[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4700

Unique Paper Code : 222600001

Name of the Paper : SEC-Radiation Safety

Name of the Course : **B.Sc. (H)/ B.Sc. (Prog.) - UGCF-NEP (SEC)**

Semester : II

Duration : 1 Hours

Maximum Marks : 30

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt FOUR questions in all.
3. Question 1 is compulsory.

1. Attempt any SIX parts from the following: **(6×1 = 6)**

a. What value of Sv equals 400 $rems$?

b. **True/False:** Cosmic ray showers consist of electrons.

c. For which type of radiation, are unsealed sources preferred?

d. Define KERMA.

e. Identify the element X in the following reaction:

$$^{14}N + {}^{4}He \rightarrow X + {}^{1}H$$

f. Name the active nucleus in the body which is targeted during MRI. Why?

g. Which region of a pn junction semiconductor detector is exposed to radiation for detection?

2. a. How is the production of Bremsstrahlung different from the production of characteristic X-rays? Draw a labelled diagram and explain the production of latter. (6)

b. Differentiate between beta and gamma radiations. (2)

3. a. Using a schematic diagram, explain the principle and working of a scintillation detector. (6)

b. What are the biological effects of ionizing radiation? (2)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

4. a. Sketch and explain the operational curve of a Geiger Muller counter. What is quenching phenomenon? (6)
b. Distinguish between absorbed and effective dose. (2)

5. a. Explain two application areas in non-medical field where nuclear radiation is used as a technique. (4)
b. Briefly write about one medical diagnostic or therapeutic application of radiation. (4)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

4. a. Sketch and explain the operational curve of a Geiger Muller counter. What is quenching phenomenon? (6)
   b. Distinguish between absorbed and effective dose. (2)

5. a. Explain two application areas in non-medical field where nuclear radiation is used as a technique. (4)
   b. Briefly write about one medical diagnostic or therapeutic application of radiation. (4)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(100)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

आपका अनुक्रमांक............

Sr. No. of Question Paper : 4653 **L**

Unique Paper Code : 2336000002

Name of the Paper : LIFE SKILL EDUCATION

Name of the Course : **B.A. (H) Social Work/UGCF/ SEC**

Semester : IV

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. **First** question is compulsory.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए । **पहला** प्रश्न अनिवार्य है ।
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 ।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

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

   (a) Challenges of youth

   (b) Time Management

   (c) Universal human values

   निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

   (अ) युवाओं की चुनौतियाँ

   (ब) समय प्रबंधन

   (स) सार्वभौमिक मानवीय मूल्य

2. Enumerate with appropriate examples on the role and traits of a leader.

   एक नेता की भूमिका और गुणों को उपयुक्त उदाहरणों के साथ सूचीबद्ध कीजिए।

3. Write an essay on the application of life skills in field work in the community setting.

   समुदायिक क्षेत्र में फील्ड वर्क के दौरान जीवन कौशल के अनुप्रयोग पर एक निबंध लिखिए।

4. Write an essay on the significance of international human values on character building of youth in India.

   भारत के युवाओं के चरित्र निर्माण में अंतरराष्ट्रीय मानव मूल्यों के महत्व पर एक निबंध लिखिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

आपका अनुक्रमांक............

Sr. No. of Question Paper : 4617 **L**

Unique Paper Code : 2336000002

Name of the Paper : LIFE SKILL EDUCATION

Name of the Course : **B.A. (H) Social Work/UGCF/SEC**

Semester : VI

Duration : 1 Hour

समय : 1 घण्टा

Maximum Marks : 30

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. **First** question is compulsory.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। पहला प्रश्न अनिवार्य है।
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. Write short notes on any **TWO** of the following :

   (a) Democratic Decision Making

   (b) Capacity Building

   (c) Resume Preparation

   निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए (अनिवार्य)

   (अ) लोकतांत्रिक निर्णय

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(ब) क्षमता निर्माण

(स) रिज़्यूमे तैयार करना

2. A group of students is having a loud argument about a group project. As a leader, which problem-solving strategy will you use to make sure everyone works together peacefully?

छात्रों का एक समूह एक समूह प्रोजेक्ट को लेकर जोर-शोर से बहस कर रहा है। एक नेता के रूप में, आप यह सुनिश्चित करने के लिए कौन सी समस्या को सुलझाना रणनीति का उपयोग करेंगे कि हर कोई शांति से मिलकर काम करे?

3. Discuss the role of "Goal Setting" (SMART Goals) in an individual's professional life.

एक व्यक्ति के पेशेवर जीवन में "लक्ष्य निर्धारण" (SMART Goals) की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

4. Explain the difference between healthy and unhealthy ways of coping with intense emotions like anger or grief, with suitable examples.

क्रोध या शोक जैसी तीव्र भावनाओं से निपटने के स्वस्थ और अस्वस्थ तरीकों के बीच अंतर, उपयुक्त उदाहरणों के द्वारा स्पष्ट कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

आपका अनुक्रमांक...........

I.

Sr. No. of Question Paper : 4634

Unique Paper Code : 2116000001

Name of the Paper : Working with People

Name of the Course : B.A. (H) Social Work – SEC

Semester : VI

Duration : 1 Hour

समय : 1 घण्टा

Maximum Marks : 30

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. **First** question is compulsory.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए। पहला प्रश्न अनिवार्य है।
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. Write short notes on the following :

   निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

   (a) Group Record

   समूह रिकार्ड

   (b) Professional Ethics

   व्यावसायिक नैतिकता

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

(c) Johari Window

जोहारी विंडो

2. Reflect on your personal and professional self. What actions can you take to improve your personal development?

अपने व्यक्तिगत और व्यावसायिक स्व के बारे में लिखिए। आप अपने व्यक्तिगत विकास के लिए कौन-कौन से कदम उठा सकते हैं?

3. What do you understand by goal setting and time management? Create a table showing your personal goals and the timeline to achieve them.

लक्ष्य निर्धारण और समय प्रबंधन से आप क्या समझते हैं? अपने लक्ष्य और उन्हें प्राप्त करने की समय-सीमा को दर्शाते हुए एक तालिका बनाइए।

4. Explain the concept of advocacy and networking in social work. How do they help in promoting social change?

सामाजिक कार्य में वकालत और नेटवर्किंग की अवधारणा को समझाइए। ये सामाजिक परिवर्तन को बढ़ावा देने में कैसे सहायक होते हैं?

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4604A

Unique Paper Code : 2416000001

Name of the Paper : Business Communication

Name of the Course : **SEC**

Semester : II/IV/VI

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

समय : 2 घण्टे

पूर्णांक : 60

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. This paper carries a total of **5** questions.
3. Question **1** is compulsory and attempt any other **Three** questions from remaining.
4. Each question carries **15** marks.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. इस प्रश्न पत्र में कुल 5 प्रश्न हैं।
3. प्रश्न 1 अनिवार्य है और शेष प्रश्नों में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दें।
4. प्रत्येक प्रश्न 15 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।

1. Explain the following : (15)

   (a) Formal and Informal Communication

   (b) Bibliography and Citation

   (c) Listening Skills

   (d) Business Report Writing

   (e) Group Communication

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. Discuss the importance of downward, upward and horizontal communication in an organization. How do these channels improve efficiency? (15)

3. A student preparing a business project copies data from websites without proper citation. Analyse the ethical and academic consequences. (15)

4. Explain the significance of non-verbal communication in professional presentations and job interviews. (15)

5. "Successful negotiation depends on preparation, clarity and persuasion." Critically evaluate. (15)

1. निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए : (15)

(क) औपचारिक और अनौपचारिक संचार

(ख) ग्रंथ-सूची और उद्धरण

(ग) सुनने के कौशल

(घ) व्यावसायिक रिपोर्ट लेखन

(ङ) सामूहिक संचार

2. किसी संगठन में अधोगामी, ऊर्ध्वगामी और क्षैतिज संचार के महत्व पर चर्चा कीजिए। ये माध्यम कार्य-कुशलता में किस प्रकार सुधार करते हैं? (15)

3. एक विद्यार्थी व्यावसायिक परियोजना तैयार करते समय, उचित उद्धरण दिए बिना वेबसाइटों से डेटा की नकल करता है। इसके नैतिक और शैक्षणिक परिणामों का विश्लेषण कीजिए। (15)

4. व्यावसायिक प्रस्तुतियों और नौकरी के साक्षात्कारों में अशाब्दिक संचार के महत्व की व्याख्या कीजिए। (15)

5. "सफल वार्तालाप तैयारी, स्पष्टता और अनुनय पर निर्भर करता है।" इसका आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए। (15)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(5)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4604A

Unique Paper Code : 2416000001

Name of the Paper : Business Communication

Name of the Course : **SEC**

Semester : II/IV/VI

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

समय : 2 घण्टे

पूर्णांक : 60

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. This paper carries a total of **5** questions.
3. Question **1** is compulsory and attempt any other **Three** questions from remaining.
4. Each question carries **15** marks.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. इस प्रश्न पत्र में कुल 5 प्रश्न हैं।
3. प्रश्न 1 अनिवार्य है और शेष प्रश्नों में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दें।
4. प्रत्येक प्रश्न 15 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।

1. Explain the following : (15)

   (a) Formal and Informal Communication

   (b) Bibliography and Citation

   (c) Listening Skills

   (d) Business Report Writing

   (e) Group Communication

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

2. Discuss the importance of downward, upward and horizontal communication in an organization. How do these channels improve efficiency? (15)

3. A student preparing a business project copies data from websites without proper citation. Analyse the ethical and academic consequences. (15)

4. Explain the significance of non-verbal communication in professional presentations and job interviews. (15)

5. "Successful negotiation depends on preparation, clarity and persuasion." Critically evaluate. (15)

1. निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए : (15)

(क) औपचारिक और अनौपचारिक संचार

(ख) ग्रंथ-सूची और उद्धरण

(ग) सुनने के कौशल

(घ) व्यावसायिक रिपोर्ट लेखन

(ङ) सामूहिक संचार

2. किसी संगठन में अधोगामी, ऊर्ध्वगामी और क्षैतिज संचार के महत्व पर चर्चा कीजिए। ये माध्यम कार्य-कुशलता में किस प्रकार सुधार करते हैं? (15)

3. एक विद्यार्थी व्यावसायिक परियोजना तैयार करते समय, उचित उद्धरण दिए बिना वेबसाइटों से डेटा की नकल करता है। इसके नैतिक और शैक्षणिक परिणामों का विश्लेषण कीजिए। (15)

4. व्यावसायिक प्रस्तुतियों और नौकरी के साक्षात्कारों में अशाब्दिक संचार के महत्व की व्याख्या कीजिए। (15)

5. "सफल वार्तालाप तैयारी, स्पष्टता और अनुनय पर निर्भर करता है।" इसका आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए। (15)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(5.5)

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. : ....

Sl. No. of Q. Paper : **4610** **I**

Unique Paper Code : 2176000001

Name of the Paper : SEC: Essentials of Food Nutrients

Name of the Course : **All undergraduate courses**

Semester : II/IV/VI

Time : 1 Hour ***Maximum Marks : 30***

Instructions for Candidates :

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

(b) Attempt only **two** questions out of four.

(c) **All** parts of a question should be attempted together.

(d) Each question carries **15** marks.

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

1. (a) Answer the following multiple choice type questions :

(i) Fats are

(a) Solid at room temperature

(b) Liquid at room temperature

(c) Insoluble in organic solvents

(d) Soluble in water

(ii) Oils are

(a) Solid at room temperature

(b) Liquid at room temperature

(c) Insoluble in organic solvents

(d) Soluble in water

(iii) Phospholipids belong to

(a) Simple lipids

(b) Compound/Complex lipids

(c) Derived lipids

(d) Steroids

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(iv) Sterols are examples of

(a) Simple lipids

(b) Compound/Complex lipids

(c) Derived lipids

(d) Carbohydrates

(v) Omega-3 fatty acids are

(a) Saturated

(b) Unsaturated

(c) Proteins

(d) Vitamins

(b) Write a note on Trans fats and their health effects.

(c) What is the role of minerals in food chemistry?

5, 5, 5

2. (a) Define iodine value. How it is important to know the iodine value of an oil sample?

(b) What is hydrogenation? Explain its industrial importance.

(c) Define vitamins. Give their classification with examples.

5,5,5

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

3. (a) Define minerals. Classify them into macro and micro minerals along with examples.

   (b) Describe peptide bond in detail.

   (c) Differentiate amino acids and proteins with suitable examples.

4. Differentiate the followings : 5,5,5

   (a) Essential and non-essential amino acids

   (b) Disaccharides and oligosaccharides

   (c) Oil and fat

***

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4611A

Unique Paper Code : 2416000002/2416001002

Name of the Paper : Finance for Everyone

Name of the Course : **Common Prog. Group (SEC) UGCF**

Semester : II/IV/VI

Duration : 2 Hours

समय : 2 घण्टे

Maximum Marks : 60

पूर्णांक : 60

Instructions for Candidates

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

छात्रों के लिए निर्देश

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

1. Identify various avenues for savings available to individuals. Analyze the importance of these savings for meeting future deficits and achieving long-term financial stability.

2. Discuss the process of an initial public offering (IPO) and follow-on public offering (FPO). Explain their importance for companies and investors.

3. Explain the various types of bank deposit accounts offered by banks. How do savings, current, and term deposits cater to the needs of different individuals?

4. "A mortgage is critically important part of home loans." In light of the above statement, explain the meaning and importance of mortgage. Distinguish between Hypothecation, mortgage, and pledge.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

5. "The foundation stone of an insurance contract is the principle of utmost good faith." Do you agree? Elaborate the different principles of an insurance contract.

6. Write a short note on **ANY TWO** :

(a) Electronic Clearing System

(b) National Saving Certificate

(c) Bull & Bear Market

(d) Cash Credit

1. व्यक्तियों के लिए उपलब्ध बचत के विभिन्न तरीकों की पहचान करें। भविष्य की वित्तीय कमियों को पूरा करने और दीर्घकालिक वित्तीय स्थिरता प्राप्त करने के लिए इन बचतों के महत्व का विश्लेषण करें।

2. प्रारंभिक सार्वजनिक पेशकश (IPO) और अनुवर्ती सार्वजनिक पेशकश (FPO) की प्रक्रिया पर चर्चा करें। कंपनियों और निवेशकों के लिए इनके महत्व को स्पष्ट करें।

3. बैंकों द्वारा पेश किए जाने वाले विभिन्न प्रकार के बैंक जमा खातों को स्पष्ट करें। बचत, चालू और सावधि जमा खाते किस प्रकार विभिन्न व्यक्तियों की आवश्यकताओं को पूरा करते हैं?

4. "बंधक (Mortgage) गृह ऋण का एक अत्यंत महत्वपूर्ण हिस्सा है।" उपरोक्त कथन के आलोक में, बंधक का अर्थ और महत्व स्पष्ट करें। परिकल्पना (Hypothecation), बंधक और गिरवी (Pledge) के बीच अंतर स्पष्ट करें।

5. "बीमा अनुबंध की आधारशिला 'अत्यंत सद्भाव' (Utmost Good Faith) का सिद्धांत है।" क्या आप इससे सहमत हैं? बीमा अनुबंध के विभिन्न सिद्धांतों का विस्तारपूर्वक वर्णन करें।

6. किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :

(क) इलेक्ट्रॉनिक क्लियरिंग सिस्टम

(ख) राष्ट्रीय बचत प्रमाणपत्र

(ग) बुल और बियर मार्केट

(ङ) नकद साख (Cash Credit)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(7)

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4622

Unique Paper Code : 2416000004

Name of the Paper : Personal Financial Planning

Name of the Course : **Common Group Prog. - SEC**

Semester : II/IV/VI

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 **all** questions. Each question has an internal choice.
3. Use of a simple calculator is allowed.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

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

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

2. सभी प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्न में एक वैकल्पिक उत्तर दिया गया है।

3. साधारण कैलकुलेटर का उपयोग किया जा सकता है।

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

1. (a) Analyse the importance of goal setting in financial planning. How do short-term and long-term goals differ in strategy? (10)

OR

(b) Analyse the risk-return relationship in investment decisions. Compare any three investment avenues with respect to risk, return, and liquidity. (10)

2. (a) Explain the concept of portfolio diversification. How do mutual funds help in reducing risk? Illustrate with examples. (10)

OR

(b) Discuss the scope of personal tax planning in India. Explain deductions and exemptions available under different heads of income. (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

3. (a) "Retirement planning is more about managing uncertainty than predicting returns." Discuss this statement with reference to inflation, longevity risk, and changing income streams. (10)

OR

(b) Life insurance policies are often used as both protection and investment tools. Compare different types of life insurance policies and assess which type is most suitable for individuals with varying financial goals. (10)

1. (क) वित्तीय नियोजन में लक्ष्य निर्धारण के महत्व का विश्लेषण कीजिए। रणनीति के संदर्भ में अल्पकालिक और दीर्घकालिक लक्ष्यों में क्या अंतर है? (10)

या

(ख) निवेश निर्णयों में जोखिम-लाभ संबंधा का विश्लेषण कीजिए। जोखिम, प्रतिफल और तरलता के संदर्भ में किन्हीं तीन निवेश विकल्पों की तुलना कीजिए। (10)

2. (क) पोर्टफोलियो विविधीकरण की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए। म्यूचुअल फंड जोखिम कम करने में कैसे सहायक होते हैं? उदाहरणों सहित समझाइए। (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

या

(ख) भारत में व्यक्तिगत कर नियोजन के दायरे पर चर्चा कीजिए। आय के विभिन्न शीर्षों के अंतर्गत उपलब्ध कटौतियों और छूटों को स्पष्ट कीजिए। (10)

3. (क) "सेवानिवृत्ति नियोजन प्रतिफल की भविष्यवाणी करने से अधिक अनिश्चितता के प्रबंधान से संबंधित है।" मुद्रास्फीति, दीर्घायु जोखिम और आय स्त्रोतों में परिवर्तन के संदर्भ में इस कथन की चर्चा कीजिए। (10)

या

(ख) जीवन बीमा पॉलिसियों का उपयोग अक्सर सुरक्षा और निवेश दोनों साधानों के रूप में किया जाता है। विभिन्न प्रकार की जीवन बीमा पॉलिसियों की तुलना कीजिए और मूल्यांकन कीजिए कि अलग-अलग वित्तीय लक्ष्यों वाले व्यक्तियों के लिए कौन सा प्रकार सबसे उपयुक्त है। (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(8)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4623 **L**

Unique Paper Code : 2036000005/2036001005

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

Name of the Course : **Common Prog. Group : Skill Enhancement Course**

Semester : II / IV / VI

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. Candidates have to answer **ANY THREE** questions.

