

44956

[This question paper contains 4+1 printed pages.]

127 DEC 2024

Your Roll No.....

**Sr. No. of Question Paper : 2382 I**

**Unique Paper Code : 2312202302**

**Name of the Paper : Cultural Transformations in  
Early Modern Europe – I**

**Name of the Course : B.A. (Programme) History**

**Semester : III**

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

**समय : 3 घण्टे पूर्णांक : 90**

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Students must attempt **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. कुल चार प्रश्नों के उत्तर देना अनिवार्य है।

P.T.O.

2382

2

3. सभी प्रश्नों के समान अंक 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. Show any five cities of cultural significance in Early Modern Europe on the given map, name two important personalities connected with each marked city and write two sentences for each personality on your answer script.

दिए गए मानचित्र पर प्रांशिक आधुनिक यूरोप के सांस्कृतिक महत्त्व के किन्हीं पाँच शहरों को दिखाएँ, अपनी उत्तर पुस्तिका में प्रत्येक चिह्नित शहर से जुड़े दो महत्त्वपूर्ण व्यक्तित्वों के नाम लिखिए तथा प्रत्येक व्यक्तित्व के लिए दो वाक्य लिखिए।

2. Discuss the elements of continuity and change in early modern Europe.

प्रांशिक आधुनिक यूरोप में निरंतरता और परिवर्तन के तत्वों की विवेचन कीजिए।

3. Discuss the political, economic, and social conditions in Italy that contributed to the emergence of Renaissance.

2382

3

- इटली में उन राजनीतिक, आर्थिक और सामाजिक स्थितियों पर चर्चा करें जिन्होंने पुनर्जागरण के उद्भव में योगदान दिया।

4. How did Renaissance visual arts contribute to the broader cultural revival of the period?  
पुनर्जागरणकालीन दृश्य कलाओं ने उस काल के व्यापक सांस्कृतिक पुनरुत्थान में किस प्रकार योगदान दिया?

5. Assess the contributions of Martin Luther or Calvin to the Reformation in early modern Europe.  
प्रांशिक आधुनिक यूरोप में धर्म सुधार में मार्टिन लूथर या कैल्विन के योगदान का आकलन कीजिए।

6. Examine the socio-political, economic, and religious impacts of the Reformation in Europe.  
यूरोप में धर्म सुधार के सामाजिक, राजनीतिक, आर्थिक और धार्मिक प्रभावों का परीक्षण कीजिए।

Discuss the establishment and expansion of the Spanish/Portuguese colonial empire. Critically analyze its impact on colonial indigenous population.

सेनिश/पुर्तगाली औपनिवेशिक साम्राज्य की स्थापना और उसके विस्तार की विवेचना कीजिए। उपनिवेशों के मूल निवासियों पर इसके प्रभाव का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

8. Write short notes on any two in about 300 words each :

(a) Modernity

(b) Christian Humanism

(c) Leonardo da Vinci

(d) Zwinglianism

किन्हीं दो पर लगभग 300 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :

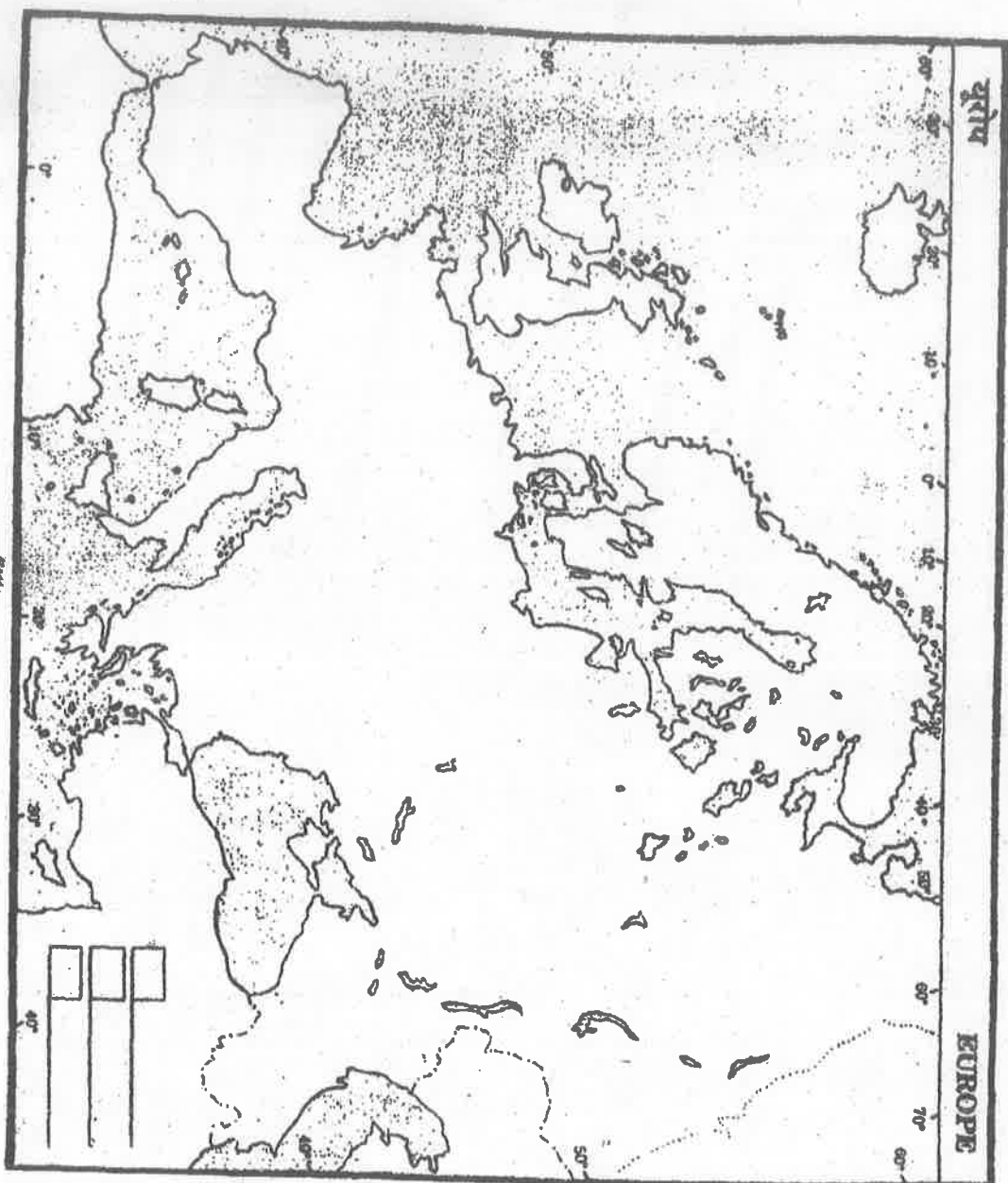
(अ) आधुनिकता

(ब) ईसाई मानवतावाद

(स) लियोनार्डो दा विंची

(द) झिंगलियनवाद

2382



44960

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No. 2755C 2024

Sr. No. of Question Paper : 2386

I

Unique Paper Code : 2352202002

Name of the Paper : Theory of Equations and Symmetries

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

Semester : III – DSC-3 (A or B)

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 **all** question by selecting **two** parts from each question.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Use of Calculator not allowed.

1. (a) Without actual division find the remainder when  $x^4 - 3x^2 - x - 6$  is divided by  $x + 3$ .

P.T.O.

(b) Find all the integral roots of the equation  $x^3 + x^2 - 3x + 9 = 0$ .

(c) Find the nature of the roots of the equation  $x^4 + 15x^2 + 7x - 11 = 0$ , using Descartes's Rule of Signs.

2. (a) Find a necessary condition for the roots of the equation  $ax^3 + bx^2 + cx + d = 0$  to be in arithmetic progression.

(b) If  $z = \cos\theta + i \sin \theta$ , then prove that  $z^k + \frac{1}{z^k} = 2 \cos k\theta$  and  $z^k - \frac{1}{z^k} = 2i \sin k\theta$ , where  $k$  is any arbitrary integer.

(c) Find all the values of  $(\sqrt{3}-i)^{\frac{2}{5}}$ .

3. (a) Solve the following cubic equation by Cardon's Method

$$y^3 - 9y + 28 = 0.$$

(b) Find the equation whose roots are the reciprocals of the roots of the equation

$$x^4 - 3x^3 - 7x^2 + 5x - 2 = 0.$$

(c) Solve the following biquadratic equation by Descartes Method

$$x^4 - 3x^3 + 3x^2 - 3x + 2 = 0.$$

4. (a) Find the solution of equation  $x^3 + x^2 - 16x + 20 = 0$  by Cardon's Method.

(b) Find the equation whose roots are the roots of the equation

$$x^4 - 5x^3 + 7x^2 - 17x + 11 = 0$$

each diminished by 4.

(c) Find the solution of equation  $x^4 + 3x^2 + 2x + 12 = 0$  by Descartes Method.

5. (a) If  $a$ ,  $p$  and  $y$  are the roots of the equation  $x^3 + px^2 + qx + r = 0$ . Find the value of  $(\beta + \gamma)(\gamma + \alpha)(\alpha + \beta)$ .

(b) Find the value of the symmetric function  $\Sigma \alpha^2 \beta \gamma$  of the roots of the biquadratic equation

$$x^4 + px^3 + qx^2 + rx + s = 0.$$

(c) If  $\alpha$ ,  $\beta$  and  $\gamma$  are the roots of the cubic equation  $x^3 + qx + r = 0$ , then calculate the symmetric function  $\Sigma(\beta + \gamma - \alpha)^2$ .

6. (a) Find the value of the symmetric function  $\sum \frac{\beta}{\alpha}$  for the roots of the equation

$$x^3 + 2x^2 - 3x - 1 = 0.$$

- (b) Find an equation whose roots are square of the roots of  $x^4 + x^3 + 2x^2 + x + 1 = 0$ .

- (c) Use Newton's formula to show that for a cubic equation  $x^3 + c_1x^2 + c_2x + c_3 = 0$ ,

$$s_4 = c_1^4 - 4c_1^2c_2 + 4c_1c_3 + 2c_2^2,$$

where,  $s_k = \sum \alpha_i^k$ ,  $\alpha_1, \alpha_2, \alpha_3$  are the roots of the given cubic equation.

27 DEC 2024

44 963

This question paper contains 3 printed pages]

**Roll No.**

[illegible]

**S. No. of Question Paper : 2393**

**Unique Paper Code : 2322202302**

A

**Name of the Paper : Theory and Practice of Democracy**

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

Semester : III

**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. What is democracy ? Discuss various forms of democracy.

लोकतंत्र क्या है ? लोकतंत्र के विभिन्न रूपों पर चर्चा कीजिए।

P.T.O.



2. Explain various aspects of democracy. Do the procedural aspects of democracy ensure substantive objectives of it ? Justify.

लोकतंत्र के विभिन्न पहलुओं की व्याख्या कीजिए। क्या लोकतंत्र के प्रक्रियात्मक पहलू इसके मूल उद्देश्यों को सुनिश्चित करते हैं ? पुष्टि कीजिए।

3. "Constitutionalism has one essential quality : it is a legal limitation on government." In the light of this statement, explain the significance of constitution and constitutionalism in a democracy.

"संविधानवाद का एक आवश्यक गुण है कि यह सरकार पर एक कानूनी सीमा है।" इस कथन के संदर्भ में लोकतंत्र में संविधान और संविधानवाद के महत्व की व्याख्या कीजिए।

4. Critically analyse J.S. Mill's account on representative democracy.

प्रतिनिधि लोकतंत्र पर जे. एस. मिल के विचार का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

5. Define the role of representation in a democracy. What are the various forms of traditional and modern representation ?

लोकतंत्र में प्रतिनिधित्व की भूमिका को परिभाषित कीजिए। पारंपरिक और आधुनिक प्रतिनिधित्व के विभिन्न रूप क्या हैं ?

6. Critically analyse the role of media with special reference to social media in the fight against corruption in a democracy.

लोकतंत्र में भ्रष्टाचार के विरुद्ध लड़ाई में सोशल मीडिया के विशेष संदर्भ में मीडिया की भूमिका का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

7. Free and fair deliberation is key to the foundation of democracy. Comment.

स्वतंत्र और निष्पक्ष विचार-विमर्श लोकतंत्र की नींव की कुंजी है। टिप्पणी कीजिए।

8. What is the significance of political parties in democracy ? Distinguish between different types of political parties.

लोकतंत्र में राजनीतिक दलों का क्या महत्व है ? विभिन्न प्रकार के राजनीतिक दलों के बीच अंतर बताइए।

9. Discuss, in detail, the various challenges posed to democracy in contemporary times.

समकालीन समय में लोकतंत्र के समक्ष उत्पन्न विभिन्न चुनौतियों पर चर्चा कीजिए।

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

- (a) Democracy and globalization
- (b) Participatory democracy
- (c) Role of civil society in Democracy
- (d) Legislature as a deliberative body.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (a) लोकतंत्र और वैश्वीकरण
- (b) सहभागी लोकतंत्र
- (c) लोकतंत्र में नागरिक समाज की भूमिका
- (d) विधानमंडल एक विचार-विमर्शकारी निकाय के रूप में।

[This question paper contains 16 printed pages.]

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

03 JAN 2025  
**Sr. No. of Question Paper : 2701**

**I**

**Unique Paper Code : 2181002001**

**Name of the Paper : Environmental Science: Theory  
into Practice (II)**

**Name of the Course : Ability Enhancement Course**

**Semester : III**

**For students of regular courses**

**Duration: 1 hour 45 minutes**

**Maximum marks: 50 (Part A: 30; Part B: 20)**

**For students from SOL**

**Duration: 2 hour 30 minutes**

**Maximum marks: 50 (Part A: 30; Part B: 20; Part C: 20)**

**P.T.O.**

2701

2

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. For regular students, the question paper is divided into two sections. Part A (30 marks) and B (20 marks). Attempt any three questions from Part A and any two questions from Part B.
3. For SOL students, the question paper is divided into three sections. Part A (30 marks) and B (20 marks) and Part C (20 marks). Attempt any three questions from Part A, any two questions from Part B and any two questions from Part C.
4. Question number 1 from Part A is mandatory to attempt.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

2701

3

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के बिलते ही ऊपर दिए गए नियमित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. नियमित छात्रों के लिए, प्रश्न पत्र को दो भागों में विभाजित किया गया है :  
भाग A (30 अंक) और भाग B (20 अंक)। भाग A से कोई तीन प्रश्न और भाग B से कोई दो प्रश्न हल करें।
3. SOL छात्रों के लिए, प्रश्न पत्र को तीन भागों में विभाजित किया गया है :  
भाग A (30 अंक), भाग B (20 अंक), और भाग C (20 अंक)।  
भाग A से कोई तीन प्रश्न, भाग B से कोई दो प्रश्न, और भाग C से कोई दो प्रश्न हल करें।
4. भाग A का प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

## Part A

Question number 1 is mandatory.

Of the remaining three questions, attempt any two.

1. (a) Expand the followings : (5×1=5)

(i) IUCN

(ii) MOEFCC

(iii) NGT

(iv) UNFCCC

(v) EPA

निम्नलिखित को विस्तारित करें :

(i) IUCN

(ii) MOEFCC

(iii) NGT

(iv) UNFCCC

(v) EPA

(b) Fill in the blanks :

(5×1=5)

(i) Ozone layer in \_\_\_\_\_ protects us from UV rays.

(ii) World Environment Day is celebrated on \_\_\_\_\_.

(iii) Total number of biodiversity hotspots in India is \_\_\_\_\_.

(iv) Gene bank is the example of \_\_\_\_\_ conservation strategy.

(v) \_\_\_\_\_ is the estimated percentage of forest area that India should really have.

रिक्त स्थान भरें:

(i) \_\_\_\_\_ में ओजोन परत हमें UV किरणों से बचाती है।

(ii) विश्व पर्यावरण दिवस \_\_\_\_\_ को मनाया जाता है।

(iii) भारत में जैव विविधता हॉटस्पॉट की कुल संख्या \_\_\_\_\_ है।

(iv) जैन वैक \_\_\_\_\_ संरक्षण रणनीति का उदाहरण है।

(v) \_\_\_\_\_ वन क्षेत्र का अनुमानित प्रतिशत है जो भारत में भारत के पास होना चाहिए।

2. Write short notes on the followings (any four):

(2.5×4=10)

(a) Endangered species

(b) Carbon footprint

(c) Acid rain

(d) Montreal protocol

(e) Sacred groves

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें (कोई चार):

(क) वुल्फ्राय प्रजातियाँ

(ख) कार्बन पदचिह्न

(ग) अम्लीय वर्षा

(घ) मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल

(ङ) पवित्र उपवन

3. Answer the followings (any two) : (5×2=10)

(a) Discuss the impacts of climate change on agriculture for Indian context.

