

[This question paper contains 3 printed pages]

**Your Roll No.** : .....

**Sl. No. of Q. Paper** : **6267** **I**

Unique Paper Code : 2053100014

Name of the Paper : Shodh Pravidhi

Type of the Course : **DSE**

Semester : VI

Programme : Hindi

**Time : 3 Hours** **Maximum Marks : 90**

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

- (a) इस प्रश्न-पत्र के प्राप्त होने पर तुरंत शीर्ष पर अपना रोल नंबर लिखें।
  - (b) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
1. शोध की अवधारणा स्पष्ट करते हुए उसके स्वरूप पर प्रकाश डालिए। 15

### अधवा

शोध के विभिन्न क्षेत्रों का वर्णन कीजिए।

P.T.O.

2. तुलनात्मक शोध पद्धति अथवा समाजशास्त्रीय शोध पद्धति का विश्लेषण कीजिए। 15

3. शोध - प्रक्रिया के विविध चरणों में विषय - चयन एवं तथ्य - विश्लेषण का महत्व प्रतिपादित कीजिए। 15

### अथवा

'शोध प्रबंध लेखन शोध - प्रक्रिया का सबसे महत्वपूर्ण चरण है' - तर्क सहित उत्तर दीजिए।

4. शोध करते हुए एक शोधार्थी को किन - किन समस्याओं का सामना करना पड़ता है ? स्पष्ट कीजिए। 15

### अथवा

एक अच्छे शोधार्थी में कौन - कौन से गुण ओपेक्षित हैं ? तर्क सहित उत्तर दीजिए।

5. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर टिप्पणी लिखिए :

$10 \times 3 = 30$

- (i) शोध प्रक्रिया
- (ii) पाठातोचन
- (iii) सामग्री संकलन

2

- (iv) रूपरेखा निर्माण  
(v) संदर्भ मुद्रा निर्माण

\*\*\*

3

2500

[This question paper contains 4 printed pages.]

8. Write short notes on any two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर सांकेति टिप्पणियाँ लिखें :

(a) Microhistory

माइक्रोइतिहास

(b) Visual sources

दृश्य स्रोत

(c) Plagiarism

साहित्यिक चोरी

(d) Social media and history

सोशल मीडिया और इतिहास

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 6269

J

Unique Paper Code : 2313100014

Name of the Paper : Fundamentals of Historical  
Methodology

Name of the Course : Bachelor of Arts (Honours  
Course) History

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any Four questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।

2. कोई भी चार प्रश्न हल करें।
3. सभी प्रश्नों पर समान अंक हैं।
4. उत्तर अपेक्षी या हिन्दी में लिखे जा सकते हैं; लेकिन पूरे पेपर में एक ही साध्यम का प्रयोग किया जाना चाहिए।

4. Examine the importance of explanation in history. How does it contribute to our understanding of the past?

इतिहास में स्पष्टीकरण के महत्व की जाँच करें। यह अतीत की हमारी समझ में किस प्रकार योगदान देता है?

5. Examine different types of historical sources. What are the limitations of each category in reconstructing the past?

विभिन्न प्रकार के ऐतिहासिक स्रोतों की जाँच करें। अतीत के पुनर्निर्माण में प्रत्येक श्रेणी की सीमाएँ क्या हैं?

एक विषय के रूप में इतिहास की विशिष्ट प्रकृति पर चर्चा करें। यह अन्य सामाजिक विज्ञानों से किस प्रकार भिन्न है?

6. How do analytical frames influence historical research? Illustrate with suitable examples.

विश्लेषणात्मक ढांचे ऐतिहासिक शोध को कैसे प्रभावित करते हैं?

उपमुक्त उदाहरणों के साथ स्पष्ट करें।

ऐतिहासिक तथ्यों और अनुमानों के बीच क्या संबंध है?

2. What is the relationship between historical facts and inferences?

3. Absolute objectivity is neither possible nor desirable in history. Comment.

इतिहास में पूर्ण वस्तुनिष्ठता न तो संभव है और न ही वांछनीय। टिप्पणी करें।

7. With the help of a topic of your choice, outline the essential steps involved in historical research.

अपनी पसंद के विषय की सहायता से ऐतिहासिक शोध में शामिल आवश्यक चरणों की स्परेखा तैयार करें।

; question paper contains 8 printed pages.]

Your Roll No.....  
आपका अनुक्रमांक.....

(ii) शैलकृत वास्तुकला

J

(iii) पौराणिक हिंदू धर्म

(iv) उत्सुक्ष्यता

No. of Question Paper : 6271

Unique Paper Code : 2313200016

Name of the Paper : Art, Society and Culture in  
ame of the Paper : India, c. 300 BCE to 1000  
CE

Name of the Course : B.A. Program (NEP: UGCF)  
Discipline Specific Elective  
(DSE)

Semester : VI

Maximum Marks : 90

Duration : 3 Hours

### Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt

of this question paper.

2. Attempt Any Four questions.

3. All questions carry equal marks.

4. Answers may be written either in English or Hindi;  
but the same medium should be used throughout the

### छानों के लिए निर्देश

तीसरी शताब्दी ईसा पूर्व भारतीय उपमहाद्वीप की कला और वास्तुकला की आवश्यक विशेषताओं पर चर्चा करें।

- इस प्रश्न-पत्र के बिल्ले ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

अथवा

- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

मौर्य शाही मूर्तिकला और वास्तुकला पर ग्रीक और फारसी कलात्मक और स्थापत्य शैलियों के प्रभाव का विश्लेषण करें।

- Discuss the essential features of art and architecture of third century BCE Indian subcontinent.
- Elaborate on the development of stupa architecture at the site of Sanchi or Amravati.

Or

- Analyze the narrative art of the Post-Mauryan period with special reference to Sanchi or Amravati.

सांची या अमरावती के स्थल पर स्तूप वास्तुकला के विकास पर विस्तार से चर्चा करें।

Analyze the influence of Greek and Persian artistic and architectural styles on Mauryan imperial sculpture and architecture.

अथवा

साँची या अमरावती के विशेष संदर्भ में जौरोतर काल की कथात्मक कला का विश्लेषण कीजिए।

4. Discuss the major aspects of social change in north India during the Post-Gupta period.

3. Explain the beginning of temple architecture in the

Indian subcontinent during the 4<sup>th</sup> century CE. to 7<sup>th</sup> century CE.

Or

Discuss the development of temple architecture in India under the patronage of any two of the following dynasties: Pratiharas, Chalukyas, Pallavas.

चौथी शताब्दी ई. से सातवीं शताब्दी ई. के दौरान भारतीय उपमहाद्वीप में मंदिर वास्तुकला की शुरुआत की व्याख्या करें।

अथवा

गुप्तोत्तर काल के दौरान उत्तर भारत में सामाजिक परिवर्तन के प्रमुख पहलुओं पर चर्चा करें।

5. Explain the term "varnasamkara"? How do you understand its development in Indian society?

Or

Analyze the impact of marriage and property relations on social mobility and inequality in early India.

“वर्णसंकर” शब्द की व्याख्या करें? आप भारतीय समाज में इसके

विकास को कैसे समझते हैं?

निम्नलिखित राजवंशों में से किन्हें दो के सरकार में भारत में मंदिर

वास्तुकला के विकास पर चर्चा करें: प्रतिहार, चालुक्य, पालव।

अथवा

प्रारंभिक भारत में सामाजिक गतिशीलता और असमानता पर विवाह और संपत्ति संबंधों के प्रभाव का विव्लेषण करें।

6. Explore the evolution of renunciatory practices in Buddhism with special reference to the development of Hinayana or Mahayana traditions.

Or

Compare and contrast the monastic practices of the Digambaras and Svetambaras.

हीनयान या महायान परम्पराओं के विकास के विशेष संदर्भ में बोद्ध धर्म में संवास प्रथाओं के विकास का अन्वेषण करें।

अथवा

द्विंदार और श्वेतांबर भठवासी प्रथाओं की तुलना और अंतर बताएं।

7. Discuss the origins and significance of the cult of Murugan in early South India.

प्रारंभिक दक्षिण भारत में मुरुगन पथ की उत्पत्ति और महत्व पर चर्चा करें।

8. Write short notes on ANY TWO of the following :

(i) Mathura School of Art or Gandhara School of Art

(ii) Rock-cut architecture

(iii) Puranic Hinduism

(iv) Untouchability

निम्नलिखित में से किन्हीं को पर साक्षित टिप्पणियाँ लिखें :

(i) मथुरा शैली या गांधार कला शैली

This question paper contains 4 printed pages]

Roll No. 

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : **6307**

Unique Paper Code : **2323100010**

Name of the Paper : **Research Methods in Politics**

Name of the Course : **B.A. (Hons.) Political Science : DSE**

Semester : **VI**

Duration : **3 Hours** Maximum Marks : **90**

*(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)*

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

**Note : —** Answers may be written either in **English** or in **Hindi**; but the same medium should be used throughout the paper.

**टिप्पणी :—** इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए; परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt any *five* questions.

*All* questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Why is political inquiry important in social science research ? Discuss the role of interpretation in political analysis.

सामाजिक विज्ञान अनुसंधान में राजनीतिक जाँच क्यों महत्वपूर्ण है ? राजनीतिक विश्लेषण में व्याख्या की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

Describe the epistemological debates in quantitative approach.

मात्रात्मक दृष्टिकोण में ज्ञानमीमांसीय बहस का वर्णन कीजिए।

Discuss the significance of a literature review in conducting research.

अनुसंधान करने में साहित्य समीक्षा के महत्व पर चर्चा कीजिए।

What are the essential elements of an effective research design? Explain with the help of a research design model.

एक प्रभावी शोध अभिकल्प के आवश्यक तत्व क्या हैं ? शोध अभिकल्प मॉडल की सहायता से समझाइए।

Elucidate the process of formulating a research problem. Discuss the way it contributes to the quality of research.

शोध समस्या तैयार करने की प्रक्रिया को स्पष्ट कीजिए। चर्चा कीजिए कि यह शोध की गुणवत्ता में किस तरह योगदान देता है ?

Explain the empirical method of political science research.

राजनीति विज्ञान अनुसंधान की अनुभवजन्य पद्धति की व्याख्या कीजिए।

7. What is discourse analysis ? Describe techniques available to the discourse analyst to understand leadership's ideology while doing qualitative research.

विमर्श विश्लेषण क्या है ? गुणात्मक शोध करते समय नेतृत्व की विचारधारा को समझने के लिए डिस्कोर्स विश्लेषक के लिए उपलब्ध तकनीकों का वर्णन कीजिए।

8. Critically evaluate the role of archival research in political inquiry.

राजनीतिक जाँच में अभिलेखीय अनुसंधान की भूमिका का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

9. Discuss the elements of ethnographic research. Explain the ways ethnography has contributed in enriching political science research.

नृवंशविज्ञान अनुसंधान के तत्वों पर चर्चा कीजिए। राजनीति विज्ञान अनुसंधान को समृद्ध बनाने में नृवंशविज्ञान के योगदान की व्याख्या कीजिए।

10. Write short notes on any two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Qualitative analysis

गुणात्मक विश्लेषण

(b) Objectivity in political inquiry

राजनीतिक ज्ञांच में निष्पक्षता

(c) Sources and citations

स्रोत और उद्धरण

(d) Research question

शोध प्रश्न

[This question paper contains 4 printed pages.]

6. Outline the methodology for the measurement of poverty as developed and adopted by the Expert Group chaired by Dr C. Rangarajan.

डॉ. सी. रंगराजन की अध्यक्षता वाले विशेषज्ञ समूह द्वारा विकसित और अपनाई गई गरीबी के मापन की पद्धति की लपरेला तैयार कीजिए।

7. Critically assess the growth performance of the Indian economy since Independence. What are the major challenges in achieving and sustaining a target rate of growth of per capita income of around 7 percent per annum?

स्वतंत्रता के बाद से भारतीय अर्थव्यवस्था के विकास प्रदर्शन का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए। प्रति वर्ष की वृद्धि दर लगाभग 7 प्रतिशत प्रति वर्ष प्राप्त करने और बनाए रखने में प्रमुख चुनौतियाँ क्या हैं?

8. Examine the Nehru-Mahalanobis strategy of 1950-64, specifically addressing the criticism regarding (a) role of agriculture and (b) performance of the public sector.

1950-64 की नेहरू-महालनोबिस रणनीति की विवेचना कीजिए, जिसमें विशेष रूप से (क) कृषि की भूमिका और (ख) रार्बिजनिक क्षेत्र के प्रदर्शन के बारे में आलोचना को संलेखित किया गया है।

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 7352

J

Unique Paper Code : 2272203601

Name of the Paper : Indian Growth and Development

Name of the Course : BA (Prog.) with Economics (Minor)

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks (18 marks each).
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. कोई भी पॉच्य प्रश्न हल करें।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं (प्रत्येक 18 अंक)।

4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर उम्मेदी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Examine the view that industrialization in India has stagnated in the post-reform period. What does the evidence from national and disaggregated data tell us about the extent and nature of industrial stagnation?

इस दृष्टिकोण की विवेचना कीजिए कि भुधार के बाद की अवधि में भारत में औद्योगिकण स्थिर हो गया है। गर्दीप और अलग-अलग डेटा से प्राप्त साक्ष्य हमें औद्योगिक स्थिरता की सीमा और प्रकृति के बारे में क्या बताते हैं?

2. Explain meaning of the following terms-

- (i) demographic deposit
- (ii) demographic dividend and
- (iii) demographic debt

Discuss the significance of these in the context of India's demographic transition.

निम्नलिखित शब्दों का अर्थ स्पष्ट कीजिए-

- (i) जनसांख्यिकीय जना

- (ii) जनसांख्यिकीय लभाशं और

- (iii) जनसांख्यिकीय नटण

भारत के जनसांख्यिकीय संकरण के संदर्भ में इनके महत्व पर चर्चा कीजिए।

3. What are the major challenges faced by the agricultural sector in India in achieving the three primary goals of growth, equity, and sustainability?

विकास, समानता और स्थिरता के तीन प्राथमिक लक्ष्यों को प्राप्त करने में भारत में कृषि क्षेत्र के समने कौन सी प्रमुख चुनौतियाँ हैं?

4. Assess the role of services in India's exports and significance of these exports in integrating the Indian economy into the world economy. Explain the various modes through which services are exported and discuss the major challenges faced in this regard.

भारत के नियर्ति में सेवाओं की भूमिका और भारतीय अर्थव्यवस्था को विश्व अर्थव्यवस्था में एकीकृत करने में इन नियर्तियों के महत्व का आकलन कीजिए। सेवाओं के नियर्ति के विभिन्न तरीकों की व्याख्या कीजिए और इस संबंध में आने वाली प्रमुख चुनौतियों पर चर्चा कीजिए।

5. Discuss the significance of Global Value Chain-led merchandise trade in the 21<sup>st</sup> century. In this context, outline major aspects of trade and policy reforms that can aid India's export of goods.

21 वीं सदी में वैशिक-मूल्य श्रृंखला - आधारित व्यापार के महत्व पर चर्चा कीजिए। इस संदर्भ में, व्यापार और नीति सुधारों के प्रमुख पहलुओं की लापरेला तैयार कीजिए जो भारत के भाल के नियर्ति में सहायता कर सकते हैं।

[This question paper contains 4 printed pages.]

**Or**

**Your Roll No.....**

(b) How does Emily Dickinson's 'I'm wife - I've finished that - ' interrogate the constructs of gender identity and societal roles of women in the 19th century? In your answer, consider how the speaker navigates or resists the dichotomy between 'wife' and 'woman'.

6. (a) Discuss the critique of medical authority in 'The Yellow Wallpaper'. How does the story expose the intersection of gender, mental health, and patriarchal control in 19th century medicine?

**Or**

(b) Do you agree that poems written by women are personal yet political in nature? Give reasons for your answer with reference to any two poets in the course.

7. (a) Explore the connection between writing and gender with reference to any two texts in the course.

**Or**

(b) Discuss the female body as a site of oppression as well as empowerment using at least two texts that you have read in this paper.

**Sr. No. of Question Paper : 7354**

**J**

**Unique Paper Code : 2032203601**

**Name of the Paper : Women's Writing**

**Name of the Course : Bachelor of Arts English**

**Semester : VI – DSC**

**Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90**

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. This question paper contains 2 parts, A and B. Both parts are compulsory.
3. Candidates have to answer ALL the questions in Part A and ANY THREE questions in Part B.
4. Questions in Part A carry 10 Marks each and questions in Part B carry 20 marks each.

**Part A** (3×10=30)

**Or**

1. (a) Write a short note on Albert's influence on Harpo.

**Or**

- (b) "I am not afraid of God anymore. I love God."

Write a short note on the evolution of the speaker's relationship with God in the light of these lines.

**Part B**

(3×20=60)

- (b) I could not die – with You –  
For One must wait

To shut the Other's Gaze down –  
You – could not

4. (a) Evaluate the role of female solidarity and community as mechanisms of resistance and healing in *The Color Purple*. How do relationships

between women - familial, platonic, and romantic; contribute to individual and collective empowerment?

**Or**

- (b) Examine how Alice Walker critiques colonialism and Western perceptions of Africa through Nettie's observations of the Olinka people.

3. Identify and critically comment on the following lines:

- (a) That stare of perpetual surprise

in those great green eyes

will teach you

'Daddy' and 'Lady Lazarus'.  
to die alone.

5. (a) 'Plath's poetry explores the relationship between individual trauma and collective history, particularly through Holocaust imagery.' Explain the statement by discussing the poems:

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 7360 J

Unique Paper Code : 2052203601

Name of the Paper : साहित्य चिंतन

Name of the Course : B.A. Prog.

Semester : VI – DSC

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
  2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- 
1. छंदमुक्त कविता का स्वरूप स्पष्ट करते हुए उसकी विशेषताओं का सोदाहरण वर्णन कीजिए ।

### अथवा

प्रगीतात्मक कविता से आप क्या समझते हैं, सोदाहरण लिखिए ।

(15 )

2. उपन्यास के तत्त्वों पर प्रकाश डालिए ।

P.T.O.

## अथवा

रेखाचित्र और संस्मरण में अंतर स्पष्ट करते हुए रेखाचित्र की विशेषताएँ  
लिखिए । (15)

3. लोकमंगल की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए ।

## अथवा

‘अनुभूति की प्रामाणिकता’ की अवधारणा को सोदाहरण स्पष्ट  
कीजिए । (15)

4. बिम्ब क्या है, कविता में बिम्ब का क्या महत्व है सोदाहरण स्पष्ट  
कीजिए ।

## अथवा

विसंगति से आप क्या समझते हैं? उदाहरण सहित लिखिए । (15)

5. किन्हीं तीन पर टिप्पणी लिखिए : (10 + 10 + 10)

(क) आख्यानपरक कविता

(ख) निबंध के प्रकार

(ग) पुनर्जागरण

(घ) प्रतीक

(ङ) डायरी

(2000)

[This question paper contains 4 printed pages.]

8. Write short notes on any two of the following :

(a) Subhash Chandra Bose and INA

(b) Safety valve theory

(c) Bhagat Singh

(d) Quit India Movement

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(क) सुभाष चंद्र बोस और आईएनए.

(ख) सेप्टी लाल्स सिङ्ह

(ग) भगत सिंह

(घ) भारत छोड़ो आंदोलन

Sr. No. of Question Paper : 7361

Your Roll No.....  
J

Unique Paper Code : 2312203601

Name of the Paper : History of India 1858-1947

Name of the Course : NEP-UGCFS History DSC for  
BA Multidisciplinary Course

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any four questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रस्तुति-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

2. किन्हीं चार प्रस्तुतों के उत्तर दीजिए।

3. सभी प्रस्तुतों के अंक समान हैं।

4. इस प्रस्तुति-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का मान्यता एक ही होना चाहिए।

19वीं सदी और 20वीं सदी के पूर्वार्द्ध के दौरान भारत में महिलाओं की स्थिति पर एक निबंध लिखें।

4. Evaluate those factors which led to the emergence of economic nationalism in late 19<sup>th</sup> century India.

उन कारकों का मूल्यांकन करें जिनके कारण 19वीं शताब्दी के उत्तराधि में भारत में आर्थिक राष्ट्रवाद का उदय हुआ।

5. What were the main areas of difference between the 'moderates' and 'extremists' nationalists?  
 'नरमपंथी' और 'गरमपंथी' राष्ट्रवादियों के बीच मतभेद के मुख्य छेद क्या थे?

19वीं सदी के भारत में सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलनों की विभिन्न धाराएँ क्या थीं? विस्तार से चर्चा करें।

2. What were the main issues taken up by the anti-caste movements in colonial India? Discuss with reference to Jyotiba Phule and Ambedkar.

औपनिवेशिक भारत में जाति-विशेषी आंदोलनों द्वारा उठाए गए प्रमुख मुद्दे क्या थे? ज्योतिबा फुले और अम्बेडकर के संर्वर्थ में चर्चा कीजिए।

3. Write an essay on condition of women in India during

उन कारकों का आकलन करें जिनके कारण औपनिवेशिक भारत में

This question paper contains 7 printed pages]

Roll No. 

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 7365

Unique Paper Code : 2352203601

Name of the Paper : DSC - Probability and Statistics

Name of the Course : Bachelor of Arts/Bachelor of Science  
(Programme) with Mathematics as non-major/  
minor

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

*(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)*

*All questions are compulsory.*

*Attempt any two parts from each question.*

*All questions carry equal marks.*

Use of non-programmable scientific calculator and statistical tables is permitted.