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

1. Discuss how leadership qualities such as empathy, accountability, communication, and decision-making contribute to building and sustaining an effective team.

2. Comment on the importance of feedback in the communication process.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

3. Discuss the various steps for conflict resolution in a workplace.

4. Define barriers to communication. Explain how psychological factors create obstacles in effective communication.

5. You are the President of the NSS of your college. The club recently organized a health check up in the college. Write a report to the Principal on the event..

6. Write a formal letter to the Municipal Corporation complaining about increased menace of monkeys in your residential area.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4623-A **L**

Unique Paper Code : 2036000005

Name of the Paper : Personality Development and Communication (SOL)

Name of the Course : **SEC**

Semester : II / IV / VI

Duration : 2 Hours Maximum Marks : 80

Instructions for Candidates

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

2. This question paper contains **SIX** questions. Candidates will attempt **ANY FOUR** questions.

3. **All** questions carry **20** marks each.

1. What are the different kinds of noise that can act as barriers to communication? Give suitable examples.

2. Explain how social conventions, values, and perceptions affect communication.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

3. Prepare a questionnaire to survey the demand for a portable and wearable air purifier in Delhi. It should have a minimum ten questions and answers.

4. Write a formal letter to the principal of your college as the College Students Union President requesting urgent installation of more water filter machines in the college premises..

5. What is the difference between a circular and a memo? Explain with suitable examples.

6. You want to sell an app you have developed that can be used by you friends/peers, explain promotional strategies you will use to do so.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4631 **L**

Unique Paper Code : 2416000005

Name of the Paper : SOCIAL MEDIA MARKETING

Name of the Course : **COMMON PROG GROUP (SEC) UGCF**

Semester : II/IV/VI

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. This question paper contains **3** questions.

3. **All** questions are compulsory.

4. The marks for each question are mentioned against it.

5. Internal choice is provided in each question. Attempt only one option in each.

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

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. इस प्रश्न पत्र में 3 प्रश्न हैं ।
3. **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं ।
4. प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं ।
5. प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक विकल्प दिया गया है । प्रत्येक प्रश्न में केवल एक विकल्प का उत्तर दें ।
6. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. (a) Analyze current trends in social media marketing that are shaping the industry in 2026. (10)

OR

(b) Evaluate the impact of social media influencers on consumer purchase decisions. (10)

2. (a) Explain the difference between "on-page" and "on-post" level performance measurement. (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

OR

(b) Define Conversion Rate, Amplification Rate, and Applause Rate. How is each calculated? (10)

3. (a) What are blogging, podcasting, and video streaming? Explain their role. (10)

OR

(b) What are the best practices for scheduling posts to maximize reach and audience engagement? (10)

1. (क) 2026 में सोशल मीडिया मार्केटिंग उद्योग को आकार देने वाले वर्तमान रुझानों का विश्लेषण करें। (10)

या

(ख) उपभोक्ता खरीद निर्णयों पर सोशल मीडिया इन्फ्लुएंसर्स के प्रभाव का मूल्यांकन करें। (10)

2. (क) "ऑन-पेज" और "ऑन-पोस्ट" स्तर के प्रदर्शन मापन में अंतर स्पष्ट करें। (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

या

(ख) रूपांतरण दर, प्रवर्धान दर और प्रशंसा दर को परिभाषित करें। प्रत्येक की गणना कैसे की जाती है? (10)

3. (क) ब्लॉगिंग, पॉडकास्टिंग और वीडियो स्ट्रीमिंग क्या हैं? इनकी भूमिका स्पष्ट करें। (10)

या

(ख) अधिकतम पहुंच और दर्शकों की सहभागिता के लिए पोस्ट शेड्यूल करने के सर्वोत्तम तरीके क्या हैं? (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4631A L

Unique Paper Code : 2416000005

Name of the Paper : SOCIAL MEDIA MARKETING

Name of the Course : COMMON PROG GROUP (SEC) UGCF

Semester : II/IV/VI

Duration : 2 Hours Maximum Marks : 60

समय : 2 घण्टे पूर्णांक : 60

Instructions for Candidates

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

2. This question paper contains 5 questions.

3. **All** questions are compulsory.

4. The marks for each question are mentioned against it.

5. Internal choice is provided in each question. Attempt only **one** option in each.

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

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

<u>छात्रों के लिए निर्देश</u>

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. इस प्रश्न पत्र में 5 प्रश्न हैं ।
3. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
4. प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं ।
5. प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक विकल्प दिया गया है। प्रत्येक प्रश्न में केवल एक विकल्प का उत्तर दें।
6. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. (a) Discuss the importance of Social Media Marketing in the digital era. (12)

OR

(b) Explain the role of influencers in SMM. (12)

2. (a) Explain online communities and their role in marketing. (12)

OR

(b) Discuss microblogs and blogs. (12)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

3. (a) Explain implementation of social media marketing plans. (12)

OR

(b) Discuss target market identification in SMM. (12)

4. (a) Explain amplification and applause rates. (12)

OR

(b) Discuss effectiveness measurement tools. (12)

5. (a) Explain the 50-50 content rule. (12)

OR

(b) Discuss brand storytelling. (12)

1. (क) डिजिटल युग में सोशल मीडिया मार्केटिंग के महत्व पर चर्चा कीजिए। (12)

या

(ख) एसएमएम में इन्फ्लुएंसरों की भूमिका स्पष्ट कीजिए। (12)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

2. (क) ऑनलाइन समुदायों और विपणन में उनकी भूमिका को स्पष्ट कीजिए। (12)

या

(ख) माइक्रोब्लॉग और ब्लॉग पर चर्चा कीजिए। (12)

3. (क) सोशल मीडिया मार्केटिंग योजनाओं के कार्यान्वयन को स्पष्ट कीजिए। (12)

या

(ख) एसएमएम में लक्षित बाजार की पहचान पर चर्चा कीजिए। (12)

4. (क) एम्प्लीफिकेशन और अप्लॉज दरों को स्पष्ट कीजिए। (12)

या

(ख) प्रभावशीलता मापन उपकरणों पर चर्चा कीजिए। (12)

5. (क) 50-50 सामग्री नियम की व्याख्या कीजिए। (12)

या

(ख) ब्रांड स्टोरीटेलिंग पर चर्चा कीजिए। (12)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(2000)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4640

Unique Paper Code : 2416000001

Name of the Paper : Business Communication

Name of the Course : **B.A. (Prog.) Regular – SEC**

Semester : II/IV/VI

Duration : 1 Hour

समय : 1 घण्टा

Maximum Marks : 30

पूर्णांक : 30

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. This paper carries a total of **4** questions.
3. Question **1** is compulsory and attempt any other **two** questions from remaining.
4. Each question carries **10** marks.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. इस प्रश्न पत्र में कुल 4 प्रश्न हैं।
3. प्रश्न 1 अनिवार्य है और शेष प्रश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों का उत्तर दें।
4. प्रत्येक प्रश्न 10 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।

1. Explain the followings : (10)

 (a) Upward and Downward Communication

 (b) Bibliographical Tools

 (c) Formal Letter Writing

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(d) Group Discussion

(e) Visual Aids

2. A company's project fails because employees misunderstand written instructions. Analyse the importance of clarity in written communication. (10)

3. A team meeting becomes ineffective due to poor interpersonal communication. Analyse the causes and suggest solutions. (10)

4. Explain how effective communication contributes to successful negotiation in business. (10)

1. निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए : (10)

(क) ऊपर की ओर और नीचे की ओर संचार

(ख) संदर्भ उपकरण

(ग) औपचारिक पत्र लेखन

(घ) समूह चर्चा

(ङ) दृश्य सहायक सामग्री

2. कर्मचारियों द्वारा लिखित निर्देशों को गलत समझने के कारण एक कंपनी की परियोजना विफल हो जाती है। लिखित संचार में स्पष्टता के महत्व का विश्लेषण कीजिए। (10)

3. खराब पारस्परिक संचार के कारण एक टीम मीटिंग अप्रभावी हो जाती है। कारणों का विश्लेषण कीजिए और समाधान सुझाइए। (10)

4. प्रभावी संचार व्यवसाय में सफल बातचीत में कैसे योगदान देता है, इसकी व्याख्या कीजिए। (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

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

Roll No. | | | | | | | | | | | |

S. No. of Question Paper : **4646**

Unique Paper Code : **2176000001**

Name of the Paper : **SEC : Essentials of Food Nutrients**

Name of the Course : **All Undergraduate Courses**

Semester : **II/IV/VI**

Duration : **1 Hour** Maximum Marks : **30**

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

Attempt only *two* questions out of four.

All parts of a question should be attempted together.

Each question carries **15** marks.

1. (*a*) Answer the following multiple choice type questions :

(1) Lipids function as :

(*a*) Structural components

(*b*) Energy storage

(*c*) Insulation

(*d*) All of the above

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

(2) Trans fats are formed during :

(*a*) Hydrolysis

(*b*) Hydrogenation

(*c*) Oxidation

(*d*) Reduction

(3) Cholesterol is important for :

(*a*) Protein synthesis

(*b*) Hormone synthesis

(*c*) Digestion only

(*d*) Respiration

(4) Margarine contains :

(*a*) Natural fats

(*b*) Trans fats

(*c*) Proteins

(*d*) Minerals

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(5) Fat-soluble vitamin is :

(a) Vitamin C

(b) Vitamin B

(c) Vitamin A

(d) Vitamin B12

(b) Explain auto-oxidation of fats and oil and the methods to prevent it.

(c) What is the role of vitamins in human health ? 5,5,5

2. (a) Draw the structure of Lactose and Maltose.

(b) What are glycosidic linkages ? Explain with suitable examples.

(c) Explain the role of carbohydrates in dental plaque formation. 5,5,5

3. (a) Describe the secondary structure of proteins. What types of bonds stabilize secondary structures ?

(b) Differentiate between animal and plant proteins. Discuss their nutritional value.

(c) Describe the structure and properties of lactose. 5,5,5

4. (a) Explain α-helix and β-pleated sheet structures of proteins. Give one factor affecting stability of tertiary structure.

(b) Compare the structure and functions of globular and fibrous proteins.

(c) Explain protein denaturation. Give factors causing denaturation. 5,5,5

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

This question paper contains 2 printed pages]

Roll No.

S. No. of Question Paper : **4659**

Unique Paper Code : **2036000005/2036001005**

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

Name of the Course : **Skill Enhancement Course**

Semester : **II/IV/VI (Common Prog. Group)**

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).

1. Discuss the importance of emotional intelligence in professional life. How do self-awareness, empathy, motivation and social skills help in effective communication and leadership ?

2. What are the various types of leadership styles ? Which option do you deem most suitable ?

3. Discuss paralanguage as a component of communication. How does the speaker's voice convey emotions and attitudes beyond words ?

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

4. Explain the concept of team dynamics. What factors contribute to the success or failure of a team in an organization ?

5. Prepare a questionnaire to survey the demand for a portable and wearable air purifier in Delhi. It should have a minimum *ten* questions and answers.

6. Write a formal letter to the Editor of a national newspaper expressing concern over increasing noise pollution in urban residential areas.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(This Question Paper contains 2 printed pages)
(इस प्रश्न पत्र में 2 मुद्रित पृष्ठ हैं)

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

S. No of Question Paper प्रश्न पत्र का क्रमांक	:	**4660**
Unique Paper Code विशिष्ट प्रपत्र कूट	: :	3206000002 **3206000002**
Name of the Course पाठ्यक्रम का नाम	: :	Skill Enhancement Course [SEC] **स्किल एनहांसमेंट कोर्स [एसईसी]**
Title of Paper	:	Political Leadership and Communication
Semester/Annual सेमेस्टर / वार्षिक	: :	II **II**

Time: 1 Hour
समय: 1 घंटा

Maximum Marks: 30
पूर्णांक: 30

Note: Answers may be written either in English or Hindi, but the same medium should be followed throughout the paper.
इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, परंतु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt **Any Three** questions.
All questions carry equal marks.
किन्हीं **तीन प्रश्नों** के उत्तर दीजिए।
सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Explain the key components of Political Communication and their relevance in governance.
राजनीतिक संप्रेषण के प्रमुख घटकों की व्याख्या कीजिए तथा शासन में उनकी प्रासंगिकता बताइए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

2. Discuss the role of media institutions in shaping political narratives.

राजनीतिक कथनों को आकार देने में मीडिया संस्थानों की भूमिका की चर्चा कीजिए।

3. Examine different approaches to Political Leadership.

राजनीतिक नेतृत्व के विभिन्न दृष्टिकोणों का परीक्षण कीजिए।

4. Analyse the importance of communication strategies in electoral politics.

निर्वाचन राजनीति में संप्रेषण रणनीतियों के महत्व का विश्लेषण कीजिए।

5. Critically assess the impact of globalisation on political leadership styles.

वैश्वीकरण का राजनीतिक नेतृत्व की शैलियों पर प्रभाव का समालोचनात्मक आकलन कीजिए।

6. What challenges do political leaders face in communicating with diverse societies?

विविध समाजों के साथ संवाद करने में राजनीतिक नेताओं को किन चुनौतियों का सामना करना पड़ता है?

(3500)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4676

Unique Paper Code : 2416000001

Name of the Paper : Business Communication

Name of the Course : **B.A. (Prog.) Regular – SEC**

Semester : II/IV/VI

Duration : 1 Hour

समय : 1 घण्टा

Maximum Marks : 30

पूर्णांक : 30

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. This paper carries a total of **4** questions.
3. Question **1** is compulsory and attempt any other **two** questions from remaining.
4. Each question carries **10** marks.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. इस प्रश्न पत्र में कुल **4** प्रश्न हैं।
3. प्रश्न 1 अनिवार्य है और शेष प्रश्नों में से किन्हीं **दो** प्रश्नों का उत्तर दें।
4. प्रत्येक प्रश्न 10 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।

1. Explain the followings : (10)

   (a) Communication Process

   (b) Bibliography

   (c) Business Reports

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

(d) Interview Skills

(e) Persuasive Communication

2. Analyse the role of formal and informal communication channels in workplace productivity. (10)

3. A researcher uses multiple references but lacks proper citation style. Analyse why referencing standards are important. (10)

4. Explain the significance of non-verbal communication in interviews and presentations. (10)

1. निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए : (10)

(क) संचार प्रक्रिया

(ख) संदर्भ सूची

(ग) व्यावसायिक रिपोर्ट

(घ) साक्षात्कार कौशल

(ङ) प्रेरक संचार

2. कार्यस्थल उत्पादकता में औपचारिक और अनौपचारिक संचार चैनलों की भूमिका का विश्लेषण कीजिए। (10)

3. एक शोधकर्ता कई संदर्भों का उपयोग करता है लेकिन उचित उद्धरण शैली का अभाव है। संदर्भ मानकों के महत्व का विश्लेषण कीजिए। (10)

4. साक्षात्कारों और प्रस्तुतियों में गैर-मौखिक संचार के महत्व की व्याख्या कीजिए। (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4689 **L**

Unique Paper Code : 2176000003

Name of the Paper : SEC : Lab Testing and Quality Assurance

Name of the Course : **All courses**

Semester : II/IV/VI

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 **two** questions in all.

1. (a) Expand the following term

(i) GMP (ii) GLP

(iii) GCP (iv) SOP

(v) ISO

(b) Discuss the importance of quality assurance and quality control in Life Science manufacturing industries.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

(c) What are good laboratory Practices which is crucial for scientific research. (5,5,5)

2. (a) Explain the principle and steps involved in a volumetric analysis.

(b) What is the difference between QMS and ISO and their purpose.

(c) What do you mean by electroanalytical methods of analysis? Give the names of any four electroanalytical techniques. (5,5,5)

3. (a) For maintaining sample integrity, it is necessary to have proper storage condition, justify the statement.

(b) Briefly discuss sample preparation, preservation, storage, and handling of sample.

(c) What are the good storage practices in food industries. (5,5,5)

4. (a) Explain, why audit evidence and documentation is very important for any laboratory.

(b) What are the causes of troubleshoot QC in laboratory.