(b) Explain the various levels of biodiversity and their salient features.

(c) Discuss the role of various cultural practices in environmental conservation.

निम्नलिखित का उत्तर दीजिए (कोई दो) :

(क) भारतीय संदर्भ में कृषि पर जलवायु परिवर्तन के प्रभावों पर चर्चा करें।

(ख) जैव विविधता के विभिन्न स्तरों और उनकी मुख्य विशेषताओं की व्याख्या करें।

(ग) पर्यावरण संरक्षण में विभिन्न सांस्कृतिक प्रथाओं की भूमिका पर चर्चा करें।

4. Throw light on the major environmental movements witnessed in India. Also, discuss the economic and identity issues associated with environmental movements. (10)

भारत में हुए प्रमुख पर्यावरण आंदोलनों पर प्रकाश डालिए। साथ ही, पर्यावरण आंदोलनों से जुड़े आर्थिक और पहचान संबंधी मुद्दों पर भी चर्चा करें।

## Part B

(Any Two)

5. Consider the following data of hydropower energy generation of different countries. (10)

विभिन्न देशों के जलविद्युत ऊर्जा उत्पादन के निम्नलिखित आंकड़ों पर

विचार करें :

Country	Energy generation (Mtoe)
Canada	4567
UK	2590
India	2983
Netherlands	811
Japan	1800
Bangladesh	700

- (a) Prepare a pie chart of the given data showing percentage hydropower energy generation of given different countries. (3)

- (b) What is carbon footprint? Explain how the use of renewable resources such as hydropower plants for energy generation would impact the carbon footprint of a country. (3)

- (c) Categorize the given data into 2 categories- developed and developing countries and comment upon the resulting trend of hydropower energy generation. (4)

- (क) प्रति देश प्रतिशत जलविद्युत ऊर्जा उत्पादन दर्शाते हुए पिर गण्ड डेटा का एक पाई चार्ट तैयार करें।



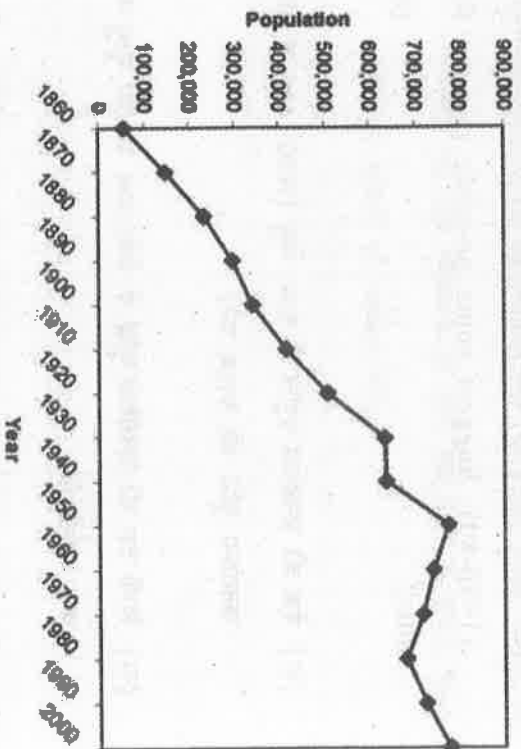
(ख) कार्बन फुटप्रिंट क्या है? बताएं कि ऊर्जा उत्पादन के लिए

जलविद्युत संयंत्र जैसे नवीकरणीय संसाधनों का उपयोग किसी देश के कार्बन पदचिह्न को कैसे प्रभावित करेगा।

(ग) दिए गए डेटा को 2 श्रेणियों में वर्गीकृत करें - विकसित और विकासशील देश और जलविद्युत ऊर्जा उत्पादन के परिणामी खर्चान पर टिप्पणी करें।

6. Study the given below line graph showing population growth of a country for the 140 years (1860-2000). (10)

140 वर्षों (1860-2000) के लिए किसी देश की जनसंख्या वृद्धि को दर्शाने वाले नीचे दिए गए रेखा ग्राफ का अध्ययन करें।



(a) Calculate the population growth for the mid-point (1930-40) of the population trend for the country. (3)

(b) What is birth rate and death rate denoting for population growth of a country? (3)

(c) Comment upon the dip of the population growth that is observed during the decades (1950-80). Suggest some possible reasons for this? (4)

(क) देश की जनसंख्या प्रवृत्ति के मध्य-बिंदु (1930-40) के लिए जनसंख्या वृद्धि की गणना करें।

(ख) किसी देश की जनसंख्या वृद्धि के लिए जन्म दर और मृत्यु दर क्या दर्शाती है?

(ग) दशकों (1950-80) के दौरान देखी गई जनसंख्या वृद्धि में भिन्नता पर टिप्पणी करें। इसके कुछ संभावित कारण सुझाएं?

7. What do you understand by the value of biodiversity? Explain the various categories that summarize the value of biodiversity of terrestrial ecosystem (forest) and aquatic ecosystem (riverine) with suitable examples. (10)

जैव विविधता के महत्व से आप क्या समझते हैं? उपयुक्त उदाहरणों के साथ स्थलीय पारिस्थितिकी तंत्र (वन) और जलीय पारिस्थितिकी तंत्र (नदी) की जैव विविधता के मूल्य को संक्षेप में प्रस्तुत करने वाली विभिन्न श्रेणियों की व्याख्या करें।

Part C

(Any Two)

8. What do you understand by IUCN Red List? Explain its various categories while giving suitable examples for each category. (10)

IUCN रेड लिस्ट से आप क्या समझते हैं? प्रत्येक श्रेणी के लिए उपयुक्त उदाहरण देते हुए इसकी विभिन्न श्रेणियों की व्याख्या करें।

9. What is green house effect? Discuss various negative impacts of global warming on the environmental, economical and social aspects of a country. (10)

ग्रीन हाउस प्रभाव क्या है? किसी देश के पर्यावरणीय, आर्थिक और सामाजिक पहलुओं पर ग्लोबल वार्मिंग के विभिन्न नकारात्मक प्रभावों पर चर्चा करें।

10. Explain how rehabilitation and resettlement done due to a development project can impact human settlements of an area. Suggests some possible solution to reduce these adverse impacts and provide suitable management. (10)

बताएं कि किसी विकास परियोजना के कारण किया गया पुनर्वास और पुनर्वास किसी क्षेत्र की मानव बस्तियों को कैसे प्रभावित कर सकता है। इन प्रतिकूल प्रभावों को कम करने और उपयुक्त प्रबंधन प्रदान करने के लिए कुछ संभावित समाधान सुझाता है।

[This question paper contains 2 printed pages.]

03 JAN 2025

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2703

I

Unique Paper Code : 2051002002

Name of the Paper : Jansanchar aur Rachnatmak  
Lekhan (Hindi B)

Name of the Course : Common Prog. Group : AEC

Semester : III

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

**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. रचनात्मक लेखन का अर्थ स्पष्ट करते हुए इसका महत्व प्रतिपादित कीजिए। (15)

**अथवा**

रचनात्मक लेखन के विविध रूपों का संक्षिप्त परिचय देते हुए इसमें कल्पना के महत्व पर प्रकाश डालिए।

P.T.O.

2. जनसंचार माध्यमों से आप क्या समझते हैं? हिन्दी भाषा को लोकप्रिय बनाने में इनकी भूमिका स्पष्ट कीजिए। (15)

अथवा

जनसंचार माध्यमों में रचनात्मक लेखन का महत्व बताइए।

3. अपना प्रिय यात्रा वृत्तांत लिखिए। (15)

अथवा

इलेक्ट्रॉनिक माध्यम के लिए किसी फिल्म निर्देशक का साक्षात्कार लिखिए।

4. प्रिंट मीडिया के लिए एक आकर्षक विज्ञापन बनाइये। (15)

अथवा

रेडियो धारावाहिक के लिए रोचक संवाद लिखिए।

[This question paper contains 16 printed pages.]

03 JAN 2025 Your Roll No.....

**Sr. No. of Question Paper : 2719**

**I**

**Unique Paper Code : 2181002001**

**Name of the Paper : Environmental Science: Theory  
into Practice (II)**

**Name of the Course : Ability Enhancement Course**

**Semester : III**

**For students of regular courses**

**Duration: 1 hour 45 minutes**

**Maximum marks: 50 (Part A: 30; Part B: 20)**

**For students from SOL**

**Duration: 2 hour 30 minutes**

**Maximum marks: 50 (Part A: 30; Part B: 20; Part C: 20)**

**P.T.O.**

2719

2

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. For regular students, the question paper is divided into two sections. Part A (30 marks) and B (20 marks). Attempt any three questions from Part A and any two questions from Part B.
3. For SOL students, the question paper is divided into three sections. Part A (30 marks) and B (20 marks) and Part C (20 marks). Attempt any three questions from Part A, any two questions from Part B and any two questions from Part C.
4. Question number 1 from Part A is mandatory to attempt.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

2719

3

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. नियमित छात्रों के लिए, प्रश्न पत्र को दो भागों में विभाजित किया गया है :  
भाग A (30 अंक) और भाग B (20 अंक)। भाग A से कोई तीन प्रश्न और भाग B से कोई दो प्रश्न हल करें।
3. SOL छात्रों के लिए, प्रश्न पत्र को तीन भागों में विभाजित किया गया है :  
भाग A (30 अंक), भाग B (20 अंक), और भाग C (20 अंक)।  
भाग A से कोई तीन प्रश्न, भाग B से कोई दो प्रश्न, और भाग C से कोई दो प्रश्न हल करें।
4. भाग A का प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

## Part A

Question number 1 is mandatory.

Of the remaining three questions, attempt any two.

1. (a) Expand the followings : (5×1=5)

(i) UNEP

(ii) CITES

(iii) NGC

(iv) CBD

(v) WPA

निम्नलिखित को विस्तारित करें :

(i) UNEP

(ii) CITES

(iii) NGC

(iv) CBD

(v) WPA

(b) State whether true or false : (1×5=5)

(i) Noise pollution can increase stress and anxiety levels.

(ii) Carbon monoxide is not a greenhouse gas contributing to global warming.

(iii) Greenpeace was founded in 1971 to support environmental causes and promote non-violent protest.

(iv) Ozone holes are more pronounced at the equator.



(v) Project Tiger was launched on April 1, 1983  
by the Government of India.

बताएं कि सत्य है या असत्य :

- (क) ध्वनि प्रदूषण तनाव और चिंता को स्तर को बढ़ा सकता है।  
(ख) कार्बन मोनोऑक्साइड ग्लोबल वार्मिंग में योगदान देने वाली ग्रीनहाउस गैस नहीं है।

(ग) ग्रीनपीस की स्थापना 1971 में पर्यावरणीय कारणों का समर्थन करने और अहिंसक विरोध को बढ़ावा देने के लिए की गई थी।

(घ) भूमध्य रेखा पर ओजोन छिद्र अधिक स्पष्ट होते हैं।

(ङ) प्रोजेक्ट टाइगर 1 अप्रैल 1983 को भारत सरकार द्वारा लॉन्च किया गया था।

2. Write short notes on the followings (any four) :

(2.5×4=10)

(a) Endemic species

(b) Biological invasions

(c) Global warming

(d) Swachh Bharat Abhiyan

(e) Biodiversity

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें (कोई चार) :

(क) स्थानिक प्रजातियों

(ख) जैविक आक्रमण

(ग) ग्लोबल वार्मिंग

(घ) स्वच्छ भारत अभियान

(ङ) जैव विविधता

3. Differentiate between the followings (any two) :

(5×2=10)

(a) Biosphere reserves and Biodiversity hotspots

(b) Resettlement and Rehabilitation

(c) In-situ conservation and Ex-situ conservation

निम्नलिखित का उत्तर दीजिए (कोई दो) :

(क) बायोस्फीयर रिजर्व और जैव विविधता हॉटस्पॉट

(ख) पुनर्स्थापन एवं पुनर्वास

(ग) इन-सीटू संरक्षण एवं एक्स-सीटू संरक्षण

4. Explain the impacts of climate change on rural livelihood. Discuss the reasons why women, in general, are comparatively more impacted by climate change's impacts. (10)

ग्रामीण आजीविका पर जलवायु परिवर्तन के प्रभावों की व्याख्या करें। उन कारणों पर चर्चा करें कि जलवायु परिवर्तन के प्रभावों से सामान्यतः महिलाएं तुलनात्मक रूप से अधिक प्रभावित क्यों होती हैं।

Part B

Any Two

5. Consider the following data of nuclear energy generation of different Indian states. (10)

विभिन्न भारतीय राज्यों के परमाणु ऊर्जा उत्पादन के निम्नलिखित आंकड़ों पर विचार करें :

Indian states	Energy generation (Mw)
Uttar Pradesh	3652
Rajasthan	2123
Gujarat	534
Maharashtra	6753
Karnataka	650
Tamilnadu	856

- (a) Prepare a pie chart of the given data showing percentage nuclear energy generation of given different Indian states. (4)

- (b) Why nuclear energy is considered environment-friendly as well as cost effective source of energy? Explain. (2)

- (c) "Use of nuclear energy is beneficial to curb the harmful impacts of global warming and climate change". Justify the statement with suitable reasons in Indian context. (4)

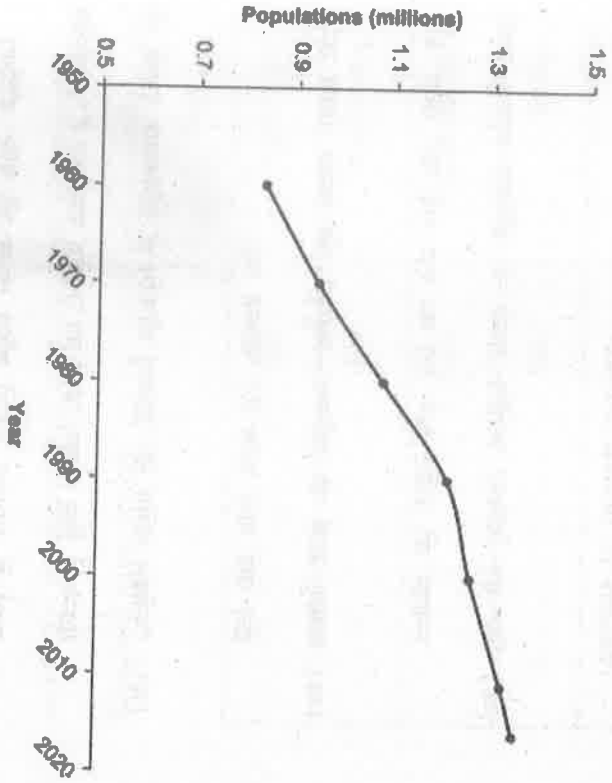
- (क) दिए गए विभिन्न भारतीय राज्यों के प्रतिशत परमाणु ऊर्जा उत्पादन को दर्शाने वाले हेटा का एक पाई चार्ट तैयार करें।  
(ख) परमाणु ऊर्जा को पर्यावरण-अनुकूल और लागत प्रभावी ऊर्जा स्रोत क्यों माना जाता है? व्याख्या करें।

- (ग) "ग्लोबल वार्मिंग और जलवायु परिवर्तन के हानिकारक प्रभावों को रोकने के लिए परमाणु ऊर्जा का उपयोग फायदेमंद है"। भारतीय संदर्भ में उपयुक्त कारणों सहित कथन की पुष्टि कीजिए।

6. Study the given below line graph showing population growth of a country for the 70 years (1950-2020).

(10)

70 वर्षों (1950-2020) के लिए किसी देश की जनसंख्या वृद्धि को दर्शाने वाले नीचे दिए गए रेखा ग्राफ का अध्ययन करें।



- (a) Compare the population growth for the start (1960-70) and end (2010-2020) decades of the population trend for the country.

(3)

(b) What is birth rate and death rate denote for population growth of a country? (2)

(c) The country is showing an exponential growth for the 70 years of timespan. How this population trend will impact the economic growth of the country? Discuss. (5)

(क) देश की जनसंख्या प्रवृत्ति के आरंभ (1960-70) और अंत (2010-2020) दशकों की जनसंख्या वृद्धि की तुलना करें।

(ख) किसी देश की जनसंख्या वृद्धि के लिए जन्म दर और मृत्यु दर क्या दर्शाती है?