1. (a) The accompanying specific gravity values for various wood types used in construction appeared in the article. Construct a stem-and-leaf display using repeated stems, and comment on any interesting features of the display :

.31, .35, .36, .36, .37, .38, .40, .40, .40, .41, .41, .42, .42, .42, .42, .43, .44

P.T.O.

- (b) The accompanying data consists of observations on the time until failure (1000s of hours) for a sample of turbochargers from one type of engine.

Draw the box plot.

1.6, 2.0, 2.6, 3.0, 3.5, 3.9, 4.5, 4.6, 4.8, 5.0, 5.1, 5.3, 5.4, 5.6, 5.8, 6.0, 6.0, 6.1, 6.3, 6.5

- (c) Poly (3-hydroxybutyrate) (PHB), a semicrystalline polymer that is fully biodegradable and biocompatible, is obtained from renewable resources.

Calculate the sample range, mean and variance.

180.5, 181.7, 180.9, 181.6, 182.6, 181.6, 181.3, 182.1, 182.1, 180.3, 181.7, 180.5

2. (a) Consider randomly selecting a student at a large university, and let A be the event that the selected student has a Visa card and B be the analogous event for MasterCard. Suppose that  $P(A) = 0.6$  and  $P(B) = 0.4$ .

- (i) Could it be the case that  $P(A \cap B) = 0.5$  ? Why or why not ?
- (ii) From now on, suppose that  $P(A \cap B) = 0.3$ . What is the probability that the selected student has at least one of these two types of cards ?
- (iii) What is the probability that the selected student has neither type of card ?

- (b) A certain shop repairs both audio and video components. Let A denote the event that the next component brought in for repair is an audio component, and let B be the event that the next component is a compact disc player (so the event B is contained in A). Suppose that  $P(A) = 0.6$  and  $P(B) = 0.05$ . What is  $P(B \cup A)$  ?
- (c) An aircraft seam requires 25 rivets. The seam will have to be reworked if any of these rivets is defective. Suppose rivets are defective independently of one another, each with the same probability.
- (i) If 15% of all seams need reworking, what is the probability that a rivet is defective ?
- (ii) How small should the probability of a defective rivet be to ensure that only 10% of all seams need reworking ?
3. (a) Six boxes of components are ready to be shipped by a certain supplier. The number of defective components in each box is as follows :

Box	Number of Defectives
1	0
2	2
3	0
4	1
5	2
6	0

Let  $X$  be the number of defectives in the selected box.

- (i) Give the definition of a random variable.
  - (ii) Find the probability mass function (pmf) of  $X$ .
  - (iii) Draw the line graph of pmf.
- (b) The  $n$  candidates for a job have been ranked 1, 2, 3, ...,  $n$ . Each candidate has an equal chance of being selected for the job. Let the random variable  $X$  be defined as  $X =$  the rank of a randomly selected candidate.
- (i) Find the probability mass function (pmf) of  $X$ .
  - (ii) Compute  $E(X)$  and  $V(X)$ .
- (c) For any random variable  $X$ , prove that  $E(aX + b) = aE(X) + b$  and  $\sigma_{aX + b} = |a| \sigma_X$ .
4. (a) The distribution of the amount of gravel (in tons) sold by a particular construction supply company in a given week is a continuous random variable  $X$  with probability density function (pdf)

$$f(x) = \begin{cases} \frac{3}{2}(1 - x^2) & 0 \leq x \leq 1 \\ 0 & \text{otherwise} \end{cases}$$

Find :

- (i) The cumulative distribution function (cdf) of sales.
  - (ii)  $\sigma_x$ .
- (b) Define Bernoulli distribution. Compute  $E(X)$ ,  $E(X^2)$  and  $V(X)$  for a Bernoulli random variable  $X$ . Is Bernoulli distribution a particular case of Binomial distribution ?

- (c) Compute the following binomial probabilities directly from the formula for  $b(x : n, p)$  :
- $b(3 : 8, 0.35)$
  - $b(5 : 8, 0.6)$
  - (iii)  $P(3 \leq X \leq 5)$  when  $n = 7$  and  $p = 0.6$ .

5. (a) The direction of an imperfection with respect to a reference line on a circular object such as a tire, brake rotor, or flywheel is, in general, subject to uncertainty. Consider the reference line connecting the valve stem on a tire to the center point, and let  $X$  be the angle measured clockwise to the location of an imperfection. One possible pdf for  $X$  is

$$f(x) = \begin{cases} \frac{1}{360}, & 0 \leq x < 360 \\ 0, & \text{otherwise} \end{cases}$$

Find the probability that the angle is between  $90^\circ$  and  $180^\circ$ . Also, find the probability that the angle of occurrence is within  $90^\circ$  of the reference line.

- (b) The reaction time for an in-traffic response to a brake signal from standard brake lights can be modeled with a normal distribution having mean value 1.25 sec and standard deviation of 0.46 sec. What is the probability that reaction time is between 1.00 sec and 1.75 sec ? And, what is the probability that actual reaction time will exceed 2 sec ?

- (c) According to the article "Predictive Model for Pitting Corrosion in Buried Oil and Gas Pipelines" (Corrosion, 2009 : 332-342), the lognormal distribution has been reported as the best option for describing the distribution of maximum pit depth data from cast iron pipes in soil. The authors suggest that a lognormal distribution with  $\mu = 0.353$  and  $\sigma = 0.754$  is appropriate for maximum pit depth (mm) of buried pipelines. What is the probability that maximum pit depth is between 1 and 2 mm ?
6. (a) The amount of a particular impurity in a batch of a certain chemical product is a random variable with mean value 4.0 g and standard deviation 1.5 g. If 100 batches are independently prepared, what is the (approximate) probability that the sample total amount of impurity  $T_0$  is at most 425 g ?
- (b) Consider the following data on  $x$  = iodine value (g) and  $y$  = cetane number for a sample of 8 biofuels :

$x$	$y$
132	46
129	48
120	51
113	52
105	54
92	52
84	59
83	58

Find the normal equations and hence determine the equation of regression line.

- (c) Consider the following data on corn yield  $x$  and peanut yield  $y$  (units) for eight different types of soil :

$x$	$y$
24	13
34	21
46	18
37	16
22	20
33	17
40	21
21	16

Compute the coefficient of correlation between  $x$  and  $y$ . And, how would you describe the nature of relationship between the two variables.

[This question paper contains 4 printed pages.]

विभिन्न प्रकार के प्रशिक्षण चक्रों की विस्तार से व्याख्या करें।

Your Roll No.....

9. Write short note on **any two** of the following:

- (a) Weight training
- (b) Types of strength
- (c) Speed

(d) Principles of intensity and volume of stimulus

मिन्मलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें:

(क) भार प्रशिक्षण

(ख) ताकत के प्रकार

(ग) गति

(घ) उत्तेजना की तीव्रता और भावा के सिद्धांत

[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 7371

J

Unique Paper Code : 2552053601

Name of the Paper : Fundamentals of Sports Training- DSC

Name of the Course : B.A. Multidisciplinary - Physical Education

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
  2. Attempt **any five** questions.
  3. All questions carry **equal** marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### ज्ञानों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के निलंबे ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
  2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दे।
  3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
  4. प्रश्नों के उत्तर अंग्रेजी या हिंदी में लिखे, पुरे पेपर में एक ही भाष्यम का उपयोग करें।
1. Define Sports Training. What is the aim and objectives of Sports Training.
  2. Explain various principles of sports training.
  3. Define endurance and explain different types of endurance.

सहनशक्ति को परिभ्राषित करें और सहनशक्ति के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या करें।

1. Define the methods for development of strength.
  2. Explain the development of strength.
  3. Define coordinative ability. Explain various types of coordinative abilities.
  4. Define the different types of flexibility? Explain methods to improve flexibility.
  5. Define the relationship between training load and recovery.
  6. Explain different types of training cycles in detail.
- स्कैल प्रशिक्षण को परिभ्राषित करें। स्कैल प्रशिक्षण के उद्देश्य और लक्ष्य बताएं।
- लचीलापन के विभिन्न प्रकार क्या हैं? लचीलापन सुधारने के तरीके समझाएं।
- प्रशिक्षण भार और रिकवरी के बीच संबंध स्थापित करें।

[This question paper contains 4 printed pages.]

9. How is the "New Public Management" different from the "New Public Administration"?

10. Write short notes on Any Two of the following :

"नवीन लोक प्रबंधन", "नवीन लोक प्रशासन" से किस प्रकार भिन्न हैं?

Sr. No. of Question Paper : 7373  
Unique Paper Code : 2322203601

Name of the Paper : PERSPECTIVES ON PUBLIC ADMINISTRATION

Name of the Course : B.A. (Prog.) Political Science  
पाठ्यक्रम का नाम : बी.ए. (प्रोग्राम) राजनीति विज्ञान

Semester/Annual : VI

सेमेस्टर/वार्षिक  
Semester/Annual : VI

Duration : 3 Hours  
समय : 3 घण्टे

Maximum Marks : 90  
पूर्णांक : 90

(a) POSDCORB

पोस्डकर्ब

(b) Public and Private Administration

लोक प्रशासन और निजी प्रशासन

**Instructions for Candidates**

डिजीटल गवर्नेंस

(d) 14 Principles of Fayol

फेयोल के प्रबंधन के 14 सिद्धांत

Your Roll No.....  
आपका अनुक्रमांक.....

J  
आपका अनुक्रमांक.....

4. Answers may be written either in English or Hindi, but the same medium should be used throughout the

### छात्रों के लिए निर्देश

4. Explain Herbert Simon's rational decision making theory with special reference to bounded rationality?

1. इस प्रस्तुति-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।
3. सभी प्रश्नों के अंक सामान हैं ।
4. इस प्रस्तुति-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का भाष्यन एक ही होना चाहिए ।

निर्णय-निर्माण के सिद्धांत की व्याख्या कीजिये।

1. Discuss Kautilya's theory of state, and explain its relevance in the discipline of public administration.
2. Elaborate upon the meaning, scope and significance of public administration.

संगठन का मानव संबंध सिद्धांत किस प्रकार संगठन के वैज्ञानिक प्रबंध सिद्धांत का एक सुधार है। विश्लेषण कीजिये।

3. Critically evaluate the contribution of Fred Riggs ecological model to Public Administration.
4. Examine the Feminist perspective to Public Administration.
5. Analyse how the human relations theory of organization is an improvement of the scientific management theory.
6. Examine the Feminist perspective to Public Administration.

लोक प्रशासन के अर्थ, क्षेत्र और महत्व को विस्तार कीजिये।

गुलिक और अर्विक द्वारा प्रतिपादित लोक प्रशासन के शास्त्रीय सिद्धांतों

3. Critically examine Gullick and Urwick classical theory of Public Administration.
4. Define Good Governance. What are its characteristics?

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper	:	7376	J
Unique Paper Code	:	2132203601	
Name of the Paper	:	SANSKRIT LITERATURE: KATHA-KAVYA, DSC	
Name of the Course	:	B.A. (P) WITH SANSKRIT, NEP UGCF 2022	
Semester	:	VI	
Duration : 3 Hours		Maximum Marks : 90	

### Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Unless otherwise required in a question answers should be written either in Sanskrit or in Hindi or in English, but the same medium should be used throughout the paper.
3. All questions are compulsory.

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. अन्यथा आवश्यक न होने पर, इस प्रश्नपत्र का उत्तर संस्कृत या हिन्दी या अंग्रेजी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
3. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

1. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन गद्यांशों/पद्यों का अनुवाद कीजिए:

**3 x 6 = 18**

Translate any three of the following paragraphs/stanzas:

शीलं शौचं क्षान्तिर्दाक्षिण्यं मधुरता कुले जन्म ।

न विराजन्ति हि सर्वे वित्तविहीनस्य पुरुषस्य॥

अथवा/or

पतति कदाचिन्नभसः खाते पातालतोऽपि जलमेति।

दैवमचिन्त्य बलवद् बलवानन्मु पुरुषाकारोऽपि॥

अथवा/or

मरुस्थल्यां यथा वृष्टिः क्षुधार्ते भोजनं यथा।

दरिद्रे दीयते दानं सफलं पाण्डुनन्दन॥

अथवा/or

कस्मिंश्चिदधिष्ठाने चत्वारो ब्राह्मणपुत्राः परस्परं मित्रभावमुपगता वसन्ति स्म। तेषां त्रयः शास्त्रपारङ्गताः परन्तु बुद्धिरहिताः। एकस्तु बुद्धिमान्, केवलं शास्त्रपराङ्मुखः। अथ तैः कदाचिन्मिमित्रैर्मन्त्रितं - "को गुणो विद्याया येन देशान्तरं गत्वा भूपतीन् परितोष्याऽर्थोपार्जना न क्रियते। तत्पूर्वदेशंगच्छामः।

अथवा/or

अस्ति दाक्षिणात्ये जनपदे पाटलीपुत्रं नाम नगरम्। तत्र मणिभद्रो नाम श्रेष्ठी प्रतिवसति स्म। तस्य च धर्मार्थकाममोक्षकर्मणि कुर्वतो विधिवशात् धनक्षयः सञ्चातः। ततो विभवक्षयादपमानपरम्परया परं विषादं गतः। अथाऽन्यदा, रात्रौ सुप्तश्चिन्तितवान् - अहो ! धिगियं दरिद्रता।

अथवा/or

P.T.O.

कस्मिश्चिदधिष्ठाने चत्वारो, ब्राह्मणाः परस्परं मित्रत्वमापन्ना वसन्ति स्म। बालभावे तेषां मतिरजायत- भो! देशान्तरं गत्वा विद्याया उपार्जनं क्रियते। अथान्यस्मिन्दिवसे ते ब्राह्मणाः परस्परं निश्चयं कृत्वा विद्योपार्जनार्थं कान्यकुब्जे गताः। तत्र च विद्या मठे गत्वा पठन्ति।

2. निम्नलिखित में से किन्हीं दो गद्यांशों/पद्यों की सप्रसंग व्याख्या कीजिए:

$2 \times 9 = 18$

Explain any two of the following paragraphs/stanzas with reference to context:

सर्वस्य हि परीक्ष्यन्ते स्वभावा नेतरे गुणाः।  
अतीत्य हि गुणान्स्वर्वान्स्वभावो मूल्धि वर्तते॥

अथवा/or

दुराधिगमः परभागो यावत्पुरुषेण साहसं न कृतम्।  
जयति तुलामधिरूढो भास्वानिह जलदपटलानि॥

अथवा/or

वरं बुद्धिर्न सा विद्या इति भवतोक्तं, तत्रेयं मे मतिर्यत् – न एकान्तेन बुद्धिरपि प्रभाणम्।

अथवा/or

भगवन् - वेदास्यहं युष्मद् धर्मम्। परं भवतो बहवः श्रावकाः आहवयन्ति। साम्प्रतम् पुनः पुस्तकाच्छादनयोग्यानि कर्पटानि बहुमूल्यानि प्रगुणीकृतानि। तथा पुस्ताकानां लेखनाय लेखकानां च वित्त संचितमास्ते। तत्सर्वथा कालोचितं कार्यम्।

3. निम्नलिखित में से किसी एक पद्य की संस्कृत में सप्रसंग व्याख्या कीजिए:

9

Explain any one of the following Verses in Sanskrit:

अयं निजः परो वेति गणना लघुचेतसाम्।

उदारचरितान्तु वसुधैव कुदुम्बकम्॥

अथवा/or

महान्त एव महतामर्थं साधयितुं क्षमाः।  
ऋते समुद्रादन्यः को को विभर्ति वडवानलम्॥

4. निम्नलिखित में से किन्हीं 2 प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

$2 \times 18 = 36$

Answer any two of the following questions:

(i) संस्कृत साहित्य में वर्णित जंतुकथाओं पर लेख लिखिए।

Write a note on fables(Jantu katha)in Sanskrit literature.

(ii) संस्कृत साहित्य में कथा साहित्य के विकास का वर्णन कीजिए।

Discuss the development of Katha-Sahitya in Sanskrit Literature.

(iii) ब्राह्मणी नकुल कथा का सार शिक्षासहित लिखिए।

Write the summary of Brahmani nakul Katha with its Teaching.

(iv) वृद्ध व्याघ्र लुब्ध विप्र कथा का सार शिक्षासहित लिखिए।

Write the summary of Vridhh vyaghra ~ Lubdha vipra Katha with its Teaching.

5. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

$2 \times 4.5 = 9$

Write short notes on any two of the following:

कथासरित्सागर, वृहत्कथा, हितोपदेश, वेतालपञ्चविंशतिका, पुरुषपरीक्षा

Kathasaritsagar, Brihatkatha, Hitopadesha, Vetalpanchavimshika, Purushpariksha.

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

**Sr. No. of Question Paper : 7389**

**Unique Paper Code : 2272203601**

Name of the Paper : Indian Growth and Development

Name of the Course : BA (Prog.) with Economics  
(Minor)

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

नेहरू-महालनोबिस योजना की मुख्य लक्षणों का विवर क्या था? नेहरू-महालनोबिस योजना के प्रदर्शन का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए और इसकी ताकत और कमज़ोरियों का आकलन कीजिए।

**Instructions for Candidates**

- Discuss the significance of Global Value Chain-led merchandise trade in the 21<sup>st</sup> century. In this context, outline major aspects of trade and policy reforms that can aid India's export of goods.
- 2 वर्षी में वैश्विक गृह्य शृंखला - आधारित चार्चाएँ चापार के गहरा पर चर्चा कीजिए। इस संदर्भ में, व्यापार और नीति सुधारों के प्रमुख पहुंचों की लम्परेला तैयार कीजिए जो भारत के भाल के निर्गत में सहायता कर सकते हैं।

**छात्रों के लिए निर्देश**

- 1 इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए नियमित स्थान पर अपना

2. कोई भी पौँच प्रश्न हल करें।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं (प्रत्येक 18 अंक)।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

3. Do you think that there has been a premature de-industrialisation in India? Give reasons in support of your answer.

क्या आपको लगता है कि भारत में समय से पहले ही औद्योगिकरण समाप्त हो गया है? अपने उत्तर के समर्थन में कारण बताइए।

4. What are the three goals of agricultural development in India? Discuss briefly the policies needed to achieve these goals by the agricultural sector.

भारत में शृंखि विकास के तीन लक्ष्य क्या हैं? शृंखि क्षेत्र द्वारा इन लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए आवश्यक नीतियों पर संक्षेप में चर्चा कीजिए।

1950 - 80 की अवधि के दैरान भारत में विकास का संक्षिप्त विवरण दीजिए। स्वतंत्रता के बाद तीन दशकों तक भारत तीव्र विकास हासिल करने में क्यों विफल रहा?

2. Explain "the Golden Era of Growth, 2003-08" in India and the factors that led to an end of this period. What

economic strategies can help India in achieving high growth rate in the period from 2020 to 2035?

भारत में 'विकास का स्वर्ण युग, 2003 - 08' और इस अवधि के अंत के लिए जिम्मेदार कारकों की व्याख्या कीजिए। 2020 से 2035 की अवधि में उच्च विकास दर हासिल करने में भारत को कौन-सी आर्थिक रणनीति बदल कर सकती है?

6. Discuss the theory of Demographic Dividend. What are the key challenges that India faces in moving beyond demographic deposit to the demographic

भारत - 2047 का नई प्रश्न बनाए रखना है? क्यों या क्यों नहीं।

Or

Your Roll No.....

(b) What is the “rest cure,” and how is it criticized in

‘The Yellow Wallpaper’?

Sr. No. of Question Paper : 7391

J

6. (a) Examine the use of Holocaust imagery in ‘Lady Lazarus’ What is its significance, and how does it relate to Plath’s emotional and psychological state?

Or

Unique Paper Code	:	2032203601
Name of the Paper	:	Women’s Writing
Name of the Course	:	Bachelor of Arts English

Semester : VI – DSC

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

(b) How does Emily Dickinson use paradoxes and contrasts to enhance the emotional intensity of ‘I Cannot Live With You’? Discuss the contrasts between life and death, love and separation, and the earthly and the divine.

**Instructions for Candidates**

7. (a) How has the genre of women’s writing been shaped by feminist theory and movements? Discuss the impact of feminist literary criticism on the interpretation and recognition of women writers.

Or

(b) Discuss the significance of autobiography, memoir, and personal narratives in women’s writing. How do women writers use these genres to explore identity, oppression, and resistance?

3. Candidates have to answer **ALL** the questions in **Part A** and **ANY THREE** questions in **Part B**.4. Questions in **Part A** carry **10** Marks each andquestions in **Part B** carry **20** marks each.

"Every woman adores a Fascist,  
The boot in the face, the brute  
Brute heart of a brute like you."

**Part A**

(10×3=30)

1. (a) Write a short note on the importance of sisterhood in the novel *The Color Purple*.

**Or**

- (b) Identify and critically analyse the following lines:

"All my life I had to fight. I had to fight my daddy. I had to fight my brothers. I had to fight my cousins and my uncles. A girl child ain't safe in a family of men. But I never thought I'd have to fight in my own house."

2. (a) Write a short note on the significance of writing and journaling in 'The Yellow Wallpaper'.

**Or**

- (b) Comment on gender inequality with reference to the following quote:

"In your country, the men go to office and the women manage the household. How do you manage your household then?" I asked. "Our lady Principal is the head of the household and manages the house as well."

4. (a) How does Alice Walker explore the theme of female solidarity and sisterhood in the novel?

Discuss with reference to Celie's relationships with Shug Avery, Nettie, and Sofia.

**Part B**

(20×3=60)

**Or**

- (b) Discuss the representation of men in *The Colour Purple*. How does Walker portray male characters like Mr. \_\_\_\_ (Albert), Harpo, and Samuel, and how do they evolve?

