This question paper contains 4 printed pages.

B.A./B.Sc. (Sem. - II) | **Roll No.** 5254111

000310

UG0803/UG9101 | STA-52T-103

B.A./B.Sc. Three/Four Year (Semester - II)

EXAMINATION SESSION 2024-25 (Held in Jul. 2025)

(Faculty of Science)

Subject : STATISTICS

(Probability Theory)

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks: 80

No supplementary answer book will be given to any candidate. The candidates should write the answer precisely in the main answer book only.

किसी भी परीक्षार्थी को पूरक उत्तर–पुस्तिका नहीं दी जाएगी। परीक्षार्थियों को समस्त प्रश्नों के उत्तर मुख्य उत्तर पुस्तिका में ही लिखने चाहिए।

Answers to short answer-type questions must be given in sequential order. Similarly, all the parts of one question of descriptive part should be answered in one place in the answer-book.

लघुत्तरात्मक प्रश्नों के उत्तर प्रश्नों के क्रमानुसार ही देवें। इसी प्रकार किसी भी एक वर्णनात्मक प्रश्न के अन्तर्गत पूछे गए विभिन्न प्रश्नों के उत्तर, उत्तर–पुस्तिका में एक ही स्थान पर क्रमानुसार हल करने चाहिए।

Write your roll number on the question paper before start writing the answers of questions.

प्रश्नों के उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न–पत्र पर रोल नम्बर अवश्य लिखिए।

Question paper consists of **two** parts **A** and **B**.

प्रश्न पत्र में **दो** भाग **अ** और **ब** होंगे।

PART - A : 20 marks भाग अ : 20 अंक

Part A is compulsory having 10 very short answer-type questions (with a limit of 20 words) of two marks each. The first question is based on knowledge, understanding, and applications of the topics/text covered in the syllabus.

भाग अ में दो अंक के 10 अति लघु उत्तरीय प्रश्न (20 शब्दों की सीमा के साथ) अनिवार्य हैं। पहला प्रश्न पाठ्यक्रम में शामिल विषयों/पाठ के ज्ञान, समझ और अनुप्रयोगों पर आधारित है।

PART - B : 60 marks भाग – ब : 60 अंक

Part B of the question paper is divided into four units comprising question numbers 2-5. There is one descriptive question from each unit with internal choice. Each question will carry 15 marks.

प्रश्न पत्र का भाग ब प्रश्न संख्या 2–5 सहित चार इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई से आंतरिक विकल्प के साथ एक वर्णनात्मक प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 15 अंक का है।

PART - A / भाग – अ

1. (a) What do you understand by Random Experiment? Explain with an example.

   यादृच्छिक प्रयोग से आप क्या समझते हैं? सउदाहरण समझाइये।

   (b) State Bayes theorem. Give its one application.

   बेज सिद्धान्त को व्यक्त कीजिये। इसकी एक उपयोगिता दीजिये।

   (c) Define random variable and its type with examples.

   यादृच्छिक चर को इसके प्रकारों के साथ उदाहरणों सहित परिभाषित कीजिये।

   (d) Write down Chebyshev's inequality. Give its application.

   चेबीशेव की असमायिका लिखिये और इसकी उपयोगिता दीजिये।

   (e) Define joint and marginal distribution.

   संयुक्त एवं प्रतिबंधित बंटन को परिभाषित कीजिये।

   (f) For a binomial distribution $4P(x=4)=P(x=2)$ and $n=6$, find the value of p.

   एक द्विपद बंटन में $4P(x=4)=P(x=2)$ और $n=6$ है, तो P का मान ज्ञात कीजिये।

   (g) Write down p.d.f. of negative binomial distribution.

   ऋणात्मक द्विपद बंटन का p.d.f. लिखिये।

   (h) Three coins are tossed simultaneously, construct the probability distribution of number of heads.

   तीन सिक्कों को एक साथ उछाला गया, तो चित्त की संख्या का प्रायिकता बंटन बनाइये।

   (i) What do you mean by additive and limiting properties of a distribution?

   एक बंटन की योज्य और सीमान्त विशेषता से आप क्या समझते हैं?

   (j) If $E(x)=2$ and $E(x^2)=5$, find mean and variance of $y=3x+6$ and $z=2x-6$.

   यदि $E(x)=2$ और $E(x^2)=5$ है, तब $y=3x+6$ आर $z=2x-6$ का माध्य और प्रसरण प्राप्त कीजिये।

PART - B / भाग – ब

UNIT - I/ इकाई – I

2. (a) Give classic definition of probability with its merits and demerits.

प्रायिकता की चिरसम्मत परिभाषा इसके गुणों व दोषों सहित दीजिये।

(b) Give axiomatic definition of probability. Prove the following :-

अवधारणात्मक प्रायिकता की परिभाषा दीजिये। निम्न को सिद्ध कीजिये :–

(i) $P(A' \cap B) = P(B) - P(A \cap B)$

(ii) $P(A \cup B) = P(A) + P(B) - P(A \cap B)$ 7,8

OR/ अथवा

(a) Define conditional probability with an example. State and prove law based on conditional probability.

सप्रतिबन्ध प्रायिकता की परिभाषा दीजिये। इस पर आधारित नियम को लिखिये और सिद्ध कीजिये।

(b) The probability that a student passes a statistics test is 2/3 and the probability he passes both statistics and mathematics test is 14/15. The probability that he passes atleast one test is 4/5. What is the probability that he passes the mathematics test?