(ग) देश में 70 वर्षों की अवधि में तेजी से जनसंख्या वृद्धि देखी जा रही है। जनसंख्या की इस प्रवृत्ति का देश की आर्थिक वृद्धि पर क्या प्रभाव पड़ेगा? चर्चा करें।

2719

14

7. What do you understand by the threats to biodiversity?

Explain the various types of threats that facilitates habitat fragments, degradation and loss of natural areas. Also suggest some measures to prevent biodiversity loss. (10)

जैव विविधता के खतरों से आप क्या समझते हैं? विभिन्न प्रकार के खतरों की व्याख्या करें जो निवास स्थान के टुकड़े, क्षरण और प्राकृतिक क्षेत्रों के नुकसान को बढ़ावा देते हैं। जैव विविधता हानि को रोकने के लिए कुछ उपाय भी सुझाएँ।

Part C

Any Two

8. Discuss the various steps and measures that need to be taken to prevent global warming and climate change in developing countries. (10)

2719

15

विकासशील देशों में ग्लोबल वार्मिंग और जलवायु परिवर्तन को रोकने के लिए उठाए जाने वाले विभिन्न कदमों और उपायों पर चर्चा करें।

9. What are the 3 principles of National Green Tribunal? How is the National Green Tribunal (NGT) different from the Central Pollution Control Board (CPCB)? (10)

राष्ट्रीय हरित अधिकरण के तीन सिद्धांत क्या हैं? राष्ट्रीय हरित न्यायाधिकरण केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड से किस प्रकार भिन्न है?

10. What do you understand by biodiversity conservation? Write a detailed report on the various types of strategies that can be applied for biodiversity conservation in Indian context with suitable examples. (10)

जैव विविधता संरक्षण से आप क्या समझते हैं? उपयुक्त उदाहरणों के साथ भारतीय संदर्भ में जैव विविधता संरक्षण के लिए लागू की जा सकने वाली विभिन्न प्रकार की रणनीतियों पर एक विस्तृत रिपोर्ट लिखें।

[This question paper contains 2 printed pages.]

03 JAN 2025

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2720

I

Unique Paper Code : 2051002001

Name of the Paper : Vyavharik Hindi (Hindi-A)

Name of the Course : Common Prog. Group : AEC

Semester : III

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

समय : 2 घण्टे

पूर्णांक : 60

**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।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. व्यावहारिक हिन्दी का परिचय देते हुए उसकी उपयोगिता स्पष्ट कीजिए।

अथवा

बैंकों में प्रयुक्त होने वाली हिन्दी की विशेषताएँ लिखिए। (15)

P.T.O.

2. संपर्क भाषा हिन्दी के अखिल भारतीय रूप का वर्णन कीजिए ।

अथवा

सामान्य हिन्दी से तुलना करते हुए कलकत्ता हिन्दी की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए । (15)

3. गॉल में प्रयुक्त होने वाली हिन्दी की विशेषताओं का उल्लेख कीजिए ।

अथवा

बैंक के विविध फार्मों में प्रयुक्त होने वाली हिन्दी की पारिभाषित शब्दावली का विवेचन कीजिए । (15)

4. कार्यालयी हिन्दी में पारिभाषिक शब्दावली की आवश्यकता का वर्णन कीजिए ।

अथवा

क्रिकेट-मैच का आंखों-देखा हाल वर्णन कीजिए । (15)



[This question paper contains 2 printed pages.]

03 JAN 2025

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2721

I

Unique Paper Code : 2051002002

Name of the Paper : Jansanchar aur Rachnatmak  
Lekhan (Hindi B)

Name of the Course : Common Prog. Group : AEC

Semester : III

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

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. रचनात्मक लेखन की परिभाषा देते हुए उसकी विशेषताओं पर प्रकाश डालिए। (15)

अथवा

रचनात्मक लेखन के विविध क्षेत्रों का वर्णन कीजिए।

2. जनसंचार माध्यमों के लिए रचनात्मक लेखन क्यों आवश्यक है?  
विश्लेषण कीजिए। (15)

अथवा

लोकप्रिय संस्कृति और रचनात्मक के विषय में अपने विचार प्रस्तुत कीजिए।

3. किसी पर्वतीय स्थान की यात्रा का अपने शब्दों में वर्णन कीजिए। (15)

अथवा

इलेक्ट्रॉनिक माध्यम के लिए किसी अभिनेता का साक्षात्कार लिखिए।

4. किसी नारी विमर्श आधारित टी.वी. धारावाहिक के लिए संवाद लिखिए। (15)

अथवा

रेडियो के लिए किसी खाद्य सामग्री का रोचक विज्ञापन बनाइए।

[This question paper contains 2 printed pages.]

03 JAN 2025

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2722

I

Unique Paper Code : 2051002003

Name of the Paper : Hindi Bhasha aur Takneek  
(Hindi-C)

Name of the Course : Common Prog. Group : AEC

Semester : III

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

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. ई-गवर्नेंस क्या है ? ई-गवर्नेंस के प्रमुख चरण बताते हुए उसके लाभ बताइए।

अथवा

हिन्दी के विकास में वेब मीडिया का क्या योगदान है, स्पष्ट कीजिए।

(15)

P.T.O.

2. यूनिकोड क्या है? यूनिकोड की विशेषताएं बताते हुए उसके लाभ और हानियों पर प्रकाश डालिए।

अथवा

वेब डिजाइनिंग के प्लेटफार्म कौन-कौन से हैं? वेब डिजाइनिंग के फायदे और नुकसान लिखिए। (15)

3. वर्तमान में 'इंटरनेट' की भूमिका पर प्रकाश डालते हुए, उसके उपभोक्ताओं को मिलने वाली सुविधाओं का विस्तार से वर्णन कीजिए।

अथवा

भाषा विश्लेषण से आप क्या समझते हैं? भाषा विश्लेषण के मुख्य बिंदुओं पर प्रकाश डालते हुए किसी एक प्रमुख वेबसाइट का भाषा विश्लेषण कीजिए। (15)

4. स्ववृत्त क्या है? कम्प्यूटर पर स्ववृत्त बनाने के लिए कौन-कौन से प्रमुख चरण हैं तथा स्ववृत्त की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए।

अथवा

मशीनी अनुवाद का अर्थ बताते हुए उसकी आवश्यकता एवं प्रकारों पर प्रकाश डालिए। (15)

(3500)

This question paper contains 3 printed pages]

Roll No.

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

S. No. of Question Paper : 2904

Unique Paper Code : 2034002004

Name of the Paper : Literature and Human Rights

Semester : III

Name of the Course : G.E. English

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

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

This question paper contains 2 parts. Both parts are compulsory.

Candidates have to answer *all* the questions in Part A and any *three* questions in Part B.

Questions in Part A carry 10 marks each and questions in Part B carry 20 marks each.

**Part A**

1. (A) Examine how fear was used as a tool of oppression in 1984. How does it affect the behaviours and beliefs of the citizens ?

*Or*

- (B) How does Winston and Julia's relationship challenge the Party's control, and what does it signify in the context of personal freedom ?

2. (A) Critically comment on the following :

"That nigger yonder took advantage of me, an' if you fine fancy gentlemen don't wanta do nothing about it then you're all yellow stinkin' cowards....."

*Or*

- (B) Write a short note on Scout as the narrator.

P.T.O.

3. (A) Explain with reference to context :-

"The caged bird sings

with a fearful trill

of things unknown

but longed for still

and his tune is heard

on the distant hill

for the caged bird

sings of freedom."

Or

- (B) Discuss "Poem About My Rights" as a powerful indictment against misogyny.

### Part B

4. (A) Examine how the Party manipulated history in 1984. In what ways does changing the past help the Party maintain its control ? What are the implications for the population's perception of truth and reality ?

Or

- (B) Discuss the concept of doublethink and its significance in the society of 1984. How does the ability to accept contradictory beliefs serve the interests of the Party ? What does this reveal about the nature of truth in a totalitarian regime ?

5. (A) Critically examine the portrayal of moral ambiguity and justice exploring their intersections and conflicts in Harper Lee's *To Kill a Mockingbird*.

3. (A) Explain with reference to context :

"The caged bird sings  
with a fearful trill  
of things unknown  
but longed for still  
and his tune is heard  
on the distant hill  
for the caged bird  
sings of freedom."

Or

- (B) Discuss "Poem About My Rights" as a powerful indictment against misogyny.

### Part B

4. (A) Examine how the Party manipulated history in 1984. In what ways does changing the past help the Party maintain its control ? What are the implications for the population's perception of truth and reality ?

Or

- (B) Discuss the concept of doublethink and its significance in the society of 1984. How does the ability to accept contradictory beliefs serve the interests of the Party ? What does this reveal about the nature of truth in a totalitarian regime ?

5. (A) Critically examine the portrayal of moral ambiguity and justice exploring their intersections and conflicts in Harper Lee's *To Kill a Mockingbird*.

Or

(B) Discuss the theme of childhood innocence and its disillusionment in Harper Lee's *To Kill a Mockingbird*.

6. (A) Paulo Coelho's 'In the Prison of Repose' can be read as a personal and creative expression of protest against the curtailment of freedom. Explain.

Or

(B) Nadine Gordimer's 'Amnesty' explores the dual oppression of race and gender in the lives of black women under Apartheid. Discuss.

7. (A) What are some of the causes of human rights violations in society ? How can writers as well as readers contribute towards an effective redressal of the same ? Discuss using examples from the prescribed texts.

Or

(B) Offer a detailed critical insight into any form of human bondage as an infringement of human rights. Substantiate with reference to the texts from your syllabus.



[This question paper contains 8 printed pages.]

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

**Sr. No. of Question Paper : 2918**

**I**

Unique Paper Code : 2274002003

Name of the Paper : Essentials of Economics

Name of the Course : **Generic Elective**

Semester : III / IV

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. The question paper has 3 sections. **ALL SECTIONS** must be attempted.
3. Wherever mentioned please use diagrams. Marks will be deducted if diagrams are not used.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. प्रश्न पत्र में 3 खंड हैं। सभी खंडों को हल करना अनिवार्य है।
3. जहाँ भी उल्लेख किया गया है, कृपया आरेख का उपयोग करें। यदि आरेख का उपयोग नहीं किया गया तो अंक काट लिए जाएंगे।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

**SECTION A (खंड अ)***Attempt any 3 out of 5.**Each question carries 14 marks.*

5 में से कोई 3 प्रश्न हल कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 14 अंक का है।

1. (a) Explain the concept of Production Possibility curve (PPC), also illustrate the phenomenon of increasing opportunity cost with the help of PPC. (10)
- (b) Define any one of the following : (4)  
Allocative efficiency  
Productive efficiency

- (क) उत्पादन संभावना वक्र (PPC) की अवधारणा को समझाइए, साथ ही PPC की सहायता से अक्सर लागत में वृद्धि की घटना को भी स्पष्ट कीजिए।

(ख) निम्नलिखित में से किसी एक को परिभाषित कीजिए :

आवंटन दक्षता  
उत्पादक दक्षता

2. (i) Explain how a situation of surplus is created when the government fixes a price ceiling in the housing market. (10)
- (ii) Briefly discuss 'Law of Demand'. (4)
- (i) समझाइए कि जब सरकार आवास बाजार में मूल्य सीमा तय करती है तो अधिशेष की स्थिति कैसे बनती है।
- (ii) 'मांग के नियम' पर संक्षेप में चर्चा कीजिए।
3. (i) Discuss derived demand. Mention any three factors responsible for a shift in labor demand curve. (9)
- (ii) Describe the concept of backward bending supply curve. (5)

- (i) व्युत्पन्न मांग पर चर्चा कीजिए। श्रम मांग वक्र में बदलाव के लिए जिम्मेदार किन्हीं तीन कारकों का उल्लेख कीजिए।
- (ii) पीछे झुकने वाले आपूर्ति वक्र की अवधारणा का वर्णन कीजिए।
4. (i) Compare monopoly with perfectly competitive market with the help of any four appropriate parameters. (6)
- (ii) Briefly elucidate consumer surplus, producer surplus and dead-weight loss. (8)
- (i) किसी भी चार उपयुक्त मापदंडों की मदद से एकाधिकार की तुलना पूर्णतः प्रतिस्पर्धी बाजार से कीजिए।
- (ii) उपभोक्ता अधिशेष, उत्पादक अधिशेष और मृत भार हानि पर संक्षेप में चर्चा कीजिए।
5. (i) Suppose government imposes a tax on car manufacturers. Show the incidence of tax on consumers and producers. (10)
- (ii) Write a short note on any one of the following : (4)
- (a) Complementary goods
- (b) Substitute goods

- (i) मान लीजिए सरकार कार निर्माताओं पर कर लगाती है। उपभोक्ताओं और उत्पादकों पर कर का प्रभाव दर्शाइए।
- (ii) निम्नलिखित में से किसी एक पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : (क) पूरक वस्तुएँ (ख) स्थानापन्न वस्तुएँ

### SECTION B (खंड ब)

Attempt any 3 questions out of 5.

Each question carries 13 marks.

अंक का है।

5 में से कोई 3 प्रश्न हल कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 13 अंक का है।

6. Define GDP and NDP. Explain the expenditure method of measuring GDP in detail. (5+8)
- जीडीपी और एनडीपी को परिभाषित कीजिए। जीडीपी मापने की व्यय विधि को विस्तार से समझाइए।
7. (i) Discuss in detail the different types of unemployment, which unemployment persist even when economy operates at full employment level. (9)
- (ii) Briefly elucidate the concept of labor force participation rate. (4)

(i) विभिन्न प्रकार की बेरोजगारी पर विस्तार से चर्चा कीजिए, जो बेरोजगारी तब भी बनी रहती है, जब अर्थव्यवस्था पूर्ण रोजगार स्तर पर संचालित होती है।

(ii) श्रम शक्ति भागीदारी दर की अवधारणा को संक्षेप में स्पष्ट कीजिए।

8. Show the impact on aggregate demand curve of home nation for the following cases. (13)

(a) The Government of India announces an increase in infrastructure spending.

(b) Due to the favorable situation in the economy, the households expect a rise in their income.

(c) The US dollar (foreign nation currency) strengthens relative to Indian rupee (home nation currency).

निम्नलिखित मामलों में गृह राष्ट्र के कुल मांग वक्र पर प्रभाव दर्शाइए।

(क) भारत सरकार बुनियादी ढांचे पर खर्च में वृद्धि की घोषणा करती है।

(ख) अर्थव्यवस्था में अनुकूल स्थिति के कारण, परिवारों को अपनी आय में वृद्धि की अपेक्षा होती है।

(ग) अमेरिकी डॉलर (विदेशी राष्ट्र की मुद्रा) भारतीय रुपए (स्वदेशी राष्ट्र की मुद्रा) के सापेक्ष मजबूत होता है।

9. Show the impact of expansionary fiscal policy on short run and long macro-economic equilibrium situation. (13)

अल्पवाधि और दीर्घवाधि वृद्धि आर्थिक संतुलन स्थिति पर विस्तारवादी राजकोषीय नीति के प्रभाव को दर्शाइए।

10. (i) Why aggregate demand curve is downward sloping? (5)

(ii) Write a short note on any two of the following: (8)

(a) Inflation

(b) Automatic stabilizers

(c) Natural rate of employment

(i) समग्र मांग वक्र नीचे की ओर क्यों झुका हुआ है?

(ii) निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

(क) मुद्रास्फीति

(ख) स्वचालित स्थिरिकरण

## SECTION C (खंड स)

*Attempt 1 question out of 2.*

*Each question carries 9 marks.*

2 में से 1 प्रश्न का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 9 अंक का है।

11. Trade brings benefits to all countries, still we often see countries undertaking strategic methods of protection. With reference to this discuss the cost of protection. (9)

व्यापार सभी देशों को लाभ पहुँचाता है, फिर भी हम अक्सर देशों को सुरक्षा के रणनीतिक तरीके अपनाते हुए देखते हैं। इसके संदर्भ में सुरक्षा की लागत पर चर्चा कीजिए।

12. Write a short note on **any three** of the following : (9)

- (a) Dumping
- (b) Law of comparative advantage
- (c) Infant Industry
- (d) Terms of trade

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (क) डंपिंग
- (ख) तुलनात्मक लाभ का नियम
- (ग) शिशु उद्योग
- (घ) व्यापार की शर्तें

(1500)

[This question paper contains 8 printed pages.]