5. (a) *Amar Jiban* is not only a personal account of Rassundari Debi but also a social and historical account of Indian Women of 19th Century India.

Critically analyse.

3. (a) What is the speaker suggesting about power, submission, and gender dynamics in the following lines :

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 7396

J

Unique Paper Code : 2052203601

Name of the Paper : साहित्य चिंतन

Name of the Course : B.A. Prog.

Semester : VI – DSC

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
  2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- 
1. प्रगतिसात्मक कविता का परिचय देते हुए इसकी विशेषताएं लिखिए ।

### अथवा

साहित्य में नवीनीत की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए । (15)

2. नाटक विधा के स्वरूप का विवेचन कीजिए ।

### अथवा

आत्मकथा और जीवनी में अंतर बताते हुए जीवनी विधा की विशेषताएँ लिखिए।

(15)

3. आधुनिकता और आधुनिकता बोध से आप क्या समझते हैं, स्पष्ट कीजिए।

#### अथवा

पुनर्जागरण ने साहित्य की दशा और दिशा बदल दी- इस कथन पर अपने विचार प्रस्तुत कीजिए।

(15)

4. बिंब का अर्थ बताते हुए साहित्य में इसके महत्व को रेखांकित कीजिए।

#### अथवा

विसंगति और विडंबना के स्वरूप को स्पष्ट कीजिए।

(15)

5. किन्हीं तीन पर टिप्पणी लिखिए :

(10 + 10 + 10)

(क) आरब्यानपरक कविता

(ख) संस्मरण

(ग) लोकसंगल की अवधारणा

(घ) मिथक

(ङ) मुक्त छंद

(2000)

1947 में भारत का विभाजन अपरिवर्य था। क्या आप इस कथन से सहमत हैं?

8. Write short note on any two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें : -

(a) Wahabi Movement

वहाबी आंदोलन

(b) Champaran Satyagraha

चंपारण सत्याग्रह

(c) Partition of Bengal

बंगाल का विभाजन

(d) Cripps Mission

क्रिप्स मिशन

Sr. No. of Question Paper : 7397

J

Unique Paper Code : 2312203601 (SOL)

Name of the Paper : History of India, c. 1858-1947

Name of the Course : NEP-UGC History DSC for BA Multidisciplinary Course

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

#### Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

2. Attempt any four questions.

3. All questions carry equal marks.

4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

Your Roll No.....

**छात्रों के लिए निर्देश**

1. इस प्रश्न-पत्र के निलंबे ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

2. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. The Arya Samaj played a very important role in the development of identity consciousness in nineteenth century India. Do you agree with this statement?

उन्नीसवीं शताब्दी भारत में आर्य समाज ने पहचान से जुड़ी जागरूकता के विकास में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाई। क्या आप इस कथन से सहमत हैं?

सविनय अवज्ञा आंदोलन पर एक लेख लिखें।

5. Write an essay on the Civil Disobedience Movement. उन्नीसवीं शताब्दी के अंत तक आते आते भारत में विकसित हो रहा प्रारक्षिक राष्ट्रवाद अपने समय की उपज थी। वर्णन करें।

6. The contribution of the Left Movements was phenomenal for the Indian National Movement. Do you agree?

भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन में वामपंथी आंदोलन का योगदान अभूतपूर्व था। क्या आप सहमत हैं?

7. The Partition of India was inevitable in 1947. Do you agree with this statement?

3. Write a descriptive essay on Indian industrialization as it developed in twentieth century India.

बीसवीं शताब्दी भारत में विकसित हो रहे औद्योगिकरण पर एक वर्णनात्मक निबंध लिखें।

This question paper contains 7 printed pages]

**Roll No.**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**S. No. of Question Paper : 7400**

**Unique Paper Code : 2352203601**

**Name of the Paper : DSC - Probability and Statistics**

**Name of the Course : Bachelor of Arts/Bachelor of Science  
(Programme) with Mathematics as non-major/  
minor**

**Semester : VI**

**Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90**

*(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)*

*All questions are compulsory.*

*Attempt any two parts from each question.*

*All questions carry equal marks.*

**Use of non-programmable scientific calculator and statistical tables is permitted.**

**1. (a) Consider the following data :**

<b>Class</b>	<b>Frequency</b>
[2, 4)	9
[4, 6)	15
[6, 8)	5
[8, 12)	9
[12, 20)	8
[20, 30)	2

Construct an appropriate histogram and comment on any interesting features.

- (b) The following data consists of observations on the time until failure (1000s of hours) for a sample of turbochargers from one type of engine. Compute the Median, Upper Fourth (third quartile) and Lower Fourth (first quartile)

590, 815, 575, 608, 350, 1285, 408, 540, 555, 679.

- (c) The following data contain the information about fuel characteristics of various vehicles. Find the value of the sample range, mean and variance.

27.3, 27.9, 32.9, 35.2, 44.9, 39.9, 30.0, 29.7, 28.5, 32.0, 37.6.

2. (a) In a certain residential suburb, 60% of all households get Internet service from the local cable company, 80% get television service from that company, and 50% get both services from that company. If a household is randomly selected, what is the probability that it gets at least one of these two services from the company, and what is the probability that it gets exactly one of these services from the company ?

- (b) State Baye's Theorem A large operator of timeshare complexes requires anyone interested in making a purchase to first visit the site of interest. Historical data indicates that 20% of all potential purchasers select a day visit, 50% choose a one-night visit, and 30% opt for a two-night visit. In

addition, 10% of day visitors ultimately make a purchase, 30% of one-night visitors buy a unit, and 20% of those visiting for two nights decide to buy. Suppose a visitor is randomly selected and is found to have made a purchase. How likely is it that this person made a day visit ?

- (c) An aircraft seam requires 25 rivets. The seam will have to be reworked if any of these rivets is defective. Suppose rivets are defective independently of one another, each with the same probability.
- (i) If 15% of all seams need reworking, what is the probability that a rivet is defective ?
- (ii) How small should the probability of a defective rivet be to ensure that only 10% of all seams need reworking ?

3. (a) Consider whether the next person buying a computer at a certain electronics store buys a laptop or a desktop model.

$$\text{Let } X = \begin{cases} 1, & \text{if the customer purchase a desktop computer} \\ 0, & \text{if the customer purchase a laptop computer} \end{cases}$$

Find the probability mass function (pmf) for  $X$ , if 20% of all purchasers during that week select a desktop. Also draw the line graph for the pmf of  $X$ .

- (b) A certain brand of upright freezer is available in three different rated capacities : 450L, 500L and 550L. Let  $X$  = the rated capacity of a

freezer of this brand sold at a certain store. Suppose that  $X$  has (pmf)  $p(450) = 0.2$ ,  $p(500) = 0.5$ ,  $p(550) = 0.3$ .

- (i) Compute  $E(X)$ ,  $E(X^2)$  and  $V(X)$ .
- (ii) If the price of a freezer having capacity  $X$  is  $2.5X - 650$ , what is the expected price paid by the next customer to buy a freezer ?
- (c) For any random variable  $X$ , let  $E(X) = 5$  and  $E[X(X - 1)] = 27.5$ .  
Compute :

  - (i)  $E(X^2)$
  - (ii)  $V(X)$
  - (iii)  $V(2X + 3)$ .

4. (a) "Time headway" in traffic flow is the elapsed time between the time that one car finishes passing a fixed point and the instant that the next car begins to pass that point. Let  $X$  = the time headway for two randomly chosen consecutive cars. Suppose that in a different traffic environment, the distribution of time headway has the form

$$f(x) = \begin{cases} \frac{K}{x^4}, & x > 1 \\ 0, & x \leq 1 \end{cases}$$

- (i) Determine the value of  $K$  for which  $f(x)$  is a pdf.
- (ii) Determine  $P(X > 2)$ .

- (b) Consider the pmf of the magnitude  $X$  of a dynamic load on a bridge (in newtons) as

$$f(x) = \begin{cases} \frac{1}{8} + \frac{3}{8}x, & 0 \leq x \leq 2 \\ 0, & \text{otherwise} \end{cases}$$

(i) Find the cumulative distribution function (cdf) for  $X$ .

(ii) Compute  $P(1 \leq X \leq 1.5)$  and  $P(X > 1)$ .

- (c) Define Binomial distribution. Find the mean of a binomial distributed random variable  $X$ . When a Bernoulli distribution becomes a particular case of Binomial distribution ?

5. (a) If a publisher of nontechnical books takes great pains to ensure that its books are free of typographical errors, so that the probability of any given page containing at least one such error is 0.005 and errors are independent from page to page, what are the probabilities that one of its 600-page novels will contain exactly one page with errors and at most three pages with errors ?
- (b) Suppose that 25% of all students at a large public university receive financial aid. Let  $X$  be the number of students in a random sample of size 50 who receive financial aid. Find the probability that at most 10 students receive aid. Also, find the probability that between 5 and 15 (inclusive) of the selected students receive aid.

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

**Sr. No. of Question Paper : 7405**

**J**

Unique Paper Code : 2552053601

Name of the Paper : Fundamentals of Sports Training- DSC

Name of the Course : **B.A. Multidisciplinary – Physical Education**

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 90

#### **Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any **five** questions.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

#### **छात्रों के लिए निर्देश**

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Define the term Sports Training. Enlist and describe the principles of sports training.

खेल प्रशिक्षण शब्द को परिभाषित करें। खेल प्रशिक्षण के सिद्धांतों को सूचीबद्ध करें और उनका वर्णन करें।

2. Give aim and objectives of Sports Training.

खेल प्रशिक्षण के उद्देश्य और लक्ष्य बताएँ।

3. Explain the term strength and methods of improving it.

शक्ति की व्याख्या करें और इसे सुधारने के तरीके बताओ ।

4. Explain the methods for development of endurance.

सहनशक्ति के विकास के तरीकों की व्याख्या करें।

5. Enlist and explain the coordinative abilities.

समन्वय क्षमताओं को सूचीबद्ध करें और उनकी व्याख्या करें।

6. Explain the different types of speed? How can a sports person develop it to enhance his performance?

गति के विभिन्न प्रकार क्या हैं? एक रिलाड़ी अपने प्रदर्शन को बढ़ाने के लिए इसे कैसे विकसित कर सकता है?

7. Explain the relationship between training load and recovery.

प्रशिक्षण भार और रिकवरी के बीच संबंध स्थापित करें।

8. Explain different types of training cycles used by an athlete to achieve his best performance.

एक एथलीट द्वारा अपना सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन प्राप्त करने के लिए उपयोग किए जाने वाले विभिन्न प्रकार के प्रशिक्षण चक्रों की व्याख्या करें।

9. Write short note on **any two** of the following :

- (a) Weight training
- (b) Types of endurance
- (c) Flexibility
- (d) Principles of intensity and volume of stimulus

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :

- (क) भार प्रशिक्षण
- (ख) सहनशक्ति के प्रकार
- (ग) लचीलापन
- (घ) उत्तेजना की तीव्रता और मात्रा के सिद्धांत

[This question paper contains 4 printed pages.]

“नई लोक सेवा” क्या है? इसकी मुख्य विशेषताओं पर चर्चा करें।

Your Roll No.....  
आपका अनुक्रमांक.....

8. Analyze feminist perspective in Public Administration in the context of Governance.

शासन के संदर्भ में लोक प्रशासन में नरीवादी दृष्टिकोण का विश्लेषण करें।

9. Examine the ethical dimensions of Good governance in the Indian Administrative system.

भारतीय प्रशासनिक व्यवस्था में सुशासन के नैतिक आयामों की जांच करें।

10. Write short notes on Any Two of the following :

निन्नलिखित में से किन्हीं से पर सक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (a) Politics – Administration Dichotomy

राजनीति – प्रशासन द्विभाजन

- (b) New Public Administration

नया लोक प्रशासन

- (c) Gender and Governance

लिंग और शासन

- (d) Herbert Simon's concept of bounded rationality

हर्बर्ट साइमन की सीमित तकरींगतता की अवधारणा

Sr. No. of Question Paper : 7407

J

Unique Paper Code : 2322203601

Name of the Paper : PERSPECTIVES ON  
PUBLIC ADMINISTRATION

Name of the Course : B.A. (Prog.) Political Science  
पाठ्यक्रम का नाम : बीए (प्रोग्राम) राजनीति विज्ञान

Semester/Annual : VI  
सेमेस्टर/वार्षिक

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

समय : 3 घण्टे

पूर्णक : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
  2. Attempt Any Five questions.
  3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के लिये ही ऊपर दिए गए नियमित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में लिखिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

सार्वजनिक और निजी प्रशासन के बीच कुछ समानताएं हैं, फिर भी कोई भी निजी संगठन कभी भी सार्वजनिक संगठन के समान नहीं हो सकता है, क्या इस कथन से सहमत है।

4. Explain the principles of Scientific Management as proposed by Frederick Taylor. How is it different from traditional management practices?

फ्रेडरिक टेलर द्वारा प्रस्तावित वैज्ञानिक प्रबंधन के सिद्धांतों की व्याख्या करें। यह पारंपरिक प्रबंधन प्रथाओं से किस प्रकार भिन्न है?

1. Define Public Administration. Examine the scope and significance of the public administration.
2. Discuss the major milestones in the evolution of Public Administration as a discipline.
3. लोक प्रशासन को परिभ्रान्ति करें। लोक प्रशासन के लायरे और महत्व की जांच करें।
4. लोक प्रशासन विषय के विकास में प्रमुख मौल के पथरों पर चर्चा करें।
5. Describe Max Weber's concept of bureaucracy. What are its main features and how does it ensure efficiency in public administration?
6. Evaluate the contribution of the ecological model of Fred riggs.
7. What is "New Public Service?" Discuss its main features.

Sl. No. 7454

UPC: 2032203602

Name of the paper: Literature and Disability

Course: Bachelor of Arts (Prog Course) English

Semester: VI

(20)

Max marks: 90

Time limit: 3 hours

Instructions for candidates:

- a. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- b. This question paper contains 2 parts. Both parts are compulsory.
- c. Candidates have to answer ALL the questions in Part A and ANY THREE questions in Part B.
- d. Questions in Part A carry 10 marks each and questions in Part B carry 20 marks each.

**Part A**

1. A. With reference to context, critically comment on the following: "On some level all movies are about seeing, which is why I can see better at the movies than in real life. The filmmaker shows me what to see and teaches me how to understand it".

Or

1. B. Critically comment on Georgina Kleege's experience as a blind teacher.

2. Write a short note on any one of the following:

A. Tina

Or

2. B. Dolly

- 3.A. Write a short note on the critique of the representation of disability in popular cinema in Anne Finger's "Helen and Frida."

Or

3. B. Critically analyze the following lines with reference to the context:

"The thoughts are bigger than I can express

Every move that I make shows how trapped I feel

Under the continuous flow of happenings".

**Part B**

4. A. Georgina Kleege's autobiography *Sight Unseen* shows disabled individuals can have full and rich lives if social stigma is addressed. Discuss.

Or

4. B. With reference to Georgina Kleege's *Sight Unseen*, critically comment on the sexuality of the female disabled body.

- 5.A. How does Kanga use humour in his narrative to examine the 'clinical gaze' that abnormalises people with disabilities?

Or

- 5.B. In *Trying to Grow* the main protagonist's physical disability intersects with multiple other forms of marginalization. Discuss.

- 6A. Critically analyze the exploration of gender and sexuality in relation to disability in Anne Finger's "Helen and Frida."

Or

6. B. The poems of Tito Rajarshi Mukhopadhyay bring to light the subjective experiences of a person with autism. Discuss.

- 7.A. Using any two prescribed texts from the course, discuss how this course has helped you critique ableism.

Or

- 7B. Disability is often used as a metaphor to understand society rather than seen in an of itself. Discuss how this paper has helped you to move beyond thinking of disability merely as metaphorical.

question paper contains 8 printed pages.]

(ii) Troubled Asset Relief Program (TARP)

(4.5+4.5)

o. of Question Paper : 7462

Code of the Paper : 2272203602  
Paper Code : Intermediate Macroeconomics

(स) एक उदाहरण के साथ निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :

(i) “जितना अधिक उत्तोलन होगा, बैंक के दिवालिया होने की सभावना उत्ती ही अधिक होगी।”

of the Course : BA (Prog) with Economics as Major

ster : VI

(ii) संकटग्रस्त परिसंपत्ति राहत कार्यक्रम (टीएआरपी)।

tion : 3 Hours

Maximum Marks

**Instructions for Candidates**

Write your Roll No. on the top immediately below this question paper.

Attempt any 5 questions.

All questions carry equal marks.

2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का भाष्यम् एक ही होना चाहिए ।

1. (a) Under flexible exchange rate, flexible prices and

perfect capital mobility, explain the short run and long run effects of monetary expansion on real

money balance, nominal and real exchange rates, prices and output.

(9)

(b) Explain the statements with reference to the monetary approach to balance of payment:

Statement 1: In an open economy with a fixed exchange rate, money stock is endogenous.

(b) Explain why, under a fixed exchange rate system with perfect capital mobility and fixed prices, central banks cannot conduct an independent monetary policy. How would this stance change if exchange rates are made flexible? (6+3=9)

(क) निम्नलिखित पर संश्लेष्ट हिष्पणियाँ लिखिए :

(i) अवमूल्यन संकट

(ii) मजदूरी कीमत उच्चक

(iii) बेगर - दायर - नेबर नीति

(ख) स्पष्ट कीजिए कि पूर्ण पूंजी नियंत्रण और द्वितीय कीमतों

वाली एक स्थिर विनियम दर प्रणाली के अंतर्गत, केंद्रीय बैंक एक स्वतंत्र नीति का संचालन क्यों नहीं कर सकते हैं। यदि विनियम दरों को लचीला बनाया जाए तो यह रुख क्ये बदलेगा?

3. (a) Describe the following statements :

(i) Can deficits become a way of passing some of the burden of the war onto future

(ii) Suppose that the government reduces taxes by 1 unit this year and announces today that to repay her debt, she will increase taxes by  $(1+r)$  units next year. What will be the effect of the initial tax cut on consumption? (4.5+4.5)

(ब) What are the steps that the Central Bank can follow to establish its credibility for the announced policy? Why is it important for the economy?

(9)

(क) निम्नलिखित कथनों का वर्णन कीजिए :

(i) क्या घाटा किसी अर्थव्यवस्था में युद्ध के बोझ को भविष्य की पीढ़ियों पर डालने का एक तरीका बन सकता है?

(ii) मान लीजिए कि सल्कार इस वर्ष करों में 1 इकाई की कमी करती है और आज घोषणा करती है कि अपने कर्जों को चुकाने के लिए, वह अगले वर्ष करों में  $(1+r)$  इकाइयों की वृद्धि करेगी। उपभोग पर प्रारंभिक कर कटौती का क्या प्रभाव होता?

(ख) घोषित नीति के लिए अपनी विश्वसनीयता स्थापित करने के लिए केंद्रीय बैंक क्या कदम उठा सकता है? यह अर्थव्यवस्था के लिए

4. (a) Do you agree that nominal depreciations typically do not lead to improvements in the current account during the short run? Explain the effect of changes in relative prices on trade balance from the short run to the long run. (9)

(b) Explain the following :

- (i) The hysteresis effects of overvaluation

- (ii) The extended asset market or portfolio balance model

- (iii) Three-point or Triangular arbitrage

(3+3+3=9)

- (क) क्या आप सहमत हैं कि नॉनिनल मूल्यहास आमतौर पर अल्पावधि के तौरेन चालू खाते में सुधार नहीं लाता है? अल्पावधि से दीर्घावधि तक व्यापार संतुलन पर सारेष कीमतों में परिवर्तन के प्रभाव की व्याख्या कीजिए।

(ख) निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :

5. (a) Explain the Taylor rule for setting the rate of interest by the Central Bank. How is this undertaken when unemployment is above its natural rate? (6)

- (b) Derive the three-equations model of IS-PC-MR to explain how the monetary authority will achieve the target rate of inflation of 4% when the inflation has risen to 6%. (6)

- (क) केंद्रीय बैंक द्वारा ब्याज दर निर्धारित करने के लिए टेलर नियम की व्याख्या कीजिए। जब बोरोजगारी अपनी प्राकृतिक दर से ऊपर होती है तो यह कैसे किया जाता है?

- (ख) आईएस - पीसी - एमआर के तीन - समीकरण मॉडल को बुत्स्तन कीजिए ताकि यह समष्ट हो सके कि जब मुद्रासमीति 6% तक बढ़ गई है तो नौदिक प्राधिकरण 4% की मुद्रासमीति की लक्ष्य दर कैसे प्राप्त करेगा।

6. (a) Explain the limits to monetary policy under a liquidity trap. (9)

- (b) Explain the following with an example :

- (i) अधिकूल्यन के हिस्टरिसिस प्रभाव

- (ii) विस्तारित परिसंपत्ति बाजार या पोर्टफोलियो संतुलन मॉडल

[This question paper contains 8 printed pages.]

5. सिन्मालिखित में से किसी को पर टिप्पणी लिखिये: (8+7)

(क) "उत्ती दूर भत व्याहना बाबा" कविता की सेवना

(ख) पितृसत्ता की अवधारणा

(ग) आदिवासी साहित्य की अवधारणा

(घ) महादेवी कृत निबंध 'धर और बाहर' के मूल बिंदु

Sr. No. of Question Paper : 7468

Your Roll No.....

