[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. NEED THE THE PROPERTY OF THE PRO

Sl. No. of Q. Paper : 4173

Unique Paper Code (1900): 6967000005 (2)

Name of the Paper : Emotional Intelligence

Name of the Course : Value Addition Course

Semester : II

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश : का किए

(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.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

KALINDI-COLLEGIS CIBICARY

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

- (c) Question No. **1** is compulsory. **पहला** प्रश्न अनिवार्य है।
- (d) Answer any **two** questions from questions nos. **2** to **4**.

प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

- (e) **All** questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 1. Write short notes on any **two** of the following: 5, 5

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (a) Stress-Management तनाव प्रबंधन
- (b) Bar-On's Model of Emotional Intelligence भावनात्मक बुद्धिमत्ता का बार-ऑन मॉडल

(c) Communication Skills संचार कौशल

- 2. Discuss the importance of conflict management as a key component of relationship management.

 संबंध प्रबंधन के प्रमुख घटक के रूप में संघर्ष प्रवंधन के महत्त्व पर चर्चा कीजिए।
- 3. "Some of the greatest moments in human history were fuelled by emotional intelligence."-Adam grant. Discuss the role of emotional intelligence as an important skill in today's world.

''मानव इतिहास के कुछ महानतम क्षण भावनात्मक बुद्धिमत्ता से प्रेरित थे।''-एडम ग्रांट। आज की दुनिया में एक महत्वपूर्ण कौशल के रूप में भावनात्मक बुद्धिमत्ता की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

3

4. Discuss Daniel Goleman's model of emotional intelligence in detail.

डैनियल गोलेमैन के भावनात्मक बुद्धिमत्ता के मॉडल पर विस्तार से चर्चा कीजिए।

re ationship mana**xxx**nt.

संदर्ध प्रस्तुन के प्रमुख करक के **रूप** में स्वाक्त के स्वाक्त के

3. Some of the greatest moments in hutran history were fitelled by emotional intelligence. Adam grant Distruss to role of the choosenal intelligence as an important skill in ley's world.

सं शंकरता के स्थान के स्थान के माना के मुस्तान में पूक्त में संस्था में संस्था में संस्था में संस्था में संस्था

arino de la compa

0.79

7000

14

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4272 I

Unique Paper Code : 6967000007

Name of the Paper : Value Addition Course

FIRST CORE THE (VAC) METERS OF E

Name of the Course : Ethics and Values in

Ol-C-S Ancient Indian

Traditions

Semester and address: II and to appose (a)

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देशः

- (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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

£75 10

- (c) This question paper carries 4 questions in total. Question Number one is Compulsory. Attempt any 2 out of the remaining 3 questions. All questions carry equal marks. इस प्रश्नपत्र में कुल चार प्रश्न हैं। प्रथम प्रश्न अनिवार्य है। शेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- **1.** Write short notes on any **two** : 5+5=10 किन्हीं **दो** पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

Name of the Odmac : Dibies and Values in

- (a) Concept of Purushartha Chatushtaya पुरुषार्थ चतुष्टय की संकल्पना
 - (b) Difference between Rashtra and State राष्ट्र और राज्य में अंतर
 - (c) Importance of Danda for a king राजा के लिए दण्ड का महत्त्व
- 2. Do you think that Upanisads mark a significant shift in brahmanical ideological traditions?
 Discuss.

क्या आपको लगता है कि उपनिषद ब्राह्मणीय वैचारिक परंपराओं में एक महत्वपूर्ण परिवर्तन दर्शाते हैं ? चर्चा कीजिए।

3. Examine how epic and Puranic traditions continue to shape the cultural landscape of contemporary India.

परीक्षण कीजिए कि महाकाव्य और पौराणिक परंपराएं किस प्रकार समकालीन भारत के सांस्कृतिक परिदृश्य को आकार दे रही हैं।

4. How does Buddhism define and emphasize Right Conduct?

बौद्ध परंपरा में सही आचरण को कैसे परिभाषित किया गया है ?



[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :.....

Sl. No. of Q. Paper : 4299 I

Unique Paper Code : 6967000001

Name of the Paper : Ayurveda and Nutrition

Name of the Course : Value Addition Course

Semester : II

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

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 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.

- (c) All questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- (d) Attempt **three** questions in all. Question No. **1** is compulsory.

 कुल तीन प्रश्न हल करें। प्रश्न संख्या **1** अनिवार्य है।
- **1.** Write a short note on any **two** of the following: $5 \times 2 = 10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (i) FSSAI regulations on Ayurveda Aahara (2022) आयुर्वेद आहार पर एफ.एस.एस.ए.आई. विनियमन (2022)
 - (ii) Nutirents पोषक तत्व
 - (iii) "Dincharya" of college students based on principles of ayurveda आयुर्वेद के सिद्धांतों पर कॉलेज के छात्रों की ''दिनचर्या''
- 2. What is the concept of "Tridosha"? How can it be applied on food intake in daily diets?

 10

"त्रिदोष" की अवधारणा क्या है ? इसे दैनिक आहार में भोजन के सेवन पर कैसे लागू किया जा सकता है ?

- 3. Explain the principles of "Aahar matra". What is the significance of "Guru" and Aahar matra" in preventing diseases?

 ''आहार मात्रा'' के सिद्धांतों की व्याख्या कीजिए। रोगों की रोकथाम में ''गुरु" और ''लघु" का क्या महत्व है ?
- 4. 'India has experienced nutrition transition over the past several years'. Justify this statement with the help of suitable examples. 10 'भारत ने पिछले कई वर्षों में पोषण परिवर्तन का अनुभव किया है।' उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से इस कथन की पुष्टि कीजिए।



9

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4301 I

Unique Paper Code : 6967000003

Name of the Paper : Culture and

.Communication

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester : II

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।

- (c) Question No. 1 is compulsory. पहला प्रश्न अनिवार्य है।
- (d) Answer any two questions from question nos. 2 to 4. प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए।
- (e) All questions carry equal marks. (10) सभी प्रश्नों के (10) अंक समान हैं।
- 1. Write short notes on any two of the following: $2 \times 5 = 10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (a) Vande Mataram वंदे मातरम्
- (b) Communication between humans and nature

where men is the second

मानव और प्रकृति के बीच संवाद

- (c) Adaptability अनुकूलनशीलता अनुकूलनशीलता
- 2. Reflect on the values expressed in Sudha Murthy's "How to Beat the Boys".

सधा मूर्ति की ''हाउ टू बीट द बॉयज़'' में व्यक्त मूल्यों पर विचार कीजिए।

- 3. Comment on 'The Speaker' in Sri Aurobindo's introduction to The Gita.
 श्री अरविंद के 'गीता का परिचय' में 'वक्ता' पर टिप्पणी कीजिए।
- 4. How is the concept of Vasudhaiva Kutumbakam useful in solving global problems today? वैश्विक समस्याओं के समाधान में वसुधैव कुटुंबकम की अवधारणा कैसे सहायक हो सकती है ?

(3)

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.

S1. No. of Q. Paper : 4302

Unique Paper Code : 6967000011

Name of the Course : Value Addition Course (VAC)

Name of the Paper : Ecology and Literature

Semester : II

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

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 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.

1000

- (c) Questions no. 1 is compulsory. प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।
- (d) Answer any **two** questions from question nos. **2** to **4**.

प्रश्न संख्या 2 से 4 में से किसी दो प्रश्नों के उत्तर लिखें।

- (e) All questions carry equal marks.
 सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 1. Write short note on any **two** of the following questions: $5\times 2=10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

- (a) The theme of time in William Wordsworth's poem "In April beneath the scented thorn".

 विलियम वर्ड्सवर्थ की कविता ''इन एप्रिल बीनिथ द सेंटेड थॉर्न'' में समय के विषय पर लिखिए।
- (b) Depiction of nature in the poem "Sleeping in the forest".
 - कविता ''स्लीपिंग इन द फॉरेस्ट" में प्रकृति का चित्रण।

(c) The coexistence of two worlds- 'wild mountains' and 'rotten society' as presented in the poem "Volcano, You Cannot Erupt" by Thangjam Ibopishak.

थंगजम इबोपीशक की कविता ''बोल्केनो, यू कैननॉट इरप्ट'' में 'जंगली पहाड़ों' और 'क्षत विक्षत समाज' के दो संसारों का सह-अस्तित्व।

- 2. A. K. Ramanujan's story "A Flowering Tree" deals with the ideas of sustainable development and exploitation of the marginalized. Discuss. 10 ए० के० रामानुजन की कहानी ''ए फ्लावरिंग ट्री'' स्थिर विकास और गरीब या हाशिये पर रखे गए लोगों के शोषण पर आधारित है। चर्चा कीजिए।
- 3. How is fiction better suited than any other medium in communicating about climate change in Amitav Ghosh's text-'Part 1: Stories' from The Great Derangement: Climate Change and The Unthinkable.

अमिताव घोष की किताब *द ग्रेट डेरेंजमेंट* में जैसा कहा गया है, जलवायु परिवर्तन के मद्दे को समझाने में कथा साहित्य दूसरे तरीकों से बेहतर क्यों है, इस पर चर्चा कीजिए।

4. Discuss how the play *The Waterfall* by Rabindranath Tagore engages with the conflict of mechanical domination and control of nature.

रवींद्रनाथ ठाकुर के नाटक *द वाटरफॉल* में मशीन के प्रभुत्व और प्रकृति पर नियंत्रण के संघर्ष को किस तरह दिखाया गया है, इस पर चर्चा कीजिए।

2. A. K. Ramanujan **** प्रेम् प्रेम् मिण्णाता प्रति । deals with the ideas of sustainable development and exploitation of the marginedized biscuss

प्रेम् के समानुष्य की काली 'ग्राम्यूसिन दी' विश्वप्र विकास और गरीब बा डांग्स पर रहे गए लोगों के शोपण पर जामारित है। जाना की निकास स्थाप को के शोपण

How is fiction better suited than any other medium in communicating about climate charge in Amitav (do 'd's lext-'Fart 1: Stories' from The Great Desangement: Climate Charge and 10 to United that the Charge and 10 to United the Charge and 10 to United the Charge and 10 to Charg

उनीमतास प्राप की कितास व ग्रेट डॉक्सेट में जैरन कहा भया है जलवानु प्रारवर्तन के रेड्डे की राभद्याचे में कथा नकर व दसरे तरीकों से बेहतर वसों है, इस पर नबा

6

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4303

Unique Paper Code : 6967000005

Name of the Paper : Emotional Intelligence

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester : II

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates: chaono IIA (a)

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.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

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

- (c) Question No. 1 is compulsory.
 पहला प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (d) Answer any **two** questions from questions nos. **2** to **4**.

प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

- (e) All questions carry equal marks.
 सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 1. Write short notes on any **two** of the following: 5, 5

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

(a) Role of Emotional Intelligence in life achievement.

जीवन उपलब्धि में भावनात्मक बुद्धिमत्ता की भूमिका। कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY (b) Effective ways of dealing with negative emotions.

नकारात्मक भावनाओं से निपटने के प्रभावी तरीके।

- (c) Measurement of emotional intelligence. भावनात्मक बुद्धिमत्ता का मापदंड।
- 2. Discuss the role of Emotional Intelligence (EI) in managing professional relationships. Explain using any one model of Emotional Intelligence.

व्यावसायिक संबंधों के प्रबंधन में भावनात्मक बुद्धिमत्ता की भूमिका की विवेचना कीजिए। भावनात्मक बुद्धि के किसी एक मॉडल का उपयोग करके समझाइए।

3. Explain any **two** techniques of relationship-management. Give Examples. 10 संबंध-प्रबन्धन की किन्हीं दो तकनीकों का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए।

कालिन्दी महाविद्याञ्चय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY 5,5

0.14

4. Can emotional intelligence help in managing stressful life situations? Explain using suitable examples.

भावनात्मक बुद्धिमत्ता, तनावपूर्ण जीवन स्थिति के प्रबंधन में कैसे मदद कर सकती है ? उपयुक्त उदाहरणों का उपयोग करके स्पष्ट कीजिए।

Discussion of European Intelligence (EI) if marketing professional relationships Saplain vampany one model of Europionalistic melligence.

व्यावस्तायम सर्वातो को प्रकार में प्रमाणनाक मान्यसमा के विकास ब्रीहरूत की चिलेन्स की तेन्स स्थानमान वर्ष के विकास एक गोटस का नामा करके समझाहरू।

3 Explain any two techniques af arelagonship-

THE POYNER IN THE PART IS WHAT IN PARTY HERE

7

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4305 I

Unique Paper Code : 6967000006

Name of the Paper : Ethics and Culture

Name of the Course : VAC

Semester and a colonia : II bright share

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।

(c) Question No. one is compulsory.

प्रश्न संख्या **एक** अनिवार्य हैं।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

(d) Attempt any **two** of the remaining 3 questions.

शेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए।

1. Write short notes on any **two** of the following: $5\times 2=10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

(i) Vivekananda's understanding of 'Karmayoga'.

विवेकानन्द की 'कर्मयोग' की समझ

- (ii) The Gita's concept of mental equipoise. गीता की स्थितप्रज्ञ की अवधारणा
- (iii)Portrayal of women in "Panch Parmeshwar". ''पंच परमेश्वर'' में महिलाओं का चित्रण
- 2. "Spending time with the elderly adds value to our lives". Do you agree ? Comment. 10 ''बुजुर्गों के साथ समय बिताने से हमारे जीवन में मूल्य की वृद्धि होती है''। क्या आप सहमत हैं ? टिप्पणी कीजिए।
- 3. Discuss the idea of social justice through an example. 10 एक उदाहरण के माध्यम से सामाजिक न्याय के विचार पर चर्चा कीजिए।

Market and the state of the

Ly be then a since in Sunt.

4. Comment on how television shows impact the lives of their audience. Discuss with examples.

उदाहरणों के साथ चर्चा कीजिए कि टेलीविज़न शो अपने दर्शकों के जीवन को कैसे प्रभावित करते हैं। उदाहरणों के साथ चर्चा कीजिए।



8

[This question paper contains 2 printed pages]

Your Roll No. The language on straine up ha (c)

Sl. No. of Q. Paper : 4306

Unique Paper Code : 6967000007

Name of the Paper : Ethics and Values in

Ancient Indian Tradition

and describ received her

Mahabharata?