किसी विद्यार्थी की सांख्यिकी में सफल होने की प्रायिकता 2/3 और सांख्यिकी और गणित दोनों की परीक्षा में पास होने की प्रायिकता 14/15 है। उसके कम से कम एक परीक्षा में सफल होने की प्रायिकता 4/5 है। उसके गणित की परीक्षा में सफल होने की प्रायिकता क्या है? 8,7

UNIT - II/ इकाई – II

3. (a) Define distribution function. Write down its properties.

बंटन फलन को परिभाषित कीजिये। इसकी विशेषताएं लिखिये।

(b) For a continuous random variable X has the p.d.f. given by $f(x) = kx^2; 0 \le x \le 1$. Find the value of k. With this value of k find $P(x < ½)$ and $P(x > 3/4)$.

एक सतत यादृच्छिक चर X का p.d.f. है $f(x) = kx^2; 0 \le x \le 1$। k का मान ज्ञात कीजिये और इस k के मान से $P(x < ½)$ और $P(x > 3/4)$ प्राप्त कीजिये। 6,8

OR/ अथवा

(a) Joint distribution of X and Y is given by

$$f(x,y) = 4xy\, e^{-(x^2+y^2)};\ x \ge 0,\ y \ge 0$$

Test whether X and Y are independent. For this joint distribution find the conditional density of X given Y = y.

संयुक्त बंटन X और Y का दिया गया है

$$f(x,y) = 4xy\, e^{-(x^2+y^2)};\ x \ge 0,\ y \ge 0$$

परीक्षण कीजिये कि X और Y स्वतन्त्र है। इस संयुक्त बंटन के लिये प्रतिबंधित प्रायिकता X दिया हुआ Y = y के लिए प्राप्त कीजिये।

(b) Find the lower bound on $P(-4<x<20)$ where X has mean $\mu = 8$ and variance $\sigma^2 = 9$.

$P(-4<x<20)$ का निम्न बन्ध प्राप्त कीजिये, जहां X का माध्य $\mu = 8$ और प्रसरण $\sigma^2 = 9$ है 8,7

4. (a) Define mathematical and conditional expectation with an example.

गणितीय और प्रतिबंधित प्रत्याशा को उदाहरण सहित समझाइये।

(b) A man draws 2 balls at random from an urn containing 3 white and 5 black balls. If he is to receive Rs 70/- for every white ball and Rs 30/- for each black ball, find his expectation.

एक व्यक्ति एक कलश में से 2 गेन्द यादृच्छिक विधि से निकालता है, जिसमें 3 सफेद और 5 काली गेन्दें है। यदि उसे प्रत्येक सफेद गेन्द के लिये 70/– रू० और काली गेन्द के लिऐ 30/– रू० प्राप्त होते हैं, तो उसकी प्रत्याशा ज्ञात कीजिये। 8,7

OR/ अथवा

(a) What are moments? Find the relationship between raw and central moments.

परिधात क्या है? अशोधित और केन्द्रीय परिघात में संबंध प्राप्त कीजिये।

(b) Define moment generating function of a distribution. Explain how it helps to find moments of the distribution?

एक बंटन का आघूर्ण जनक फलन की परिभाषा दीजिये। समझाइये कि किस प्रकार आघूर्णों को प्राप्त करने में मदद करता है? 7½, 7½

UNIT - IV/ इकाई – IV

5. (a) Explain hypergeometric distribution and derive its probability distribution.

उच्चतर गुणोत्तर बंटन को समझाइये और इसका प्रायिकता बंटन फलन प्राप्त कीजिये।

(b) Define geometric distribution, find its mean and variance.

गुणोत्तर बंटन को परिभाषित कीजिये, इसका माध्य और प्रसरण ज्ञात कीजिये। 7½, 7½

OR/ अथवा

(a) Define Poisson variate. Find moment generating function of poisson distribution, hence β_1 and β_2.

प्वासाँ चर को परिभाषित कीजिये। प्वासों बंटन का आघूर्ण जनक फलन जनक प्राप्त कीजिये, इससे β_1 और β_2 निकालिये।

(b) State and prove additive property of poisson variate.

प्वासों चर की योग विशेषता को व्यक्त एवं सिद्ध कीजिए। 9,6

This question paper contains 3 printed pages.

B.A./B.Sc./B.Com. (Sem. - II) Roll No. 5954111

AEC-ENG 060591 **AEC-52T-103**

B.A./B.Sc./B.Com. Three/Four Year (Semester - II)

EXAMINATION SESSION 2024-25 (Held in Jul. 2025)

(Ability Enhancement Course)

Foundations of English Language: A Comprehensive Introduction

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks: 40

No supplementary answer-book will be given to any candidate. Hence the candidates should write the answers precisely in the main answer-book only.

किसी भी परीक्षार्थी को पूरक उत्तर–पुस्तिका नहीं दी जाएगी। अतः परीक्षार्थियों को चाहिए कि वे मुख्य उत्तर पुस्तिका में ही समस्त प्रश्नों के उत्तर लिखें।

Answers of short answer type questions must be given in sequential order. Similarly all the parts of one question of descriptive part should be answered at one place in the answer-book.

लघुत्तरात्मक प्रश्नों के उत्तर प्रश्नों के क्रमानुसार ही देवें। इसी प्रकार किसी भी एक वर्णनात्मक प्रश्न के अन्तर्गत पूछे गए विभिन्न प्रश्नों के उत्तर उत्तर–पुस्तिका में अलग–अलग स्थानों पर हल करने के बजाय एक ही स्थान पर क्रमानुसार हल करें।

Write your roll number on the question paper before starting to write answers of questions.

प्रश्नों के उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न–पत्र पर रोल नम्बर अवश्य लिखिए।

The question paper consists of **three** parts A, B and C

प्रश्न पत्र में तीन भाग अ, ब और स होंगे।

Part A of the paper has 10 very short answer type questions from Unit-I and Unit-II. Each question carries one mark.