J

Unique Paper Code

: 2052203602

Name of the Paper

: Vimarsk Ki Samajjiki Aur  
Hindi Sahitya

Name of the Course

: B.A. Prog.

semester

: VI - DSC

uration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

को के लिए निर्देश

इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

मर्जी प्राप्त अनिवार्य है।

नालिखित अंशों की स्पष्टग व्याख्या कीजिये:

(10+10+10)

(क) मैं उसकी बीवी को ब्रस्ट करने गयी थी, पर खुद ही ब्रस्ट और पस्त होकर लौटी। मुझे आश्चर्य हो रहा था कि यह औरत है या मास का लोका? इसका आदमी तीन साल से एक दूसरी लड़की के साथ भरती भार रहा है और उसे न कोई तकलीफ, न कष्ट, मैं इसकी जगह होऊँ तो शायद एक हिन भी इस तरह की अपमानजनक स्थिति को बदौश्त न करूँ। इसके शरीर पर चमड़ी लिपटी है, या गैंडे की खाल? यह तो मुझे बहुत बाद में अपने अनुभव ने सिखाया कि अधिकतर शादी शुद्ध औरतें ऐसी होती हैं, जिन्हें अपने घर की दीवारों से बेशुमर लगाव होता है। इतना ज्यादा कि धीरे धीरे उन दीवारों को ही अपने शरीर के चारों ओर लपेट लेती हैं। फिर मान अपमान के सारे भमले उनसे टकराकर बाहर ही ढेर हो जाते हैं और वे उनसे बे असर रहती साथ्वी सी भीतर सुरक्षित बैठी रहती हैं।

## अथवा

हम सब हैरान रह गए जब सुरेश काका ने हमें बताया कि वे ब्लाक प्रमुख के पद के लिए चुनाव लड़ने जा रहे हैं। हमें नहीं पता कि उन्हें पेंगा करने की मालाह किसने दी। उनके पिता

ने उन्हें समझाने की कोशिश की, लेकिन उन्होंने एक न सुनी। मेरे आजा और बाबा ने उन्हें समझाया कि राजनीति में जरूर लड़के। लेकिन सुरेश काका ने किसी की एक न सुनी। बाबा ने सुरेश काका से सरक्षी से कहा, 'जिन चीजों के स्तिलाफ हमने लड़ाई लड़ी है ठेकेदारी प्रथा, राशन डिपो पर कालाबाजारी, बड़े व्यापारियों द्वारा ग्राहकों और बाट में छोटे व्यापारियों को ठगाना, सरकारी दफ्तरों में अप्टाचार, सुरेश, राजनीति में आने के बाद ये सब तुम्हें सामान्य लगने लगेंगे। तुम अप्टाचार को जीवन का एक तरीका मान लोगो। धीरे धीरे तुम भी इस अप्टाचार में फँस जाओगे। अगर तुम्हें लगता है कि राजनीति में आकर तुम शेष्टाचार से लड़ सकते हो, तो तुम नहीं लड़ोगा। यह चुनाव मत लड़ो, सुरेश।' सुरेश काका ने बाबा की बात नहीं मानी। वे कुछ और ही सोच रहे थे। वे सोच रहे थे कि प्रमुख बनकर वे चीजों को अपने हिसाब से चला पाएंगे, सरकारी व्यवस्था की नियमों के हिसाब से चला पाएंगे। सरकारी काम में दखलदाजी करने पर उसे जेल नहीं भेजा जाएगा। सबकी अपनी अपनी राय थी। सुरेश काका की अपनी राय थी। वे अपनी राय पर आगे बढ़ो।

(ख) हमनी के राति दिन दुखवा भोगत बानी

हमनी के साहेब से मिनती सुनाइबि।

हमनी के दुख भगवानजै न देखताजै,

हमनी के कबले कलेसवा उठाइबि।

पतरी सहेब के कच्छरी में जाइबि जां,

बेधरम होके रंगरेज बानि जाइबिजां,

हय रामधसम न छोड़त बनत बा जे !

बेधरम होके कैसे गुहवा दिखइबि ॥-

अथवा

ऐसे में जब बाजार से गुजरते

एक गिलास पानी मिलना कठिन हो गया है

और पेसी आसान

नहीं चाहकर हम आसान रास्ते अपना लेते हैं दोस्त! और

तेकते हैं

ज्ञारखण्डी अस्तिता और देशज संस्कृति तलाशते हैं

उन्हें की संगति ने हमारी भाषा बिगाड़ दी

और यास बुझाने के लिए

पेसी और स्ट्राइट का चरका लगा दिया।

(ग)

बस, इस अनिम कड़ी को पकड़कर कह सकती हूँ कि मेरी उस कहानी की किताब का छपना कान्ति जी के लिए प्रतिशोध लेने का एक कारण बन गया। उन्हें चन्द्रकिरण सैनेक्सा को बदनाम करने का बहाना मिल गया। गुस्से में चिण्ण जी के यहाँ जाकर जो कुछ दो घटे लगातार कान्ति जी ने जवान मिट्टी के लिए

प्रभात चालों से मिलाने का दंड उन्हें दिया, वह योग्य है यह सिद्ध करने के लिए कि उन जैसे शालीन, गम्भीर व्यक्ति पर कोई इतना छुड़ आरोप अपने होश-हवास में नहीं लगा सकता। उनका बेटा-बहू-बच्चे सब अपने 'चाचा जी' का मुँह देख रहे थे। लखनऊ में अपने जाने चालों में यही कहा कि अपने पुराने सम्बन्धों के कारण चिण्ण जी ने जरी पत्नी की पुस्तक छपवाई।

अथवा

इस बात ने मुझे भविष्य की चिंता से भर दिया और मेरी निराशा गहरे अवशाद में बदल गई, जिससे दोपहर के खाने तक मैं व्याकुल बनी रही। खाने की कठिनाई और शर्मिंदगी के बावजूद, रोज का नियमित भोजन एक अच्युक इलाज था। एक दिन मैं तीन बार भोजन, गांव के हिसाब से यह विलाहित थी। सिर्फ लोपहर का भोजन ही पूरे दिन के ओजन से अधिक होता था। यहां का भोजन एक दावत की तरह थी। जंगल में, भोजन का अर्थ भूख से बचने के लिए पेट भरने के अलावा कुछ भी नहीं होता है। वहां खाने के साथ शुद्धता-परिष्कार जैसी कोई बात नहीं जुड़ी होती और खाने को आकर्षक बनाने का तो कोई सवाल ही नहीं उठता है। भोजन जल्दी से खाया जाता है और पेट भरने के काम में हर कोई इतना मग्न रहता है कि खाने के दौरान कोई भी बोलता नहीं है। हम इखला लोगों के लिए बुरा वक्त वो होता है, जब हमें एक प्रकार के जंगली कंदमुल पर कुछ हफ्ते बिताने पड़ते हैं। मैंने बचपन में पहली बार उसे 4. स्त्री विमर्श की अवधारणा स्पष्ट करते हुये स्त्रीवादी टृष्णि और हिंदी साहित्य पर विचार व्यक्त कीजिये।

2. साहित्य के अध्ययन और आस्थादन में सामाजिक विमर्शों के महत्व को स्थानिकता कीजिए। (15)

### अथवा

3. मन्त्र भंडारी कृत 'स्त्री सुबोधिनी' में निहित व्यंग की स्त्रीवादी व्याख्या कीजिये। (15)

### अथवा

विलित विमर्श की टृष्णि से जोहनदास नैमिशराय की कहानी 'अपना गांव' की सम्बन्धना पर प्रकाश डालिये।

4. 'जंगल से आगे' के आधार पर आदिवासी स्त्री-नेतृता पर विचार कीजिये। (15)

### अथवा

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 7469

1905 रूसी क्राति

(c) Balkan Nationalism

बाल्कन राष्ट्रवाद

(d) I.L.O.

अंतर्राष्ट्रीय शम संगठन

Unique Paper Code : 2312203602

Name of the Paper : History of Europe: 1870-1945

Name of the Course : B.A. (Prog), DSC

Semester : VI

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any four questions.

3. All questions carry equal marks.

4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### छान्त्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किन्हीं चार प्रश्नों का उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के जांक समान हैं ।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

4. Account for the factors responsible for totalitarianism in Europe.

5. What factors led to the formation of the United Nations Organization (U.N.O.)?
- संयुक्त राष्ट्र संगठन (यू.एन.ओ.) के गठन के पीछे कौन से कारक जिम्मेदार थे?

6. Discuss the factors that were responsible for the Great Depression of 1929.

1929 की भावांदी के लिए जिम्मेदार कारकों पर चर्चा करें।

7. What were the consequences of the Second World War?
- द्वितीय विश्व युद्ध के परिणाम क्या थे?

8. Write short notes on any two of the following :

सन् 1917 की लोटि के कारण क्या थे?

3. Describe the causes and consequences of the First World War.

(a) Second Industrial Revolution

This question paper contains 4 printed pages]

Roll No. 

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : **7472**

Unique Paper Code : **2352203602**

Name of the Paper : **DSC-Elementary Mathematical Analysis**

Name of the Course : **NEP-UGCF B.A. (Prog) with Mathematics as Major**

Semester

: **VI**

Duration : **3 Hours**

Maximum Marks : **90**

*(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)*

Attempt any two parts from each question.

*All questions are compulsory.*

1. (a) Define the limit of a function in terms of  $\epsilon$  and  $\delta$ . Use  $\epsilon-\delta$  definition, to show that  $\lim_{x \rightarrow 4} (2x + 13) = 5$ . 7.5
- (b) State sequential criterion for limits. Use it to prove that  $\lim_{x_0 \in \mathbb{R}} f(x)$  does not exist, where : 7.5

$$f(x) = \begin{cases} 1, & \text{if } x \text{ is rational} \\ 0, & \text{if } x \text{ is irrational} \end{cases}$$

- (c) Let  $f : A \rightarrow \mathbf{R}$  where  $A \subseteq \mathbf{R}$  and let  $x_0$  be a cluster point of  $A$ . Then, prove that  $\lim_{x \rightarrow x_0} f(x) = f(x_0)$  if and only if for each sequence  $\langle x_n \rangle$  in  $A \setminus \{x_0\}$  that converges to  $x_0$ , the sequence  $\langle f(x_n) \rangle$  converges to  $f(x_0)$ . 7.5
- (a) Define the continuity of a function at a point in terms of  $\epsilon - \delta$ . Use  $\epsilon - \delta$  definition, to show that  $f(x) = 2x^2 + 3x + 5$  is continuous at  $x_0 = -1$ . 7.5
- (b) State Intermediate Value theorem. Also, prove that  $x^{2^x} = 1$  for some  $x$  in  $(0, 1)$ . 7.5
- (c) Define uniform continuity of a function  $f$  on interval  $I$ . Use it to prove that the function  $f(x) = x^3$  is uniformly continuous on the interval  $[0, 4]$ . 7.5
- (a) Let  $f$  be defined and bounded on a compact interval  $[a, b]$  for each partition  $P$  of  $[a, b]$ . Define the upper and lower Darboux's sums for  $f$  over  $P$ . Also, show that for all partitions  $P$  of  $[a, b]$ ,  $\underline{S}(f, P) \leq \overline{S}(f, P)$ . 7.5
- (b) Define Riemann Integrability of a bounded function on  $[a, b]$ . Prove that a constant function  $f(x) = c$  is integrable over  $[a, b]$  and  $\int_a^b f = c(b - a)$ . 7.5
- (c) Consider the characteristic function of a closed interval  $f = \chi_{[1, 3]}$  given by :

$$f(x) = \begin{cases} 1, & \text{if } 1 \leq x \leq 3 \\ 0, & \text{otherwise} \end{cases}$$

Prove that  $f$  is integrable on  $[0, 5]$  and find  $\int_0^5 f$ . 7.5

4. (a) Use sequential criterion for integrability to show that function  $f(x) = x$  is integrable on  $[0, 1]$  and also find  $\int_0^1 f$ . 7.5

(b) Prove that :

(i) If  $f$  is integrable on  $[a, b]$  and if  $x \in [a, b]$ ,  $m \leq f(x) \leq M$ , then

$$m(b - a) \leq \int_a^b f \leq M(b - a).$$

(ii) If  $f$  is integrable on  $[a, b]$  and  $\forall x \in [a, b]$ ,  $|f(x)| \leq M$ , then

$$\left| \int_a^b f \right| \leq M(b - a).$$

7.5

- (c) Let  $f(x) = 3x + 2$  defined on the interval  $[1, 3]$  and the partition  $P = \left\{ 1, \frac{3}{2}, 2, 3 \right\}$ . Find  $\underline{S}(f, P)$  and  $\bar{S}(f, P)$ . Also, find  $\underline{S}(f, P) - \bar{S}(f, P)$ .

7.5

5. (a) Define pointwise convergence and find the pointwise limit of the following sequence of function :

$$(i) \quad \langle f_n \rangle, \text{ where } f_n(x) = \begin{cases} \frac{1}{n} & \text{if } |x| \leq \frac{1}{n}; \\ |x| & \text{if } \frac{1}{n} < |x| \leq 1 \end{cases} \text{ on } [-1, 1]$$

$$(ii) \quad \langle g_n \rangle, \text{ where } g_n(x) = \frac{nx}{1 + n^2 x^2} \text{ on } \mathbf{R}.$$

7.5

- (b) Let  $f_n(x) = e^{-nx}$ ,  $x \geq 0$ . Then show that  $\langle f_n \rangle$  is uniformly convergent on  $[a, \infty]$ , where  $a > 0$  but is not uniformly convergent on  $[0, \infty]$ . 7.5

(c) Let  $\langle f_n \rangle$  be a sequence of continuous functions that converges pointwise to a function  $f$  on  $[a, b]$ . Then does it mean that  $f$  is continuous on  $[a, b]$ ? Justify your answer and also state the condition on convergence that ensures  $f$  is continuous on  $[a, b]$ . 7.5

(a) State Weierstarass M-Test to test the uniform convergence of a series of functions. Hence check the uniform convergence of the following series :

(i)  $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{\cos nx}{n^3}$  on  $\mathbf{R}$

(ii)  $\sum_{n=0}^{\infty} \frac{1}{1+n^2x^2}$  on  $[1, 2]$ . 7.5

(b) Find the Radius of convergence and Interval of convergence for the following Power Series : 7.5

(i)  $\sum_{n=0}^{\infty} \frac{n^2}{2^n} (x-3)^n$

(ii)  $\sum_{n=0}^{\infty} \frac{n!}{3^n} x^n$ .

(c) Write Power Series expansion of  $\ln(1+x)$  and use Abel's theorem to show that  $\ln 2 = 1 - \frac{1}{2} + \frac{1}{3} - \frac{1}{4} + \dots$ . 7.5

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

आपका अनुक्रमांक.....

8. Discuss the core principles enshrined in the 1996 Constitution. How does it promote democracy, equality, and human rights?

1996 के संविधान में निहित मूल सिद्धांतों पर चर्चा करें। यह लोकतंत्र, समानता और जनवाधिकारों को कैसे बढ़ावा देता है?

9. Discuss the post-communist political system of Russia. Do you think democracy is fully functional after the collapse of former Soviet Union?

रूस की उत्तर-साम्यवादी राजनीतिक व्यवस्था पर चर्चा करें। क्या आपको लगता है कि पूर्व सोवियत संघ के पत्तन के बाद लोकतंत्र पूरी तरह से कानून कर रहा है?

10. Write short notes on Any Two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर साक्षित टिप्पणी लिखिए :

(a) Great Leap Forward

गेट लीप फॉरवर्ड

(b) Bill of Rights

बिल ऑफ राइट्स

(c) Territorial federalism of Brazil

ब्राजील का ग्रान्टेशिक संघवाद

(d) Powers of Knesset

Sr. No. of Question Paper : 7478

Unique Paper Code : 2322203602

Name of the Paper : COMPARATIVE POLITICAL SYSTEMS

Name of the Course : B.A. (Prog) Political Science  
पाठ्यक्रम का नाम : बी.ए. (प्रोग्राम) राजनीति विज्ञान

Semester/Annual : VI  
सेमेस्टर/वार्षिक

Duration : 3 Hours  
समय : 3 घण्टे Maximum Marks : 90  
पूर्णक : 90

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

2. Attempt Any Five questions.

3. All questions carry equal marks.

4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रस्तुति-पत्र के गिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

4. इस राष्ट्र-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उन्नरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

इजराइल की राजनीतिक व्यवस्था की संरचना का वर्णन करें। बहुलीय चालाकरण में इसका सम्बोध लोकतंत्र कैसे काम करता है?

4. Evaluate the role of the African National Congress (ANC) in shaping South African politics since the end of apartheid.

रांगेंद की समाजिके बाद से दक्षिण अफ्रीकी राजनीति को आकार देने में अफ्रीकी राष्ट्रीय कांग्रेस (ANC) की शुभिका का मूल्यांकन करें।

5. Discuss the significance of the cultural revolution in terms of evolution of Chinese politics.

चीनी राजनीति के विकास के संर्वर्ग में सांस्कृतिक क्रांति के महत्व पर चर्चा करें।

2. Describe the structure of the U.S. federal government. How does the principle of separation of powers function among the executive, legislative, and judicial branches?

अमेरिकी संघीय सरकार की संरचना का वर्णन करें। कार्यकारी, विधायी

और न्यायिक शास्त्राओं के बीच शक्तियों के पृथक्करण का सिद्धांत कैसे काम करता है?

3. Describe the structure of Israel's political system. How does its parliamentary democracy function in practice?

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

**Sr. No. of Question Paper : 7542**

**J**

Unique Paper Code : 2273100019

Name of the Paper : Research Methodology

Name of the Course : **B.A. Economics Hons**

Semester : VI

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five Questions. All questions carry equal marks.
3. Use of simple calculator is allowed.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

**छात्रों के लिए निर्देश**

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. साधारण कैलकुलेटर उपयोग की अनुमति है।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. (a) What do you understand by 'research'? Explain the different steps involved in the process for creating a good research project in economics. (9)  
(b) What are the key attributes of a good research Design? What are the different types of popular research designs available? (9)
2. (a) Differentiate between scientific and non-scientific research. (9)  
(b) Explain the types of reasoning used in economics research with examples. (9)

3. What do you understand by 'big data'? Discuss some non-traditional sources and non-traditional methods of processing social and economic data. (18)
4. What is meant by literature review? Explain the effective approach to literature studies for a research problem. (18)
5. In household surveys, what are the main issues faced in i) defining households, ii) measuring income, and iii) measuring consumption? (6×3)
6. Write short notes on : (6,6,6)
- Conclusion follows from the evidence
  - Concepts, constructs and variables
  - Discuss the structure of MOSPI
1. (क) आप 'शोध' से क्या समझते हैं? अर्थशास्त्र में एक अच्छी शोध परियोजना बनाने की प्रक्रिया में शामिल विभिन्न चरणों की व्याख्या कीजिए। (9)
- (ख) एक अच्छे शोध डिजाइन की मुख्य विशेषताएँ क्या हैं? विभिन्न प्रकार के उपलब्ध लोकप्रिय शोध डिजाइन क्या हैं? (9)
2. (क) वैज्ञानिक और गैर-वैज्ञानिक शोध के बीच अंतर कीजिए। (9)
- (ख) अर्थशास्त्र शोध में उपयोग किए जाने वाले तर्क के प्रकारों को उदाहरणों के साथ समझाइये। (9)
3. आप 'बिग डेटा' से क्या समझते हैं? सामाजिक और आर्थिक डेटा को संसाधित करने के कुछ गैर-पारंपरिक स्रोतों और गैर-पारंपरिक तरीकों पर चर्चा कीजिए। (18)
4. साहित्य समीक्षा का क्या अर्थ है? शोध समस्या के लिए साहित्य अध्ययन के प्रभावी दृष्टिकोण की व्याख्या कीजिए। (18)
5. घरेलू सर्वेक्षणों में, (i) घरों को परिभाषित करने, (ii) आय को मापने और (iii) उपभोग को मापने में मुख्य मुद्दे क्या हैं? (6×3)
6. इन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : (6,6,6)
- निष्कर्ष साक्ष्य से निकलता है।
  - अवधारणाएँ, परिकल्पना और चर।
  - सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय की संरचना पर चर्चा कीजिए।

**OR**

[This question paper contains 4 printed pages]

**Your Roll No. :** .....

**Sl. No. of Q. Paper : 7564 I**

**(b)** "Beirut, the Mistress of the World" oscillates between mourning and a call to resilience. How does Qabbani balance personal grief with political urgency in the poem ?

**6.** (a) Discuss how Ngugi wa Thiong'o differentiates between literature written in indigenous languages and that in colonial tongues, and what are the broader cultural and political ramifications of this choice ?

**OR**

**(b)** Discuss how Decolonising the Mind links language to cultural identity, mental liberation, and resistance to neo-colonialism.

**7.** (a) How does world literature reflect the unequal structures of global literary circulation ? Write with reference to any text in the course.

**OR**

**(b)** How does world literature function as a "world-making" process, where literature not only reflects but also constructs a global understanding of human experience ? Write with reference to any text in the course.

**\*\*\***

*Subject Select*

Q.T.Q.

4

400

**Part - A****Answer Any Three questions**

1. (a) Critically comment on the character Rachel in *By the Sea*.

**OR**

- (b) Critically explore the theme of national and personal identity in *By the Sea*.

2. (a) Contextualize and critically explore the following lines :

"Listen, my children say :

moubain : the hogplum,

cerise : the wild cherry

baie-la : the bay,

with the fresh green voices

they were once themselves

in the way the wind bends

our natural inflection."

**OR**

- (b) "Remember what grandmother said ?

If you don't keep that parasol

Over your head

You'll turn into a little black girl".

3. (a) Critically explore the relationship between

art and commerce in the context of "Balthazar's Marvellous Afternoon." How does the story critique the commodification of creativity ?

**OR**

- (b) Analyse the symbolic use of space in " The Blue Bouquet".

**Part - B****Answer any Three questions**

4. (a) Discuss how Gurnah's non-linear narrative structure in *By the Sea* reflects the fragmented nature of memory.