Name of the Course : Values Addition Course

(i) 'Brand in (VAV) in Indian texts

Semester III fight bullette Fight

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates : Work at stark

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।

(d) Attempt any two questions from question number 2 to 4.

प्रश्न संख्या 2 से 4 में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(d) Question No. 1 is compulsory.

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

, 1699 PS.

P.T.O.

REFNO 40

- (e) All questions are compulsory. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- 1. Write short note on any **two** of the following: $5\times2=10$

This our tipe piper contains 2 printer

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए

- (a) 'rta' in Vedic thought वैदिक दर्शन में 'ऋत' (rta)
 - (b) 'Bharat' in ancient Indian texts प्राचीन भारतीय ग्रंथों में 'भारत'
 - (c) 'Artha' in Indian philosophical tradition भारतीय दार्शनिक परंपरा में 'अर्थ'
- 2. Explain how the concept of 'Ethical Assertion' manifests through heroic acts in Indian epic, the Mahabharata?

 भारतीय महाकाव्य महाभारत, में 'नैतिक प्रतिष्ठा' की अवधारणा वीरतापूर्ण कृत्यों के माध्यम से कैसे प्रकट होती है, समझाइए ?
- 3. How did the idea of 'Right Conduct' evolve across Buddhist, Jaina, and Shramanic traditions and what do these variations reveal?

 वौद्ध, जैन और श्रमण परंपराओं में 'सही आचरण' की धारणा कैसे विकसित हुई और इन भिन्नताओं से क्या पता चलता है ?
- 4. Discuss the idea of 'Moksha' as the final liberation is it a personal journey or a social ideal in Indian texts?

'मोक्ष' के परम मुक्ति के विचार पर चर्चा कीजिए — क्या यह एक व्यक्तिगत यात्रा है या भारतीय गंथों में एक सामाजिक आदर्श ?

4000

9

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4307 I

Unique Paper Code : 6967000008

Name of the Paper : financial literacy

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester : II

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) Question No. 1 is compulsory. प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।
- (c) Answer any **two** questions from question nos. **2** to **4**.

प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

> कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- (d) All questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- (e) Use of simple calculator is allowed. साधारण कैलकुलेटर के उपयोग की अनुमति है।
- 1. Write short notes on any **two** of the following: $5\times2=10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (a) Systematic Investment Plan (SIP) व्यवस्थित निवेश योजना (एसआईपी)
 - (b) Time value of money परितास का समय मूल्य
 - (c) Management of Spending खर्च प्रबंधन
- 2. What are digital payments? Discuss some of the popular modes of digital payments used in India.

डिजिटल भुगतान क्या हैं ? भारत में उपयोग किए जाने वाले डिजिटल भुगतान के कुछ लोकप्रिय तरीकों पर चर्चा कीजिए।

3. Mr. Jay aged 59 years (resident in India) gives the following information. You are required to compute his total tax liability under both the old and new tax regime for the assessment year 2024-25:

श्री जय उम्र 59 वर्ष (भारत में निवासी) की निम्नलिखित जानकारी हैं। आकलन वर्ष 2024-25 के लिए पुरानी और नई कर व्यवस्था दोनों के तहत उनकी कुल कर देनदारी की गणना कीजिए:

Ten legible en moi

Gross total income

₹25,90,000

सकल कुल आल

Medical Insurance Premium

₹30,000

paid on policy of spouse and

decedent son

जीवनसाथी और आश्रित पुत्र की

पॉलिसी पर चिकित्सा बीमा प्रीमियम

का भुगतान

Life Insurance policy premium

₹50,000

paid

जीवन बीमा पॉलिसी प्रीमियम का

भुगतान किया गया

HDFC savings Bank interest
एचडीएफसी बचत बैंक ब्याज
Investment in PPf
रै55,000
पीपीएफ में निवेश
Interest on loan for higher
education of his son
अपने बेटे के उच्च शिक्षा के लिए
ऋण पर ब्याज
Donation to Political party
राजनीतिक दल को नकद में चंदा

4. What is a life insurance policy? Discuss the types of life insurance policies available for an investor.

जीवन बीमा पॅालिसी क्या है ? एक निवेशक के लिए उपलब्ध जीवन बीमा पॅालिसियों के प्रकार बताइए।

8000

lift, muiranize public pir

(10)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4308 I

Unique Paper Code : 6967000010

Name of the Paper : Gandhi and Education

Name of the Course : VAC

Semester : Il

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।

- (c) **First** question is compulsory and attempt any **two** questions from the remaining.

 पहला प्रश्न अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए।
- (d) Part of the questions to be attempted together.

प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।

- (@) Each Question carries **10** marks. प्रत्येक प्रश्न **10** अंक का है।
- 1. Write a short note on any two: किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए:
 - (a) Gandhi's ideas on basic education बुनियादी शिक्षा पर गांधी जी के विचार
 - (b) Gandhi's view on self reliance स्वावलम्बन पर गांधी जी के विचार
 - (c) Gandhi and women education गांधी जी और महिला शिक्षा
- According to Gandhian perspective "gram swaraj is an essential component of nation building". Discuss.

गांधी जी की दृष्टि में ''ग्राम स्वराज'' राष्ट्र निर्माण का आवश्यक घटक है''। वर्णन कीजिए।

- 3. What is the role of a teacher in educational activities as per Gandhian philosophy?
 गांधी दर्शन में शैक्षिक गतिविधियों में शिक्षक की क्या भूमिका है।
- 4. "Insistence for truth is satyagraha". Discuss with examples.
 ''सत्य के लिए आग्रह ही सत्याग्रह है" । उदाहरण सहित समझाइये।



[This question paper contains 2 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4313

Unique Paper Code : 6967000013

Name of the Paper : Panchkosha : Holistic

Development of Person-

ality

Name of the Course : VAC

Semester : II

Time: 1 Hour Maximum Marks:30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश ः कार्यकार कार्य

- (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.

- (c) Questions No 1 is compulsory. प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।
- (d) Attempt any **two** questions out of the remaining **three** questions. शेष तीन प्रश्नों मे से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए।
- 1. Write short notes on any **two** of the following: $5\times2=10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

- (a) Mind मन
- (b) Action Senses कर्मेन्द्रियाँ
- (c) Importance of Dhyana (Meditation) ध्यान का महत्त्व
- 2. Give an introduction of Panchakosha and its importance. 10 पंचकोश का परिचय देते हुए इसका महत्त्व दीजिए।
- 3. How is the understanding of Triguna essential to live a balanced life? Explain.
 एक संतुलित जीवन जीने के लिए त्रिगुण को जानना क्यों आवश्यक है ? वर्णन कीजिए।
- 4. How does Pranayama keeps our body healthy?

प्राणायाम किस प्रकार हमारे शरीर को स्वस्थ रखता है ?

2

3000

(IV)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4316 I

Unique Paper Code : 6967000016

Name of the Paper : Social Emotional

Learning

Name of the Course : VAC : VAC

Semester : II

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश:

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

प्रश्न-पत्र प्राप्त होते ही अपने रोल नंबर को ऊपर लिखें।

(ii) The answer may be written in **English** or in **Hindi**, but the same medium should be used throughout the paper.

उत्तर **अंग्रेजी** या **हिंदी** में लिखे जा सकते हैं, लेकिन सभी उत्तर का एक ही माध्यम होना चाहिए।

P.T.O.

- (iii) Answer any **three** questions. किसी भी **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (iv) Question No. **1** is compulsory. प्रश्न **1** अनिवार्य है।
- (v) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- **1.** Write short notes on any **two** of the following: 5+5=10

निम्नलिखित में से किन्ही **दो** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (i) Resilience संकल्पशीलता (रिज़िलिएंस)
- (ii) Compassion towards self and others स्वयं और दूसरों के प्रति करुणा
- (iii) Relationship management संबंध प्रबंधन
- 2. What do you understand by happiness? Briefly discuss the sources of happiness. 10 प्रसन्नता से आप क्या समझते हैं ? प्रसन्नता के स्रोत की संक्षिप्त में चर्चा कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- 3. Differentiate between biological and psychological context of gender.
 लिंग के जैविक और मनोवैज्ञानिक संदर्भ में भेद बताइए।
- 4. How does mindfulness help in stress management? Discuss. 10 तनाव प्रबंधन में माइंडफुलनेस (सचेतनता) की क्या भूमिका है ? चर्चा कीजिए।

Marito Andrew Maritan

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4317 I

Unique Paper Code : 6967000018

Name of the Paper : Swachh Bharat

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester : II

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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुरशकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

(c) This question paper carries 4 questions in total.

इस प्रश्नपत्र में कुल चार प्रश्न हैं।

(d) Question No. 1 is Compulsory. Attempt any two out of the remaining three questions. All questions carry equal marks.

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष तीन प्रश्नों में से किन्ही दो के उत्तर दीजिये। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Write short note on any **two** of the following: 5+5=10

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (a) Mission of Swachh Bharat Abhiyan स्वच्छ भारत अभियान का उद्देश्य
- (b) Scientific Solid Waste Management वैज्ञानिक ठोस अपशिष्ट प्रबंधन
- (c) Swachhta Audit स्वच्छता अंकेक्षण
- 2. What is the relationship between Sanitation and Development?

स्वच्छता और विकास के बीच क्या संबंध है ?

कालिन्दी महाविद्याद्वाय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY 3. The SBA – Grameen has contributed to the empowerment of women. Explain with suitable illustrations.

स्वच्छ भारत अभियान-ग्रामीण ने महिलाओं के सशक्तिकरण में योगदान दिया है। उपयुक्त उदाहरण देकर समझाइए।

4. Delineate the three stages leading to an ODF Plus Village.

10
ओडीएफ प्लस गांव की ओर ले जाने वाले तीन चरणों की रूपरेखा तैयार करें।

(14)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4323

Unique Paper Code : 6967000028

Name of the Course : VAC

Name of the Paper : Tribes of India

Semester : II

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

छात्रों के लिए निर्देश : eadid teilerotes (a)

(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) Question No. 1 is compulsory and attempt any two questions from the remaining. प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए। १०० १०० १० ०० । इ
- (d) Part of the question to be attempted together. प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।
- (e) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- 1. Write short notes on any two of the following: $2 \times 5 = 10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

ं फर्नेनी ग्रांती है दिख

विमर्छ। इ.संच १५१६

- (a) Pastoralist tribes पडि हा**पशुपालक**्जनजातियाँ ला ॥०% भारत कार्य कार्य ।३)
 - (b) Tribal Myths same aid to square no जनजातीय मिथक हिंह स्थार के स्थानकार एक
 - (c) Tribal Poetry आदिवासी कविता (b) Answer may be written en

OTA

2. Discuss the types of kinship structure among Indian tribes. Illustrate your answer with 10 suitable examples. भारतीय जनजातियों में रक्त सम्बन्धी संरचना पर चर्चा कीजिए। उपयुक्त उदाहरणों के साथ अपने उत्तर को Dalle FIE स्पष्ट कीजिए।

- 3. 'Tribal religion is closely connected with nature.' Comment. 10 'आदिवासी धर्म का प्रकृति से घनिष्ट सम्बन्ध है।' वर्णन कीजिए।
- 4. Discuss the role of tribes in India's freedom struggle with suitable examples. 10 भारत के स्वतंत्रता संग्राम में जनजातियों की भूमिका पर उपयुक्त उदाहरण के साथ चर्चा कीजिए।

(3)

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4325 I

Unique Paper Code : 6967006001

Name of the Paper : Vedic Mathematics II

Name of the Course : Value Added Course

(VAC)

Semester : II

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

होने चाहिए।

- (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
- (c) Question No **1** is compulsory. प्रश्न संख्या **एक** अनिवार्य है।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- (d) Answer any **two** questions from question nos. **2** to **4**. प्रश्न संख्या **2** से **4** में से किन्हीं **दो** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (e) All questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- (f) Use of Calculator is **not** allowed. कैलकुलेटर के उपयोग की अनुमित **नहीं** है।
- (g) Mention the Vedic Mathematis Sutra and Subsutra used to solve the question.

 प्रश्न को हल करने के लिए प्रयोग किये जाने वाले वैदिक गणित सूत्र एवं उपसूत्र का उल्लेख करें।
- 1. Attempt any **four** of the following: निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों को हल करें:
 - (a) Solve for x, (x + 2) (x + 1) = (x + 4) (x 2). $x \Rightarrow \text{ fiv } \text{ ϵm } \text{ ϵk } \text{, } (x + 2) (x + 1) = (x + 4) (x - 2)$
 - (b) Find HCF of the polynomials x³ + 3x² 4x 12 and x³ + 7x² + 16x + 12.
 बहुपदों x³ + 3x² 4x 12 और x³ + 7x² + 16x + 12 का एचसीएफ ज्ञात कीजिए।
 - (c) Solve for x and y: 4x 5y = -20, 7x 10y = -40x और y के लिए हल करें : 4x - 5y = -20, 7x - 10y = -40

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY (d) Find the determinant of the matrix : मैट्रिक्स का निर्धारक ज्ञात कीजिए :

$$\begin{bmatrix} 1 & 3 & 5 \\ 6 & 1 & 7 \\ 1 & 2 & 4 \end{bmatrix}$$

- (e) Find the equation of a straight line passing through (0, 0) and (5, 7).
 - (0, 0) और (5, 7) से होकर जाने वाली सीधी रेखा का समीकरण ज्ञात कीजिए।
- 2. (a) Six years hence a man's age will be three times the age of his son and three years ago he was nine times as old as his son. Find their present ages.
 - छह वर्ष बाद एक व्यक्ति की आयु उसके पुत्र की आयु की तीन गुनी हो जाएगी तथा तीन वर्ष पहले वह अपने पुत्र की आयु की नौ गुनी थी। उनकी वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।
 - (b) If in a right triangle the hypotenuse is 13 and the difference between the other two sides is 7, find the sides.
 - यदि किसी समकोण त्रिभुज में कर्ण 13 है और अन्य दो भुजाओं के बीच का अंतर 7 है, तो भुजाएँ ज्ञात कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

3. (a) Find the inverse of the matrix : मैट्रिक्स का व्युत्क्रम ज्ञात कीजिए :

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & -2 \\ -1 & 3 & 0 \\ 0 & -2 & 1 \end{bmatrix}$$

- (b) Find the coordinates of the point that divides the line segment joining (-1, 7) and (4, -3) in the ratio 2 : 3.