Part B Candidates will be required to answer 2 questions out of four questions from Unit-III the prescribed texts. Each question will be of five (5) marks.

Part C of the paper is based on the unit IV of the syllabus. The questions will be based on the writing of CVs, job application and newspaper report. This part is of 20 marks.

भाग–अ में इकाई–I और इकाई–II से 10 अति लघुउत्तर प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है।

भाग–ब अभ्यर्थियों को निर्धारित पाठ्यक्रम इकाई–III से चार प्रश्नों में से 2 प्रश्नों का उत्तर देना होगा। प्रत्येक प्रश्न पांच (5) अंक का होगा।

भाग–स में पाठ्यक्रम के इकाई–IV पर आधारित है। पेपर का यह भाग सीवी, नौकरी आवेदन और समाचार पत्र रिपोर्ट के लेखन के होंगे। यह भाग 20 अंकों का है।

PART - A

UNIT - I

1. A. **Give a one-word substitution for the following expression:** 1

(a) One who believes in the presence of God

(b) Government by the people

B. **Give synonyms of the following:-** 1

(a) Barrier

(b) Feeble

C. **Give Antonyms of the following:-** 1

(a) Brief

(b) Lenient

2. A. **Translate the following sentences from Hindi to English:-** 1

(a) हमें पर्यावरण की रक्षा करनी चाहिए।

B. **Translate the following sentences from English to Hindi:-** 1

(a) He is always ready to help others.

UNIT - II

3. A. **Read the following sentences and covert as per directed:-** 2

(a) The hunter killed the lion. (Active Voice to Passive Voice)

(b) The boy said, "My father is sleeping." (Direct to Indirect Narration)

4. **Use appropriate modals in the following sentences:-** 3

(a) We________ turn off the lights. (advice)

(b) ________ I borrow your pen? (permission)

(c) I________ swim when I was younger." (past ability)

PART - B

UNIT - III

5. Answer any **TWO of the following questions:** 2x5=10

   (i) What does Nehru mean by 'we have to build the noble mansion'?

   (ii) When was the tryst with destiny made? What was it?

   (iii) What does Martin Luther urge his people to do in the text 'I Have a Dream'?

   (iv) What would be fatal for the nation, according to Martin Luther? Why? Explain.

PART - C

UNIT - IV

6. Write a job application with your CV for the post of Marketing Manager at Robinson Private Ltd, in Jaipur. 10

7. Write a news report for a local newspaper on various "sustainable and eco-friendly practices" implemented by your institution to promote environment awareness. 10

This question paper contains 16 printed pages. Roll No. 5954111

VAC-52T-104

150006029

Three/Four Year B.Sc./B.Com./B.A.Second Semester EXAMINATION, MAY-2025

(Also common to all other Undergraduate Programme under Arts/Fine-Arts/ Commerce/Science/Social Science Faculty for Regular Students)

(Value Added Courses)

Nutrition for Health and Fitness

Roll Number (in figures) 5954111

रोल नम्बर (अंकों में):

Roll Number (in words) Fifty Nine Lakh Fifty Four Thousand One Hundred Eleven

रोल नम्बर (शब्दों में):

***OMR* Answer Sheet Serial Number:** 3104118

OMR उत्तर शीट का क्रमांकः

150006029

Invigilator's Signature

परिवीक्षक के हस्ताक्षर

Time Allowed : One Hour

समय सीमा : एक घण्टा

Maximum Marks: 40

अधिकतम अंक : 40

150006029

Write your roll number on question paper before start writing answer of questions.

प्रश्नों के उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न-पत्र पर अपना रोल नम्बर अवश्य लिखें।

GENERAL INSTRUCTIONS/सामान्य अनुदेश

1. Attempt all the 40 questions. Each question carries 1 mark.

   सभी 40 प्रश्न हल कीजिए। प्रत्येक 1 अंक का है।

2. Make sure that your question-booklet has all the 40 questions. Defective booklet can be changed within five minutes.

   प्रश्न-पुस्तिका में सभी 40 प्रश्न छपे हैं, इसकी जाँच कीजिए। त्रुटिपूर्ण पुस्तिका को पाँच मिनट में बदलवाया जा सकता है।

1. WHO defines health as a state of:

a. Physical strength only

b. Absence of disease only

c. Complete physical mental and social well being

d. High energy level

1. WHO स्वास्थ्य को किस रूप में परिभाषित करता है:

a. केवल शारीरिक शक्ति

b. केवल रोग की अनुपस्थिति

c. पूर्ण शारीरिक, मानसिक एवं सामाजिक कल्याण

d. ऊर्जावान शरीर

2. Which of the following represent concept of wellness?

a. Holistic Approach to physical & mental health

b. Balanced Nutrition

c. Daily exercise only

d. Taking suppliments regularly

2. निम्न में से कौन सा विकल्प "वेलनेस" की अवधारणा को दर्शाता है?

a. मानसिक एवं शारीरिक स्वास्थ्य के लिए समग्र दृष्टिकोण

b. संतुलित पोषण

c. केवल दैनिक व्यायाम

d. नियमित रूप से पूरख पर्दाथ लेना

3. Which component is NOT a part of physical fitness?

a. Flexibility

b. Intelligence quotient

c. Muscular strength

d. Cardiovascular endurance

3. शारीरिक फिटनेस का कौन सा घटक नहीं है?