(c) Define the role CDSCO and FSSAI in their respective field. (5,5,5)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4692 **L**

Unique Paper Code : 2316000001

Name of the Paper : Museum and Museology

Name of the Course : **Common Programme Group NEP: UGCF – Skill Enhancement Course (SEC)**

Semester : II

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 **Two** question.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. **किन्हीं दो** प्रश्नों का 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. Discuss in detail the various types of museums, providing relevant examples for each category.

   विभिन्न प्रकार के संग्रहालयों की विस्तार से चर्चा करें और प्रत्येक श्रेणी के लिए प्रासंगिक उदाहरण प्रस्तुत करें।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. Write a critical note on the concept of New Museology.

'नवीन संग्रहालय विज्ञान' की अवधारणा पर एक आलोचनात्मक टिप्पणी लिखें।

3. Describe in detail a museum you have recently visited, and explain how that visit helped develop your practical understanding of museology.

हाल ही में आपके द्वारा देखे गए किसी संग्रहालय का विस्तार से वर्णन करें, और बताएं कि उस यात्रा ने संग्रहालय विज्ञान की आपकी व्यावहारिक समझ को विकसित करने में कैसे मदद की।

4. Write short notes on the following topics : Attempt **any 2**.

(a) The Asiatic Society

(b) Preventive Conservation

(c) ICOM (International Council of Museums)

(d) Outreach activities of a museum

निम्नलिखित विषयों पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें : **किन्हीं दो** का उत्तर दीजिए।

(क) एशियाटिक सोसाइटी

(ख) निवारक संरक्षण कर

(ग) आईकॉम - अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय परिषद (ICOM)

(घ) एक संग्रहालय की जनसंपर्क/विस्तार गतिविधियाँ

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4695 L

Unique Paper Code : 2416000004

Name of the Paper : Personal Financial Planning

Name of the Course : Common Group Prog. – SEC

Semester : II

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 **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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. सभी 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. Define Financial Goals? Discuss the important aspect that should be considered while deciding about goal setting. (10)

OR

Explain the concept of Time value of money and its techniques with the help of examples. (10)

2. Vidhi wishes to construct an equal weightage portfolio with Securities of A Ltd. and B Ltd. The basic details of these two securities are given as under :

Market Condition	Probabilities	Expected Return (%)	
		R Ltd.	S Ltd.
Bad	0.3	12	12
Good	0.4	14	16
Very Good	0.3	16	10

You are required to calculate risk and return of such portfolio. (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

OR

Explain the term tax avoidance with example. How is it different from tax evasion and tax planning?

(10)

3. Explain how investment in real estate market is a good option to consider while investing in market.

(10)

OR

Define reverse mortgage with the help of example? What are the tax benefits available in reverse mortgage and what are the reasons behind its unpopularity in India.

(10)

1. वित्तीय लक्ष्यों को परिभाषित करें? लक्ष्य निर्धारण करते समय किन महत्वपूर्ण पहलुओं पर विचार किया जाना चाहिए, इस पर चर्चा करें।

(10)

या

समय के मूल्य की अवधारणा और उदाहरणों की सहायता से इसकी तकनीकों को समझाएं।

(10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

2. विधि ए लिमिटेड और बी लिमिटेड की प्रतिभूतियों का समान भार वाला पोर्टफोलियो बनाना चाहती है। इन दोनों प्रतिभूतियों का बुनियादी विवरण नीचे दिया गया है :

बाजार की स्थिति	संभावनाएँ	अपेक्षित प्रतिफल (%)	
		आर लिमिटेड	एस लिमिटेड
खराब	0.3	12	12
अच्छा	0.4	14	16
बहुत अच्छा	0.3	16	10

आपको ऐसे पोर्टफोलियो के जोखिम और प्रतिफल की गणना करनी है। (10)

या

कर बचाव शब्द को उदाहरण सहित समझाइए। यह कर चोरी और कर नियोजन से किस प्रकार भिन्न है? (10)

3. रियल एस्टेट बाजार में निवेश करना एक अच्छा विकल्प क्यों है, यह स्पष्ट कीजिए। (10)

या

उदाहरण सहित रिवर्स मॉर्गेज को परिभाषित कीजिए। रिवर्स मॉर्गेज में कौन-कौन से कर लाभ उपलब्ध हैं और भारत में इसकी कम लोकप्रियता के क्या कारण हैं? (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

This question paper contains 1 printed page]

Roll No. | | | | | | | | | | | |

S. No. of Question Paper : **4696**

Unique Paper Code : **2036000005/2036001005**

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

Name of the Course : **Skill Enhancement Course**

Semester : **II/IV/VI SEC**

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)

1. Comment on the 7Cs of communication.

2. Differentiate between Formal and Informal communication.

3. Discuss paralanguage as a component of communication.

4. Elaborate on the steps organizations can take to promote cooperation, trust, and accountability among team members.

5. As a Customer Relations Manager, write a report on the customer satisfaction survey conducted by your firm.

6. Write a letter to the District Magistrate drawing attention to the lack of proper public transport facilities in your locality.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No. ....

Sr. No. of Question Paper : 4702

Unique Paper Code : [illegible]

Name of the Paper : Reading the Archive

Name of the Course : **Skill Enhancement Course (SEC)**

Semester : II

Duration : 1 Hour   Maximum Marks : 36

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any **two** 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 दो प्रश्न कीजिए।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Define an archive. How do structures of authority influence what gets preserved and what gets excluded?
अभिलेखागार की परिभाषा दीजिए। सत्ता/अधिकार की संरचनाएँ इस बात को किस प्रकार प्रभावित करती हैं कि क्या संरक्षित किया जाता है और क्या बाहर रखा जाता है?

2. Discuss the role of colonial census reports in constructing and fixing social identities in India.
भारत में सामाजिक पहचान को निर्मित करने और स्थिर करने में औपनिवेशिक जनगणना रिपोर्टों की भूमिका पर चर्चा करें।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

3. Analyze the gendered nature of legal archives with reference to the debates surrounding the Age of Consent Act of 1891.

कानूनी अभिलेखों की लैंगिक प्रकृति का विश्लेषण 1891 के आयु सहमति अधिनियम से संबंधित बहसों के संदर्भ में कीजिए।

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

A. Digital archives and collective memory.

B. The camera as a tool for colonial surveillance and classification.

C. Voices of the Champaran peasants in nationalist narratives.

D. The *Indian Memory Project* and digital storytelling.

निम्नलिखित में से **किसी दो** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

A. डिजिटल अभिलेखागार और सामूहिक स्मृति।

B. औपनिवेशिक निगरानी और वर्गीकरण के उपकरण के रूप में कैमरा।

C. राष्ट्रवादी आख्यानों में चंपारण के किसानों के स्वर।

D. इंडियन मेमोरी प्रोजेक्ट और डिजिटल कहानी-कथन।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4655 **L**

Unique Paper Code : 2316000001

Name of the Paper : Museum and Museology

Name of the Course : **Common Programme Group NEP: UGCF – Skill Enhancement Course (SEC)**

Semester : IV

Duration : 1 Hour
समय : 1 घण्टा

Maximum Marks : 30
पूर्णांक : 30

Instructions for Candidates

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

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं दो प्रश्नों का 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. How do you think the museum as an institution developed in the colonial and post-colonial India? Discuss with suitable examples.

आप औपनिवेशिक और उत्तर-औपनिवेशिक भारत में एक संस्था के रूप में संग्रहालय के विकास को कैसे समझते हैं? उपयुक्त उदाहरणों सहित चर्चा करें।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. Discuss the Collection and exhibition of any Museum of your choice.

अपनी पसंद के किसी भी संग्रहालय के संग्रह और प्रदर्शनी पर चर्चा करें।

3. Discuss the main features of the 1886 Colonial and Indian Exhibition in London.

लंदन में 1886 की कॉलोनियल और इंडियन एग्ज़िबिशन की मुख्य बातों पर चर्चा करें।

4. Attempt any **two** short notes :

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :

(i) Functions of a museum

संग्रहालय के कार्य

(ii) International Council of Museums (ICOM)

अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय परिषद (ICOM)

(iii) Outreach activities of Museum

संग्रहालय की आउटरीच गतिविधियां

(iv) Preventive Conservation

निवारक संरक्षण

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4658 **L**

Unique Paper Code : 2416000004

Name of the Paper : Personal Financial Planning

Name of the Course : **Common Group Prog. – SEC**

Semester : IV

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 **all** questions. Each question has an internal choice.

3. Use of a simple calculator is allowed.

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

छात्रों के लिए निर्देश

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

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

2. सभी प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्न में एक वैकल्पिक उत्तर दिया गया है।

3. साधारण कैलकुलेटर का उपयोग करने की अनुमति है।

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

1. (a) "A well-designed financial plan may fail due to poor execution." Discuss with reference to financial discipline and behavioural factors? (10)

OR

(b) Describe the steps involved in the financial planning process. Illustrate how each step contributes to effective decision-making. (10)

2. (a) Discuss the concept of systematic investment planning (SIP). How does it help investors manage market volatility? (10)

OR

(b) Critically evaluate Section 115BAC (new tax regime) vis-à-vis the old tax regime. Under what conditions is the new regime more beneficial? (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

3. (a) Explain the importance of health insurance. What factors should be considered while choosing a policy? (10)

OR

(b) "Reverse Mortgage is beneficial for senior citizens who do not have adequate income to support themselves". Kindly elaborate. (10)

1. (क) "एक अच्छी तरह से तैयार की गई वित्तीय योजना भी खराब क्रियान्वयन के कारण विफल हो सकती है।" वित्तीय अनुशासन और व्यवहार संबंधी कारकों के संदर्भ में इस पर चर्चा करें। (10)

या

(ख) वित्तीय नियोजन प्रक्रिया में शामिल चरणों का वर्णन करें। उदाहरण देकर समझाएँ कि प्रत्येक चरण प्रभावी निर्णय लेने में कैसे योगदान देता है। (10)

2. (क) व्यवस्थित निवेश नियोजन (SIP) की अवधारणा पर चर्चा करें। यह निवेशकों को बाजार की अस्थिरता से निपटने में कैसे मदद करता है? (10)

या

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(ख) धारा 115BAC (नई कर व्यवस्था) का पुरानी कर व्यवस्था के साथ आलोचनात्मक मूल्यांकन करें। किन परिस्थितियों में नई व्यवस्था अधिक लाभकारी है? (10)

3. (क) स्वास्थ्य बीमा के महत्व को स्पष्ट करें। पॉलिसी चुनते समय किन कारकों पर विचार किया जाना चाहिए? (10)

या

(ख) "रिवर्स मॉर्गेज उन वरिष्ठ नागरिकों के लिए लाभकारी है जिनकी आय स्वयं के भरण-पोषण के लिए पर्याप्त नहीं है।" कृपया विस्तार से समझाएँ। (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(This Question Paper contains 2 printed pages)
(इस प्रश्न पत्र में 2 मुद्रित पृष्ठ हैं)

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

S. No of Question Paper प्रश्न पत्र का क्रमांक	:	4697
Unique Paper Code विशिष्ट प्रपत्र कूट	: :	3206000002 3206000002
Name of the Course पाठ्यक्रम का नाम	: :	Skill Enhancement Course [SEC] स्किल एनहांसमेंट कोर्स [एसईसी]
Title of Paper	:	Political Leadership and Communication
Semester/Annual सेमेस्टर / वार्षिक	: :	IV IV

Time: 1 Hour
समय: 1 घंटा

Maximum Marks: 30
पूर्णांक: 30

Note: Answers may be written either in English or Hindi, but the same medium should be followed throughout the paper.
इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, परंतु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt **Any Three** questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं **तीन प्रश्नों** के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Explain the scope of Political Communication in the contemporary world.

   समकालीन विश्व में राजनीतिक संप्रेषण के क्षेत्र की व्याख्या कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

2. Analyse the role of narrative-building and agenda-setting in Political Communication.

राजनीतिक संप्रेषण में कथानक-निर्माण और एजेंडा निर्धारण की भूमिका का विश्लेषण कीजिए।

3. Examine the relationship between leadership and decision-making.

नेतृत्व और निर्णय-निर्माण के बीच संबंध का परीक्षण कीजिए।

4. Critically evaluate charismatic, transformational and transactional leadership styles in politics.

करिश्माई,परिवर्तनकारी और विनिमयात्मक नेतृत्व शैलियों का समालोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

5. Discuss the emergence of new leadership patterns in the 21st century.

21वीं सदी में नए नेतृत्व प्रतिमानों के उद्भव की चर्चा कीजिए।

6. Identify the major obstacles to transparent Political Communication.

पारदर्शी राजनीतिक संप्रेषण के प्रमुख अवरोधों की पहचान कीजिए।

(5000)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4601 **L**

Unique Paper Code : 2136000003

Name of the Paper : Acting Skills In Sanskrit Dramaturgy, SEC

Name of the Course : **Common Prog. Group, NEP-UGCF**

Semester : VI

Duration : 1 Hours Maximum Marks : 30

Instruction for Candidates

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

छात्रों के लिए निर्देश

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

1) अभिनय के चतुर्विध भेदों का विस्तारपूर्वक विवेचन कीजिए। (10)
Describe in detail the four types of *Abhinaya*.

2) नाट्यशास्त्र के अनुसार आंगिक अभिनय के स्वरूप एवं उसके भेदों का वर्णन कीजिए। (10)
Explain the nature and types of *Āṅgika Abhinaya* according to Nāṭyaśāstra.

3) नाट्यप्रयोग में सात्त्विक अभिनय की भूमिका को स्पष्ट कीजिए। (10)
Discuss the role of *Sāttvika Abhinaya* in theatrical performance.

4) अभिनय में वाचिक अभिव्यक्ति के महत्त्व का विश्लेषण कीजिए। (10)
Analyze the importance of *Vācika* expression in acting.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

5) किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए: (10)

Write a short note on any **two** of the following:

क) नायक के भेद	Types of *Nayaka*
ख) रस निष्पत्ति में अभिनय की भूमिका	Role of *Abhinaya* in *Rasa Nishpatti*
ग) नाट्य में नेपथ्य का महत्व	Importance of *Nepathya* in *Natya.*

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(This Question Paper contains 2 printed pages)

Your Roll No. ....

S. No of Question Paper	:	**4624**
Unique Paper Code	:	3206000002
Name of the Course	:	Skill Enhancement Course [SEC]
Title of Paper	:	Political Leadership and Communication
Semester/Annual	:	VI

Time: 1 Hour **Maximum Marks: 30**

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

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

Attempt **Any Three** questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं **तीन प्रश्नों** के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Define Political Communication and discuss its major functions.

राजनीतिक संप्रेषण को परिभाषित कीजिए तथा उसके प्रमुख कार्यों की चर्चा कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

2. Analyse the influence of technology on Political Communication.
प्रौद्योगिकी का राजनीतिक संप्रेषण पर प्रभाव का विश्लेषण कीजिए।

3. Discuss the role of charisma in Political Leadership.
राजनीतिक नेतृत्व में करिश्मा की भूमिका की चर्चा कीजिए।

4. Evaluate the effectiveness of political messaging in public policy communication.
लोक नीति संप्रेषण में राजनीतिक संदेशों की प्रभावशीलता का मूल्यांकन कीजिए।

5. Examine the changing nature of political leadership in democratic systems.
लोकतांत्रिक व्यवस्थाओं में राजनीतिक नेतृत्व के बदलते स्वरूप का परीक्षण कीजिए।

6. Discuss the issue of misinformation and its impact on Political Communication.
भ्रामक सूचना (misinformation) की समस्या तथा उसके राजनीतिक संप्रेषण पर प्रभाव की चर्चा कीजिए।

(3500)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4629 **L**

Unique Paper Code : 2316000002

Name of the Paper : Reading the Archive

Name of the Course : **Skill Enhancement Course (SEC)**

Semester : VI

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 **two** 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.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

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 **दो** 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. How do archives function as 'dynamic technologies of rule'? Explain.

   अभिलेखागार 'शासन की गतिशील तकनीकों' के रूप में किस प्रकार कार्य करते हैं? स्पष्ट करें।

2. How did the nationalist leaders in the process of recording the oral stories of the Champaran peasants both save and alter their true voices?

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

चंपारण के किसानों के मौखिक वृत्तांतों को लिपिबद्ध करने की प्रक्रिया में राष्ट्रवादी नेताओं ने किस प्रकार उनके वास्तविक स्वर को संरक्षित भी किया और उसमें परिवर्तन भी किया?

3. In the Age of Consent debate, how did both reformers and revivalists define 'consent'?

सहमति की आयु (Age of Consent) विवाद के परिप्रेक्ष्य में, सुधारवादी और पुनरुत्थानवादी धड़ों के मध्य 'सहमति' की संकल्पना किस प्रकार भिन्न थी?

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

(a) Census as colonial knowledge production

(b) The 1947 Partition Archive

(c) Camera as a Technology of Rule

(d) Archivist

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

निम्नलिखित में से **किसी दो** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(क) जनगणना और औपनिवेशिक ज्ञान का निर्माण

(ख) 1947 का विभाजन अभिलेखागार

(ग) शासन की प्रौद्योगिकी के रूप में कैमरा

(घ) अभिलेखागार अधिकारी / अभिलेखपाल

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. : ....