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

**आपका अनुक्रमांक.....**

**Sr. No. of Question Paper : 2925**

**I**

**Unique Paper Code : 2274002010**

**Name of the Paper : Principles of Microeconomics II**

**Name of the Course : Common Pool of GE  
ECON027**

**Semester : III/V**

**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 5 questions out of 8.
3. Each question carries equal marks.
4. Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

2925

2

इंजारों के लिए निदेश

1. इस प्रश्न-पत्र के किलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं आठ प्रश्नों में से पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. प्रत्येक 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. Write short notes on any three of the following:

(6x3=18)

- (a) Tariff
  - (b) Nash Equilibrium
  - (c) Signaling
  - (d) Cartel
  - (e) Free rider problem
- निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:
- (क) टैरिफ

2925

3

(ख) नैश संतुलन

(ग) सिग्नलिंग

(घ) कार्टेल

(ङ) फ्री राइडर समस्या

2. (a) Explain the social cost of monopoly using diagrammatic illustration. (10)

(b) Advertising plays a key role in a monopolistic competition. Do you agree? Give reasons to support your answer. (8)

(क) ओरखीय चित्रण का उपयोग करके एकाधिकार की सामाजिक लागत की व्याख्या कीजिए।

(ख) एकाधिकार प्रतिस्पर्धा में विज्ञापन एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। क्या आप सहमत हैं? अपने उत्तर का समर्थन करने के लिए कारण बताएँ।

3. Discuss potential market solutions to mitigate the effects of asymmetric information, such as signaling and screening mechanisms. How do these solutions work in practice? (18)

सिग्नलिंग और स्क्रीनिंग तंत्र जैसे असममित जानकारी के प्रभावों को कम करने के लिए संभावित बाजार समाधानों पर चर्चा कीजिए। ये समाधान व्यवहार में कैसे काम करते हैं?

4. (a) Differentiate between public goods and private goods with examples? (9)

(b) How can governments effectively manage common resources? Discuss potential strategies to prevent overconsumption. (9)

(क) उदाहरणों के साथ सार्वजनिक वस्तुओं और निजी वस्तुओं के बीच अंतर कीजिए?

(ख) सरकारें आम संसाधनों का प्रभावी ढंग से प्रबंधन कैसे कर सकती हैं? अति उपभोग को रोकने के लिए संभावित रणनीतियों पर चर्चा कीजिए।

5. Discuss how externalities can lead to market failure. What are the potential consequences for social welfare when externalities are present? (18)

चर्चा कीजिए कि बाह्यताएँ किस प्रकार बाजार की विफलता का कारण बन सकती हैं। जब बाह्यताएँ मौजूद होती हैं तो सामाजिक कल्याण के लिए संभावित परिणाम क्या होते हैं?

6. (a) Compare equilibrium price determination of the oligopoly market with that of the monopoly. (8)

(b) Give a brief account of application of the concept of prisoner's dilemma in an oligopoly market structure using an example. (10)

(क) अल्पाधिकार बाजार के संतुलन मूल्य निर्धारण की तुलना एकाधिकार बाजार के संतुलन मूल्य निर्धारण से कीजिए।

(ख) अल्पाधिकार बाजार संरचना में कैदी की दुविधा की अवधारणा के अनुप्रयोग का एक उदाहरण का उपयोग करके संक्षिप्त विवरण दीजिए।

7. (a) Suppose that labour is the only input used by a perfectly competitive firm. The firm's production function is as follows: (9)

Days of labour	Units of Output
0	0
1	50
2	85
3	115
4	140
5	150
6	155
7	155



- (i) Calculate the marginal product for each additional labour.
- (ii) Each unit of output sells for Rs. 100. Calculate the value of the marginal product of each worker.
- (iii) Graph the firm's demand curve. What happens to this demand curve if the price of output rises from Rs. 100 to Rs. 120.
- (b) What causes the shift in the demand curve of labour? (9)

(क) मान लीजिए कि श्रम एक पूर्ण प्रतिस्थापी फर्म द्वारा उपयोग किया जाने वाला एकमात्र इनपुट है। फर्म का उत्पादन कार्य निम्न प्रकार है:

श्रम के दिन	आउटपुट की यूनिट
0	0
1	50
2	85
3	115
4	140
5	150
6	155
7	155

- (i) प्रत्येक अतिरिक्त श्रम के लिए सीमांत उत्पाद की गणना कीजिए।
- (ii) उत्पादन की प्रत्येक इकाई 100 रुपये में बिकती है। प्रत्येक श्रमिक के सीमांत उत्पाद के मूल्य की गणना कीजिए।
- (iii) फर्म के मांग वक्र का ग्राफ बनाएं। यदि उत्पादन की कीमत 100 रुपये से बढ़कर 120 रुपये हो जाती है, तो इस मांग वक्र का क्या होता है।

(ख) श्रम के मांग वक्र में बदलाव का क्या कारण है?

8. (a) Explain the rationale for international trade. (8)

(b) Explain how international trade helps both exporting and importing countries by enhancing efficiency. Use a diagram to support your answer. (10)

(क) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के औचित्य की व्याख्या कीजिए।

(ख) यह बताइये कि अंतर्राष्ट्रीय व्यापार दक्षता बढ़ाकर निर्यातक और आयातक दोनों देशों की कैसे मदद करता है। अपने उत्तर के समर्थन में एक आरेख का उपयोग कीजिए।

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

**Sr. No. of Question Paper : 2941**

**I**

Unique Paper Code : 2314002001

Name of the Paper : Politics of Nature

Name of the Course : **GE**

Semester : III

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

समय : 3 घण्टे

पूर्णांक : 90

**Instructions for Candidates**

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

P.T.O.

2. कुल चार प्रश्न कीजिए ।
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. Do you agree with the view that 'the intensifying environmental degradation is not a crisis of nature but a crisis of society? Elaborate.  
क्या आप इस विचार से सहमत हैं कि 'तीव्र पर्यावरणीय गिरावट प्रकृति का संकट नहीं बल्कि समाज का बनाया संकट है? विस्तार से बताये ।
2. Analyse the role of animals in shaping pre-industrial cultures and economies, with reference to one of the following contexts:  
(a) animals in trade and urbanisation,  
(b) animals and changes in agriculture  
(c) animals in pastoral societies.  
निम्नलिखित संदर्भों में से एक के संदर्भ में, पूर्व-औद्योगिक संस्कृतियों और अर्थव्यवस्थाओं को आकार देने में जानवरों की भूमिका का विश्लेषण करें :
- (क) व्यापार और शहरीकरण में जानवर,  
(ख) जानवर और कृषि में परिवर्तन  
(ग) देहाती समाज में जानवर।

3. Is it apt to use the term 'Columbian exchange' to study the worldwide transfer of plants, animals and diseases after 1400 CE? Elucidate.  
क्या 1400 ई.पू. के बाद पौधों, जानवरों और बीमारियों के विश्वव्यापी स्थानांतरण का अध्ययन करने के लिए 'कोलंबियन एक्सचेंज' शब्द का उपयोग करना उचित है? स्पष्ट करें ।
4. What is ecological imperialism? Discuss the significance of this concept in providing an environmental history perspective on the European colonisation of the greater part of the world.  
पारिस्थितिक साम्राज्यवाद क्या है? दुनिया के बड़े हिस्से के यूरोपीय उपनिवेशीकरण पर पर्यावरणीय इतिहास परिश्रेष्ठ्य प्रदान करने में इस अवधारणा के महत्त्व पर चर्चा करें।
5. Examine the environmental impacts of the industrialisation of farming and its effects on indigenous social groups.  
खेती के औद्योगीकरण के पर्यावरणीय प्रभावों और स्वदेशी सामाजिक समूहों पर इसके प्रभावों की जांच करें।
6. Is the concept of 'environmental justice' appropriate for analysing the impacts of pollution, diseases, and resource scarcity in large urban agglomerations? Discuss this in the context of the colonial cities of Delhi or Bombay.

क्या बड़े शहरी समूहों में प्रदूषण, बीमारियों और संसाधनों की कमी के प्रभावों का विश्लेषण करने के लिए 'पर्यावरण न्याय' की अवधारणा उपयुक्त है? दिल्ली या बंबई के औपनिवेशिक शहरों के संदर्भ में इसकी चर्चा करें।

7. Does the concept of the 'Anthropocene' challenge the traditional historical understanding of human-nature interactions? Elaborate.

क्या 'एंथ्रोपोसीन' की अवधारणा मानव-प्रकृति संबंधों की पारंपरिक ऐतिहासिक समझ को चुनौती देती है? विस्तार से बताये।

8. Examine the environmental impacts of steam shipping and hydraulic engineering.

भाप शिपिंग और हाइड्रोलिक इंजीनियरिंग के पर्यावरणीय प्रभावों की जांच करें।

**OR**

Why is the alarming rise in atmospheric carbon dioxide considered an issue of environmental justice? Elaborate.

वायुमंडलीय कार्बन डाइऑक्साइड में चिंताजनक वृद्धि को पर्यावरणीय न्याय का मुद्दा क्यों माना जाता है? विस्तार से बताये।

(400)

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2942

I

Unique Paper Code : 2314002002

Name of the Paper : Making of Post-Colonial  
India (c. 1950-1990)

Name of the Course : CBCS : Generic Elective  
(GE)

Semester : III

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

समय : 3 घण्टे

पूर्णांक : 90

**Instructions for Candidates**

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

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. कुल चार प्रश्न कीजिए।
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. Discuss the debates that went into the making of the Indian Constitution. To what extent did the Constitution represent the aspirations of the Freedom Movement?  
भारतीय संविधान के निर्माण में हुई बहसों की विवेचना कीजिए। संविधान किस हद तक स्वतंत्रता आंदोलन की आकांक्षाओं का प्रतिनिधित्व करता है?
2. Trace the history of linguistic reorganisation of states in early Independent India.  
स्वतंत्रता के प्रारंभिक वर्षों में भारत में राज्यों के भाषाई पुनर्गठन के इतिहास को चिह्नित कीजिए।
3. Discuss Indian foreign policy between 1947 and 1964.  
1947 से 1964 के दौरान भारतीय विदेश नीति की विवेचना कीजिए।

4. How far do you agree that the first two Plans laid the foundation for India's agricultural and industrial development?

आप इस बात से कहाँ तक सहमत हैं कि पहली दो पंचवर्षीय योजनाओं ने भारत के कृषि और औद्योगिक विकास की नींव रखी?

5. Elaborate on the impact of the party system on the Indian democracy in the first three decades of independence concerning any one :  
(a) the Indian National Congress  
(b) Left Parties  
(c) Regional political formations.  
स्वतंत्रता के पहले तीन दशकों में भारतीय लोकतंत्र पर पार्टी प्रणाली के प्रभाव को किसी एक के संदर्भ में विस्तार से लिखिए:  
(क) भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस  
(ख) वाम दल  
(ग) क्षेत्रीय राजनीतिक संरचनाएँ।

6. The Emergency (1975-1977) was a watershed moment in Indian democracy. Analyze the circumstances leading to its imposition, its impact on Indian politics and society.

आपातकाल (1975-1977) भारतीय लोकतंत्र में एक ऐतिहासिक क्षण था। इसके लागू होने की परिस्थितियों, भारतीय राजनीति और समाज पर इसके प्रभाव का विश्लेषण कीजिए।

7. Discuss the important rights movements in Independent India in relation to **any one** of the following :

- (a) Dalits
- (b) Women
- (c) Environment and sustainability.

स्वतंत्र भारत में निम्नलिखित में से किसी एक के संबंध में महत्वपूर्ण अधिकार आंदोलनों पर चर्चा कीजिए :

- (क) दलित
- (ख) महिलाएँ
- (ग) पर्यावरण और वहनीयता।

8. Discuss developments since India's independence in **any one** of the following :

- (a) India's science and technology
- (b) language and literature
- (c) cinema and visual arts.

भारत की स्वतंत्रता के बाद से निम्नलिखित में से किसी एक में हुए विकास की विवेचना कीजिए :

- (क) भारत का विज्ञान और प्रौद्योगिकी
- (ख) भाषा और साहित्य
- (ग) सिनेमा और दृश्य कला

(4000)



[This question paper contains 4 printed pages.]

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

**आपका अनुक्रमांक.....**

**Sr. No. of Question Paper : 2956**

**I**

Unique Paper Code : 2324002009

Name of the Paper : Women and Politics in India:  
Concepts and Debates

Name of the Course : **G.E. Political Science**

Semester : III

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 followed throughout the paper.

P.T.O.

### 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 दीजिये ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।
1. Discuss the sex-gender debate.  
सेक्स-जेंडर बहस पर कीजिए कीजिये ।
2. Is public-private dichotomy an essential framework to understand issues of gender ? Comments  
क्या सार्वजनिक-निजी द्वंद्व जेंडर के मुद्दों को समझने के लिए एक आवश्यक ढांचा है ? टिप्पणी कीजिए ।
3. Critically analyze the concept of power from a feminist perspective.  
नारीवादी दृष्टिकोण से शक्ति की अवधारणा का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए ।

4. Do you agree that family represents a site of patriarchal control over women ? Give reasons to support your answer.  
क्या आप इस बात से सहमत हैं कि परिवार महिलाओं पर पितृसत्तात्मक नियंत्रण का केन्द्र है ? अपने उत्तर के समर्थन में कारण बताएं ।
5. The interaction of caste and gender generates new forms of patriarchal control. Analyze the statement.  
जाति और जेंडर की अंतर्क्रिया पितृसत्तात्मक नियंत्रण के नए रूप उत्पन्न करती है। कथन का विश्लेषण कीजिये ।
6. Discuss the main features of the contemporary phase of women's movement in India.  
भारत में महिला आंदोलन के समकालीन चरण की मुख्य विशेषताओं की चर्चा कीजिये ।
7. How does the sphere of law in India respond to the multifaceted issue of violence against women ?  
भारत में कानून महिलाओं के खिलाफ हिंसा के बहुमुखी मुद्दे पर कैसी प्रतिक्रिया देता है ?
8. Outline the main arguments put forward by the feminist discourses related to sex work.  
यौन कार्य से संबंधित नारीवादी के मुख्य तर्कों को प्रस्तुत कीजिये ।

9. 'Reproductive labour' and 'care work' is socially reproductive labor performed by women. Analyze the statement.

प्रजनन श्रम एवं देखभाल कार्य महिलाओं द्वारा किया जाने वाला सामाजिक प्रजनन श्रम है। इस कथन का विश्लेषण कीजिये ।

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

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।

- (a) Religion and women

धर्म और महिला

- (a) Women's reservations in India

भारत में महिला आरक्षण

- (c) Unpaid labor

अवैतनिक श्रम

- (d) Feminism

नारीवाद

This question paper contains 2 printed pages]

28 DEC 2024 Roll No.

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

S. No. of Question Paper : 3806

Unique Paper Code : 2036000005

Name of the Paper : SEC : Personality Development and Communication (Regul:

Name of the Course : Skill Enhancement Course

Semester : I/III/V

Duration : 1 Hour

Maximum Marks :

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

Candidates have to answer any *three* questions.

*All* questions carry equal marks (10 marks).

1. What role do the non-verbal cues play to build rapport in a business setting ? Elaborate with suitable examples.
2. Electronic communication has become an indispensable phenomenon in contemporary times. Comment.
3. Write a letter to an editor on the growing number of accidents in your city.

P.T.O.

4. How does effective conflict resolution contribute to team productivity ?

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

(a) Audio-visual aids in presentation

(b) Intercultural communication

(c) Negotiation as a strategy

(d) Barriers of communication.

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 3079

I

Unique Paper Code : 2554002001

Name of the Paper : Olympic Education (GE)

Name of the Course : Common Program Group  
(NEP)

Semester : III – Dec. 2024

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।

P.T.O.

2. किसी 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. Describe the Role and functions of International Olympic Committee (IOC) in detail.  
अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) की भूमिका और कार्य का विस्तार से वर्णन कीजिए।
2. Explain the Aims and Symbols of Olympic movement in detail.  
ओलंपिक आंदोलन के उद्देश्य और प्रतीकों को विस्तार से समझाइए।
3. Write the International Bid process for selecting the Host city for the Olympic Games.  
ओलंपिक खेलों के लिए मेजबान शहर के चयन के लिए अंतर्राष्ट्रीय बोली प्रक्रिया लिखिए।
4. Write in detail the Organisation of Olympic Games and its function.