 उस बिंदु के निर्देशांक ज्ञात कीजिए जो (-1, 7) और (4, -3) को जोड़ने वाले रेखाखंड को 2 : 3 के अनुपात में विभाजित करता है।
- 4. (a) If $\frac{3x-13}{x-4} + \frac{4x-41}{x-10} = \frac{2x-13}{x-6} + \frac{5x-41}{x-8}$, find the value of x.

चित्र
$$\frac{3x-13}{x-4} + \frac{4x-41}{x-10} = \frac{2x-13}{x-6} + \frac{5x-41}{x-8}$$
,

x का मान ज्ञात कीजिए।

(b) A quadrilateral has base 14, upper side 9 and (the other) two sides 12 and 13. If the altitude is 112, find its area.

altitude is 112, find its area.
एक चतुर्भुज का आधार 14, ऊपरी भुजा 9 और (अन्य) दो भुजाएँ 12 और 13 हैं। यदि शीर्षलंब 112 है, तो इसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY [This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No.

: 4300 Sl. No. of Q. Paper

Unique Paper Code : 6967000002

Name of the Paper : Constitutional values

and fundamental

duties

Name of the Course : VAC

। ही तक कार 01 एक स्वित्र Semester

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। अनुवाद क्रियानकारकारण (भ

(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। S IESTERNA E FOR

> > P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- (c) First question is compulsory and attempt any two questions from remaining.

 पहला प्रश्न अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखें।
- (d) Part of the questions to be attempted together.

प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।

term and a highest-

- (e) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- 1. Write short notes on any **two** of the following: निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:
 - (a) Rule of Law विधि का शासन

13.114

- (b) Parliamentary Sovereignty संसदीय संप्रभुता
- (c) Fundamental Duties मौलिक कर्त्तव्य
- 2. Discuss some of the constitutional values that have relevance in every day life.

 कुछ संवैधानिक मूल्यों की चर्चा कीजिए। जिनकी दैनिक जीवन में प्रासंगिकता है।

3. What is the nature of federalism inherent in the Indian constitution ? भारतीय संविधान में निहित संघवाद की प्रकृति क्या है ?

4. Describe the notion of Liberty with reference to the Indian Constitution.
भारतीय संविधान के संदर्भ में स्वतंत्रता की धारणा का वर्णन कीजिए।

1:2)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4331

Unique Paper Code : 6967000002

Name of the Paper : Constitutional values

and fundamental

asm Of polymo duties of this

Name of the Course : VAC

Semester and a service de II soon mode single

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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- (c) First question is compulsory and attempt any two questions from remaining. पहला प्रश्न अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखें। अवस्था १ कि अप 😢
- (d) Part of the questions to be attempted together.

प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।

- (e) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है। को कि कार्की
- 1. Write short notes on any two of the following:

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

on receipt of this

- (a) Parliamentary Sovereignty संसदीय संप्रभुता al Write your Roll No. o
- (b) Article 51A अनुच्छेद 51A

Mortman Marks 120

- (c) Sarva Dharma Sambhav तहा कि सर्व धर्म सम्भाव । w अतं प्रवाद कार्य कि
 - Critically Examine the notion of social Justice as given in the Indian Constitution. भारतीय संविधान के संदर्भ में सामाजिक न्याय की धारणा की आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

- 3. Discuss the concept of 'Equality' as given in the Indian constitution.
 - भारतीय संविधान में दी गई 'समानता' की अवधारणा पर चर्चा कीजिए।
- 4. How does the ancient Indian Notion of Righteousness inspire the working of Indian constitution?

नीति परायणता की प्राचीन भारतीय धारणा, भारतीय संविधान की कार्यशैली को किस प्रकार प्रेरित करती है ?



(18)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4332 I

Unique Paper Code : 6967000003

Name of the Paper : Culture and

Communication

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester set a land of the semester set of the semester semester set of the semester set of the semester set of the semester semester set of the semester sem

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश : विकास

- (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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय P.T.O. KALINDI COLLEGE LIBRARY

- (c) Question No. 1 is compulsory.

 पहला प्रश्न अनिवार्य है।
- (d) Answer any **two** questions from question nos. 2 to 4.

 प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए।
- (e) **All** questions carry equal marks. (10) **सभी** प्रश्नों के (10) अंक समान हैं।
- Write short notes on any two of the following: 2×5=10
 निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:
 - (a) Considerate Speaking सोच-समझकर बोलना
 - (b) Vasudhaiva Kutumbakam वसुधैव कुटुंबकम
 - (c) Benefits of active listening सक्रिय श्रवण के लाभ
- 2. What values are highlighted in Sudha Murthy's "How to Beat the Boys"? How can they inspire young learners today?

सुधा मूर्ति की ''हाउ टू बीट द बॉयज़'' में कौन से मूल्य उजागर किए गए हैं ? ये आज के छात्रों को कैसे प्रेरित करते हैं ?

> कालिन्दी महाक्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- 3. What does Swami Vivekananda say about tolerance and spiritual unity? स्वामी विवेकानंद सिहष्णुता और आध्यात्मिक एकता के बारे में क्या कहते हैं ?
- 4. How can empathy and adaptability help in building inclusive communities?
 सहानुभृति और अनुकूलनशीलता समावेशी समुदायों के निर्माण में कैसे सहायक हो सकते हैं ?

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4336 I

Unique Paper Code : 6967000006

Name of the Paper : Ethics and Culture

Name of the Course : VAC

Semester : II

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.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

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

- (c) Question No. **One** is compulsory. **प्रथम** प्रश्न अनिवार्य है।
- (d) Attempt any 2 out of remaining 3 questions.

शेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो के उत्तर लिखिए।

1. Write short notes on any **two** of the following: $5\times 2=10$

निम्नलिखित में से किन्ही दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

(i) Challenges of modern life for the youth today.

आज के युवाओं के लिए आधुनिक जीवन की चुनौतियाँ।

(ii) Mindfulness.

माइंडफुलनेस ।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY (iii) Two instances of cultural awareness from everyday life.

रोज़मर्रा की ज़िंदगी से सांस्कृतिक जागरूकता के दो उदाहरण।

- 2. Discuss any one group activity that you did in the class and that turned out to be a great learning experience for you. Give examples to substantiate your answer.

 10

 कक्षा में आपके द्वारा की गई किसी एक समूह गतिविधि पर चर्चा कीजिए जो आपके लिए एक उत्तम शिक्षण अनुभव सिद्ध हुई। अपने उत्तर की पुष्टि के लिए उदाहरण
- 3. Examine the concept of justice with respect to women in "Panch Parmeshwar". 10 'पंच परमेश्वर' में महिलाओं के संबंध में न्याय की अवधारणा का परीक्षण कीजिए।

दीजिए।

4. Discuss with examples, how advertisements reflect an awareness of social realities.

10

उदाहरणों सहित चर्चा कीजिए कि विज्ञापन किस प्रकार सामाजिक वास्तविकताओं के प्रति जागरूकता को प्रतिबिंबित करते हैं। 2. Discuss any and acoun

there and a recommend out to be a great

learning wayer a new for you. Once basings to

of the state of th

THE REPORT OF THE PERSON AS A PERSON OF THE PERSON AS A PERSON OF THE PE

parent from the contract of the contract of

FIX BY A DE SET TO THE PERSON OF SETS SHOW

entitingen film och tig in leuthoomit die magnitta

. Dažila dobila ka navyora

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4338 I

Unique Paper Code : 6967000008

Name of the Paper : Financial Literacy

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester : II

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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- (c) Question No. 1 is compulsory and attempt any two questions from remaining.

 प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (d) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- - (a) Mutual Funds म्यूचुअल फंड्स
 - (b) Time Value of Money पैसे का समय मूल्य
 - (c) Permanent Account Number स्थायी खाता संख्या
- 2. What are the various types of financial products available for an investor. Why is it important to have financial discipline? 10 एक निवेशक के लिए विभिन्न प्रकार के कौन-से वित्तीय उत्पाद उपलब्ध हैं ? वित्तीय अनुशासन रखना क्यों महत्वपूर्ण है ?

3. What are digital payments? Discuss some of the popular modes of digital payments used in India.

डिजिटल भुगतान क्या हैं ? भारत में उपयोग किए जाने वाले कुछ लोकप्रिय डिजिटल भुगतान के तरीकों पर चर्चा कीजिए।

4. Ms. Rajni (aged 54 years) has a basic salary of ₹ 1,00,000 p.m. and a DA of ₹ 5,000 p.m. She has income from interest from savings account of ₹ 10,000 and a fixed deposit interest income of ₹ 15,000 during the year. She has made some investments to save income tax. PPF investment of ₹ 70,000. LIC premium paid ₹ 13,000. Medical insurance for self, paid ₹ 20,000. Calculate her tax liability as per the old tax regime for assessment year 2025-26. Will it be beneficial for him to opt for the new tax regime instead?

कालिन्दी महाविश्वालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

सुश्री रजनी (उम्र 54 वर्ष) का मूल वेतन 1,00,000 ₹ प्रतिमाह है और 5,000 ₹ प्रति माह का डीए। साल के दौरान उन्हें बचत खाते से ब्याज से ₹ 10,000 रूपये और सावधि जमा से ब्याज से 15,000 ₹ रूपये की आय हुई। उन्होंने इनकम टैक्स बचाने के लिए कुछ निवेश किए हैं। रूपये का पीपीएफ निवेश 70,000 ₹ एलआईसी प्रीमियम का भुगतान 13,000 ₹ । स्वयं भुगतान के लिए 20,000 ₹ का चिकित्सा बीमा। आकलन वर्ष 2025-26 के लिए पुरानी कर व्यवस्था के अनुसार उसकी कर देनदारी की गणना करें। क्या इसकी जगह नई कर व्यवस्था को चुनना उनके लिए फायदेमंद होगा ?

nzy ir gorne from sage, st from serimus account

of 7 15,000 and rived depositiate estendors of 7 15,000 daring the year She has bus brade some eventual some east pip some executions to save in some tax. Pip investiment of 7 70,000 till premium paid 7 1000 till premium paid 7 1000 till premium paid 7 1000 to 000 till paid 7 1000 till paid 7 1

कालिन्दी महाविद्यालय पुरसकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY 8000

2

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4339

Unique Paper Code : 6967000010

Name of the Paper : Gandhi and Education

Name of the Course : VAC

Semester : II

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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- (c) First question is compulsory and attempt any two questions from the remaining.

 पहला प्रश्न अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए।
- (d) Part of the questions to be attempted together.

प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।

- (C) Each Question carries **10** marks. प्रत्येक प्रश्न **10** अंक का है।
- 1. Write short notes on any **two** : किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
 - (a) Gandhi's idea of Swaraj स्वराज पर गांधी जी के विचार
 - (b) Gandhi's view on colonial education औपनिवेशिक शिक्षा पर गांधी जी के विचार
- (c) Gandhi's views on celibacy ब्रह्मचर्य पर गांधी जी का दृष्टिकोण
- 2. How far is the New Education Policy 2020 a replica of Gandih's views on education?
 नई शिक्षा नीति 2020 गांधी जी के शिक्षा दर्शन का कितना प्रतिनिधित्व करती है ?

कालिन्दी महाविधालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- 3. Gandhi believes that health and hygiene are the essential components of life. Do you agree? गांधी जी के अनुसार स्वास्थ्य और स्वच्छता जीवन के अभिन्न अंग हैं। क्या आप सहमत हैं ?
- 4. Character building and moral development are Gandhian ideals. Discuss.

 चरित्र निर्माण और नैतिक विकास गांधी दर्शन के आदर्श हैं। समझाइए।



[This question paper contains 2 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4342 I

Unique Paper Code : 6967001201

Name of the Paper : National Cadet Corps-II

Name of the Course : Common Prog Group

Semester : II

Time: 1Hour 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।

- (c) Attempt **Three** questions in all. Question No. **1** is compulsory.

 कुल तीन प्रश्न कीजिए। प्रश्न क्रमांक एक अनिवार्य है।
- 1. Write short notes on any two: 5×2=10 किन्हीं दो का संक्षिप्त में उत्तर दीजिए:
 - (a) Motivation प्रेरणा
 - (b) Different Ways of Communication संचार के विभिन्न तरीके
 - (c) Do's & Don'ts for Rail safety रेल सुरक्षा के लिए क्या करें और क्या न करें।

on receipt of tivis question par

- Explain Stress Management Techniques in detail.
 तनाव प्रबंधन तकनीकों को विस्तार से समझाइए।
- 3. What is cyber and mobile security? Explain different types of cyber security threats. 10 साइबर सुरक्षा और मोबाइल सुरक्षा क्या होती है? विभिन्न प्रकार के साइबर सुरक्षा खतरों को समझाइए।

4. Explain important Leadership traits that are of paramount importance to a leader. 10 महत्वपूर्ण नेतृत्व प्रवृत्तियों का उल्लेख कीजिए जो एक नेता के लिए सर्वोपरि हैं।

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4347 I

Unique Paper Code : 6967000016

Name of the Paper : Social Emotional

Learning

Name of the Course : VAC

Semester : II

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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुरसकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

(c) Answer any three questions. Question No. 1 is compulsory. Each question carries 10 marks.

किसी भी तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

1. Write short notes on any **two** of the following: 5+5=10

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (a) Self-Awareness आत्म-जागरुकता
- (b) Forms of Discrimination भेदभाव के प्रकार
- (c) Ways to practice mindfulness in daily life दैनिक जीवन में मांइडफुलनेस का अभ्यास करने के तरीके
- 2. "Happiness doesn't result from what we get, but from what we give" Ben Carson. Elaborate with respect to the joy of giving.
 - ''प्रसन्नता उससे नहीं मिलती जो हमें मिलता है, बल्कि उससे मिलती है जो हम देते हैं'' बेन कार्सन। प्रसन्नता साझा करने के संदर्भ में उपरोक्त उद्धरण पर विस्तार से चर्चा कीजिए।

कालिन्दी महाि्रद्यालय पुरतकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- 3. How do life style choices help in enhancing our coping skills? Discuss. 10 जीवन-शैली के विकल्प हमारे मुकाबला करने के कौशल की वृद्धि में किस प्रकार सहायता करते हैं? चर्चा कीजिए।
- 4. Critically analyse the impact of social media use on mental health in light of real-world issues.