Sl. No. of Q. Paper : **4630** **I**

Unique Paper Code : 2136000004

Name of the Paper : Script Writing Skills in Sanskrit Dramaturgy-SEC

Name of the Course : **Common Prog. Group**

Semester : VI

Time : 1 Hour ***Maximum Marks : 30***

Instructions for Candidates :

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

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

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

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

इस प्रश्न-पत्र का उत्तर **अंग्रेजी** या **हिंदी** किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तर एक ही भाषा में होने चाहिए।

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(c) Attempt any **three** questions.

किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(d) **All** question carry equal marks.

सभी प्रश्नों के अंक समान है।

1. Describe the elements for developing a plot in the context of Abhijnanashakuntalam.

अभिज्ञानशाकुन्तलम् के सन्दर्भ में वस्तु-विकास के तत्त्वों का वर्णन कीजिए।

2. Discuss the importance of Script Writing and its various types.

संवाद-लेखन के महत्त्व और उसके विविध प्रकारों का विवेचन कीजिए।

3. Write an essay on types of plot on the basis of sources.

स्रोतों के आधार पर कथावस्तु के भेदों पर एक निबन्ध लिखिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

4. Write notes on any **two** of the following :

अधोलिखित में से किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए :

(a) Drishya and Suchya

दृश्य और सूच्य

(b) Purvaranga-Prayoga

पूर्वरङ्ग-प्रयोग

(c) Anvititraya

अन्वितित्रय

(d) Objectives of Play

वस्तुप्रयोजन

***

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : **11049**

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

L

Unique Paper Code : 62313620

Name of the Paper : Understanding Text, Rituals and Orality in Indian History

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

Semester : VI

Duration : 3 Hours

समय : 3 घण्टे

Maximum Marks : 75

पूर्णांक : 75

Instructions for Candidates

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

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं **पाँच** प्रश्नों का 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. Discuss the significance of historical documents, rituals and oral traditions in historical writings?

   ऐतिहासिक लेखन में ऐतिहासिक दस्तावेजों, रीति-रिवाजों और मौखिक परंपराओं के महत्व पर चर्चा करें?

2. How have historians examined the historical documents, rituals and oral sources in order to write subaltern histories?

   सबाल्टर्न इतिहास लिखने के लिए इतिहासकारों ने ऐतिहासिक दस्तावेज़ों, रीति-रिवाजों और मौखिक स्रोतों की जांच कैसे की है?

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

3. What is the significance of archival documents in reconstructing the past?

अतीत के पुनर्निर्माण में अभिलेखीय दस्तावेजों का क्या महत्व है?

4. How have the scholars critically studied the archives to give a fresh perspective of the past?

विद्वानों ने अतीत का एक नया दृष्टिकोण प्रस्तुत करने के लिए अभिलेखागारों का आलोचनात्मक अध्ययन किस प्रकार किया है?

5. How does the study of rituals and performances help to write Indian history? Give examples.

रीति-रिवाजों और प्रदर्शनों का अध्ययन भारतीय इतिहास लिखने में किस प्रकार सहायक होता है? उदाहरण दीजिये।

6. Discuss the role of field in the anthropologists' study of rituals practices and performances. Cite example.

मानवशास्त्रियों द्वारा रीति-रिवाजों और प्रदर्शनों के अध्ययन में 'क्षेत्र' (Field) की भूमिका पर चर्चा करें। उदाहरण भी दें।

7. How have the study of oral traditions added a fresh perspective to our understanding of the past?

मौखिक परंपराओं के अध्ययन ने अतीत की हमारी समझ में एक नया दृष्टिकोण किस प्रकार जोड़ा है?

8. In what ways the tribal oral traditions highlight the contradictions in colonial writings?

जनजातीय मौखिक परंपराएँ औपनिवेशिक लेखन के अंतर्विरोधों को किस प्रकार उजागर करती हैं?

9. Write an essay on either Risley's *The Report on the Census of India, 1901* or *Imperial Gazetteer of India.*

रिस्ले की *द रिपोर्ट ऑन द सेंसस ऑफ इंडिया, 1901* अथवा *इंपीरियल गजेटियर ऑफ इंडिया* में से किसी एक पर एक निबंध लिखिए।

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

a) Todd's *Annals and Antiquities*
b) W.G. Archer's *Hill of Flutes*
c) Mnemonics of speech
d) Voices of Women from Partition

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

a) टॉड की 'एनाल्स एंड एंटीक्विटीज़'
b) W.G. आर्चर की 'हिल ऑफ़ फ्लूट्स'
c) वाक्-स्मृति सहायक (Mnemonics of speech)
d) विभाजन के दौर की महिलाओं की आवाज़ें

(200)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 8 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4302 **L**

Unique Paper Code : 2181001001

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

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

Semester : II

For students of Regular and SOL courses (Admission of 2025) and Repeater students of Regular courses and SOL (Admission of 2023 and 2024)

Duration: 1 Hour Maximum Marks: 30

(Attempt only Part A)

For Repeater students of Regular courses (Admission of 2022)

Duration: 1 Hour 45 Minutes Maximum Marks: 50

(Attempt Part A: 30 and Part B: 20)

For Repeater students of SOL courses (Admission of 2022)

Duration: 2 Hour 30 Minutes Maximum Marks: 70

(Attempt Part A: 30, Part B: 20 and Part C: 20)

Instructions for Candidates

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

2. Students of Regular and SOL courses **(Admission of 2025)** and repeater students of Regular and SOL courses **(Admission of 2023 and 2024)** should attempt only **Part A**. There are **five** questions in **Part A**. Question number **1** is **compulsory**. Of the remaining **four**, attempt any **two** questions.

3. Repeater students of Regular courses **(Admission of 2022)** should attempt **Part A (30 marks) + Part B (20 marks)**. Attempt any **three** questions from **Part A**, including Question no. **1** which is compulsory. From **Part B**, attempt any **two** questions.

4. Repeater students of SOL **(Admission of 2022)** should attempt **Part A (30 marks) + Part B (20 marks) + Part C (20 marks)**. Attempt any **three** questions from **Part A**, including Question no. **1** which is compulsory. From **Part B**, attempt any **two** questions, and from **Part C** attempt any **two** questions. There is no compulsory question in **Part B** and **C**. **All** questions carry equal marks,

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

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

<u>छात्रों के लिए निर्देश</u>

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

2. नियमित तथा एस ओ एल पाठ्यक्रमों के छात्र (**प्रवेश वर्ष 2025**) एवं नियमित तथा एस. ओ. एल. पाठ्यक्रमों के पुनरावर्ती छात्र (**प्रवेश वर्ष 2023 एवं 2024**) केवल **भाग A** का उत्तर दें। **भाग A** में **पाँच** प्रश्न हैं। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष **चार** प्रश्नों में से किसी **दो** प्रश्नों का उत्तर दें।

3. नियमित पाठ्यक्रमों के पुनरावर्ती छात्र (**प्रवेश वर्ष 2022**) **भाग A** (30 अंक) + **भाग B** (20 अक) का उत्तर दें। भाग A में से किसी भी **तीन** प्रश्नों का उत्तर दें, जिसमें प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। **भाग B** में से किसी भी **दो** प्रश्नों का उत्तर दें।

4. एस. ओ. एल. के पुनरावर्ती छात्र (**प्रवेश वर्ष 2022**) **भाग A** (30 अंक) + **भाग B** (20 अंक) + **भाग C** (20 अंक) का उत्तर दें। **भाग A** में से किसी भी **तीन** प्रश्नों का उत्तर दें, जिसमें प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। भाग B में से किसी भी **दो** प्रश्नों का तथा **भाग B** में से किसी भी **दो** प्रश्नों का उत्तर दें। **भाग B** एवं **भाग C** में कोई भी प्रश्न अनिवार्य नहीं है। **सभी प्रश्न समान अंक के हैं।**

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 (30 Marks)

Compulsory question :

(अनिवार्य प्रश्न)

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

(i) UNFCCC

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(ii) UNEP

(iii) IMD

(iv) WWF

(v) NGT

निम्नलिखित को विस्तारित करें :

(i) यूएनएफसीसीसी

(ii) यूएनईपी

(iii) आईएमडी

(iv) डब्ल्यूडब्ल्यूएफ

(v) एनजीटी

(b) State true or false : (5×1=5)

(i) Biosphere includes all living organisms on Earth.

(ii) Food webs are simpler than food chains.

(iii) Renewable energy sources do not cause any environmental impact.

(iv) Groundwater depletion is a major environmental concern in India.

(v) Noise pollution has no impact on human health.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

सत्य या असत्य बतायें :

(i) जीवमंडल में पृथ्वी पर मौजूद सभी जीवित जीव शामिल हैं।

(ii) खाद्य श्रृंखलाओं की तुलना में खाद्य जाल सरल होते हैं।

(iii) नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों का पर्यावरण पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता।

(iv) भारत में भूजल का क्षरण एक प्रमुख पर्यावरणीय चिंता का विषय है।

(v) ध्वनि प्रदूषण का मानव स्वास्थ्य पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता।

2. Write short notes on the followings **(any two)** : (5×2=10)

(a) Ecological Succession

(b) Biogeochemical Cycles

(c) Grassland Ecosystem

निम्नलिखित (कोई दो) पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें :

(क) पारिस्थितिक अनुक्रमण

(ख) जैव-भूरासायनिक चक्र

(ग) घासभूमि पारिस्थितिकी तंत्र

3. Analyze the causes and consequences of water scarcity in India. How do climate change and human activities intensify water crises? (5+5=10)

भारत में जल संकट के कारणों और परिणामों का विश्लेषण कीजिए। जलवायु परिवर्तन और मानवीय गतिविधियाँ जल संकट को किस प्रकार बढ़ाती हैं?

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

4. Define ecosystem and its major types. Explain its structure and functions with suitable examples. (5+5=10)

पारिस्थितिकी तंत्र को परिभाषित करें और इसके प्रमुख प्रकारों को बताएं। उपयुक्त उदाहरणों के साथ इसकी संरचना और कार्यों की व्याख्या करें।

5. Discuss water resources in India. Explain issues related to over-exploitation and resulting water conflicts with an recent international case study. (5+5=10)

भारत में जल संसाधनों पर चर्चा कीजिए। हाल ही के एक अंतरराष्ट्रीय केस स्टडी के उदाहरण के साथ, अत्यधिक दोहन और उससे उत्पन्न जल संघर्षों से संबंधित मुद्दों की व्याख्या कीजिए।

PART B (20 Marks)

(Attempt any **TWO***)*

6. Explain the causes, effects, and control measures of soil pollution. Highlight its impact on agriculture and food security. (10)

मृदा प्रदूषण के कारणों, प्रभावों और नियंत्रण उपायों की व्याख्या कीजिए। कृषि और खाद्य सुरक्षा पर इसके प्रभाव को स्पष्ट कीजिए।

7. The table below shows groundwater usage (in %) in selected Indian states. Answer the questions based on this data. (10)

नीचे दी गई तालिका में चयनित भारतीय राज्यों में भूजल उपयोग (प्रतिशत में) दर्शाया गया है। इस डेटा के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

State	Groundwater Usage (%) (2025)
Haryana	65
Punjab	40
Tamilnadu	34
Sikkim	10
Gujrat	27

(a) Identify the state with the highest groundwater exploitation and suggest two reasons. (3)

(b) Which state shows sustainable usage? Justify your answer. (3)

(c) Suggest measures to control groundwater depletion. (4)

(क) सबसे अधिक भूजल दोहन वाले राज्य की पहचान कीजिए और इसके दो कारण बताइए।

(ख) कौन सा राज्य सतत भूजल उपयोग को दर्शाता है? अपने उत्तर का औचित्य सिद्ध कीजिए।

(ग) भूजल क्षरण को नियंत्रित करने के उपाय सुझाइए।

8. The data below shows renewable energy capacity (in GW) in India. Answer the questions. (10)

नीचे दिए गए आंकड़े भारत में नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता (ग्लोब वाट में) दर्शाते हैं। प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Source	2015	2030 (Projected)
Solar	50	75
Wind	40	60
Hydro	100	120
Biomass	10	15

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(a) Identify the fastest growing energy source and calculate percentage increase. (4)

(b) Mention two advantages of renewable energy over non-renewable energy. (2)

(c) State two limitation of biomass energy. (2)

(d) State two limitations of solar energy. (2)

(क) सबसे तेजी से बढ़ने वाले ऊर्जा स्रोत की पहचान करें और प्रतिशत वृद्धि की गणना करें।

(ख) नवीकरणीय ऊर्जा के गैर-नवीकरणीय ऊर्जा पर दो लाभ बताइए।

(ग) बायोमास ऊर्जा की दो सीमाएँ बताइए।

(घ) सौर ऊर्जा की दो सीमाएँ बताइए।

PART C (20 Marks)

(Attempt any **TWO***)*

9. Explain ecosystem services. Discuss regulating and supporting services with examples. (10)

पारिस्थितिकी तंत्र सेवाओं की व्याख्या कीजिए। उदाहरणों सहित नियामक और सहायक सेवाओं पर चर्चा कीजिए।

10. Critically examine the role of environmental laws and policies in controlling pollution in India. Support your answer with relevant case studies. (10)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

भारत में प्रदूषण नियंत्रण में पर्यावरण कानूनों और नीतियों की भूमिका का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए। अपने उत्तर को प्रासंगिक केस स्टडीज के साथ समर्थन दीजिए।

11. Discuss causes, impacts, and management of plastic waste in urban India with a case study. (10)

भारत के शहरी क्षेत्रों में प्लास्टिक कचरे के कारणों, प्रभावों और प्रबंधन पर एक केस स्टडी के साथ चर्चा करें।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4313

Unique Paper Code : 2051001003

Name of the Paper : Social Media Aur Blog Lekhan (Hindi C)

Name of the Course : **Common Prog. Group : AEC**

Semester : II

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

<u>छात्रों के लिए निर्देश</u>

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

2. **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं ।

1. सोशल मीडिया की अवधारणा स्पष्ट करते हुए इसके वर्तमान स्वरूप पर प्रकाश डालिए। (12)

अथवा

सोशल मीडिया के महत्त्व को बताते हुए वरिष्ठ नागरिकों पर पड़ने वाले इसके प्रभाव को स्पष्ट कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

2. सोशल मीडिया के प्रकार बताते हुए यू ट्यूब और विकिपीडिया के स्वरूप पर प्रकाश डालिए। (12)

अथवा

ब्लॉग लेखन के अर्थ व निर्माण की प्रक्रिया पर प्रकाश डालिए।

3. 'स्त्रियों के प्रति बढ़ती घरेलू हिंसा' विषय पर सोशल मीडिया पर जनजागरूकता हेतु एक विज्ञापन तैयार कीजिए। (12)

अथवा

अपने निजी ब्लॉग हेतु ली जाने वाली सावधानियों का उल्लेख करते हुए 'सोशल मीडिया और घरेलू खतरियाँ' विषय पर एक ब्लॉग तैयार कीजिए।

4. 'लोकतंत्र में युवाओं की भागीदारी' विषय पर सोशल मीडिया के लिए एक रिपोर्ट तैयार कीजिए। (12)

अथवा

'सोशल मीडिया और बाल मनोविज्ञान' पर एक आलेख तैयार कीजिए।

5. किन्ही दो विषयों पर टिप्पणी लिखिए- (6+6=12)

(क) जनजागरूकता अभियान में सोशल मीडिया की भूमिका

(ख) ब्लॉग लेखन

(ग) इंस्टाग्राम का युवाओं पर प्रभाव

(घ) लिंकडेन का महत्त्व

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(5000)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4315 **L**

Unique Paper Code : 2051001001

Name of the Paper : Hindi Bhasha : Sampreshan aur Sanchar (Hindi-A)

Name of the Course : **Common Prog. Group : AEC**

Semester : II

Duration : 2 Hours Maximum Marks : 60

समय : 3 घण्टे पूर्णांक : 75

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. संप्रेषण की अवधारणा को विस्तार से लिखिए। (12)

अथवा

संप्रेषण का शाब्दिक अर्थ बताते हुए लिखित संप्रेषण का एक उदाहरण दीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. 'संचार' की अवधारणा को स्पष्ट करते हुए उसके विविध रूपों को लिखिए। (12)

अथवा

संप्रेषण के विभिन्न प्रकारों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

3. रिपोर्ट लेखन के प्रमुख तत्व लिखिए। (12)

अथवा

दो मित्रों के बीच परीक्षा की तैयारी हेतु किये गए वार्तालाप पर एक संवाद लिखिए।

4. ब्लॉग एवं संपादकीय लेखन में अंतर स्पष्ट कीजिए। (12)

अथवा

डायरी लेखन की उदाहरण सहित विशेषताएं बताइए।

5. किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए : (6×2=12)

(क) रिसीवर

(ख) अनौपचारिक संप्रेषण

(ग) अनुच्छेद लेखन

(घ) सम्प्रेषण के आयाम

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 8 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4335 **L**

Unique Paper Code : 2181001001

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

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

Semester : II

For students of Regular and SOL courses (Admission of 2025) and Repeater students of Regular courses and SOL (Admission of 2023 and 2024)

Duration: 1 Hour Maximum Marks: 30

(Attempt only Part A)

For Repeater students of Regular courses (Admission of 2022)

Duration: 1 Hour 45 Minutes Maximum Marks: 50

(Attempt Part A: 30 and Part B: 20)

For Repeater students of SOL courses (Admission of 2022)

Duration: 2 Hour 30 Minutes Maximum Marks: 70

(Attempt Part A: 30, Part B: 20 and Part C: 20)

Instructions for Candidates

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

2. Students of Regular and SOL courses **(Admission of 2025)** and repeater students of Regular and SOL courses **(Admission of 2023 and 2024)** should attempt only **Part A**. There are **five** questions in **Part A**. Question number **1** is **compulsory**. Of the remaining **four**, attempt any **two** questions.

