचन  
(पेपर कोड- 0234)

प्रस्तावना-

हिन्दी भाषा का इतिहास जितना प्राचीन है, उतना ही गुढ़- गहन भी। इसमें रचित साहित्य ने लगभग डेढ़ हजार वर्षों का इतिहास पूरा कर लिया है इसलिए हिन्दी भाषा और साहित्य के ऐतिहासिक विवेचन की बड़ी आवश्यकता है। इसी के साथ- साथ हिन्दी ने अपना जो स्वतंत्र साहित्य शास्त्र निर्मित किया है, उसे भी रूपायित करने की आवश्यकता है। इसके संज्ञान द्वारा विद्यार्थी की मर्मग्राहिणी प्रतिभा का विकास होगा और ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य में शुद्ध साहित्यिक विवेक का सन्निवेश होगा।

पाठ्य विषय-

(क) हिन्दी भाषा का स्वरूप विकास- हिन्दी की उत्पत्ति, हिन्दी की मूल आकर भाषाएँ तथा विभिन्न विभाषाओं का विकास। हिन्दी भाषा के विभिन्न रूप-

1. बोलचाल की भाषा
2. रचनात्मक भाषा
3. राष्ट्रभाषा
4. राजभाषा
5. सम्पर्क भाषा
6. संचार भाषा

हिन्दी का शब्द भण्डार- तत्सम, तद्भव, देशज, आगत शब्दावली।

(ख) हिन्दी साहित्य का इतिहास :- आदिकाल, पूर्व मध्यकाल, उत्तर मध्यकाल और आधुनिक काल की सामाजिक, सांस्कृतिक पृष्ठभूमि, प्रमुख युग प्रवृत्तियाँ, विशिष्ट रचनाकार और उनकी प्रतिनिधि कृतियाँ, साहित्यिक विशेषताएँ।

(ग) काव्यांग - काव्य का स्वरूप एवं प्रयोजन।  
रस के विभिन्न भेद, विभिन्न अंग, विभावादि तथा उदाहरण।  
प्रमुख 5 छंद - दोहा, सोरठा, चौपाई, कुण्डलियाँ, सवैया।  
शब्दालंकार - अनुप्रास, यमक, श्लेष, वक्रोक्ति, पुररुक्ति प्रकाश।  
अर्थालंकार - उपमा, रूपक, उत्प्रेक्षा, अतिशयोक्ति, भ्रांतिमान।

संदर्भ ग्रन्थ-

(1) हिन्दी साहित्य का इतिहास संपादक- डॉ. सुशील त्रिवेदी व बाबूलाल शुक्ल (प्रकाशक- म. प्र. उ. शि. अनुदान आयोग)

(2) राजभाषा हिन्दी- मलिक मोहम्मद (प्रभात प्रकाशन दिल्ली)



(3) हिन्दी भाषा- डॉ. भोलानाथ तिवारी।

अंक विभाजन-

आलोचनात्मक (4)	- 44 अंक
लघुउत्तरीय प्रश्न (4)	- 16 अंक
वस्तुनिष्ठ प्रश्न (15)	- 15 अंक
कुल अंक- 75 अंक	

इकाई विभाजन-

- इकाई- 1 हिन्दी भाषा का स्वरूप- विकास- (खण्ड- 'क')
- इकाई- 2 हिन्दी का शब्द भण्डार- (खण्ड 'क' का अंतिम भाग)
- इकाई- 3 हिन्दी साहित्य का इतिहास- (खण्ड- ख)
- इकाई- 4 काव्यांग- रस, छंद, अंलकार (भाग- ग)
- इकाई- 5 लघुउत्तरीय एवं वस्तुनिष्ठ प्रश्न (सम्पूर्ण पाठ्यक्रम से)



Principal  
Govt.-College Sitphili  
Distt.-Surajpur (C.G.)



**Your Prescribed Unified New Revised Syllabus  
for Guru Ghasidas University, Bilaspur (C.G.);**

**&**

**Pt. Ravishankar Shukla University, Raipur  
(For Year 2012 Examination Onwards)**

**[B. A. III Year Students]**

**PAPER I**

**INDIAN WRITING IN ENGLISH**

**Note—All questions are compulsory.**

**Max. Marks : 75**

- (i) Unit-1 is compulsory. Two passages from each of the Unit II to V to be set and three to be attempted.  $3 \times 5 = 15$
- (ii) Short answer questions from Unit VII, seven to be set and five to be attempted.  $5 \times 2 = 10$
- (iii) Long answer questions from Unit II to VI. Five questions from each unit with internal choice to be set.  $5 \times 10 = 50$

**Unit : I Annotations and short answer type questions.**

**Unit : II Poetry**

(a) Toru Dutt : 'Our Casurina Tree'

(b) Tagore : Songs 1 & 103 from 'Gitanjali'