**OR**

- (b) Explore how Abdulrazak Gurnah uses the motif of "home" in *By the Sea*. What does "home" represent for the characters and how is this idea disrupted or transformed by their migration experiences ?

5. (a) The mermaid is rendered voiceless throughout the poem "Fable of the Mermaid and the Drunks". What does her silence communicate about power, otherness, and poetic witnessing ?

[This question paper contains 4 printed pages.]

8. Write short notes on any two of the following :

Your Roll No.....

**Sr. No. of Question Paper : 7584**

**J**

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षेप टिप्पणियाँ लिखें :

(a) Social media and history

सोशल मीडिया और इतिहास

(b) Subaltern history

सबाल्टर्न इतिहास

(c) Primary and secondary sources

प्राथमिक और द्वितीयिक स्रोत

(d) Generalisations in history

इतिहास में सामान्यीकरण

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any Four questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

**छात्रों के लिए निर्देश**

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।

2. कोई भी चार प्रश्न हल करें।

3. सभी प्रश्नों पर समान अंक हैं।

4. उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी में लिखे जा सकते हैं, लेकिन पूरे प्रेरण में एक ही माध्यम का प्रयोग किया जाना चाहिए।

5. Comment on some prominent analytical frameworks used by historians in their work.

1. Elucidate the nature of History as a unique social science.

एक आद्वीय सामाजिक विज्ञान के रूप में इतिहास की प्रकृति को स्पष्ट करें।

6. Handling the sources requires training and expertise. Comment.

2. Historical facts are constituted by historians, yet they are 'true'. Do you agree?

तोतों को संभालने के लिए प्रशिक्षण और विशेषज्ञता की आवश्यकता होती है। टिप्पणी करें।

ऐतिहासिक तथ्य इतिहासकारों द्वारा गढ़े जाते हैं, फिर भी वे 'सत्य' होते हैं। क्या आप इससे सहमत हैं?

7. Using a topic of your choice, discuss how you would approach writing a research paper/project.

अपनी पसंद के विषय का उपयोग करते हुए, चर्चा करें कि आप शोध पत्र/परियोजना कैसे लिखें।

इतिहास के वैध होने के लिए उसका वस्तुनिष्ठ होना आवश्यक है। टिप्पणी करें।

4. Discuss the role of causation in history writing.

इतिहास लेखन में कारणीय संबंध की भूमिका पर चर्चा करें।

This question paper contains **3** printed pages]

Roll No. 

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : **7601**

Unique Paper Code : **2353010015**

Name of the Paper : **Research Methodology**

Name of the Course : **B.A. Programme**

Semester : **VI**

Duration : **3 Hours** Maximum Marks : **90**

*(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)*

Attempt any two parts from each question.

*All questions carry equal marks.*

1. (a) What are the dos and don'ts in writing a good abstract for a research paper ? 7.5
- (b) State some general principles of mathematical writing. 7.5
- (c) In context of mathematical writing, give brief description of a Proposition, Theorem and an open problem with example. 7.5
2. (a) What are the important points to be kept in mind while submitting a revision of a manuscript. 7.5

P.T.O.

- (b) Explain the general instructions given to authors for preparing and submitting a manuscript by the Journals. 7.5
- (c) Describe the stepwise role of copy editors after the acceptance of a manuscript. 7.5
3. (a) Discuss the advantages of LaTeX in preparing a scientific text. 7.5
- (b) Differentiate between Oral and Poster Presentation. 7.5
- (c) Using PSTricks, draw a diagram of line, triangle and circle. 7.5
4. (a) Describe the environments for writing mathematical formulas in LaTeX document. 7.5
- (b) What do you understand by cross-referencing ? How one can do cross-referencing in LaTeX document ? 7.5
- (c) How to make presentation in LaTeX ? Explain with the help of example. 7.5
5. (a) Name and explain two key differences between MathSciNet and zbMath. 7.5
- (b) What is Web of Science and Scopus used for ? Which one includes more journals ? 7.5

- (c) State whether the following statements are True or False with reasons : 7.5
- (i) Scopus only includes English-language journals.
  - (ii) Web of Science allows forward and backward citation searches.
  - (iii) zbMath provides access to original math articles.
6. (a) Define the *h*-index for an author from Google Scholar Metrics. Explain how they are computed with an example. 7.5
- (b) What problems arise when researchers rely only on journal metrics for quality judgment ? 7.5
- (c) Why is academic integrity important ? List *three* unethical practices that software like Turnitin can detect. 7.5

[This question paper contains 4 printed pages]

**Your Roll No. :** .....

- 8. Define discourse analysis as a method in political research.**

राजनीतिक शोध में विमर्श विश्लेषण को एक विधि के रूप में परिभाषित कीजिए।

- 9. How does archival research contribute to the study of political inquiry ? Elucidate.**

अभिलेखिय अनुसंधान राजनीतिक जांच के अध्ययन में किस प्रकार योगदान देता है ? स्पष्ट कीजिए।

- 10. Write short notes on any **two** of the following :**

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (a) Research proposal  
शोध प्रस्ताव
- (b) Ethnography  
नृवंशिज्ञान
- (c) Citations and sources  
उद्धरण और स्रोत
- (d) Political discourse  
राजनीतिक डिस्कोर्स
- \*\*\*\*\*

Semester : VI

**Time : 3 Hours Maximum Marks : 90**

**Instructions for Candidates :**

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

- (a) Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

इस प्रश्न-पत्र के प्राप्त होने पर तुरंत शीर्ष पर अपना रोल नंबर लिखें।

- (b) Answer may be written either in **English** or in **Hindi**; but the same medium should be used throughout the paper.

इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए, तोकिन सभी उत्तर एक ही भाषा में होने चाहिए।

(c) Attempt Any **Five** questions.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

(d) All questions carry equal marks.

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Explain the relationship between human inquiry and scientific research. Discuss the ways in which they have shaped the methodology in Political Science.

मानवीय जांच और वैज्ञानिक अनुसंधान के बीच संबंध की व्याख्या कीजिए। उन तरीकों पर चर्चा कीजिए। जिनसे उन्होंने राजनीति विज्ञान में कार्यप्रणाली को आकार दिया है।

2. Describe the epistemological debates in qualitative approach.

शोध प्रश्नों को तैयार करने की प्रक्रिया को व्याख्याति कीजिए। शोध प्रश्नों को विकसित करने में शामिल चरणों पर चर्चा कीजिए।

7. What is an empirical study ? Discuss challenges and limitation of empiricism in social science research.

अनुभवजन्य अध्ययन क्या है ? सामाजिक विज्ञान अनुसंधान में अनुभवाद की चुनौतियों और सीमाओं पर चर्चा कीजिए।

4. Explain the relationship between theory and research. Describe how literature review can play the role of theory.

सिद्धांत और शोध के बीच संबंध को स्पष्ट कीजिए। वर्णन कीजिए कि साहित्य समीक्षा किस प्रकार सिद्धांत की भूमिका निभा सकता है।

5. What are the criteria of good research ? Discuss.

अच्छे शोध के मानदंड क्या हैं ? चर्चा कीजिए।

6. Explain the process to formulate research questions. Discuss the steps involved in developing research questions.

शोध प्रश्नों को तैयार करने की प्रक्रिया को व्याख्याति कीजिए। शोध प्रश्नों को विकसित करने में शामिल चरणों पर चर्चा कीजिए।

3. Discuss the elements of the processes of political research.

राजनीतिक अनुसंधान की प्रक्रियाओं के तत्वों पर चर्चा कीजिए।

[This question paper contains 4 printed pages.]

अंतर्राष्ट्रीय संस्थाओं के भीतर निर्णय लेने की प्रक्रियाओं में महिलाओं की भागीदारी के महत्व का मूल्यांकन कीजिए।

8. Analyze the impact of gender inequality on international development, and suggest measures to address this issue.

अंतर्राष्ट्रीय विकास पर लैंगिक असमानता के प्रभाव का विश्लेषण करें तथा इस मुद्दे के समाधान के लिए उपाय सुझाएँ ।

9. How does the feminist understanding perceive the structures of war and conflict differently? Can it aid in peace building ?

नरीवादी समझ युद्ध और संघर्ष की सरचनाओं को किस तरह अलग द्वंग से देखती है? क्या यह शांति स्थापना में सहायक हो सकती है?

10. Write short notes on Any Two of the following:

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए

(a) Gendered concept of Sovereignty

संप्रभुता की जैंडर आधारित अवधारणा

(b) Women's agency in peace building

शांति स्थापना में महिलाओं की शक्ति

(c) Postcolonial feminist understanding of gender

जैंडर की उत्तर औपनिवेशिक नरीवादी समझ

(d) War and violence against women.

युद्ध और महिलाओं के विरुद्ध हिंसा ।

Your Roll No.....  
आपका अनुक्रमांक .....

Sr. No. of Question Paper : 7631 J

Unique Paper Code : 2323100011  
यूनिक पेपर कोड

Name of the Paper : Gender in International  
पाठ्यक्रम का नाम  
Relations: Theories,  
Concepts and Practices  
(DSE)

Name of the Course : B.A (Hons) Political  
Science  
प्रोग्राम

Semester/Annual : VI

सेमेस्टर/वार्षिक

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

समय : 3 घंटे

पूर्णांक : 90

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.

4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.
- छात्रों के लिए निर्देश**
1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमानुक्रम लिखिए ।
2. किन्तु पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी प्रश्नों के उत्तर का माध्यम एक ही होना चाहिए।
1. How do different feminist theories contribute to the understanding of existing challenges in International Relations?
- विभिन्न नारीवादी सिद्धांत अंतर्राष्ट्रीय संबंधों में जौजूदा चुनौतियों को समझने में किस प्रकार योगदान देते हैं?
2. What are the various debates within feminism regarding the study of 'gender' in International relations? How does it challenge the male-stream approach?
- अंतर्राष्ट्रीय संबंधों में 'जेंडर' के अध्ययन के बारे में नारीवाद के भीतर क्या विभिन्न बहस हैं? यह मुख्य - धारा दृष्टिकोण को कैसे चुनौती देता है?
3. Examine how the production of knowledge to manage International Relations is influenced by hegemonic masculinity.
- अंतर्राष्ट्रीय संबंधों को प्रबन्धित करने के लिए ज्ञान का उत्पादन किस प्रकार आधिपत्यवादी पुरुषवत्व से प्रभावित होता है। परीक्षण कीजिए ।
4. Explain the contribution of Queer Theory towards International Relations.
- अंतर्राष्ट्रीय संबंधों के प्रति विचार सिद्धांत के योगदान की व्याख्या कीजिए।
5. How is the concept of 'security' in International Relations gendered? Elucidate how feminist scholars have reshaped it.
- अंतर्राष्ट्रीय संबंधों में 'सुरक्षा' की अवधारणा किस प्रकार जेंडर आधारित है? कि नारीवादी विद्वानों ने इसे किस प्रकार नया रूप दिया है। स्पष्ट कीजिए।
6. Discuss the impact of war/conflict on the lives of women. Substantiate your answer with relevant examples.
- महिलाओं के जीवन पर युद्ध/ संघर्ष के प्रभाव पर चर्चा करें। प्रासांगिक उदाहरणों के साथ अपने उत्तर की पुष्टि कीजिए।
7. Evaluate the significance of women's participation in decision-making processes within international institutions.

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

8. The Indian Constitution reflects the aspirations of the people of India. Elaborate.

भारतीय संविधान भारत के लोगों की आकांक्षाओं को प्रतिबिम्बित करता है। विस्तार से बताइए।

Sr. No. of Question Paper : 1058

J

Unique Paper Code : 12311603

Name of the Paper : History of India- VIII  
(c. 1857-1950)

Name of the Course : B.A. (Hons.) History  
(CBCS - LOCF)

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Answer any four questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written in any one language: Hindi or English.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

2. किन्हें चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. उत्तर किसी एक भाषा में लिखे जा सकते हैं : हिंदी या अंग्रेजी ।

विभिन्न सामाजिक समूहों ने गांधीवादी जन आंदोलनों पर कैसी प्रतिक्रिया दी?

1. New caste and community identities were forged in late 19th century India. Discuss.
- 19वीं सदी के उत्तरार्ध में भारत में नई जाति और समुदाय की पहचान उजागर हुई। चर्चा करें।
- 'Drain of Wealth' was a comprehensive critique of colonial rule in India. Comment.
- दलित वर्गों के नेता के रूप में अम्बेडकर की भूमिका पर चर्चा करें।
- Account for the growth of communalism in India in 1920s and 1930s.
- 1920 और 1930 के दशक ने भारत में सांस्कृतिकता के विकास का कारण बताइए ।
- What led to the partition of India in 1947?
- 1947 में भारत का विभाजन किस कारण हुआ?
- बंगाल में स्वदेशी आंदोलन की मुख्य विशेषताएं क्या थीं?

4. How did different social groups respond to Gandhian mass movements?

Sl. No. :1059

Paper Unique Code : 12311604

Paper Title: History of Modern Europe II

Name of Course: B. A. (Hons) History

Semester VI

Your Roll No.....

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of the question paper)  
(प्रश्नपत्र के मिलते ही ऊपर दिये गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए)

**Note:** Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

**टिप्पणी:** इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Students must attempt **four** questions.

All questions carry equal marks.

कुल चार प्रश्नों के उत्तर देना अनिवार्य है।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. During the period from 1905 to 1917 the Tsarist regime faced a series of crisis. How did this affect the course of events leading to the October Revolution?

1905 से 1917 की कालावधि में ज़ार की शासन व्यवस्था को एक के बाद एक कई संकटों का सामना करना पड़ा। इससे अक्टूबर क्रांति की ओर ले जाने वाला घटनाक्रम किस प्रकार प्रभावित हुआ?

2. Discuss the dominant role played by Prussia or Piedmont in the process of German or Italian unification.

जर्मन अथवा इतालवी एकीकरण की प्रक्रिया में प्रशिया अथवा पीडमोंट द्वारा निभाई गई प्रमुख भूमिका का विवेचन कीजिए।

3. How have various theorists explained the phenomenon of Imperialism?

साम्राज्यवाद की विभिन्न सिद्धांतकारों ने किस प्रकार व्याख्या की है?

4. Discuss important historiographical shifts in the history writing on First World War.

प्रथम विश्व युद्ध के इतिहास लेखन में आऐ महत्वपूर्ण बदलावों की विवेचना कीजिए।

5. The post-war crisis and great depression provided a context for the emergence of fascist movements in Europe. Discuss with reference to either Fascist Italy or Nazi Germany.

युद्ध के बाद के संकट और महामंदी ने यूरोप में फासीवादी आंदोलनों के उभरने के लिए एक संदर्भ प्रदान किया। फासीवादी इटली या नाजी जर्मनी के संदर्भ में विवेचना कीजिए।

6. Nation Building required major improvements in the education of all citizens and the creation of a new public sphere and print culture. Elaborate.

राष्ट्र निर्माण में सभी नागरिकों की शिक्षा में बड़े सुधार और नए सार्वजनिक क्षेत्र व मुद्रण (प्रिंट) संस्कृति के निर्माण की आवश्यकता थी। विस्तार कीजिए।

7. Towards the late 19th and the beginning of the 20th centuries, intellectuals and artists completely rejected long standing beliefs and established new forms ushering in a new era. Discuss.

19वीं सदी के अंत और 20वीं सदी की शुरुआत में बुद्धिजीवियों और कलाकारों ने लंबे समय से चली आ रही मान्यताओं को पूरी तरह से खारिज कर दिया और नए युग की शुरुआत करते हुए नए रूप स्थापित किए। विवेचना कीजिए।

8. Write short notes on any two:

- A. Race and Empire
- B. Treaty of Versailles
- C. Great Depression
- D. Policy of Appeasement
- E. Institutionalisation of discipline of Sociology or History

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें:

- A. नस्ल और साम्राज्य
- B. वर्साई की संधि
- C. महामंदी
- D. तुष्टिकरण की नीति
- E. समाजशास्त्र या इतिहास के विषय का संस्थागतकरण

7. Analyze the development of community sense and labour unionism among the Lowell women workers

that ignited the Teh-Houf Movement in the 1840s.

लोकेल महिला श्रमिकों के बीच सामुदायिक भावना और श्रमिक संघवाद के विकास का विश्लेषण करें जिसने 1840 के दशक में दस-धर्टे आंदोलन को प्रज्वलित किया।

8. Examine Malcolm X's role in giving new dimensions and shape to the Civil Rights Movement in America.

अमेरिका में नागरिक अधिकार आदेलन को नए आयाम और आकार देने में मैल्कम एक्स की भूमिका का परीक्षण कीजिए ।

## Instructions for Candidates

- |   |  |                          |
|---|--|--------------------------|
| Name of the Course                        | :  | B.A. (Hons.) History III |
| Year                                      | :  | VI                       |
| Semester                                  | :  |                          |
| Duration : 3 Hours                        |  | Maximum Marks : 75       |
| <b><u>Instructions for Candidates</u></b> |  |                          |
| 1.  | Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.                                  |                          |
| 2.  | Attempt any <b>four</b> questions in all.  |                          |
| 3.  | <b>All</b> questions carry equal marks.  |                          |
| 4.  | Answers may be written either in English or in Hindi, but the same medium should be used throughout the paper. |                          |

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रेस्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।

- कुल किन्हीं चार प्रश्नों को हल करें।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- प्रश्नों के उत्तर अंग्रेजी या हिंदी भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Delve into the pivotal role of various social groups in shaping the emergence of the New South, a crucial period in American history.

अमेरिकी इतिहास के एक महत्वपूर्ण काल, न्यू साउथ के उद्भव को आकार देने में विभिन्न सामाजिक समूहों की महत्वपूर्ण भूमिका का गहन अध्ययन करें।

2. Evaluate the labour reform agenda of the American labour unions.

अमेरिकी श्रमिक संघों के श्रम सुधार रेज़ों का मूल्यांकन करें।

3. Uncover the profound impact of the rise of the Populist Movement and its contributions towards agrarian reform. Did it succeed in leaving a lasting

लोकतुल्यावन आदेलन के उद्द्य और कृषि सुधार में इसके योगदान के गहन प्रभाव को उजागर करें। क्या यह इतिहास पर अपनी अमिट छाप छोड़ने में सफल रहा?

4. Discuss the different phases of urban reform introduced during the Progressive Movement.

प्रगतिशील आदेलन के दैरान शुरू किए गए शहरी सुधारों के विभिन्न चरणों की चर्चा कीजिए।

5. Define the central tenets of American imperialism. Explain its implementation with particular reference to the Spanish-American War of 1898.

अमेरिकी साम्राज्यवाद के केंद्रीय सिद्धांतों को परिभाषित कीजिए। 1898 के स्पेन-अमेरिकी युद्ध के विशेष संदर्भ में इसके कार्यान्वयन की व्याख्या कीजिए।

6. Discuss the contribution of Booker T. Washington towards the African-American Movement.

अमेरिकी-अमेरिकी आन्दोलन में बुकर टी. वॉशिंग्टन के योगदान की विवेचना कीजिए।

[This question paper contains 4 printed pages.]

(d) Lohia on Socialism

समाजवाद पर लोहिया

Your Roll No.....

**Sr. No. of Question Paper : 1073**

**J**

Unique Paper Code : 12321602

Name of the Paper : Indian Political Thought-II

Name of the Course : B.A. (Hons.) Political

Science

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any **four** questions. All questions carry equal marks.
3. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर हिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का मान्यता एक ही होना चाहिए।
4. Discuss Pandita Ramabai's views on Gender.
5. Analyze Gandhi's views on Swaraj.
6. Write an essay on Tagor's nationalism.
7. Discuss Ambedkar's views on social justice.
8. Write short notes on any two of the following:
  - (a) Savarkar on Hindutava हिंदुत्व पर सावरकर
  - (b) Nehru's Secularism नेहरू की धर्मनिरपेक्षता
  - (c) Iqbal's on Community समुदाय पर इकबाल

4. Discuss Pandita Ramabai's views on Gender.
- जेडर पर पौडिता रमाबाई के विचारों की चर्चा कीजिए।

5. Analyze Gandhi's views on Swaraj.
- स्वराज पर गांधी के विचारों का विश्लेषण कीजिए।

6. Write an essay on Tagor's nationalism.
- टैगोर के राष्ट्रवाद पर निबंध लिखिए।

7. Discuss Ambedkar's views on social justice.
- सामाजिक न्याय पर अबेडकर के विचारों की चर्चा कीजिए।

8. Write short notes on any two of the following:
- निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (a) Savarkar on Hindutava हिंदुत्व पर सावरकर

परीक्षण कीजिए।

3. Do you think, Vivekananda's philosophy of 'Ideal State' is relevant today?
- क्या आपको लगता है कि विवेकानन्द का 'आदर्श राज्य' का दर्शन आज भी प्रासारिक है।

[This question paper contains 4 printed pages.]