- ओलंपिक खेलों के संगठन और इसके कार्यों को विस्तार से लिखें।
5. Explain in detail the Key Aspects of Volunteerism in the Olympic Games.  
ओलंपिक खेलों में स्वयंसेवा के प्रमुख पहलुओं का विस्तार से वर्णन कीजिए।
  6. Elaborate the concept of "Fight against Doping" in Olympic Games.  
ओलंपिक खेलों में "डोपिंग के विरुद्ध लड़ाई" की अवधारणा को विस्तृत कीजिए।
  7. Explain the concept of Olympic Movement in detail.  
ओलंपिक आंदोलन की अवधारणा को विस्तार से समझाइए।
  8. Write the structure and functions of International Sports Federation.  
अन्तर्राष्ट्रीय खेल परिसंघ की संरचना एवं कार्य लिखिए।
  9. Write short notes on Any Two of the following :  
(a) Olympic Solidarity Program

(b) Women and Sports

(c) National Olympic Committee (NOC)

(d) Paralympic Games

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(क) ओलंपिक एकजुटता कार्यक्रम

(ख) महिला और खेल

(ग) राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (एनओसी)

(घ) पैरालंपिक खेल



This question paper contains 11 printed pages]

Roll No.

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

S. No. of Question Paper : 3084

Unique Paper Code : 2035002001

A

Name of the Paper : English Language Through Literature

Name of the Course : GE : English

Semester : III

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

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

This paper contains *three* unseen passages and questions based on them.

The questions are in *two* parts, A and B. Both parts are compulsory. Candidates have to answer any *three* questions from Part A and any *three* questions from Part B.

Questions in Part A carry 10 marks each and questions in Part B carry 20 marks each.

### Passage 1

Amid the mist-veiled valleys and ancient forests of Himachal Pradesh lay the town of Devgarh, a place steeped in mystique and bound by tradition. Here, beneath the shadow of cedar trees, lived a young artisan, a quiet but fiercely ambitious soul, whose aspirations often clashed with the confines of an ancestral calling. Born into a lineage revered for their exquisite wood carvings, the young artisan had inherited not only the dexterity and discipline required by the craft but also a restless curiosity that set him apart. Unlike his ancestors, who dedicated their lives to

P.T.O.

preserving the symmetry and sanctity of tradition, this artisan sought to unravel the elusive mysteries of the universe itself. He harbored a dream far greater than anyone around him could fathom—a dream to break free from the boundaries of Devgarh and understand the secrets of existence.

One brittle autumn evening, an elderly traveller arrived in Devgarh, his presence as enigmatic as the stories he carried. This man, with the bearing of a sage, bore an aura of ancient knowledge that was both alluring and unsettling to the townsfolk. He spoke of lands far beyond the horizon, where scholars pierced the veil of nature, probing the very fabric of existence. The young artisan, who had long felt trapped within the invisible boundaries of Devgarh, found himself drawn to the sage's words with an intensity he hadn't anticipated—a fierce longing to transcend the smallness of his world and delve into the unknown.

Seeing the spark of ambition in the artisan's eyes, the sage offered a cryptic warning cloaked in gentle words : "The quest for wisdom is as perilous as it is illuminating. Seek it, if you must, but know this—those who chase enlightenment without caution often lose themselves in the shadows cast by their own desires." Yet the artisan felt a force within him urging him onward. To remain in Devgarh, to follow the well-worn path laid out for him by those before him, would be to deny a part of himself that longed to understand, to grow, to see beyond. The sage's words did not discourage him; rather, they deepened his resolve. It was in this moment that he understood-while the journey ahead was daunting, the real risk lay in never attempting it at all.

Thus, the artisan embarked upon a journey, one that took him far from Devgarh and into the silent, dusty aisles of libraries and archives. He consumed rare texts with a hunger, immersing

himself in ancient philosophies and theories that hinted at profound truths. With every page he read, he felt a thrill but also a growing unease—a tension between the ideals of his ancestors, who prized humility and purpose, and his own relentless pursuit of knowledge, which now bordered on obsession.

One evening, as he was reading a manuscript in a dimly lit library, a line leapt off the page : “The pursuit of wisdom demands sacrifice; for every truth claimed, a part of the soul is surrendered.” A chill gripped the artisan as he grasped the meaning of those words. His quest had become a lonely pursuit, isolating him from the warmth of human connection. As the artisan retraced his steps back to Devgarh, he returned not as the same restless seeker, but as one who had glimpsed the vastness of the universe and understood his place within it. He carried with him not only knowledge but also a newfound humility and reverence for the wisdom of his ancestors. Upon his return, he blended his insights with the traditions of his craft, honoring both his heritage and his journey. His creations became a testament to the balance between tradition and exploration, a reminder that true enlightenment does not require forsaking one’s roots but rather embracing them as an anchor while reaching for the stars.

In the end, the artisan learned that life’s greatest journeys are those that lead us back to ourselves, richer in spirit and wiser in heart. His story became a quiet legend in Devgarh, inspiring others to seek, to question, and to grow. For in every journey, no matter how far or daunting, lies the power not only to change our world but also to help others find the courage to step into their own. And so, the artisan’s legacy became not only his art but the reminder that greatness is born not from leaving behind but from carrying forward, transforming the familiar into the extraordinary.

(742 words)

P.T.O.

**Passage 2**

As I stand here today, I reflect on a journey that has brought both challenges and triumphs. I have had the privilege of building a business that now stands as a testament to resilience and vision, reaching milestones that I once only dreamed of. But my success did not come without its battles. I am not just a woman entrepreneur; I am part of a legacy of women who have broken barriers, redefined expectations and transformed what was once considered impossible into reality. Each achievement, big or small, has been a triumph over doubts cast not only by others but sometimes by myself, as I grappled with the weight of being a pioneer in spaces where few women have tread. In an industry where only 10% of executive positions are held by women, my journey is a reminder that talent and tenacity can—and do—surpass limitations society may try to place on us. This is a moment to honor not only my personal achievement but also the path forged by every woman who has had the courage to push beyond boundaries, to redefine norms, and to inspire others along the way.

When I embarked on my journey in the business world, I encountered a wall of stereotypes and limiting expectations. These weren't based on my skills, ideas, or competence but rather on my gender. I would receive polite nods, courteous smiles and gentle suggestions to consider a 'more suitable' path—as if my ambitions were somehow misplaced. It was suggested, ever so subtly, that a woman's ambition could be daunting and that I might be better accepted if I toned it down. But I was determined to defy these expectations. I refused to let my dreams be diminished or confined by others' fears or outdated beliefs.

This journey was never just personal for me. Each achievement represented a step toward dismantling the barriers that held back not only myself but countless women who might follow. Statistics show that women are still 18% less likely than men to be considered for top positions,

yet our determination remains steadfast. To every young woman here today, I want you to hear this loud and clear : don't let anyone else define your ambition. Your dreams carry a legacy. They tell every woman who dared to hope and every young girl wondering if she belongs, that yes, she absolutely does.

Throughout my career, I've seen how biases can obscure talent. I've worked twice as hard for recognition that sometimes came half as readily, navigating an environment that often views confidence as a virtue in men but a challenge in women. But my story isn't unique—it's the shared experience of countless women who have had to push boundaries, make their voices heard, and redefine success on their own terms. These experiences speak to the broader struggles that women face, and while each of our paths is different, the need for change unites us.

For far too long, women have been urged to aspire quietly, to make room for others by making themselves smaller. It's time to unlearn the idea that a woman's voice is too loud, her ideas too bold, or her dreams too ambitious. Women's empowerment is not just about individual success; it's about transforming society so that every person can look to the future with the freedom to define their own path.

As we move forward, let us shed the stereotypes and commit to creating an environment where potential is seen before prejudice, where opportunities are granted based on talent rather than tradition. Let us be the generation that not only opens doors but leaves them wide open, so that the next wave of women can walk through with confidence and without hesitation. The legacy we build today will be the foundation of tomorrow's possibilities—a world where equality is no longer an aspiration but a given. So, to every girl with a dream, every woman who

P.T.O.

stands firm despite the odds, and every man who champions equality—together, we have the power to shape a future that honors ambition, rewards courage, and recognizes the limited capacity within each of us to lead, inspire, and transform.

Thank you for being the most engaging audience !

(702 words)

### Passage 3

The ongoing struggle between environmental conservation and economic growth is one of the most pressing dilemmas of our time. While economic advancement promises immediate improvements in quality of life, job opportunities and infrastructure, it often comes at a significant ecological cost. Many believe that sustainable development is a compromise, a middle ground that can satisfy both needs. However, the evidence increasingly shows that without prioritizing environmental conservation, we may face irreversible damage to our planet, threatening the very foundations of human life and prosperity.

To begin with, the finite nature of earth's resources renders continuous growth unsustainable. Every economic system operates within the confines of the natural world, dependent on limited resources like water, fossil fuels, forests, and minerals. The depletion of these resources threatens not only environmental integrity but also the very economies that rely on them. Consider fossil fuels : widely consumed for energy production, they drive industries and generate economic growth. Yet, fossil fuels are non-renewable and heavily pollute the environment. Their ongoing consumption causes greenhouse gas emissions, contributing to global warming and climatic disruptions. This will ultimately impose severe costs on future generations who will face resource shortages and the fallout of environmental degradation.

In addition, the environmental degradation resulting from unregulated industrialization has severe consequences for human health, safety and quality of life. Pollution from factories, mining activities, and automobiles has led to unprecedented levels of air and water contamination, directly linked to health issues such as respiratory diseases, cardiovascular conditions and cancers. For instance, research has shown that millions of premature deaths worldwide are attributable to pollution-induced ailments. Although economic expansion promises prosperity, the short-term gains pale in comparison to the long-term harm inflicted on communities and societies. Conservation measures act as essential investments in public health and security, shielding populations from the devastating outcomes of environmental neglect.

While some argue that economic growth can provide the resources necessary for environmental protection, this perspective often underestimates the depth of environmental harm caused by unbridled development. Industrial activities are among the highest contributors to carbon emissions, exacerbating climate change, which has already shown its destructive potential through extreme weather events, floods, droughts, and wildfires. Countries that prioritize rapid industrialization often disregard the environmental regulations needed to mitigate such damage. In the long run, these environmental issues may counteract economic progress as the country faces costs associated with health crises, loss of arable land, and the need for massive environmental rehabilitation.

Furthermore, the assumption that economic growth must come at the expense of the environment is a fallacy that disregards the potential of sustainable innovation. With the rise of green

P.T.O.

technologies, industries have the opportunity to transition to cleaner and more efficient systems. Renewable energy sources like solar, wind, and hydropower present economically viable alternatives to fossil fuels and produce minimal environmental impact. By prioritizing conservation, we can foster an economy that innovates within ecological boundaries, benefiting both the planet and its inhabitants. This approach ensures a future where economic expansion is compatible with environmental preservation, paving the way for a balanced, resilient society.

Some critics maintain that conservation efforts, such as emission limits and protected reserves, are expensive and slow economic growth, especially in developing countries where resources are scarce. Yet, this perspective overlooks the fact that environmental damage ultimately incurs far greater costs. The expenses associated with disaster relief, healthcare for pollution-related diseases, and loss of biodiversity are often staggering and can heavily burden economies. A striking example of this is the economic impact of climate change on island nations facing rising sea levels, such as the Maldives. These nations are investing in expensive adaptation and mitigation strategies, even as their land and resources diminish. By failing to prioritize conservation, society essentially mortgages its future, opting for short-term gains at the cost of long-term stability and security.

In conclusion, environmental conservation must be regarded as the foundation of sustainable economic development rather than its antagonist. The planet's resources are finite, and without careful stewardship, we risk depleting these essentials at an alarming rate. Conservation protects ecosystems, sustains public health, and fosters innovation toward a cleaner economy. Embracing a conservation-first mindset does not imply a rejection of economic progress but a recognition



of its inherent limitations. Sustainable development, guided by ecological principles, is not only more viable but also ensures that future generations inherit a world they can live in and thrive. By putting the environment before unchecked growth, we commit to a future where humanity and nature coexist in mutual prosperity.

(748 words)

Questions :

### PART A

Answer any *three* of the following in about **250-300** words :

3×10=30

Questions **1** and **2** are based on passage **1**;

Questions **3** and **4** are based on passage **2**;

Question **5** is based on Passage **3**.

What internal conflict does the young artisan face regarding his heritage and personal aspirations ?

What does the artisan's understanding of shared learning and wisdom suggest about the role of community in helping an individual grow ?

What specific challenges did the speaker encounter in her journey as a woman entrepreneur, and how did she overcome them ?

4. The speaker concludes with a call for a future where gender equality is a given rather than an aspiration. Do you find this vision achievable ? Support your view with relevant examples.

5. What is the primary dilemma discussed in the passage between environmental conservation and economic growth ?

P.T.O.

## PART B

Answer any 3 of the following in about 300-350 words :

3×20=60

Questions 6 & 7 are based on Passage 1;

Question 8 is based on Passage 2;

Questions 9 and 10 are based on Passage 3.

6. Write notes on Passage 1, using headings and subheadings as well as abbreviations wherever necessary.
7. Write a letter from the Artisan to his future children, sharing his journey of seeking knowledge beyond Devgarh and the wisdom he gained. In the letter, he urges them to find a balance between honoring tradition and embracing curiosity.
8. Imagine you are interviewing the entrepreneur in Passage 2 for a special feature on resilience and empowerment. What were the transformative experiences that influenced her approach to leadership and advocacy for gender equality ? Write 20 questions and answers.
9. Create a dialogue between two friends discussing the main topic of Passage 3. One friend argues that protecting the environment is essential, while the other thinks that economic growth should be the priority in developing areas.
10. (a) Summarize Passage 3 in about 300-350 words. 15  
(b) Cite the following according to the correct MLA citation style : 5
  - (i) How would you format a citation for a chapter titled, "Introduction to Philosophy," in an edited book titled *Foundations of Philosophy*, edited by Mark Green and published by Oxford University Press in 2019, pages 1-20 ?

- (ii) Cite a newspaper article titled, "India's Green Energy Revolution." by Priya Mehta, published in *The Hindu* on March 10, 2023, page 7 ?
- (iii) Format a citation for a government report titled, *Climate Change Impact on Indian Agriculture*, published by the Ministry of Environment, Forest and Climate Change in 2021.
- (iv) How would you cite a journal article titled, "Digital Transformation in Indian Education," by Dr. Rakesh Singh, published in *Indian Journal of Educational Research*, vol. 8, no. 2, in 2020, on pages 45-63 ?
- (v) Cite a newspaper article titled, "Advances in Renewable Energy," by Lisa Ray published in *The New York Times* on February 3, 2022, page A4.

This question paper contains 8 printed pages]

Roll No.

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

S. No. of Question Paper : 3087

Unique Paper Code : 2035002004

A

Name of the Paper : Developing English Language Skills II

Name of the Course : G.E. English

Semester : III

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

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

This question paper has two parts, A and B. Both parts are compulsory.

Answer any three questions from Part A and any three questions from Part B.

Each question in Part A carries 10 marks and each question in Part B carries 20 marks.

### Part-A

Answer any three questions from this part.

1. Read the following poem and answer the questions that follow :

5×2

The sun is shining in the sky,

The birds are singing as they fly.

The flowers bloom,

so bright and fair,

With colors dancing everywhere.

The breeze is soft,

P.T.O.

5. Write a paragraph describing a place you have visited that left a strong impression, detailing its natural beauty or the experience of being there. 10

### Part-B

Answer any *three* questions from this part.

6. Read the following passage and answer the questions that follow :

Mental health remains one of the most critical yet overlooked issues in contemporary society. Despite significant advancements in understanding the human psyche, mental health problems persist as invisible burdens that millions carry silently. These challenges, ranging from depression and anxiety to more severe conditions like schizophrenia and bipolar disorder, significantly impact individuals' quality of life and productivity.

The societal impact of untreated mental health issues is profound. Economically, it leads to decreased productivity, increased absenteeism, and higher healthcare costs. Socially, it contributes to isolation of affected individuals, often worsening their conditions due to lack of support and understanding.

Schools and workplaces, two major societal pillars, play crucial roles in addressing or ignoring mental health. In schools, early signs of mental distress can be overlooked by educators who are not trained to recognize them, potentially leading to significant long-term effects on children's development and learning capabilities. Workplaces, meanwhile, often prioritize productivity over well-being, neglecting the mental health of employees, which can get worse under stressful work conditions without adequate support systems.