(c) Sarojini Naidu : 'The Ecstasy', 'The Lotus'

**Unit : III (a) Kamla Das : 'The Old Playhouse'**

*Or*

(b) Gauri Deshpandey : 'The Female of the Species'

(c) Jayant Mahapatra : Dawn at Puri

*Or*

(d) K. N. Daruwala : Death by Burial

(e) Shiv K. Kumar : Indian Women

**Unit : IV Prose**

(a) Nirad C. Choudhary : My Birth Place

(b) Dr. S. Radhakrishnan : The Call of the Suffering

**Unit : V Drama**

(a) Girish Karnad : Hayavadana

*Or*

(b) Tendulkar : Silence ! The Court is in Session

**Unit : VI Fiction**

(a) Mohan Rakesh : The Lingering Shadow

(b) R. K. Narayan : The Guide

1. Lyric, 2. Subjective Poetry, 3. Couplet, 4. Fable, 5. Hymn,

6. Allegory, 7. Autobiography.



*[Signature]*  
Principal  
Govt.-College Silphili  
Dist.-Surajpur (C.G.)

# YOUR NEW SYLLABUS

FOR YEAR 2007 & 2008 EXAMINATION

[B. A. III Year]

## **PAPER II (A)**

### **(A) AMERICAN LITERATURE (Paper Code-0236)**

All questions are compulsory.

Max. Marks : 75

1. Unit I is compulsory. Two passages from each of the Unit II to V to be set and three to be attempted. (3x5=15)
2. Short answer questions from Unit VII, seven to be set and five to be attempted. (5x2=10)
3. Long answer questions from Unit II to VI. Five questions from each unit with internal choice to be set. (5x10=50)

Unit I : Annotations and short answer questions.

Unit II : Poetry

(a) Walt Whitman : O Captain ! My Captain, When  
Lilacs Last in the Dooryard Bloom'd.

(b) Carl Sandberg : 'Who Am I?', 'I am the People, The Mob'

Unit III : (a) Emily Dickinson : 'Hope is the thing with Feather'  
I Felt a Funeral in My Brain"

(b) E. E. Cummings : 'The Cambridge Ladies'  
'As Freedom is a Breakfast Food'

Unit IV : Prose

(a) William Faulkner : Nobel Award Acceptance Speech

(b) W. Carlos Williams : In the American Grain

(c) Walt Whitman : Preface to 'Leaves of Grass'

Unit V : Drama

(a) Miller : All My Sons

Or

(b) Eugene O'Neill : The Hairy Ape

Unit VI : Fiction

(a) E. Hemingway : A Farewell to Arms

Or

(b) W. Faulkner : The Sound and the Fury

Unit VII : 1. Naturalism, 2. Realism, 3. Art for Art's Sake, 4. Poetic  
Drama, 5. Deconstruction, 6. American Renaissance,  
7. Existentialism.



*[Signature]*  
Principal  
Govt.-College Silphili  
Dist.-Surajpur (C.G.)

**YOUR NEW SYLLABUS**  
**FOR YEAR 2015 & 2016, EXAMINATION**  
**[B. A. III Year]**

**PAPER II (B)**

**(B) 20TH CENTURY LITERATURE IN ENGLISH**  
**(Paper Code-0237)**

The paper will be taught as an optional paper to Paper-II(A) which is a paper on American Literature. The Principal focus will be to probe the students a general background and cultural history of this period and also to make them aware of the Literary trends of the twentieth century. The Paper will comprise six units and in all six questions are to be attempted, one from each unit.

Unit I : The following historical and literary topics will be included in this unit. Students are required to write short notes of not more than three hundred words on any two of the following topics.

(10 Marks)

- (i) The Two World Wars. (ii) The Russian Revolution. (iii) The Great Depression. (iv) The Vietnam War. (v) Freudian Thought. (vi) Existentialism. (vii) Absurdism. (viii) Modernism and Post Modernism. (ix) New Development in Fiction and Drama.

Unit II : Ten objective type questions on the life history and major poetical works of the following poets of the twentieth century will be asked in this unit.

(10 Marks)

- (i) W. B. Yeats (1865-1939), (ii) Siegfried Sassoon (1886-1967), (iii) Rupert Brooke (1887-1915), (iv) T. S. Eliot (1888-1965), (v) Wilfred Owen (1893-1918), (vi) W. H. Auden (1907-1937), (vii) Louis Macneice (1907-1963), (viii) Stephen Spender (1909-1995), (ix) Dylan Thomas (1914-1953), (x) Philip Larkin (1922-1985)

Unit III : (a) T. S. Eliot : 'The Waste Land' Or (15 marks)

- (b) Wilfred Owen : 'Disabled', (c) Siegfried Sassoon : 'Attack', 'Falling Asleep', (d) Rupert Brooke : 'The Hill', (e) W. H. Auden : 'Miss Gee'