 10 वास्तविक दुनिया के मुद्दों के संदर्भ में मानसिक स्वास्थ्य पर सोशल मीडिया के प्रभाव का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

24)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4348 I

Unique Paper Code : 6967000018

Name of the Paper : Swachh Bharat

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester : II

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।

(c) This question paper carries 4 questions in total.

इस प्रश्नपत्र में कुल चार प्रश्न हैं।

(d) Question No. 1 is compulsory. Attempt any two out of the remaining three questions.All questions carry equal marks.

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिये। सभी प्रश्नों के अंक समान है।

1. Write short notes on any **two** of the following: 5+5=10

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (a) Nodal Ministries for the implementation of the Swachh Bharat Abhiyan. स्वच्छ भारत अभियान के कार्यान्वयन के लिए नोडल मंत्रालय।
- (b) Sustainable Sanitation. सतत स्वच्छता।
- (c) Behaviour Change Communication (BCC) in the context of Swachh Bharat Abhiyan. स्वच्छ भारत अभियान के संदर्भ में व्यवहार परिवर्तन संचार (बीसीसी)।

कालिन्दी महाविद्यालय पुरतकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- 2. List the main achievements of the Swachh Bharat Abhiyan. 10 स्वच्छ भारत अभियान की कुछ प्रमुख उपलब्धियों का उल्लेख करें।
- 3. Discuss the key indicators of ODF in detail. 10 ओडीएफ के प्रमुख संकेतकों पर विस्तार से चर्चा करें।
- 4. Elaborate with examples the vital role of technology in the Swachh Bharat Abhiyan.

 10
 स्वच्छ भारत अभियन में प्रौद्योगिकी की महत्वपूर्ण भूमिका को उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए।



(25)

[This question paper contains 3 printed pages]

Sl. No. of Q. Paper : 4354

Unique Paper Code : 6967000028

Name of the Course : VAC

Name of the Paper : Tribes of India

Semester : II

Time: 1 Hours Maximum Marks: 30

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 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) Question No. 1 is compulsory and attempt any two questions from the remaining.

 प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए।
- (d) Part of the question to be attempted together.

 प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।
- (e) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- 1. Write short notes on any **two** of the following: निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए: 2X5=10

(b) Answer may be w

a) Tribes of Island

TOTA

- (b) Tribal Worldview आदिवासी विश्व-दृष्टिकोण
 - (c) Tribes in Sacred Literature पूजनीय साहित्य में जनजातियाँ

- 2. Discuss the concept of tribe with special reference to India.
 - भारत के विशेष संदर्भ में जनजाति की अवधारणा पर चर्चा कीजिए।
- Discuss with examples, various types of marriages rules prevalent among Indian tribes.
 10
 - भारतीय जनजातियों में प्रचलित विभिन्न प्रकार के विवाहों से संबंधित नियमों की उदाहरण सहित चर्चा कीजिए।
- 4. 'Democratic values have always remained central to tribal governance.' Discus with examples.
 10
 - 'लोकतांत्रिक मूल्य सदैव आदिवासी शासन के आधार रहे हैं उदाहरण के साथ चर्चा कीजिए।



[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. Addison been wown and the to

SI. No. of Q. Paper : 4356

Unique Paper Code : 6967006001

Name of the Paper : Vedic Mathematics II

Name of the Course Service Value Added Course

प्रथम की हत करने के लिए तथीन किये जाने वाले वैदिक गरित

निस्तितियत में से जिल्ही चा

la) Solve for at

Semester । अधिकार का उपसुत्र का प्रमुख का

Time: 1 Hour | Suivolled 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।
- (c) Question No. 1 is compulsory. प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।
- (d) Answer any two questions from question nos. 2 to 4.

प्रश्न संख्या 2 से 4 में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY (e) All questions carry equal marks. bl. No. of Q. Paper सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

This question paper contains 4 printed pages!

- Use of Calculator not allowed. The Tensel suping (f) कैलकुलेटर के उपयोग की अनुमति नहीं है।
- (g) Mention the Vedic Mathematics Sutra and Subsutra used to solve the question? प्रश्न को हल करने के लिए प्रयोग किये जाने वाले वैदिक गणित सूत्र एवं उपसूत्र का उल्लेख करें। Semester
- Attempt any four of the following: निम्नलिखित में से किन्हीं चार को हल करें: instructions for Car
 - (a) Solve for x:

P.T.O.

no visital
$$\frac{1}{x^2 + 3x + 2}$$
 $\frac{1}{x^2 + 5x + 6}$ $\frac{1}{x^2 + 4x + 3}$ $\frac{1}{x^2 + 6}$ लिए हल करें : $\frac{1}{x^2 + 6}$ कि हम कि हम कि

: इनिम्म के जिला

$$\frac{1}{x^2 + 3x + 2} + \frac{5}{x^2 + 5x + 6} + \frac{3}{x^2 + 4x + 3} = 0$$

- (b) Find HCF of the polynomials $x^2 5x-6$ and IT THE TO THE PERSON OF THE PERSON IN THE PERSON IN बंहुपद का एचसीएफ ज्ञांत कीजिए $x^2 - 5x - 6$ और $x^2 + 7x + 6$
- (c) Find the equation of a line parallel to x – axis and passing through the point (3, 4). x – अक्ष के समान्तर तथा बिन्दु (3, 4) से गुजरने वाली रेखा का समीकरण ज्ञात कीजिए।

(b) Solve for x and y:

(d) Find the determinant of the matrix: built (s) मैद्रिक्स का निर्धारक ज्ञात कीजिए:

$$\begin{bmatrix} 1 & 1 & 1 \\ a & b & c \\ a^2 & b^2 & c^2 \end{bmatrix}$$

(e) Solve for x: x के लिए हल करें :00 - 22 + x\$1,08 = v+ + x6

0008

(a) If the base of a right triangle is 12, find its perpendicular and hypotenuse in integers.

> यदि एक समकोण त्रिभुज का आधार 12 है, तो उसका लंब और कर्ण पूर्णांकों में ज्ञात कीजिए। (b) Find the contdinates of the pos

(b) The sum of two numbers is 17. If twice the second number is subtracted from the thrice the first number, the result is 51. Find the numbers.

दो संख्याओं का योग 17 है। यदि दूसरी संख्या के दोगुने को पहली संख्या के तिगुने से घटाया जाए, तो परिणाम 51 आता है। संख्याएँ ज्ञात कीजिए।

O.T.A

3. (a) Find the inverse of the matrix is all boils about मैद्रिक्स का व्युक्तम ज्ञात कीजिए : कार्ना कि जिल्ही

2 1 5 3 2 -4 1 1 0 5

- (b) Solve for x and y: 6x + 4y = 30, 12x + 5y = 60 x, y के लिए हल करें : 6x + 4y = 30, 12x + 5y = 60
- 4. (a) Explain the concept to convert a rectangle or square into a trapezium with the shorter e parallel side given va bas relucib reques दी गई छोटी समानांतर भुजा के साथ एक आयत या वर्ग को एक

समलंब में बदलने की अवधारणा को समझाएं।

(b) Find the coordinates of the point that divides the line segment joining the points (2, 5) and (1,9) in the ratio 2:3.

उस विंदु के निर्देशांक ज्ञात कीजिए जो बिंदुओं (2, 5) और (1,9) को मिलाने वाले रेखाखंड को 2:3 के अनुपात में विभाजित करता है।

के संस्थाति है। बोग 17 के भूके जिल्ली संस्था है बोगुने की गहली संस्था है। नियनि है एउत्या आय, तो लेक्ना है। ज्यादा है।

मध्यात् जात् ज्ञाचित्रम

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4231 1 FR 4 178

Unique Paper Code : 6967000001 cde source

Name of the Paper : Ayurveda and Nutrition

Name of the Course at VAC reason advoct (i)

Semester : IV-TE TO TO TO THE PROPERTY OF THE

Time: 1 Hours Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

छात्रों के लिए निर्देश : स्य का अने वाहार कार्रिकार

(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

(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 शिकाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तर एक ही भाषा में होने चाहिए। कि एक विकास सभी अर्तर एक ही भाषा में

P.T.O.

1887

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

(c) Answer any four questions.	question	सांत्री]
किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें।	on Hox	THOX

- (d) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है। १९५० १० ०४ १८
- 1. Write a short note on any two of the following:

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

Semester

- (i) Dosha assessment in Ayurveda आयुर्वेद में दोष मूल्यांकन
- (ii) Regional food traditions of India भारत के क्षेत्रीय खाद्य परंपराएं
 - (iii) FSSAI regulation on Ayurvedic Aahar आयुर्वेदिक आहार पर एफ एस एस ए आई विनियमन
- 2. Discuss the significance of Ayurvedic concepts of 'Ritucharya' and 'Dinacharya' in maintaining health. स्वास्थ्य बनाए रखने में आयुर्वेदिक संकल्पनाओं 'ऋतुचर्या' और 'दिनचर्या' के महत्व पर चर्चा कीजिए।
- 3. Elaborate on the Ayurvedic principles of 'Ahar Vidhi Visheshayatana' (special food guidelines). IF TOKE THE IF THE TO ""आहार विधि विशेषायतन" (विशेष खाद्य दिशा-निर्देश) के आयुर्वेदिक सिद्धांतों पर विस्तृत चर्चा कीजिए।

4. Explain how nutrition and lifestyle transition over the years has affected metabolic health in Indian population.

भारतीय जनसंख्या में पोषण और जीवन-शैली के परिवर्तन के साथ वर्षों में मेटाबोलिक स्वास्थ्य पर कैसे असर पड़ा है, इसे समझाइए।

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4232 I

Unique Paper Code : 6967000002

Name of the Paper : Constitutional Values

And Fundamental

Duties

मा विधानिक मूल्य और

मौलिक कर्तव्य

Name of the Course : VAC

Semesters // to awa your collection don't still

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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- (b) Question No. 1 is compulsory and attempt any two questions from remaining. प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (c) Part of the questions to be attempted together.

प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।

(d) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

1. Write short notes on any two of the following: OR vertically married in

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

5×2=10

पर्वाहियों के लिए निर्वेश

माना नाम निर्मा

- (a) Socialism समाजवाद (a. Write your Roll No. on the
- (b) Separation of Power शक्ति का पृथक्करण
- (c) Fraternity भ्रातृत्व

कालिन्दी महाविधालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- 2. What do you understand by Fundamental Duties in the Indian Constitution? 10 भारतीय संविधान में मौलिक कर्तव्यों से आप क्या समझते हैं ?
- 3. Analyse the concept of social, political and economic justice in the Indian Constitution.
 10
 भारतीय संविधान में सामाजिक, राजनीतिक और आर्थिक न्याय की अवधारणा पर चर्चा कीजिए।
- 4. Critically examine the preamble of Indian Constitution. 10 भारतीय संविधान की प्रस्तावना का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।



[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4233 I

Unique Paper Code : 6967000003

Name of the Paper : Culture and

Communication

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester : IV

re squal marks: 1501

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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- (c) Question No. 1 is compulsory.
 पहला प्रश्न अनिवार्य है।
- (d) Answer any **two** questions from question nos. 2 to 4.

sale brander be adote our pay name up end?

प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर Name of the Course same Name Adaptate

- (e) **All** questions carry equal marks. (10). सभी प्रश्नों के (10) अंक समान हैं।
- 1. Write short notes on any **two** of the following: $2\times 5=10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए देवन महारक्षण होती है दिल्ला

- (a) Ek Bharat, Shrestha Bharat एक भारत, श्रेष्ठ भारत
 - (b) Unity is strength एकता में बल है

Maschant marks : 30

(c) Being a good listener अच्छा श्रोता होना जिल्ला का अन्य

कालिन्दी महाविशालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY 2. Explain the following lines with reference to context:

निम्नलिखित पंक्तियों को संदर्भ के सहित स्पष्ट

"The Gita is like a bottomless sea, the source of a myriad gems. One may spend a whole lifetime fathoming its depths and still not touch its bottom or gauge how deep it is".

''गीता अथाह समुद्र की तरह असंख्य रत्नों का स्रोत है। व्यक्ति इसकी गहराइयों को समझने में पूरा जीवन बिता सकता है और फिर भी इसके तल को नहीं छू सकता है या यह अनुमान नहीं लगा सकता है कि यह कितनी गहरी है''।

3. How does Swami Vivekananda use the metaphor of streams to reflect spiritual inclusivity?

स्वामी विवेकानंद किस प्रकार विभिन्न धाराओं की उपमा द्वारा आध्यात्मिक समावेशिता को दर्शाते हैं ?

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY 4. Discuss the idea of sustainable development in light of Keshav Malik's environmental concerns.

केशव मलिक की पर्यावरणीय चिंताओं के संदर्भ में सतत विकास की अवधारणा पर चर्चा कीजिए।

The thin the a ** to mide sea, the source

- Hit time fatheimang its dopline and will not

THE RESERVE WELL THE PARTY BUSINESS AND THE PARTY BUSINESS AND THE

WE HELD SE A FRANCISCO MERSON WAS THE

THE RESERVE OF THE PARTY OF THE

केता नेपालको इंग्राइन है सम्बन्ध समा कि विकास कर में

Indianage to the or america to reduction

होते भी क्या गुण्यप्रिक्ति स्पेतिहर असमि जलात छाते हैं। व

touch its bottom of pange now acts it is a

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय 5: KALINDI COLLEGE LIBRARY [This question paper contains 3 printed pages]

Sl. No. of Q. Paper : 4234 The arrivation

Unique Paper Code : 6967000011

Name of the Paper : Ecology and Literature

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester : IV

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।

(c) Question no. 1 is compulsory. Answer any two question from question no. 2 to 4. All questions carry equal marks.