7. Public policy in India reflects the inclusive model of economic development. Comment.

भारत में लोक नीति आर्थिक विकास के समावेशी मॉडल को दर्शाती है।

टिप्पणी कीजिये।

8. Write short notes on Any Two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

(a) Sarva Shiksha Abhiyan

सर्व शिक्षा अभियान

(b) National Rural Health Mission

राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य निशन

(c) Role of NGO in public policy

लोक नीति में एनजीओ की भूमिका

(d) Public Choice Theory

सार्वजनिक चयन सिद्धांत

**Sr. No. of Question Paper : 1080**

**J**

**Unique Paper Code : 12327904**

**Name of the Paper : Public Policy in India**

**Name of the Course : B.A. (Hons) Political Science**

**पाठ्यक्रम का नाम : बी.ए. (ऑनर्स) राजनीति विज्ञान**

**Semester / Annual : VI**

**सेमेस्टर / वार्षिक :**

**Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75**

**समय : 3 घण्टे**

**पूँजीक : 75**

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt Any Four questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए नियमीत स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- सभी के अंक समान हैं।
- इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए तोकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- What is globalization? Describe the impact of globalization on public policy in India.  
लोक नीति को परिभाषित कीजिये। इसकी भूमिका एवं महत्व पर चर्चा कीजिये।
- Define public policy. Discuss its role and significance.  
लोक नीति को परिभाषित कीजिये। इसकी भूमिका एवं महत्व पर चर्चा कीजिये।
- Critically examine the economic liberalization policy introduced in India in 1991.  
1991 में भारत में शुरू की गई आर्थिक उदारीकरण नीति का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिये।
- What do you understand by policy analysis? Describe the various stages of policy analysis.  
नीति विश्लेषण से आप क्या समझते हैं? नीति विश्लेषण के विभिन्न चरणों का वर्णन कीजिये।

**B**

(This Question Paper contains 2 printed pages)

Your Roll No. ....

**S. No of Question Paper : 1083**

**Unique Paper Code : 12327905**

**Name of the Course : B.A. (Hons) Political Science DSE**

**Title of Paper : Colonialism and Nationalism in India**

**Semester/Annual : VI**

**Time: 3 Hours**

**Maximum Marks: 75**

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper)  
(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

**Note:** Answers may be written either in English or Hindi but the same medium should be followed throughout the paper.

इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt Any Four questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Define colonialism. Critically analyse the Marxist perspective on colonialism in India.

उपनिवेशवाद को परिभाषित करें। भारत में उपनिवेशवाद पर मार्क्सवादी दृष्टिकोण का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

2. Discuss the nationalist approach to the study of nationalism in India.

भारत में राष्ट्रवाद के अध्ययन के लिए राष्ट्रवादी दृष्टिकोण पर विवेचना कीजिए।

3. Critically analyse the impact of British colonial policy on education.

शिक्षा पर ब्रिटिश औपनिवेशिक नीति के प्रभाव का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

4. Discuss the major constitutional development in colonial India with reference to the government of India Act, 1935.

भारत सरकार अधिनियम, 1935 के संदर्भ में औपनिवेशिक भारत में प्रमुख संवैधानिक विकास पर चर्चा कीजिए।

5. Explain the causes and consequences of the 1857 rebellion. Discuss the different views on it being the first war of Independence.

1857 के विद्रोह के कारणों और परिणामों की व्याख्या करें। इसके प्रथम स्वतंत्रता संग्राम होने पर विभिन्न विचारों पर चर्चा कीजिए।

6. Discuss the role of Gandhi in mass mobilization of the freedom struggle with special reference to the civil disobedient movement.

सविनय अवज्ञा आंदोलन के विशेष संदर्भ में स्वतंत्रता संग्राम के जन समूह में गांधीजी की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

7. Discuss the role and contribution of working class and peasant movement in India's struggle for freedom.

भारत के स्वतंत्रता संग्राम में मजदूर वर्ग और किसान आंदोलन की भूमिका और योगदान पर विवेचना कीजिए।

8. Write short notes on Any Two of the following:

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

- a. Sub-altern interpretation of nationalism

राष्ट्रवाद की उपाश्रित वर्गीय व्याख्या

- b. Social and religious movement in India

भारत में सामाजिक और धार्मिक आंदोलन

- c. Two-Nation theory

द्वि-राष्ट्र सिद्धांत

- d. Tribal movement

आदिवासी आंदोलन

[This question paper contains 4 printed pages.]

10. Ngugi interprets the colonial system of education in

Kenya as having one motive: to create citizens who consent to their own oppression. Discuss with reference to the excerpt from *Decolonizing the Mind* in your syllabus.

**Your Roll No.....**

**Sr. No. of Question Paper : 1509**

**J**

**Unique Paper Code : 62037617**

**Name of the Paper : World Literatures (Discipline English)**

**Name of the Course : B.A. Programme**

**Semester : VI**

**Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75**

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. This question paper contains 2 parts. Both parts are compulsory.
3. Questions in Part A carry 10 marks each and questions in Part B carry 15 marks each.

## Part A

Answer any 3 questions :

(3×10=30)

5. Discuss the role of folktales in mediating the early education of the Gikuyu child, in Ngugi's *Decolonizing the Mind*.

1. Write a short note on the relationship between Ikemefuna and Nwoye in *Things Fall Apart*.

## PART B

2. Comment on the title of the text 'Joothan.'

3. Critically comment on the following lines with reference to the context :

I have never found that moment

When the mind was halved by a horizon-

For the goldsmith from Benares,

The stone-cutter from Canton

As a fishline sinks, the horizon

Sinks in the memory

4. Briefly comment on the woman's desire for a bouquet of blue eyes with reference to the story *The Blue Bouquet* by Octavio Paz.

- Answer any three. All questions carry 15 marks.

(5×3=45)

6. "Dalit autobiographies transform experiences of discrimination into narratives of resistance". Do you

think Om Prakash Valmiki's *Joothan* does the same?

Elaborate.

7. Critically comment on the narrative structure of *Things Fall Apart*.

8. Neruda's poetry combines the political with the personal. Explain with examples.

9. Critically analyse the characters of Chepe Montiel and his wife in Marquez's short story, "Balthazar's Marvellous Afternoon."

[This question paper contains 4 printed pages.]

9. The postcolonial short story often challenges the conventions of 'realism' in order to bring out the multiplicity of layers in marginalised cultures. Elaborate with reference to any of the short stories in your course.

**Your Roll No.....**

**Sr. No. of Question Paper : 1510**

**J**

**Unique Paper Code : 62037617**

**Name of the Paper : World Literatures (Discipline English)**

**Name of the Course : B.A. Programme**

**Semester : VI**

**Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75**

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. This question paper contains 2 parts. Both parts are compulsory.
3. Questions in **Part A** carry 10 marks each and questions in **Part B** carry 15 marks each.

**Part A**

Answer any 3 questions

(3×10=30)

1. Write a short note on the character of Ezinma in *Things Fall Apart*.
2. Critically comment on the title of Om Prakash Valmiki's *Joothan*.
3. "My girlfriend has this whim. She wants a bouquet of blue eyes. And around here they're hard to find." "My eyes won't help you. They're brown, not blue."
4. Identify and analyse the above lines, with emphasis on the significance of colour.
5. How does Ngugi remark on the role of schools and teachers in colonial Kenya?

**Part B**

Answer any 3 questions

(3×15=45)

6. Comment on the character of the Principal in *Joothan* and elaborate on his impact on Valmiki's outlook towards life.
  7. Comment on Okonkwo as a tragic hero.
  8. Examine the ways in which Neruda links violence and gender in the poem, 'The Fable of the Mermaid and the Drunks.'
- "My race began as the sea began,  
With no nouns, and with no horizon,  
With pebbles under my tongue,  
With a different fix on the stars

But now my race is here,

In the sad oil of Levantine eyes

In the flags of Indian fields"

[This question paper contains 4 printed pages.]

वर्ष 2000 से भारत की विदेश व्यापार नीति (FTP) की मुख्य विशेषताएँ क्या हैं? आपके विचार में भारत में व्यापार करने में आसानी को नज़्बूत करने के लिए नए एफटीपी की क्या विशेषताएँ होनी चाहिए?

7. Do you agree with the view that a country that has achieved self-sufficiency in food grain production also necessarily attains food security for its people?

Discuss. Explain how agricultural pricing policy can help a nation attain food security.

क्या आप इस दृष्टिकोण से सहमत हैं कि जिस देश ने खाद्यान्न उत्पादन में आत्मनिर्भरता हासिल कर ली है, वह अपने लोगों के लिए खाद्य सुरक्षा भी अवश्य प्राप्त करता है? चर्चा कीजिए। बताइये कि कृषि मूल्य नियंत्रण नीति किसी राष्ट्र को खाद्य सुरक्षा प्राप्त करने में कैसे महत्व कर सकती है।

8. Write comprehensive notes on any two of the following:

- (i) Irrigation in Indian agricultural sector
  - (ii) Trends of Foreign Direct Investment in India
  - (iii) Rationale of the Economic Reforms of 1991
- निम्नलिखित में से किन्हें दो पर विस्तृत विषयियाँ लिखिए:
- (i) भारतीय कृषि क्षेत्र में सिंचाई
  - (ii) भारत में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश के रज्जान
  - (iii) 1991 के आर्थिक मुद्धारों का औचित्य

Your Roll No.....

**Sr. No. of Question Paper : 1738**

**J**

**Unique Paper Code : 62277603**

Name of the Paper : Economic Development and Policy in India- II

Name of the Course : CBCS B.A. (Prog), DSE

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. This paper consists of 6 questions.
3. Answer any 5 questions
4. All questions carry equal marks
5. Answers may be written either in English or in Hindi, but the same medium should be used throughout the paper

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. इस प्रश्नपत्र में 6 प्रश्न हैं।
3. पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
4. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
5. उत्तर या तो अंग्रेजी या हिन्दी में लिखा जा सकता है; लेकिन एक ही भाष्यमें का उपयोग पूरे कागज में किया जाना चाहिए।

भूमि सुधारों पर चर्चा कीजिए और उन्हें समर्थन देने वाले आर्थिक तर्कों को स्पष्ट कीजिए। भूमि सुधार के बारे में साध्य और अंतर्राष्ट्रीय प्रदान करने के लिए भारतीय संदर्भ का विश्लेषण कीजिए।

1. Examine the trajectory of farm income within India's agricultural sector over the past thirty years, while also addressing the growing gap between farm and non-farm earnings. Assess the factors contributing to this divergence in incomes.
2. Describe the monetary policy transmission process and limitations of monetary policy in terms of lags in transmission as well as rigidities.
3. नौकरीक नीति संवर्धण प्रक्रिया और संवर्धण में दौरी के साथ-साथ कठोरता के संदर्भ में नौकरीक नीति की सीमाओं का वर्णन कीजिए।
4. In the Indian economy, especially between the period 1980-2016, the services sector has become crucial, yet it has struggled to create sufficient job opportunities. Within this context, elucidate the obstacles and prospects facing India's services sector.
5. भारतीय अर्थव्यवस्था में, विदेश एप से 1980-2016 की अवधि के बीच, सेवा क्षेत्र महत्वपूर्ण हो गया है, फिर भी इसने पर्याप्त रोजगार के अवसर पैदा करने के लिए संघर्ष किया है। इस संदर्भ में, भारत के सेवा क्षेत्र के सामने आने वाली बाधाओं और संभावनाओं को स्पष्ट कीजिए।
6. What are the main feature of India's foreign trade policy (FTP) since the year 2000? In your view what should be the features of the new FTP to strengthen the ease of doing business in India.

### छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- इस प्रश्नपत्र में 6 प्रश्न हैं।
- पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- उत्तर या तो अमेजी या हिंदी में लिखा जा सकता है; लेकिन एक ही माध्यम का उपयोग पूरे कागज में किया जाना चाहिए।
- Describe the monetary policy transmission process and limitations of monetary policy in terms of lags in transmission as well as rigidities.
- मौद्रिक नीति संचरण प्रक्रिया और संचरण में देरी के साथ-साथ कठोरता के संदर्भ में मौद्रिक नीति की सीमाओं का चर्णन कीजिए।
- Discuss the challenges of small-scale industries in India. Analyse the Indian government's policy for the small-scale industrial sector.
- भारत में लघु उद्योगों की चुनौतियों पर चर्चा कीजिए। लघु उद्योग क्षेत्र के लिए भारत सरकार की नीति का विश्लेषण कीजिए।
- Discuss land reforms and elucidate the economic rationales supporting them. Analyse the Indian context to provide evidence and insights regarding the land reform.
- Examine the trajectory of farm income within India's agricultural sector over the past thirty years, while also addressing the growing gap between farm and non-farm earnings. Assess the factors contributing to this divergence in incomes.
- पिछले तीस वर्षों में भारत के कृषि भेज में कृषि आय के प्रबोधक की विवेचना कीजिए, साथ ही कृषि और गैर-कृषि आय के बीच बढ़ते अंतर पर भी चर्चा कीजिए। आय में इस विचलन में योगदान करने वाले कारकों का आकलन कीजिए।
- In the Indian economy, especially between the period 1980-2016, the services sector has become crucial, yet it has struggled to create sufficient job opportunities. Within this context, elucidate the obstacles and prospects facing India's services sector.
- भारतीय अर्थव्यवस्था में, विशेष रूप से 1980-2016 की अवधि के बीच, सेवा क्षेत्र महत्वपूर्ण हो गया है, फिर भी इसने पर्याप्त रोजगार के अवसर पैदा करने के लिए संघर्ष किया है। इस संदर्भ में, भारत के सेवा क्षेत्र के सामने आने वाली बाधाओं और संभावनाओं को स्पष्ट कीजिए।
- What are the main feature of India's foreign trade policy (FTP) since the year 2000? In your view what should be the features of the new FTP to strengthen the ease of doing business in India.

भूमि सुधारों पर चर्चा कीजिए और उन्हें समर्थन देने वाले आर्थिक तर्कों को स्पष्ट कीजिए। भूमि सुधार के बारे में साक्ष्य और अंतर्राष्ट्रीय प्रवान करने के लिए भारतीय संदर्भ का विश्लेषण कीजिए।

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

<b>Sr. No. of Question Paper</b>	<b>:</b>	<b>1739</b>	<b>J</b>
<b>Unique Paper Code</b>	<b>:</b>	<b>62277603</b>	
<b>Name of the Paper</b>	<b>:</b>	<b>Economic Development and Policy in India – II</b>	
<b>Name of the Course</b>	<b>:</b>	<b>B.A. (Prog.)</b>	
<b>Semester</b>	<b>:</b>	<b>VI</b>	
<b>Duration : 3 Hours</b>		<b>Maximum Marks : 75</b>	

### **Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. This paper consists of **8** questions. Answer any **5** questions.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### **छात्रों के लिए निर्देश**

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
  2. इस प्रश्न-पत्र में 8 प्रश्न हैं। किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
  3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
  4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- 
1. Analyse Indian agriculture sector since independence. What major policies are required to achieve higher growth of agriculture sector?  
स्वतंत्रता के बाद से भारतीय कृषि क्षेत्र का विश्लेषण कीजिए। कृषि क्षेत्र की उच्च वृद्धि हासिल करने के लिए किन प्रमुख नीतियों की आवश्यकता है?
  2. Critically examine the role of buffer stock and public distribution system to provide food security in India.  
भारत में खाद्य सुरक्षा प्रदान करने के लिए बफर स्टॉक और सार्वजनिक वितरण प्रणाली की भूमिका की समालोचनात्मक विवेचना कीजिए।

3. What are the measure of land reforms are taken by Indian government? Also analyze the impact of land reform measures in India.

भारतीय सरकार द्वारा भूमि सुधार के लिए क्या उपाय किए गए हैं? भारत में भूमि सुधार उपायों के प्रभाव का भी विश्लेषण कीजिए।

4. Do you agree with this view that Industrial development in India can be categorized in different phases? If yes then discuss the different phases.

क्या आप इस दृष्टिकोण से सहमत हैं कि भारत में औद्योगिक विकास को विभिन्न चरणों में वर्गीकृत किया जा सकता है? यदि हाँ, तो विभिन्न चरणों पर चर्चा कीजिए।

5. Discuss the objectives, rationale, methods and government's policy on privatization and disinvestment in India.

भारत में निजीकरण और विनिवेश पर उद्देश्यों, औचित्य, तरीकों और सरकार की नीति पर चर्चा कीजिए।

6. Discuss merits and demerits of foreign direct invest (FDI) in India. Also analyze the Indian government's policy for the FDI.

भारत में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (एफडीआई) के गुण और दोष पर चर्चा कीजिए। एफडीआई के लिए भारत सरकार की नीति का भी विश्लेषण कीजिए।

7. In the light of foreign trade policy (FTP) of 2004 and 2009 discuss the development of overall foreign trade of the country. Do you think India would need further development in its FTP.

2004 और 2009 की विदेश व्यापार नीति (एफटीपी) के आलोक में देश के समग्र विदेशी व्यापार के विकास पर चर्चा कीजिए। क्या आपको लगता है कि भारत को अपने एफटीपी में और विकास की आवश्यकता होगी।

8. Write short note on any two :

- Labor Regulation in India
- Agriculture marketing in India
- Problems of Small Scale industry
- Privatization – The Indian Experience

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- भारत में श्रम विनियमन
- भारत में कृषि विपणन
- लघु उद्योग की समस्याएँ
- निजीकरण – भारतीय अनुभव

[This question paper contains 4 printed pages.]

9. How significant were spectator sports like football or the Olympics in understanding nationalism during the twentieth century?

बीसवीं सदी के दौरान राष्ट्रवाद को समझने में फुटबॉल या ओलंपिक जैसे दर्शक खेल कितने महत्वपूर्ण थे?

10. Write short notes on **any two** of the following :

निम्नलिखित में से किसी दो पर साक्षात् टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Amazon Basin

अमेज़न बेसिन

(b) Marshall Plan

मार्शल प्लान

(c) James Bond Film

जेम्स बॉन्ड फिल्म

(d) Vishakha Guidelines

विशाखा दिशानिर्देश

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 1768

J

Unique Paper Code : 62317641

Name of the Paper : Issues in Twentieth-century  
World History-II

Name of the Course : B.A. (Prog)

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

**छात्रों के लिए निर्देश**

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए नियमित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।

- किन्हीं पांच प्रश्नों का उत्तर दीजिए ।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

- In the superpower rivalry during the Cold War, how far was the Vietnam War or the Korean War an important milestone?
- शीत युद्ध के दौरान महाशक्तियों की प्रतिव्वद्धता में विषयनाम युद्ध या कोरियाई युद्ध किस हद तक महत्वपूर्ण मील का पत्थर है?
- Why were decolonisation movements in the context of Algeria or Ghana important for World history?
- अल्जीरिया या घाना के संरभ में विजौपनिवेशीकरण आंदोलन विश्व इतिहास के लिए महत्वपूर्ण क्यों थे?
- Discuss the key features of the Chipko movement, which played a significant role in raising environmental awareness.
- चिपको आंदोलन की प्रमुख विशेषताओं पर चर्चा करें, जिसने पर्यावरण जागरूकता बढ़ाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- What were the different grievances of the student movement of Paris in 1968?
- 1968 में पेरिस के छात्र आंदोलन की विभिन्न शिकायतें क्या थीं?
- Examine the role played by Nelson Mandela in the Anti-Apartheid movement.
- संभव विशेषी आंदोलन में नेल्सन मडला ब्रास निर्भाई गई भूमिका का परीक्षण करें।
- Account for the rise of Martin Luther King Jr. as the champion of the Civil Rights Movement in the U.S.A.
- संयुक्त राज्य अमेरिका में नागरिक अधिकार आंदोलन के चैरियन के रूप में मार्टिन लूथर किंग जूनियर के उदय का वर्णन कीजिए।
- Why are feminist movements important in understanding the struggles of women?
- महिलाओं के संघों को समझने में नारीवादी आंदोलन क्यों महत्वपूर्ण हैं?
- What was the contribution of the Satyajit Ray film during the Cold War era?
- शीत युद्ध के दौर में सत्यजीत रे की फिल्म का क्या योगदान था?

[This question paper contains 4 printed pages.]

9. Discuss the nature of the Arab Spring and how it is different from other political movements.

अरब स्प्रिंग की प्रकृति पर चर्चा करें और बताएं कि यह अन्य राजनीतिक आंदोलनों से किस प्रकार भिन्न है।

10. Write short notes on any **two** of the following :

निम्नलिखित में से किसी दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) Rainbow Coalition

इंडिपंडेंस गार्ड

- (b) Martin Luther King Jr

मार्टिन लुथर किंग जूनियर

- (c) Islamic Feminism

इस्लामी नारीवाद

- (d) Food Industry and Globalisation

खाद्य उद्योग और वैश्वीकरण

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any **5** questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or in Hindi, but the same medium should be used throughout the paper.

**छात्रों के लिए निर्देश**

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किसी पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**Your Roll No.....**

**Sr. No. of Question Paper : 1769**

**J**

Unique Paper Code : 62317641

Name of the Paper : Issues in Twentieth-century

World History-II

Name of the Course : B.A. (Prog.)

Semester : VI

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- प्रश्नों के उत्तर अंग्रेजी या हिंदी भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

- Was decolonisation an end to colonisation? Discuss in the context of either Algeria or Indonesia.
- How did the superpower rivalries of the USSR and the USA result in the Cold War? Explain it in the context of either Korea or Vietnam.
- यूएसएसआर और यूएसए की महाशक्ति प्रतिद्वंद्विता के परिणामस्वरूप शीत युद्ध कैसे हुआ? कोरिया या वियतनाम के संदर्भ में इसे स्पष्ट करें।
- Discuss the challenges faced by the welfare state systems in the United Kingdom.
- Discuss the Civil Rights Movement in America.
- Why is it important to understand disasters like Bhopal and Chernobyl for greater Global Environmental Consciousness?
- बैश्वक पर्यावरणीय चेतना के लिए भोपाल और चेरनोबिल जैसी आपदाओं को समझना क्यों महत्वपूर्ण है?
- Discuss the importance of the student movement of Paris 1968.
- पेरिस 1968 के छात्र आंदोलन के महत्व पर चर्चा करें।
- How did the student movement of Beijing 1989 happen?
- बीजिंग 1989 का छात्र आंदोलन कैसे हुआ?
- Discuss the reconciliation efforts in South Africa during and after the Post Apartheid regime.