a. लचीलापन

b. बुद्धिलब्धि

c. मांसपेशीय बल

d. हृदय सहनशक्ति

4. What is the role of nutrition in fitness.

a. Increases weight only

b. Supplies energy

c. Removes Toxins

d. None of the above

4. फिटनेस में भोजन की क्या भूमिका है

a. केवल वजन बढ़ाता है

b. ऊर्जा प्रदान करता है

c. विषैले तत्व हटाता है

d. उपरोक्त में से कोई नहीं

5. Metal wellnes is Primarily supported by

a. Junk food

b. Irregular schedule

c. Watching TV

d. Regular exercise and sleep

5. मानसिक स्वास्थ्य मुख्यतः किससे समर्थित होता है

a. जंक फूड

b. अनियमित दिनचर्या

c. टी वी देखना

d. नियमित व्यायाम और नींद

6. A balanced diet should include:

a. only proteins

b. only fats and Sugar

c. All macro and micronutrients

d. Only carbohydrates

6. संतुलित आहार में सम्मिलित होना चाहिए:

a. केवल प्रोटीन

b. केवल वसा एवं शर्करा

c. सभी मैक्रो एवं माइक्रो पोषक तत्व

d. केवल कार्बोहाइड्रेट

13. Which of these is a convenience food

a. Instant noodles

b. Fresh fruits

c. Home made Dal

d. Fresh salad

13. निम्न में से कौन सा सुविधा भोजन है

a. इंस्टेंट नूडल्स

b. ताज़ा फल

c. घर की बनी दाल

d. ताज़ा सलाद

14. Regular intake of ultra processed food can lead to :

a. Enhance immunity

b. Improved digestion

c. Obesity and diabetes

d. Better sleep

14. अल्ट्रा प्रोसेस्ड खाद्य के नियमित से :

a. रोग प्रतिरोधक क्षमता बढ़ाना

b. पाचन में सुधार

c. मोटापा एवं मधुमेह

d. अच्छी नींद

15. Why are Preservatives added:

a. To improve taste

b. To enhance natural nutrients

c. To increase shelf life

d. To make food ogranic

15. संरक्षक क्या मिलाते है :

a. स्वाद बढ़ाने के लिए

b. प्राकृतिक पोषक तत्वो को बढ़ाने के लिए

c. भंडारण अवधि बढ़ाने के लिए

d. भोजन को जैविक बनाने के लिए

150006029
150006029
150006029

16. Benifit of regular physical activity

a. Reduced metabolic rate

b. Improved cardiovascular health

c. Increases stress

d. Reduced nutrient absorption

16. नियमित शारीरिक गतिविधि के लाभः

a. भयापचय दर में कमी

b. हदय स्वास्थ्य में सुधार

c. तनाव बढ़ाना

d. पोषक तत्वो के अवशोषण मे कमी

17. Sedentary lifestyle leads to:

a. Risk of non communicable disease

b. Improved flexibility

c. Increased muscle tone

d. Increase immunity

17. निष्क्रिय जीवनशैली के कारण क्या हो सकता है।

a. गैर–संचारी रोगो का खतरा

b. लचीलेपन में सुधार

c. पेशीय टोन में वृद्धि

d. प्रतिरोग क्षमता का बढ़ना

18. Malnutrition includes:

a. Only under nutrition

b. Only obesity

c. both under and over nutrition

d. Only vitamin defficiency

18. कुपोषण मे होता है:

a. केवल अल्पपोषण

b. केवल मोटापा

c. अल्प एवं अधिक पोषण दोनो

d. केवल विटामिन की कमी

19. What is dual burden of Malnutrition

a. Food unavailability

b. coexistence of both under nutrition and obesity in same population

c. Vitamin A and D deficiency

d. Excessive exercise and lowfood

19. कुपोषण का दोहरा बोझ क्या होता है।

a. भोजन की अनुपलब्धता

b. एक ही जनसंख्या में अल्पपोषण और मोटापा का सह–अस्तित्व

c. विटामिन ए और डी की कमी

d. अत्याधिक व्यायाम और कम भोजन

20. Balanced physical activity helps reduce

a. life style diseases

b. Fever and cold

c. Seasonal infection

d. Genetic disorder

20. संतुलित शारीरिक गतिविधि बचा सकती है :

a. जीवनशैली से जुड़ी बिमारी

b. सर्दी और बुखार

c. मौसमी संक्रमण

d. वंशानुकृति विकार

21. Micronutrients are required

a. Large quantity

b. Small quantity

c. During childhood

d. Not required

21. माइक्रो न्यूट्रिएंट्स की आवश्यकता होती है

a. बड़ी मात्रा में

b. कम मात्रा में

c. बचपन में

d. आवश्यक नहीं है

22. Source of vitamin A

a. Milk

b. Carrot

c. Rice

d. Potato

22. विटामिन ए का स्रोत

a. दुध

b. चावल

c. गाजर

d. आलू

23. Adolescent diet must contain:

a. Saturated Fat

b. Adequate iron and calcium

c. Only liquids

d. Low in protein

23. किशोरो के आहार में होना चाहिए :

a. संतृप्त वसा

b. पर्याप्त आयरन और कैल्शियम

c. केवल तरल

d. कम प्रोटीन

24. Name of mineral that prevents anemia

a. Calcium

b. Phosphorus

c. Iron

d. Zinc

24. एनीमिया (रक्तअल्पता) से बचाव का खनिज

a. कैल्शियम

b. फोस्फोरस

c. लोह

d. ज़िंक

25. Dietary guideline for added sugar intake

a. less than 10% of total energy intake

b. complete by avoid

c. As much as desired

d. Replaced with salt

25. आहार दिशानिर्देश के अनुसार अतिरिक्त शर्करा की मात्रा

a. जितनी चाहे

b. पूरी तरह टालना

c. कुल ऊर्जा सेवन का 10% से कम

d. नमक के साथ प्रतिस्थापित

26. Label reading is important for:

a. Food information

b. Additive and nutrition information

c. Enhancing taste

d. colour coding

26. लेबल पढ़ना क्यों महत्वपूर्ण है

a. खाद्य की जानकारी

b. एडिटिव एवं पोषण की जानकारी

c. स्वाद बढ़ाने के लिए

d. रंग पहचानने के लिए

27. *Common food additive to enhance shelf life.*

a. Sugar

b. Salt

c. Vinegar

d. Sodium Benzoate

27. शेल्फ लाइफ बढाने के लिए आम खाद्य योजक

a. शर्करा

b. नमक

c. सिरका

d. सोडियम बंजोएट

28. Disease linked with in take of tans fats.

a. Night blindness

b. Cardiovascular disease

c. Anemia

d. Rickets

28. ट्रांस वसा के सेवन से जुड़ी बीमारी

a. रतौंधी

b. हृदय रोग

c. रक्तअल्पता

d. रिकेट्स

29. ____is a negative impact of convenience food.

a. Cost - effectiveness

b. Time saving

c. High sodium and low nutrient density

d. Long shelf life

29. ______सुविधा भोज्य का नकारात्मक प्रभाव है

a. लागत प्रभावशीलता

b. समय की बचत

c. उच्च सोडियम एवं कम पोषक तत्व

d. अधिक समय तक टिकना

30. Packaged food is often low in :

a. Calories

b. Fiber

c. Taste

d. Salt

30. पैकेज्ड फूड आमतौर पर किसमें कम होता है :

a. कैलोरी

b. रेशा

c. स्वाद

d. नमक

31. Physical activity recommended for adults per week

a. 60 minutes

b. 30 minutes

c. 150 minutes

d. 200 minutes

31. वयस्को के लिए प्रति सप्ताह शारीरिक गतिविधि की सिफारिश

a. 60 मिनट

b. 30 मिनट

c. 150 मिनट

d. 200 मिनट

32. Physical inactivity is one of the top risk factor for :

a. Non communicable diseases

b. Bone growth

c. Seasonal allergies

d. Better metabolism

32. शारीरिक निष्क्रियता किसके लिये प्रमुख जोखिम कारक है

a. गैर संक्रामक रोग

b. अस्थि की वृद्धि

c. मौसमी एलर्जी

d. बेहतर चयापचय

33. BMI stands for :

a. Basal metabolic index

b. Body muscle indicator

c. Balanced metabolic intake

d. Body mass index

33. BMI क्या है

a. बेसिल मेटाबोलिक इंडेक्स

b. बॉडी मसल इंडिकेटर

c. बॉडी मास इंडेक्स

d. बैलेंस्ड मेटाबोलिक इनटेक

34. Which food supports recovery post exercise ?

a. Protein rich food

b. Fried food

c. Sugar drinks

d. High sodium snacks

34. व्यायाम के बाद पुनःप्राप्ति में कौन सा भोजन सहायक होता है

a. प्रोटीन युक्त भोजन

b. तला हुआ भोजन

c. मीठ पेय

d. नमक युक्त स्नैक्स

35. Nutrient that helps in maintaining muscle mass

a. Carbohydrate

b. Fats

c. Vitamin

d. Protein

35. मासपेशियों के रखरखाव में सहायक पोषक तत्व

a. कार्बोहाइड्रट

b. वसा

c. विटामिन

d. प्रोटीन

36. Recommended daily intake of water for adults

a. 1 Litre

b. 2-3 Litres

c. 5 Litre

d. 500 ml

36. व्यस्को के लिए प्रतिदिन पानी की अनुशंसित मात्रा

a. 1 लीटर

b. 2–3 लीटर

c. 5 लीटर

d. 500 मिली

37. Outcome of good health and Fitness

a. Increased cholesterol

b. High sugar craving

c. Frequent illness

d. Improved immunity

37. स्वास्थ्य और फिटनेस का परिणाम

a. कोलेस्ट्राल में वृद्धि

b. अधिक मीठा खाने की इच्छा

c. बार–बार बीमार होना

d. प्रतिरोधक क्षमता में सुधार

38. Nutritional labels usually do not mention

a. Personal health tips

b. Calories

c. Sugar Level

d. Fiber content

38. पोषण लेबल मे आमतौर पर क्या नही लिखते

a. व्यक्तिगत स्वास्थ्य सुझाव

b. कैलोरी

c. शर्करा स्तर

d. रेशा

39. Under weight individuals may suffer from :

a. High immunity

b. Good metabolism

c. Better endurance

d. Poor Muscle strength

39. कम वजन वाले व्यक्ति किससे पीडित हो सकते है

a. उच्च प्रतिरोधक क्षमता

b. अच्छा उपापचयन

c. बेहतर सहन शक्ति

d. मासपेशीय शक्ति में कमी

40. For sustainable health one must focus on

a. Suppliments only

b. Balanced diet

c. Fad diets

b. Shipping meals

40. स्थायी स्वास्थ्य के लिए ध्यान देना चाहिए:

a. केवल सप्लीमेंट

b. संतुलित आहार

c. फेड डाइट्स

d. भोजन छोडना

This question paper contains 12 printed pages.

000017

SEC-52T-118

B.A./B.Sc./B.Com. Three/Four Year (Semester - II) EXAMINATION
SESSION 2024-25 (Held in Jul. 2025)

(Also Common to All other Undergraduate Programme under Arts/Fine-Arts/ Commerce/Science/Social Science Faculty for Regular Students)

(Skill Enhancement Courses)

Understanding Union Budget and Economic Survey

Roll No. (In figures) : 5954111

रोल नम्बर (अंकों में) : ....