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। प्रश्न संख्या 2 से 4 तक िन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

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

5×2=10

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

- (a) The Idea of ecological consciousness and responsibility in the poem Gieve Patel's "On Killing a Tree".
 - गीव पटेल की कविता ''ऑन किलिंग अ ट्री'' में पर्यावरण के प्रति जागरूकता और उत्तरदायित्व।
- (b) The parallel drawn between ecology and women in the short story "A Flowering Tree" by A.K. Ramanujan.

ए.के. रामानुजन की लघु कहानी ''ए फ्लावरिंग ट्री'' में पारिस्थितिकी और महिलाओं के बीच समानता।

(c) The contrast between human morality and the immortality of nature as depicted in Mamang Dai's poem "Small Towns and the River."

ममंग दाई की कविता "स्मॉल टाउन और द रिवर" में मनुष्य की मृत्यु और प्रकृति की अमरता के बीच का विरोधाभास।

2. Analyze why Amitav Ghosh argues on the failure of contemporary literature to address or even acknowledge environmental crises in meaningful ways.

अमिताव घोष का तर्क है कि समकालीन साहित्य प्रायः पर्यावरणीय संकटों को समझाने या सही तरीके से प्रस्तुत करने में असफल रहता है। विश्लेषण कीजिए।

3. Discuss the use of natural imageries in the works of Thangjam Ibopishak to convey the issues of society.

समाज के मुद्दों को व्यक्त करने के लिए थांगजाम इबोपिशाक की कृतियों में प्राकृतिक चित्रों के उपयोग पर चर्चा कीजिए।

4. Critically engage with the significance of the title The Waterfall by Rabindranath Tagore. रबींद्रनाथ टैगोर की कहानी द वॉटरफॉल के शीर्षक के महत्त्व पर विस्तार से चर्चा कीजिए।

भारत गाड की कामा ******* हात्रन और द दिसरी र तमुक्त की मुस्यू और एकात की असरसा के बीच का विशेषक नामा

2. And very why Anntay, Chooks ergues on the fautre of contemporary literature to address in or even acknowledge environmental orises in the analysis were.

करणाह आप का तर्ग है कि सब्याजीन साहित्य प्राप्तः पर्यावरणात्र संकरों को समझाने या पाले वर्गके के महतुर करने ने अस्माज सहसा है। विश्लेषण जीनेष्या

a. Discuss use ase of natural imageries in the works of The reant inapishals to convey the issues of accust.

तवाज के गृह्यों की व्यक्त करने के लिए योगकाम इंटी के से जातवी ने प्राकृषिक विशो के उपयोग पर

OTA

4

1700

(31)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4235 I

Unique Paper Code : 6967000005

Name of the Paper : Emotional Intelligence

Name of the Course : Value Addition Course

Semestert and lower was: IV among mode and W

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश : अवाकार कि (६)

(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।

F P DEVIDINE

(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।

(c) Question No. **1** is compulsory. **पहला** प्रश्न अनिवार्य है।

P.T.O.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY (d) Answer any **two** questions from question nos. **2** to **4**.

प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

- (e) All questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 1. Write short notes on any **two** of the following: 5,5

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- - (b) Communication Skills संचार कौशल
- (c) Social Awareness सामाजिक जागरूकता
- 2. Empathy is the ability to understand and share the feelings of another person. Discuss. 10 सहानुभूति किसी अन्य व्यक्ति की भावनाओं को समझने और साझा करने की क्षमता है। चर्चा कीजिए।

3. Elaborating upon self-regulation, explain the strategies for managing anxiety and anger.

10

आत्म-नियमन पर विस्तार से चर्चा करते हुए चिंता और क्रोध को प्रबंधित करने की रणनीतियों की व्याख्या कीजिए।

4. Which model of emotional intelligence feels particularly relevant to you as a student? Elaborate.

भावनात्मक बुद्धिमत्ता का कौन-सा मॉडल एक छात्र के रूप में आपको विशेष रूप से प्रासंगिक लगता है ? वर्णन कीजिए।



(32)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4237 I

Unique Paper Code : 6967000006

Name of the Paper : Ethics and Culture

Name of the Course : VAC

Semester : IV

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।

> कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- (c) Question No. One is compulsory. प्रथम प्रश्न अनिवार्य है।
- (d) Attempt any 2 out of remaining 3 questions.

fills of audion paper nontains a printed pagest

शेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो के उत्तर लिखिए।

1. Write short notes on any **two** of the following: $5 \times 2 = 10$

निम्नलिखित में से किन्ही दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए:

- (i) Examine the portrayal of women in "Panch Parmeshwar".
 - 'पंच परमेश्वर' में महिलाओं के चित्रण का परीक्षण (ii) Ethical action. कीजिए।
 - or receipt of this ques नैतिक कर्म।
 - (iii) How is Mental equipoise discussed in The Gita.

गीता में स्थितप्रज्ञ की चर्चा कैसे की गई है ?

How does 'mindfulness' help in transforming destructive emotions into constructive emotions? Discuss. 10

विनाशकारी भावनाओं को रचनात्मक भावनाओं में परिवर्तित करने में 'माइंडफुलनेस' कैसे सहायक है। चर्चा कीजिए।

> कालिन्दी महाविद्यीलय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- 3. "Social justice is an essential aspect of a civilized society". Discuss. 10 ''सामाजिक न्याय सभ्य समाज का एक अनिवार्य पहलू है।" चर्चा कीजिए।
- 4. "Cinema reflects societal values." Comment.
 10
 ''सिनेमा सामाजिक मूल्यों को प्रतिबिंबित करता है।"
 टिप्पणी कीजिए।

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4238 I

Unique Paper Code : 6967000007

Name of the Paper : Value Addition Course

(VAC)

Name of the Course : Ethics and Values in

Ancient Indian

Traditions | Park | Traditions

Semester : IV PR TO TO THE PROPERTY OF THE PRO

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश े व्यवस्था विकास (व)

- (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।

> कालिन्दी महाविद्यालय पुरतकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

(c) This questions paper carries 4 questions in total. Question Number one is Compulsory. Attempt any 2 out of the remaining 3 questions. All questions carry equal marks.

इस प्रश्नपत्र में कुल **चार** प्रश्न हैं। **प्रथम** प्रश्न अनिवार्य है। शेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

- **1.** Write short notes on any **two** : 5+5=10 किन्हीं **दो** पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :
- (a) 'Rta' in Vedic traditions वेदिक परंपराओं में 'ऋत' का अर्थ
 - (b) Main teachings of Jainism जैन धर्म की प्रमुख शिक्षाएं
 - (c) 'Aryavarta' in ancient texts प्राचीन ग्रंथों में 'आर्यावर्त' का अभिप्राय
- 2. How did the ideas of 'Rashtra' and 'Sanskar' contribute to the socio-cultural milieu of ancient India?

राष्ट्र और संस्कार की अवधारणाओं ने प्राचीन भारत के सामाजिक-सांस्कृतिक वातावरण में कैसे योगदान दिया ?

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

- 3. Outline the concept of Right Conduct as interpreted in Buddhist traditions. 10 बौद्ध परंपराओं में 'सही आचरण' की अवधारणा प्रस्तुत कीजिए।
- 4. How has King been explained as important figure for maintaining order in Ancient Indian Society?

 समाज में व्यवस्था को बनाए रखने के लिए राजा को कैसे महत्वपूर्ण व्यक्ति के रूप में व्याख्यायित किया गया है ?

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. and a mord adoltsauto owd you

Sl. No. of Q. Paper 4239 I

A THERE Unique Paper Code : 6967000008

Name of the Paper : Financial Literacy

Name of the Course : Value Addition Course (OAC) use of simple (VAC) cultater is allowed

Semester : IV

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 मार्ग रोल नंबर लिखें। हुन गायक साम स्वाप्त
 - (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 ्रहोने चाहिए।

P.T.O.

CHUIS

- (c) Question No. 1 is compulsory and attempt any **two** questions from remaining.

 प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (d) Each question carries 10 marks.

 None of the Page प्रश्त 10 अंक का है। हा अपने का निवास करा कि प्रश्त का कि प्रश्त का कि प्रशास करा कि प्रश्त का कि प्रश्त का कि प्रशास करा कि प्रशास कर कि प्रशास कर
 - (e) Use of simple calculator is allowed.
 साधारण कैलकुलेटर के उपयोग की अनुमति है।
- 1. Write short notes on any **two** of the following: $5\times 2=10$

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

- (a) "A rupee of today is not equal to the rupee of tomorrow". Fig. 1918 to the rupee
- 'आज का एक रूपया कल कि एक रूपए के बराबर
- (b) Ponzi Schemes edu jud ;ibnih id jo equal edu juodguordi heau ed पोंजी योजनाएँ हम किला किला वा निर्माह अहर का हम स्थार मह
 - (c) Systematic Insurance Plan व्यवस्थित बीमा योजना

2. Calculate the expected risk and return of XYZ limited:

State	Probability	Return	
Growth	40%	70%	
Stagnant	30%	30%	
Recession	30%	-25%	

XYZ लिमिटेड के अपेक्षित जोखिम और रिटर्न की गणना कीजिए :

अवस्था	संभावना	रिटर्न
विस्तार	40%	70%
स्थिर	30%	30%
मंदी	30%	-25%

3. What are the various types of financial products available for an investor ? How important is it to have financial discipline ? एक निवेशक के लिए कौन से वित्तीय उत्पाद उपलब्ध हैं ? वित्तीय अनुशासन क्यों महत्वपूर्ण हैं ?

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY P.T.O.

4. What are mutual funds? How are they different from systematic investment plans?

		थत निवेश योजनाओं
से कैसे भिन्न हैं	?	diviend
300%	***	- Insugate
25%	39118	Recession
ति है इसे की गणना	e rein tripe	रिप्रतिवित्रं स्था

			to the second	
F35		Tel-Tel II		11951.5
709b	-	A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O	**************************************	21. 11795
30% (A)		3908		that i
-25%	3. 7.77	\$90E		P. Control

3. What are the various types of financial products it available for an array of the autopostant is it to have financial discipline? The have financial discipline? The product of financial disciplines at the control of the control

7

35)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :....

Sl. No. of Q. Paper : 4240 1

Unique Paper Code : 6967000010

Name of the Paper : Gandhi and Education

Name of the Course : VAC

Semester IS IN: IV: 01 For a feet

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

छात्रों के लिए निर्देश कः and the mail or the start

(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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

- (c) Questions No. 1 is compulsory and attempt any **two** questions from the remaining.

 प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए।
- (d) Part of the questions to be attempted together.

प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।

- (e) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- 1. Write a short note on any **two** of the following: निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए:
 - (a) Role of milieu in human education मानव शिक्षा में परिवेषिय महत्व
 - (b) Role of education in personality development व्यक्तित्व विकास में शिक्षा का योगदान
 - (c) Gandhian idea of "Swaraj" स्वराज पर गाँधी जी के विचार
- 2. What is the Gandhian perspective on holistic education?

समग्र शिक्षा सम्बंधी गाँधी जी के विचार क्या हैं ?

- 3. Write a comparative note on 'Nai Talim-1937' and the 'New Education Policy 2020'.

 'नई तालीम 1937' तथा 'नई शिक्षा नीति 2020' का तुलनात्मक विवेचन कीजिए।
- **4.** The Phoenix settlement is a reflection of Gandhian philosophy: simple living and self-sufficiency. Exaplin.

फीनिक्स बस्ती / आश्रम गाँधी जी के दर्शन का प्रतिविम्ब है : सरल जीवन और आत्म-निर्भरता। समझाइए।



(36)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4245 I

Unique Paper Code : 6967002401

Name of the Paper : National Cadet

Corps - IV

Name of the Course : Common Prog. Group

Semester : IV

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates: 1987100 1918W (d)

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

होने चाहिए।

- (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

P.T.O.

AL D

(c)	Attempt three questions in all. Question					
	No.	1 is	comp	oulsory.	.oV	Your Roll
×	कुल है।	तीन	प्रश्न	कीजिए। प्रश्न	क्रमांक एक	अनिवार्य

Unique Paper Code : 696/00/401.

Semester

Time: I hour.

1. Write the short notes on any two is and to amake 5×2=10

किन्हीं दो पर संक्षिप्त उत्तर दीजिए :

- (a) Time Management समय प्रबंधन
- (c) Natural Disasters Milest moy ain (s)
 प्राकृतिक आपदाएँ हिंह हमा के हम-हरू एक
- 2. Describe different Energy conservation measures. 10 विभिन्न ऊर्जा संरक्षण उपायों का वर्णन कीजिए।
- 3. Explain different types of etiquettes. 10 विभिन्न प्रकार के शिष्टाचार समझाइए।

4. Enlist 5 Do's and Don'ts instructions to be followed by NCC Cadets performing disaster related tasks.

आपदा संबंधी कार्य करने वाले एनसीसी कैंडेटों द्वारा

आपदा संबंधी कार्य करने वाले एनसीसी कैडेटों द्वारा पालन किए जाने वाले 5 क्या करें और क्या न करें निर्देश सूचीबद्ध कीजिए।



[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4249 I

Unique Paper Code : 6967000016

Name of the Paper : Social Emotional

Learning

Name of the Course : VAC

Semester : IV

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.

04.91

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

 प्रश्न पत्र प्राप्त हाते ही अपने रोल नंबर को ऊपर लिखें।
- (d) Answer any **three** questions. किसी भी **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (e) Question No. **1** is compulsory. प्रश्न **1** अनिवार्य है।
- (f) Each question carries **10** marks. प्रत्येक प्रश्न **10** अंक का है।
- **1.** Write short notes on any **two** of the following: 5+5=10

निम्नलिखित में से किन्ही दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (i) Happiness प्रसन्नता
- (ii) Digital identity डिजिटल पहचान
- (iii) Gender roles लैंगिक भूमिकाएँ

- 2. "Accepting and valuing oneself is important for personal growth". Discuss. 10 ''स्वयं को स्वीकार करना और महत्त्व देना व्यक्तिगत विकास के लिए महत्वपूर्ण है।" चर्चा कीजिए।
- 3. Discuss the role that family plays in the development of identities of adolescents and young adults.

 किशोरों और युवा वयस्कों की पहचान के विकास में परिवार की भूमिका की चर्चा कीजिए।
- 4. Discuss the coping skills required to manage disappointments with the help of examples.