Unit IV : (a) Joseph Conrad : 'Heart of Darkness' Or (15 marks)

- (b) Chinua Achebe : 'Things Fall Apart'

Unit V : (Non Fictional Prose) (10 marks)-

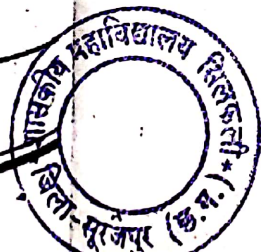
- (a) Virginia Woolf : 'The Death of the Moth'  
(b) Graham Greene : 'The Lost Childhood'

Unit VI : (Drama) (15 marks)

- (a) Bernard Shaw : 'Pygmalion'

Or

- (b) Samuel Beckett : 'Waiting for Godot'



*[Signature]*  
Principal  
Govt. College Silphilli  
Dist. Surajpur (C.G.)

## REVISED SYLLBUS

### B. A. Part- III (Economics)

**Subject : Development and Environmental Economics, Paper-I (Paper Code:0242)**

#### UNIT 1

Economic Growth and Development : Factor affecting economic growth (Labour, capital and technology), Developed and under developed Economy, Poverty-absolute & relative, Marxian model of Economic Growth, Mahalanobis Model of Economic Growth. Balanced and unbalanced growth.

#### UNIT 2

Problems of Population and growth pattern of population. Theory of demographic transition. Population, poverty and environment. Schumpeter's theory of economic growth, Theory of Big-Push, Nelson's theory of low-level income equilibrium trap , Theory of Critical minimum efforts ,

#### UNIT 3

Harrod and Domar growth model, Solow's model of economic growth, Meades Neo classical models, , Mrs. Joan Robinson's growth model , A. Lewis theory of unlimited supply of labour.

#### UNIT 4


Environment: Environmental and use, environmental disruption as an allocation, problem. valuation of environmental damages- land, water , air & forest , prevention control and abatement of pollution, choice of policy instruments in developing countries, environmental legislation, indicators of sustainable development, environmental accounting

#### UNIT 5

Concept of Intellectual Capital : Food Security, Education, Health & Nutrition, Role of agriculture in economic development, Land reforms, Efficiency & Productivity in Agriculture, new technology & Sustainable agriculture, Globalization & agriculture growth, the choice of technique appropriate technology & employment.


Reference :-



  
Principal  
Govt.-College Silphilli  
Distt.-Surajpur (C.G.)

1. Behrman, S. And T.N. Shrinivasan (1995) "Hand book of Development Economics," Vol 1, 2, & 3 Elsevier; Amsterdam.
2. Ghatak,s (1986) "An introduction to development Economics", Allen & Elnein, London.
3. Sen, A.K. (Ed.) 1990 "Growth Economics", Penguin, Harmonds worth.
4. Mehrotra, S. And J. Richard (1998), Development with a Human Face, Oxford University Press new Delhi.



  
Principal  
Govt.-College Silphill  
Distt.-Surajpur (C.G.)

## REVISED SYLLBUS

### B.A. Part- III (Economics)

#### Subject : Statistical Methods, Paper-II, ( Paper Code: 0243)

##### UNIT 1 :-

Statistics : Definition of Statistics, Importance and Limitations of Statistics, Importance of Statistics in Economics, Statistical investigation, Census and sampling methods of statistical investigation, Statistical data, Collections of Data, Primary & Secondary Data.

##### UNIT 2

Measuring of Central Tendency: Mean, Median, Mode, measures of Skewness, Probability-basic concepts meaning and definitions

##### UNIT 3

Dispersion : Meaning of Dispersion, Methods of measuring Dispersion, Range, Quartiles Deviation ,Mean Deviation, Coefficient of Mean Deviation, Standard Deviation.

##### UNIT 4

Correlation Analysis : Meaning and types of correlation ,Degree of correlation, Coefficient of correlation-Karl Pearson's Method, Spearman's Rank Difference Method. Probable error and standard error.


##### UNIT 5

Index Number- Methods of constructing of Index Numbers, Fisher's methods, Dorbish-Bowles method, Paasches method, Laspeyres method, Consumer price index numbers, Reversal test, Circular Test, Time series analysis-Meaning, Components of time series, Measurement of long term trend by average method.

##### Reference :-

1. Shukla, S.M. and S.P. Sahay – "Quantitative Methods" Sahitya Bhawan Publication, Agra.
2. Agrawal, D.R., "Quantitative Methods", Vrinda Publications (P) Ltd.
3. Sancheti, D.C., " Quantitative Methods", Sultanchand and Sons, New Delhi.




  
Principal  
Govt.-College Silphili  
Distt.-Surajpur (C.G.)