Public health campaigns and governmental policies have begun to shift towards greater awareness of mental health services. However, the availability of resources varies widely, especially in low-income communities or in regions with limited healthcare infrastructure. The stigma surrounding mental health issues remains a formidable barrier, discouraging many from seeking help due to fear of judgement or misunderstanding.

Advocacy and nonprofit organizations play a pivotal role in pushing for change, providing support and raising awareness about mental health. These entities advocate for better policies, more research funding, and increased training for professionals to handle mental health issues competently and compassionately.

As society progresses, the dialogue around mental health is expanding. More people are sharing their experiences, and more communities are recognizing the importance of mental wellness. Yet, the path forward requires continuous effort to educate, support, and integrate mental health considerations into all aspects of life.

(A) Answer the following questions in 30-40 words :

5×3

- (i) What are some common mental health challenges mentioned in the passage ?
- (ii) How do mental health issues impact economic productivity ?
- (iii) What social consequences do individuals with mental health issues face ?
- (iv) How are schools and workplaces crucial in addressing mental health ?
- (v) What are the long-term effects of untreated mental health issues in children ?

(B) Find appropriate words from the passage that mean the following :

5×1

- (i) Something that cannot be treated or improved.
- (ii) Something that is very important.
- (iii) To have a negative belief about something.
- (iv) To have sympathy for others and a desire to help them.
- (v) The state of being left alone.

P.T.O.

7. Complete the given sentences using one of the following words :

10×2

(who, what, where, which, whom, how, why, whose, when)

- (i) Can you explain ..... you decided to choose this option ?
- (ii) Do you know ..... is responsible for organizing the event ?
- (iii) I'm not sure ..... to ask for help with this problem.
- (iv) Could you tell me ..... the meeting will take place ?
- (v) Do you know ..... idea it was to implement this change ?
- (vi) I'd like to understand ..... this process works.
- (vii) Can you remember ..... you first became interested in this topic ?
- (viii) Could you clarify ..... of these routes is the shortest ?
- (ix) Do you know ..... the main focus of the project is ?
- (x) Can you explain ..... we need to follow these guidelines ?

8. Change the following sentences into negatives :

10×2

*Example :*

He understands the lesson.

Negative : He does not understand the lesson.

- (i) She enjoys playing the piano.
- (ii) They have already left for the trip.
- (iii) He speaks Spanish fluently.
- (iv) We are going to the concert tonight.

(v) The project was completed on time.

(vi) I believe he is telling the truth.

(vii) She finished her work early.

(viii) They will join us for dinner.

(ix) He likes to travel by train.

(x) The weather is nice today.

9. Write dialogues for the given situations where every speaker takes one turn each : 10×2

*Example :*

Situation : Two coworkers talk about a project deadline at the office.

Dialogue :

Coworker 1 : Hey, are you ready for the project deadline next week ?

Coworker 2 : Almost! I just need to finish up the final report. How about you ?

(i) Two friends discussing plans for a weekend trip, but they have different ideas about where to go.

(ii) A student talking to their teacher about an assignment they found challenging and asking for extra help.

(iii) A customer at a bookstore asking the staff for recommendations for a gift, but they're unsure about the recipient's reading tastes.

(iv) Two colleagues discussing a new project, but one of them is worried about the tight deadline.



- (v) A teenager asking their parents for permission to go to a concert, but the parents are concerned about safety.
  - (vi) A person visiting a new city for the first time and asking a local for advice on the best places to visit.
  - (vii) A doctor explaining a health condition to a patient and discussing lifestyle changes the patient needs to make.
  - (viii) A young person asking their grandparent about what life was like when they were young.
  - (ix) Two neighbors discussing a problem with noisy pets in their building and brainstorming solutions.
  - (x) A friend comforting another who is feeling nervous about an important job interview the next day.
10. Write about a time you had to say goodbye to a person, place, or chapter in your life. Describe the setting and emotions surrounding this farewell, the memories associated with it. 20

[This question paper contains 8 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 3088

I

Unique Paper Code : 2055002001

Name of the Paper : हिन्दी गद्य उद्भव और विकास,  
Hindi - A

Name of the Course : G. E. : Hindi

Semester : III

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. निम्नलिखित अंशों की सप्रसंग व्याख्या कीजिए (8×3=24)

(क) पण्डित अलोपीदीन इस अगाध वन के सिंह थे। अधिकारी वर्ग

उनके भक्त, अमले उनके सेवक, वकील - मुख्तार उनके

P.T.O.

आज्ञापालक और अरदली, चपरासी तथा चौकीदार तो उनके बिना मोल के गुलाम थे। उन्हें देखते ही लोग चारों तरफ से दौड़े। सभी लोग विस्मित हो रहे थे, इसलिए नहीं कि अलोपीदीन ने यह कर्म किया, बल्कि इसलिए कि वह कानून के पंजे में कैसे आए। ऐसा मनुष्य जिसके पास असाध्य साधन करने वाला धन और अनन्य वाचालता हो, वह क्यों कानून के पंजे में आए ?

### अथवा

रक्खे ने सीधा होने की चेष्टा की क्योंकि उसकी रीढ़ की हड्डी बहुत दर्द कर रही थी। अपनी कमर और जाँघों के जोड़ पर उसे सख्त दबाव महसूस हो रहा था। पेट की अन्तड़ियों के पास से जैसे कोई चीज उसकी साँस को रोक रही थी। उसका सारा जिस्म पसीने से भीगा गया था और उसके तालुओं में चुनचुनाहट

हो रही थी। बीच-बीच में नीली फुलझड़ियाँ-सी ऊपर से उतरती और तैरती हुई उसकी आँखों के सामने से निकल जातीं। उसे अपनी जबान और होठों के बीच एक फासला सा महसूस हो रहा था।

(स्व) सुख और दुख की मूल अनुभूति ही विषय - भेद के अनुसार प्रेम, हास, उत्साह, आश्चर्य, क्रोध, भय, करुणा, घृणा इत्यादि मनोविकारों का जटिल रूप धारण करती है। जैसे यदि शरीर में कहीं सुई चुभने की पीड़ा हो तो केवल सामान्य दुख होगा; पर यदि साथ ही यह ज्ञात हो जाए कि सुई चुभानेवाला कोई व्यक्ति है तो उस दुख की भावना कई मानसिक और शारीरिक वृत्तियों के साथ संश्लिष्ट होकर उस मनोविकार की योजना करेगी जिसे क्रोध कहते हैं।

### अथवा

तेज बारिश में पेड़ की छाया और दुखद हो जाती है, पेड़ की हर पत्ती से टपटप बूँदें पड़ने लगती हैं, तने पर टिके तो उसकी हर नस-नस से आप्लावित होकर पीठ गलाने लगती है। जाने कब से मेरे राम भीग रहे हैं और बादल हैं कि मूसलाधार ढरकार चले जा रहे हैं, इतने में मन में एक चोर धीरे-फुसफुसाता है, राम तुम्हारे कब से हुए, तुम, जिसकी बुनावट पड़चान में नहीं आती, जिसके व्यक्तित्व के ताने-बाने तार-तार होकर अलग हो गए हैं, तुम्हारे कहे जाने वाले कोई हो भी सकते हैं कि वह तुम कह रहे हो, मेरे राम! और चोर की बात सच लगती है, मन कितना बटा हुआ है, मनचाही और अनचाही दोनों तरह की हजार चीजों में।

(ग) आँधी में आग की लपटें तेज ही होती हैं, सोना। तुम भी उसी आँधी में लड़खड़ा के गिरेगी। तुम्हारे ये सारे नूपुर बिखर जाएँगे। न जाने किस हवा का झोका तुम्हारे इन गीतों की

लहरों को निगल जायेगा च चित्तौड़ राग-रंग की भूमि नहीं है, जौहर की भूमि है। यहाँ आग की लपटें नाचती हैं, सोना जैसी रावल की लड़कियाँ नहीं।

#### अथवा

नारी के हृदय में जो गम्भीर ममता-सजल वीर-भाव उत्पन्न होता है वह पुरुष के उग्र शौर्य से अधिक उदात्त और दिव्य रहता है। पुरुष अपने व्यक्तिगत या समूहगत रागद्वेष के लिए भी वीर धर्म अपना सकता है और अहंकार की तृप्ति मात्र के लिए भी। पर नारी अपने सृजन की बाधाएँ दूर करने के लिए या अपनी कल्याणी सृष्टि की रक्षा करने के लिए ही रुद्र बनती है। अतः उसकी वीरता के समकक्ष रखने योग्य प्रेरणाएँ संसार के कोश में कम हैं।

2. रेखाचित्र और संस्मरण का अंतर स्पष्ट करते हुए रेखाचित्र की विशेषताएँ बताइए । (15)

अथवा

कहानी का सामान्य परिचय देते हुए स्वातंत्र्योत्तर कहानी के विकास यात्रा स्पष्ट कीजिए।

3. 'नमक का दरोगा' कहानी का प्रतिपाद्य लिखिए। (15)

अथवा

'मलबे का मालिक' कहानी विभाजन के बाद संबंधों और परिवेश में आए बदलावों को दर्शाती है... इस कथन की युक्तियुक्त समीक्षा कीजिए ।

4. 'भाव और मनोविकार' निबंध का साह अपने शब्दों में लिखिए । (15)

अथवा

'मेरे राम का मुकुट भीग रहा' निबंध के मूल भाव को स्पष्ट कीजिए ।

5. 'दीपदान' एकांकी के शीर्षक की सार्थकता पर विचार कीजिए । (15)

अथवा

'सुभद्रा' संस्मरण के आधार पर सुभद्रा की चारित्रिक विशेषताओं को रेखांकित कीजिए।

6. निम्न में से किसी एक पर टिप्पणी लिखिए ।

(6)

(क) व्यंग्य

(ख) स्वतंत्रता-पूर्व निबंध

[This question paper contains 12 printed pages.]

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

**Sr. No. of Question Paper : 3149** **I**

Unique Paper Code : 2274002001

Name of the Paper : Principles of Microeconomics 1

Name of the Course : **Generic Elective**

Semester : III / IV

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. The question paper has **four** sections. **All** sections must be attempted.
3. Attempt any **two** questions from **Sections A, B and C**. Each question is for **12** marks.
4. Attempt any **three** questions from **Section D**. Each question is for **6** marks.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. प्रश्न पत्र में चार खंड हैं। सभी खंडों को हल करना अनिवार्य है।
3. खंड अ, ब और स से कोई दो प्रश्न हल करें। प्रत्येक प्रश्न 12 अंकों का है।
4. खंड द से कोई तीन प्रश्न हल करें। प्रत्येक प्रश्न 6 अंकों का है।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

**SECTION A (खंड अ)**

*Answer any two out of the three questions.*

1. (a) If markets are usually a good way to organize economic activity, why do we sometimes need government?

(b) What would be the effect of a price ceiling of (i) Rs. 150 and (ii) Rs. 80, in a market with the following demand and supply curve

$Q_d = 1000 - 5P$  ( $Q_d$  is quantity demanded and  $P$  is price)

$Q_s = 5P$  ( $Q_s$  is quantity supplied)

- (c) Does a floor price fixed by the government always change the market outcome? Give reasons for your answer.

(4,4,4)

(क) यदि बाजार आमतौर पर आर्थिक गतिविधि को व्यवस्थित करने का एक अच्छा तरीका है, तो हमें कभी-कभी सरकार की आवश्यकता क्यों होती है?

(ख) निम्नलिखित मांग और आपूर्ति वक्र वाले बाजार में (i) 150 रुपये और (ii) 80 रुपये की मूल्य सीमा का क्या प्रभाव होगा?

$Q_d = 1000 - 5P$  ( $Q$  मांग की गई मात्रा है और  $P$  कीमत है)

$Q_s = 5P$  ( $Q_s$  आपूर्ति की गई मात्रा है)

(ग) क्या सरकार द्वारा निर्धारित न्यूनतम मूल्य हमेशा बाजार के परिणाम को बदल देता है? अपने उत्तर के लिए कारण दीजिए।

2. (a) When my income was Rs. 10000 I spent 40% of my income on food, when my income doubled, I spent only 20% of my income on food. Calculate my income elasticity of demand for food.



(b) Diamonds are an item of conspicuous consumption. Why does the Indian government not levy a high rate of tax on the sale of diamonds to reduce their consumption and to generate revenue?

(c) What are the alternative policies that a government may use to control drug abuse? Explain using diagrams. (4,4,4)

(क) जब मेरी आय 10000 रुपये थी, तो मैंने अपनी आय का 40% भोजन पर खर्च किया, जब मेरी आय दोगुनी हो गई, तो मैंने अपनी आय का केवल 20% भोजन पर खर्च किया। भोजन की मांग की मेरी आय तोच की गणना कीजिए।

(ख) हीरे विशिष्ट उपयोग की वस्तु हैं। भारतीय सरकार हीरे की खपत को कम करने और राजस्व उत्पन्न करने के लिए उनकी बिक्री पर उच्च दर का कर क्यों नहीं लगाती है?

(ग) नशीली दवाओं के दुरुपयोग को नियंत्रित करने के लिए सरकार द्वारा अपनाई जाने वाली वैकल्पिक नीतियाँ क्या हैं? रेखाचित्रों का उपयोग करके समझाइये।

3. (a) Explain graphically the concepts of consumer surplus and producer surplus. Consider a market for apples. What happens to consumer and producer surplus with the increase in the supply of apples?

(b) How does a tax on a good affect the price paid by the buyers, the price received by the sellers, and the quantity sold?

(क) उपभोक्ता अधिशेष और उत्पादक अधिशेष की अवधारणाओं को रेखांकन द्वारा समझाएँ। सेब के लिए एक बाजार पर विचार कीजिए। सेब की आपूर्ति में वृद्धि के साथ उपभोक्ता और उत्पादक अधिशेष का क्या होता है? (6,6)

(ख) किसी वस्तु पर कर खरीदारों द्वारा भुगतान की गई कीमत, विक्रेताओं द्वारा प्राप्त की गई कीमत और बेची गई मात्रा को कैसे प्रभावित करता है?

### SECTION B (खंड ब)

Answer any two out of the three questions.

तीन में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

4. (a) Define Indifference Curves. Explain the properties of an Indifference curve?

(b) Do you agree with the statement that for a consumer to maximise her utility her indifference curves should intersect her budget constraint? Why or why not? Explain.

(क) उदसीनता वक्र को परिभाषित कीजिए। उदसीनता वक्र के गुणों की व्याख्या कीजिए?

(ख) क्या आप इस कथन से सहमत हैं कि किसी उपभोक्ता को अपनी उपयोगिता को अधिकतम करने के लिए उसकी उदसीनता वक्र को उसके बजट प्रतिबंध को काटना चाहिए? क्यों या क्यों नहीं? समझाइये।

5. A consumer consumes two goods X and Y. Suppose the price of good X decreases. Explain the income effect, substitution effect, and price effect

(a) When both X and Y are normal goods.

(b) When X is an inferior good.

(c) Draw the demand curves for good X when X is a normal good and when X is a Giffen good. (5,5,2)

एक उपभोक्ता दो वस्तुओं X और Y का उपभोग करता है। मान लीजिए कि वस्तु X की कीमत कम हो जाती है। आय प्रभाव, प्रतिस्थापन प्रभाव और मूल्य प्रभाव की व्याख्या कीजिए।

(क) जब X और Y दोनों सामान्य वस्तुएँ हों।

(ख) जब X एक घटिया वस्तु हो।

(ग) वस्तु X के लिए माँग वक्र बनाएँ, जब X एक सामान्य वस्तु हो और जब X एक गिफेन वस्तु हो।

6. (a) Explain the equilibrium condition of a consumer with the help of the indifference curve and the budget constraint.

(b) Ashok buys only two goods, hot dogs and hamburgers. The price of a hot dog is Rs. 1 and the price of a hamburger is Rs. 2, and his income is Rs. 20. Explain the slope of a budget line.

(i) Draw the budget constraint for Ashok.

(ii) Suppose Ashok chooses to consume 6 hamburgers then what is the maximum number of hot dogs that he can buy? Explain with the help of a diagram. (6,6)

(क) उदसीनता वक्र और बजट बाधा की सहायता से उपभोक्ता की संतुलन स्थिति की व्याख्या कीजिए।

(ख) अशोक केवल दो वस्तुएँ खरीदता है, हॉट डॉग और हैम्बर्गर। हॉट डॉग की कीमत 1 रुपये और हैम्बर्गर की कीमत 2 रुपये है, और उसकी आय 20 रुपये है। बजट रेखा की ढलान की व्याख्या कीजिए।

- (i) अशोक के लिए बजट बाधा बनाएँ।  
 (ii) मान लीजिए अशोक 6 हैमबर्गर खाने का विकल्प चुनता है, तो वह अधिकतम कितने हॉट डॉग खरीद सकता है? एक आरेख की सहायता से समझाएँ।

### SECTION C (खंड स)

Answer any two out of the three questions.