3. Repeater students of Regular courses **(Admission of 2022)** should attempt **Part A (30 marks) + Part B (20 marks)**. Attempt any **three** questions from **Part A,** including Question no. **1** which is compulsory. From **Part B**, attempt any **two** questions.

4. Repeater students of SOL **(Admission of 2022)** should attempt **Part A (30 marks) + Part B (20 marks) + Part C (20 marks)**. Attempt any **three** questions from **Part A**, including Question no. **1** which is compulsory. From **Part B**, attempt any **two** questions, and from **Part C** attempt any **two** questions. There is no compulsory question in **Part B** and **C**. **All** questions carry equal marks,

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

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

छात्रों के लिए निर्देश

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

2. नियमित तथा एस ओ एल पाठ्यक्रमों के छात्र (प्रवेश वर्ष 2025) एवं नियमित तथा एस. ओ. एल. पाठ्यक्रमों के पुनरावर्ती छात्र (प्रवेश वर्ष 2023 एवं 2024) केवल **भाग A** का उत्तर दें। **भाग A** में पाँच प्रश्न हैं। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष चार प्रश्नों में से किसी दो प्रश्नों का उत्तर दें।

3. नियमित पाठ्यक्रमों के पुनरावर्ती छात्र (प्रवेश वर्ष 2022) **भाग A** (30 अंक) + **भाग B** (20 अक) का उत्तर दें। भाग A में से किसी भी तीन प्रश्नों का उत्तर दें, जिसमें प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। **भाग B** में से किसी भी दो प्रश्नों का उत्तर दें।

4. एस. ओ. एल. के पुनरावर्ती छात्र (प्रवेश वर्ष 2022) **भाग A** (30 अंक) + **भाग B** (20 अंक) + **भाग C** (20 अंक) का उत्तर दें। **भाग A** में से किसी भी तीन प्रश्नों का उत्तर दें, जिसमें प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। भाग B में से किसी भी दो प्रश्नों का तथा **भाग B** में से किसी भी दो प्रश्नों का उत्तर दें। **भाग B** एवं **भाग C** में कोई भी प्रश्न अनिवार्य नहीं है। सभी प्रश्न समान अंक के हैं।

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 (30 Marks)

Compulsory question :

(अनिवार्य प्रश्न)

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

(i) UNEP

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(ii) WWF

(iii) NGO

(iv) BOD

(v) COP

निम्नलिखित का विस्तार कीजिए :

(i) यूएनईपी

(ii) डब्ल्यूडब्ल्यूएफ

(iii) एनजीओ

(iv) बीओडी

(v) सीओपी

(b) State True or False : (5×1=5)

(i) Biodiversity increases ecosystem stability.

(ii) Acid rain improves soil fertility.

(iii) Renewable resources can regenerate naturally.

(iv) Ozone layer depletion is caused mainly by CFCs.

(v) Wetlands act as natural water filters.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

सत्य या असत्य बताइए :

(i) जैव विविधता पारिस्थितिकी तंत्र की स्थिरता बढ़ाती है।

(ii) अम्लीय वर्षा मिट्टी की उर्वरता बढ़ाती है।

(iii) नवीकरणीय संसाधन प्राकृतिक रूप से पुनर्जीवित हो सकते हैं।

(iv) ओजोन परत का क्षय मुख्यत: CFCs के कारण होता है।

(v) आर्द्रभूमियाँ प्राकृतिक जल फिल्टर का कार्य करती हैं।

2. Write short notes on the following **(Any Two)** : (5×2=10)

(a) Ecosystem services

(b) Water cycle

(c) Types of natural resources

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए **(कोई दो)** :

(क) पारिस्थितिकी तंत्र सेवाएँ

(ख) जल चक्र

(ग) प्राकृतिक संसाधनों के प्रकार

3. Explain the importance of biodiversity for human welfare. Discuss the major threats to biodiversity in India. (5+5=10)

मानव कल्याण के लिए जैव विविधता के महत्व को स्पष्ट कीजिए। भारत में जैव विविधता के प्रमुख खतरों पर चर्चा कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

4. Discuss the causes and impacts of air pollution in urban areas. Suggest suitable control measures. (5+5=10)

शहरी क्षेत्रों में वायु प्रदूषण के कारणों और प्रभावों पर चर्चा कीजिए। उपयुक्त नियंत्रण उपाय सुझाइए।

5. Explain different methods of solid waste management. Discuss the importance of the 3R principle in sustainable development. (5+5=10)

ठोस अपशिष्ट प्रबंधन की विभिन्न विधियों की व्याख्या कीजिए। सतत विकास में 3R सिद्धांत के महत्व पर चर्चा कीजिए।

PART B (20 Marks)

(Attempt any **TWO***)*

6. Discuss the importance of renewable energy resources in India. Explain the advantages and limitations of solar energy. (10)

भारत में नवीकरणीय ऊर्जा संसाधनों के महत्व पर चर्चा कीजिए। सौर ऊर्जा के लाभ और सीमाओं की व्याख्या कीजिए।

7. The table below shows population growth and waste generation in selected cities of India.

नीचे दी गई तालिका में भारत के कुछ शहरों की जनसंख्या वृद्धि और अपशिष्ट उत्पादन दर्शाया गया है।

City	Population (Million)	Waste Generated (Tonnes/day)
Delhi	20	11000
Mumbai	18	9500
Bengaluru	12	6000
Jaipur	4	1800

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

Answer the following questions :

(a) Which city generates the highest amount of waste? (2)

(b) Explain two environmental problems caused by improper waste disposal. (4)

(c) Suggest measures for effective waste management in urban areas. (4)

निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दीजिए :

(क) कौन सा शहर सबसे अधिक अपशिष्ट उत्पन्न करता है?

(ख) अनुचित अपशिष्ट निपटान से होने वाली दो पर्यावरणीय समस्याओं की व्याख्या कीजिए।

(ग) शहरी क्षेत्रों में प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन के उपाय सुझाइए।

8. The table below shows annual rainfall in four regions.

नीचे दी गई तालिका में चार क्षेत्रों की वार्षिक वर्षा दर्शाई गई है।

Region	Annual Rainfall (cm)
Rajasthan	25
Kerala	300
Punjab	65
Assam	250

Answer the following questions :

(a) Identify the region with the lowest rainfall. Give one reason. (3)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(b) Which region receives the highest rainfall? Mention one environmental advantage of high rainfall. (3)

(c) Discuss the importance of rainwater harvesting in water conservation. (4)

निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दीजिए :

(क) सबसे कम वर्षा वाले क्षेत्र की पहचान कीजिए। एक कारण बताइए।

(ख) सबसे अधिक वर्षा किस क्षेत्र में होती है? अधिक वर्षा का एक पर्यावरणीय लाभ बताइए।

(ग) जल संरक्षण में वर्षा जल संचयन के महत्व पर चर्चा कीजिए।

PART C (20 Marks)

(Attempt any **TWO***)*

9. Explain the role of environmental movements in India with reference to the Narmada Bachao Andolan and Silent Valley Movement. (10)

भारत में पर्यावरणीय आंदोलनों की भूमिका की व्याख्या कीजिए, विशेष रूप से नर्मदा बचाओ आंदोलन और साइलेंट वैली आंदोलन के संदर्भ में।

10. Discuss the causes, impacts, and control measures of water pollution. (10)

जल प्रदूषण के कारणों, प्रभावों और नियंत्रण उपायों पर चर्चा कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

11. Explain the importance of environmental education in promoting sustainable development and environmental awareness. (10)

सतत विकास और पर्यावरणीय जागरूकता को बढ़ावा देने में पर्यावरण शिक्षा के महत्व की व्याख्या कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper	:	**4338**	**L**
Unique Paper Code	:	2131001003	
Name of the Paper	:	Introduction to Sanskrit Language (Sanskrit C), AEC I	
Name of the Course	:	**Common Prog. Group**	
Semester	:	II	

Duration : 2 Hours — Maximum Marks : 60

समय : 2 घण्टे — पूर्णांक : 60

Instructions for Candidates

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

छात्रों के लिए निर्देश

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

1. कर्म कारक को उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए। (5)
Explain karma karaka with example.

अथवा/OR

करण कारक को उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए।
Explain Karana karaka with example.

2. निम्नलिखित अव्ययों में से किन्हीं **दो** अव्ययों को चुनकर वाक्य निर्माण कीजिए: (2×1=2)
With the help of any **two** Avyaya of the following from Sanskrit sentencces:
कुत्र, तत्र अद्य ,कथम् ,श्वः

3. निम्नलिखित में से किन्हीं **पांच** शब्दों के रूप निर्देशानुसार लिखिए: (5×1=5)
Write the specific from of any **five** words of the following:
(क) राम – प्रथमा विभक्ति
(ख) युष्मद् – द्वितीया विभक्ति
(ग) पुष्प- सप्तमी विभक्ति

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(घ) लता –तृतीया विभक्ति
(ङ) ज्ञान- पञ्चमी विभक्ति
(च) तत्-(पुल्लिङ्ग) तृतीया विभक्ति
(छ) गुरु- सप्तमी विभक्ति
(ज) भोजन – षष्ठी विभक्ति
(झ) फल – चतुर्थी विभक्ति
(ञ) बालक-प्रथमा विभक्ति

4. (क) निम्नलिखित वाक्यों में से किन्हीं **चार** को शुद्ध कीजिए: 4×2=8

Correct any **four** of the following:

(क) बालक: पठन्ति ।
(ख) तौ गच्छन्ति ।
(ग) सः लिखन्ति ।
(घ) आवां खादति ।
(ङ) अहं गच्छति ।
(च) वयं किं खादामि ।
(छ) जनाः हससि ।

(ख) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** पदों की विभक्ति एवं वचन लिखिए: 5x1=5

Whrite the Vibhakti and Vachan of any **five** Padas of the following:

(क) बालक:
(ख) लतया
(ग) तेन
(घ) केषाम्
(ङ) पुष्पाणि
(च) गुरवे
(छ) अहम्
(ज) युष्माकम्

5. (क) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** वाक्यों में रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए: 5x2=10

Fill in the blanks in any **five** of the following sentences:

(क) स: पुस्तकालयम् ....(गच्छन्ति, गच्छति,गच्छत:)
(ख) युवाम् वेदम् ....(पठामि,पठसि,पठथ:)
(ग) पूजा भोजनम्.........................(पचति, पचाव:, पचन्ति)
(घ) बालका: दुग्धम् ....(पिबति, पिबथ: पिबन्ति)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(ङ) सा ग्रामम् ....(गच्छन्ति , गच्छति , गच्छसि)

(च) यूयं नगरे ....(भ्रमति,भ्रमन्ति, भ्रमथ)

(छ) अहं दिल्लीनगरे..............................(गमिष्यन्ति, गमिष्यामि गमिष्याम:)

(ज) धावकौ क्रीडाक्षेत्रे ....(धावन्ति, धावति,धावत:)

(ख) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** धातुओं के रूप निर्देशानुसार लिखिए: 5×1=5

Write the specific from of any **five** verbs of the following:

(क) गम् – लट् लकार,प्रथम पुरुष , एकवचन

(ख) भू - लृट् लकार, मध्यम पुरुष ,एकवचन

(ग) लिख् – लङ् लकार, प्रथम पुरुष , बहुवचन

(घ) अस्- लट् लकार,मध्यम पुरुष , द्विवचन

(ङ) चल्- लृट् लकार, उत्तम पुरुष,एकवचन

(च) गम् - लङ् लकार, मध्यम पुरुष , द्विवचन

(छ) हस्- लट् लकार, उत्तम पुरुष , द्विवचन

(ज) पच्- लट् लकार,प्रथम पुरुष , एकवचन

(ग) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** धातुओं के लकार, पुरुष और वचन बताइए: 5×1=5

Write the lakara, Purusha and Vachan of any **five** of the following:

भवामि,पठिष्यन्ति,अपठ , हसति, गमिष्यन्ति, पचथ:, अस्मि , लिखाव:

6. (क) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** वाक्यों का संस्कृत में अनुवाद कीजिए: 5×2=10

Translate any **five** sentences in any into Sanskrit of the following:

(क) वह गाँव जाता है।

(ख) वह पुस्तक पढती है।

(ग) धावक दौड़ते हैं।

(घ) वह गुरुकुल जाएगी।

(ङ) तुम कब आओगे ?

(च) मैं व्याकरण पढता हूँ।

(छ) अध्यापक विद्यालय गया था।

(ज) तुम सब महाविद्यालय जाते हो।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(ख) निम्नलिखित में से रेखांकित किन्हीं **पाँच** पदों में विभक्ति की पहचान कीजिए: 5×1=5

Identify the inflection in any **five** of the following underline sentences:

(क) सा पचति ।

(ख) तेन पठ्यते ।

(ग) नराः फलं खादन्ति ।

(घ) वृक्षात् पत्राणि पतन्ति ।

(ङ) देवाय नमः ।

(च) जनः ईश्वरं भजति ।

(छ) सः हसति ।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper	:	4339
Unique Paper Code	:	2131001002
Name of the Paper	:	Introductory Upanishad and Geeta (Sanskrit B), AEC
Name of the Course	:	COMMON PROG. GROUP
Semester	:	II

Duration : 2 Hours

समय : 2 घण्टे

Maximum Marks : 60

पूर्णांक : 60

Instructions for Candidates

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

छात्रों के लिए निर्देश

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

1. ईशावास्योपनिषद् शाश्वत जीवन मूल्यों के व्यवहारिक पक्ष की चर्चा करती है, टिप्पणी कीजिए। 15

   Ishavasyopanishad discusses the practical aspect of eternal life values, comment.

अथवा/Or

ईशावास्योपनिषद् के महत्त्व का प्रतिपादन कीजिए।

Describe the importance of Ishavasyopnishad

2. विद्या तथा अविद्या के मध्य अन्तर को स्पष्ट कीजिए। 15

   Explain the difference between Vidya and Avidya .

अथवा/Or

ईशावास्योपनिषद् के अनुसार ब्रह्म के स्वरूप का वर्णन कीजिए।

Describe the nature of Brahma according to Ishavasyopnishad.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

3. जीवन में गीता दर्शन के महत्त्व का वर्णन कीजिए। 15

Describe the importance of Geeta Darshan in life.

अथवा/Or

वर्तमान समय में कर्मयोग की उपादेयता पर प्रकाश डालिए।

Throw light on the usefulness of Karmayoga in the present scenario.

4. निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** पर संक्षिप्त टिप्पंणी लिखिए: 3×5=15

Write short notes on any **three** of the following:

क. ज्ञानयोग - Gyanayoga

ख. भक्तियोग - Bhaktiyoga

ग. सच्चिदानन्द - Sachchidananda

घ. स्थितप्रज्ञ - Sthitaprajna

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4364

Unique Paper Code : 2051001003

Name of the Paper : Social Media Aur Blog Lekhan (Hindi C)

Name of the Course : **Common Prog. Group : AEC**

Semester : II

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. सोशल मीडिया का अर्थ बताते हुए इसके स्वरूप पर प्रकाश डालिए। (12)

अथवा

वर्तमान समय में सोशल मीडिया के सकारात्मक और नकारात्मक प्रभाव को स्पष्ट कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. सोशल मीडिया के विभिन्न प्रकार बताते हुए इंस्टाग्राम अथवा फेसबुक की विशेषताओं का विस्तृत विवेचन कीजिए। (12)

अथवा

ब्लॉग लेखन से आप क्या समझते हैं? अपनी पसंद के किसी एक हिंदी ब्लॉग की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

3. साइबर क्राइम के बढ़ते खतरेह विषय पर सोशल मीडिया पर जनजागरूकता हेतु एक विज्ञापन तैयार कीजिए। (12)

अथवा

'सोशल मीडिया और मानसिक स्वास्थ्य' विषय पर एक ब्लॉग तैयार कीजिए।

4. अपने महविद्यालय में आयोजित हुए खेल दिवस पर सोशल मीडिया हेतु एक रिपोर्ट तैयार कीजिए। (12)

अथवा

'दिल्ली में बढ़ता प्रदूषण' विषय पर एक आलेख तैयार कीजिए।

5. किन्हीं दो विषयों पर टिप्पणी लिखिए- (6+6=12)

(क) चुनावी प्रचार में सोशल मीडिया की भूमिका

(ख) एक्स (x) की भूमिका

(ग) ब्लॉग निर्माण की प्रक्रिया

(घ) यूट्यूब का युवाओं पर प्रभाव

(5000)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4365 **L**

Unique Paper Code : 2051001002

Name of the Paper : Hindi Aupcharik Lekhan (Hindi-B)

Name of the Course : **Common Prog. Group : AEC**

Semester : II

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. कार्यालयी हिंदी का सामान्य परिचय देते हुए राजभाषा सम्बन्धी प्रावधान का उल्लेख कीजिए। (12)

अथवा

व्यावसायिक हिंदी का अर्थ स्पष्ट करते हुए उसके स्वरूप पर विचार कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

4365

2. टिप्पण लेखन के सिद्धान्तों पर प्रकाश डालिए। (12)

अथवा

विज्ञप्ति का अर्थ बताते हुए उसके महत्व को रेखांकित कीजिए।

3. बैंक में हिंदी अधिकारी के पद हेतु स्ववृत तैयार कीजिए। (12)