4. Gupta, S.P. and others, "Qunatitative Techniques", Sultanchad and Sons, New Delhi.
5. मेहता एवं मदनानी, अर्थशास्त्र में प्रारंभिक गणित, लक्ष्मीनारायण अग्रवाल, आगरा-3
6. Dr. Amrendra, "An Introduction to Mathematical concepts in Economics", Pragtisheel Prakashan, New Delhi.

==\*==



  
Principal  
Govt.-College Silphill  
Distt.-Surajpur (C.G.)

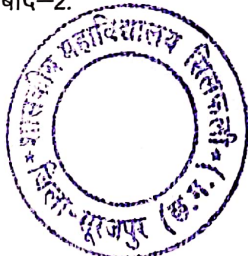
बी.ए./बी.एस.सी. तृतीय वर्ष  
प्रश्न पत्र-प्रथम  
सुदूर संवेदन एवं भौगोलिक सूचना प्रणाली  
(पेपर कोड - 0248)

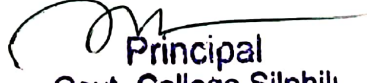
अधिकतम अंक: 50

- इकाई -1 :** सुदूर संवेदन का अर्थ तथा आधारभूत संकल्पना : परिभाषा, इतिहास, एवं विषय क्षेत्र; विद्युत चुम्बकीय विकिरण : विशेषताएँ, वर्णक्रमीय (SPECTRAL) प्रदेश एवं बैंड; पृथ्वी के धरातल एवं वायुमण्डल के साथ विकिरण अर्जा की अन्योन्यक्रिया, वर्णक्रमीय (SPECTRAL)लक्षण ।
- इकाई -2 :** सुदूर संवेदन के प्रकार : वायु जनित एवं अंतरिक्ष जनित; हवाई छायाचित्र : प्रकार एवं विशेषताएँ; सुदूर संवेदन उपग्रह : प्लेटफार्म एवं संवेदक : सक्रिय एवं निष्क्रिय, संवेदक की विशेषताएँ : स्थानिक विभेदन, वर्णक्रमीय (SPECTRAL) विभेदन, रेडियोमेट्रिक विभेदन, अल्पकालिक विभेदन, उत्पाद ।
- इकाई -3 :** चाक्षुष एवं अंकीय बिम्ब प्रक्रियान्वयण तकनीक; संसाधन मानचित्रण एवं पर्यावरण नियंत्रण में सुदूर संवेदन अनुप्रयोग, भारत में सुदूर संवेदन; उद्भव एवं विकास ।
- इकाई -4 :** भौगोलिक सूचना प्रणाली का परिचय : भूसूचना की परिभाषा, भूसूचना का महत्व एवं विषय क्षेत्र, भौगोलिक सूचना प्रणाली का इतिहास, जी0 आई0 एस0 की संकल्पना, जी0 आई0 एस0 के कार्य - आंकड़ा प्रवेश, संचालन, परिचालन, प्रबंधन, त्रुटि संसूचन, विश्लेषण एवं प्रदर्शन, धरातलपत्रक, सर्वेक्षण, हवाई बिम्ब, उपग्रह आंकड़े एवं बिम्ब, आकड़ों के प्रकार धरातलीय एवं अधरातलीय या लाक्षाणिक ।
- इकाई-5 :** आंकड़ा मॉडल एवं आंकड़ा विश्लेषण : रॉस्टर आंकड़ा एवं उसकी विशेषताएँ, वेक्टर आंकड़ा एवं उसकी विशेषताएँ, रास्टर आंकड़ा विश्लेषण : ग्रिड सेल अथवा पिक्सल, वेक्टर आंकड़ा विश्लेषण धरातलीय आंकड़ा, वेक्टर प्रारूप की रचना धरातलीय एवं अधरातलीय आंकड़ा प्रबंधन, धरातलीय सूचना तकनीक ।

**Books Recommended:**

1. Bhatta, B. (2010): Remote Sensing and GIS, Oxford University Press, New Delhi.
2. Campbell, J.B. (2002): Introduction to Remote Sensing. 5<sup>th</sup> edition, Taylor and Francis, London
3. Curran, P.J. (1985): Principles of Remote Sensing, Longman, London
4. Kang-tsung Chang (2003) Geographic Information Systems, Tata McGraw Hill, New Delhi
5. Lillesand, T.M. and Kiefer, R.W. (2000): Remote Sensing and Image Interpretation. 4<sup>th</sup> edition. John Wiley and Sons, New York
6. Lo Albert, C.P., and Young, K.W (2003) Concepts and Techniques of Geographical Information Systems, Prentice Hall of India Pvt. Ltd., New Delhi.
7. Nag Prithvish and Kudrat M. (1998): Digital Remote Sensing, Concept Publishing Company, New Delhi
8. Star J, and J. Estes, (1994), Geographic Information Systems: An Introduction, Prentice Hall, New Jersey.
9. Williams J. (1995): Geographic information from space, John Wiley and Sons, England,
10. चौनियाल, देवी दत्त (2004), सुदूर संवेदन एवं भौगोलिक सूचना प्रणाली, शारदा पुस्तक भवन, इलाहाबाद-2.