[This question paper contains 4 printed pages.]

राष्ट्रीय सीमाओं को नैतिक रूप से कितना महत्वपूर्ण माना जाना चाहिए?  
वैश्विक न्याय पर बहस के विशेष संर्वे में इस प्रश्न पर चर्चा करें।

9. Write short notes on **Any Two** of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Cultural globalization

सांस्कृतिक वैश्वीकरण

(b) UN peace-keeping forces

संयुक्त राष्ट्र के शांति-संरक्षक बलों

(c) Transnational corporation (TNC)

पराराष्ट्रीय निगम (ट्राइनसो)

(d) Global justice

वैश्विक न्याय

**Sr. No. of Question Paper : 1774**

**I**

Unique Paper Code : 62327601

Name of the Paper : Understanding Globalization

Name of the Course : B.A. (Program) Political

Science

पाठ्यक्रम का नाम

: बी.ए. (प्रोग्राम) राजनीति विज्ञान

Semester/Annual

: VI

सेमेस्टर / वार्षिक

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

समय : 3 घण्टे

पूर्णीक : 75

### Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

2. Attempt **Any Four** questions.

3. All questions carry equal marks.

4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the

**Your Roll No.....**  
**आपका अनुक्रमांक.....**

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के भित्ति ही ऊपर दिए गए नियोगित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

क्या आधुनिक पर्यावरणीय समस्याओं के लिए मुद्रारबादी या क्रांतिकारी समाधान की आवश्यकता है? अपने उत्तर को उपयुक्त उदाहरणों से पुष्ट कीजिए।

1. What do you understand by Globalization? Discuss economic, cultural and technological dimensions of globalization.  
वैश्वीकरण से आप क्या समझते हैं? वैश्वीकरण के आर्थिक, सांस्कृतिक और तकनीकी आधारों पर चर्चा कीजिये।
2. Has globalization led to increasing inequalities within and between nations? Examine.  
क्या वैश्वीकरण के कारण राष्ट्रों के भीतर और उनके बीच असमानता बढ़ रही है? परीक्षण कीजिये।
3. Do modern environmental problems require reformist or radical solutions? Support your answer with suitable reference to debate on global justice.
4. Examine the role of the World Trade Organisation (WTO) in developing economies.  
विकासशील अर्थव्यवस्थाओं में विश्व व्यापार संगठन भूमिका का परीक्षण करें।
5. Discuss the structure of the United Nations and its role in contemporary international politics.  
संयुक्त राष्ट्र संगठन (यूएनओ) की संरचना और समकालीन अंतर्राष्ट्रीय राजनीति में इसकी भूमिका की विवेचना कीजिए।
6. What is the role of BRICS in contemporary global politics? Discuss with suitable examples.  
समकालीन वैश्विक राजनीति में ब्रिक्स की क्या भूमिका है? उपयुक्त उदाहरणों सहित चर्चा कीजिये।
7. How ethically significant should national borders be considered? Discuss this question with special reference to debate on global justice.

[This question paper contains 4 printed pages.]

8. Write short notes on Any Two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Global Justice

वैश्विक न्याय

(b) Climate Change

जलवायु परिवर्तन

(c) Resource Scarcities

संसाधन दुर्बलिता

(d) UN Security Council

संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद

**Sr. No. of Question Paper : 1775**

**I**

**Unique Paper Code : 62327601**

**Name of the Paper : Understanding Globalization**

**Name of the Course : B.A. (Program) Political**

**Science**

**पाठ्यक्रम का नाम : बी.ए. (प्रोग्राम) राजनीति विज्ञान**

**Semester/Annual : VI**

**सेमेस्टर/वार्षिक**

**Duration : 3 Hours**

**Maximum Marks : 75**

**समय : 3 घण्टे**

**पूर्णांक : 75**

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt Any Four questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न- पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना

अनुक्रमांक लिखिए ।

2. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।

3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

4. इस प्रश्न- पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

वैश्वीकरण के युग में बहुराष्ट्रीय कंपनियों और टीएनसी की भूमिका का जालोचनात्मक विश्लेषण करें।

4. What is International Terrorism? Elaborate this concept in your own words.

अन्तर्राष्ट्रीय आतंकवाद क्या है? इसके बारे में विस्तारपूर्वक चर्चा कीजिए।

1. Explain complex interdependence in the context of various dimensions of contemporary globalization.

समकालीन वैश्वीकरण के विभिन्न आयामों के संदर्भ में जटिल परस्पर निर्भरता की व्याख्या कीजिए।

5. BRICS has emerged as an important organization in world politics. Examine.

ब्रिक्स विश्व राजनीति में एक महत्वपूर्ण संगठन के रूप में उभरा है। परीक्षण करें।

6. Explain the significance of the UNO in contemporary world politics.

समकालीन विश्व राजनीति में संयुक्त राष्ट्र संघ के महत्व को समझाइए।

2. Discuss the role of WTO in accelerating free international trade. Give reasons in support of your answer.

मुक्त अंतर्राष्ट्रीय व्यापार को बढ़ावा देने में विश्व व्यापार संगठन की भूमिका की चर्चा कीजिये। अपने उत्तर के पक्ष में तर्क दीजिये।

3. Critically analyze the role of MNCs and TNCs in the

[This question paper contains 4 printed pages.]

- (c) Find the complete integral of the partial differential equation

$$(6) \quad p = (z + qy)^2.$$

6. (a) (i) Classify the following partial differential equation into elliptic, parabolic or hyperbolic :

(2.5)

$$x\sqrt{r} - (x^2 - y^2)s - xyt + py - qx = 2(x^2 - y^2)$$

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

$$\text{where } r = \frac{\partial^2 z}{\partial x^2}, s = \frac{\partial^2 z}{\partial x \partial y}, t = \frac{\partial^2 z}{\partial y^2}, p = \frac{\partial z}{\partial x}, q = \frac{\partial z}{\partial y}.$$

- (ii) Form a partial differential equation by eliminating constants  $a, b$  from relation :

$$(x - a)^2 + (y - b)^2 + z^2 = \lambda^2. \quad (4)$$

- (b) Find the general solution of the differential equation

$$y^2(x - y)p + x^2(y - x)q = z(x^2 + y^2). \quad (6.5)$$

- (c) Find the complete integral of

$$x^2p^2 + y^2q^2 = z. \quad (6.5)$$

Sr. No. of Question Paper : 1790

Y

Unique Paper Code : 62357604

Name of the Paper : Differential Equations

Name of the Course : B.A. (Prog.) (CBCS-LOCF)

Semester : VI

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

2. All questions are compulsory.

3. Attempt any two parts from each question.

1. (a) Solve the initial value problem:

$$(x^2 + y^2 + x)dx + xy dy = 0; y(1) = 2. \quad (6)$$

- (b) Solve :

$$(5xy + 4y^2 + 1)dx + (x^2 + 2xy)dy = 0. \quad (6)$$

- (c) Solve :

$$\frac{dy}{dx} + y = xy^3. \quad (6)$$

2. (a) Solve:

$$y + px = p^2x^4. \quad (6.5)$$

- (b) Solve:

$$e^{4x}(p-1) + e^{2y}p^2 = 0. \quad (6.5)$$

- (c) Show that the solutions  $x$ ,  $x^2$  and  $x^4$  of the differential equation

$$x^3 \frac{d^3y}{dx^3} - 4x^2 \frac{d^2y}{dx^2} + 8x \frac{dy}{dx} - 8y = 0$$

are linearly independent on the interval  $0 < x < \infty$  and write the general solution of the given equation.

3. (a) Solve:

$$\frac{d^3y}{dx^3} + 2 \frac{d^2y}{dx^2} + \frac{dy}{dx} = e^{2x} + x^2 + x. \quad (6)$$

- (b) Using the method of variation of parameters, solve:

$$\frac{d^2y}{dx^2} - 2 \frac{dy}{dx} = e^x \sin x. \quad (6)$$

- (c) Solve:

$$x^3 \frac{d^3y}{dx^3} + 3x^2 \frac{d^2y}{dx^2} = x \frac{dy}{dx} + y = x \ln x. \quad (6)$$

4. (a) Solve the following system of equations:

$$\frac{dx}{dt} + x = y + e^t,$$

$$\frac{dy}{dt} + y = x + e^t. \quad (6.5)$$

- (b) Solve the differential equations:

$$\frac{dx}{y+zx} = \frac{dy}{-(x+zy)} = \frac{dz}{x^2-y^2}.$$

- (c) Solve:

$$zydx = zx dy + y^2 dz.$$

5. (a) Eliminate the arbitrary function  $f$  from the equation

$$x + y + z = f(x^2 + y^2 + z^2)$$

- to find the corresponding partial differential equation.

- (b) Find the general solution of the differential equation

$$z(x+y)p + z(x-y)q = x^2 + y^2. \quad (6)$$

[This question paper contains 4 printed pages.]

(c) Find the complete integral of the partial differential equation

$$2(z + xp + yq) = yp^2. \quad (6)$$

6. (a) (i) Classify the following partial differential equation into elliptic, parabolic or hyperbolic:

(2.5)

$$x^2r - y^2t + px - qy = x^2$$

$$\text{where } r = \frac{\partial^2 z}{\partial x^2}, S = \frac{\partial^2 z}{\partial x \partial y}, t = \frac{\partial^2 z}{\partial y^2}, p = \frac{\partial z}{\partial x}, q = \frac{\partial z}{\partial y}.$$

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

Semester : VI

(ii) Form a partial differential equation by eliminating constants  $a, b$  from relation :

$$z = (x - a)^2 + (y - b)^2. \quad (4)$$

(b) Find the general solution of the differential equation

$$(x^2 - yz)p + (y^2 - zx)q = z^2 - xy.$$

(c) Find the complete integral of the partial differential equation

(6.5)

$$p^2x + q^2y = z.$$

Sr. No. of Question Paper : 1791

Your Roll No.....

J

Unique Paper Code : 62357604

Name of the Paper : Differential Equations

Name of the Course : B.A. (Prog.) (CBCS-LOCF)

(c) Solve :

$$x \frac{dy}{dx} + y = -2x^6 y^4.$$

2. (a) Solve :

$$y = 2px - xp^2.$$

(b) Solve :

$$xy(y - px) = x + py.$$

(c) Solve :

$$\frac{d^3y}{dx^3} - 4 \frac{d^2y}{dx^2} - 3 \frac{dy}{dx} + 18y = 0.$$

3. (a) Show that the solutions  $e^{-x}$ ,  $e^{3x}$  and  $e^{4x}$  of the differential equation

$$\frac{d^3y}{dx^3} - 6 \frac{d^2y}{dx^2} + 5 \frac{dy}{dx} + 12y = 0$$

are linearly independent on the interval  $-\infty < x < \infty$  and write the general solution of the given equation.

(b) Using the method of variation of parameters, solve :

$$\frac{d^2y}{dx^2} - 2 \frac{dy}{dx} + y = \frac{e^x}{x}.$$

(6)

(c) Solve :

$$\frac{x^2}{dx^2} \frac{d^2y}{dx^2} - 3x \frac{dy}{dx} + 5y = x^2 \sin(\ln x).$$

4. (a) Solve the following system of equations: (6.5)

$$\frac{dx}{dt} + 2x - 3y = t,$$

$$\frac{dy}{dt} - 3x + 2 = e^{2t}.$$

(b) Solve :

$$\frac{dx}{z-y} = \frac{dy}{x-z} = \frac{dz}{y-x}$$

(c) Solve :

$$(ydx + xdy)(a - z) + xydz = 0.$$

5. (a) Eliminate the arbitrary function  $f$  from the equation

$$z = e^{ax+by} f(ax - by)$$

to find the corresponding partial differential equation.

(b) Find the general solution of the differential equation

$$x(y^2 + z)p - y(x^2 + z)q = z(x^2 - y^2).$$

(6)

2400

4

[This question paper contains 4 printed pages.]

10. Do you think individuals can help in the production of

culture in a market-driven global world? How does such production of culture become 'glocal'? Give a

reasoned answer.

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2400

J

Unique Paper Code : 12035907/62035923

Name of the Paper : Language, Literature and Culture

Name of the Course : GE: English - Generic Elective for Honours Course/  
B.A. (Prog) Generic Elective

Semester : II/IV/VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll. No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt SIX questions in All.

**PART A**

Answer ANY THREE of the following:

3 x 10 marks = 30 marks

1. Linguistic and cultural markers define the ethos of Indian literature. Comment critically on the given

1615/25

statement with a suitable example from any literary text in your syllabus.

**PART B**

text in your syllabus.

**Answer ANY THREE of the following:**

2. Syntax and semantics are the two major pillars of any language system. Do you agree? Discuss with suitable examples.

3. Amir Khusrau's imminent style of poetry invokes a spirit of inclusiveness through the theme of love. Comment on the given statement with reference to Separation.

4. How does Ghalib express the various tensions of 'desire' in Desires come by the Thousands? Discuss with reference to the images used in the poem.

5. What do you understand by the term culture? Do you think culture has a foundational role in the creation and breaking down of stereotypes in society? Elucidate your answer with the help of suitable examples.

6. The Ekalavya episode of the Mahabharata is proof of the caste and class prejudices in the classical world. Discuss with reference to the excerpt that you have studied.

7. One of the predominant characteristics of the Bhakti Movement is a critique of contemporary society. How does Mirabai's poem reflect this?

8. Comment on the theme of chastity and honour in Cilappatikaram. What significance do they have on the character of Kannaki? Answer with suitable references from the extract.

9. Describe multilingualism in the Indian context. Do you agree that the English language plays a crucial role in strengthening multilingualism in India? Elaborate.

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2406

J

Unique Paper Code : 62055634

Name of the Paper : हिन्दी सिनेमा और उसका अध्ययन

Name of the Course : B.A. (Prog.) Hindi CBCS-GE

Semester : VI

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

1. सिनेमा एक कला है या विशुद्ध व्यवसाय? विचार कीजिए । (15)

### अथवा

कला विधा के रूप में सिनेमा की सैद्धांतिकी पर प्रकाश डालिए ।

2. हिन्दी सिनेमा के उद्भव और विकास की सारगर्भित यात्रा पर प्रकाश डालिए । (15)

## अथवा

हिंदी सिनेमा के इतिहास को विस्तार से लिखिए ।

3. सिनेमा के विकास में कैमरे की भूमिका को स्पष्ट कीजिए । (15)

## अथवा

सिनेमा में कैमरे से हो रहे नए प्रयोगों पर अपने विचार प्रस्तुत कीजिए ।

4. हिंदी सिनेमा की लोकप्रियता में नई तकनीक की भूमिका स्पष्ट कीजिए । (15)

## अथवा

फिल्म मुगलएआजम की समीक्षा कीजिए ।

5. (क) किसी एक पर टिप्पणी लिखिए : (8)

- (i) धर्म सम्प्रदाय और फिल्म एके  
(ii) फिल्म मदर इंडिया और भारतीय समाज

- (ख) किसी एक पर टिप्पणी लिखिए : (7)

- (i) सिनेमा और समाज का अंतर्रबंध  
(ii) समानांतर सिनेमा

16/8/28  
[This question paper contains 8 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2451

J

राष्ट्रीय आय निधारण मॉडल में निवेशी व्यापार शुल्क जैसे पर कौन से अतिरिक्त चर काम में आते हैं? वे राष्ट्रीय आय संतुलन को कैसे प्रभावित करते हैं?

6. What is the money? What are the functions of money?

मुद्रा क्या है? मुद्रा के कार्य क्या हैं?

7. (a) How does equilibrium come about in the money market?

Instructions for Candidates

Semester

: VI

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

(b) How do banks create money?

2. Answer any 5 questions.

(क) मुद्रा बाजार में संतुलन कैसे आता है?

(ख) बैंक कैसे मुद्रा बनाते हैं?

3. All questions are divided into sections A and B. Attempt any 5 questions out of 7 questions from each of the sections. Section A has short answer questions carrying 5 marks each whereas section B contains long answer questions carrying 10 marks each.

4. Answers may be written in English or in Hindi, but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

2451

3

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अप

अनुक्रमांक लिखिए ।

2. किसी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

3. सभी प्रश्नों को स्वं-अ तथा स्वं-ब में विभाजित किया गया है। प्रत्येक 7 प्रश्नों में से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। स्वं अ में लघु उत्तर है एवं प्रत्येक 5 अंक का है जबकि स्वं ब में मैं शीर्ष उत्तरिय 5 हैं और प्रत्येक 10 अंक का हैं।

4. इस प्रश्न पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

## Section A

## स्वं-क

- बताइये कि निवेश को बचत से किस प्रकार समर्थन मिलता है (1) निजी बचत (2) सरकारी बचत और (3) विदेशी बचत द्वारा।

The multiplier for a two sector economy is computed to be 4. Drive the following: (a) the saving function and (b) the consumption function.

1. Explicate the following concepts:-

- (a) Macroeconomics policies.

- (b) Business cycle.
- ये क्षेत्र की अर्थव्यवस्था के लिए गुणक की गणना 4 के रूप में की जाती है। निम्नलिखित को बुत्पन्न कीजिए: (क) बचत फलन और (ख) उपभोग फलन।

निम्नलिखित अवधारणाओं की व्याख्या कीजिए:-

- (क) समिट अर्थात् नीतियाँ

- (क) व्यापार चक्र

Explain how investment is supported from savings by (1) the private saving (2) by the government saving and (3) by foreign saving.

4. Define marginal propensity to consume and margin propensity to save. How is marginal propensity save defined in terms of marginal propensity to consume?

### Section -B

#### खंड -ख

सीमांत उपभोग प्रवृत्ति और सीमांत बचत प्रवृत्ति को परिभाषित कीजिये। सीमांत उपभोग प्रवृत्ति के संदर्भ में सीमांत बचत प्रवृत्ति को वर्णिया जाता है?

5. Define money market equilibrium with the help of diagram.

ओरेक्स की सहायता से मुद्रा बाजार संतुलन को परिभाषित कीजिये।

6. If the reserve ratio is one and people hold only checkable deposits. Find the value of money multiplier.

आर्थिक विकास को परिभाषित कीजिए। क्या कुल उत्पादन बढ़ने के बावजूद औसत श्रम उत्पादकता गिर सकती है? क्या कुल उत्पादन बढ़ने के बावजूद बेरोजगारी दर बढ़ सकती है?

7. Explain the determinants of the demand for money.

मुद्रा की मांग के निर्धारिकों की व्याख्या कीजिए।

1. Define economic growth. Can average labour productivity fall even though total output is rising?

Can the unemployment rate rise even though total output is rising?

2. Define the term national income. What adjustments are required to calculate the net national product (NNP) at factor cost from the gross domestic product (GDP) at market price?
- यदि आरक्षित अनुपात एक है और लोग केवल चेक योग्य जमा हैं। मुद्रा गुणक का मूल्य जात कीजिए।

राष्ट्रीय आय शब्द को परिचारित कीजिए। बाजार मूल्य पर सकल व्यापार (जोड़ीपी) से कारक लागत पर युद्ध राष्ट्रीय उत्पाद (एनएनपी) की गणना करने के लिए क्या समायोजन की आवश्यकता है?

3. (a) Suppose structural equations of an economy are given as follows:

$$Y = C + I$$

$$C = 100 + 0.75Y$$

$$I = 100$$

Find the equilibrium values for  $Y$  and  $C$ .

मान लीजिए कि किसी अर्थव्यवस्था के संरचनात्मक समीकरण इस प्रकार दिए गए हैं:

$$Y = C + I$$

$$C = 100 + 0.75Y$$

$$I = 100$$

$Y$  और  $C$  के लिए संतुलन मान ज्ञात कीजिए।

- (b) Explain why the lump sum tax multiplier is smaller than government purchase multiplier.

स्पष्ट कीजिए कि एकमुक्त कर युणक सरकारी खरीद युणक से छोटा क्यों है।

4. What is the budget surplus? Explain the effect of government purchase on the budget surplus.

बजट अधिशेष क्या है? बजट अधिशेष पर सरकारी खरीद के प्रभाव की व्याख्या कीजिए।

5. What additional variables come into play when foreign trade is introduced in the national income determination model? How do they affect national income equilibrium?

[This question paper contains 8 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2542 J  
Unique Paper Code : 52417608  
Name of the Paper : Fundamental of Investments  
Name of the Course : B.Com. (P) CBCS  
Semester : VI  
Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. All questions carry equal marks.
3. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

**छात्रों के लिए निर्देश**

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. (a) "Investment is a well-planned and thought-out process consisting of a series of activities." Elaborate this statement and explain the steps in investment decision process. (6)  
(b) Mr Gopal, an investor can purchase either securities of Fashion Textiles Ltd or Best Tech Ltd. The rates of return of both these securities under different market conditions are as under.

Market Situation	Probability	Return of Fashion Textiles Ltd (%)	Return of Best Tech Ltd (%)
Good	0.3	11	15
Average	0.5	7	8
Poor	0.2	2	-1

Calculate the expected return and risk from each of the securities. Which security will Mr Gopal purchase? (9)

**OR**

1. (a) "Stock exchanges play a vital role as financial market intermediaries." Comment? (6)

P.T.O.