 10
 उदाहरणों की सहायता से निराशाओं को प्रबंधित करने के लिए आवश्यक कौशल की चर्चा कीजिए।



[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4250 I

Unique Paper Code : 6967000018

Name of the Paper : Swachh Bharat

Name of the Course : Value Addition Cource

(VAC)

Semester : IV

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश : 2000 100 200

(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।

(c) This question paper contains four questions in total.

इस प्रश्न पत्र में कुल चार प्रश्न हैं।

- (d) The question no. **one (1)** is compulsory. प्रथम प्रश्न सं. **1** अनिवार्य है।
- (e) Attempt any 2 out of the remaining 3 questions.

शेष 3 प्रश्नों में से किन्हीं 2 प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Instructions for C

- (f) All questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 1. Write short notes on any **two** of the following:

निम्नलिखित में से किन्ही दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (i) Goal of garbage free cities कचरा मुक्त शहरों के लक्ष्य
- (ii) Phases of Swachh Bharat Abhiyan स्वच्छ भारत अभियान के चरण
 - (iii) Process of community mobilization सामुदायिक लामबंदी की प्रक्रिया

- 2. Discuss the importance of monitoring and supervision for achieving the goals of Swachh Bharat Abhiyan.

 10 स्वच्छ भारत अभियान के लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए निगरानी और पर्यवेक्षण के महत्व पर चर्चा करें।
- 3. Critically analyze the operational and financial issues in implementation of Swachh Bharat Abhiyan in rural areas.

 10

 7 प्रामीण क्षेत्रों में स्वच्छ भारत अभियान के कार्यान्वयन में परिचालन और वित्तीय मुद्दों का आलोचनात्मक विश्लेषण करें।
- 4. Discuss the extent of sanitation coverage in urban areas.
 शहरी क्षेत्रों में स्वच्छता कवरेज की सीमा पर चर्चा करें।

to the common ordered or finally will be

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. 189110 Aug : 200 Mary

Sl. No. of Q. Paper : 4251 I

Unique Paper Code : 6967000019

Name of the Paper : Art of Being Happy

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester per IV IV IV IV IV

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश कात्र कार्य (1)

- (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।

> कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

(c) Question No. 1 is compulsory. Answer any two questions from question nos. 2 to 4. All questions carry equal marks.

पहला प्रश्न अनिवार्य है। प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

- **1.** Write short Notes on any **two** : 5+5=10 किन्हीं **दो** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
- (i) Happiness index प्रसन्नता सूचकांक
- (ii) Sat-Chit-Anand सत्-चित्त-आनंद
 - (iii)Hormonal basis of happiness प्रसन्नता का हार्मीन संबंधित आधार
- 2. 'Happiness is often situated in a cultural context'. Examine the sentence with the help of suitable examples.

 'प्रसन्तता प्रायः सांस्कृतिक संदर्भ में स्थित होती है।' उपयुक्त उदाहरण की सहायता से वाक्य का परीक्षण कीजिए।

- Discuss how the aesthetics constitutes a basis for giving rise to Happiness?
 चर्चा कीजिए कि सींदर्यशास्त्र किस प्रकार प्रसन्नता का आधार बनता है ?
- 4. What is Happiness index ? Identify its key indicators with suitable examples. 10 प्रसन्नता सूचकांक क्या है ? इसके प्रमुख संकेतकों को उपयुक्त उदाहरणों सहित उल्लेख कीजिए।

[This question paper contains 3 printed pages]

any two questions from the remaining.

Sl. No. of Q. Paper : 4256

Unique Paper Code : 6967000028

Name of the Course : VAC

Name of the Paper : Tribes of India

Semester : IV

Time: 1 Hours Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

छात्रों के लिए निर्देश : 155 150 150 at and in (a)

Of

(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.

- (c) Question No. 1 is compulsory and attempt any two questions from the remaining. प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए।
 - (d) Part of the question to be attempted Unicue Panes Code together. प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।
 - (e) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- 1. Write short notes on any two of the following: $2 \times 5 = 10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (a) Tribes in Tea Gardens ए वाय बागानों में रहने वाली जनजातियाँ
- (b) Forest Tribes of and to reisser a मिन्द्र भिवन जनजातियाँ विक स्थार के हर निहार हुन

OTH

- (c) Tribal Lore आदिवासी लोककथा ा Van 15 WBDA (d)
- Discuss various types of matrilineal system amongst Indian tribes with some examples. 10

भारतीय जनजातियों में विभिन्न प्रकार की मातृवंशीय व्यवस्था पर कुछ उदाहरणों के साथ चर्चा कीजिए।

रोल असूर लिखी।

- 3. Does environment play an important role in shaping tribal cosmogony and living? Elucidate. 10 क्या पर्यावरण जनजातिय ब्रह्मांड विज्ञान और जीवन को आकार देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है ? स्पष्ट कीजिए।
- 4. Analyse any one tribal movement and its role in protesting against colonial rule in India.

 10

किसी एक आदिवासी आंदोलन और भारत में औपनिवेशिक शासन के खिलाफ विरोध में उसकी भूमिका का विश्लेषण कीजिए।

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.

(d) Ansner any two questions from question Sl. No. of Q. Paper : 4260

Unique Paper Code : 6967008001

: Value Addition Course Name of the Course em lound vared (VAC)

Name of the Paper : Vedic Mathematics IV

Semester Solo IV IV

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

क म्छात्रों को लिए निर्देश : क निरंत कर कि निरंदर

adt sylbe c

(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। हिंद के में क्षिकित

(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.

1260

O.T.Q

- प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।
 - (d) Answer any **two** questions from question nos. 2 to 4.

 प्रश्न संख्या 2 से 4 में से किसी दो प्रश्नों के उत्तर लिखें।
- (e) All questions carry equal marks.
 सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
 - (f) Use of calculator is not allowed. कैलकुलेटर का प्रयोग वर्जित है।
- (g) Mention the Vedic mathematics Sutra and Subsutra (upsutra) used to solve the question.

प्रश्नों को हल करने के लिए प्रयुक्त वैदिक गणित के ए। प्रयुक्त वैदिक गणित के ए। प्रयुक्त वैदिक गणित के

- 1. Attempt any four of the following: निम्नलिखित में से कोई चार प्रश्न कीजिए:
- huode m Jyesthadeva.

ज्येष्टदेव के कोई दो योगदान लिखिए।

(b) Find derivative of e^{2x+3}.

e^{2x+3} का अवकलन ज्ञात कीजिए।

(c) Evaluate $\int xe^x dx$.

 $\int xe^x dx$ का मूल्यांकन करें।

- (d) Given two complex numbers $z_1 = 1 + i$ and $z_2 = 1 + 3i$. Find the Baudhayan value of $\operatorname{Re}(z_1) + \operatorname{Re}(z_2)$ दो सम्मिश्र संख्याएँ $z_1 = 1 + i$, $z_2 = 1 + 3i$ दी गई है तो वास्तविक भाग (z_1) वास्तविक भाग (z_2) का बौधायन मान ज्ञात कीजिए।
 - (e) Evaluate $(1 + i)^2$. $(1 + i)^2$ का मूल्यांकन करें।
 - 2. (a) How Pingal's Meru Prastar leads to Binomial expansion ? Explain using expression (2x + 3y)³.
 पिंगल का मेरु प्रस्तार कैसे द्विपद विस्तार की ओर ले जाता है ? अभिव्यक्ति का प्रयोग करके (2x + 3y)³ को समझाइए।
 - (b) Using Meru Prastar find the value of (101)⁴. मेरु प्रस्तार का प्रयोग करके (101)⁴ इसका मान ज्ञात कीजिए।
 - (a) Find the third derivative of x³ex.
 x³ex का तीसरा अवकलन ज्ञात कीजिए।

0001

P.T.O.

(b) If $y = 5 \cos(x) - 3 \sin(x)$, then prove that $\frac{d^2y}{dv^2} + y = 0.$

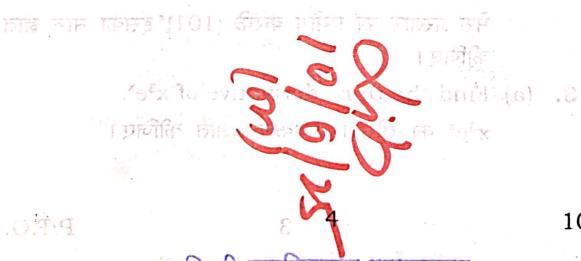
bne i + i = यदि: y = 5 cos (x) − 3 sin (x), तो सिद्ध करें कि $z_{2}=1+3i. \text{ Wind the Baudheran value of } \\ \tilde{c}(z_{1})+Re(z_{2}) = 0.$

4. (a) Evaluate $\int x^4 \sin(x) dx$. x⁴ sin(x)dx का मूल्यांकन करें।

(b) Evaluate $\int \frac{x}{(x+1)(x+2)} dx$.

 $\int \frac{x}{(x+1)(x+2)} dx$ का मूल्यांकन करें। जाता हे ? अधिअधित का अभोग करके (2x + 3y)?

(b) Using Meru Practar find the value of (101)4.



1000

42

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. 101 and an interest of the state of the sta

Sl. No. of Q. Paper : 4261 I

Unique Paper Code : 6967000021

Name of the Paper : Yoga: Philosophy and

Practice

Name of the Course : **VAC**

Semester : IV

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.

LOCA

- (c) Question No. 1 is compulsory and attempt any **two** questions from remaining. प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (d) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- Write short notes on any **two** of the following: $5 \times 2 = 10$

निम्नलिखित में से किन्ही दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

Lastructions for Co

10

- (a) Importance of Asana परीकार्शिको के लिए मिने आसन का महत्व
- (b) Importance of Simple Dhyana सहज ध्यान के महत्त्व
- (c) History of Yoga योग का इतिहास
- 2. Explain the significance of Psychic Centres.

मानसिक केन्द्रों का महत्त्व समझाइये।

3. Elaborate the benefits of Surya Namaskar.

10

सूर्य नमस्कार के लाभ के बारे में विस्तार से बताइए।

4. Discuss the significance of Pranayama. 10 प्राणायाम के महत्त्व पर चर्चा करें।

(43)

[This question paper contains 2 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4263 I

Unique Paper Code : 6967000023

Name of the Paper : साहित्य, संस्कृति और

सिनेमा

Name of the Course : मूल्य संवर्धन पाठ्यक्रम

(VAC)

Semester : IV

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

- (a) इस प्रश्न-पत्र के प्राप्त होने पर तुरंत शीर्ष पर अपना रोल नंबर लिखें।
- (b) चार में से कोई तीन प्रश्न कीजिए। पहला प्रश्न अनिवार्य है।
- (c) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 1. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए-5+5=10
 - (क) 'तीसरी कसम' फिल्म में निहित मानवीय संवदेना

P.T.O.

	(ख) सिनेमा और सामाजिक मूल्य
	(ग) 'आनंदमट फिल्म का सांस्कृतिक पक्ष
2.	साहित्य के स्वरूप को रेखांकित कीजिए । 10
3.	साहित्य और सिनेमा एक दूसरे से कैसे जुड़े हैं ? स्पष्ट कीजिए।
4.	हिन्दी सिनेमा में निहित सामाजिक-सांस्कृतिक संदर्भों की

(44)

[This question paper contains 2 printed pages.]

आपका अनुक्रमांक

Sr. No. of Question Paper: 4264

J

यूनिक पेपर कोड : 6967000024

पेपर का नाम : सृजनात्मक लेखन के आयाम

पेपर का प्रकार : मूल्य संवर्धन पाठ्यक्रम

Semester : IV

समय : 1 घण्टा पूर्णांक : 30

छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- 2. प्रश्न 1 अनिवार्य है शेष तीन में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- 3. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- 1. किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए (5+5)
 - (क) लघु कथा
 - (ख) प्रिंट मीडिया की भाषा

P.T.O.

- (ग) सृजनात्मक लेखन का भाषिक संदर्भ
- 2. साहित्यिक भाषा की विभिन्न छवियों को स्पंष्ट कीजिए। (10)
- 3. सृजनात्मक लेखन में 'चिंतन' और 'परिवेश' की भूमिका को स्पष्ट कीजिए।
- 4. 'राष्ट्र निर्माण में विद्यार्थी की भूमिका' विषय पर अनुच्छेद लिखिए। (10)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :.....

Sl. No. of Q. Paper : 4265

Unique Paper Code : 6967000001

Name of the Course : Value Addition Course

Name of the Paper : Ayurveda and Nutrition

I. Write short note VIE: any two of the short

Time: 1 Hours Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates: pro obvious (a)

छात्रों के लिए निर्देश मंद्र अप्रोगत प्रदेश करती।

(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।

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.

- (c) Questions No. **1** is compulsory. प्रश्न संख्या **1** अनिवार्य है।
- (d) Answer any **two** questions from question nos. 2 to 4.

 प्रश्न संख्या 2 से 4 में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखें।
- (e) All questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
 - 1. Write short note on any **two** of the following: $5\times2=10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें :

- (a) Sattvic and Tamasic food सात्विक और तामसिक भोजन
- (b) Description of "pathya" and "apathya" food पथ्य एवं अपथ्य आहार का वर्णन
- हिन्द्राह (c) Ritucharya कि कि कि प्राप्त है। अपने कि

() 11:9

2. Discuss "ahaar vidhi vidhan" and factors determining quality of food ('ahaar vidhi visheshaayatana'). 10 'आहार विधि विधान' और भोजन की गुणवत्ता निर्धारित करने वाले कारकों ('आहार विधि विशेषायतन') पर चर्चा कीजिए।

- 3. Describe the four important eras with respect to evolution of food as per histoy. 10 इतिहास के अनुसार भोजन के विकास के संदर्भ में चार महत्वपूर्ण युगों का वर्णन कीजिए।
- 4. Discuss the rich sources of nutrients for a balanced diet.
 10
 संतुलित आहार के लिए पोषक तत्वों के समृद्ध स्रोतों पर
 चर्चा कीजिए।

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. VIDE THE COLL DELIS IT WITH

: **4266** Sl. No. of Q. Paper

Unique Paper Code : 6967000002

Name of the Paper : Constitutional Values

and Fundamental

किन्दी तक Duties किन्दी

संवैधानिक मूल्य और herquestic ed al enoite tileme afæred (e)

Name of the Course : VAC

Semester exten Of semispyrous to all (1)

Time: 1 Hour

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.