  
Principal  
Govt.-College Silphili  
Distt.-Surajpur (C.G.)



बी.ए./बी.एस.सी. तृतीय वर्ष  
प्रश्न पत्र—द्वितीय  
छत्तीसगढ़ का भूगोल  
(पेपर कोड – 0249)


अधिकतम अंक : 50

- इकाई –1. भौतिक स्वरूप भौमिकीय संरचना उच्चावच, भूआकृतिक प्रदेश, अपवाह, जलवायु ।
- इकाई –2. प्राकृतिक संसाधन—मिट्टी, प्रकार, विशेषताएँ, वितरण, जलसंसाधन: प्रमुख सिंचाई और बहुउद्देशीय परियोजनाएँ, वन : प्रकार, वितरण, वनों का संरक्षण, खनिज संसाधन – लौह अयस्क, कोयला डोलोमाइट, चुना पत्थर और बाक्साइट छत्तीसगढ़ में शक्ति के संसाधन ।
- इकाई –3. कृषि— प्रमुख खाद्यान्न फसलें, दलहन एवं अन्य फसलें, जनसंख्या— वृद्धि, वितरण और घनत्व, जनजातिय जनसंख्या । ग्रामीण और नगरीय जनसंख्या ।
- इकाई –4. उद्योग, लौह इस्पात उद्योग, सिमेंट चीनी, एल्युमिनीयम, छत्तीसगढ़ के औद्योगिक प्रदेश ।
- इकाई –5. व्यापार, परिवहन, पर्यटन, छत्तीसगढ़ का सामाजिक आर्थिक विकास ।

**Books Recommended:**

1. Jha, Vibhash Kumar and Saumya Naiyyar (2013) Chhattisgarh Samagra, Chhattisgarh Rajya Hindi Granth Akadmi, Raipur
2. Kumar, Pramila (2003): Chhattisgarh Ek Bhugolik Addhyayan. Madhya Pradesh Hindi Granth Akadmi, Bhopal
3. Nagesh Jitendra and at all (2014): Chhattisgarh Sandarbh 2014 Jansanmpark Vibhag, C.G. Govt., Raipur
4. Tiwari, Vijay Kumar ( ): Geography of Chhattisgarh, Himalya Publishing House, Pvt. Ltd
5. Tripathi, Kaushlendra and Pursottam Chandrakar (2001): Geography of Chhattisgarh, Shardaprakashan, Aazad Nagar , Bilaspur.
6. Verma ,L.N. (2017): Geography of Chhattisgarh, Madhya Pradesh Hindi Granth Akadmi, Bhopal



  
Principal  
Govt.-College Silphili  
Distt.-Surajpur (C.G.)

बी.ए./बी.एस.सी. तृतीय वर्ष  
प्रश्न पत्र-तृतीय  
प्रायोगिक भूगोल

अधिकतम अंक : 50

खण्ड (अ)

- मनचित्र पठन एवं निर्वचन 20
- इकाई -1. बैन्ड ग्राफ, हीदर ग्राफ, क्लाइमोग्राफ, पवनारेख ।
- इकाई -2. भारतीय स्थलाकृतिक मानचित्र की व्याख्या प्रकार, वर्गीकरण धरतलीय मानचित्र के प्रकार एवं विप्लेषण, राष्ट्रीय एवं अन्तरराष्ट्रीय, भौतिक एवं सांस्कृतिक तत्वों के आधार पर विप्लेषण ।
- इकाई -3. उपग्रह बिम्ब : प्रारम्भिक सूचनाओं की व्याख्या बिम्ब निर्वचन : चाक्षुश विधि - भूमि उपयोग भूमि आच्छादन मानचित्रण, जी0 पी0 एस0 का उपयोग एवं अनुप्रयोग ।


खण्ड (ब)

- सर्वोक्षण एवं क्षेत्रीय प्रतिवेदन 20
- इकाई -4. सर्वेक्षण , समपटल सर्वेक्षण, प्रतिच्छेदन एवं स्थिति निर्धारण ।
- इकाई -5. भूगोल में क्षेत्रीय कार्य का महत्व किसी छोटे क्षेत्र का भौतिक सामाजिक आर्थिक सर्वेक्षण और रिपोर्ट तैयार करना ।
- प्रायोगिक पुस्तिका और मौखिक परिक्षण परीक्षा 10