- (b) Garima bought shares of XYZ Ltd for Rs 100 at the beginning of 2018. Dividends received by her and price of the share at the end of each year is given below :

Year	Price at the end of the year (Rs)	Dividend received at the end of the year (Rs)
2018	105	5
2019	109	6
2020	106	2
2021	112	4
2022	114	5
2023	112	3

Calculate :

- Average return earned by Garima on security of XYZ Ltd (assuming that the security returns are not subject to any tax).
  - What is the risk associated with the security of XYZ Ltd?
  - If Garima has the option of investing in another security of ABC Ltd which gives a return of 7%; assuming a tax rate of 30% is applicable to the returns of ABC Ltd; which of these is a better investment for her? (9)
2. (a) What are callable bonds? How are they different from putable bonds. (6)

- (b) Omega Ltd has issued 11% Rs 1000 bonds for 6 years at the following terms :

Redemption will be done in instalments with Rs 150 being redeemed at the end of every year from year 1 to 5 and the remaining balance will be redeemed at the end of the 6<sup>th</sup> year.

- What is the maximum price that an investor having 12% required rate of return will be willing to pay for this bond?
- Is the bond worth purchasing at Rs 980?
- Will your answer change if the bond is available at Rs. 970 instead? (9)

OR

- (a) Explain the credit rating process of CRISIL. (6)
- (b) Bonds of Sole Footwear Ltd are selling at Rs. 840. The bond has 6 years to maturity & carries 8% coupon rate with face value of Rs. 1000.
- (i) Calculate Yield To Maturity of the bond assuming redemption at a premium of 5%. (9)
- (ii) If the investor has the required rate of return of 11%; will he purchase this bond at Rs. 840. (9)
3. (a) Explain the EIC approach in brief. (6)
- (b) A company is expected to grow at 15% per year for the next 5 years and then to grow indefinitely at the rate of 5%. The required rate of return on equity shares is 10%. Assume the company paid a dividend of Rs. 4 per share last year ( $D_0 = 4$ ). Determine the market price of share today. (9)

**OR**

- (a) Differentiate between fundamental analysis and technical analysis. (6)
- (b) Calculate the price of equity share from the following :

Annual Turnover	.....	60,00,000
Operating profit	.....	10,00,000
Equity share capital (FV100)	.....	30,00,000
Capital Reserve	.....	40,00,000
10% Preference Share Capital	.....	10,00,000
12% Secured Loan	.....	15,00,000
15% Unsecured Loan	.....	10,00,000
Fixed assets	.....	30,00,000
Investment in 6% govt. bonds	.....	8,00,000
Tax Rate	.....	25%
P/E Ratio	.....	20

(9)

4. (a) The following information is available from Mr. X in respect of his portfolio :

Security	Weight	Expected Return	Standard Deviation
A	50%	20%	24%
B	50%	12%	16%

- (i) Find out Expected return of Portfolio.
- (ii) Find out the correlation between the returns if the standard deviation of the portfolio is 20% .
- (iii) Find out the standard deviation of the portfolio comprising A and B in the ratio of 25% and 75% respectively and correlation coefficient of 1. (9)
- (b) Differentiate Security Market Line and Capital Market Line. (6)

**OR**

- (a) The risk and return of the market portfolio are 12% and 19% respectively. The risk-free interest rate is 10% and unlimited lending and borrowing is possible at this rate. Comment on the efficiency of the following portfolio:

Portfolio	Expected Return	Risk
A	24%	30%
B	22%	16%
C	17%	10%

(9)

- (b) Explain the CAPM . How does it help in estimating the expected return of a security? (6)

5. (a) 3 month call option premium is Rs.2 and 3 month put option premium is Rs. 3. Assume that the exercise price for both the cases is Rs. 50. Find out the net payoff of Call Option Holder and Put Option Holder along with the graph when Spot price of the share on exercise day is Rs.47, Rs.49, Rs. 50, Rs.52, Rs.53, Rs. 55, Rs.60. (9)

- (b) Write short notes on any two of following :

- (i) Insider Trading  
 (ii) Role of SEBI  
 (iii) Buy Back of Shares (6)

**OR**

- (a) An investor buys a Nifty Futures contract for Rs. 2,80,000 (lot size 50 futures ). On the Settlement date, the NIFTY closes at Rs. 5,512. Find out his profit or loss, If he pays Rs. 1000 as brokerage. What would be position, if he has sold the futures contract. (6)
- (b) What do you mean by Insider Trading? Who is an insider trader according to SEBI regulations? (9)

1. (क) "निवेश एक सुनियोजित और सोची-समझी प्रक्रिया है, जिसमें कई गतिविधियाँ शामिल होती हैं।" इस कथन को विस्तार से समझाइए और निवेश निर्णय प्रक्रिया के चरणों की व्याख्या कीजिए। (6)
- (ख) श्री गोपाल, निवेशक फैशन टेक्सटाइल्स लिमिटेड या बेस्ट टेक लिमिटेड की प्रतिभूतियाँ खरीद सकते हैं। विभिन्न बाजार स्थितियों के तहत इन दोनों प्रतिभूतियों की रिटर्न की दरें निम्नानुसार हैं।

बाजार स्थिति	संभाव्यता	फैशन टेक्सटाइल्स लिमिटेड का रिटर्न (%)	बेस्ट टेक लिमिटेड का रिटर्न (%)
अच्छा	0.3	11	15
औसत	0.5	7	8
खराब	0.2	2	-1

प्रत्येक प्रतिभूति से अपेक्षित रिटर्न और जोखिम की गणना कीजिए। श्री गोपाल कौन सी प्रतिभूति खरीदेंगे? (9)

या

- (क) "शेयर बाजार वित्तीय बाजार मध्यस्थों के रूप में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।" टिप्पणी कीजिए? (6)
- (ख) गरिमा ने 2018 की शुरुआत में 100 रुपये में XYZ लिमिटेड के शेयर खरीदे। प्रत्येक वर्ष के अंत में उसके द्वारा प्राप्त लाभांश और शेयर की कीमत नीचे दी गई है :

Year	Price at the end of the year (Rs)	Dividend received at the end of the year (Rs)
2018	105	5
2019	109	6
2020	106	2
2021	112	4
2022	114	5
2023	112	3

गणना कीजिए :

- (i) XYZ लिमिटेड की प्रतिभूति पर गरिमा द्वारा अर्जित औसत रिटर्न (यह मानते हुए कि प्रतिभूति रिटर्न किसी भी कर के अधीन नहीं हैं)।
- (ii) XYZ लिमिटेड की प्रतिभूति से जुड़ा जोखिम क्या है?

(iii) यदि गरिमा के पास ABC लिमिटेड की किसी अन्य प्रतिभूति में निवेश करने का विकल्प है जो 7% का रिटर्न देती है; यह मानते हुए कि एबीसी लिमिटेड के रिटर्न पर 30% की कर दर लागू ह; इनमें से कौन-सा उसके लिए बेहतर निवेश है? (9)

2. (क) कॉल करने योग्य बॉन्ड क्या हैं? वे पुटेबल बॉन्ड से कैसे भिन्न हैं। (6)

(ख) ओमेगा लिमिटेड ने निम्नलिखित शर्तों पर 6 वर्षों के लिए 11% 1000 रुपये के बॉन्ड जारी किए हैं :

1 से 5 वर्ष तक प्रत्येक वर्ष के अंत में 150 रुपये के साथ किस्तों में रिडैम्शन किया जाएगा और शेष राशि 6वें वर्ष के अंत में रिडैम की जाएगी।

(i) 12% अपेक्षित रिटर्न दर वाला निवेशक इस बॉन्ड के लिए अधिकतम कितनी कीमत चुकाने को तैयार होगा?

(ii) क्या बॉन्ड 980 रुपये में खरीदने लायक है?

(iii) यदि बॉन्ड 970 रुपये में उपलब्ध हो तो क्या आपका उत्तर बदल जाएगा? (9)

### या

(क) क्रिसिल की क्रेडिट रेटिंग प्रक्रिया की व्याख्या कीजिए। (6)

(ख) सोल फुटवियर लिमिटेड के बॉन्ड 840 रुपये पर बिक रहे हैं। बॉन्ड की परिपक्वता अवधि 6 वर्ष है और 1000 रुपये के अंकित मूल्य के साथ 8% कूपन दर है।

(i) 5% के प्रीमियम पर रिडैम्शन मानते हुए बॉन्ड की परिपक्वता पर प्रतिफल की गणना कीजिए।

(ii) यदि निवेशक के पास 11% की अपेक्षित दर से रिटर्न है तो क्या वह इस बॉन्ड को 840 रुपये पर खरीदेगा। (9)

3. (क) ईआईसी द्रुष्टिकोण संक्षेप में समझाइये। (6)

(ख) एक कंपनी से अगले 5 वर्षों के लिए प्रति वर्ष 15% की दर से बढ़ने और फिर 5% की दर से अनिश्चित काल तक बढ़ने की उम्मीद है। इविवटी शेयरों पर रिटर्न की अपेक्षित दर 10% है। मान लीजिए कि कंपनी ने पिछले साल 4 रुपये प्रति शेयर का लाभांश दिया ( $D_0=4$ )। आज शेयर का बाजार मूल्य निर्धारित कीजिए। (9)

### अथवा

(क) फंडमेंटल विश्लेषण और तकनीकी विश्लेषण के बीच अंतर बताइए।

(ख) निम्नलिखित से इक्विटी शेयर की कीमत की गणना कीजिए :

वार्षिक कारोबार	.....	60,00,000
परिचालन लाभ	.....	10,00,000
इक्विटी शेयर पूँजी (एफवी100)	.....	30,00,000
पूँजी आरक्षित	.....	40,00,000
10% वरीयता शेयर पूँजी	.....	10,00,000
12% सुरक्षित ऋण	.....	15,00,000
15% असुरक्षित ऋण	.....	10,00,000
अचल संपत्ति	.....	30,00,000
6% सरकारी में निवेश बांड	.....	8,00,000
कर दर	.....	25%
पी/ई अनुपात	.....	20

4. (क) श्री एक्स से उनके पोर्टफोलियो के संबंध में निम्नलिखित जानकारी उपलब्ध है :

प्रतिभूति	भार	अपेक्षित रिटर्न	मानक विचलन
A	50%	20%	24%
B	50%	12%	16%

(i) पोर्टफोलियो का अपेक्षित रिटर्न पता कीजिए।

(ii) यदि पोर्टफोलियो का मानक विचलन 20% है तो रिटर्न के बीच सहसंबंध पता कीजिए।

(iii) क्रमशः 25% और 75% के अनुपात में ए और बी वाले पोर्टफोलियो का मानक विचलन और सहसंबंध गुणांक 1 का पता लगाइये। (9)

(ख) सिक्योरिटी मार्केट लाइन और कैपिटल मार्केट लाइन में अंतर कीजिए। (6)

या

- (क) मार्केट पोर्टफोलियो का जोखिम और रिटर्न क्रमशः 12% और 19% है। जोखिम-सुकृत ब्याज दर 10% है और इस दर पर असीमित उधार और उधार लेना संभव है। निम्नलिखित पोर्टफोलियो की दक्षता पर टिप्पणी कीजिए। (9)

Portfolio	Expected Return	Risk
A	24%	30%
B	22%	16%
C	17%	10%

- (ख) सीएपीएम की व्याख्या कीजिए। यह किसी प्रतिभूति के अपेक्षित रिटर्न का अनुभान लगाने में कैसे मदद करता है? (6)

5. (क) तीन महीने का कॉल ऑप्शन प्रीमियम 2 रुपये है और 3 महीने का पुट ऑप्शन प्रीमियम 3 रुपये है। मान लीजिए कि दोनों मामलों के लिए एक्सरसाइज मूल्य 50 रुपये है। जब एक्सरसाइज के दिन शेयर का स्पॉट मूल्य 47 रुपये, 49 रुपये, 50 रुपये, 52 रुपये, 53 रुपये, 55 रुपये, 60 रुपये हो, तो ग्राफ के साथ कॉल ऑप्शन धारक और पुट ऑप्शन धारक का शुद्ध भुगतान ज्ञात कीजिए। (9)

- (ख) निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (i) इनसाइडर ट्रेडिंग
- (ii) सेबी की भूमिका
- (iii) शेयरों की पुनर्वरीद

(6)

या

- (क) एक निवेशक 2,80,000 रुपये (लॉट साइज 50 फ्यूचर्स) में निपटी “फ्यूचर्स अनुबंध खरीदता है। सेटलमेंट की तारीख पर, निपटी 5,512 रुपये पर बंद होता है। यदि वह ब्रोकरेज के रूप में 1000 रुपये का भुगतान करता है, तो उसका लाभ या हानि ज्ञात कीजिए। यदि उसने फ्यूचर्स अनुबंध बेचा होता, तो उसकी स्थिति क्या होती। (6)

- (ख) इनसाइडर ट्रेडिंग से आपका क्या अभिप्राय है? सेबी के नियमों के अनुसार इनसाइडर ट्रेडर कौन है? (9)

(600)

ion paper contains 16 printed pages.  
Your Roll No....

या

Explain the followings:

Question Paper : 2545

Paper Code : 52417612  
f the Paper : BCP: Management  
Accounting

(ii) Activity Ratio

of the Course : B.COM. CBCS

(iii) Capacity Ratio

ster : VI  
tion : 3 Hours  
Maximum

निम्नलिखित को स्पष्ट करे :

(i) दक्षता अनुपात

Write your Roll No. on the top immediate  
of this question paper.

(ii) क्रियाशीलता अनुपात

2545

2

2545

3

5. Answers may be written either in English or Hindi, but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किसीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्न के अंक समान हैं।
4. साधारण कैलकुलेटर के प्रयोग की अनुमति है।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

(b) Explain the Angle of Incidence?

(क) "प्रबंधन लेखांकन में लेखांकन और अन्य जानकारी का तरह से एकत्रित, विश्लेषित और प्रस्तुत किया जाता है। निर्माण और उपकरण के दिन-प्रतिदिन के संचालन में सहायता हो सके।" साट कीजिए।

(ख) संगतता के कोण की व्याख्या करें?

OR

या

Standard input 200 kg and a standard loss of 20 kg of standard input is expected in production. The cost records for a period showed the following usage:

90 kg material A at a cost of Rs. 18 per kg

110 kg material B at a cost of Rs. 34 per kg

The actual quantity of output was 182 kg product and actual loss of 18 kg. Calculate material variances.

रासायनिक निश्चा की मानक लागत इस प्रकार है:

40% सामग्री ए रु. 20 रुपये प्रति किलोग्राम पर

60% सामग्री बी, रु. 30 रुपये प्रति किलोग्राम पर

मानक इनपुट 200 किलोग्राम और उत्पादन में मानक इनपुट के 20

किसी अवधि के लिए लागत रिकॉर्ड ने निम्नलिखित उपयोग दिखाया गया है:

सामग्री ए 90 किलोग्राम 18 रुपये प्रति किलोग्राम की लागत पर ।

सामग्री बी, 110 किलोग्राम 34 रुपये प्रति किलोग्राम की लागत पर ।

उत्पादन की वास्तविक मात्र 182 किलोग्राम उत्पाद और 18 किलोग्राम की वास्तविक हानि थी। सामग्री भिन्नता की गणना करें।

2. Prepare a Flexible Budget from the imaginary figures for a Firm at 40%, 80% and 100% levels of capacities.

Mentioning the two items of variable cost, two items from semi-variable cost and two items from fixed cost.

Analysis the Figures.

किसी फर्म के लिए 40%, 80% और 100% अभावाओं के स्तर पर कालानिक आंकड़ों से एक परिवर्तनशील बजट तैयार करें। जिसमें

परिवर्तनीय लागत के कोई दो तत्व, अर्ध-परिवर्तनीय लागत से दो तत्व और स्थिर लागत से दो तत्वों का उल्लेख करना आवश्यित है। आंकड़ों का विश्लेषण करो।

OR

3. The cost information computed by the cost accountant is as follows: Sales= 1,00,000 units

या

Write basic differences between each of the following:  
 Selling Price Rs. 10 per unit, Variable cost Rs. 6 per unit, Fixed Cost= Rs. 60,000 per annum. Compute the following:

- (i) Zero based Budgeting and Traditional Budgeting.
- (ii) Variable Costing and Absorption Costing.
- (iii) Product Cost and Period Cost.
- (iv) Make a profit of Rs. 40,000
- (v) Make a profit of Rs. 2 per unit,
- (vi) Make a profit of 30% on sales
- (vii) शून्य आधारित बजट और पारंपरिक बजट।

(ii) परिवर्तनीय लागत और अवशेषण लागत।

(iii) उत्पाद लागत और अवधि लागत।

लागत लेखाकार द्वारा गणना की गई लागत जानकारी इस प्रकार है:

बिक्री = 1,00,000 इकाइयाँ

बिक्री मूल्य = रु. 10 प्रति इकाई, परिवर्तनीय लागत = रु. 6 प्रति इकाई, स्थिर लागत = रु. 60,000 प्रति वर्ष। निम्नलिखित की गणना कीजिए:

(i) बीईपी रूपये और इकाइयों में भी,

(ii) रु. 40,000 का लाभ कमाएँ

(iii) 2 रुपये प्रति यूनिट का लाभ कमाएँ

(iv) बिक्री पर 30% का लाभ कमाएँ

The following cost data are available from the records of M/s. ABC Ltd. with regard to their product "Millennium". Selling price per unit Rs 60.00, Variable cost per unit Rs 36.00, Fixed cost per unit Rs 12.00, Normal output 1,00,000 units. Other additional data available for four consecutive periods are as under:

Period IV Total units 20,000

	Period I	Period II	Period III	Period IV	Total units
Opening stock	-	-	30,000	20,000	-
Production	1,00,000	1,20,000	1,10,000	90,000	4,20,000
Sales	1,00,000	90,000	1,20,000	1,10,000	4,20,000
Closing stock	-	30,000	20,000	-	-

You are required to prepare a statement showing profit for different periods, under both Marginal Costing and

Absorption costing methods, showing under/over absorption of overheads, if any, and also give your

OR

निम्नलिखित लागत डेटा भैरव एंबेसिलिमिटेड अपने उत्पाद “मिलेनियम”

के संबंध में रिकॉर्ड उपलब्ध हैं। प्रति इकाई विक्रय मूल्य 60.00 रुपये

प्रति इकाई परिवर्तनीय लागत 36.00 रुपये, प्रति इकाई स्थिर लागत

12.00 रुपये, सामान्य उत्पादन 1,00,000 इकाइयाँ चार लगातार अवधियों

के लिए उपलब्ध अन्य अतिरिक्त डेटा इस प्रकार है।

Give your decision

(i) Sell or not

- (ii) Suppose, if contribution get zero or even Negative due to any reason. What will be your decision?

#### Analyses

	Period I	Period II	Period III	Period IV	Total units
Opening stock	-	-	30,000	20,000	-
Production	1,00,000	1,20,000	1,10,000	90,000	4,20,000
Sales	1,00,000	90,000	1,20,000	1,10,000	4,20,000
Closing stock	-	30,000	20,000	-	-

आपको सीमांत लागत और अवशोषण लागत दोनों विधियों के तहत

विभिन्न अवधियों के लिए लाभ दिखाने वाला एक विवरण तैयार करना होगा, जिसमें ओवरहेड्स का कम/अधिक अवशोषण, यदि कोई हो, दिखाया जाएगा और अपनी टिप्पणी भी देनी होगी।

इकाइयाँ

प्रति इकाई सीमांत लागत = रु. 10, स्थिर व्यय रु. 1,50,000  
और प्रति इकाई बिक्री मूल्य = रु. 60 और आउटपुट 40,000

अपना निर्णय लीजिए

(i) उत्पाद बेचें या नहीं

4. Marginal Cost per unit =Rs. 10, Fixed Expenses Rs. 1,50,000 and Selling Price Per Unit =Rs.11 and Output 40,000 Units.

- (ii) मान लीजिए, यदि किसी कारण से योगदान गूँज या यहाँ तक कि नकारात्मक हो जाता है। तो आपका निर्णय क्या होगा?

**2545**

**12**

**OR**

**वाट**

Seema Ltd which produces three products furnishes

you the following data for the year 2023

You are required to

**Products**

	A	B	C
--	---	---	---

Selling Price per Unit (Rs)	100	75	50
-----------------------------	-----	----	----

PV Ratio (%)	10	20	40
--------------	----	----	----

Max Sales Potential (units)	40,000	25,000	10,000
-----------------------------	--------	--------	--------

Raw material content as  
Percentage of VC

50

50

50

**1545**

**13**

in short supply and the company has a  
for supply of raw material of the value of Rs 18  
for the manufacturing of its products to meet  
demand.

(a) set a product mix which will give maximum  
overall profit keeping given variations

mind.

(b) Compute the profit as per suggested  
mix.

**Products**

	A	B	C	for control.
Selling Price per Unit (Rs)	100	75	50	
PV Ratio (%)	10	20	40	
Max Sales Potential (units)	40,000	25,000	10,000	
Raw material content as Percentage of VC	50	50	50	number of criteria.

- (i) Responsibility accounting is an important device for control.
- (ii) Performance of a division can be measured on number of criteria.

**(iii) Cost Centre**

निम्नलिखित कथनों की व्याख्या करें :

स्थिर व्यय 6,80,000 रुपये होने का अनुभान है। कंपनी तीनों उत्पादों में एक ही कच्चे माल का उपयोग करती है। कच्चे माल की आपूर्ति कम है और कंपनी के पास बिक्री मांग को पूरा करने के लिए अपने उत्पादों के निर्माण के लिए 18,00,000 रुपये मूल्य के कच्चे माल की आपूर्ति का कोटा है।

आपको (ए) एक उत्पाद निश्चय निर्धारित करना होगा जो दिए गए चर को ध्यान में रखते हुए अधिकतम समग्र लाभ देगा।

(बी) सुझाए गए बिक्री मिश्रण के अनुसार लाभ की गणना कीजिए।

(ii) किसी प्रभाग के प्रदर्शन को कई मानदंडों पर मापा जा सकता है।

(iii) लागत केंद्र

5. Explain the following statements: