Your Roll No

Sr. No. of Question Paper: 1801

F

Unique Paper Code

: 6967000001

Name of the Paper

: Ayurveda and Nutrition

Name of the Course

: Value Added Course

Semester

; II

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

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

- 2. All questions carry equal marks.
- 3. Attempt three questions in all.
- 4. Question 1 is compulsory.
- Answers should be written either in English or Hindi and the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- सभी प्रश्नों पर समान अंक है।
- कुल तीन प्रश्नों के उत्तर टीजिए ।
- 4. प्रश्न 1 अनिवार्य है।
- इस प्रश्न-पत्र के उत्तर अग्रेज़ी या हिंदी-किसी भी एक भाषा में दिया जाना चाहिए और पूरी उत्तर पुस्तिका में एक ही माध्यम का उपयोग किया जाना चाहिए।
- Write short notes on any two of the following: (5×2=10)
 - (i) Regional food traditions of India
 - (ii) Guru and Laghu Ahara
 - (iii) Concept of Ama

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें:

- (i) भारत की क्षेत्रीय खाद्य परंपराएं
- (ii) गुरु और लघु आहार
- (iii) आँव की अवधारणा
- Explain with examples the significance of "Dincharya" and "Ritucharya" for health and well being. (10) उपयुक्त उदाहरण देते हुए दिनधर्या और ऋतुचर्या के महत्व की व्याख्या करें।
- Enlist the principles of "Aharmatra"- Explain with examples. (10)
 आयुर्वेद (आहारमात्रा) के अनुसार खाद्य पदार्थों के मात्रात्मक सिद्धांतों को सूचीबद्ध करें। उदाहरण सहित समझाइए।
- Discuss the applications of Ayurvedic diets. Elaborate upon the various suitable food items as per the principles of "Pathya" and "Apathya". (10)

आयुर्वेदिक आहार के अनुप्रयोगों पर चर्चा करें। पथ्य और अपध्य के सिद्धांतों के अनुसार विभिन्न उपयुक्त स्वाध पदार्थों का विस्तार से वर्णन कीजिए ।

(500)

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

Sr. No. of Question Paper: 1828

F

Unique Paper Code

: 6967000001

यूनिक पेपर कोड

Name of the Paper

: Ayurveda and Nutrition

Type of the Paper

: Value Addition Course

विषय का प्रकार

: मूल्य संवर्धन पाठ्यक्रम

Semester

: 11

सेमेस्टर

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

समय : । घण्टे

पूर्णांक : 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- First question is compulsory and attempt any two questions from remaining.
- 3. Each question carries 10 marks.

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

छात्रों के लिए निर्वेश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- पहला प्रवन अनिवार्य है और श्रेष में से किन्हीं दो प्रवनों के उत्तर दीजिए ।
- प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- उत्तर अग्रेजी या हिंदी में लिखे जा सकते हैं लेकिन पूरे पेपर में एक ही माध्यम का उपयोग करें।
- Write short notes on any two of the following: (5x2=10)
 - (a) Four eras and evolution of Indian food
 - (b) Dincharya and Ritucharya

(c) Concept of Sattva

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (क) चार युग और भारतीय भोजन का विकास
- (ख) दिनचर्या और ऋतुचर्या
- (ग) सत्व की अवधारणा
- Enlist principles of Aharmatra important for health. Explain in detail the significance of "Guru" and "Laghu" Ahar. (10)

स्वास्थ्य के लिए महत्वपूर्ण आहारमाजा के सिद्धांतों को सूचीबद्ध करें। ''गुरु'' और ''लघु'' आहार के महत्व को विस्तार से समझाइए ।

 Enlist the principles of Ahar Vidhi Vidhan. Explain with examples. (10)

आहार विधि किंगान के सिद्धांतों को सूचीबद्ध करें। उदाहरण सहित समझाइए ।

B.T.O.

 Elaborate upon the various suitable food items as per the principles of Pathya and Apathya. (10)

पथ्य और अष्य्य के सिद्धांतों के अनुसार विभिन्न उपयुक्त खाद्य पदार्थों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

(1500)

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1802

Unique Paper Code

: 6967000002

Name of the Paper

: Constitutional Values and

Fundamental Duties

Name of the Course

: VAC (Value Addition

Course) (For Students of

Regular and NCWEB)

Semester

: II

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

WHEN IT HE WAS TO SEE THE POST

- 1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- Question number 1 is compulsory.
- Answer any two Out of 2,3,4. 3.
- 4. Answers may be written either in English or Hindi but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- प्रथम प्रश्न अनिवार्य हैं।
- उत्तर अरोजी या हिंदी में लिखे जा सकते हैं। पूरे पेपर में एक ही माध्यम का उपयोग करें।
- 1. Short Notes (Answer any two) (5×2=10) to the question paper

and the III to think I be some onto the extraorem.