Roll Number (in words) : Fixty Nine Lakh Fixty Four thousand one hundred eleven

रोल नम्बर (शब्दों में) : ....

OMR Answer Sheet Serial Number : 3104272

OMR उत्तर शीट का क्रमांक : ....

Invigilator's Signature
परिवीक्षक के हस्ताक्षर

Time : 1 Hour
समय : 1 घंटा

Maximum Marks : 40
अधिकतम अंक : 40

Write your roll number on question paper before start writing answer of questions.

प्रश्नों के उत्तर लिखने से पूर्व – प्रश्न–पत्र पर रोल नम्बर अवश्य लिखिए।

GENERAL INSTRUCTIONS / सामान्य अनुदेश

1. Attempt all the 40 questions. Each question carries 1 mark.

   सभी 40 प्रश्न हल कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

2. Ensure that your question booklet has all the 40 questions. Defective booklets can be replaced within five minutes.

   यह सुनिश्चित कर ले कि आपके प्रश्न–पुस्तिका में सभी 40 प्रश्न हैं। यदि पुस्तिका त्रुटिपूर्ण है, तो उसे पांच मिनट के भीतर परिवर्तित किया जा सकता है।

3. Carefully read the instructions provided on the question booklet and OMR sheet before starting your answers. Use a blue or black ballpoint pen to fill all entries.

   उत्तर देने से पूर्व, प्रश्न पुस्तिका और OMR शीट पर दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़िये। सभी प्रविष्टियों को नीले या काले बॉल पॉइंट पेन से भरें।

1. What is budget?

(A) A plan for saving money

(B) A document showing government's income and expenditure for a year

(C) A list of goods to be imported

(D) A report on population

2. Who present the Union Budget in India?

(A) President of India

(B) Prime Minister

(C) Finance Minister

(D) RBI Governor

3. The financial year in India starts from

(A) 1st January

(B) 1st April

(C) 1st July

(D) 1st March

4. Which article of the Indian constitution deals with Budget?

(A) Article 110

(B) Article 112

(C) Article 360

(D) Article 370

5. What is the primary purpose of a government budget?

(A) To control population

(B) To increase imports

(C) To estimate revenue and spending

(D) To create employment directly

6. Fiscal deficit refers to:

(A) Total expenditure-total receipts

(B) Revenue deficit-capital receipts

(C) Total expenditure-Total revenue receipts +non-debt capital receipts

(D) Revenue Receipts - Revenue expenditure

1. बजट क्या होता है?

(A) केवल पैसे बचाने की योजना

(B) सरकार की एक वर्ष की आय तथा व्यय का दस्तावेज

(C) आयात की जाने वाली वस्तुओं की सूची

(D) जनसंख्या पर रिपोर्ट

2. भारत में केन्द्रीय बजट कौन प्रस्तुत करता है?

(A) भारत के राष्ट्रपति

(B) प्रधानमंत्री

(C) वित्तमंत्री

(D) आरबीआई गवर्नर

3. भारत में वित्तीय वर्ष कब शुरू होता है?

(A) 1 जनवरी

(B) 1 अप्रैल

(C) 1 जुलाई

(D) 1 मार्च

4. संविधान का कौनसा अनुच्छेद केन्द्रीय बजट से संबंधित है?

(A) अनुच्छेद 110

(B) अनुच्छेद 112

(C) अनुच्छेद 360

(D) अनुच्छेद 370

5. सरकार का बजट बनाने का मुख्य उद्देश्य क्या होता है?

(A) जनसंख्या नियंत्रण

(B) आयात बढ़ाना

(C) आय व व्यय का अनुमान लगाना

(D) सीधे रोजगार पैदा करना

6. राजकोषीय घाटे का अर्थ है:

(A) कुल व्यय–कुल प्राप्तियां

(B) राजस्व घाटा–पूँजी प्राप्तियां

(C) कुल व्यय–राजस्व प्राप्तियां+गैर ऋण पूँजी प्राप्तियां

(D) राजस्व प्राप्तियां–राजस्व व्यय

7. Which of the following is not a type of government budget?

(A) Surplus Budget

(B) Balanced Budget

(C) Deficit Budget

(D) Private Budget

8. Revenue Receipts include:

(A) Loans from RBI

(B) Sale of shares of PSUs

(C) Tax and non tax income

(D) Borrowings from foreign country

9. Capital expenditure includes:

(A) Salaries of government employees

(B) Subsidies

(C) Construction of Roads & Bridges

(D) Interest Payment

10. Economic survey provides data and analysis on:

(A) Only taxes

(B) India's past economic trends and policies

(C) Sports and culture

(D) Law and order

11. Which sector contributed the most to India's GVA by F.Y. 2025?

(A) Agriculture

(B) Industry

(C) Services

(D) Construction

12. What does 'China Challenge' in the economic survey refer to:

(A) Diplomatic relations

(B) Threat of war

(C) Manufacturing dominance of China affecting Indian competitiveness

(D) Indian students studying in China

7. इनमें से कौनसा सरकारी बजट का प्रकार नहीं है?

(A) अधिशेष बजट

(B) संतुलित बजट

(C) घाटा बजट

(D) निजी बजट

8. राजस्व प्राप्तियों में शामिल होता है:

(A) आरबीआई से ऋण

(B) सार्वजनिक उपक्रमों के शेयरों की बिक्री

(C) कर व गैर कर आय

(D) विदेशी देशों से ऋण

9. पूँजीगत व्यय में शामिल होता है?