तीन में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

7. (a) What is the relationship between total product, marginal product, and average product curves? Explain with the help of diagrams.

- (b) Explain the concept of diminishing returns. Does the table given below indicate a situation of diminishing returns? Explain your answer. Estimate total product if 6 units of labour input are used.

Labour Units	Total Product
0	0
1	7
2	12
3	15
4	16
5	16

(6,6)

- (क) कुल उत्पाद, सीमांत उत्पाद और औसत उत्पाद वक्रों के बीच क्या संबंध है? आरेखों की सहायता से समझाइए।

- (ख) घटते प्रतिफल की अवधारणा की व्याख्या कीजिए। क्या नीचे दी गई तालिका घटते प्रतिफल की स्थिति को दर्शाती है? अपना उत्तर स्पष्ट कीजिए। यदि श्रम इनपुट की 6 इकाइयों का उपयोग किया जाता है, तो कुल उत्पाद का अनुमान लगाइए।

श्रम इकाइयाँ	कुल उत्पाद
0	0
1	7
2	12
3	15
4	16
5	16

8. (a) Show how short-run supply curve can be derived for a perfectly competitive profit maximizing firm.

- (b) 'If the total variable cost of production is the sum of the marginal cost of each additional unit of output, we can calculate the marginal cost by taking the total variable cost of production and dividing it by the quantity of output produced.' Do you agree or disagree with this statement? Give reasons in support of your answer.

(6,6)

(क) यह दर्शाएं कि पूर्णतः प्रतिस्पर्धी लाभ अधिकतम करने वाली फर्म के लिए अल्पावधि आपूर्ति वक्र कैसे प्राप्त किया जा सकता है।

(ख) 'यदि उत्पादन की कुल परिवर्तनीय लागत उत्पादन की प्रत्येक अतिरिक्त इकाई की सीमांत लागत का योग है, तो हम उत्पादन की कुल परिवर्तनीय लागत लेकर और उसे उत्पादित उत्पादन की मात्रा से विभाजित करके सीमांत लागत की गणना कर सकते हैं।' क्या आप इस कथन से सहमत हैं या असहमत? अपने उत्तर के समर्थन में कारण बताइए।

9. (a) Discuss the concepts of break-even point and shut-down point. Is it possible that a firm will continue to operate even when it is making losses?

(b) Why is the long-run average cost curve U-shaped? Is it possible for the LRAC curve to have a flat bottom? (6,6)

(क) बेक-ईवन पॉइंट और शट-डाउन पॉइंट की अवधारणाओं पर चर्चा कीजिए। क्या यह संभव है कि कोई फर्म घाटे में होने पर भी काम करना जारी रखे?

(ख) दीर्घ-अवधि औसत लागत वक्र U-आकार का क्यों होता है? क्या LRAC वक्र का सपाट तल होना संभव है?

### SECTION D (खंड द)

Answer any three out of the four questions.

चार में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

10. What is normal profit? Why in the long run, firms in a perfectly competitive market earn normal profits? (6)

सामान्य लाभ क्या है? दीर्घ-अवधि में, पूर्णतः प्रतिस्पर्धी बाजार में फर्म सामान्य लाभ क्यों कमाती है? (6)

11. (i) Does a competitive firm's price equal the minimum of average total cost in the short-run, long-run, or both? Explain using a diagram. (3,3)

(ii) Under what conditions will a firm shut down temporarily? Explain using a diagram. (3,3)

(i) क्या प्रतिस्पर्धी फर्म की कीमत अल्प-अवधि, दीर्घ-अवधि या दोनों में औसत कुल लागत के न्यूनतम के बराबर होती है? ओरेख का उपयोग करके समझाइए। (3,3)

(ii) किन परिस्थितियों में कोई फर्म अस्थायी रूप से बंद हो जाएगी? ओरेख का उपयोग करके समझाइए।

12. Explain how is the short-run supply curve derived for

(a) A Competitive firm

(b) The competitive market

Can this curve be downward sloping? Give reasons.

(6)

यह समझाइये कि अल्प-अवधि आपूर्ति वक्र किस प्रकार व्युत्पन्न होता है

(क) एक प्रतिस्पर्धी फर्म

(ख) प्रतिस्पर्धी बाजार

क्या यह वक्र नीचे की ओर झुका हुआ हो सकता है? कारण बताइये।

13. Explain the concepts of Economies and Diseconomies of scale. (6)

पैमाने की मितव्ययिता और विषमता की अवधारणाओं की व्याख्या कीजिए।

(2000)

[This question paper contains 8 printed pages.]

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

**Sr. No. of Question Paper : 3150**

**I**

Unique Paper Code : 2274002002

Name of the Paper : Basic Development Economics

Name of the Course : **Generic Elective**

Semester : III / V

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 paper consists of 8 questions.
3. Attempt any 5 questions.
4. All questions carry equal marks.
5. Use of simple calculator is allowed.
6. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

**P.T.O.**

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के भित्ति ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. इस पेपर में 8 प्रश्न हैं।
3. कोई भी 5 प्रश्न हल करें।
4. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
5. साधारण कैलकुलेटर का उपयोग करने की अनुमति है।
6. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Explain the concept of Human Development Index (HDI) and its key components that illustrate the multidimensional approach of development. Does it serve as a better indicator of development than per capita income? (18)

मानव विकास सूचकांक (एचडीआई) की अवधारणा और इसके प्रमुख घटकों की व्याख्या कीजिए जो विकास के बहुआयामी दृष्टिकोण को दर्शाते हैं। क्या यह प्रति व्यक्ति आय की तुलना में विकास का बेहतर संकेतक है?

2. (a) Describe the structural features of the developing countries. (14)

(b) Poor countries have an advantage as latecomer compared to their richer counterparts in the global context. Explain. (4)

(क) विकासशील देशों की संरचनात्मक विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

(ख) वैश्विक संदर्भ में गरीब देशों को अपने अभीर समकक्ष अभीर देशों की तुलना में देर से आने वाले के रूप में एक फायदा है। व्याख्या कीजिए।

3. (a) What do you understand by the term poverty line and what are the conceptual issues involved in its estimation? (9)

- (b) There is an intimate connection between poverty and undernutrition. Explain. (9)

- (क) गरीबी रेखा शब्द से आप क्या समझते हैं और इसके आकलन में क्या वैचारिक मुद्दे शामिल हैं?

- (ख) गरीबी और कुपोषण के बीच एक अंतरंग संबंध है। व्याख्या कीजिए।

4. Answer the following and give suitable reasons :

- (a) If a relatively poor person transfers income to a relatively rich person, the mean absolute deviation always increases. (9)

- (b) The income distribution of two societies A and B with three individuals are as follows: A (3, 12, 15) and B (4, 9, 17). Draw the Lorenz curves. Compare and explain extent of income inequality differences between two income distributions. (9)

निम्नलिखित के उत्तर दें और उपयुक्त कारण बताएं :

- (क) यदि एक अपेक्षाकृत गरीब व्यक्ति अपेक्षाकृत अमीर व्यक्ति को आय हस्तांतरित करता है, तो औसत निरपेक्ष विचलन हमेशा बढ़ता है।

- (ख) तीन व्यक्तियों वाले दो समाजों A और B का आय वितरण इस प्रकार है : A (3, 12, 15) और B (4, 9, 17)। लॉरेज वक्र बनाएं। दो आय वितरणों के बीच आय असमानता अंतर की सीमा की तुलना कीजिए और समझाएं।



5. (a) What do you understand by natural capital? What is its significance in the context of sustainable development? (4)

- (b) What are the possible reasons for global community to choose a positive discount rate for their future benefits? (4)

- (c) Briefly explain the five steps involved in the measurement of sustainable development. (10)

- (क) आप प्राकृतिक पूंजी से क्या समझते हैं? सतत विकास के संदर्भ में इसका क्या महत्व है?

- (ख) वैश्विक समुदाय द्वारा अपने भविष्य के लाभों के लिए सकारात्मक छूट दर चुनने के संभावित कारण क्या हैं?

- (ग) सतत विकास के मापन में शामिल पाँच चरणों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।

6. What are the claims in favour of capability approach to poverty? Do you agree that the capability approach enhances the understanding of the nature and causes of poverty. Explain. (18)

गरीबी के लिए क्षमता दृष्टिकोण के पक्ष में क्या दावे हैं? क्या आप सहमत हैं कि क्षमता दृष्टिकोण गरीबी की प्रकृति और कारणों की समझ को बढ़ाता है। व्याख्या कीजिए। (18)

7. Explain the various strategies that may be adopted by the developing countries in relation to their participation in the global economy, given the challenges faced by them. (18)

विकासशील देशों के समझ आने वाली चुनौतियों को देखते हुए वैश्विक अर्थव्यवस्था में उनकी भागीदारी के संबंध में अपनाई जा सकने वाली विभिन्न रणनीतियों की व्याख्या कीजिए।

8. How does globalization affect the poor in their roles as self-employed, wage workers and users of public

वैश्वीकरण गरीबों को स्वरोजगार, वेतनभोगी श्रमिकों और सार्वजनिक सेवा और सामान्य संसाधनों के उपयोगकर्ताओं के रूप में उनकी भूमिकाओं में कैसे प्रभावित करता है? चर्चा कीजिए।

This question paper contains 2 printed pages]

28 DEC 2024

Roll No.

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

S. No. of Question Paper : 3840

Unique Paper Code : 2036000005

Name of the Paper : SEC : Personality Development and Communication (Regular)

Name of the Course : Skill Enhancement Course

Semester : I/III/V

Duration : 1 Hour

Maximum Marks : 30

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

Candidates have to answer any *three* questions.

All questions carry equal marks (10 marks).

What are the various hurdles to communication ? Explain any *two* with examples. 10

Discuss *two* selling strategies with suitable examples. 10

Explain the following with suitable examples : 5+5

(a) Body Language and Non-verbal Communication

(b) Features of an Effective Presentation

P.T.O.

4. Is there a difference between the roles of a leader and those of managers in an organisation ? Explain with *two* suitable examples. 10
5. Write short notes on any *two* of the following : 5+5
- (a) Types of Conflict
  - (b) Visual Communication
  - (c) Memos and Circulars
  - (d) Negotiation Skills

[This question paper contains 4 printed pages.]

04 JAN 2025

Your Roll No.....

आपका अनुक्रमांक.....

**Sr. No. of Question Paper : 3869**

**I**

Unique Paper Code : 3206000001

Name of the Paper : Cyber Sphere and Security:  
Global Concerns

Name of the Course : Skill Enhancement Course  
[SEC]

पाठ्यक्रम का नाम : स्किल एनहांसमेंट कोर्स (एसईसी)

Semester/Annual : III  
सेमेस्टर/वार्षिक

Duration : 1 Hour

Maximum Marks : 30

समय : 1 घण्टा

पूर्णांक : 30

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt **Any Three** 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.

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं तीन 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. What does cybernetics mean? How can it help improve Cyber Security? Provide suitable examples for justifying your answer.

साइबरनेटिक्स का क्या अर्थ है? यह साइबर सुरक्षा को उत्कृष्ट बनाने में कैसे सहायता कर सकती है? अपने उत्तर को सही सिद्ध करने के लिए उपयुक्त उदाहरण दीजिए।

2. What is Cyber Crime? Analyze the role of Mobile Technology in the rise of Cyber Crime.

साइबर अपराध क्या है? साइबर अपराध की वृद्धि में मोबाइल प्रौद्योगिकी की भूमिका का विश्लेषण कीजिए।

3. Identify the key determinants that influence the formulation of Cyber Laws. How do cultural, technological and political factors shape these laws? Discuss.

साइबर विधियों के निर्माण को प्रभावित करने वाले प्रमुख निर्धारकों को चिह्नित कीजिए। सांस्कृतिक, तकनीकी व राजनीतिक कारक इन विधियों को कैसे निरूपित करते हैं? विवेचना कीजिए।

4. Discuss different components of Cyber Security tools. How crucial are these components in ensuring Cyber Security?

साइबर सुरक्षा उपकरणों के विभिन्न घटकों की विवेचना कीजिए। साइबर सुरक्षा सुनिश्चित करने में ये घटक कितने महत्वपूर्ण हैं?

5. What are the common Cyber Security challenges faced by banks and financial institutions in India. Discuss citing some case studies.

भारत में बैंकों व वित्तीय संस्थानों के समक्ष आने वाली सामान्य साइबर सुरक्षा चुनौतियाँ क्या हैं? केस अध्ययनों के साथ विवेचना कीजिए।

6. Discuss the role of Social Engineering in Cyber Crime. What strategies can be employed to protect from such attacks?

साइबर अपराध में सोशल इंजीनियरिंग की भूमिका की विवेचना कीजिए।  
ऐसे आक्रमणों से संरक्षण हेतु कौन-सी रणनीतियों का उपयोग कर सकते हैं?

04 JAN 2025  
[This question paper contains 4 printed pages.]

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

**Sr. No. of Question Paper : 3871 I**

**Unique Paper Code : 2416001001 and 2416000001**

**Name of the Paper : Business Communication**

**Name of the Course : SEC Paper – UGCF Mode**

**Semester : III**

**Duration : 1 Hour**

**Maximum Marks : 30**

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Answer all 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।

**P.T.O.**



2. सभी 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. Distinguish between the verbal and non-verbal modes of communication. (6)

OR

Explain listening as a tool of communication. (6)

संचार के मौखिक और गैर-मौखिक तरीकों के बीच अंतर बताइए।

या

संचार के एक उपकरण के रूप में सुनने की व्याख्या कीजिए।

2. What are references and discussion footnotes? Give one suitable example for each. (6)

OR

Discuss the use of internet for collection and interpretation of data. (6)

संदर्भ और चर्चा फुटनोट क्या हैं? प्रत्येक के लिए एक उपयुक्त

उदाहरण दें।

या

हटा के संग्रह और व्याख्या के लिए इंटरनेट के उपयोग पर चर्चा कीजिए।

3. Draft the minutes of a meeting conducted to discuss the possibility of shifting the business's main office to a new location. (6)

OR

What is the purpose and structure of an annual report by a company? (6)

व्यवसाय के मुख्य कार्यालय को नए स्थान पर स्थानांतरित करने की संभावना पर चर्चा करने के लिए आयोजित बैठक के कार्यवृत्त का मसौदा तैयार कीजिए।

या

किसी कंपनी द्वारा वार्षिक रिपोर्ट का उद्देश्य और संरचना क्या है?

4. How can the various IT communication tools be employed for effective business correspondence? (6)

OR

What are the advantages of an e-mail and what safety features should be kept in mind while writing an e-

प्रभावी व्यावसायिक पत्राचार के लिए विभिन्न आईटी संचार उपकरणों का उपयोग कैसे किया जा सकता है?

या

ई-मेल के क्या लाभ हैं और ई-मेल लिखते समय किन सुरक्षा विशेषताओं को ध्यान में रखना चाहिए?

5. "Group discussions can turn very aggressive sometimes." What points should be kept in mind for an effective discussion? (6)

OR

What features of a presentation ensure its effective delivery? (6)

"समूह चर्चाएँ कभी-कभी बहुत आक्रामक हो सकती हैं।" प्रभावी चर्चा के लिए किन बिंदुओं को ध्यान में रखना चाहिए?

या

प्रस्तुति की कौन-सी विशेषताएँ इसकी प्रभावी डिलीवरी सुनिश्चित करती हैं?

10 4 JAN 2025

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 3876

I

Unique Paper Code : 2126000002

Name of the Paper : SIRJNATMAK LEKHAN

Name of the Course : Common Program Group : SEC

Semester : III

Duration : 1 Hour

Maximum Marks : 30

**Instructions for Candidates**

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

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਭਾਗ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ।

**ਭਾਗ ਪਹਿਲਾ**

1. ਸਾਹਿਤ ਦੇ ਸਰੂਪ ਨੂੰ ਦੱਸਦਿਆਂ, ਇਸ ਦੀਆਂ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ। (10)

Explaining the forms of literature, write about its salient features.