P.T.O.

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

(c) Questions No. 1 is compulsory. प्रश्न संख्या किनवार्य है। कि कार्य कार्य

(d) Answer any two questions from question nos. 2 to 4.

प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। estimination

(e) Part of the questions to be attempted together.

प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।

(f) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है। Time I Amax

1. Write short notes on any two of the following: $5 \times 2 = 10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

ांग्रही प्रमान नार्न

- (a) Constitutional Values ्संवैधानिक मूल्य, निव मगर र हा निकार ५४
- (b) Liberty (a) Answer may be written eith inking nelish

.O.T.9

blu(c) Freedom of Expression about 1 अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता विप्य की विकास कर

- 2. Discuss the working of Separation of Power in the Indian Constitution.
 भारतीय संविधान में शक्ति के पृथक्करण की चर्चा कीजिए।
- 3. Is Equality before the law same as Equal Protection of the Law? Discuss. 10 क्या कानून के समक्ष समानता, कानून के समान संरक्षण एक ही हैं ? चर्चा कीजिए।
- **4.** Describe any two fundamental duties enlisted in the Indian Constitution in Article 51 A.

10

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 51ए में सूचीबद्ध किन्हीं दो मौलिक कर्त्तव्यों की व्याख्या कीजिए।

4000

Total be written but an amount of

say but the room to move show

47

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4267 I

Unique Paper Code : 6967000003

Name of the Paper : Culture and

Communication

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester. : IV

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.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY P.T.O.

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

- (a) Question No. **1** is compulsory: **पहला** प्रश्न अनिवार्य है।
- (b) Answer any **two** questions from question nos. 2 to 4.

प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं **दो** प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

- (c) **All** questions carry equal marks. (10) **सभी** प्रश्नों के (10) अंक समान हैं।
- 1. Write short notes on any **two** of the following: $2\times 5=10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (a) Unity in Diversity विविधता में एकता
- (b) Chanakya Niţi Shastra चाणक्य नीति शास्त्र

- (c) Importance of conserving natural resources प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण का महत्व
- 2. Discuss the central message of Swami Vivekananda's Chicago speech and its relevance in promoting interfaith dialogue. स्वामी विवेकानन्द के शिकागो भाषण का मुख्य संदेश और विभिन्न धर्मों के बीच संवाद को बढ़ावा देने में इसकी प्रासंगिकता पर चर्चा करें।'
- 3. "A Flowering Tree: A Woman's Tale" reflects the importance of harmony between humans and nature. Discuss.
 - "ए फ्लावरिंग ट्री : अ वुमन्स टेल" कहानी में मनुष्य और प्रकृति के बीच तालमेल और सह-अस्तित्व के महत्व को उजागर किया गया है। चर्चा कीजिए।
- 4. Explain how empathetic listening and considerate speaking contribute to cultural harmony in a multicultural society.

सहानुभूतिपूर्वक सुनना और सोच - समझकर बोलना बहुसांस्कृतिक समाज में सांस्कृतिक सीहाई को कैसे बढ़ावा देता है, समझाइए।

हर प्राप्त विकास कर में वाल कर है जा है है है है है है

tends for class with the dis-

and the second of the second o

Harry March Combow A. Brief L. Car.

4 कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

Start Bell throughter " or vellar.

5500

(48)

[This question paper contains 4 printed pages]

ारी कार्जनार है।

Your Roll No.

• ••••••

Sl. No. of Q. Paper : 42

Unique Paper Code : 6967000011

Name of the Course : Value Added Course

(VAC)

Name of the Paper : Ecology and Literature

Semester : IV

Time: 1 Hours Maximum Marks: 30

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 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.

P.T.O.

- प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।
 - (d) Answer any two questions from question no. 2 to 4

प्रश्न संख्या 2 से 4 में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर

- (e) All question carry equal marks.
 सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 1. Write short note on any two of the following 5×2=10 questions.

 निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए:
- (a) King Ranjit in the play The Waterfall'.
- (b) Mary Jane Oliver's affinity towards the natural world in the poem "Sleeping in the forest".
- अोलिवर की प्राकृतिक दुनिया के प्रति महान आकर्षण।

- (c) Gieve Patel's concern for the physical environment in his poem "On Killing a Tree".
 - कविता ''ऑन किलिंग ए ट्री" में गीव पटेल की पर्यावरण के प्रति चिंता।
 - 2. Discuss the importance of the machine in the play the Waterfall.

 नाटक द वाटरफॉल में मशीन के महत्व पर चर्चा कीजिए।
 - 3. Through the folktale "A Flowering Tree" A.K Ramanujan draws a parallel between women and environment. Do you agree?
 - लोककथा "ए फ्लावरिंग ट्री" के माध्यम से ए.के. रामानुजन महिलाओं और पर्यावरण के बीच एक समानता दर्शाते हैं। क्याप आप सहमत हैं ?
 - 4. In the 'Part 1: Stories' from the Great Derangement: Climate Change and the Unthinkable, Amitav Ghosh addresses the challenge of climate change. Discuss.

पार्ट शद ग्रेट डिरेटमेंट विलाइमेट चेंज दी अन थिन्केबल के पहले भाग में अमिताव घोष जलवायु पविर्तन की चुनौती को संबोधित करते हैं। चर्चा कीजिए।

कि प्रदेश होते हैं "हैं एक प्रतिक्र महाल" । महीक

2. Discuss the importance of the machine in the play the Waterfall.

गरीके के बादरफाल में मधीन के बहुन पर बचा क्रिका

3. Through the folicials "A Flowering Tree" A.K. Ramennian draws a parallel between women and environment. Do you agree?

कोक्तकथा ''ए परावरिंग हैं।' के नायम है ए.के. समानुजन महिलाओं और जोर प्रवायरण के बीच प्रकृतमाना हथाते हैं। क्याप आप अस्पत्र हैं ?

4. In the 'Part 1 : Stories' shown the Great Derangement : Climate Change and the Unthinkable, Amitav Chosh addresses the challenge of climate change Discuss.

.O.T.9

4

1700

[This question paper contains 4 printed pages]

40.55

Your Roll No. The tree to Pile Marie To Pile To Pile Marie To Pile Marie To Pile Marie To Pile Marie To Pile To Pi

Sl. No. of Q. Paper : 4269 I

Unique Paper Code : 6967000005

Name of the Paper : Emotional Intelligence

Name of the Course : Value Addition Course

Semester : IV

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.

OTA

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

- (c) Question No. 1 is compulsory.

 एक्टिए (१०) १००० विकास केल्या प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य हैं।
- (d) Answer any **two** questions from questions nos. 2 to 4.

 प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर
 - (e) All questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 1. Write short notes on any **two** of the following:

 5, 5

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (a) Ability-based Model of Emotional Intelligence
- भावनात्मक बुद्धिमत्ता की क्षमता पर आधारित मॉडल
- (b) Significance of self-management आत्म-प्रबंधन का महत्त्व

- (c) Compassion कांन्द्रे। जात्रमाणात ज्ञानमता विक्रित क्रांन

 - Explain the strategies that can be used in daily life for the enhancement of emotional intelligence. उन रणनीतियों की व्याख्या कीजिए जिनका उपयोग दैनिक जीवन में भावनात्मक बुद्धिमत्ता को बढ़ाने के लिए किया जा सकता है।
 - What do you understand by effective communication? Discuss various styles of 10 communication. प्रभावी संप्रेषण से आप क्या समझते हैं ? संप्रेषण की विभिन्न शैलियों पर चर्चा कीजिए।
 - "Know yourself to improve yourself." Auguste comte. Discuss in details the importance of self-awareness in developing emotional 10 intelligence.

5000

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय

"अपने आप को सुधारने के लिए स्वयं को जानें।"-अगस्टे कॉम्टे। भावनात्मक बुद्धिमत्ता विकसित करने में आत्म-जागरूरकता के महत्त्व पर विस्तार से चर्चा कीजिए।

interior the cathateners must can be used in daily interior the continual state of the cathateners of the compliant interior that and the cathateners and cathateners are cathateners and cathateners and cathateners are cathateners and cathateners and cathateners are cathateners and cathateners and cathate

2. Whit de you understand by effective communication? Discuss various sivies of communication.

प्रसर्वी राज्या मे आप क्या समझते हैं ? संप्रेषण की

Later yourself to improve yourself. Anguage correct Discuss in details the importance of self awareness in developing enotional atteings.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

3 That H

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4273

Unique Paper Code : 6967000008

Name of the Paper : Financial Literacy

Name of the Course 5 11: Value Addition Course

(VAC)

Semester : IV

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। पर कार्का कार्य कार्य (၁)

(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.

- (c) Question No. 1 is compulsory and attempt any **two** questions from remaining.

 प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (d) Each question carries 10 marks, प्राचित्र प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है। द्वारा अर्थ के प्रश्न प्रत्येक प्रश्न भी

1. Write short notes on any **two** of the following: $5\times2=10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

fine L. House

प्राची के किशामित

(a) Write your Roll

Toller Toller

(a) Net Banking and UPI नेट बैंकिंग और यूपीआई

Maximum Marks: 30

P.T.O.

(b) ULIPegag nortes up sint to tgisos uo इस अथन-पश्च मूलिपां कंक् अर तर्भ अर तुरंत स्थानम्

or in Mindi; but the same medium should

- (c) Permanent Account Number स्थायी खाता संख्या गण वर्ष प्रकार अस्ति संख्या संख्या वर्ष स्थायी खाता संख्या वर्ष स्थायी संख्या संख्या वर्ष स्थायी संख्या संख्या वर्ष संख्या संख्य
- 2. Mr. Gopal, aged 59 years, who is a resident in India, submits the following information pertaining to his income for the previous year 2024-25.

Gross Total Income to the property of 17,00,000.5 Life insurance premium paid for policy taken on his own life and spouse शानाय गाने वाचे प्रास्त्री गर बना मेरियार Medical Insurance Policy premium paid for Independent daughter Interest on Savings account in ₹ 12,000 Axis bank कीना की अवकारणा मसा है ? एक निकेश Compute his total tax liability under both old and new tax regime for the asessment year 2025-26. श्री गोपाल, उम्र 59 वर्ष, जो भारत के निवासी हैं, पिछले वर्ष 2024-25 के लिए अपनी आय से संबंधित निम्नलिखित जानकारी प्रस्तुत करते हैं। सकल कुल आय 17,00,000 ₹ अपने जीवन और जीवनसाथी के जीवन पर ली 60,000₹ गई पॉलिसी के लिए जीवन बीमा प्रीमियम का भूगतान किया गया 20,000 ₹ स्वतंत्र बेटी के लिए चिकित्सा बीमा पॉलिसी प्रीमियम का भुगतान 12,000₹ एक्सिस बैंक में बचत खाता पर ब्याज आकलन वर्ष 2024-25 के लिए पुरानी और नई व्यवस्था दोनों के तहत उसकी कुल कर देनदारी की गणना कीजिए।

> कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

0004

P.T.O.

3. What do you understand by spending management? Discuss the steps to be followed in spending management.

व्यय प्रबंधन से आप क्या समझते हैं ? व्यय प्रबंधन में अपनाए जाने वाले कदमों पर चर्चा कीजिए।

4. What is the concept of Insurance? Discuss the importance of medical insurance in the life of an investor.

बीमा की अवधारणा क्या है ? एक निवेशक के जीवन में चिकित्सा बीमा के महत्त्व पर चर्चा कीजिए।

शी गणाह उस 50 वर्ष स्वोध्ययन के तेन्ना है विचले वर्ण 2024-25 के लिए अपनी आय से संबोधन निमानन जल जनकारी प्रस्तुत अपने हैं। वर्ण के नेप की जनसाभी से जीवन पर हो 60,000 र पूर्ण की जीवर में की जनसाभी से जीवन पर हो 60,000 र भूगतान किया पया प्रमान किया पया श्रीतिस्म की मूंचीन किया प्राचित्र की लिए प्राची और सं, जनस्था प्राचित्रम की में 3004-25 के लिए प्राची और सं, जनस्था जोनी के लहत उसकी कुल तर देनदारी की गणना मौतिहा



[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4274 I

Unique Paper Code : 6967000010

Name of the Paper : Gandhi and Education

Name of the Course : VAC

Semester : IV

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

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 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।

> कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

- (c) Questions No. 1 is compulsory and attempt any **two** questions from the remaining.

 प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए।
 - (d) Part of the questions to be attempted together.

प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।

- (e) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- 1. Write a short note on any **two** of the following: निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए:
- (a) Nai Talim (1937) नई तालीम (1937)
 - (b) Physical Education and Self-Reliance शारीरिक शिक्षा और आत्मनिर्भरता
 - (c) New Education Policy 2020 नई शिक्षा नीति 2020
 - 2. "My life is my message" (Mahatma Gandhi). Explain with examples.

"मेरा जीवन ही मेरा सन्देश है" (महात्मा गाँधी)। उदाहरण सिहत समझाइए।

- 3. As per Gandhian perspective use of local language (Mother tongue) can play a significant role in school education. Comment.
 गाँधी की दृष्टि में स्थानीय भाषा (मातृभाषा) स्कूली शिक्षा में महत्वपूर्ण भूमिका निभा सकती है। चर्चा कीजिए।
- 4. How far was the Nai Talim 1937 (Gandhian Model of Education) better than the British Model of Education in India?
 गाँधी जी की शिक्षा नीति (बुनियादी शिक्षा–1937) भारतीय अंग्रेजी शिक्षा नीति से कैसे बेहतर थी ?

[This question paper contains 3 printed pages]

of Alleuter three questions in all Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4279

: 6967002401 Unique Paper Code

Name of the Paper your act : National Cadet

Corps - IV

FISHI DATE

Name of the Course : Common Prog Group

त्वाच अवश्वियां - VI: वाटा Semester

Maximum Marks: 30 Time: 1 Hour

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

OI

(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 अयवा संबंधी कार्य काले वाले ए। खिली रहांने किरिय पालन

(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 अप अपने सामाजिक कीशल में एंप्रेडिंग सिंहिंग सकते

P.T.O.