(A) सरकारी कर्मचारियों का वेतन

(B) सब्सिडी

(C) सड़क और पुलों का निर्माण

(D) ब्याज भुगतान

10. आर्थिक सर्वेक्षण किन विषयों पर डेटा और विश्लेषण प्रदान करता है?

(A) केवल करों पर

(B) भारत के पिछले आर्थिक रूझानों और नीतियों पर

(C) खेल और संस्कृति पर

(D) कानून और व्यवस्था पर

11. भारत के सकल मूल्यवर्धन (GVA) में F.Y. 2025 तक सर्वाधिक योगदान देने वाला क्षेत्र कौनसा है?

(A) कृषि

(B) उघोग

(C) सेवा क्षेत्र

(D) निर्माण क्षेत्र

12. सर्वेक्षण में "चाइना चैलेंज" से क्या तात्पर्य है?

(A) राजनयिक संबंध

(B) युद्ध का खतरा

(C) चीन की विनिर्माण में बढ़त, जिससे भारतीय प्रतिस्पर्धा प्रभावित हो रही है।

(D) चीन में पढ़ने वाले भारतीय छात्र

13. What does the term GVA stands for?

(A) Gross Variable Asset

(B) Gross Value Added

(C) Government Value Allocation

(D) General Value Agreement

14. Who was the Chief Economic Advisor during 2024-25 Economic Survey?

(A) Arvind Subramaniam

(B) Raghuram Rajan

(C) V. Anant Nageshwaran

(D) Montek Singh Ahluwalia

15. Which ministry received the highest budget allocation in 2025?

(A) Ministry of Defence

(B) Ministry of Finance

(C) Ministry of Road Transport and Highway

(D) Ministry of Education

16. *Which bank will be leading the digital currency initiative?*

(A) Reserve Bank of India

(B) State Bank of India

(C) Punjab National Bank

(D) NITI Ayog

17. Which new scheme was announced to promote electric vehicle adoption?

(A) Faster Adoption and Manufacturing of Electric Vehicles (FAME)

(B) Electric Mobility Vision

(C) Sustainable Transport Initiative

(D) Green Auto Policy

13. GVA का क्या अर्थ है?

(A) सकल परिवर्तनीय संपत्ति

(B) सकल मूल्य वर्धन

(C) सरकारी मूल्य आवंटन

(D) सामान्य मूल्य समझौता

14. 2024–25 के आर्थिक सर्वेक्षण के समय भारत के मुख्य आर्थिक सलाहकार कौन थे?

(A) अरविंद सुब्रमण्यम

(B) रघुराम राजन

(C) वी.अनंत नागेश्वरन

(D) मोंटेक सिंह आहलूवालिया

15. वर्ष 2025 में किस मंत्रालय को सबसे अधिक आवंटन प्राप्त हुआ?

(A) रक्षा मंत्रालय

(B) वित्त मंत्रालय

(C) सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्रालय

(D) शिक्षा मंत्रालय

16. डिजिटल मुद्रा पहल का नेतृत्व कौनसा बैंक करेगा?

(A) भारतीय रिजर्व बैंक

(B) स्टेट बैंक ऑफ इंडिया

(C) पंजाब नेशनल बैंक

(D) नीति आयोग

17. इलेक्ट्रिक वाहन अपनाने को बढ़ावा देने के लिए किस नई योजना की घोषणा की गई?

(A) FAME योजना

(B) इलेक्ट्रिक मोबिलिटी विजन

(C) सतत परिवहन पहल

(D) ग्रीन ऑटो पॉलिसी

P.T.O

18. What is the main aim of the P.M. Dhan Dhanya Krishi Yojana?

(A) To provide direct cash transfer to farmer

(B) To develop agricultural infrastructure

(C) To promote organic farming

(D) To subsidize fertilizer

19. In which state will a Makhana Board be established?

(A) Uttar Pradesh

(B) Bihar

(C) Rajasthan

(D) Madhya Pradesh

20. Under the new tax regime, upto what income, no income tax is levied?

(A) ₹10 lakh

(B) ₹12 lakh

(C) ₹15 lakh

(D) ₹18 lakh

21. What kind of recommendation does Economic Survey gives?

(A) Legal reforms

(B) Economic Policies

(C) Climate change policies

(D) Sports policies

22. Where does the most FDI come to India from?

(A) Mauritius

(B) Pakistan

(C) Japan

(D) America (USA)

18. प्रधानमंत्री धन धान्य कृषि योजना का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(A) किसानो को सीधे नकद हस्तांतरण प्रदान करना

(B) कृषि बुनियादी ढ़ाँचे का विकास करना

(C) जैविक खेती को बढ़ावा देना

(D) उर्वरकों पर सब्सिडी देना

19. 2025 के बजट के अनुसार किस राज्य में मखाना बोर्ड की स्थापना की जाएगी?

(A) उत्तर प्रदेश

(B) बिहार

(C) राजस्थान

(D) मध्य प्रदेश

20. नई कर व्यवस्था के अन्दर, कितनी आय तक कोई आयकर नहीं लगाया जाएगा?

(A) ₹10 लाख

(B) ₹12 लाख

(C) ₹15 लाख

(D) ₹18 लाख

21. आर्थिक सर्वेक्षण किस प्रकार की सिफारिशें देता है?

(A) कानूनी सुधारों की

(B) आर्थिक नीतियों की

(C) जलवायु परिवर्तन पर

(D) खेल नीति की

22. भारत में सर्वाधिक FDI कहाँ से आता है?