अथवा

सूचना के अधिकार के लिए आवेदन करते समय किन-किन बातों का ध्यान रखना चाहिए? स्पष्ट कीजिए।

4. कार्यालयी पत्र-लेखन के विभिन्न अंगों का सोदाहरण परिचय दीजिए। (12)

अथवा

नगर निगम नई दिल्ली द्वारा कर्मचारियों के पारिश्रमिक में बढ़ोतरी के संबंध में एक प्रेस विज्ञप्ति तैयार कीजिए।

5. किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए :- (6,6)

(क) अधिसूचना

(ख) व्यावसायिक - पत्र लेखन

(ग) प्रतिवेदन

(घ) प्रारूपण

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(28000)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4366 **L**

Unique Paper Code : 2051001001

Name of the Paper : Hindi Bhasha : Sampreshan aur Sanchar (Hindi-A)

Name of the Course : **Common Prog. Group : AEC**

Semester : II

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. संप्रेषण की अवधारणा एवं उसके विविध आयामों का विस्तार से वर्णन कीजिए। (12)

अथवा

संप्रेषण के विभिन्न प्रकारों की विस्तृत विवेचना कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. 'संचार' शब्द किससे संबंधित है? उसके विविध रुपों को बताइये। (12)

अथवा

संप्रेषण की प्रक्रिया को संक्षेप में समझाइए व मौखिक संप्रेषण का एक उदाहरण दीजिए।

3. सर्वेक्षण आधारित रिपोर्ट तैयार करने की प्रक्रिया लिखिए। (12)

अथवा

वायु प्रदूषण संबंधित एक रिपोर्ट तैयार कीजिए

4. "संप्रेषण और संचार एक-दूसरे के पूरक हैं।" इस कथन की व्याख्या कीजिए। (12)

अथवा

"कोरोना और मानसिक स्वास्थ्य" विषय पर ब्लॉग लिखिए।

5. किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए : (6×2=12)

(क) फीडबैक

(ख) संपादकीय लेखन

(ग) संवाद लेखन

(घ) डिजिटल युग में शिक्षा

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(18000)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4314 **L**

Unique Paper Code : 2051001002

Name of the Paper : Hindi Aupcharik Lekhan (Hindi-B)

Name of the Course : **Common Prog. Group : AEC**

Semester : II

Duration : 2 Hours Maximum Marks : 60

<u>छात्रों के लिए निर्देश</u>

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

2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

1. कार्यालयी हिंदी एवं व्यावसायिक हिंदी में अंतर स्पष्ट कीजिए। (12)

अथवा

व्यावसायिक हिंदी की कार्यप्रणाली का उदाहरण सहित उल्लेख कीजिए।

2. प्रारूपण क्या है? प्रारुपण के तत्वों का उल्लेख कीजिए। (12)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

अथवा

टिप्पण लेखन से क्या अभिप्राय है? एक उदाहरण के माध्यम द्वारा समझाइए।

3. स्ववृत्त लेखन के स्वरूप को उदाहरण द्वारा स्पष्ट कीजिए। (12)

अथवा

सूचना का अधिकार अधिनियम के अन्तर्गत आवेदन पत्र का प्रारूप प्रस्तुत कीजिए।

4. फीस माफ़ी के लिए अपने महाविद्यालय के प्राचार्य को पत्र लिखिए। (12)

अथवा

भारत मंडपम् में आयोजित 'ए आई इम्पैक्ट सम्मिट' पर प्रेस विज्ञप्ति तैयार कीजिए।

5. किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए :- (6,6)

(क) ज्ञापन

(ख) सूचना का अधिकार

(ग) स्वतः पूर्ण टिप्पण

(घ) प्रतिवेदन

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 13411 **L**

Unique Paper Code : 72052804

Name of the Paper : Hindi Bhasha aur Sampreshan (AECC)

Name of the Course : **B.A. (Prog.) All Courses**

Semester : II

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

छात्रों के लिए निर्देश.

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

2. सभी प्रश्न अनिवार्य है ।

1. संप्रेषण का अर्थ स्पष्ट करते हुए उसकी अवधारणा का विस्तृत विवेचन कीजिए। (10)

अथवा

संप्रेषण की प्रक्रिया में "प्रेषक" और "ग्राहक" की भूमिका स्पष्ट कीजिए।

2. व्यक्तिगत संप्रेषण और सामूहिक संप्रेषण में अंतर स्पष्ट कीजिए। (10)

अथवा

औपचारिक एवं अनौपचारिक संप्रेषण का तुलनात्मक अध्ययन कीजिए।

3. जनसंचार के आधुनिक माध्यमों का समाज पर प्रभाव स्पष्ट कीजिए। (10)

अथवा

डिजिटल मीडिया संप्रेषण को कैसे प्रभावित करता है?

4. भाषा और संस्कृति के संबंध को संप्रेषण के संदर्भ में स्पष्ट कीजिए। (10)

अथवा

संप्रेषण में सांस्कृतिक बाधाओं की विवेचना कीजिए।

5. किन्ही तीन पर टिपण्णी कीजिए : (6+6+6)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(i) मौखिक संप्रेषण

(ii) गैर-मौखिक संकेत

(iii) संवाद संप्रेषण

(iv) मीडिया साक्षरता

6. निम्नलिखित पर टिपण्णी कीजिए: (5+5+5)

(i) भाषा कौशल

(ii) इंटरनेट का महत्व

(iii) शिक्षा और संप्रेषण

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(100)

1/10

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 299 **L**

Unique Paper Code : 2051002002

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

Name of the Course : **Common Prog. Group : AEC**

Semester : IV

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. वर्तमान समय में रचनात्मक लेखन के बदलते स्वरूप को स्पष्ट कीजिए। (15)

अथवा

रचनात्मक लेखन को स्पष्ट करते हुए उसके विविध रूपों का वर्णन कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. जनसंचार माध्यमों के विकास में हिंदी भाषा के योगदान का विस्तृत वर्णन कीजिए। (15)

अथवा

सोशल मीडिया के विभिन्न रूप हिंदी भाषा को समृद्ध कर रहे हैं या उसकी शुद्धता को प्रभावित कर रहे हैं - अपने विचार स्पष्ट कीजिए।

3. किसी पर्वतीय स्थान की यात्रा का अनुभव अपने शब्दों में लिखिए। (15)

अथवा

अपने क्षेत्र के निगम पार्षद का साक्षात्कार लीजिए।

4. रेडियो विज्ञापन लेखन की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए। (15)

अथवा

पारिवारिक टीवी धारावाहिक में दो गृहिणियों के बीच संवाद लिखिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4367

Unique Paper Code : 2131002004

Name of the Paper : A: Advance Ancient Indian Economy

Name of the Course : **Common Prog. Group - AEC**

Semester : IV

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

Instructions for Candidates/ छात्रों के लिए निर्देश

a. 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।

b. Answer All questions.
सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

c. Unless otherwise required in a question, answers should be written either in Sanskrit or in Hindi or in English but the same medium should be used throughout the paper.
अन्यथा आवश्यक न होने पर इस प्रश्न-पत्र का उत्तर संस्कृत अथवा हिन्दी अथवा अंग्रेजी किसी एक भाषा में दीजिए, परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दीजिए : 3×10=30
Answer any three of the following questions:

(क) वैदिकोत्तरकालीन अर्थव्यवस्था पर प्रकाश डालिए।
Throw light on the post-Vedic economy

(ख) बौद्धकालीन अर्थव्यवस्था पर प्रकाश डालिये।
Throw light on the economy during the Buddhist period

(ग) मौर्य कालीन अर्थव्यवस्था पर निबंध लिखिए।
Write an essay on the economy of the Maurya period.

(घ) अर्थशास्त्रसम्मत सन्निधातृनिचयकर्म पर प्रकाश डालिये।
Throw light on the functions of the Sannidhāta according to the Arthashastra

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

4367

2. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दीजिए: 3×8=24

1. स्मृतिकाल की वृत्तियों का विस्तार पूर्वक उल्लेख कीजिए।
   Elaborately mention the occupations of the Smriti period.
2. महाकाव्यकाल की अर्थव्यवस्था का संक्षेप में वर्णन कीजिए
   Briefly describe the economy of the epic period.
3. अर्थशास्त्र में वर्णित समाहर्ता के कार्यों का विवरण दीजिए।
   Give details of the functions of the Samaharta as described in the Arthashastra.

घ अर्थशास्त्र में वर्णित सन्निधाता के कर्तव्यों पर प्रकाश डालिए।

Throw light on the duties of sannidhata mentioned in Arthashastra.

3. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए: (2×3=6)

Write short notes on any two of the following:

(i)मौर्यकालीन अर्थव्यवस्था (Mauryan Economy)

(ii) श्रोत्रिय कर (Shrotriya Tax)

(iii) व्यय–प्रत्यय (Expenditure and Revenue)

(iv) वैदिककालीन अर्थव्यवस्था (Vedic Economy)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

42

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. : ....

Sl. No. of Q. Paper : **4368** **I**

Unique Paper Code : 2131002005

Name of the Paper : Course B: Intermediate Administrative Structure in Kautilya Arthashastra

Name of the Course : **Common Prog. Group AEC**

Semester : IV

Time : 2 Hours ***Maximum Marks : 60***

Instructions for Candidates :

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

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

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

(b) Unless otherwise required in a question, answers should be written in **Sanskrit** or in **Hindi** or in **English** but the same medium should be used throughout the paper.

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

अन्यथा आवश्यक न होने पर इस प्रश्न-पत्र का उत्तर **संस्कृत** या **हिन्दी** या **अंग्रेजी** किसी एक भाषा में दीजिए, परन्तु सभी प्रश्नों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

(c) Answer **all** questions.

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. Highlight the Subject matter of Kautilya's Arthashastra. 15

कौटिल्य अर्थशास्त्र की विषय-वस्तु पर प्रकाश डालिए।

OR

अथवा

Describe the concept of a welfare state according to Kautilya.

कौटिल्य के अनुसार कल्याणकारी राज्य की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए ।

2. Explain the Saptanga theory according to Arthashastra. 15

अर्थशास्त्र के अनुसार सप्तांग सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।

OR

अथवा

Explain the relationship between king and state according to Kautilya.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

कौटिल्य के अनुसार राजा और राज्य के सम्बन्ध को स्पष्ट कीजिए।

3. Explain the functions of the Samaharta according to Kautilya. 15

कौटिल्य के अनुसार समाहर्ता के कार्यों को व्याख्यायित कीजिए।

OR

अथवा

Discuss the duties of the Sannidhata.

सन्निधाता के कर्तव्यों की विवेचना कीजिए।

4. Write short notes on any **two** of the following : 7.5×2=15

निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए :

(i) State

राज्य

(ii) Fort

दुर्ग

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(iii) Kantakashodhana

कंटकशोधन

(iv) Tax

शुल्क

***

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(43)

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.	:	....
Sl. No. of Q. Paper	:	**4369** **I**
Unique Paper Code	:	2131002006
Name of the Paper	:	Course C: (Introductory) Culture and Society
Name of the Course	:	**Common Prog. Group AEC1 NEP-UGCF-2022**
Semester	:	IV

Time : 2 Hours ***Maximum Marks : 60***

Instructions for Candidates :

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

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

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

(b) Unless otherwise required in a question, answers should be written either in **Sanskrit** or in **Hindi** or in **English**, but the same medium should be used throughout the paper.

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

अन्यथा आवश्यक न होने पर, इस प्रश्नपत्र का उत्तर संस्कृत या **हिन्दी** या **अंग्रेजी** में से किसी एक भाषा में दीजिए, परन्तु सभी प्रश्नों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

(c) There are **three** parts in this question paper. **All** the parts are compulsory.

इस प्रश्न-पत्र में तीन खंड हैं। सभी खंड अनिवार्य हैं।

Section - A/खण्ड - अ

1. Answer any **three** of the following questions : 6×3=18

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

(i) What do you understand by Sthitaprajna mentioned in Bhagavad Gita ?

भगवद्गीता में वर्णित स्थितप्रज्ञ से आप क्या समझते हैं ?

(ii) What is the message of the first mantra of Ishavasyopnishad ?

ईशावास्योपनिषद् के प्रथम मंत्र का संदेश क्या हैं ?

(iii) Describe the original ideas of Dayanand Saraswati.

दयानंद सरस्वती के मौलिक विचारों का वर्णन कीजिए।

(iv) Why did Mahatma Gandhi consider truth and non-violence important ?

सत्य और अहिंसा को महात्मा गांधी ने क्यों महत्वपूर्ण माना ?

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(v) What is the meaning of Sangachhdhvam samvaddhwam ?

'संगच्छध्वं संवदध्वं' का क्या अर्थ है ?

Section - B/खण्ड – ब

2. Write short notes on any **three** of the following : 4×3=12

निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए –

(i) Swami Vivekananda

स्वामी विवेकानंद

(ii) Dayanand Saraswati

दयानंद सरस्वती

(iii) Bhagvad Gita

भगवद्गीता

(iv) Swadhyaya

स्वाध्याय

(v) Ahimsa

अहिंसा

Section - C/खण्ड – स

3. Answer any **three** of the following questions . 10×3=30

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(i) Explain the importance of the ideas described in the 'Sanjnana Sukta' in the present society.

'संज्ञान सूक्त' में वर्णित विचारों की वर्तमान समाज में उपयोगिता स्पष्ट कीजिए।

(ii) Explain the coordination of renunciation and enjoyment on the basis of the first mantra of Ishavasyopanisad.

ईशावास्योपनिषद् के प्रथम मंत्र के आधार पर त्याग और भोग के समन्वय की व्याख्या कीजिए।

(iii) Analyze the ethical and social ideas of Gautam Buddha.

गौतम बुद्ध के नैतिक और सामाजिक विचारों का विश्लेषण कीजिए।

(iv) Describe the views of Kautilya as a social thinker.

एक सामाजिक चिंतक के रूप में कौटिल्य के विचारों का वर्णन कीजिए।

(v) What is the difference between the behaviour of a Sthithaprajna and an ordinary person ?

स्थितप्रज्ञ और सामान्य व्यक्ति के व्यवहार में क्या अंतर है ?

***

 1200

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4370 **L**

Unique Paper Code : 2181002001

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

Name of the Course : **Ability Enhancement Course (NEP-UGCF)**

Semester : IV

Duration: 1 Hour Maximum Marks: 30

For students of Regular and SOL Courses

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Students should attend **three** questions in total. Question number **1** is compulsory. Of the remaining **four**, attempt any **two** 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. छात्रों को कुल तीन प्रश्नों के उत्तर देने चाहिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष चार प्रश्नों में से किन्हीं दो 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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

Compulsory question (अनिवार्य प्रश्न)

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

(i) The Kyoto Protocol is an agreement adopted under the UNFCCC for reducing carbon emissions.

(ii) All exotic species become invasive and cause ecological damage.

(iii) The National Green Tribunal was established to handle cases related to environmental protection and conservation of natural resources.

(iv) All sacred groves in India are legally protected under formal environmental laws.

(v) Bioethanol is a renewable source of energy.

सही या गलत बताएं :

(i) क्योटो प्रोटोकॉल कार्बन उत्सर्जन को कम करने के लिए संयुक्त राष्ट्र वित्तीय परिषद (UNFCCC) के तहत अपनाया गया एक समझौता है। बनती है

(ii) सभी विदेशी प्रजातियाँ आक्रामक हो जाती हैं और पारिस्थितिक क्षति का कारण बनती हैं।

(iii) पर्यावरण संरक्षण और प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण से संबंधित मामलों को निपटाने के लिए राष्ट्रीय हरित न्यायाधिकरण की स्थापना की गई थी।

(iv) भारत में सभी पवित्र वनक्षेत्र औपचारिक पर्यावरण कानूनों के तहत कानूनी रूप से संरक्षित हैं।

(v) बायोएथेनॉल ऊर्जा का एक नवीकरणीय स्रोत है।

(b) Fill in the blanks : (5×1=5)

(i) The IUCN category assigned to species that are at a very high risk of extinction in the wild is called ________ .

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(ii) ________ movement was aimed at protecting the tropical evergreen forest and rich biodiversity in Kerala.

(iii) The protected areas established under Project Tiger are known as ________ .

(iv) The ________ biogeographic zone in India is known for its rich endemic biodiversity and high rainfall.

(v) Ramsar Convention is an international treaty for the protection of ________ ecosystem.