साहित्य के स्वरूप को समझाते हुए उसकी प्रमुख विशेषताओं के बारे में लिखिए।

ਜਾਂ

ਸਾਹਿਤ ਸਿਰਜਣਾ ਦੇ ਬੁਨਿਆਦੀ ਨੁਕਤਿਆਂ 'ਤੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ।

साहित्य सृजन के मूल बिन्दुओं पर चर्चा करें।

Discuss the basic points of literary creation.

**ਭਾਗ ਦੂਜਾ**

ਨੋਟ : ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਸੇ ਦੋ ਦੇ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ : (5X2=10)

2. ਖੁੱਲੀ ਕਵਿਤਾ ਕਿਸ ਨੂੰ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ? ਖੁੱਲੀ ਕਵਿਤਾ ਦੀਆਂ ਕੋਈ ਦੋ ਉਦਾਹਰਨਾਂ ਦਿਉ।

What is called a free verse? Give any two examples of free verse.

खुली कविता किसे कहते हैं? खुली कविता के कोई दो उदाहरण दीजिए।

3. ਗ਼ਜ਼ਲ ਦੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੱਤਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਪੂਰਵਕ ਚਰਚਾ ਕਰੋ।

ग़ज़ल के आवश्यक तत्वों की विस्तार से चर्चा करें।

Discuss the essential elements of Ghazal in detail.

P.T.O.

4. ਕਥਾਨਕ ਤੇ ਪਾਤਰ-ਚਿੱਤਰਣ ਦੀ ਕਹਾਣੀ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੀ ਅਹਿਮੀਅਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ? ਵਿਸਥਾਰ ਪੂਰਵਕ ਲਿਖੋ।

How important is the plot and character-sketch in a story? Write in detail.

ਕਹਾਣੀ ਮੇਂ ਕਥਾਨਕ ਔਰ ਚਰਿਤ੍ਰ-ਚਿਤ੍ਰਣ ਕਿੰਨਾ ਮਹਤ੍ਵਪੂਰਨ ਹੈ? ਵਿਸਤਾਰ ਸੇ ਲਿਖਿਓ।

5. ਨਿਬੰਧ ਅਤੇ ਕਹਾਣੀ ਵਿਚਲੇ ਅੰਤਰ ਨੂੰ ਸਪੱਸ਼ਟ ਕਰੋ।

निबंध और कहानी के बीच अंतर स्पष्ट करें।

Explain the difference between essay and story.

6. ਵਿਸ਼ੇ ਦੀ ਚੋਣ ਸਮੱਗਰੀ ਸੰਬੰਧੀ ਟਿੱਪਣੀ ਕਰੋ।

Comment on the selection of subject matter.

विषय चयन सामग्री पर टिप्पणी करें।

### ਭਾਗ ਤੀਜਾ

7. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਸੇ ਦੋ ਦੇ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ :

(5X2=10)

I. ਕਾਵਿ-ਬਿੰਬ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ।

काव्यात्मक बिम्ब को परिभाषित करें।

Define poetic image.

II. ਗੀਤ ਤੇ ਗ਼ਜ਼ਲ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਨੂੰ ਬਿਆਨ ਕਰੋ।

Explain the difference between song and ghazal.

गीत और ग़ज़ल में अंतर स्पष्ट करें।

III. ਨਿੱਕੀ ਕਹਾਣੀ ਦੀਆਂ ਕੋਈ ਪੰਜ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ।

लघुकथा की कोई पाँच विशेषताएँ लिखिए।

Write any five characteristics of a short story.

IV. ਭਾਸ਼ਾ ਸ਼ੈਲੀ ਸੰਬੰਧੀ ਚਰਚਾ ਕਰੋ।

Discuss about language style.

भाषा शैली के बारे में चर्चा करें।

04 JAN 2015

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 3877

I

Unique Paper Code : 2416000005

Name of the Paper : Social Media Marketing

Name of the Course : Common Prog. Group UGCF

Semester : V – SEC

Duration : 1 Hour

Maximum Marks : 30

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any 5 questions.
3. Part of the questions to be attempted together.
4. Each question carries 6 marks.
5. All questions carry equal marks.
6. 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 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. प्रश्नों के भाग को एक साथ कीजिए ।
4. प्रत्येक प्रश्न के 6 अंक हैं ।
5. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
6. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

P.T.O.

1. Define social media marketing? Explain the importance of Social Media Marketing?

सोशल मीडिया मार्केटिंग को परिभाषित कीजिए? सोशल मीडिया मार्केटिंग के महत्व को समझाइये?

2. Write a short note on Social Media Ethics?

सोशल मीडिया नैतिकता पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए?

3. Discuss the plans and strategies of Social Media Marketing?

सोशल मीडिया मार्केटिंग की योजनाओं और रणनीतियों पर चर्चा कीजिए?

4. What are the latest Trends in Social Media Marketing?

सोशल मीडिया मार्केटिंग में नवीनतम रुझान क्या हैं?

5. What is the difference between Blogging, Streaming Video and Podcasting?

ब्लॉगिंग, स्ट्रीमिंग वीडियो और पॉडकास्टिंग में क्या अंतर है?

6. Explain the role of Social Media in Marketing?

मार्केटिंग में सोशल मीडिया की भूमिका की व्याख्या कीजिए?

7. Explain any **two** of the following :

- (a) Conversion rate
- (b) Amplification rate
- (c) Applause rate

निम्नलिखित में से किन्हीं दो की व्याख्या कीजिए :

- (क) कन्वर्जन दर
- (ख) एम्प्लिफिकेशन दर
- (ग) एप्लॉज दर

04 JAN 2025

This question paper contains 2 printed pages]

Roll No.

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

S. No. of Question Paper : 3891

Unique Paper Code : 2316000001

Name of the Paper : Museum and Museology

Name of the Course : Common Programme Group-Skill Enhancement Course (SEC)

Semester : III

Duration : 1 Hour

Maximum Marks : 30

(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 *two* questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Discuss in detail about the various types of museums.

विभिन्न प्रकार के संग्रहालयों के बारे में विस्तार से चर्चा कीजिए।

P.T.O.

Write a short essay on the techniques adopted by museums for preventive conservation.

निवारक संरक्षण के लिए संग्रहालय द्वारा अपनाई गई तकनीकों पर एक संक्षिप्त नोट लिखिये।

Describe in detail your observations about your recent museum visit.

किसी संग्रहालय में अपनी हाल की यात्रा के बारे में विस्तार से चर्चा कीजिए।

Write short notes on any *two* :

(i) International Council of Museum (ICOM)

(ii) Outreach activities of museums

(iii) National Museum

(iv) Asiatic Society Museum.

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :

(i) इंटरनेशनल कौंसिल ऑफ म्यूजियम (ICOM)

(ii) संग्रहालय की आउटरीच गतिविधियाँ

(iii) राष्ट्रीय संग्रहालय

(iv) एशियाटिक सोसाइटी म्यूजियम।



07 JAN 2023

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 3908 I

Unique Paper Code : 2416001001 and 2416000001

Name of the Paper : Business Communication

Name of the Course : SEC Paper – UGCF  
Mode

Semester : III

Duration : 1 Hour

Maximum Marks : 30

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Answer all 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 को मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

3908

2

1. सभी प्रश्नों के उत्तर दें।
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. What is the concept of 'grapevine'? What are the various types of grapevines? (6)

OR

Discuss the common barriers to effective communication in an organization. (6)

‘ग्रेपवाइन’ की अवधारणा क्या है? ग्रेपवाइन के विभिन्न प्रकार क्या हैं?

या

किसी संगठन में प्रभावी संचार के लिए सामान्य बाधाओं पर चर्चा कीजिए।

2. What do you mean by writing skills? Mention the basic ingredients of clear writing. (6)

3908

3

- What are the different citing methods? (6)
- लेखन कौशल से आपका क्या अभिप्राय है? स्पष्ट लेखन के मूल तत्वों का उल्लेख कीजिए।

या

उद्धरण के विभिन्न तरीके क्या हैं?

3. What are the minutes of a meeting? Why are they prepared? (6)

OR

What are the important principles which should be borne in mind while drafting business reports? (6)

बैठक के मिनट क्या हैं? उन्हें क्यों तैयार किया जाता है?

या

व्यावसायिक रिपोर्ट तैयार करते समय किन महत्वपूर्ण सिद्धांतों को ध्यान में रखना चाहिए?

4. Briefly discuss the guidelines for ensuring smart e-mail. (6)

OR

Enumerate and explain the essential parts of a business letter. (6)

स्टार्ट ई-मेल सुनिश्चित करने के लिए दिशानिर्देशों पर संक्षेप में चर्चा कीजिए।

या

व्यावसायिक पत्र के आवश्यक भागों को सूचीबद्ध कीजिए और समझाइये।

5. What is meant by negotiation? What are the general guidelines to be followed in negotiations? (6)

OR

How should the interviewers conduct the employment interviews? Discuss. (6)

नेगोसिएशन से क्या अभिप्राय है? नेगोसिएशन में पालन किए जाने वाले सामान्य दिशानिर्देश क्या हैं?

या

साक्षात्कारकर्ताओं को रोजगार साक्षात्कार कैसे आयोजित करना चाहिए? चर्चा कीजिए।

07 JAN 2025

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 3913

I

Unique Paper Code : 2126000002

Name of the Paper : SIRJNATMAK LEKHAN

Name of the Course : Common Program Group : SEC

Semester : III

Duration : 1 Hour

Maximum Marks : 30

Instructions for Candidates

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

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਭਾਗ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ।

**ਭਾਗ ਪਹਿਲਾ**

1. ਸਾਹਿਤ ਅਤੇ ਸਮਾਜ ਦੇ ਪਰਸਪਰ ਸੰਬੰਧਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਪੂਰਵਕ ਚਰਚਾ ਕਰੋ। (10)

साहित्य और समाज के बीच संबंधों की विस्तार से चर्चा करें।

Discuss in detail the relationship between literature and society.

ਜਾਂ

ਸਾਹਿਤ ਦੇ ਸਰੂਪ ਬਾਰੇ ਲਿਖਦਿਆਂ, ਇਸ ਦੀਆਂ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਬਾਰੇ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।

While writing about the form of literature, describe its main features.

साहित्य के स्वरूप के बारे में लिखते हुए उसकी प्रमुख विशेषताओं का वर्णन करें।

**ਭਾਗ ਦੂਜਾ**

ਨੋਟ : ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਸੇ ਦੋ ਦੇ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ :

(5X2=10)

2. ਗੀਤ ਤੇ ਖੁੱਲੀ ਕਵਿਤਾ ਦੇ ਅੰਤਰ ਬਾਰੇ ਸਪੱਸ਼ਟ ਕਰੋ।

ਗੀਤ और खुली कविता के बीच अंतर स्पष्ट करें।

Explain the difference between song and free verse.

3. ਨਿੱਕੀ ਕਹਾਣੀ ਤੇ ਨਿਬੰਧ ਵਿਚਲੇ ਅੰਤਰ ਨੂੰ ਸਪੱਸ਼ਟ ਕਰੋ।

Explain the difference between short story and essay.

लघुकथा और निबंध के बीच अंतर स्पष्ट करें।

P.T.O.

4. ਪਾਤਰ ਚਿੱਤਰਣ ਅਤੇ ਵਾਰਤਾਲਾਪ ਦੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਨੁਕਤਿਆਂ ਸੰਬੰਧੀ ਲਿਖੋ ।  
ਪਾਤਰ ਚਿੱਤਰਣ ਅਤੇ ਵਾਰਤਾਲਾਪ ਦੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਬਿੰਦੂਆਂ ਦੇ ਬਾਰੇ ਸੋਚ ਲਿਖੋ।

Write about important points of character sketch and dialogue.

5. ਨਿਬੰਧ ਲੇਖਣ ਦੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੱਤਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰਪੂਰਵਕ ਦੱਸੋ ।

Explain in detail the essential elements of essay writing.

ਨਿਬੰਧ ਲੇਖਣ ਦੇ ਆਵਸ਼ਯਕ ਤੱਤਾਂ ਦੀ ਵਿਸਤਾਰ ਨਾਲ ਸਮਝਾਓ।

### ਭਾਗ ਤੀਜਾ

6. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸੇ ਦੋ ਦੇ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ :

(5X2=10)

- I. ਗ਼ਜ਼ਲ ਦੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੱਤਾਂ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ ।

ਗ਼ਜ਼ਲ ਦੇ ਆਵਸ਼ਯਕ ਤੱਤਾਂ ਦੇ ਬਾਰੇ ਸੋਚ ਲਿਖੋ।

Write about the essential elements of Ghazal.

- II. ਬਹਿਰ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ ।

Define Behr.

ਬੇਹਰ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ।

- III. ਪ੍ਰਗੀਤ ਤੋਂ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਸਮਝਦੇ ਹੋ ?

ਪ੍ਰਗੀਤ ਨੂੰ ਆਪ ਕੀ ਸਮਝਦੇ ਹੋ ?

What do you mean by Lyric?

- IV. ਵਿਸ਼ੇ ਦੀ ਚੋਣ ਸੰਬੰਧੀ ਜ਼ਰੂਰੀ ਨੁਕਤੇ ਸਾਂਝੇ ਕਰੋ ।

Share important points regarding subject selection.

ਵਿਸ਼ੇ ਦੀ ਚੋਣ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਗੱਲਾਂ ਸਾਂਝੇ ਕਰੋ।

07 JAN 2025

This question paper contains 2 printed pages]

Roll No.

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

S. No. of Question Paper : 3928

Unique Paper Code : 2316000001

Name of the Paper : Museum and Museology

Name of the Course : Common Programme Group-Skill Enhancement Course (SEC)

Semester : III

Duration : 1 Hour

Maximum Marks : 30

(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 *two* questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Explain the International Council of Museum (ICOM)'s definition of museum.

अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय परिषद् (ICOM) द्वारा दी गई संग्रहालय की परिभाषा क्या है ?

2. What are the salient features of New Museology ?

न्यू म्यूजियोलॉजी की मुख्य विशेषताएँ क्या हैं ?

P.T.O.

3. Have you recently visited any museum ? Discuss in detail what have you learnt from the visit.

यदि आप हाल ही में किसी संग्रहालय में गए हैं तो वहाँ से आपने क्या सीखा, इस पर विस्तार से चर्चा कीजिए।

Or/(अथवा)

Critically analyse the development of museums in the colonial period.

औपनिवेशिक काल में संग्रहालय के विकास का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

4. Write short notes on any *two* :

- (i) Museum and education
- (ii) 1886 London Exhibition
- (iii) Preventive conservation
- (iv) Relationship between archeology and museum.

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :

- (i) संग्रहालय और शिक्षा
- (ii) 1886 लंदन प्रदर्शनी
- (iii) निवारक संरक्षण
- (iv) पुरातत्व और संग्रहालय के बीच संबंध।

This question paper contains 2 printed pages]

Roll No.

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

S. No. of Question Paper : 4105

Unique Paper Code : 6967000006

Name of the Paper : Ethics and Culture

Name of the Course : Value Addition Course (VAC)

Semester : III

Duration : 1 Hour

Maximum Marks : 30

(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।

Answer *three* questions in all.

Question No. 1 is compulsory.

कुल तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

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

2×5=10

(i) Gita's emphasis on 'mental equipoise'

(ii) Kindness and empathy

(iii) Idea of justice in "Panch Parmeshwar".

P.T.O



निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (i) गीता में 'स्थितप्रज्ञ' का महत्त्व
- (ii) दया और समानुभूति
- (iii) "पंच परमेश्वर" में न्याय की अवधारणा।

2. In what ways can we use mindfulness to show empathy towards our friends ? Discuss examples.

हम अपने दोस्तों के प्रति समानुभूति दिखाने के लिए किस प्रकार सचेतनता का उपयोग कर हैं ? उदाहरण सहित चर्चा कीजिए।

3. "Sometimes one speaks white lies – which are false statements but spoken with the int of helping someone." Is it an ethical practice in your opinion ? Comment with respect to understanding of such a practice.

"कभी-कभी कोई सफेद झूठ बोलता है → जो झूठे कथन होते हैं लेकिन किसी की सहायत के उद्देश्य से बोले जाते हैं।" क्या आपकी राय में यह एक नैतिक अभ्यास है ? ऐसी प्रथा में अपनी समझ के संबंध में टिप्पणी कीजिए।

4. "Music is a carrier of culture." Discuss this statement with examples from popular mu  
"संगीत संस्कृति का वाहक है।" लोकप्रिय संगीत के उदाहरणों के साथ इस कथन पर चर्चा क