(a) Secularism

(b) Article 51A-K

1802

a suffly hour is which with mission mission are the term

अनुच्छेद 51 ए-के

(c) Sarva Dharma Sambhav

सर्व धर्म समभाव

2. Explain the difference between Fundamental Rights (10) and Fundamental Duties.

मौलिक अधिकारों और मौलिक कर्तव्यों में अंतर स्पष्ट कीजिए ।

- What is Rule of Law? Explain with examples. (10) कानून का शासन क्या है ? उदाहरण सहित समझाइए।
- 4. Should fundamental duties be justiciable? Discuss.

(10)

P.T.O.

Jess bilbers (ch. Candidates

क्या मौलिक कर्तव्य प्रवर्तनीय होने चाहिए ? चर्चा कीजिए ।

16-0 10 player

(c) Surva Shiping Sambins

HAVE NO EL

training the difference between Pasquarents Rights

1061

wind President Super

I notice stop to be to be the same of the

0

What is Rabs of Levil Explants under examples 210;

1986 Fe alle sesset f. S. no sone de sper

Should fundamental during be insurational District

1019

.03.5

(500)

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

Sr. No. of Question Paper: 1829 F

Unique Paper Code : 6967000002

Name of the Paper

: CONSTITUTIONAL

VALUES AND

FUNDAMENTAL DUTIES

विषय का नाम

: संवैधानिक मूल्य और मौलिक कर्तव्य

Name of the Course

: VAC (For Students of Regular

& NCWEB only)

पाठ्यक्रम का नाम

वीएसी

Semester

: II

सेमेस्टर

Duration: 1 Hour Maximum Marks: 30

समय : 1 घण्टा

पुणांक: 30

Instructions for Candidates

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

- 2. First question is compulsory and attempt any two questions from remaining.
- 3. Part of the questions to be attempted together.
- Each question carries 10 marks.
- 5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्वेश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिस्पिए ।
- पहला प्रज्ञन अनिवार्थ है और शेष में से किन्हीं वो प्रक्तों के उत्तर दीजिए।
- प्रज्ञों का एक भाग एक साथ करने का प्रयास करें।
- प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1829

- 1. Write short notes on any two of the following: निम्नलिखित में से किन्हीं वो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:
 - (a) Equality before Law कानून के समझ समानता
 - (b) Rule of law कानून का शासन
 - (c) Unity and Integrity एकता और अखंडता
 - (d) Democracy

लोकतंत्र

 What do you understand by Justice? Elaborate on the different kinds of Justice as given in the Constitution.

न्याय से आप क्या समझते हैं? संविधान में दिए गए विभिन्न प्रकार के न्याय पर विस्तार से बताएं।

3. Elaborate on Article 51-A of the Indian Constitution.
Which fundamental duties would you like to add to
it?

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 51-ए पर विस्तार से बताएं। आप इसमें कौन से मौलिक कर्तव्य जोड़ना चाहेंगे?

 Critically examine the right to liberty with special reference to freedom of thought and expression.

विचार और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता के विशेष संदर्भ में स्वतंत्रता के अधिकार का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1809

Unique Paper Code

: 6967000011

Name of the Paper

: Ecology and Literature

Name of the Course : Value Addition Course

(VAC)

Semester

Duration: 1 Hours

Maximum Marks : 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- This question paper carries 4 questions in total.
- Question No One is Compulsory
- 4. Attempt any 2 out of the remaining 3 questions

- Write short notes on any two of the following questions: (5x2=10)
 - (a) Write a short note on the character of Bibhuti in Tagore's play The Waterfall. (5)
 - (b) What do small towns remind the poet in the poem "Small Towns and the River"?

(5)

- (c) Write a short note on how 'Larva', 'Caged Bird' and 'Filth' are used as symbols in the poem "Volcano, You cannot crupt." (5)
- How is Rabindranath Tagore's The Waterfall a representation of a concrete thinking? (10)
- Discuss the cultural ramifications of the state of women in Kannada society as mentioned by A.K.Ramanujan in "A Flowering Tree." (10)
- Discuss how Thangjam Ibopishak in his poem "Volcano, You Cannot Erupt" gives a multidimensional image of his society and its tribulations.

(10)

(500)

Your Roll No

F Sr. No. of Question Paper: 1836

: 6967000011 Unique Paper Code

: Ecology and Literature Name of the Paper

: Value Addition Course Name of the Course

(VAC)

: B.A./B.Sc./B.Com (Hons./ Name of the Programme

Prog.)

: H Semester

Maximum Marks: 30 Duration: 1 Hours

Instructions for Candidates

- 1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- Question no. 1 is compulsory and attempt any two questions from the remaining.
- Answers may be written either in English or Hindi but the same medium should be used throughout the paper.

प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है और शेथ में से कोई अन्य 2 प्रश्न करें।

उत्तर अंग्रेजी या हिंदी में लिखे जा सकते हैं लेकिन पूरे पेपर में एक ही माध्यम का उपयोग करें।

Part - A

भाग ए

1. Attempt any two questions out of three. (5×2=10) निस्नलिखित तीन प्रश्नों में से किन्हीं वो प्रश्नों के उत्तर वीजिए ।

(a) What is the message that Gieve Patel tries to convey through his poem "On Killing a Tree".

(5)

1836

3

गीव पटेल अपनी कविता ''ऑन किलिंग अ ट्री'' के माध्यम से क्या संदेश साझा करने की कोशिश करते हैं?

(b) Comment on the significance of the title of the poem "Small Town and The River" by Mamang Dai. (5)

ममंग दाई की कविता ''रमॉल टाउन एंड व रिवर'' के शीर्षक के महत्व पर टिप्पणी करें।

(c) Comment on William Wordsworth as a nature poet with reference to his poem "In April Beneath the Scented Thorn". (5)

''इन अप्रैल बिनीथ द सेंटेड थॉर्न'' कविता के संदर्भ में, विलियम वर्ड्सवर्थ पर, प्रकृति चेतना के कवि के रूप में टिप्पणी करें ।

Part - B

भाग वी

Attempt any two questions out of three

निम्नलिखित तीन में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

 Critically analyze the poem entitled "Volcano, You cannot Erupt" by Thangjam Ibopishak Singh. (10)

थंगजाम इबोपिशाक सिंह की कविता ''वोल्केनो, यू केन्नौट इरप्ट'' का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए ।

 Compare and contrast the characters of Bibhuti and Abhijit in The Waterfall to reflect Tagore's criticism of human-created restrictions on Nature. (10)

प्रकृति पर मानव-निर्मित प्रतिबंधों की टैगोर की आलोचना को दर्शान को लिए व वॉटरफॉल में विभृति और अभिजीत के पानों की नुलना और अंतर करें।

 "A Flowering Tree" by A.K.Ramanujan is an attempt to establish a sisterhood between women and nature.
 Elucidate. (10)

ए. के. रामानुजन डारा "ए "फ्लावरिंग ट्री" महिलाओं और प्रकृति के बीच एक बहनत्व स्थापित करने का एक प्रयास है। स्पष्ट करें।

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1807

F

Unique Paper Code

: 6967000008

Name of the Paper

: Financial Literacy

Name of the Course

: Value Addition Course

(VAC)

Semester

: 11

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- This question paper carries 4 questions in total.
- 3. Question No One is Compulsory
- 4. Attempt any 2 out of the remaining 3 questions
- 1. Write short notes on any two of the following:

- (a) Financial Discipline
- (b) U.P.I.
- (c) Time value of money

 $(5 \times 2 = 10)$

- How can you protect yourself from online frauds?
 (10)
- What is a mutual fund? Explain the role of mutual funds in personal investment planning. (10)
- From the following particulars related to Mr. Suresh who is a salaried employee, compute his total tax liability under old tax regime and new tax regime for the financial year 2021-22:

Gross Salary	Rs. 15,00,000
Interest on saving bank account	Rs. 12.500
Contribution to Provident Fund	Rs. 1,00,000
Contribution to Public Provident Fund	Rs. 1,00,000
Premium paid for health insurance policy for his family	Rs. 20,000 (10)

(500)

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1834

F

Unique Paper Code

: 6967000008

Name of the Paper

: Financial Literacy

Name of the Course

: VAC

Semester

- 11

Duration: 1 Hour

Maximum Marks : 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- 2. All questions carry equal marks.
- First question is compulsory. Attempt any two questions out of question number 2, 3 and 4.
- 4. Use of Simple Calculator allowed.
- Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1834

- इस प्रश्न-पन्न को मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- 2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- पहला प्रश्न अनिवार्य है । प्रश्न संख्या 2, 3 और 4 में से किन्हीं दो प्रश्नों का उत्तर दीजिए ।
- साधारण कैलकुलेटर के उपयोग की अनुमति है।
- इस प्रजन-पत्र का उत्तर अग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का मध्यम एक ही होना चाहिए।
- Write short notes on any two of the following:
 निम्नलिखित में से किन्हीं डो पर संक्षित टिप्पणियाँ लिखें:
 - (a) Time Value of Money पैसे की समय के अनुसार कीमत
 - (b) Marketing of Digital Banking Products ছিনিলে বুঁজিয় ওলাবাঁ কা বিণ্ণল
 - (c) Mutual Funds Schemes

(5×2=10)

म्युचुअल फंड योजनाएं

1834

2. What do you mean by spending management? Discuss

the steps in spending management. (10)

व्यय प्रबंधन से आप क्या समझते हैं ? व्यय प्रबंधन के चरणों पर चर्चा करें।

3

3. From the following information available about the share of ABC Limited, calculate its expected return and risk:

एबीसी लिमिटेड के प्रेर के बारे में उपलब्ध निम्नलिखित जानकारी से, इसके अपेक्षित रिटर्न और जोखिम की गणना करें:

State (स्थिति)	Probability (संभावना)	Return (रिटर्न)
Boom (उछाल)	0.30	40%
Stagnant (स्थिर)	0:40	20%
Bust (पतनावस्था)	0.30	-20%

(10)

 State the list of deductions and exemptions not allowed under the new tax regime. (10)

नई कर व्यवस्था के तहत अनुमत कटौतियों और छुटों की सूची बताएं।

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1808

F

Unique Paper Code

: 6967000010

Name of the Paper

: Gandhi and Education

Name of the Course

: Value Addition Course

(VAC)

Semester

: 11

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- 2. This question paper carries 4 questions in total.
- 3. Question No One is Compulsory
- 4. Attempt any 2 out of the remaining 3 questions
- Answers may be written either in English or Hindi but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्वेश

- इस प्रक्रन-पत्र के मिलते ही ऊपर विए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- इस प्रश्न पत्र में कुल चार प्रश्न हैं।
- प्रथम प्रश्न अनिवार्य हैं।
- शेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो के उत्तर लिखए।
- उत्तर अंग्रेजी या हिंदी में लिखे जा सकते हैं। पूरे पेपर में एक ही माध्यम का उपयोग करें।
- Write short note on any two:

(5+5)

- (a) Gandhi's ideas on Self-Discovery.
- (b) Gandhi's Vision on Medium of Education
- (c) Gandhi's thought on Truth and Non- Violence

1808

किन्हीं वो पर सक्षिप्त टिप्पणी लिखिए

- (क) आत्म की खोज पर गांधी जी के विचार
- (ख) किसा के माध्यम पर गांधी जी की दृष्टि
- (ग) सत्य और अहिंसा पर गांधी जी के विचार
- 2. Discuss Gandhi's ideas related to health and hygiene

स्वास्थ्य और स्वच्छता से संबंधित गांधी जी के चिंतन पर प्रकाश डालें।

3. Discuss Gandhi's experiments in education in your own words. (10)

शिक्षा सम्बंधित गांधी जी के प्रयोगों का उल्लेख करें।

4. Gandhi's thought on Skill and Vocational Education is considered to be visionary. Examine the given statement. (10)

कौशल और व्यावसायिक शिक्षा पर गांधी जी के विचार दूरदर्शी माने जाते हैं। इस कथन की समीक्षा करें।

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1835

F

Unique Paper Code

: 6967000010

Name of the Paper

: Gandhi and Education

Name of the Course

: Value Addition Course

(VAC)

Semester

: 11

Duration: 1 Hour

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- 2. Question No. 1 is compulsory.
- 3. Answer any two questions from question nos. 2 to 4.
- 4. All questions carry equal marks.
- Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

1835

छात्रों के लिए निर्वेश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2 पहला प्रश्न अनिवार्य है ।
- प्रज्न संख्या 2 से 4 तक किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए।
- 4. सभी प्रज्ञों के अंक समान हैं।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- 1. Write short notes on any two:

(5+5)

- (i) Gandhi's idea of self-reliance
 - (ii) Gandhi's vision of 'Bharat'
 - (iii) Gandhi's philosophy of Truth and Non-Violence

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (i) आत्म-निर्भरता पर गाँधी के विचार
- (ii) गाँधी के सपनों का 'भारत'
 - (iii) गाँधी का सत्य और अहिंसा का दर्शन
- Discuss Gandhi's views on use of Indian language as a medium of education. (10)

किशा के माध्यम के रूप में भारतीय भाषा के उपयोग पर गाँधी के विचारों को स्पष्ट करें।

 Describe Gandhi's thoughts on Skill and Vocational Education. (10)

कौशल और व्यावसायिक शिक्षा पर गाँधी के विचारों का उल्लेख करें। Education plays a significant role in character building and moral development. Discuss in the light of Gandhian philosophy. (10)

चरित्र निर्माण और नैतिक विकास में शिक्षा एक महत्वपूर्ण भूमिका रखती है, इसकी गाँधीवादी परिप्रेक्ष्य में चर्चा करें।

Your Roll No

Sr. No. of Question Paper: 1810

Unique Paper Code

: 6967000012

Name of the Paper

: National Cadet Corps-I

Name of the Course

: Value Addition Course

(VAC)

Semester

: II

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- This question paper carries 4 questions in total.
- Question No One is Compulsory 3.
- Attempt any 2 out of the remaining 3 questions 4.
- Answers may be written either in English or Hindi but the same medium should be used throughout the 5. paper.

छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र को मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- 2. इस प्रश्न पत्र में कुल चार प्रश्न हैं।
- प्रथम प्रश्न अनिवार्य हैं।
- शेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो के उत्तर लिखिए।
- उत्तर अंग्रेजी या हिंदी में लिखे जा सकते हैं। पूरे पेपर में एक ही माध्यम का उपयोग करें।

1. Write the short notes on any two.

(5×2=10)

- (a) Types of NCC Camps
- (b) Role of NCC in Nation Building
- (c) Fundamentals of Unity in Diversity

1810

3

किन्हीं दो का संक्षिप्त में उत्तर दीजिए:

- (क) राष्ट्रीय केंडेट कोर के शिविरों के प्रकार
- (स्व) राष्ट्रीय कैंडेट कोर की राष्ट्रीय निर्माण में भूमिका
- (ग) अनेकता में एकता के मूल सूब
- (a) List the factors that influence the shaping of personality. (7)
 - (b) What are NGOs ?

(3)

- (क) व्यक्तित्व को प्रभावित करने वाले कारको का उल्लेख कीजिये।
- (स्व) गैर सरकारी संगठनों से आप क्या समझते हैं ?
- Write down the objectives of rural development. Write name of any five important Rural 'Development programmes. (10)

ग्रामीण विकास कार्यक्रम के क्या उदेश्य है ? किन्ही पांच महत्वपूर्ण ग्रामीण विकास कार्यक्रमों के उल्लेख कीजिये ।

4

4. Write about the factors that affect National Integration-

राष्ट्रीय एकता को प्रभावित करने वाले कारको का वर्णन कीजिये ।

(200)

Your Roll No

Sr. No. of Question Paper: 1811

F

Unique Paper Code

: 6967007002

Name of the Paper

: National Cadet Corps-II

Name of the Course

: Common Prog Group

Semester

: 11

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

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

- 2. Attempt Three questions in all.
- Question No.1 is compulsory.
- Answer may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

 इस प्रज्ञन-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक निर्मिए।

- 2. कुल तीन प्रान कीजिये ।
- प्रश्न क्रमांक एक अनिवार्थ है ।
- इस प्रक्रमपत्र का उत्तर असीज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में वीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का गाध्यम एक ही होना चाहिए।
- 1. Write the short notes on any two: (5x2 = 10)
 - (a) Different Ways of Communication
 - (b) Honour Code
 - (c) Forms of Child Abuse

किन्हीं दो का सक्षिप्त में उत्तर दीजिए:

- (क) संचार के विभिन्न प्रकार
- (ख) ऑनर कोड

1811

3

- (ग) बाल उत्पीड़न के प्रकार
- What are communication skills? Describe different Components of Effective Communication. (10) संचार कौशल क्या होता है? प्रभावी संचार के विभिन्न घटकों का वर्णन कीजिये ।
- 3. What are Important Leadership Traits? Explain traits that are of paramount importance to a leader. (10) महत्त्वपूर्ण नेतृत्व प्रवृत्तियाँ कौन से होती हैं? उन प्रवृत्तियों का उल्लेख कीजिये जो एक नेता के लिए सर्वोपरि महत्व की होती हैं।
- Describe different types of cyber security threats and challenges. (10)

साइबर सुरक्षा के विभिन्न स्वतरों और घुनौतियों का उल्लेख कीजिये।

(2000)

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1838

Unique Paper Code : 6967007002

Name of the Paper : National Cadet Corps-II

Name of the Course : Common Prog Group

Semester : II

Duration: 1 Hours Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

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

- 2. Attempt Three questions in all.
- 3. Question No.1 is compulsory.
- Answer may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

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

- कुल तीन प्रक्रन कीजिये ।
- प्रश्न क्रमांक एक अनिवार्य है ।
- इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- 1. Write the short notes on any two: (5×2=10)
 - (a) Mobile Security
 - (b) Team Spirit an Indicator of Leadership
 - (c) Do's & Don'ts: For Road safety

किन्हीं दो का संक्षिप्त में उत्तर दीजिए:

- (क) मोबाइल सुरक्षा
- (ख) टीम भावना नेतृत्व का एक सूचक

- (ग) सड़क सुरक्षा के लिए क्या करें और क्या न करें
- Explain importance of effective communication. What
 are components of effective communication? (10)
 संचार कौशल के महत्व का उल्लेख कीजिये। प्रभावी संचार के विभिन्न
 घटकों का वर्णन कीजिये।
- What are the indicators of leadership and evaluation?
 Explain role of discipline as and indicator of leadership.
 - नेतृत्व और मूल्यांकन के संकेतक कौन से है ? अनुशासन की भूमिका को नेतृत्व के सूचक के दृष्टिकोण से समझाइये।
- Explain general provisions of the Protection of Children from Sexual Offences Act (POCSO) 2012.
 (10)

1838

सिड्बर लैंगिक अपराधों से बालकों का संरक्षण अधिनियम, (POCSO)
2012 के सामान्य प्रावधान का उल्लेख कीजिये।

(2000)

This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1814

F

Unique Paper Code : 6

: 6967000015

Name of the Paper

: Science and Society

Name of the Course

: Value Addition Course

(VAC)

Semester

: 11

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- The question paper has a total of four questions of which students have to attempt a total of three questions.
- Question no. 1 is compulsory for all students.
- Students have to attempt any two of the remaining three questions.
- 5. Answer all parts of a question together.

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

छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- प्रश्न पत्र में कुल चार प्रश्न हैं जिनमें से छात्रों को कुल तीन प्रश्नों का प्रयास करना है।
- प्रश्न सं । सभी छात्रों के लिए अनिवार्य है।
- छात्रों को श्रेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं वो का प्रयास करना है।
- एक प्रान के सभी भागों का एक साथ उत्तर दें।
- उत्तर अंग्रेजी या हिंदी में लिखे जा सकते हैं; लेकिन पूरे पेपर में एक ही माध्यम का इस्तेमाल किया जाना चाहिए।
- 1. Write short notes on any two of the following: $(5\times 2{=}10)$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

(a) Biodiversity parks and their importance

1814

3

जैव विविधता पार्क और उनका महत्व

- (ii) Physical and Mental health in human well-being
 - मानव कल्याण में शारीरिक और मानसिक स्वास्थ्य
- (iii)Renewable energy and its impact on global warming

नवीकरणीय ऊर्जा और ग्लोबल वार्मिंग पर इसका प्रभाव

 Myths often surround scientific facts. In many situations, including during the Covid pandemic, we encountered several myths (in media and in social groups). List any two such myths that you are aware of and provide the scientific rationale in their place.

(10

मिथक अक्सर वैज्ञानिक तथ्यों को घेर लेते हैं। कई स्थितियों में, जिसमें कोविड महामारी भी ज्ञामिल है, हमने कई मिथकों का सामना किया (मीडिया और सामाजिक समूहों में) । ऐसे किन्हीं दो मिथकों की सूची बनाइए जिनसे आप परिचित हैं और उनके स्थान पर वैज्ञानिक तर्क प्रक्षन कीजिए । Describe key contributions made by ancient Indian scientists in fields such as mathematics, astronomy and medicine (10)

गणित, खगोल विज्ञान और चिकित्सा जैसे क्षेत्रें में प्राचीन भारतीय वैज्ञानिकों द्वारा किए गए प्रमुख योगवानों का वर्णन कीजिए।

Discuss the impact of climate change on ecology.
 Describe strategies for mitigating the impacts of climate change and promoting sustainable development.

पारिन्थितिकी पर जलवायु परिवर्तन के प्रभाव की चर्चा कीजिए । जलवायु परिवर्तन के प्रभावों को कम करने और सतत विकास को बढ़ाया देने के लिए रणनीतियों का वर्णन करें। This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1841

Unique Paper Code : 6967001015

Name of the Paper : Science and Society

Type of the Paper

: Value Addition Course

(VAC)

Semester

: 11

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

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

- 2. The question paper has a total of four questions of which students have to attempt a total of three questions.
- 3. Question no. 1 is compulsory for all students.
- Students have to attempt any two of the remaining three questions.

- 5. Answer all parts of a question together.
- Answers may be written either in English or in Hindi;
 but the same medium should be used throughout the paper

छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- प्रश्न पत्र में कुल चार प्रश्न हैं जिनमें से छात्रों को कुल तीन प्रश्नों का प्रयास करना है।
- प्रश्न सं. । सभी छात्रों के लिए अनिवार्य है।
- छात्रों को श्रेथ तीन प्रक्रमों में से किन्हीं दो का प्रयास करना है।
- एक प्रश्न के सभी भागों का एक साथ उत्तर हैं।
- इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी भी एक भाषा में वीजिए, परंतु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

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

(5x2=10)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर सक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (a) Agricultural practices from ancient to modern times
- (b) Any notable space program conducted by the Indian Space Research Organization (ISRO)
- (c) Global warming and renewable energy
- (क) प्राचीन काल से लेकर आधुनिक काल सक की कृषि पद्धतियाँ
- (स्व) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) हारा संचानित कोई उल्लेखनीय अंतरिक्ष कार्यक्रम
- (ग) ग्लोबल वार्निंग और नवीकरणीय ऊर्जा

 What are the key principles of sustainable development, and why is it important for addressing global environmental challenges? Provide three examples of sustainable practices in different sectors.

सतत विकास के प्रमुख सिद्धांत क्या हैं, और वैश्विक पर्यावरणीय चुनौतियों का समाधान करने के लिए यह क्यों महत्वपूर्ण है? विभिन्न क्षेत्रे में सतत प्रथाओं के तीन उदाहरण प्रदान करें।

 The scarcity of clean water and decline in groundwater level is a significant concern. By briefly describing "Water Harvesting", explain its role in solving the problem of water scarcity. (10)

साफ पानी की कमी और भूजल स्तर में गिरावट एक महत्वपूर्ण चिंता का विषय है। ''जल संचयन'' का संक्षेप में वर्णन करते हुए जल की कमी की समस्या के समाधान में इसकी भूमिका की व्याख्या कीजिए।

 How does science and technology contribute to the achievement of self-reliance objectives in contemporary India? Illustrate your response with appropriate examples. (10)

समकालीन भारत में आत्मनिर्भरता के उद्देश्यों की प्राप्ति में विज्ञान और प्रौद्योगिकी किस प्रकार योगदान करती है? उपयुक्त उदाहरणों के साथ अपने उत्तर को स्पष्ट कीजिए ।

(2000)

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1823 F

Unique Paper Code : 6967000024

Name of the Paper : सृजनात्मक लेखन के आयाम

Name of the Course : Value added Course

Semester

: 11

Duration: 1 Hours Maximum Marks: 30

छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखए ।
- इस प्रश्न पत्र में कुल चार प्रश्न हैं।
- पहला प्रश्न अनिवार्य है।
- शेष तीन पश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों का उत्तर लिखिए।
- किन्हीं दो विषयों पर टिप्पणी लिखिए-

(5+5=10)

- (क) संक्षेपण की विशेषलाएं
- (ख) हास्य और व्यंग्य में अंतर

1823

2

(ग) साहित्यिक भाषा की विशेषताएं

- मृजनात्मक लेखन में परिवेश के महत्त्व को स्पष्ट कीजिए। (10
- पल्लवन कीजिए (10)
 'मन के हारे हार है'।
- 'ई-कचरा और पर्यावरण' विषय पर अनुच्छेव लिखिए। (10)

(500)

[This question paper contains 2 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper: 1850

H

यूनिक पेपर कोड

: 6967000024

पेपर का नाम

: मृजनात्मक लेखन के आयाम

विषय का प्रकार

: मूल्य संवर्धन पाठ्यक्रम

सेमेस्टर

: 11

अवधि : । घण्टे

पूर्णांक : 30

छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- प्रश्न एक अनिवार्य है और शेषै तीन में से कोई दो प्रश्नों के उत्तर दें।
- प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

। किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए -

(5+5=10)

- (क) प्रिंट मीडिया की भाषा
- (ख) ''मैं और मेरा परिवेश'' विषय पर निबंध लिखिए
- (ग) हास्य और व्यंग्य में अंतर
- मृजनात्मक लेखन में भाव और विचार की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

- साहित्यिक भाषा की विशेषताएं लिखिए। (10)
- ''जल ही जीवन है'' विषय पर अनुच्छेद लिखिए । (10)

(1000)

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1816

F

Unique Paper Code

: 6967000018

Name of the Paper

: Swachh Bharat

Name of the Course

: Value Addition Course

(VAC)

Semester

: 11

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- 2. This question paper carries 4 questions in total.
- 3. Question No One is Compulsory
- 4. Attempt any 2 out of the remaining 3 questions
- Answers may be written either in English or Hindi but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्वेश

- इस प्रश्न-पत्र को मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- 2. इस प्रश्न पत्र में कुल चार प्रश्न हैं।
- प्रथम पश्न अनिवार्य हैं।
- श्रेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो के उत्तर लिखिए।
- उत्तर अग्रेजी या हिंदी में लिखे जा सकते हैं। पूरे पेपर में एक ही माध्यम का उपयोग करें।
- Write short note on any two of the following: (5+5=10)
 - (a) Role of Swacchagrahi in Swachh Bharat Mission स्वच्छ भारत विज्ञन में स्वच्छग्रही की भूमिका
 - (b) Mission and vision of Swachh Bharat Mission स्वच्छ भारत मिशन का लक्ष्य एवं दृष्टि

(c) Swachhata Pakhwada

स्वच्छता पखवाड

Explain the different phases of the Swachh Bharat
 Abhiyan. (10)

स्वच्छ भारत अभियान के विभिन्न चरणों की व्याख्या कीजिए।

What is Open Defecation Free (ODF) plus model?
 Discuss the key indicators of ODF plus model in detail.

खुले में जीव से मुक्त (ODF) प्लस मॉडल क्या है ? ओडीएक प्लस मॉडल के प्रमुख संकेतकों का वर्णन करें।

4. Why is community mobilization important for sustainable sanitation? Discuss with example. (10)

सतत स्वच्छता के लिए सामुदायिक एकजुटता क्यों महत्वपूर्ण है ? उदारहण सहित चर्चा कीजिए। [This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1843

F

Unique Paper Code

: 6967000018

Name of the Paper

: Swachh Bharat

Name of the Course

: Value Addition Course

(VAC)

Semester

H:

Duration: 1 Hour

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- 2. This question paper carries 4 question in total.
- 3. Question No. One is Compulsory.
- 4. Attempt any 2 out of the remaining 3 questions.
- Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्वेश

- इस प्रश्न-पत्र को मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2. इस प्रश्नपत्र में कुल चार प्रश्न है।
- 3. प्रथम प्रश्न अनिवार्य है।
- शेष तीन प्रश्नों में से किन्हीं वो प्रश्नों के उत्तर लिखिए ।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- Write short note on any two of the following: (5+5=10)

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

(a) Swachhagrahis and their role in Swachh Bharat Abhiyaan.

स्वच्छ भारत मिजन में स्वछाग्रही की भूमिका

(b) Mission and Vision of Swachh Bharat Abhiyaan.
स्वच्छ भारत मिश्रन का संस्थ एवं दृष्टि

(c) Gandhian Philosophy of Cleanliness.

स्वच्छता का गांधीवादी दर्शन

 Explain the role of the various ministries involved in the implementation of the Swachh Bharat Abhiyaan, (10)

स्वच्छ भारत अभियान के कार्यान्वयन में शामिल विभिन्न मंत्रालयों की भूमिका की चर्चा करें।

What is Open Defecation Free (ODF) plus model?
 Discuss the key indicators of ODF plus model in detail. (10)

खुले में औप से मुक्त (ODF) प्लस मॉडल क्या है ? ओडीएफ प्लस मॉडल के प्रमुख संकेतकों पर चर्चा करें।

 What is Solid waste management? Prepare a plan on solid waste management in a slum community. (10) ठोस अपशिष्ट प्रबंधन क्या है? मलिन बस्ती में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन के लिए एक योजना तैयार करें।

(5000)

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 1818

F

Unique Paper Code

: 6967000020

Name of the Paper

: Vedic Mathematics 1

Name of the Course

: Value Addition Course

(VAC)

Semester

: 11

Duration : 1 Hours

Maximum Marks: 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
 - Question No. 1 is compulsory.
 - 3. Answer any two questions from question nos. 2 to 4.
 - 4. All questions carry equal marks.
 - 5. Use of calculator is not allowed.

1. Attempt any four of the following:

(v) Convert 334635 (Vinculum number) - (Normal Number)

1818

3

2. (a) In a Library there are 4445 books, out of which

 $\frac{1}{5}$ th books are of Arts stream and $\frac{1}{7}$ th are of English stream. Find the total number of books of English and Arts stream present in the library.

(b) Rahul bought 3 kg apples and 6 kg oranges. Ifihe cost of 1kg apple is Rs.98, and 1 kg of oranges is Rs.54. How much Rahul paid to the shopkeeper?

3. (a) Solve the following:

(ii)
$$\sqrt{961} = \dots$$

(b) Explain the concept of circling a square using the Baudhayana Shulbasutra method.

1818

4

4. (a) Solve the following:

(b) Explain the concept of Baudhayana Shulbasutra for finding the square root of 2. [This question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper: 1820

/____

Unique Paper Code

: 6967000021

Name of the Paper

: Yoga: Philosophy and

Practice

Name of the Course

: VAC (For students of Regular

and NCWEB only)

पाठ्यक्रम का नाम

: वीएसी

Semester

: 11

सेमेस्टर

Duration: 1 Hour

Maximum Marks: 30

समय : | घण्टा

पूर्णांक : 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- First question is compulsory and attempt any two questions from remaining.

3

- 3. Each question carries 10 marks.
- Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्वेश

- इस प्रज्ञन-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- पहला प्रश्न अनिवार्य है और श्रेष में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर वीजिए।
- 3. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- 1. Write short notes on any two of the following:

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी करें:

(i) Meditation

(5)

ध्यान

(ii) Effect of Asana

(5)

आसन का महत्व

(iii) Second sutra of Patanjali's Yogasutra (5)

पतंजलि के योगसूच का दूसरा सूच

 Explain the importance of pranayama in the path of Yoga. (10)

योग के मार्ग में प्राणायाम के महत्व का वर्णन कीजिए।

3. Name the steps in 'Suryanamaskar'. Give a brief

description of each.

P.T.O.

(10)

'सूर्यनमस्कार' के विभिन्न चरणों के नाम लिखकर उनका संक्षिप्त वर्णन कीजिए।

 How is concentration on psychic centres helpful in meditation? Explain. (10)

चकों पर च्यान केंद्रित करने से ध्यान में किस प्रकार सहयोग मिलता है? व्याख्या कीजिए। [Vis question paper contains 4 printed pages.]

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

Sr. No. of Question Paper: 1847

I

Unique Paper Code

: 6967000021

यूनिक पेपर कोड

Name of the Paper

: Yoga: Philosophy and Practice

Type of the Paper

: VAC (for Students of

Regular and SOL Only)

विषय का प्रकार

: वीएसी

Semester

: 11

सेमेस्टर

Duration: 1 Hours

Maximum Marks: 30

समय : । घण्टे

पूर्णांक: 30

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- First question is compulsory and attempt any two questions from remaining
- 3. Each question carries 10 marks.

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

छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रक्र--पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- पहला प्रक्रन अनिवार्य है और श्रेष में से कोई दो प्रक्रनों के उत्तर वीजिए।
- 3. प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।
- इस प्रक्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- Write short notes on any two of the following: (10)
 निम्नलिखित में से किन्हीं वो पर टिप्पणी करें:
 - (1) Simple Dhyan

(5)

1847

3

सहज ध्यान

(2) Significance of Asana

(5)

आसन का महत्व

(3) First sutra of Patanjali's Yogasutra (5)

पतंजिल के योगसूत्र का पहला सूत्र

 Explain the significance of Yoga in keeping good health. (10)

अच्छा स्वास्थ्य बनाने के लिए योग के महत्व का वर्णन कीजिए।

'Suryanamaskar' is a complete exercise'. Discuss.
 (10)

'सूर्यनमस्कार पूर्ण व्यायाम है।' चर्चा कीजिए ।

4

4. Give a brief account of chakras.

चकों का सक्षिप्त वर्णन वीजिए।

(1000)