रिक्त स्थान भरें :

(i) वन्य जीवन में विलुप्त होने के अत्यधिक उच्च जोखिम का सामना कर रही प्रजातियों को आईयूसीएन द्वारा ________ श्रेणी में रखा जाता है।

(ii) ________ आंदोलन का उद्देश्य केरल में उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन और समृद्ध जैव विविधता की रक्षा करना था।

(iii) प्रोजेक्ट टाइगर के तहत स्थापित संरक्षित क्षेत्रों को ________ के नाम से जाना जाता है।

(iv) भारत में ________ जैवभौगोलिक क्षेत्र अपनी समृद्ध स्थानिक जैव विविधता और उच्च वर्षा के लिए जाना जाता है।

(v) रामसर कन्वेंशन ________ पारिस्थितिकी तंत्र के संरक्षण के लिए एक अंतरराष्ट्रीय संधि है।

2. Differentiate between the following **(attempt any two)** (2×5=10)

(a) Biosphere Reserve and Biodiversity Hotspot

(b) Chipko Movement and Bishnoi movement

(c) Keystone species and indicator species

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

निम्नलिखित के बीच अंतर करें **(किन्हीं दो का प्रयास करें)**

(क) जीवमंडल अभ्यारण्य और जैव विविधता हॉटस्पॉट

(ख) चिपको आंदोलन और बिश्नोई आंदोलन

(ग) प्रमुख प्रजातियाँ और संकेतक प्रजातियाँ

3. Write short notes on the following case studies **(attempt any two)** (2×5=10)

(a) Vulture breeding program

(b) Swachh Bharat Abhiyan

(c) Montreal Protocol

निम्नलिखित पर संक्षिप्त नोट्स लिखें **(किन्हीं दो का प्रयास करें)**

(क) गिद्ध प्रजनन कार्यक्रम

(ख) स्वच्छ भारत अभियान

(ग) मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल

4. Outline the key provisions of the Environmental (Protection) Act, 1986, and examine its significance in addressing environmental challenges in India. (10)

पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के प्रमुख प्रावधानों की रूपरेखा प्रस्तुत कीजिए और भारत में पर्यावरणीय चुनौतियों से निपटने में इसके महत्व की जांच कीजिए।

5. What are the major drivers of global warming? Evaluate its consequences for human populations and farming practices. (10)

वैश्विक तापमान वृद्धि के प्रमुख कारक क्या हैं? मानव आबादी और कृषि पद्धतियों पर इसके परिणामों का मूल्यांकन कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4377 **L**

Unique Paper Code : 2131002002

Name of the Paper : Introductory Upanishad and Geeta (Sanskrit B), AEC

Name of the Course : **COMMON PROG GROUP**

Semester : IV

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

Instructions for Candidates

a) Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
b) Unless otherwise required in a question answers should be written either in **Hindi** or in **English**, but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

a) इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
b) अन्यथा आवश्यक न होने पर, इस प्रश्नपत्र का उत्तर **हिन्दी** या **अंग्रेजी** किसी एक भाषा में दीजिए, परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Answer *all* questions.

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

1. ईशावास्योपनिषद् शाश्वत जीवनमूल्यों के व्यवहारिक पक्ष की चर्चा करता है, टिप्पणी कीजिए। 15

Ishavasyopanishad discusses the practical aspect of eternal life values, comment.

अथवा/Or

ईशावास्योपनिषद् में प्रतिपादित त्याग एवं भोग की अवधारणा पर विस्तार से प्रकाश डालिए।
Discuss the concept of renunciation and enjoyment as propounded in Īśāvāsyopaniṣad.

2. ईशावास्योपनिषद् के अनुसार विद्या एवं अविद्या के पारस्परिक सम्बन्ध की व्याख्या कीजिए। 15
Explain the relationship between knowledge (Vidyā) and ignorance (Avidyā) according Īśāvāsyopaniṣad.

अथवा/Or

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

ईशावास्योपनिषद् में प्रतिपादित सार्वभौमिक दृष्टिकोण एवं आध्यात्मिक शिक्षाओं का वर्णन कीजिए।
Describe the universal outlook and spiritual teachings presented in Īśāvāsyopaniṣad.

3. वर्तमान समय में भगवद्गीता की शिक्षाओं की प्रासंगिकता पर चर्चा कीजिए। 15
Discuss the relevance of the teachings of Bhagavadgītā philosophy in life.

अथवा/Or

वर्तमान समय में कर्मयोग की उपादेयता पर प्रकाश डालिए।
Throw light on the usefulness of Karmayoga in the present scenario.

4. निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए: 3×5=15
Write short notes on any **three** of the following:

(क) तेन त्यक्तेन भुञ्जीथा (*Tena Tyaktena Bhuñjīthāḥ)*

(ख) कर्मयोग (Karmayoga)

(ग) ब्रह्म (Brahma)

(घ) समदृष्टि एवं विश्वबंधुत्व (*Samadṛṣṭi evaṃ Viśvabandhutva)*

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4378 **L**

Unique Paper Code : 2131002003

Name of the Paper : Introduction to Sanskrit Language (Sanskrit C), AEC

Name of the Course : **Common Prog. Group**

Semester : IV

Duration : 2 Hours Maximum Marks : 60

समय : 2 घण्टे पूर्णांक : 60

Instructions for Candidates

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

छात्रों के लिए निर्देश

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

1. करण कारक को उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए। (5)

Explain Karaṇa Kāraka with example.

अथवा/Or

कर्म कारक को उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए।

Explain Karma Kāraka with example.

2. निम्नलिखित अव्ययों में से किन्हीं **दो** अव्ययों को चुनकर वाक्य निर्माण कीजिए: (2×1=2)

Construct sentences using **any** two of the following indeclinable (Avyayas).

अत्र, कुत्र, तत्र, अद्य, श्वः।

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

3\. निम्नलिखित में से किन्हीं **पांच** शब्दों के निर्देशानुसार रूप लिखिए: 5×1=

Write the specific form (Śabdarūpa) of any **five** words of the following:

a) बालक–द्वितीया विभक्ति
b) राम- चतुर्थ विभक्ति
c) इदम्– पञ्चमी विभक्ति
d) तत् पञ्चमी विभक्ति
c) अस्मद्-तृतीया विभक्ति
f) युष्मद् – द्वितीया विभक्ति
g) सर्व- प्रथमा विभक्ति
h) फल – पञ्चमी विभक्ति
i) धन-षष्ठी विभक्ति

4\. (क) निम्नलिखित में से किन्हीं **चार** को शुद्ध कीजिए: 4×2=8

Correct any **four** of the following:

(क) छात्र: गच्छन्ति।
(ख) सः गच्छन्ति ।
(ग) तौ लिखति ।
(घ) युवां खादति ।
(ङ) अहं गच्छसि ।
(च) रामः किं खादामि ।
(छ) लता हससि ।

(ख) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** पदों का विभक्ति एवं वचन लिखिए: 5×1=5

Write the *Vibhakti* and *Vachana* of any **five** *Padas* of the following:

(क) बालक:
(ख) रामै
(ग) धनेन
(घ) हरेः
(ङ) पुष्पाणि
(च) गुरवे
(छ) आवाम्
(ज) युवाम्

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

5\. (क) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** वाक्यों में रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए: 5×2=10

Fill in the blanks in any **five** of the following sentences:

(क) रामः विद्यालयं ....(गच्छन्ति, गच्छति,गच्छतः)

(ख) सा वेदम् ....(पठामि,पठसि,पठति)

(ग) पाचकाः भोजनम्.........................(पचति, पाचवः, पचन्ति)

(घ) लता दुग्धम् ....(पिबति, पिबथः पिबन्ति)

(ङ) ते गृहं.................................(गच्छन्ति , गच्छति , गच्छसि)

(च) गुरवः नगरे ....(भ्रमति,भ्रमन्ति, भ्रमथः)

(छ) अहं वाराणसीनगरात्............................ आगमिष्यन्ति, आगमिष्यामि, आगमिष्यामः)

(ज) धावकौ क्रीडाक्षेत्रे ....(धावन्ति, धावति,धावतः)

(ख) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** धातुओं के निर्देशानुसार रूप लिखिए: 5×1=5

Write the specific form of any **five** verbs of the following:

(क) पठ्– लृट् लकार,प्रथम पुरुष , एक वचन

(ख) पठ्- लट् लकार, उत्तम पुरुष, द्विवचन

(ग) खाद् – लङ् लकार, प्रथम पुरुष , द्विवचन

(घ) हस्- लङ् लकार,प्रथम पुरुष , बहुवचन

(ङ) गै- लृट् लकार, उत्तम पुरुष,एक वचन

(च) भ्रम् - लङ् लकार, मध्यम पुरुष , द्विवचन

(छ) हस्- लोट् लकार,प्रथम पुरुष , द्विवचन

(ज) पच्- लङ् लकार,प्रथम पुरुष , एक वचन

(ग) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** धातुओं का लकार पुरुष और वचन बताओ: 5×1=5

Write the Lakāra, Puruṣa and Vachana of any **five** of the following:

गच्छसि, पठिष्यति, अहसताम्, लिखति, तिष्ठतः, पचथः, स्वः, पश्यामः।

6\. (क) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** वाक्यों का संस्कृत में अनुवाद कीजिए: 5×2=10

Translate any **five** sentences into Sanskrit of the following:

(क) वह विद्यालय जाता है ।

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(ख) लता ग्रन्थ पढती है ।

(ग) बालक खेलते हैं ।

(घ) वह कहां जाएगी?

(ङ) तुम कब आओगे ।

(च) राम व्याकरण पढता है ।

(छ) मै पुस्तकालय गया था।

(ज) हरि जल पीता है।

(ख) निम्नलिखित में से रेखांकित किन्हीं **पाँच** पदों में विभक्ति की पहचान कीजिए: 5×1=5

Identify the inflection in any **five** of the following underlined words:

(क) लता नृत्यति ।

(ख) रामेण पठ्यते ।

(ग) गुरुवः: फलं खादन्ति ।

(घ) वृक्षात् पत्राणि पतन्ति ।

(ङ) गणेशाय नमः ।

(च) मनुष्यः नगरे निवसति ।

(छ) तौ गच्छतः।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(19)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

आपका अनुक्रमांक.............

Sr. No. of Question Paper : 4384 **L**

Unique Paper Code : 2051002001

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

Name of the Course : **Common Prog. Group : AEC**

Semester : IV

समय : 3 घण्टे पूर्णांक : 60

<u>छात्रों के लिए निर्देश</u>

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 की परिभाषा बताते हुए उसके महत्व पर प्रकाश डालिए।

अथवा

बैंकों में प्रयुक्त की जाने वाली हिन्दी का स्वरूप स्पष्ट करें। (15)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. "संपर्क भाषा के रूप में हिन्दी अन्य भारतीय भाषाओं की पूरक है। उनकी प्रतिस्पर्धी नहीं है' कथन की समीक्षा कीजिए।

अथवा

हैदराबादी हिन्दी का स्वरूप स्पष्ट करते हुए उसकी विशेषताएँ बताइए। (15)

3. एक ग्राहक और स्टोर मैनेजर के बीच खराब उत्पाद को वापस करने को लेकर होने वाली बातचीत को संवाद के रूप में लिखें।

अथवा

पारिभाषिक शब्दावली से क्या तात्पर्य है? बैंको में पारिभाषिक शब्दावली की आवश्यता की विवेचना करें। (15)

4. कार्यालयों में प्रचलित हिन्दी की पारिभाषिक शब्दावली का स्वरूप स्पष्ट कीजिए।

अथवा

आप दिल्ली के किसी पर्यटक स्थल पर घूमने गए हैं, अपना अनुभव लिखिए। (15)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4386 **L**

Unique Paper Code : 2051002003 OR 2051002006

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

Name of the Course : **Common Prog. Group: AEC-2 – Hindi-C**

Semester : IV

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. गवर्नेंस के क्षेत्र में हिंदी के बढ़ते प्रयोग का विश्लेषण कीजिए।

अथवा

कंप्यूटर तकनीक के माध्यम से हिंदी भाषा के विकास पर चर्चा कीजिए।

(15)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. वेब डिजाइनिंग में हिंदी भाषा के प्रयोग की संभावनाओं पर प्रकाश डालिए।

अथवा

यूनिकोड क्या है? हिंदी भाषा के संदर्भ में इसके लाभों को स्पष्ट कीजिए। (15)

3. इंटरनेट पर उपलब्ध प्रमुख हिंदी पत्र-पत्रिकाओं का परिचय दीजिए।

अथवा

किसी एक हिंदी समाचार वेबसाइट की भाषा और प्रस्तुति शैली का मूल्यांकन कीजिए। (15)

4. कंप्यूटर पर हिंदी में संदेश लेखन की विधि तथा उसकी उपयोगिता पर चर्चा कीजिए।

अथवा

मशीन अनुवाद की संकल्पना स्पष्ट करते हुए प्रमुख हिंदी अनुवाद सॉफ्टवेयरों की जानकारी दीजिए। (15)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(49)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

L

Sr. No. of Question Paper : 4388

Unique Paper Code : 2131002004

Name of the Paper : A: Advance Ancient Indian Economy

Name of the Course : **Common Prog. Group - AEC**

Semester : IV

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

Instructions for Candidates/ छात्रों के लिए निर्देश

a. 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।

b. Answer All questions.
सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

c. Unless otherwise required in a question, answers should be written either in Sanskrit or in Hindi or in English but the same medium should be used throughout the paper.
अन्यथा आवश्यक न होने पर इस प्रश्न-पत्र का उत्तर संस्कृत अथवा हिन्दी अथवा अंग्रेजी किसी एक भाषा में दीजिए, परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दीजिए : (3×10=30)
Answer any three of the following questions:

(क) वैदिक-कालीन अर्थव्यवस्था में भू–स्वामित्व एवं भू–राजस्व व्यवस्था प्रकाश डालिए।
Throw light on the land ownership and land revenue system in the Vedic economy.

(ख) गुप्त एवं गुप्तोत्तर कालीन अर्थव्यवस्था में कराधान व्यवस्था को समझाइए।
Explain the taxation system in the economy of Gupta and post-Gupta periods.

(ग) मौर्योत्तरकालीन अर्थव्यवस्था पर मौर्य अर्थव्यवस्था का प्रभाव दर्शाइए।
Demonstrate the influence of the Mauryan economy on the post Mauryan economy.

(घ) बौद्ध अर्थव्यवस्था पर प्रकाश डालिए।
Throw light on the Buddhist economy.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** प्रश्नों का उत्तर दीजिए: (3×8=24)
Answer any **three** of the following questions:

(क) अर्थशास्त्र की विषयवस्तु एवं संरचना।

The subject matter and the structure of Arthashastra.

(ख) अर्थशास्त्र में वर्णित आयमुख एवं व्ययशरीर पर प्रकाश डालिए।

Throw light on Ayamukha and Vyayasharira as mentioned in Arthashastra.

(ग) अर्थशास्त्र में वर्णित समाहर्ता के कार्यों का विवरण दीजिए।

Give details of the functions of the *Samaharta* as described in the Arthashastra.

(घ) अर्थशास्त्र में वर्णित सन्निधाता के कर्तव्यों पर प्रकाश डालिए।

Throw light on the duties of *Sannidhata* mentioned in Arthashastra.

3. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : (2×3=6)
Write short notes on any two of the following:

i.	व्यय – प्रत्यय	Vyaya – Pratyaya
ii.	शेष – धन	Shesha-Dhana
iii.	करग्रहण योग्य वस्तु	Taxable item
iv.	शठ	Deceitful

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. : ....

Sl. No. of Q. Paper : **4389** **I**

Unique Paper Code : 2131002005

Name of the Paper : Course B: Intermediate Administrative Structure in Kautilya Arthashastra

Name of the Course : **Common Prog. Group AEC**

Semester : IV

Time : 2 Hours ***Maximum Marks : 60***

Instructions for Candidates :

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

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

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

(b) Unless otherwise required in a question, answers should be written in **Sanskrit** or in **Hindi** or in **English** but the same medium should be used throughout the paper.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

अन्यथा आवश्यक न होने पर इस प्रश्न-पत्र का उत्तर **संस्कृत** या **हिन्दी** या **अंग्रेजी** किसी एक भाषा में दीजिए, परन्तु सभी प्रश्नों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

(c) Answer **all** questions.

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. Briefly throw light on any five chapters of Kautilya's Arthashastra. 15

अर्थशास्त्र के किन्हीं पाँच अधिकरणों पर संक्षिप्त प्रकाश डालिए।

OR

अथवा

Describe the concept of a welfare state according to Kautilya.

कौटिल्य के अनुसार कल्याणकारी राज्य की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए।

2. Explain the Seven limps according to Arthashastra. 15

अर्थशास्त्र के अनुसार सप्तांग सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए।

OR

अथवा

According to Kautilya, explain about Dharmastheeya and Seetadhyksha.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

कौटिल्य के अनुसार धर्मस्थीय और सीताध्यक्ष के विषय में बताइए ।

3. Explain the functions of the Samaharta according to Kautilya. 15

कौटिल्य के अनुसार समाहर्ता के कार्यों को व्याख्यायित कीजिए ।

OR

अथवा

Discuss the duties of the Sannidhata.

सन्निधाता के कर्तव्यों की विवेचना कीजिए।

4. Write short notes on any **two** of the following : 7.5×2=15

निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए :

(i) Kautilya

कौटिल्य

(ii) State

राज्य

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(iii)Kantakashodhana

कंटकशोधन

(iv) Tax

कर

***

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. : ....

Sl. No. of Q. Paper : **4390 I**

Unique Paper Code : 2131002006

Name of the Paper : Course C : (Introductory) Culture and Society, AEC1

Name of the Course : **Common Prog. Group, NEP-UGCF-2022**

Semester : IV

Time : 2 Hours ***Maximum Marks : 60***

Instructions for Candidates :

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

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

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

(b) Unless otherwise required in a question, answers should be written either in **Sanskrit** or in **Hindi** or in **English**, but the same medium should be used throughout the paper.

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

अन्यथा आवश्यक न होने पर इस प्रश्न-पत्र का उत्तर **संस्कृत** या **हिन्दी** या **अंग्रेजी** किसी एक भाषा में दीजिए, परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

(c) Answer **all** questions.