**Books Recommended:**


1. Archer, J.E. and Dalton, T.H. (1968): *Field Work in Geography*. William Clowes and Sons Ltd. London and Beccles.
2. Bolton, T. and Newbury, P.A. (1968): *Geography through Fieldwork*. Blandford Press, London.
3. Campell, J. B. (2003): *Introduction to Remote Sensing*. 4<sup>th</sup> edition. Taylor and Francis, London.
4. Chaunial, D. D. (2004): *Remote Sensing and Geographical Information System*(in Hindi), Sharda Pustak Bhawan, Allahabad
5. Cracknell, A. and Ladson, H. (1990): *Remote Sensing Year Book*. Taylor and Francis, London.
6. Curran, P.J. (1985): *Principles of Remote Sensing*. Longman, London.
7. Davis, R.E. and Foote, F.S. (1953): *Surveying*, 4<sup>th</sup> edition, McGraw Hill Publication, New York
8. `
9. Deekshatulu, B.L. and Rajan, Y.S. (ed.) (1984): *Remote Sensing*. Indian Academy of Science, Bangalore.
10. Floyd, F. and Sabins, Jr. (1986): *Remote Sensing: Principles and Interpretation*. W.H. Freeman, New York.
11. Gautam, N.C. and Raghavswamy, V. (2004). *Land Use/ Land Cover and Management Practices in India*. B.S. Publication., Hyderabad.
12. Jensen, J.R. (2004): *Remote Sensing of the Environment: An Earth Resource Perspective*. Prentice-Hall, Englewood Cliffs, New Jersey. Indian reprint available.
13. Jones, P.A.(1968): *Fieldwork in Geography*, Longmans, Green and Company Ltd., First Publication, London



  
Principal  
Govt.-College Silphill  
Distt.-Surajpur (C.G.)

14. Kanetker, T.P. and Kulkarni, S.V.(1967): Surveying and Levelling, Vol I and II V.G. Prakashan, Poona.
15. Lillesand, T.M. and Kiefer, R.W. (2000): Remote Sensing and Image Interpretation. John Wiley and Sons, New York.
16. Monkhouse, F. J. (1985): Maps and Diagrams. Methuen, London.
17. Nag, P. (ed.) (1992): Thematic Cartography and Remote Sensing. Concept Publishing Company, New Delhi.
18. Natrajan, V. (1976): Advanced Surveying, B.I. Publications., Mumbai.
19. Rampal, K.K. (1999): Handbook of Aerial Photography and Interpretation. Concept Publishing. Company, New Delhi.
20. Raisz, E. (1962): Principles of Cartography, McGraw Hill, New York.
21. Robinson, A. H., Sale. R. D., Morrison, J. L. and Muehrcke, P. C. (1984): Elements of Cartography. 5th edition, John Wiley and Sons, Inc. New York.
22. Sarkar, A. K. (1997): Practical Geography: A Systematic Approach. Orient Longman, Kolkata
23. Sharma, J. P. (2001): *Prayogik Bhugol.*, Rastogi Publication, Meerut 3<sup>rd</sup>. edition.
24. Singh, R.L. and Singh Rana P.B. (1993): *Elements of Practical Geography.* (Hindi and English editions). Kalyani Publishers, New Delhi.
25. Stoddard, Robert H. (1982): *Field Techniques and Research Methods in Geography.* Kendall/Hunt Pub. Dubuque IO.



  
Principal  
Govt.-College Silphilli  
Distt.-Surajpur (C.G.)

राजनीति विज्ञान Political Science

प्रथम प्रश्नपत्र : अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति एवं भारत की विदेश नीति

Paper I : International Politics and Foreign Policy of India

इकाई 1 :

अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति : अर्थ, प्रकृति, क्षेत्र ।

अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति : अध्ययन उपागम – यथार्थवाद, आदर्शवाद, नवयथार्थवाद, विश्व व्यवस्था सिद्धान्त । राष्ट्रीय हित एवं राष्ट्रीय शक्ति : अर्थ, परिभाषा एवं तत्त्व ।

Unit 1 :

International Politics : meaning, Nature, Scope. International Politics : Approaches to the study : Realism, Idealism, New realism, World System theory. National interest and National power: Meaning Definition and Elements.

इकाई 2 :

अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति के विभिन्न सिद्धान्त : व्यवस्था, खेल, निर्णय निर्माण,सौदेबाजी का सिद्धान्त । शक्ति संतुलन । सामूहिक सुरक्षा । निशस्त्रीकरण । शीतयुद्ध । राजनय ।

Unit 2 :

Various theories of International Politics : System, Game, Decision making, Bargaining theory. Balance of Power, Collective Security, Disarmament, Cold war, Diplomacy.

इकाई 3 :

भारत की विदेश नीति : निर्धारक तत्व, विशेषताएं । गुटनिरपेक्षता : अर्थ, विशेषताएं, प्रासंगिकता ।

Unit 3 :

Foreign Policy of India : Determinating elements, characteristics. Non-alignment : meaning, features , relevance.