5 黄

.O.T.9

- [This question paper contains 3 printed pages] (c) Attempt three questions in all. Question No. 1 is compulsory. कुल तीन प्रश्न कीजिए। प्रश्न क्रमांक एक अनिवार्य है। Unique Paper Code : 6967002401
- 1. Write the short notes on any two: $5\times2=10$ किन्हीं दो का संक्षिप्त में उत्तर दीजिए :
 - (a) Leadership traits Ratan Tata नेतृत्व प्रवृत्तियां - रतन टाटा
 - (b) Time Management समय प्रबंधन
 - (c) Man Made Disasters मानव निर्मित आपदाएँ

rotteeroe2

THOSE I SORTE

- Enlist 5 Do's and Don'ts instructions to be followed by NCC Cadets performing disaster 10 related tasks. आपदा संबंधी कार्य काने वाले एनसीसी कैडेटों द्वारा पालन किए जाने वाले 5 क्या करें और क्या न करें निर्देश स्चीबद्ध करें। म अक्राहर असे मार्च महाहित में क be used Hiroughout the paper.
- 3. How can you improve your social ह skills ? कार एक विका सभी उतार एक निका 10 आप अपने सामाजिक कौशल में सुधार कैसे ला सकते 含?

4. Describe different ways to conserve water.

10

जल संरक्षण के विभिन्न तरीकों का वर्णन करें।

1500

(E)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4283

Unique Paper Code : 6967000016

Name of the Paper : Social Emotional

Learning

ila) Mindfill

Name of the Course : VAC

Semester : IV

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।

(c) Answer any three questions. Question No. 1 is compulsory. Each question carries 10 marks.

किन्हीं भी तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

1. Write short notes on any **two** of the following: 5+5=10

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

Totan me

Instructions for

यसी के किलेक्ट्रिक

- (a) Mindfulness माइंडफुलनेस (सचेतनता)
- (b) Self-compassion आत्म-दया (सेल्फ-कंपेशन)
 - (c) Forms of discrimination भेदभाव के प्रकार
- 2. What do you understand by the term 'happiness' ? Suggest ways to enhance happiness in life. 10 'प्रसन्नता' से आप क्या समझते हैं ? जीवन में प्रसन्नता बढ़ाने के उपाय प्रस्तावित कीजिए।
- 3. Critically examine how mental health of today's youth can be impacted by maladaptive use of social media.

आलोचनात्मक रूप से विश्लेषण कीजिए कि आज के युवाओं के मानसिक स्वास्थ्य पर दुर्भावनापूर्ण सोशल मीडिया उपयोग का क्या प्रभाव पड़ सकता है ?

4. Define gratitude. With the help of examples discuss the benefits of gratitude in everyday life.

कृतज्ञता को परिभाषित कीजिए। उदाहरणों सहित रोजमर्रा के जीवन में कृतज्ञता के लाभ पर चर्चा कीजिए।

area and the contract of the second

(54)

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 4284 I

Unique Paper Code : 6967000018

Name of the Paper : Swachh Bharat

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester : IV

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।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY P.T.O.

(c) This question paper carries 4 questions in total.

इस प्रश्नपत्र में कुल चार प्रश्न हैं।

- (d) Question No. **One** is compulsory. **प्रथम** प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (e) Attempt any **two** out of the remaining **three** questions.

शेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- (f) **All** questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 1. Write short note on any **two** of the following: 5+5=10

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

(a) Relationship between sanitation and development.

स्वच्छता और विकास के बीच संबंध

(b) Vision of Swachh Bharat Abhiyan स्वच्छ भारत अभियान की दृष्टि

(c) Innovative approaches to solid waste management

े ठोस अपशिष्ट प्रबंधन पर नवीन विचार

- 3. "Cleanliness should not only be for the people but also by the people" Discuss with suitable examples.

"स्वच्छता केवल लोगों के लिए नहीं बल्कि लोगों द्वारा भी होनी चाहिए" उपयुक्त उदाहरणों के साथ चर्चा करें।

> कालिन्दी महाविद्यीलय पुस्तकालय KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

4. Discuss how operational and financial issues influence sanitation programmes. 10 परिचालन और वित्तीय मुद्दे स्वच्छता कार्यक्रमों को कैसे प्रभावित करते हैं। चर्चा करें।

to mist the tear shows a character with the

Z. Do you seree that Swath a Bharat

villoged and cuties, our ciso the perception and included at the citated of the perception and included a training of the citated of the cita

3. "Casaminess short and any blanthe proble had also by the people Discuss with state his course with state had a course with state had a course with the cour

ाम एक ता जाना के जिल्ला होता है। जाना कार्य माने के स्थान कार्य के स्थान कार्य के स्थान कार्य के स्थान कार्य क

(33)

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll No.

Sl. No. of Q. Paper : 4285

Unique Paper Code : 6967000019

Name of the Paper : Art of Being Happy

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

高之中华

Semester : IV

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

रोल नंबर लिखें।

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
- (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।

(c) Question No. 1 is compulsory. Answer any two questions from question no. 2 to 4. All questions carry equal marks.

पहला प्रश्न अनिवार्य है। प्रश्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए। सभी प्रश्नों के अंक समान है।

- 1. Write short Notes on any two : किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
 - (i) Art of managing stress
 तनाव-प्रबंधन का कोशल
 - (ii) Environmental factors of happiness प्रसन्नता के पर्यावरणीय कारक
 - (iii) Indicators of Happiness प्रसन्नता के संकेतक
- 2. 'Happiness is a state of mind'. Discuss how self-reflection is an important strategy of being happy.

'प्रसन्नता एक मनःस्थिति है।' चर्चा कीजिए कि आत्म-चिंतन कैसे प्रसन्न रहने की एक महत्वपूर्ण रणनीति है।

- 3. Examine the relationship of the Panchkosh theory with the idea of well-being.
 पंचकोश सिद्धांत का कल्याण के विचार के साथ संबंध का परीक्षण कीजिए।
- 4. Discuss how environment and happiness are inter-related. Illustrate your answer with suitable examples.

पर्यावरण और प्रसन्नता किस प्रकार एक दूसरे से जुड़े हैं ? उपयुक्त उदाहरण के साथ अपने उत्तर को स्पष्ट कीजिए।



[This question paper contains 3 printed pages] (c) Question No. 1 is compulsory and afte

Your Roll No. mon and w

Sl. No. of Q. Paper

Unique Paper Code : 6967000028

Name of the Course

Name of the Paper : Tribes of India

हैं कि लोग हो। लगर तगरिए Semester

Time: 1 Hours vas no Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

छात्रों के लिए निर्देशः

(a) Tribes of Andamar (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। (c) Tribal Myths

(b) Answer may be written either in English or in Hindi; but the same medium should moy 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 कि अलह निवासी चाहिएँ। विषया उत्तर अले । प्रारोति किन । प्राचीतिक उन्हर

P.T.O.

- This question paper contains 2 printed pages (c) Question No. 1 is compulsory and attempt any two questions from the remaining. प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए।
 - (d) Part of the question to be attempted together. प्रश्नों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।
 - (e) Each question carries 10 marks. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है। Semester
- 1. Write short notes on any two of the following: $2 \times 5 = 10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) Tribes of Andaman & Nicobar Islands. vistalian अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह की जनजातियाँ
 - (b) Indigenous Governance स्थानीय शासनी हेगार के हरू- लगा गर
- (c) Tribal Myths ग्रह्मा अवस्थातिवासीतिमथुक ad your nawenA (d)
- 2. Discuss the types of marriages practiced among the tribes of India. Illustrate your answer with some examples.
- मारत की जनजातियों में प्रचलित विवाहों के प्रकारों पर चर्चा कीजिए। कुछ उदाहरणों के साथ अपने उत्तर को स्पष्ट कीजिए।

एकिसी उन्होंने करि

- 3. 'Tribal societies are closely connected with nature.' Comment. 10 'आदिवासी समाज का प्रकृति से घनिष्ठ सम्बन्ध है।' टिप्पणी कीजिए।
- 4. Discuss the role of tribal leaders in shaping India's freedom struggle with suitable examples.

 भारत के स्वतंत्रता संग्राम को आकार देने में आदिवासी नेताओं की भूमिका पर उपयुक्त उदाहरणों के साथ चर्चा कीजिए।

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. | snottent north national (b)

Sl. No. of Q. Paper : 4292 I

Unique Paper Code : 6967006001

Name of the Paper : Vedic Mathematics II

Name of the Course : Value Added Course

bewolls for (VAC)olso

केनकुलंटर के उपयोग की अनुमति गढ़ी है। VI: (s) Mention the Vedic Mathematics Suite and

Time: 1 Hours and avoid 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.

- (c) Question No. 1 is compulsory. प्रश्न क्रमांक 1 अनिवार्य है।
- (d) Answer any **two** questions from question nos. 2 to 4.

 प्रश्न क्रमांक 2 से 4 में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (e) All questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- (f) Use of Calculator **not** allowed. कैलकुलेटर के उपयोग की अनुमति **नहीं** है।
- (g) Mention the Vedic Mathematics Sutra and Subsutra used to solve the question.

 प्रश्न को हल करने के लिए प्रयोग किये जाने वाले वैदिक गणित सूत्र एवं उपसूत्र का उल्लेख करें।
- 1. Attempt any four of the following: निम्नलिखित में से किन्हीं चार को हल करें:
 - (a) Solve for x, (x+4)(x+3) = (x+2)(x+1)x के लिए हल करें, (x+4)(x+3) = (x+2)(x+1)
 - (b) Find the determinant of the matrix : मैद्रिक्स का निर्धारक ज्ञात कीजिए :

$$\begin{bmatrix} 2 & 5 & 1 \\ -2 & 3 & 6 \\ 0 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

C.T.9.

(c) Solve for
$$x$$
, $\frac{3x+4}{6x+7} = \frac{5x+6}{2x+3}$

ा क्रिकेट का करें,
$$\frac{3x+4}{6x+7} = \frac{5x+6}{2x+3}$$

- (d) Find the equation of a line parallel to 3x+5y = 17 passing through (2,1).
- (2,1) से गुजरने वाली 3x+5y = 17 के समांतर रेखा का समीकरण ज्ञात कीजिए। हिन्स का समीकरण ज्ञात कीजिए।
- (e) Find HCF of the numbers 10, 15, 20. संख्याओं 10, 15, 20 का एचसीएफ ज्ञात कीजिए।
- 2. (a) Solve for x and y: 2x+3y=7, 3x+7y = 13 x, y के लिए हल करें : 2x+3y=7, 3x+7y = 13
 - (b) Find the inverse of the matrix : निर्मे मेट्रिक्स का व्युत्क्रम ज्ञात कीजिए : निर्मे

Explain the concessor
$$\frac{1}{2}$$
 $\frac{2}{4}$ $\frac{$

3. (a) A bamboo of 16 m height is broken due to air. It touches the earth from its root at a distance of 8 m. Find the broken height of the bamboo.

1500

3

P.T.O.

- 16 मीटर ऊँचा एक बाँस हवा के कारण टूट जाता है। यह अपनी जड़ से 8 मीटर की दूरी पर धरती को छूता है। बाँस की टूटी हुई ऊँचाई ज्ञात कीजिए।
- (b) If twice the son's age in years is added to the father's age, the sum is 70. But if twice the age of the father is added to the son's age, the sum is 95. Find the ages of father and son.

यदि पुत्र की आयु का दोगुना पिता की आयु में जोड़ा जाए तो योग 70 होता है। लेकिन यदि पिता की आयु का दोगुना पुत्र की आयु में जोड़ा जाए तो योग 95 होता है। पिता और पुत्र की आयु ज्ञात कीजिए।

- 4. (a) Find the angle between two lines 3x-y+2=0, 3y+x=7.

 दो रेखाओं 3x-y+2=0, 3y+x=7 के बीच का कोण ज्ञात कीजिए।
 - (b) Explain the concept to convert an isosceles triangle equal in area to a given square. क्षेत्रफल के बराबर समद्धिबाहु त्रिभुज को दिए गए वर्ग में बदलने की अवधारणा को समझाइए।

2. (a) A bamboo of 16 *** ight is broken due to air. It touches the earth from its root at a distance of 8 m. Find the profess height of the paniboo.

[This question paper contains 3 printed pages]

Your Roll Nomer mort at otteaum. aut. va.c...

Sl. No. of Q. Paper : 4295

Unique Paper Code : 6967000021

Name of the Paper : Yoga: Philosophy and

Practice

2632

P.T.O.

Name of the Course : VAC

1. Write short notes of any two of the following Semester

Time: 1 Hour Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates:

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

OI

(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। पार के काला मार्थि (मा)

(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.DO.

- (c) Question No. 1 is compulsory and attempt any two questions from remaining.

 प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- प्रत्येक प्रश्न **10** अंक का है।

Name of the Course : VAC

। एडाइ निड

1. Write short notes on any **two** of the following: $5\times 2=10$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

- (i) Relaxation exercises for the neck गर्दन के लिए आरामदेह व्यायाम
- (ii) Second Sutra of Patanjali's Yogasutra पतञ्जलि योगसूत्र का दूसरा सूत्र
 - (iii) Significance of Surya Namaskar

dailsa सूर्य नमंस्कार किंग्नहत्त्वप एकता ग्राह्मांका or in Hindi; but the same medium should

- 2. Discuss the First Sutra of Patanjali's Yogasutra.

 10
- पतञ्जलि योगसूत्र के प्रथम सूत्र पर चर्चा कीजिए।

3. Elaborate the benefits of doing Asana.

10

आसन करने के लाभ के बारे में विस्तार से बताइए।

4. Discuss the concept of Yoga's History.

10

Mercina or Marks 12

योग के इतिहास की अवधारणा पर चर्चा कीजिए।

Carrier Carrier

The transfer of the second property

is a man phonor the parties.

the real war to be a time to a land with

ु भूद कि के के कि पर तु का जीने पर जाएग

to the start for any time citizen an English

S. Williams, represent the same of the transfer of the same

THE RESIDENCE WAS A STATE OF THE PARTY OF TH

the color best park it, it was

4000