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. Answer any **three** of the following questions. 3×6=18

निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(i) Explain the principle of "Ishavasyam" mentioned in the first mantra of the Ishavasyopanishad.

ईशावास्योपनिषद् के प्रथम मन्त्र में वर्णित 'ईशावास्यम्' के सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।

(ii) Describe the characteristics of Sthitapragya according to the Bhagavad Gita.

भगवद्गीता के अनुसार स्थितप्रज्ञ के लक्षणों का वर्णन कीजिए ।

(iii) Throw light on the social reform ideas of Swami Vivekananda.

स्वामी विवेकानन्द के समाज सुधार संबंधी विचारों पर प्रकाश डालिए ।

(iv) Discuss the relevance of Sanjnana Sukta of Rigveda in the present time.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

ऋग्वेद में वर्णित संज्ञान सूक्त की वर्तमान में उपयोगिता को समझाइए ।

(v) Explain the role of moral values in Indian culture.

भारतीय संस्कृति में नैतिक मूल्यों की भूमिका स्पष्ट कीजिए।

2. Write a short note on any **three** of the following : 3×4=12

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर टिप्पणी लिखिए :

(i) Satya

सत्य

(ii) Mahatma Gandhi

महात्मा गांधी

(iii) Ishvara pranidhan

ईश्वरप्रणिधान

(iv) Social Harmony

सामाजिक समरसता

(v) Bhagwadgita

भगवदगीता

3. Answer any **three** of the following questions. 3×10=30

निम्नलिखित किन्हीं तीन के उत्तर दीजिए ।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(i) Explain the impact of the teachings of Gautam Buddha on Indian society.

गौतम बुद्ध के उपदेशों का भारतीय समाज पर प्रभाव बताइए।

(ii) Explain the influence of Kautilya's ideas on Indian society and governance.

भारतीय समाज और शासन व्यवस्था पर कौटिल्य के विचारों का प्रभाव स्पष्ट कीजिए।

(iii) Explain the importance of Ahimsa and Asteya as described in the Yogasutra.

योगसूत्र में वर्णित 'अहिंसा' और 'अस्तेय' के सिद्धांतों का महत्व बताइए।

(iv) Explain the principle of renunciation and enjoyment described in the first mantra of Ishavasyopanishad.

ईशावास्योपनिषद् के प्रथम मन्त्र में वर्णित त्याग और भोग के सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए।

(v) Discuss the contribution of Swami Dayanand Saraswati to Indian society.

स्वामी दयानन्द सरस्वती के भारतीय समाज के प्रति योगदान का विवेचन कीजिए।

***

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper	:	**4405**
Unique Paper Code	:	2081002040
Name of the Paper	:	Intermediate Manipuri
Name of the Course	:	**AEC**
Semester	:	4th

L

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

Instructions for Candidates

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

I. Choose the correct answers from the given below: **2X10=20**

1. [illegible] ॥

(A) [illegible] ([illegible])

(B) [illegible]

(C) [illegible]

(D) [illegible] ([illegible])

2. [illegible] ॥

(A) [illegible] ([illegible])

(B) [illegible]

(C) [illegible]

(D) [illegible] ([illegible])

3. [illegible] ॥

(A) [illegible] ([illegible])

(B) [illegible]

(C) [illegible]

(D) [illegible] ([illegible])

4. [illegible] ॥

(A) [illegible] ([illegible])

(B) [illegible]

(C) [illegible]

(D) [illegible] ([illegible])

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

4405

5. [illegible] ꯫

(A) [illegible] ([illegible])

(B) [illegible]

(C) [illegible]

(D) [illegible] ([illegible])

6. [illegible] ꯫

(A) [illegible]

(B) [illegible]

(C) [illegible]

(D) [illegible]

7. [illegible] ?

(A) [illegible]

(B) [illegible]

(C) [illegible]

(D) [illegible]

8. [illegible] ꯫

(A) [illegible]

(B) [illegible]

(C) [illegible]

(D) [illegible]

9. [illegible] ꯫

(A) [illegible]

(B) [illegible]

(C) [illegible]

(D) [illegible]

10. [illegible] ꯫

(A) [illegible]

(B) [illegible]

(C) [illegible]

(D) [illegible]

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

5X4=20

II. Answer the questions.

1. [illegible] ꯃꯇꯨꯡꯏꯟꯅ ꯊꯕꯛꯀꯤ ꯃꯈꯂꯁꯤꯡ ꯈꯨꯗꯝ ꯄꯤꯗꯨꯅ ꯏꯌꯨ ॥

   According to Semantically write the type of verbs with example.

2. [illegible] ꯃꯇꯨꯡꯏꯟꯅ ꯊꯕꯛꯀꯤ ꯃꯈꯂꯁꯤꯡ ꯈꯨꯗꯝ ꯄꯤꯗꯨꯅ ꯏꯌꯨ ॥

   According to Syntactically write the type of verbs with example.

3. [illegible] ꯃꯇꯨꯡꯏꯟꯅ [illegible] ꯃꯈꯂꯁꯤꯡ ꯈꯨꯗꯝ ꯄꯤꯗꯨꯅ ꯏꯌꯨ ॥

   According to Structure write the types of sentences with examples.

4. [illegible] ॥

   Write three-coin words each that approved and didn't approved in Manipuri Society.

III. Answer any two questions. 10X2=20

1. [illegible] ꯏꯌꯨ ॥

   Write **five negative sentences** and change them into **simple assertive sentences.**

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

2. ꯃꯔꯨ ꯀꯔꯤꯅꯣ ꯀꯧꯕꯒꯦ? ꯈꯥꯌꯗꯣꯛꯄꯁꯤꯡ ꯈꯨꯗꯝ ꯄꯤꯗꯨꯅ ꯏꯌꯨ ॥

What is root? Write the types with example.

3. ꯄꯪꯖꯥꯄꯟ ꯀꯔꯤꯅꯣ ꯀꯧꯕꯒꯦ? ꯈꯥꯌꯗꯣꯛꯄꯁꯤꯡ ꯈꯨꯗꯝ ꯄꯤꯗꯨꯅ ꯏꯌꯨ ॥

What is Affix? Write the types with example.

(100)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.] Roll No. ....

Sl. No. of Question Paper : 4435

Unique Paper Code	:	**2131002002**
Name of the Paper	:	**Introductory Upanishad and Geeta (Sanskrit B), AEC**
Name of Course	:	**COMMON PROG GROUP**
Semester	:	**IV**
Duration	:	**2 Hours**
Maximum Marks	:	**60**

Instructions for Candidates

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

b) Unless otherwise required in a question answers should be written either in **Hindi** or in **English**, but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

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

b) अन्यथा आवश्यक न होने पर, इस प्रश्नपत्र का उत्तर **हिन्दी** या **अंग्रेजी** किसी एक भाषा में दीजिए, परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Answer *all* questions.

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. उपनिषदों की विषयवस्तु की विवेचन कीजिए। 15

   Discuss the subject matter of the Upanishads.

अथवा/Or

ईशावास्योपनिषद् के अनुसार 'सम्भूति तथा असम्भूति का वर्णन कीजिए।

Describe the concepts of 'Sambhūti' and 'Asambhūti' according to the Īśāvāsyopaniṣad.

2. ईशावास्योपनिषद् में वर्णित कर्म की अवधारणा तथा मानवजीवन में उसके महत्व पर प्रकाश डालिए।

   Throw light on the concept of Karma and its significance in human life as mentioned in Īśāvāsyopaniṣad. 15

अथवा/Or

ईशावास्योपनिषद् में प्रतिपादित सार्वभौमिक दृष्टिकोण एवं आध्यात्मिक शिक्षाओं का वर्णन कीजिए।

Describe the universal outlook and spiritual teachings presented in Īśāvāsyopaniṣad.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

3. भगवद्गीता के अनुसार ज्ञानयोग का वर्णन कीजिए। 15

Describe Jñānayoga according to Bhagavadgītā

अथवा/*or*

वर्तमान समय में भगवद्गीता के सिद्धा की उपादेयता का विवेचन कीजिए।

Discuss the relevance of the principles of Bhagavadgītā in the present time.

4. निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए: 3×5=15

Write short notes on any **three** of the following:

(क) समदृष्टि एवं विश्वबंधुत्व
(Samadṛṣṭi evaṃ Viśvabandhutva)

(ख) हिरण्यमयेन पात्रेण सत्यस्यापिहितं मुखम्
(Hiraṇmayena Pātreṇa Satyasyāpihitaṃ Mukham)

(ग) भगवद्गीता में कर्मयोग
(Karmyoga in Bhagavadgītā)

(घ) विद्या एवं अविद्या
(Vidyā evaṃ Avidyā)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4436 **L**

Unique Paper Code : 2131002003

Name of the Paper : Introduction to Sanskrit Language (Sanskrit C), AEC

Name of the Course : **Common Prog. Group**

Semester : IV

Duration : 2 Hours
समय : 2 घण्टे

Maximum Marks : 60
पूर्णांक : 60

Instructions for Candidates

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

छात्रों के लिए निर्देश

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

1. कर्ता कारक को उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए।
   Explain Kartā Kāraka with example. 5

   अथवा/Or

   कर्म कारक को उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए।
   Explain Karaṇa Kāraka with example.

2. निम्नलिखित अव्ययों में से किन्हीं **दो** अव्ययों को चुनकर वाक्य निर्माण कीजिए:
   Construct sentences using any two of the following indeclinable/(Avyavas). 2×1=2
   तथा,च, कुत्र, कथम्,अथवा

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

3. निम्नलिखित में से किन्हीं **पांच** शब्दों के निर्देशानुसार रूप लिखिए: 5×1=5

Write the specific form (Śabdarūpa) of any **five** words of the following:

a) अस्मद् – द्वितीया विभक्ति, एकवचन
b) राम – तृतीया विभक्ति, बहुवचन
c) बालक –षष्ठी विभक्ति, द्विवचन
d) ज्ञान- सप्तमी विभक्ति, बहुवचन
e) युष्मद् -प्रथमा विभक्ति, द्विवचन
f) तत्-(स्त्रीलिंग) विभक्ति, एकवचन
g) जल – तृतीया विभक्ति, बहुवचन
h) फल- सप्तमी विभक्ति, एकवचन

4. (क) निम्नलिखित में से किन्हीं **चार** को शुद्ध कीजिए: 4×2=8

Correct any **four** of the following:

(क) रामौ पठन्ति ।
(ख) तौ गच्छन्ति ।
(ग) रमा लिखन्ति।
(घ) अहं खादसि।
(ङ) वयं आगच्छति।
(च) सः किं खादामि ।

(ख) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** पदों का विभक्ति एवं वचन लिखिए: 5×1=5

Write the Vibhaktis and Vachana of any **five** Padas of the following:

(क) बालकम्
(ख) रमाभ्याम्
(ग) धनेन
(घ) तेषु
(ङ) जलानि
(च) मत्या
(छ) ज्ञानेषु

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

5×2=10

5. (क) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** वाक्यों में रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए:

Fill in the blanks in any **five** of the following sentences:

(क) अध्यापकः पुस्तकालयम् ....(गच्छन्ति, गच्छति,गच्छतः)

(ख) अहं वेदम् ....(पठामि,पठसि,पठति)

(ग) सा भोजनम्.........................(पचति, पाचवः, पचन्ति)

(घ) जनाः जलम् ....(पिबति, पिबथः पिबन्ति)

(ङ) गुरुवः ग्रामम् ....(गच्छन्ति , गच्छति , गच्छसि)

(च) ते नगरे ....(भ्रमति,भ्रमन्ति, भ्रमसि)

(छ) अहम् दिल्लीनगरे...........................(निवसन्ति, निवसामि, निवसामः)

(ख) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** धातुओं के निर्देशानुसार रूप लिखिए: 5×1=5

Write the specific form of any **five** verbs of the following:

(क) भू – लट् लकार, प्रथम पुरुष , द्विवचन

(ख) पठ्- लृट् लकार, मध्यम पुरुष , एक वचन

(ग) हस्– लङ् लकार, उत्तम पुरुष , बहूवचन

(घ) अस्- लोट् लकार,प्रथम पुरुष , एकवचन

(ङ) पा- लृट् लकार, मध्यम पुरुष,द्विवचन

(च) दृश् – लोट् लकार, मध्यम पुरुष , द्विवचन

(छ) दा- लट् लकार, मध्यम पुरुष , द्विवचन

(ग) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** धातुओं का लकार पुरुष और वचन बताओ: 5×1=5

Write the Lakāra, Puruṣa and Vachana of any **five** of the following:

भवसि , पठन्ति, खाद, वदामः, गमिष्यन्ति, अपचामः, स्तः, अलिखताम्।

6. (क) निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** वाक्यों का संस्कृत में अनुवाद कीजिए: 5×2=10

Translate any **five** sentences in any into Sanskrit of the following:

(क) शीला पढती है।

(ख) गुरु भोजन खाते हैं।

(ग) वृद्धजन कहां भ्रमण करते हैं?

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(घ) सारे गुरु गुरुकुल जाएगें।

(ङ) तुमसब सब कब पाठ लिखोगे।

(च) वह व्याकरण पढता है।

(छ) लता गाँव गयी थी।

(ख) निम्नलिखित में से रेखांकित किन्हीं **पाँच** पदों में विभक्ति की पहचान कीजिए: 5×1=5

Identify the inflection in any **five** of the following underlined words.

(क) नृतिका नृत्यति ।

(ख) तेन पठ्यते ।

(ग) सर्वे फलानि खादन्ति ।

(घ) श्यामः अश्वात् पतति ।

(ङ) गुरवे नमः ।

(च) छात्राः: गुरुकुले निवसन्ति ।

(छ) अहम् आगच्छामि।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4440 **L**

Unique Paper Code : 2051002002

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

Name of the Course : **Common Prog. Group : AEC**

Semester : IV

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 बताते हुए उसके महत्त्व पर प्रकाश डालिए। (15)

अथवा

रचनात्मक लेखन को सपष्ट करते हुए उसके आवश्यक तत्त्वों का वर्णन कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. इलेक्ट्रॉनिक माध्यमों के लिए किए जाने वाले रचनात्मक लेखन में भाषा संबंधी प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए। (15)

अथवा

नवीन जनसंचार माध्यमों में हिंदी की बदलती स्थिति को स्पष्ट कीजिए।

3. किसी साहित्यकार का साक्षात्कार लेते समय किन-किन बातों का ध्यान रखना चाहिए। (15)

अथवा

यात्रा वृतांत लेखन की महत्त्वपूर्ण विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।

4. प्रिन्ट माध्यम के लिए किसी उत्पाद पर एक सजावटी विज्ञापन तैयार कीजिए। (15)

अथवा

युद्ध की समस्या पर दो महिलाओं के बीच संवाद लिखिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

आपका अनुक्रमांक.............

Sr. No. of Question Paper : 4441 **L**

Unique Paper Code	:	2051002001
Name of the Paper	:	Vyavharik Hindi (Hindi-A)
Name of the Course	:	**Common Prog. Group AEC**
Semester	:	IV

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. विविध क्षेत्रों में प्रयोग की जाने वाली व्यावहारिक हिन्दी का परिचय दीजिए।

अथवा

बैंकों में हिन्दी का प्रयोग आम-जन की सुविधा के लिए आवश्यक है - स्पष्ट कीजिए। (15)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. संपर्क-भाषा के रूप में हिन्दी हमेशा से सक्षम रही है - विवेचन कीजिए।

अथवा

मानक हिन्दी और बंबईया हिन्दी का अन्तर फिल्मी -संवादों द्वारा वर्णित कीजिए।

3. सब्जी-मंडी में प्रयुक्त होने वाली हिन्दी की विशेषताएँ लिखिए।

अथवा

दस पारिभाषिक शब्दों द्वारा बैंकों में प्रयोग की जाने वाली हिन्दी पर प्रकाश डालिए।

4. कार्यालयों हेतु पारिभाषिक शब्दावली क्यों आवश्यक है?- वर्णन कीजिए।

अथवा

पुस्तक मेले का आँखों-देखा हाल लिखिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

(19000)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper : 4443 **L**

Unique Paper Code	:	2051002003 OR 2051002006
Name of the Paper	:	Hindi Bhasha aur Takneek (Hindi-C)
Name of the Course	:	**Common Prog. Group: AEC-2 – Hindi-C**
Semester	:	IV

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 में हिंदी भाषा के उपयोग की आवश्यकता, लाभ और चुनौतियों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

अथवा

राजभाषा के प्रचार-प्रसार में कंप्यूटर की भूमिका पर प्रकाश डालिए। (15)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

2. हिंदी और वेब डिजाइनिंग के संबंध को स्पष्ट करते हुए उदाहरण सहित चर्चा कीजिए।

अथवा

हिंदी के संदर्भ में यूनिकोड की उपयोगिता और महत्व को विस्तार से समझाइए। (15)

3. इंटरनेट पर उपलब्ध प्रमुख हिंदी पत्रिकाओं की सूची बनाते हुए उनके महत्व का वर्णन कीजिए।

अथवा

किसी एक प्रमुख हिंदी वेबसाइट की भाषा शैली का विश्लेषण कीजिए। (15)

4. कंप्यूटर पर हिंदी में एस.एम.एस. और संदेश लेखन की प्रक्रिया को स्पष्ट कीजिए।

अथवा

मशीन अनुवाद से संबंधित कुछ सॉफ्टवेयरों का परिचय देते हुए उनकी उपयोगिता बताइए। (15)

(5000)

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY