EN C B GOVE PO COL I ECE E-IA-IPE

# AH-5127

B. Sc. (Home Science)/B. Sc. (Maths/Bio.)/

B. C. A./B. Com./B. B. A. (First Semester)

Generic Elective Course (HNGE-01)

EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

## HINDI

(हिन्दी साहित्य का इतिहास)

Time: Three Hours

Maximum Marks: 70

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

## खण्ड--अ

- निम्नलिखित वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए (कोई दस) : 10×1=10
  - (i) हिन्दी साहित्य के इतिहास को कितने भागों में बाँटा गया है ?

- (ii) मैथिल कवि किसे कहते हैं ?
- (iii) दो सिद्ध कवियों के नाम लिखिए।
- (iv) 'पद्मावत' के रचनाकार का नाम बताइए।
- .(v) कबीरदास जी के गुरु कौन थे ?
- (vi) 'रामचरितमानस' में कुल कितने काण्ड हैं ?
- (vii) 'बीसलदेव रासो' किसकी रचना है ?
- (viii) सूरदास के किसी **एक** काव्यग्रन्थ का नाम लिखिए।
- (ix) 'प्रेम के पीर' किस कवि को कहा जाता है ?
- (x) 'वात्सल्य रस' के सम्राट किस कवि को कहते हैं ?
- (xi) रीतिकालीन वीर रस के कवि का नाम लिखिए।
- (xii) 'बिहारी सतसई' के रचनाकार कौन हैं ?
- 2. निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए (कोई पाँच)

 $5 \times 4 = 20$ 

- (i) हिन्दी साहित्य के नामकरण पर प्रकाश डालिए।
- (ii) सिद्ध साहित्य पर टिप्पणी कीजिए।

- (iii) निर्गुण भिक्तधारा को समझाइए।
- (iv) रीतिमुक्त काव्यधारा का वर्णन कीजिए।
- (v) रासो काव्य परम्परा का संक्षिपा उत्तर लिखिए।

[3]

- (vi) तुलसीदास को समन्वयवादी कवि क्यों कहा जाताहै ? स्पष्ट कीजिए।
- (vii) हिन्दी साहित्य के इतिहास में बिहारी का स्थान एवं महत्व बताइए।

#### खपदा - व

नोट: सभी प्रश्न हल कीजिए।

 $4 \times 10 = 40$ 

 हिन्दी साहित्य के इतिहास लेखन की प्रमुख समस्याओं का वर्णन कीजिए।

### अथवा

हिन्दी साहित्य इतिहास के काल-विभाजन का आधार व्यक्त कीजिए।

आदिकालीन काव्य की प्रवृत्तियों पर प्रकाश डालिए।
 अथवा

'पृथ्वीराज रासो' के महाकाव्यत्व का वर्णन कीजिए।

 "भिक्तकाल को हिन्दी साहित्य का स्वर्णयुग कहा जाता है।" स्पष्ट कीजिए।

## अथवा

सगुण भिक्तधारा का आशय व्यक्त करते हुए उसकी विशेषताएँ बताइए।

6. रीतिकाल का परिचय देते हुए बिहारी के काव्य-वैशिष्ट्य का मूल्यांकन कीजिए।

## अथवा

"घनानंद के काव्य में प्रेम तत्व की प्रधानता है।" सोदाहरण समझाइए।

B. Sc. (Home Science)/B. Sc. (Maths/Bio.)/

B. C. A./B. Com./B. B. A. (First Semester)

Generic Elective Course (ENGE-01)

EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

## **ENGLISH**

(Introduction to the Study of English Literature)

Time: Three Hours

Maximum Marks: 70

Note: Answer all questions.

## Section—A

1. Answer all very short answer type questions:

 $10 \times 1 = 10$ 

- (i) What is the meaning of 'Sonnet'?
- (ii) How many sonnets did Shakespeare write?
- (iii) Write name of one Biography.
- (iv) Who is known as the Father of English Essays?
- (v) What is Farce?
- (vi) Who is the hero of 'Abhigyan Shakuntalam'?

(vii) Who is the heroine of Pride and Prejudice?

(viii) Who wrote Macbeth?

(ix) Who is the author of The Guide?

(x) Who wrote under the pen name of Elia?

## Section—B

2. Attempt all short answer type questions:  $5\times4=20$ 

(i) What is comedy of manners?

0

What is stream of consciousness novels?

(ii) Write a brief note on Gothic Novel.

Or

Define Elegy.

(iii) What is Tragedy?

Oı

Write a short note on Travelogue.

(iv) Write in brief the theme of *The Solitary* Reaper.

Or

Write in brief the central theme of *Of Studies* by Bacon.

#### Section—C

Note: Attempt all long answer type questions.  $4 \times 10 = 40$ 

3. Write William Shakespeare as sonneteer.

[3] Or

Describe Wordsworth as a nature poet.

Or

Critically appreciate Tagore's Waiting.

Oı

Discuss the theme of Sarojini Naidu's *The Autumn* Song.

Or

Discuss the central idea of 'Our Casuarina Tree'.

4. Discuss Francis Bacon as Father of English Essays.

Or

Discuss A. P. J. Abdul Kalam as an essayist.

Or

Throw light on the prose style of Charles Lamb

Or

Present the character sketch of Sir Roger Ty.

Addison.

.5. Discuss the major themes in the play The Marchen of Venice.

Or

Discuss Vijay Tendulkar as an Indian Irona

Or

Discuss Oliver Goldsmith as a dramatist.

Or

Describe character sketch of Shakuntala in 'Abhigyan Shakuntalam'.

Or

Discuss the theme of Mohan Rakesh's Aadhe Adhure (Half-way House).

6. Write in detail about the female characters of Pride and Prejudice.

Or

What is the main theme of Mulk raj Anand's The Untouchable?

Or

Discuss Robert Louis Stevenson as a novelist.

Or

Throw light on the character sketch of Raju in The Guide.

Or

Discuss the theme of partition in Bheesham Sahni's Amritsar Aa Gaya.

B. Sc./B. A./B. Com./B. C. A./B. B. A./

B. Sc. (Home Science) (First Semester)

Value Addition Course (PSVAC-01)

EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

POLITICAL SCIENCE

(Constitutional Values)

Time: Two Hours

Maximum Marks: 35

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer all questions.

खण्ड—अ

(Section—A)

1. वस्तुनिष्ठ प्रश्न :

 $5 \times 1 = 5$ 

Objective type questions:

- (i) सम्प्रभुता है :
  - (अ) सर्वोच्च सत्ता

- (ब) लोकतंत्र
- (स) समानता
- (द) न्याय

Sovereignty is:

- (a) Supreme power
- (b) Democracy
- (c) Equality
- (d) Justice
- (ii) गणराज्य में राष्ट्राध्यक्ष होता है :
  - (अ) वंशानुगत
  - (ब) मनोनीत
  - (स) निर्वाचित
  - (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

In a republic the head of state is:

- (a) Hereditary
- (b) Nominated
- (c) Elected
- (d) None of the above

(iii) संघात्मक शासन व्यवस्था आधारित है :

[3]

- (अ) केन्द्रीकरण पर
- (ब) विकेन्द्रीकरण पर
- (स) ध्रुवीकरण पर
- (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The federal system of government is based on:

- (a) Centralization
- (b) Decentralization
- (c) Polarization
- (d) None of the above
- (iv) भारतीय संविधान में कुल कितने मौलिक अधिकार
  - ₿?
    - (अ) 4
    - (ब) १
    - (स) 6
    - (द) 7

How many fundamental rights are there in the Indian Constitution?

- (a) 4
- (b) 5
- (c) 6
- (d) 7
- (v) ग्रामीण स्थानीय स्वशासन है:
  - (अ) पंचायत
  - (ब) नगर निगम
  - (स) नगर महापालिका
  - (द) उपर्युक्त सभी

Rural Local Self-government is:

- (a) Panchayat
- (b) Nagar Nigam
- (c) Muncipal Corporation
- (d) All of the above
- 2. लघु उत्तरीय प्रश्न :

5×2=10

AH-5039

Short answer type questions:

(i) संविधान का अर्थ स्पष्ट कीजिए।

Explain the meaning of constitution.

(ii) लोकतंत्र क्या है ? What is Democracy ?

(iii) 'वसुधैव क्टुम्बकम' से आप क्या समझते हैं ?

What do you mean by 'Vasudhaiva Kutumbakam'?

(iv) संसदीय उत्तरदायित्व क्या है ?

What is Parliamentary Accountability?

(v) स्थानीय स्वशासन से आप क्या समझते हैं ?

What do you understand by Local SelfGovernment ?

### खण्ड—ब

### (Section—B)

नोट : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न :

 $4 \times 5 = 20$ 

Long answer type questions:

संवैधानिक मूल्यों का वर्णन कीजिए।
 Describe the constitutional values.

अथवा

(Or)

संविधान की प्रस्तावना में दिए गए विभिन्न प्रकार के न्याय का वर्णन कीजिए।

Describe the different types of justice given in the Preamble of the Constitution.

भारत की संघात्मक व्यवस्था की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

Describe the features of Federal System of India.

अथवा

(Or)

संसदीय लोकतंत्र पर एक लेख लिखिए।

Write a note on Parliamentary Democracy.

संविधान में दिए गए मूल अधिकारों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।

Briefly describe the fundamental rights given in the Constitution.

अथवा -

(Or)

राज्य के नीति निदेशक तत्वों पर एक लेख लिखिए। Write a note on Directive Principles of State Policy.

[7]

AH-5039

स्वतंत्र एवं निष्पक्ष चुनाव की आवश्यकता एवं महत्व को समझाइए।

Explain the need and importance of free and fair elections.

अथवा

(Or)

पंचायती राज पर एक लेख लिखिए।

Write a note on Panchayati Raj.

4,130

AH-5039

Roll No. ....

# AH-5041

B. Sc./B. A./B. Com./B. C. A./B. B. A./

B. Sc. (Home Science) (First Semester)

Value Addition Course (SOVAC-01)

EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

SOCIOLOGY

(Indian Tradition and Values)

Time: Two Hours

Maximum Marks: 35

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer all questions.

खण्ड--अ

(Section—A)

1. अति लघु उत्तरीय प्रश्न :

 $5\times1=5$ 

Very short answer types questions:

- 1. (i) 'वसुधैव कुटुंबकम्' कहाँ से लिया गया है ?

  Where is 'Vasudhaiva Kutumbakam' taken from ?
  - (ii) आश्रम कितने प्रकार के होते हैं ?How many types of Ashrams are there ?
  - (iii) जीवन का अंतिम लक्ष्य क्या है ? What is the ultimate goal of life ?
  - (iv) हिन्दू धर्म के अनुसार पहला पुरुषार्थ कौन-सा है ?

    According to Hinduism, what is the first
    Purushartha ?
  - (v) प्रथा से आप क्या समझते हैं ? What do you mean by Pratha/Custom ?
- 2. लघु उत्तरीय प्रश्न :

5×2=10

Short answer type questions:

- (i) धर्म क्या है ? What is religion ?
- (ii) ब्रह्मचर्य आश्रम क्या है ? What is Brahmcharya Ashram ?

(iii) 'वसुधैव कुटुम्बकम्' से आप क्या समझते हैं ?

What do you mean by 'Vasudhaiv

Kutumbakam' ?

- (iv) परंपरा के मुख्य उद्देश्य क्या हैं ?

  What are the main objectives of tradition ?
- (v) पुरुषार्थ से आप क्या समझते हैं ? What do you mean by Purushartha ?

#### खण्ड—ब

#### (Section-B)

3. दीर्घ उत्तरीय प्रश्न :

2×10=20

Long answer type questions:

(i) भारतीय मूल्यों से आप क्या समझते हैं ? भारतीय मूल्यों के प्रमुख ऐतिहासिक आधारों की व्याख्या कीजिए।

What do you mean by Indian values? Explain the main historical mooring of Indian values.

P. 5 : 5

## अथवा

(Or)

भारतीय समाज में धर्म के महत्व की व्याख्या कीजिए।

Explain the importance of religion in Indian society.

(ii) सामाजिक नियंत्रण में प्रथा एवं परंपरा की भूमिका को स्पष्ट कीजिए।

Explain the role of custom and tradition in social control.

## अथवा

(Or)

आश्रमं व्यवस्था क्या है ? हिन्दू धर्म में आश्रम व्यवस्था के समाजशास्त्रीय महत्व की व्याख्या कीजिए।

What do you mean by Ashram System? Explain the sociological importance of Ashram System in Hindu religion.

Roll No. .....

# AH-5123

B. Sc. (Home Science)/B. Sc. (Maths/Bio.)/

B. C. A./B. Com./B. B. A. (First Semester)

Generic Elective Course (ECGE-01)

EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

**ECONOMICS** 

(Basics of Economics)

Time: Three Hours

Maximum Marks: 70

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer all questions.

खण्ड—अ

(Section—A)

1. वस्तुनिष्ठ प्रश्न :

 $10 \times 1 = 10$ 

Objectives type question:

- (i) निम्नलिखित में से कौन-सा समष्टि अर्थशास्त्र के अंतर्गत आता है ?
  - (अ) एक फर्म का अध्ययन

- (ब) व्यक्तिगत आय
- (स) प्रति व्यक्ति आय
- (द) साधन कीमत का सिद्धांत

Which one of the following comes under Macro Economics?

- (a) Study of a firm
- (b) Individual income
- (c) Per capita income
- (d) Theory of factor pricing
- (ii) निम्नलिखित में से कौन-सा एक फर्म का निश्चित अदा (इनपुट) का उदाहरण है ?
  - (अ) कच्चा माल
  - (व) प्लांट एवं मशीनरी
  - (स) आकस्मिक श्रमिक
  - (द) उपर्युक्त सभी

Which one of the following is an example of fixed input of a firm?

- (a) Raw materials
- (b) Plant and Mechinery
- (c) Casual workers
- (d) All of the above

- (iii) परिवर्तनशील अनुपातों के नियम का सम्बन्ध है :
  - (अ) अल्पकालिक उत्पादन फलन से
  - (ब) पैमाने के प्रतिफल के नियम से
  - (स) दीर्घकालिक उत्पादन फलन से
  - (द) उपर्युक्त सभी

Law of variable proportions is concerned with:

- (a) Short-run production function
- (b) Law of returns to scale
- (c) Long-run production function
- (d) All of the above
- (iv) पूरक वस्तुओं के लिए माँग की आड़ी लोच होती है :
  - (अ) धनात्मक
  - (ब) ऋणात्मक
  - (स) शून्य
  - (द) अनन्त

For complementary goods, the cross elasticity of demand is:

- (a) Positive
- (b) Negative
- (c) Zero
- (d) Infinite
- (v) जब किसी वस्तु के कुछ ही विक्रेता होते हैं, तो बाजार कहलाता है:
  - (अ) एकाधिकार बाजार
  - (ब) द्वयाधिकार बाजार
  - (स) अल्पाधिकार बाजार
  - (द) क्रेता एकाधिकार बाजार

When there are only few sellers of the commodity, the market is called:

- (a) Monopoly market
- (b) Duopoly market
- (c) Oligopoly market
- (d) Monopsony market

- (vi) निम्नलिखित में से कौन-सा आय के चक्रीय प्रवाह का चरण नहीं है ?
  - (अ) उत्पादन चरण
  - (ब) आय चरण
  - (स) व्यय चरण
  - (द) वृद्धि चरण

Which of the following is not a phase of circular flow of income?

- (a) Production phase
- (b) Income phase
- (c) Expenditure phase
  - (d) Growth phase
- (vii) बजार मूल्य पर राष्ट्रीय आय और शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद के बीच के अंतर को कहा जाता है :
  - (अ) शुद्ध अप्रत्यक्ष कर
  - (ब) शेष विश्व से स्थानान्तरण
  - (स) राष्ट्रीय ऋण हस्तान्तरण
  - (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The difference between the National Income and the Net National Product at market price is known as:

- (a) Net Indirect Taxes
- (b) Transfers from the rest of the world
- (c) National Debt Transfer
- (d) None of the above

(viii) "अर्थशास्त्र धन का विज्ञान है।" किसने कहा ?

- (अ) अल्फ्रेड मार्शल
- (ब) एडम स्मिथ
- (स) जे. एम. कीन्स
- (द) ए. सी. पीगू

Who said, "Economics is a science of wealth"?

- (a) Alfred Marshall
- (b) Adam Smith
- (c) J. M. Keynes
- (d) A. C. Pigou

(ix) भिलाई इस्पात संयंत्र की स्थापना किसके सहयोग से की गई थी ?

[7]

- (अ) पश्चिमी जर्मनी
- (ब) जापान
- (स) ग्रेट ब्रिटेन
- (द) यू. एस. एस. आर. (सोवियत संघ)
  With whose cooperation was Bhilai Steel
  Plant (BSP) established ?
- (a) West Germany
- (b) Japan
- (c) Great Britain
- (d) U.S.S.R.
- (x) छत्तीसगढ़ के बिलासपुर में कौन-सा रेलवे जोन स्थित है ?
  - (अ) दक्षिण-पूर्वी मध्य रेलवे
  - (ब) दक्षिण-पश्चिमी मध्य रेलवे
  - (स) उत्तर-पश्चिमी मध्य रेलवे
  - (द) उत्तर-पूर्वी मध्य रेलवे

Which Railway Zone is situated in Bilaspur of Chhattisgarh?

- South-East Central Railway
- South-West Central Railway
- (c) North-West Central Railway
- (d) North-East Central Railway

## लघू उत्तरीय प्रश्न :

AH-5123

Short answer type questions:

(i) अर्थशास्त्र के प्रमुख क्षेत्र क्या हैं ? संक्षिप्त में व्याख्या कीजिए।

What are the major fields of Economics ? Explain in brief.

(ii) मुद्रा से क्या आशय है ? मुद्रा के प्रमुख कार्यों की व्याख्या कीजिए।

What is the meaning of money? Explain the major functions of money.

(iii) उपयोगिता से आप क्या समझते हैं ? उपयोगिता की विभिन्न अवधारणाओं की व्याख्या कीजिए।

What do you mean by utility? Explain the various concepts of utility.

(iv) छत्तीसगढ़ में प्रति व्यक्ति आय एवं सकल राज्य घरेलू उत्पाद की प्रवृत्ति का वर्णन कीजिए। Discuss the trend of Per Capita Income and Gross State Domestic Product Chhattisgarh.

#### खण्ड—ब

#### (Section—B)

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न :

 $4 \times 10 = 40$ 

Long answer type questions:

अर्थशास्त्र से आप क्या समझते हैं ? अर्थशास्त्र की प्रकृति एवं कार्य-क्षेत्र की व्याख्या कीजिए।

What do you mean by Economics ? Explain the nature and scope of Economics.

#### अथवा

(Or)

जे. एम. कीन्स का संक्षिप्त परिचय देते हुए अर्थशास्त्र में उनके योगदान का वर्णन कीजिए।

Give a brief introduction of J. M. Keynes and describe his contribution to Economics.

(ii) आय का चक्रीय प्रवाह क्या है ? आय के चक्रीय प्रवाह के चार क्षेत्रीय मॉडलों की व्याख्या कीजिए।

What is the circular flow of income ? Explain the four sector models of circular flow of income.

### अथवा

(Or)

राष्ट्रीय आय से क्या आशय है ? भारत में राष्ट्रीय आय के मापन की विधियों का वर्णन कीजिए। What is the meaning of National Income? Explain the measurement methods of National Income in India.

(iii) माँग की लोच से आप क्या समझते हैं ? माँग की कीमत लोच की व्याख्या कीजिए।

What do you mean by Elasticity of Demand?

Explain the Price Elasticity of Demand.

[11]

AH-5123

अथवा

(Or)

उपभोग फलन से क्या आशय है ? दीर्घकालीन उपभोग फलन की व्याख्या कीजिए।

What is the meaning of Production Function? Explain the long-run production function.

(iv) छत्तीसगढ़ के आर्थिक विकास में कृषि क्षेत्र के योगदान का वर्णन कीजिए।

Discuss the role of agricultural sector in economic development of Chhattisgarh.

अथवा

(Or)

छत्तीसगढ़ में उद्योग एवं औद्योगिक विकास की संभावनाओं पर प्रकाश डालिए।

Throw light on the possibilities of industry and industrial development in Chhattisgarh.

AH-5123

3,660

Roll No	Roll
---------	------

B. Sc. (Home Science)/B. Sc. (Maths/Bio.)/

B. C. A./B. Com./B. B. A. (First Semester)

Generic Elective Course (HIGE-01)

EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

## **HISTORY**

[Ancient Indian History (From

Beginning to Satvahan Dynasty)]

Time: Three Hours

Maximum Marks: 70

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer all questions.

#### खण्ड-अ

### (Section-A)

नोट: सभी वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 10×1=10 Answer all the objective type questions.

- 1. पुराणों की संख्या है :
  - (अ) 18
  - (ৰ) 10
  - (स) 15
  - (द) 9

The number of Puranas is:

- (a) 18
- (b) 10
- (c) 15
- (d)
- 2. हड़प्पा सभ्यता का पता किसने लगाया ?
  - (अ) रायबहादुर साहनी
  - (ब) आर. सी. मजूमदार
  - (स) मैक्समूलर
  - (द) राखल दास बेनर्जी

[3]

AH-5128

Who was the founder of Harappan Civilization?

- (a) Rai Bahadur Sahni
- (b) R. C. Mazumdar
- (c) Maxmuller
- (d) Rakhal Das Banerjee
- प्राचीनतम वेद है :
  - (अ) सामवेद
  - (ब) यजुर्वेद
  - (स) अथर्ववेद
  - (द) ऋग्वेद

The oldest Veda is:

- (a) Samaveda
- (b) Yajurveda
- (c) Atharvaveda
- (d) Rigveda

- (अ) 4
- (ब) 16
- (स) 20
- (द) 24

How many Mahajapadas were at the time of Mahatma Buddha?

- (a) 4
- (b) 16
- (c) 20
- (d) 24

5. बौद्ध धर्म के संस्थापक कौन थे ?

- (अ) महात्मा बुद्ध
- (ब) महावीर स्वामी
- (स) अशोक
- (द) महानंद

[5]

AH-5128

Who was the founder of Buddhism?

- (a) Mahatma Buddha
- (b) Mahavir Swami
- (c) Ashoka
- (d) Mahanand

6. 'बुद्धचरित' के लेखक कौन थे ?

- (अ) अश्व घोष
- (ब) नागार्जुन
- (स) वसुमित्र
- (द) अग्निमित्र

Who was the author of 'Buddha Charit'?

- (a) Ashva Ghosh
- (b) Nagarjuna
- (c) Vasumitra
- (d) Agnimitra

- 7. मौर्य वंश के संस्थापक कौन थे ?
  - (अ) चंद्रगुप्त मौर्य
  - (ब) अशोक
  - (स) हर्षवर्धन
  - (द) घनानंद

Who was the founder of Mauryan Dynasty?

- (a) Chandragupta Maurya
- (b) Ashoka
- (c) Harshavardhana
- (d) Ghananand
- 8. 'इंडिका' के लेखक थे:
  - (अ) मेगस्थनीज
  - (ब) विष्णुगुप्त
  - (स) चन्द्रगुप्त
  - (द) बिन्दुसार

The author of 'Indica' was:

- (a) Megasthanes
- (b) Vishnugupta
- (c) Chandragupta
- (d) Bindusar
- अशोक का उत्तराधिकारी कौन था?
  - (अ) कुणाल
  - (ब) दशरथ
  - (स) सम्प्रति
  - (द) देववर्मन

Who was the successor of Ashoka?

- (a) Kunal
- (b) Dashrath
- (c) Samprati
- (d) Dev Verman

- 10. शुंग वंश के प्रथम शासक कौन थे ?
  - (अ) पुष्यमित्र शुंग
  - (ब) वसुमित्र
  - (स) अग्निमित्र
  - (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Who was the first rules of Sunga Dynasty?

- (a) Pushyamitra Sunga
- (b) Vasumitra
- (c) Agnimitra
- (d) None of the above

नोट: सभी लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

5×4=20

Attempt all short answer type questions.

पूर्व पाषाण काल के मानव जीवन पर प्रकाश डालिए।
 Throw light on the human life during Paleolithic Age.

ऋग्वैदिककालीन आर्थिक दशा की विवेचना कीजिए।
 Discuss the economic condition during Rigvedic Age.

[9]

- 3. सिकन्दर के आक्रमण के प्रभावों का वर्णन कीजिए।

  Describe the effects of the invasion of

  Alexander.
- 4. पुष्यमित्र शुंग की उपलब्धियों पर प्रकाश डालिये।

  Throw light on the achievements of Pushyamitra
  Sunga.

#### खण्ड—ब

## (Section—B)

नोट: दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

4×10=40

Long Answer Type Question

 प्राचीन भारतीय इतिहास जानने के स्रोतों का वर्णन कीजिए।

Describe the sources of Ancient Indian History.

[10]

AH-5128

अथवा

(Or)

सिन्धु सभ्यता के लोगों के सामाजिक और आर्थिक जीवन पर प्रकाश डालिये।

Throw light on the social and economic life of Indus Valley people.

महात्मा बुद्ध के उपदेशों पर प्रकाश डालिये।
 Throw light on the teachings of Mahatma Buddha.

अथवा

(Or)

जैन धर्म के सिद्धान्तों पर प्रकाश डालिये। Throw light on the principles of Jainism.

3. मेगस्थनीज के भारत वर्णन पर प्रकाश डालिये।

Throw light on the description of India by
Megasthenes.

अथवा

(Or)

चन्द्रगुप्त मौर्य की विजयों का वर्णन कीजिए। Describe the conquests of Chandragupta Maurya. [11]

AH-5128

अशोक के धम्म की विवेचना कीजिए।
 Discuss the Dhamma of Ashoka.

अथवा

(Or)

कनिष्क की सांस्कृतिक उपलब्धियों का वर्णन कीजिए। Describe the cultural achievements of Kanishka.

1,530

AH-5128

Roll No. ....

# AH-5032

B. Sc./B. A./B. Com./B. C. A./B. B. A./
B. Sc. (Home Science) (First Semester)
Value Addition Course (MAVAC-01)
EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

**MATHEMATICS** 

(Basic Mathematics and Logic)

Time: Two Hours

Maximum Marks: 35

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer all questions.

खण्ड-अ

(Section—A)

भाग-1

(Part-I)

नोट: सभी वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

 $5\times1=5$ 

Answer all the objective type questions.

- 1. इनमें से कौन महान भारतीय गणितज्ञ नहीं थे ?
  - (अ) लीलावती
  - (ब) बोधायन
  - (स) आपस्तम्भ
  - (द) गैलीलियो

Who of the following was not a famous Indian mathematician?

- (a) Leelawati
- (b) Bodhayan
- (c) Apstambh
- (d) Galileo
- निम्नांकित चार भिन्न संख्याओं में सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या (क्रमशः) कौन-सी है ?

$$\frac{13}{15}$$
,  $\frac{17}{19}$ ,  $\frac{15}{17}$ ,  $\frac{19}{21}$ 

(3) 
$$\frac{13}{15}, \frac{19}{21}$$

- $(4) \quad \frac{19}{21}, \frac{13}{15}$
- (H)  $\frac{19}{21}, \frac{17}{19}$
- $(\mathfrak{F})$   $\frac{17}{19}, \frac{13}{15}$

In which of the following four rational numbers, which are maximum and minimum (respectively)?

[3]

$$\frac{13}{15}$$
,  $\frac{17}{19}$ ,  $\frac{15}{17}$ ,  $\frac{19}{21}$ 

- (a)  $\frac{13}{15}, \frac{19}{21}$
- (b)  $\frac{19}{21}, \frac{13}{15}$
- (c)  $\frac{19}{21}, \frac{17}{19}$
- (d)  $\frac{17}{19}$ ,  $\frac{13}{15}$

- किसी संख्या x को 4 से भाग देने पर शेषफल 3 प्राप्त होता है। तब संख्या 2x को 4 से भाग देने पर शेषफल यह होगा:
  - (अ) ০
  - (ब) 1
  - (स) 2
  - (द) 3

A number x is divided by 4 and the remainder is 3. If the number 2x is divided by 4, then the remainder will be:

- (a) 0
- (b) 1
- (c) 2
- (d) 3
- एक व्यक्ति ने ₹ 2,500 में साइकिल खरीदकर ₹ 2,700 में बेच दी। उसे कितना % लाभ अथवा हानि हुई ?
  - (अ) 8% লাभ
  - (ब) 8% हानि
  - (स) 7.4% लाभ
  - (द) 6.2% लाभ

[5]

AH-5032

A man purchased a cycle in ₹ 2,500 and sells it in ₹ 2,700. What is the profit or loss % to him?

- (a) 8% profit
- (b) 8% loss
- (c) 7.4% profit
- (d) 6.2% profit
- अपूर्ण श्रेणी 13, 17, 19, ......, 29, 31, 37, ......., 43,
   47, .... में रिक्त स्थान पर आने वाली संख्याएँ होंगी :
  - (अ) 23, 41
  - (ৰ) 25,41
  - (स) 27, 39
  - (द) 23,39

In the incomplete series 13, 17, 19, ......., 29, 31, 37, ......, 43, 47, .... the number in the empty place will be:

- (a) 23, 41
- (b) 25, 41
- (c) 27, 39
- (d) 23, 39

## भाग—II

## (Part-II)

नोट: सभी लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 5×2=10

Answer all the short answer type questions.

- 'शुल्बसूत्र' पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
   Write a short note on the 'Shulbsutra'.
- यदि संख्याओं 40, 144, 104, 112, 160, 136, 184, x का औसत 113 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।
   If the average of the numbers 40, 144, 104, 112, 160, 136, 184, x is 113, then find the value of x.
- संख्याओं 467 और 187 का 'अंक-योग' ज्ञात कीजिए।
   प्रदत्त इन संख्याओं के योगफल का भी अंक-योग ज्ञात कीजिए।

Write the 'digit-sum' of numbers 467 and 187. Also write the 'digit-sum' of the addition of these two given numbers.

 यदि x: y = 5: 2, तब अनुपात (8x + 9y): (8x + 2y) का मान ज्ञात कीजिए।

If x : y = 5 : 2, then evaluate the ratio (8x + 9y) : (8x + 2y).

5. यदि किसी घड़ी में समय 4 बजकर 17 मिनट हुआ है, तो दर्पण में इसके प्रतिबिम्ब में क्या समय प्रदर्शित होगा ?

If the time in a clock is 4 hr. 17 min., then what will be the time in the mirror image?

#### खण्ड—ब

## (Section—B)

नोट: सभी दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 4×5=20 Answer all the long answer type questions.

## इकाई—1

## (UNIT-1)

महान भारतीय गणितज्ञ भास्कराचार्य की जीवनी एवं गणित
 मं उनके योगदान पर चर्चा कीजिए।

Describe the biography and the contribution in Mathematics of the great Indian mathematician Bhaskaracharya.

#### अथवा

### (Or)

वैदिक गणित की विधि से दो संख्याओं 124 और 355 का गुणनफल ज्ञात कीजिए। विधि का विवरण भी लिखिए।
Find the product or multiplication of two numbers 124 and 355 by Vedic Mathematics. Also describe the method.

## इकाई—2

## (UNIT-2)

 साधारण ब्याज की एक निश्चित दर से कोई राशि, 10 वर्ष में दोगुनी हो जाती है। यह कितने वर्ष में तीन गुनी हो जायेगी। परिकलन कीजिए।

An amount is doubled in 10 years by a fixed rate of simple interest. Calculate that in how many years it, will be three times.

अथवा

(Or)

4000 में से छोटी-से-छोटी कौन-सी संख्या घटाई जाये कि शेष बची संख्या 19 से पूर्णतया विभक्त हो जाये ?

What minimum number must be subtracted in 4000, so that the remainder number is completely divisible by 19?

## इकाई—3

## (UNIT-3)

3. एक व्यक्ति की आयु, अपने पुत्र की आयु के तिगुने से 3 वर्ष अधिक है। यदि तीन वर्ष बाद उस व्यक्ति की आयु, अपने पुत्र की आयु के दोगुने से दस वर्ष अधिक हो जाती है, तो दोनों की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

The age of a man is 3 years more than three times age of his son. After 3 years, the age of the man is 10 years more than the double of his son. Find the present age of both.

[10]

अथवा

(Or)

चलती हुई रेलगाड़ी में बैठा हुआ एक व्यक्ति एक मिनट में टेलीफोन के 21 खंभे गिन सकता है। प्रत्येक दो खंभों के बीच की दूरी 50 मीटर है, तो रेल की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

A man sitting in a moving train counts 21 telephone poles in one minute. If the distance between two poles is 50 metres, then find the average speed of the train.

## इकाई—4 (UNIT—4)

4. एक व्यक्ति अपने घर से निकलकर पूर्व दिशा में 60 मीटर चलता है। फिर वह अपने दायीं ओर मुड़कर 80 मीटर चलता है। बताइए कि वह अपने घर से न्यूनतम कितनी दूर और किस दिशा में खड़ा है।

A man starts walking from his home. He walks 60 metres in east direction. After then he turns right and walks 80 metres. How minimum distance he is, from his home? Also find the direction of standing of man.

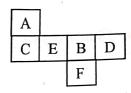
[11]

AH-5032

अथवा

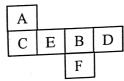
(*Or*)

एक पाँसे के 6 फलक निम्नानुसार प्रदर्शित हैं :



तो पासे के प्रत्येक फ़लक के विपरीत फलक पर कौन-सा अक्षर अंकित है, लिखिए।

The six faces of a die is shown below:



Then write down the letters opposite to each face.

1,890

AH-5032

B. Sc. (Home Science)/B. Sc. (Maths/Bio.)/
B. C. A./B. A. (First Semester)
Generic Elective Course (COGE-01)
EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

## **COMMERCE**

## (Fundamental of Accounting)

Time: Three Hours

Maximum Marks: 70

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer all questions.

## खण्ड—अ

## (Section—A)

नोट: सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है जिनका उत्तर एक या दो लाइन में देना है।

 $10 \times 1 = 10$ 

All questions are compulsory. Each question carries 1 mark. Answer in 1 or 2 lines.

- लेखांकन से आप क्या समझते हैं ?
   What do you understand by Accounting?
- चालू व्यवसाय की अवधारणा क्या है ?
   Explain going concern concept.
- 3. "प्रत्येक डेबिट का उतना ही क्रेडिट होता है।" यह नियम किस अवधारणा पर आधारित है ? "Every debit has equal credit." Which concept this rule is related?
- लेखांकन मानक के उद्देश्य क्या हैं ?
   What are the purposes of Accounting Standards ?
- खाते कितने प्रकार के होते हैं ?
   Which are the types of Accounts ?
- रोकड़बही क्या है ?
   What is Cash Book ?

7. तलपट क्या है ? What is Trail Balance ?

हास किसे कहते हैं ?

What is depreciation?

- 9. आर्थिक चिट्ठा बनाने के क्या उद्देश्य हैं ?

  What are the objects of preparing Balance
  Sheet?
  - 10. उचन्त खाता क्या है ?

What is Suspense Account?

नोट : सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 4 अंका का है। 5×4=20

All questions are compulsory. Each question carries 4 marks.

किन्हीं चार लेखांकन सिद्धांतों का वर्णन कीजिए।
 Explain any four accounting principles.

- 2. तीन खाने वाली रोकड़बही क्या है ? इसका नमूना दीजिए। What is three column cashbook ? Give its specimen.
- 3. खाते कितने प्रकार के होते हैं ? प्रत्येक खाते के डेबिट तथा क्रेडिट करने के नियम उदाहरण सहित समझाइए। Which are types of Accounts ? Give the rules of debit and credit of each account with example.
- लाम-हानि खाता तथा चिट्ठे में क्या अंतर है।
   What is the difference between a Profit & Loss Account and Balance Sheet?
- 5. लेखांकन के क्षेत्र में कम्प्यूटर का क्या महत्व है ?
  What is the importance of computer in the field of accounting ?

### खण्ड—ब

### (Section—B)

नोट : सभी प्रश्न हल करने अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न हल कीजिए। 4×10=40 All questions are compulsory. Each question carries 10 marks. Attempt *one* question from each Unit.

## इकाई—1

### (UNIT-1)

लेखांकन की मूलभूत अवधारणाओं एवं प्रथाओं से आप क्या समझते हैं ?

What do you understand by basic concepts and conventions of Accounting?

#### अथवा

(Or)

भारत में लेखांकन पेशे के जनक श्री के. एस. अय्यर के योगदान का वर्णन कीजिए।

Describe the major contribution of Shree K. S. Ayer in India.

## इकाई—2

## (UNIT—2)

2. अग्रलिखित लेन-देनों से के. के. कम्पनी की पुस्तकों में रोजनामचा कीजिए :

	[6]	AH5136		[7]	AH-5136
दिसम्बर		(₹)	Prepare Journal in the books of K. K. C		Company
2023			from the follo	wing transactions:	1
1	पूँजी से व्यापार प्रारंभ किया	50,000	December,		(₹)
6	बैंक में जमा किया	20,000	1	Started business with a	
8	नगद माल खरीदा	4,000		capital	50,000
9	राम को दिया	1,980	. 6	Deposited into Bank	20,000
	उसने कटौती दी	20	8	Purchased goods for cash	4,000
10	नगद बिक्री	3,000	9	Paid to Ram	1,980
12	हरी को नगद माल बेचा	•		Discount allowed by him	20
		2,000	10	Cash sales	3,000
. 22	बैंक से निकाला	3,000	12	Sold goods to Hari for cash	2,000
25	राम को चैक से भुगतान किया	500	22	Drew from Bank	3,000
27	व्यक्तिगत खर्च के लिए आहरण		25	Paid to Ram by cheque	500
	किया .	300	27	Drew for personal use	300
31	वेतन एवं किराया क्रमशः		31	Paid Salary and Rent	
	₹ 1,000 एवं ₹ 100 दिया		a sa <b>a</b>	₹ 1,000 and ₹ 100 respectively	

अथवा

(Or)

मि.  $\times$  ने एक पुरानी मशीन 1-5-2016 को ₹ 50,000 में खरीदी। ₹ 11,000 इसकी मरम्मत एवं ₹ 5,000 इसको लगाने पर, जो 30-6-2016 को पूरा हुआ, व्यय किया। कम्पनी अपनी मशीनरी पर 15% की दर से घटती शेष पद्धित से उस तिथि से ह्रास की व्यवस्था करती है जिस दिन इसे प्रयोग में लाया गया था और अपनी पुस्तकें प्रत्येक वर्ष 31 मार्च को बंद करती है। मशीन को 31-1-2019 को ₹ 11,000 में बेच दिया गया और ₹ 1,000 हटाने का व्यय चुकाया गया।

2016-17 से 2018-19 तक का मशीन खाता बनाइए।

Mr. X purchased a secondhand machinery on 1-5-2016 for ₹ 50,000, paid ₹ 11,000 for its overhauling and ₹ 5,000 for its installation which was completed by 30-6-2016. The company provides depreciation on its machinery at 15% on diminishing balance method from the date it was

put to use and closes its books on 31st March every year. The machine was sold on 31-1-2019 for a sum of ₹ 11,000 and an amount of ₹ 1,000 was paid as dismantling charges.

Prepare Machinery Account from 2016-17 to 2018-19.

## इकाई—3

#### (UNIT-3)

 आर्थिक चिट्ठा, व्यापारिक खाता एवं लाभ-हानि खाता का क्या आशय है ? इन्हें क्यों बनाया जाता है ?

What is meant by Balance Sheet, Trading Account and Profit & Loss Account? Why are they prepared?

#### अथवा

(Or)

निम्नलिखित अशुद्धियों का सुधार कीजिए :

(i) वैद्यनाथ को ₹ 350 का माल बेचा गया, विक्रय बही
 में ₹ 530 लिख दिए गए।

- (ii) मोती से ₹ 1,450 का क्रय किया गया किंतु क्रय वही में ₹ 1,540 खताया गया।
- (iii) नारायण को ₹ 152 का माल बेचा गया किंतु विक्रय बही में ₹ 125 का लेखा किया गया।
- (iv) क्रयं बही में ₹ 1,000 से कम जोड़ लगाया गया है।
- (v) राम को वेतन के लिए ₹ 1,000 दिए गए जिसे उसके व्यक्तिगत खाते में डेबिट कर दिया गया।

### Rectify the following errors:

- (i) Goods sold to Vaidyanath ₹ 350 were entered in the Sales Book as ₹ 530.
- (ii) Goods purchased from Moti ₹ 1,450 wereposted in the Purchases Book as ₹ 1,540.
- (iii) Goods sold to Narayan for ₹ 152 but were recorded in the Sales Book as ₹ 125.
- (iv) Purchase Day Book was undercast by ₹ 1,000.
- (v) ₹ 1,000 paid to Ram for salary was debited to his Personal Account.

[11]

AH-5136

### इकाई-4

### (UNIT-4)

 कम्प्यूटरीकृत लेखांकन पद्धित को परिभाषित कीजिए।
 मैनुअल तथा कम्प्यूटरीकृत लेखांकन पद्धित में अंतर बताइए।

Define a Computerized Accounting System.

Distinguish between Manual and Computerized Accounting System.

#### अथवा

(Or)

कम्प्यूटरीकृत लेखांकन प्रणाली के लाभ व हानियों का वर्णन कीजिए।

Describe the advantages and disadvantages of Computerized Accounting System.

690

Roll	No.	•••••
		*************************

B. Sc. (Home Science)/B. Sc. (Maths/Bio.)/
B. C. A./B. A. (First Semester)
Generic Elective Course (COGE-02)
EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

**COMMERCE** 

(Business Law)

Time: Three Hours

Maximum Marks: 70

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer all questions.

खण्ड-अ

(Section—A)

सभी वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए : 10×1=10
 Answer all the objective type questions :
 (i) उत्पीड़न की स्थिति में अनुबंध होता है :

(अ) व्यर्थ

[2]

AH-5137

- (ब) व्यर्थनीय
- (स) अवैध
- (द) वैध

In case of coercion contract is:

- (a) Void
- (b) Voidable
- (c) Illegal
- (d) Legal
- (ii) व्यक्ति के आचरण एवं व्यवहार से प्रदर्शित होने वाले अनुबंध होते हैं :
  - (अ) प्रत्यक्ष
  - (ब) गर्भित
  - (स) सांयोगिक
  - (द) अर्घअनुबंध

Contracts which are represented by their action and behaviour are:

- (a) Direct
- (b) Implied
- (c) Contingent
- (d) Quasi-Contract

(iii) गारंटी अनुबंध में कितने पक्षकार होते हैं ?

- (अ) दो
- (ब) तीन
- (स) एक
- (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

How many parties are involved in Guarantee contract?

- (a) Two
- (b) Three
- (c) One
- (d) None of the above
- (iv) सामान्य ग्रहणाधिकार का प्रयोग कौन कर सकता है ?
  - (अ) दलाल
  - (ब) एजेंट
  - (स) बैंकर
  - (द) मैकेनिक

de

.0

Who can use the right of general lien?

- (a) A broker
- (b) An agent
- (c) A banker
- (d) A mechanic
- (v) वस्तु विक्रय अधिनियम किस वर्ष अस्तित्व में आया ?
  - (अ) 1872
  - (ৰ) 1986
  - (स) 1930
  - \_(द) 1881

Sale of Goods Act came into effect from which year?

- (a) 1872
- (b) 1986
- (c) 1930
- (d) 1881

(vi) "शर्त भंग आश्वासन भंग के रूप में परिवर्तित हो सकती है।" यह कथन है :

[5]

- (अ) सत्य
- (ब) असत्य
- (स) असंभव
- (द) हमेशा

"Breach of condition can be treated as breach of warranty." This statement is:

- (a) True
- (b) False
- (c) Impossible
- (d) Always

कार्जा कार्जाः (vii) निम्नलिखित में से किसे बैंक के कार्जटर पर भुगतान किया जाता है ?

- (अ) वाहक चैक
- (ब) रेखांकित चैक
- (स) विशेष चैक
- (द) उपर्युक्त सभी

Which of the following is paid in the counter of Bank?

- (a) Bearer cheque
- (b) Crossed cheque
- (c) Special cheque
- (d) All of the above

(viii) किसी सीमित दायित्व वाली कंपनी में कितने नमोदिष्ट साझेदार अपेक्षित है ?

- (अ) 2
- (ब) 3
- (स) 4
- (द) 5

How many minimum designated partners are expected in an LLP?

- (a) 2
- (b) 3
- (c) 4
- (d) 5

- (ix) जिला फोरम में वाद दायर करने की आर्थिक अधिकारिता सीमा है :
  - (अ) ₹ 5 लाख तक
  - (ब) ₹ 20 लाख तक
  - (स) ₹ 1 करोड़ तक
  - (द) कोई सीमा नहीं

Economic/financial limit to file the case in District Forum is:

- (a) upto ₹ 5 lac
- (b) upto ₹ 20 lac
- (c) upto ₹ 1 crore
- (d) No such limit
- (x) विवाह में रुकावट डालने वाले ठहराव होते हैं :
  - (अ) व्यर्थ
  - (ब) व्यर्थनीय
  - (स) वैध
  - (द) अवैध

Agreements to restrain the marriage is:

- (a) Void
- (b) Voidable
- (c) Legal
- (d) Illegal
- 2. निम्नलिखित लघु उत्तरीय प्रश्नों का उत्तर दीजिए :

प्रत्येक -

Answer the following short answer type questions:

- (i) प्रतिफल के अपवाद लिखिए।

  Write the exceptions of consideration.
- (ii) एजेंसी अनुबंध में दायित्व किसका होता है ?
  Who has the liability in agency contract ?
- (iii) अदत्त विक्रेता के अधिकारों को परिभाषा सहित लिखए।

Write the rights of unpaid seller along with its definition.

(iv) यथाविधिधारक को परिभाषित कीजिए। Define Holder in due course. (v) CIF और FOB अनुबंघ में अंतर लिखिए। Differentiate between CIF and FOB contract.

#### खण्ड—ब

### (Section-B)

नोट: प्रत्येक इंकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए। प्रत्येक 10
Attempt one question from each Unit.

### इकाई—1

### (UNIT-1)

3. "समस्त अनुबंध ठहराव होते हैं, परन्तु समी ठहराव अनुबंध नहीं होते।" इस कथन की व्याख्या कीजिए। "All the contracts are agreement but all the agreements are not contract." Explain this statement.

### अथवा

(Or)

व्यर्थ ठहराव को समझाते हुए उसके प्रकारों को लिखिए। Explaining void agreement and write its types.

[10]

### इकाई—2

### (UNIT-2)

4. साधारण और विशिष्ट ग्रहणाधिकार में अंतर लिखिए। निक्षेपगृहीता के विशिष्ट ग्रहणाधिकार को समझाइए। Differentiate between General and Special/Particular Lien. Explain the particular lien of bailee.

### अथवा

(Or)

गारंटी अनुबंध क्या है ? एक प्रतिभू के अधिकारों और दायित्व को समझाइए।

What is Guarantee Contract ? Explain the rights and liability of surety.

### इकाई--3

### (UNIT-3)

5. शर्त और आश्वासन क्या है ? विभिन्न गर्भित शर्तों और आश्वासनों को समझाइए।

What is Condition and Warranty? Explain various implied conditions and warranties.

[11]

AH-5137

#### अथवा

(Or)

उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम की विभिन्न एजेंसी या अदालतों को समझाइए एवं जिला फोरम में सुनवाई की प्रक्रिया को समझाइए।

Explain the various agencies or Courts of Consumer Protection Act and write the process of hearing in District Forum.

### इकाई—4

### (UNIT-4)

6. चैक का रेखांकन किसे कहते हैं ? इसके प्रकारों को समझाइए।

What is crossing of cheque? Explain its various types.

### अथवा

(Or)

सीमित दायित्व वाली साझेदारी क्या है ? इसकी महत्वपूर्ण विशेषताएँ लिखिए।

What is Limited Liability Partnership? Write the various features of it.

AH-5137

3,070

B. Sc./B. A./B. Com./B. C. A./B. B. A./B. Sc. (Home Science) (First Semester) Value Addition Course (STVAC-01) EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

**STATISTICS** 

(Quantity Aptitude and MS-Excel)

Time: Two Hours

Maximum Marks: 35

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer all questions.

खण्ड-अ

(Section—A)

नोट : सभी वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए।  $10 \times \frac{1}{2} = 5$ Answer all the objective type questions.

- यदि किसी संख्या के 40% और उसी संख्या के 30% का योग 70 है, तो वह संख्या कौन-सी है ?
  - (31) 125

- (ब) 100
- (स) 150
- (द) 200

If the sum of 40% of a number and 30% of the same number is 70, then the number is:

- (a) 125
- (b) 100
- (c) 150
- (d) 200
- 2. तीन क्रमागत विषम संख्याओं का योग हमेशा विभाजित होता है :
  - (अ) 3 से
  - (ब) 9 से
  - (स) 15 से
  - (द) 21 से

The sum of three consecutive odd numbers is always divisible by:

- (a) 3
- (b) 9
- (c) 15
- (d) 21

 कोई व्यक्ति किसी बैंक में ₹ 8,000 जमा करता है, जो वार्षिक 8% साधारण व्याज का भुगतान करता है। 8 वर्ष बाद मिश्रधन होगा :

[3]

- (अ) ₹ 12,600
- (ৰ) ₹ 10,784
- (स) ₹ 13,120
- (द) ₹ 12,545

A person deposits ₹ 8,000 in a bank which pays 8% p.a. simple interest. The amount after 8 years will be:

- (a) ₹ 12,600
- (b) ₹ 10,784
- (c) ₹ 13,120
- (d) ₹ 12,545
- 4. A और B किसी काम को एक साथ मिलकर 18 दिन में पूरा कर सकते हैं। A, B से तीन गुना कुशल है। B अकेले उस काम को कितने दिन में पूरा कर सकता है?
  - (अ) 60 दिन
  - (ब) 72 दिन
  - (स) 54 दिन
  - (द) 64 दिन

A and B can do a work together in 18 days. A is three time as efficient as B. In how many days can B alone complete the work?

- (a) 60 days
- (b) 72 days
- (c) 54 days
- (d) 64 days
- 5. प्रश्न चिन्ह के स्थान पर क्या आयेगा ?

4, 7, 12, 19, 28, ?

- (अ) 49
- (ब) 36
- (स) 30
- (द) 39

What will come at the place of question mark?

4, 7, 12, 19, 28, ?

- (a) 49
- (b) 36
- (c) 30
- (d) 39

3. अनुक्रम a, a + d, a + 2d, .... का nवाँ पद है :

[5]

- (31) a+nd
- $(\overline{a})$  a-(n-1)d
- $(\forall 1)$  a+(n-1)d
- (द) n+nd

*n*th term of the sequence a, a + d, a + 2d, .... is:

- (a) a + nd
- (b) a (n-1)d
- (c) a + (n-1)d
- (d) n + nd

 P, Q से 6 गुना बड़ा है, तो Q, P से कितने प्रतिशत छोटा है ?

- (अ) 84%
- (ৰ) 85.5%
- (刊) 80%
- (द) 83.33%

P is 6 times greater than Q, then by what percent is Q smaller than P?

- (a) 84%
- (b) 85.5%
- (c) 80%
- (d) 83.33%
- 8. एक्सेल (Excel) में लम्बे टेक्स्ट (text) को एक सेल (Coll) के भीतर कई पंक्तियों में तोड़ा जा सकता है। आप निम्नलिखित में से किस विधि का उपयोग करके ऐसा कर सकते हैं ?
  - (31) Wrap Text in Format > Cells
  - (ৰ) Justify in Edit > Cells
  - (ম) Text Wrapping in Format > Cells
  - (द) उपर्युक्त सभी

In Excel, long text can be broken down into many lines within a cell. You can do this through:

- (a) Wrap Text in Format > Cells
- (b) Justify in Edit > Cells
- (c) Text Wrapping in Format > Cells
- (d) All of the above

9. एक्सेल शीट (Excel Sheet) में एक डेटा को दूसरे डेटा से बदलने की शॉर्टकट कुंजी क्या है ?

[7]

- (31) Ctrl + R
- (ৰ) Ctrl + Shift + R
- (स) Ctrl + H
- (द) Ctrl + F

What is the shortcut key to replace a data with another in Excel Sheet?

- (a) Ctrl + R
- (b) Ctrl + Shift + R
- (c) Ctrl + H
- (d) Ctrl + F
- 10. कम्प्यूटर स्प्रीडशीट में सूत्र बनाने के लिये उपयोग किये जाने वाले टूल को कहा जाता है :
  - (अ) फॉर्मूला बारं
  - (ब) फिल्टर बार
  - (स) ऑडिटिंग टूल बार
  - (द) एडिटिंग बार

[9]

minutes. What is the length of the train?

In a computer spreadsheet, tool bar used to construct formulas is called:

- (a) Formula Bar
- Filter Bar
- **Auditing Tool Bar**
- **Editing Bar**

नोट: सभी लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 5×2=10 Answer all the short answer type questions.

एक पुरुष और उसकी पत्नी की वर्तमान आयु का अनुपात 5:8 है। 10 वर्ष बाद पुरुष और उसकी पत्नी की आयु का अनुपात 2:3 होगा। 20 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात क्या होगा ?

The ratio of the present ages of a man and his wife is 5:8. After 10 years the ratio of the man and his wife's ages will be 2:3. What will the ratio of their ages after 20 years?

एक रेलगाड़ी 60 किमी. प्रति घंटे की गति से चलते हुए 1.5 किमी. लम्बी सुरंग से 2 मिनट में गुजरती है। तब रेलगाड़ी की लम्बाई क्या होगी ?

- श्रेणी 13+23+33+....+83 का मान ज्ञात कीजिए। Find the value of series  $1^3 + 2^3 + 3^3 + .... + 8^3$ .
- पाई चार्ट को परिभाषित कीजिए। Define Pie chart.
- यदि किसी संख्या, उस संख्या का 50% तथा उसी संख्या का 25% का औसत 280 है, तो वह संख्या ज्ञात कीजिए। If the average of a number, 50% of that number and 25% of the same number is 280, then find the number.

#### खण्ड—ब

### (Section-B)

नोट: सभी दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए।  $4 \times 5 = 20$ · Answer all the long answer type questions.

तीन व्यक्तियों की वर्तमान आयु का योग 72 वर्ष है। सात वर्ष पहले, उनकी आयु का अनुपात 4 : 6 : 7 था। उनकी वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

The sum of present ages of 3 persons is 72 years. Seven years ago, their ages were in the ratio 4:6:7: Find their present ages.

### अथवा

(Or)

A की आय B से 25% अधिक है। B की आय C से 8% अधिक है। यदि A की आय ₹ 20,250 है, तो C की आय ज्ञात कीजिए।

A's income is 25% more than that of B. B's income is 8% more than that of C. If A's income is ₹ 20,250, then find the income of C.

यदि ₹ 2,000, 1½ वर्ष में ₹ 2,315.25 हो जाता है और ब्याज अर्द्धवार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज के रूप में संयोजित होती है, तो वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

Find the rate percent per annum if ₹ 2,000 amounts to ₹ 2,315.25 in one and half years interest being compounded half yearly.

[11]

AH-5043

अथवा

(Or)

यदि A तथा B अकेले-अकेले एक काम को करते हैं, तो B को कार्य पूरा करने के लिये A की तुलना में 10 घंटे अधिक समय लगता है। एक साथ कार्य करते हुए वे उस कार्य को 12 घंटे में पूरा कर सकते हैं। B को उस काम का 50% करने के लिए कितने घंटे लगेंगे ?

B would have taken 10 hours more than that of A would have taken to complete a task if each of them worked alone. Working together they can complete the task in 12 hours. How many hours would B take to do 50% of the task?

 संख्याओं के अनुक्रम के पहले 24 पदों का योग ज्ञात कीजिए, जिनका naï पद है:

$$a_n = 3 + 2n$$

Find the sum of first 24 terms of the list of numbers whose *n*th term is given by:

$$a_n = 3 + 2n$$

### अथवा

(Or)

यदि दो धनात्मक संख्याओं a और b का समान्तर माध्य (Arithmetic Mean) और गुणोत्तर माध्य (Geometric Mean) क्रमशः 10 और 8 हैं, तो संख्याएँ ज्ञात कीजिए। If Arithmetic Mean (A.M.) and Geometric Mean (G.M.) of two positive numbers a and b are 10 and 8, respectively, then find the numbers.

4. MS-Excel 2007 में पाई चार्ट बनाने के चरण (steps) उदाहरण सहित लिखिए।

Write the steps to construct pie chart in MS-Excel 2007 with an illustrative example.

### अथवा

(Or)

Spreadsheet क्या है ? इसकी विशेषताओं को उदाहरण सहित समझाइए।

What is a Spreadsheet? Explain its features with an example.

Roll No. ....

## AH-5126

B. Sc. (Home Science)/B. Sc. (Maths/Bio.)/

B. C. A./B. Com./B. B. A. (First Semester)

Generic Elective Course (GOGE-01)

EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

**GEOGRAPHY** 

(Fundamental of Physical Geography)

Time: Three Hours

Maximum Marks: 70

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer all questions.

खण्ड-अ

(Section—A)

सभी वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

 $10 \times 1 = 10$ 

Answer all the objective type questions.

- (i) नीहारिका-परिकल्पना प्रतिपादित की गई है :
  - (अ) काण्ट द्वारा

- (ब) होयल द्वारा
- (स) मोल्टन द्वारा
- (द) लाप्लास द्वारा

Nabular Hypothesis is propounded by:

- (a) Kant
- (b) Hoyal
- (c) Molton
- (d) Laplace
- (ii) कौन-सी चट्टान एक कायांतरित चट्टान नहीं है ?
  - (अ) शिष्ट
  - (ब) नीस
  - (स) ग्रेनाइट
  - (द) संगमरमर

Which rock is not a metamorphic rock?

- (a) Schist
- (b) Gneiss
- (c) Granite
- (d) Marble

(iii) पृथ्वी की किस आंतरिक परत का घनत्व सर्वाधिक है ?

- (अ) सियाल
- (ब) सीमा
- (स) निफे
- (द) उपर्युक्त सभी

Which interior layer of the Earth density is maximum?

- (a) Sial
- (b) Sima
- (c) NiFe
- (d) All of the above
- (iv) निम्नलिखित में से कौन-सा स्थलरूप पवन अपरदन द्वारा नहीं बनता है ?
  - (अ) गारा
  - (ब) . भू-स्तम्भ
  - (स) ज्यूगेन
  - (द) बालूका-स्तूप

Which of the following landform does not form due to Wind Erosion?

- (a) Mushroom
- (b) Demoiselles
- (c) Zeugen
- (d) Sand Dunes
- (v) हिमालय किस प्रकार का पर्वत है ?
  - (अ) मोड़दार
  - (ब) ब्लॉक
  - (स) अवशिष्ट
  - (द) ज्वालामुखीय

What type of mountain the Himalaya is?

- (a) Fold
- (b) Block
- (c) Residual
- (d) Volcanic

(vi) वायुमण्डल की अल्पकालीन दशाओं को कहा जाता है:

- (अ) मौसम
- (ब) जलवायु
- (स) वातावरण
- (द) उपर्युक्त सभी

The short-period conditions of atmosphere is called:

- (a) Weather
- (b) Climate
- (c) Environment
- (d) All of the above
- (vii) चिनूक पवन है ?
  - (अ) स्थानीय पवन
  - (ब) ग्रहीय पवन
  - (स) व्यापारिक पवन
  - (द) मौसमी पवन

### Chinook wind is:

- (a) Local wind
- (b) Planetary wind
- (c) Trade wind
- (d) Seasonal wind

### (viii) डेल्टा-स्थलरूप सम्बन्धित है :

- (अ) पवन से
- (ब) हिमनद से
- (स) सागरीय से
- (द) नदी से

The Delta landform is related to:

- (a) Wind
- (b) Glacial
- (c) Ocean
- (d) River
- (ix) सर्वाधिक लवणता किस सागर में है ?
  - (अ) काला सागर
  - (ब) चीन सागर
  - (स) लाल सागर
  - (द) मृत सागर

Maximum salinity is found in which ocean?

- (a) Black Sea
- (b) China Sea
- (c) Red Sea
- (d) Dead Sea
- (x) मैडागास्कर की धारा किस महासागर से सम्बन्धित है ?
  - (अ) आंध महासागर
  - (ब) प्रशांत महासागर
  - (स) आर्कटिक सागर
  - (द) हिन्द महासागर

The Madagascar current is related to which ocean?

- (a) Atlantic Ocean
- (b) Pacific Ocean
- (c) Arctic Sea
- (d) Indian Ocean

2. लघु उत्तरीय प्रश्न (शब्द-सीमा 50)

5×4=20

Short answer type question (word-limit 50):

- (i) भौतिक भूगोल के अध्ययन क्षेत्र का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।
  - Describe the study area of Physical Geography in short.
- (ii) पृथ्वी की सियाल परत की विशेषताओं को समझाइये।Explain the characteristics of Earth's Sial Layer.
- (iii) परतदार चट्टान की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

  Describe the characteristics of Sedimentary

  Rock.
- (iv) मौसम एवं जलवायु में क्या अन्तर है ? समझाइये। What is the difference between weather and climate ? Explain.
- (v) महासागरीय लवणता को प्रभावित करने वाले कारकों का नाम लिखिए।

Write the name of the factors affecting Oceanic Salinity.

\_\_\_

खण्ड—ब (Section—B)

नोट : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (शब्द-सीमा **350-400**)। 4×10=40

AH-5126

Long answer type question (word-limit 350-400).

 भौतिक भूगोल की प्रकृति एवं विषय-क्षेत्र का वर्णन कीजिए।

Describe the nature and scope of Physical Geography.

अथवा

(Or)

पृथ्वी की उत्पत्ति सम्बन्धी नीहारिका-परिकल्पना का वर्णन कीजिए।

Describe the Nebular Hypothesis related to the origin of Earth.

 चट्टानों का वर्गीकरण कीजिए तथा आग्नेय-चट्टान की विशेषताओं की विवेचना कीजिए।

Classify the rocks and discuss the characteristics of Igneous Rock.

अथवा

(Or)

पवन अपरदन से सम्बन्धित प्रमुख स्थलाकृतियों का वर्णन

Describe the major landforms associated with the Erosion of Wind.

वायुमण्डल की विभिन्न परतों की बनावट और उनकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

Describe the structure and characteristics of different layers of atmosphere.

अथवा

(Or)

चक्रवात क्या है ? उष्णकटिबंधीय चक्रवात की उत्पत्ति, संरचना तथा वितरण का वर्णन कीजिए।

What is Cyclone? Describe the origin, structure and distribution of Tropical Cyclone.

[11]

AH-5126

 महासागरीय जल के तापमान को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन क्रीजिए।

Describe the factors affecting the temperature of Oceanic Water.

अथवा

(Or)

धारा क्या है ? महासागरीय धाराओं की उत्पत्ति को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।

What is Current? Describe the factors affecting the origin of Ocean-Currents.

1,180

Roll	No.	

### B. A. (First Semester) **Discipline Specific Core Course (HOSC-01T)** EXAMINATION, Dec.-Jan., 2024-25

**HOME SCIENCE** 

(Introduction to Textiles)

Time: Three Hours

Maximum Marks: 70

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer all questions.

खण्ड-अ

 $10 \times 1 = 10$ 

(Section-A)

बहुविकल्पीय प्रश्न

(Objective Type Questions)

- सबसे अधिक प्रत्यास्थता पायी जाती है :

  - (अ) रेशम के रेशों में (ब) लिनन के रेशों में
  - (स) कपास के रेशों में (द) ऊन के रेशों में

(a) silk fiber

(b) linen fiber

(c) cotton fiber

(d) wool fiber

2. वानस्पतिक रेशों की मौलिक संरचना होती है :

(अ) नाइट्रोसेल्यूलोज

(ब) प्रोटीन

(स) सेल्यूलोज

(द) ऑक्सीसेल्यूलोज

Fundamental structure of vegetable fibers is:

(a) Nitrocellulose

(b) Protein

(c) Cellulose

(d) Oxycellulose

3. 'कृत्रिम रेशम' कहा जाता है :

(अ) रेयॉन

(ब) नायलॉन

(स) लिनन

(द) ऊन

Artificial silk is known as:

(a) Rayon

(b) Nylon

(c) Linen

(d) Wool

(अ) गोलाकार

(ब) घुमावदार

(स) काँच

(द) इनमें से कोई नहीं

[3]

AH-5611

Cross-section of Nylon under microscope like:

(a) Circular

(b) Curved

(c) Glass

(d) None of these

5. पॉलिएस्टर रेशे होते हैं :

(अ) प्रोटीन रेशे

(ब) सेल्यूलोज रेशे

(स) लम्बी कड़ी वाले पॉलीमर

(द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Polyester fibers are:

(a) Protein fibers

(b) Cellulose fibers

(c) Long chain polymers

(d) None of the above

लम्बे धागों को कहा जाता है :

(अ) स्टैपल

(ब) फिलामेंट

(स) स्पन धागे

(द) फंदेदार धागे

Long yarns are known as:

(a) Staple

(b) Filament

(c) Spun yarn

(d) Loop yarn

7. शटल पर:

(अ) बाने का धागा लपेटा जाता है।

(ब) ताने का धागा लपेटा जाता है।

(स) कपड़ा लपेटा जाता .है।

(द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

On shuttle:

(a) West yarn wrapped

(b) Warp yarn wrapped

(c) Fabric wrapped

(d) None of the above

तिरिं धारियाँ इस बुनाई में दिखाई देती हैं :

(अ) सादी बुनाई

(ब) रिब बुनाई

(स) ट्विल बुनाई

(द) क्रेप बुनाई

Diagonal lines seen in this weave:

(a) plain weaves

(b) rib weave

(c) twill weaves

(d) crepe weave

9. अवकारक विरंजक पदार्थों में प्रमुखता होती है :

(अ) ऑक्सीजन की

(ब) हाइड्रोजन की

(स) नाइट्रोजन की

(द) इन सभी की

Reducing bleaching agents have prominently:

(a) Oxygen

(b) Hydrogen

(c) Nitrogen

(d) All of these

10. प्रत्यक्ष रंगों को कहते हैं:

(अ) उदासीन रंग

(ब) लवण रंग

(स) अम्लीय रंग

(द) वैट रंग

Direct eyes are known as:

(a) Neutral dyes

(b) Salt dyes

Acid dyes

(d) Vat dyes

खण्ड–ब

 $5 \times 4 = 20$ 

(Section-B)

लघु उत्तरीय प्रश्न

(Short Answer Type Questions)

इकाई–1

(Unit-I)

कपास के कोई पाँच भौतिक गुणधर्म लिखिए।

Write any five physical properties of Cotton.

अथवा

(Or)

जूट रेशे के रासायनिक गुणधर्मों के बारे में लिखिए।

Write about chemical properties of Jute fiber.

### इकाई–11

### (Unit-II)

सिल्क रेशे की निर्माण विधि के बारे में आप क्या जानती हैं ?
 What do you know about production method of silk fiber?

अथवा

(Or)

ऊन के रासायनिक गुणधर्मों और उपयोग पर प्रकाश डालिए। Throw light on chemical properties and uses of Wool.

इकाई-111

(Unit-III)

3. धार्ग की 'एस' एवं 'जेड' ऐंटन का वर्णन कीजिए।

Describe 'S' and 'Z' twists of yarn.

अथवा

(Or)

मूलभूत बुनाइयों को वर्गीकृत कीजिए। Classify basic weaves. [7]

AH-5611

इकाई-IV

(Unit-IV)

प्रत्यक्ष एवं अम्लीय रंजकों को समझाइये।
 Explain direct and acid dyes.

अथवा

(Or)

मूलभूत परिसज्जाओं पर एक लघु लेख लिखिए। Write a short note on basic finishes.

खण्ड-स

4×10=40

(Section-C) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

(Long Answer Type Questions)

इकाई–1

(Unit-I)

विभिन्न तंतुओं का विस्तृत वर्गीकरण कीजिए। Classify the different fibers in detail.

अथवा

(Or)

कपास की निर्माण विधि एवं सूक्ष्मदर्शी रचना के बारे में आप क्या जानती हैं ?

What do you know about manufacturing process and microscopic structure of Cotton?

इकाई-11

(Unit-II)

2. मानव-निर्मित रेशा रेयॉन को समझाइए।

Explain man-made fiber Rayon.

अथवा

(Or)

नायलॉन रेशे पर एक निबंध लिखिए।

Write an essay on Nylon Fiber.

इकाई-111

(Unit-III)

 धागों को वर्गीकृत कीजिए एवं उनके विभिन्न गुणधर्मों के बारे में लिखिए।

Classify yarns and write about their various properties.

अथवा

(Or)

करघा एवं करघे के विभिन्न भागों का वर्णन कीजिए।

Describe Loom and different parts of Loom.

[9]

AH-561

इकाई\_IV

(Unit-IV)

छपाई की विभिन्न विधियों पर प्रकाश डालिए।
 Throw light on the different methods of printing.

अथवा

(Or)

वस्त्रों की विशेष परिसज्जा का क्या महत्व है ?

What is the significance of special finishes in fabrics?

AH-5611

570

Roll No	
---------	--

B. A. (First Semester)

Ability Enhancement Course (AEC-03) EXAMINATION, Dec.-Jan., 2024-25

HINDI LANGUAGE

Time: Two Hours

Maximum Marks: 35

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

भाग-क

1. बहुविकल्पीय प्रश्नः

 $5 \times 1 = 5$ 

- (अ) निम्नांकित में शुद्ध शब्द छाँटिए :
  - (i) परिस्थित
- (ii) कवियित्री
- (iii) आशीवाद
- (iv) नरक

(ब) समश्रुत शब्द-युग्म 'अंस और अंश' का क्रमशः उपयुक्त अर्थ है :

- (i) घर और भाग
- (ii) कंधा और भाग
- (iii) गुणा और भाग
- (iv) कोना और भाग
- (स) "भोलराम ने दरख्वास्तें तो भेजी थीं, पर उन पर वजन नहीं रखा था।" बाबू के इस कथन में उसका वजन से क्या अभिप्राय था ?
  - (i) भार
  - (ii) पेपर-वेट
  - (iii) किलोग्राम
  - (iv) रिश्वत
- (द) 'भारत वंदना' कविता के रचयिता हैं :
  - (i) सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला'

[3]

AH-5501

- (ii) सुमित्रानंदन पंत
- (iii) महादेवी वर्मा
- (iv) जयशंकर प्रसाद
- (य) अनेकार्थक शब्द 'अमृत' का अर्थ नहीं होगा :
  - (i) सुधा
  - (ii) धान
  - (iii) जल
  - (iv) पृथ्वी

2. लघु उत्तरीय प्रश्न :

5×2=10

- (i) उपसर्ग और प्रत्यय का अंतर सोदाहरण समझाइए।
- (ii) विलोम शब्द का अभिप्राय समझाते हुए निम्नलिखित में से किन्हीं दो शब्दों के विलोम बताइए :
  - (क) अग्रज
  - (ख) अपेक्षा
  - (ग) कृष्ण

P. Ţ. O.

(iii) निम्नलिखित वाक्यों का शुद्ध रूप लिखिए :

(क) मैं सप्रमाण सहित कह सकता हूँ कि वह झूटा है।

- (ख) ऐसी एकाध बातें और देखने में आती है।
- (iv) निम्नलिखित के हिन्दी पदनाम लिखिए:
  - (अ) Reporter
  - Ambassador
- Auditor

501

रनित्

वि

हित्र

75

0:

- Vice-Chancellor
- अपठित गद्यांश का महत्व समझाइए।

भाग-ख

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न :

 $4 \times 5 = 20$ 

हरिशंकर परसाई के व्यक्तित्व एवं कृतित्व का परिचय देते हुए 'भोलाराम का जीव' पाठ का सारांश लिखिए।

[5] अथवा

'चोरी और प्रायश्चित' की घटना ने महात्मा गांधी के जीवन को किस प्रकार प्रभावित किया ? पाठ के आधार पर उल्लिखित प्रसंगों का वर्णन कीजिए।

सांधि के प्रकारों को स्पष्ट करते हुए स्वर सांधि के भेदों को सोदाहरण समझाइए।

अथवा

समास की परिभाषा बताते हुए उसके भेदों को उदाहरण सहित समझाइए।

भाषा में मुहावरे एवं लोकोक्ति के महत्व को रेखांकित करते हुए उनमें अंतरों को सोदाहरण स्पष्ट कीजिए।

अथवा

पारिभाषिक शब्द से क्या आशय है ? पारिभाषिक शब्द की विशेषताएँ बताइए।

'राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020' विषय पर एक सारगर्भित निवंध लिखिए।

#### अथवा

निम्नलिखित गद्यांश का शीर्षक तथा सारांश लिखिए:

"बोलने वाले के हावभाव और उसका सलीका, उसकी प्रकृति एवं सामाजिक-सांस्कृतिक पृष्टभूमि को पलभर में बता देते हैं। संवाद से संबंध बेहतर भी होते हैं और अशिष्ट संवाद संबंध बिगाड़ने का कारण भी बनता है। बात करने से बड़े-बड़े मसले, अंतर्राष्ट्रीय समस्याएँ तक हल हो जाती हैं।

पर संवाद की सबसे बड़ी शर्त है एक-दूसरे की बातें पूरे मनोयोग से, सम्पूर्ण धैर्य से सुनी जाएँ। श्रोता उन्हें कान से सुने और मंन से अनुभव करें तभी उनका लाभ है। सच तो यह है कि सुनना भी एक कौशल है जिसमें हम प्रायः अकुशल होते हैं। दूसरे की बात काटने के लिए, उसे समाधान सुझाने के लिए हम उतावले होते हैं और यह उतावलापन संवाद की आत्मा तक हमें पहुँचने नहीं देता।

रहीम ने ठीक ही कहा था-"सुनि अठिलैहैं लोग सब, बाँटि न लैहें कोय।" ध्यान और धैर्य से सुनना पवित्र आध्यात्मिक कार्य है और संवाद की सफलता का मूल-मंत्र है। लोग तो पेड़-पौधों से, नदी-पर्वतों से, पशु-पक्षियों तक से संवाद करते हैं। इसलिए संवाद की अनंत संभावनाओं को समझा जाना चाहिए।

AH-5501

18,740

Roll	No.	***************************************
------	-----	---

B. A. (First Semester)

Discipline Specific Core Course (HNSC-01)

EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

HINDI LITERATURE

हिन्दी साहित्य का इतिहास (आदिकाल से रीतिकाल तक)

Time Firee Hours

Maximum Marks: 70

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

खण्ड-अ

(Section—A)

नोट: सभी वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 10×1=10

- 1. 'हिन्दी साहित्य का इतिहास' किनका ग्रंथ है ?
  - (अ) आचार्य रामचन्द्र शुक्ल

- (ब) हजारीप्रसाद द्विवेदी
- (स) गणपतिचन्द्र गुप्त
- (द) शिवकुमार शर्मा
- 2. 'आदिकाल' को और क्या कहते हैं ?
  - (अ) वीरगाथाकाल
  - (ब) भक्तिकाल
  - (स) रीतिकाल
  - (द) पूर्वमध्यकाल
- 3. 'सरहपाद' किस काल के कवि हैं?
  - (अ) आधुनिक काल
  - (ब) रीतिकाल
  - (स) भिततकाल
  - (द) आदिकाल
- 4. इनमें से कौन-सी रचनाएँ आदिकाल की नहीं हैं ?
  - (अ) सिद्ध साहित्य
  - (ब) रासो काव्य
  - (स) गद्य साहित्य
  - (द) नाथ साहित्य

- 5. 'कबीर' किस भिवतधारा से सम्बन्धित हैं ?
  - (अ) अगुण
  - (ब) निर्गुण
  - (स) प्रेममार्गी
  - (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 6. इनमें से किस कवि का सम्बन्ध कृष्णकाव्य से नहीं है ?
  - (अ) सूरदास
  - (ब) मीराबाई
  - (स) रसखान
  - (द) तुलसीदास
- 7. रीतिकाल की प्रमुख प्रवृत्ति है :
  - (अ) रीतिबद्ध
  - (ब) रीतिसिद्ध
  - (स) रीतिमुक्त
  - (द) तीनों

- धनानंद' किस काव्य परम्परा के हैं ?
  - (अ) रीतिकाल
  - (ब) भक्तिकाल
  - (स) नाथपंथ
  - (द) जैन साहित्य
- 9. हिन्दी साहित्य का स्वर्ण युग किसे कहते हैं ?
  - (अ) आदिकाल
  - (ब) भक्तिकाल
  - (स) रीतिकाल
  - (द) आधुनिक काल
- 10. रीतिकाल को और क्या नाम दिया गया है ?
  - (अ) शृंगारकाल
  - (ब) प्रेमकाल
  - (स) रचनाकाल
  - (द) विरहकाल

नोट : सभी लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 4×5=20

11. हिन्दी साहित्य के इतिहास में काल विभाजन को समझाइए।

- 12. आदिकाल के नामकरण पर प्रकाश डालिए।
- ज्ञानमार्गी शाखा को उसकी प्रवृत्तियों व कवियों द्वारा समझाइए।
- 14. रीतिकाल के प्रमुख कवियों का नाम बताइए।

#### खण्ड—ह

### (Section—B)

नोट : सभी दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 4×10=40

15. हिन्दी साहित्य के इतिहास लेखन की परम्परा पर निबन्ध लिखिए।

### अथवा

हिन्दी साहित्य के इतिहास में विभिन्न कालों के नामकरण पर क्या मत है ? विस्तारपूर्वक लिखिए।

 आदिकाल की प्रमुख प्रवृत्तियों व प्रमुख कवियों पर आलेख लिखिए।

### अथवा

रासो काव्य पर विस्तारपूर्वक प्रकाश डालिए।

17. भिक्तकाल का परिचय देते हुए इस पर एक निबन्ध लिखिए।

### अथवा

सगुण भिक्तधारा की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

18. रीतिकाल की प्रमुख विशेषताओं पर प्रकाश डालिए।

### अथवा

रीतिकाल के प्रमुख कवियों तथा उनकी रचनाओं व भाषाशैली पर विस्तृत आलेख लिखिए।

ŀ	löll	No.	
---	------	-----	--

B. A. (First Semester)
Discipline Specific Core Course (PSSC-01)
EXAMINATION, Dec.-Jan., 2024-25

POLITICAL SCIENCE

(Introduction to Political Theory)

Time: Three Hours

Maximum Marks: 70

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer all questions.

खण्ड-अ

(Section-A)

बहुविकल्पीय प्रश्न

 $10 \times 1 = 10$ 

(Objective Type Questions)

नोट: सभी प्रश्नों को हल करना है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
All questions are to be attempted. All questions carry equal marks.

- 1. राजनीति विज्ञान की वैज्ञानिकता के विरुद्ध तर्क नहीं है:
  - (अ) सर्वमान्य तथ्यों का अभाव
  - (ब) अचूक माप की कमी
  - (स) भविष्यवाणी करने की क्षमता
  - (द) परीक्षण का अभाव

This is not an argument against the scientific nature of Political Science:

- (A) Lack of universally accepted facts
- (B) Lack of accurate measurements
- (C) Ability to predict
- (D) Lack of testing
- 2. साइमन ने सत्ता पालन के चार आधार बताए हैं। इनमें से कौन-सा सही नहीं है ?
  - (अ) विश्वास
  - (ब) एकंरूपता
  - (स) प्रभाव
  - (द) वैधानिकता

AH-5791

Simon has given four bases for following the authority.

Which of these is not true?

[3]

- (A) Belief
- (B) Uniformity
- (C) Effects
- (D) Legality
- व्यवहारवाद के प्रमुख प्रतिपादक माने जाते हैं :
  - (अ) प्लेटो
  - (ब) रूसो
  - (स) विलोबी
  - (द) डेविड ईस्टन

He is considered to be the main proponent of Behaviorism:

- (A) Plato
- (B) Rousseau
- (C) Willoughby
- (D) David Easton

4.	सामाजिक	समझौता	सिद्धान्त	के	समर्थक	नहीं	हैं	
----	---------	--------	-----------	----	--------	------	-----	--

- (अ) हॉब्स
- (ब) लॉक
- (स) गार्नर
- (द) रूसो

..... is not a supporter of the theory of Social Contract.

- (A) Hobbes
- (B) Locke
- (C) Garner
- (D) Rousseau
- "कानून सम्प्रभु की आज्ञा है।" यह किसने कहा है ?
  - (अ) पाउण्ड
  - सामण्ड
  - (स) ऑस्टिन
  - (द) लॉस्की

[5]

Who said that "Law is the command

- soveregin"? (A) Pound
- (B) Salmond
- (C) Austin
- (D) Laski
- लोक कल्याणकारी राज्य के कार्य हैं :
  - (अ) शिक्षा व स्वास्थ्य सम्बन्धी कार्य
  - (ब) जनता के जीवनस्तर को उठाना
  - (स) समाज सुधार
  - (द) उपर्युक्त सभी

These are the functions of a Welfare State:

- (A) Education and health related work
- (B) To raise the standard of living of people
- (C) Social reform
- (D) All of the above
- 7. ..... सम्प्रभुता का लक्षण नहीं है।
  - (अ) सर्वव्यापकता
  - (ब) स्थायित्व
  - (स) विभाज्यता
  - (द) अनन्यता

..... is not a sign of sovereignty.

- (A) All comprehensiveness
- (B) Permanency
- (C) Divisibility
- (D) Exclusiveness
- विश्व मानवाधिकार दिवस' कब मनाया जाता है ?
  - (अ) 10 दिसम्बर
  - (ब) 10 जनवरी
  - (स) 10 फरवरी
  - (द) 10 मार्च

When is the 'World Human Rights Day' celebrated?

- (A) 10 December
- (B) 10 January
- (C) 10 February
- (D) 10 March
- 'डेमोक्रेसी' शब्द की उत्पत्ति किस भाषा से हुई है ?
  - (अ) लैटिन
  - (ब) ग्रीक
  - (स) फ्रेंच
  - (द) तुर्की

From which language did the word 'democracy' originate?

- (A) Latin
- (B) Greek
- (C) French
- (D) Turkish
- संसदीय शासन प्रणाली में वास्तविक सत्ता किसमें निहित होती
   है ?
  - (अ) राष्ट्रपति
  - (ब) संसद
  - (स) प्रधानमंत्री
  - (द) मंत्रिपरिषद्

In a parliamentary system of Government who holds the real power?

- (A) President
- (B) Parliament
- (C) Prime Minister
- (D) Council of Ministers

खण्ड–ब

(Section-B)

लघु उत्तरीय प्रश्न

5×4=20

### (Short Answer Type Questions)

नोट : सभी प्रश्नों को हल करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

> All questions are to be attempted. All questions carry equal marks.

- शक्ति का अर्थ एवं उसके स्रोत का वर्णन कीजिए। Describe the meaning of Power and its source.
- उत्तर-व्यवहारवाद की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए। Describe the main features of post-behaviorism.
- स्वतंत्रता संरक्षण के उपायों का वर्णन कीजिए। Describe the measures to protect freedom.
- राज्य की दैवी उत्पत्ति के सिद्धान्त का विश्लेषण कीजिए। Analyse the theory of divine origin of the state.
- विधायिका के कार्यों का वर्णन कीजिए। Describe the functions of the Legislature.

[9]

AH-5791

#### खण्ड-स

### (Section-C)

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

4×10=40

### (Long Answer Type Questions)

नोट: सभी प्रश्नों को हल करना है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। All questions are to be attempted. All questions carry equal marks.

1. सत्ता की अवधारणा, प्रकार व सीमाओं का वर्णन कीजिए। Describe the concept, types and limitations of authority.

#### अथवा

### (Or)

राजनीति विज्ञान की परम्परागत अध्ययन पद्धतियों का वर्णन कीजिए।

Describe the traditional study methods of Political Science.

राज्य की परिभाषा दीजिए व राज्य के आवश्यक तत्वों का वर्णन कीजिए।

Define the state and describe the essential elements of the state.

[10]

AH-5791

अथवा

(Or)

लोककल्याणकारी राज्य का अर्थ एवं प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

Describe the meaning and main characteristics of a public welfare state.

न्याय की अवधारणा व प्रकारों का वर्णन कीजिए।
 Describe the concept and types of justice.

अथवा

(Or)

प्रजातंत्र के अर्थ, प्रकार व विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

Describe the meaning, types and characteristics of democracy.

 संसदीय शासन प्रणाली की विशेषताओं के आधार पर इसके गुण व दोषों का विश्लेषण कीजिए।

Analyse the merits and demerits of the parliamentary system of government based on its characteristics.

[11]

AH-5791

अथवा

(Or)

जनमत का अर्थ बताइए व जनमत निर्माण के तत्वों का वर्णन कीजिए।

Describe the meaning of public opinion and the elements of public opinion formation.

16,460

AH-5791

Roll	No.	***************************************
------	-----	---

B. A. (First Semester)

Discipline Specific Core Course (SOSC-01)

EXAMINATION, Dec.-Jan., 2024-25

**SOCIOLOGY** 

(Introduction to Sociology)

Time: Three Hours

Maximum Marks: 70

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer all questions.

खण्ड-अ

(Section-A)

बहुविकल्पीय प्रश्न

 $10 \times 1 = 10$ 

(Objective Type Questions)

नोट : सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न में 1 अंक है। All questions are compulsory, carrying equal 1 mark.

. समाजशास्त्र का उद्भव किस देश में हुआ ?
(अ) फ्रांस (ब) अमेरिका
(स) जर्मनी (द) इंग्लैण्ड
In which country Sociology emerged?
(A) France (B) America
(C) Germany (D) England
2. समाजशास्त्र के जनक कौन हैं ?
(अ) अगस्ट काम्टे (ब) वेबर
(स) कार्ल मार्क्स (द) पारसंस
Who is the father of Sociology?
(A) Auguste Comte (B) Weber
(C) Karl Marx (D) Parsons
3. प्रस्थिति मुख्य रूप से कितने प्रकार की होती है ?
(अ) तीन (ब) चार
(स) दो (द) पाँच
There are how many major types of Status?
(A) Three (B) Four
(C) Two (D) Five

निम्ननिलिखित में से कौन-सी समाजीकरण की मुख्य अवस्था नहीं है ? (ब) शौच अवस्था (अ) मौखिक अवस्था (स) किशोरावस्था (द) विवाह अवस्था

[3]

Which is not a main stage of Socialization?

(C) Adolescence

(A) Oral stage

(B) Anal stage

(D) Marriage stage

परिवार की विशेषता है:

(अ) सार्वभौमिकता

(ब) भावात्मक आधार

(स) रचनात्मक प्रभाव

(द) उपर्युक्त सभी

Characteristic of family is:

(A) Universality

(B) Emotional Basis

(C) Formative Influence

(D) All of the above

6. "जाति एक बंद वर्ग है।" यह किसकी परिभाषा है ?

(अ) मजूमदार

(ब) श्रीनिवास

(स) चार्ल्स कूले

(द) घुरिये

"Caste is a closed class." Who's definition is this?

- (A) Majumdar
- (B) Shriniwas
- (C) Charles Cooley
- (D) Ghurye

7. वर्ग की विशेषता है:

- (अ) समान प्रस्थिति
- (ब) वर्ग चेतना
- (स) मुक्त व्यवहार
- (द) उपर्युक्त सभी

Characteristic of class is:

- (A) Equal status
- (B) Class consciousness
- (C) Openness
- (D) All of the above
- 8. सामाजिक नियंत्रण को सकारात्मक एवं नकारात्मक प्रकारों में किसने विभाजित किया ?
  - (अ) कार्ल मैनहीम
- (ब) किम्बाल यंग
- (स) चार्ल्स कूले
- (द) गुरविच एवं मूर

Who divided social control in types of positive and negative?

- (A) Karl Manheim (B) Kimball Young
- (C) Charles Cooley (D) Gurvitch and Moor
- 9. सामाजिक स्तरीकरण के आधार हैं:
- (अ) लिंग
- (स) प्रजाति
- (द) उपर्युक्त सभी

Bases of stratification are:

- (A) Gender
- (B) Age
- (C) Races
- (D) All of the above

10. सामाजिक परिवर्तन के मुख्य सिद्धान्त कौन-कौनसे हैं ?

- (अ) रेखीय
- (ब) चक्रीय
- (स) दोनों (अ) एवं (ब)
- (द) इनमें से कोई नहीं

Which are the major theories of social change?

- (A) Linear
- (B) Cyclic
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

(Section-B)

लघु उत्तरीय प्रश्न

 $5 \times 4 = 20$ 

(Short Answer Type Questions)

नोट: प्रत्येक प्रश्न हल करना अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है।

> All questions are compulsory. Each questions carries equal 4 marks.

1987

. समुदाय की विशेषताएँ लिखिए।

Write the characteristics of community.

 संस्कृति से आप क्या समझते हैं ? संस्कृति एवं सभ्यता में अंतर लिखिए।

What do you understand by culture? Differentiate between culture and civilization.

- सहयोग के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।
   Explain various types of cooperation.
- 4. सामाजिक नियंत्रण के महत्त्व लिखिये।
  Write the importance of social control.
- सामाजिक स्तरीकरण की विशेषताएँ बताइये।
   Explain the characteristics of social stratification.

खण्ड–स

(Section–C) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

4×10=40

(Long Answer Type Questions)

नोट : प्रत्येक प्रश्न हल करना अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। प्रत्येक इकाई में विकल्प का प्रावधान है।

All questions are compulsory. Each question carries 10 marks. Each unit has a provision for options.

[7]

AH-5701

इकाई–1

(Unit-1)

1. समाजशास्त्र के अन्य सामाजिक विज्ञानों से संबंध की विवेचना कीजिए।

Discuss the relation of sociology with other social sciences.

अथवा

(Or)

सामाजिक प्रस्थिति एवं भूमिका में अंतर लिखिए। Write the difference between social status and role.

इकाई-2

(Unit-2)

समाजीकरण की प्रक्रिया एवं साधनों की व्याख्या कीजिए।
 Explain the process and agencies of Socialization.

अथवा

(Or)

परिवार की विशेषता एवं महत्व लिखिए।

Write the characteristic and importance of family.

### इकाई--3

### (Unit-3)

3. जाति से आप क्या समझते हैं ? जाति एवं वर्ग में अंतर स्पष्ट कीजिए।

What do you understand by Caste? Differentiate between Caste and Class.

अथवा

(Or)

संघर्ष के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।

Explain various types of conflict.

इकाई-4

(Unit-4)

4. सामाजिक स्तरीकरण के मुख्य आधारों का वर्णन कीजिए। Explain the major bases of Social Stratification.

अथवा

(Or)

सामाजिक परिवर्तन की परिभाषा लिखिये एवं इसकी अवधारणा की विवेचना कीजिए।

Write the definition of social change and discuss its concept.

AH-5701

13990