इकाई 4 :

भारत का पड़ोसियों से सम्बंध –चीन,पाकिस्तान,नेपाल,श्रीलंका । भारत का महाशक्तियों से सम्बंध – संयुक्त राज्य अमेरिका, रूस, ब्रिटेन एवं फ्रांस

Unit 4 :

Indias' relations with neighboring countries : China , Pakistan, Nepal, Sri lanka, Relations with Super Powers - USA, Russia, Britain and France.

इकाई 5 :

अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति के कुछ प्रमुख मुद्दे :

पर्यावरणवाद । अन्तर्राष्ट्रीय आतंकवाद । वैश्वीकरण । मानव अधिकार । परमाणविक निशस्त्रीकरण ।

Unit 5 :

Some major issues of International Politics :

Environmentalism, International Terrorism, Globalisation, Human Rights , Nuclear Disarmament.

D. N. Chopra  
Govt.-College Silphili  
Distt.-Surajpur (C.G.)



बी.ए.अंतिम वर्ष  
प्रथम प्रश्न पत्र  
अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति एवं भारत की विदेश नीति

सन्दर्भ ग्रन्थ सूची:-

क्र	पुस्तक का नाम	लेखक का नाम
1.	अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति के सैद्धान्तिक पक्ष	महेन्द्र कुमार
2.	अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति के सिद्धान्त एवं व्यवहार	यू.आर.घई
3.	अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति सिद्धान्त समकालिन एवं मूददे	बी.एल. फाडिया
4.	अन्तर्राष्ट्रीय संबंध	पुष्पेश पन्थ
5.	अन्तर्राष्ट्रीय संबंध	दीनानाथ बर्मा
6.	थीयरी ऑफ इन्टरनेशनल पालिटिक्स	के.वाल्डज
7.	इन्टरनेशनल रिलेणन्स	जे.गोल्ड स्टीन
8.	द इन्टरनेशनल पालिटिक्स	पी.कलवरठ
9.	इन्टरनेशनल रिलेणन्स	सी.ब्राउन
10.	समकालीन विष्व एवं भारत	अरुणोदय बाजपेयी

**Reference :-**


- M.S. Agwani, **Détente: Perspectives and Repercussions**, Vikas, 1975
- John Gray, **False Dawn: The Delusions of Global Capitalism**, Grant Book, U.K. , 1998
- Hans J. Morgenthau, **Politics Among Nations: The Struggle for Power and Peace**, Scientific Book Agency, Calcutta, 1972
- Mahendra Kumar, **Theoretical Aspects of International Politics**, Agra: Shiva Lal Agarwala & Co. Educational Publishers
- K.J. Holsti, **International Politics: A Framework for Analysis**, Prentice Hall of India, New Delhi, 1995.
- Paul Kennedy, **Preparing for the Twenty-First Century**, New York, 1993
- Hutchings, Kimbley, **International Political Theory**, Sage, New Delhi
- John Baylis and Steve Smith, **The Globalization of World Politics**, Oxford University Press, 2008
- Karen Mingst, **Essentials of International Relations**, New York: W.W. Norton & Company, 2007
- Kate Kelly S. Pease, **International Organizations**, New Jersey: Prentice Hall, 2000

Robert Jackson and Georg Sørensen, **Introduction to International Relations: Theories and Approaches**, Oxford University Press, 2003

- Joshua S. Goldstein & Jon C. Pevehouse, **'International Relations'** 5<sup>th</sup> Edition, Pearson Education, 2002

Principal  
Govt.-College Silphilli  
Distt.-Surajpur (C.G.)

- J. W. Burton, **'International Relations: A General Theory'**, Cambridge University Press, New York, 1965.
- M.S. Agwani, **Détente: Perspectives and Repercussions**, New Delhi: Vikas, 1975
- John Gray, **False Dawn: The Delusions of Global Capitalism**, Grant Book, U.K., 1998
- Hans J. Morgenthau, **Politics Among Nations: The Struggle for Power and Peace**, Calcutta, Scientific Book Agency, Calcutta, 1972
- Mahendra Kumar, **Theoretical Aspects of International Politics**
- K.J. Holsti, **International Politics: A Framework for Analysis**, Prentice Hall of India, New Delhi, 1995.
- Paul Kennedy, **Preparing for the Twenty-First Century**, New York, 1993
- Hutchings, Kimbley, **International Political Theory**, Sage, New Delhi, 2002
- Karen Mingst, **Essentials of International Relations**, New York: W.W. Norton & Company, 2007
- Kate Kelly S. Pease, **International Organizations**, New Jersey: Prentice Hall, 2000
- Robert Jackson and Georg Sørensen, **Introduction to International Relations: Theories and Approaches**, Oxford University Press, 2003
- Joshua S. Goldstein & Jon C. Pevehouse, **'International Relations'** 5<sup>th</sup> Edition, Pearson Education, 2002.
- J. W. Burton, **'International Relations: A General Theory'**, Cambridge University Press, New York, 1965.
- John Baylis & Steve Smith, **'Globalization of World Politics'** OUP, U.S.A. & Delhi, 2008.

  
 Principal  
 Govt.-College Silphili  
 Distt.-Surajpur (C.G.)

द्वितीय प्रश्नपत्र : लोक प्रशासन Paper : II : Public Administration

इकाई 1 :

लोक प्रशासन : अर्थ, परिभाषा, प्रकृति, क्षेत्र । लोक प्रशासन और निजी प्रशासन । अध्ययन पद्धतियाँ ।  
नवीन लोक प्रशासन । तुलनात्मक लोक प्रशासन ।

Unit 1 :

Public Administration : meaning and definition, nature, scope. Public Administration and Private Administration. Method of Studies. New Public Administration. Comparative Public Administration.

इकाई 2 :

संगठन के सिद्धान्त : पदसोपान, नियंत्रण का क्षेत्र , आदेश की एकता, प्रत्यायोजन ।  
मुख्य कार्यपालिका । सूत्र एवं स्टाफ अभिकरण । विभागीय संगठन , लोक निगम । कार्मिक प्रशासन  
: भर्ती, पदोन्नति , प्रशिक्षण ।

Unit 2 :

Principles of Organisation : Hierarchy, Span of Control, Unity of Command, Delegation. Chief Executive. Line and Staff Agencies. Departmental Organisation. Public Corporation. Personnel Administration : Recruitment, Promotion, Training.

इकाई 3 :

विकास प्रशासन : प्रकृति, मुद्दे और विशेषताएं । रिग्स मॉडल । प्रशासन में नागरिक सहभागिता ।  
सुशासन और ई शासन । संध लोक सेवा आयोग ।

Unit 3 :

Development Administration : Nature, Issues, Characteristics. Riggs Model.  
Public participation in Administration. Good Governance and  
e- Governance. Union Public Service Commission.

इकाई 4 :

वित्तीय प्रशासन : बजट के सिद्धान्त । भारत में बजट प्रक्रिया । भारत में प्रशासनिक सुधार ।  
प्रशासन पर कार्यपालिका, विधायी, न्यायिक और जन नियन्त्रण ।

Unit 4 :

Financial Administration: Principles of Budget. Budget procedure in India.  
Administrative reforms in India. Executive, Legislative, Judicial and Public Control on  
Administration.

इकाई 5 :

प्रशासन में भ्रष्टाचार : आम्बुड्समैन, लोकपाल और लोक आयुक्त ।

वैश्वीकरण के युग में लोक प्रशासन । उदारीकरण । नौकरशाही । लोक सम्पर्क ।

Corruption in Administration: Ombudsman, Lokpal and Lok Ayukta.

Public Administration in the age of Globalisation. Liberalisation. Bureaucracy.

Public Relation.

Principal  
Govt.-College Silphili  
Distt.-Surajpur (C.G.)



बी.ए.अंतिम वर्ष  
द्वितीय प्रश्न पत्र  
लोक प्रशासन

सन्दर्भ ग्रन्थ सूची:-

क्र	पुस्तक का नाम	लेखक का नाम
1.	लोक प्रशासन	अवस्थी और माहेष्वरी
2.	लोक प्रशासन सिद्धान्त एवं व्यवहार	सूषमा यादव और बलराम गौतम-(सम्पा)
3.	तुलनात्मक लोक प्रशासन	रमेश अरोड़ा
4.	लोक प्रशासन सिद्धान्त एवं व्यवहार	पी.डी. शर्मा और हरीषचन्द्र शर्मा
5.	वित्त प्रशासन	गौतम पदमनाम
6.	लोक प्रशासन के सिद्धान्त	सी.पी. भामरी
7.	लोक प्रशासन	बी.एल. फाडिया
8.	प्रशासनिक सिद्धान्त	अवस्थी और अवस्थी

**Reference :-**

- Avasthi & S.R. Maheshwari: **Public Administration**, (Agra: L. N. Agrawal, latest Hindi and English editions)
- R. R. Jha: **Lokayukta : The Indian Ombudsman**, Rishi Publications, Varanasi, 1991
- F.A. Nigro and G.I. Nigro, **Modern Public Administration**, New York, Harper Row, 1980
- M. P. Sharma, B. L. Sadana, '**Lok Prashasan : Siddhanth Evam Vyavahar**',(Allahabad: Kitab Mahal, Latest Hindi and English editions) .
- R. K. Arora & R. Goyal: **Indian Public Administration**, (New Delhi: Vishwa Prakashan, 2008).
- S. Kataria, '**Personnel Administration**', (RBSA Publishers, Jaipur, 2003).

Principal  
Govt.-College Silphill  
Distt.-Surajpur (C.G.)