(A) मॉरीशस

(B) पाकिस्तान

(C) जापान

(D) अमेरिका (USA)

23. Which of these is a direct tax?

(A) Income tax

(B) GST

(C) Value added tax

(D) Excise duty

24. Which of the following is not a capital receipts?

(A) Loan from IMF

(B) Recovery of loans

(C) Income Tax

(D) Disinvestment Proceeds

25. Which of the following results in Revenue Deficit?

(A) Capital expenditure exceeds Capital Receipts

(B) Revenue expenditure exceeds Revenue Receipts

(C) Budget surplus

(D) GST collection to high

26. The Union Budget is audited by:

(A) Finance Commission

(B) Comptroller and Auditor General

(C) President of India

(D) RBI

27. Which of the following is not a part of Union Budget?

(A) Revenue Budget

(B) Capital Budget

(C) Profit Budget

(D) Fiscal Deficit Statement

23. निम्न में से कौनसा प्रत्यक्ष कर है?

(A) आयकर

(B) GST

(C) मूल्य वर्धित कर

(D) उत्पाद शुल्क

24. निम्न में से पूँजी प्राप्ति नहीं है?

(A) IMF से ऋण

(B) ऋणों की वसूली

(C) आयकर

(D) विनिवेश से प्राप्त राशि

25. राजस्व घाटा तब होता है जबः

(A) पूँजीगत व्यय, पूँजीगत प्राप्तियों से अधिक होता है

(B) राजस्व व्यय, राजस्व प्राप्तियों से अधिक होता है

(C) बजट अधिशेष हो

(D) जीएसटी संग्रह अधिक हो

26. केंद्रीय बजट की ऑडिट किसके द्वारा की जाती है?

(A) वित्त आयोग

(B) नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक

(C) भारत के राष्ट्रपति

(D) आरबीआई

27. निम्नलिखित में से कौन केंद्रीय बजट का हिस्सा नहीं है?

(A) राजस्व बजट

(B) पूँजी बजट

(C) लाभ बजट

(D) राजकोषीय घाटे का विवरण

28. What does Disinvestment mean?

(A) Investing in new public sector units

(B) Selling shares of public sector companies

(C) Buying land from private firms

(D) Increasing government stake in PSUs

29. What is zero-based budgeting?

(A) No budget is prepared

(B) Budget starts from zero every year without using past data

(C) Budget is copies from last year

(D) Budget is made for 5 years at once

30. The Economic Survey is published by:

(A) NITI Ayog

(B) Reserve Bank of India

(C) Ministry of Commerce

(D) Ministry of Finance

31. The Economic Survey serves as a guide for:

(A) RBI decisions

(B) Policy making and Budget decisions

(C) Election commission activity

(D) Finance commission

32. According to Economic Survey, What was India's real GDP growth in F.Y. 2024-25?

(A) 5.4%

(B) 6.4%

(C) 7.2%

(D) 8.0%

33. How much is the Capital Expenditure earmarked for F.Y. 2025-26?

(A) ₹5 lakh crore

(B) ₹11.21 lakh crore

(C) ₹20 lakh crore

(D) ₹2 lakh crore

28. विनिवेश का क्या अर्थ है?

(A) नए सार्वजनिक उपक्रमों में निवेश करना

(B) सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियों के शेयर बेचना

(C) निजी कंपनियों में भूमि खरीदना

(D) सार्वजनिक उपक्रमों में सरकारी हिस्सेदारी बढ़ाना

29. शून्य आधारित बजट (zero-based Budgeting) क्या है?

(A) कोई बजट तैयार नहीं किया जाता

(B) हर वर्ष बजट शून्य से शुरू किया जाता है, पिछले वर्ष का कोई संदर्भ नहीं होता

(C) बजट पिछले वर्ष से कॉपी किया जाता है

(D) 5 वर्षों के लिए एक साथ बजट तैयार किया जाता है

30. आर्थिक सर्वेक्षण किसके द्वारा प्रकाशित किया जाता है?

(A) नीति आयोग

(B) भारतीय रिजर्व बैंक

(C) वाणिज्य मंत्रालय

(D) वित्त मंत्रालय

31. आर्थिक सर्वेक्षण किसके लिए मार्गदर्शक के रूप में कार्य करता है?

(A) आरबीआई के निर्णयों के लिए

(B) नीति निर्माण और बजट निर्णयों के लिए

(C) चुनाव आयोग की गतिविधियों के लिए

(D) वित्त आयोग के लिए

32. आर्थिक सर्वेक्षण के अनुसार वित्त वर्ष 2024–25 में भारत की वास्तविक GDP वृद्धि दर क्या थी?

(A) 5.4%

(B) 6.4%

(C) 7.2%

(D) 8.0%

33. वित्त वर्ष 2025.26 के लिए पूंजीगत व्यय कितना निर्धारित किया गया है?

(A) ₹5 लाख करोड़

(B) ₹11.21 लाख करोड़

(C) ₹20 लाख करोड़

(D) ₹2 लाख करोड़

34. According to the Economic Survey, which factor is essential for long term growth?

(A) More subsidies only

(B) Deregulation and Ease of doing Business

(C) Increasing import takes

(D) Centralised Planning

34. आर्थिक सर्वेक्षण के अनुसार, दीर्घकालिक वृद्धि के लिए कौनसा कारक आवश्यक है?

(A) केवल अधिक सब्सिडी

(B) नियमन में ढील व व्यापार में आसानी

(C) आयात करों में वृद्धि

(D) केंद्रीकृत योजना

35. Which mission was announced to boost Pulse self-reliance?

(A) Pulse Suraksha Mission

(B) Mission for Atmanirbharta in Pulses

(C) National Dal Production Scheme

(D) Krishi Vikas Yojana

35. दालों में आत्मनिर्भरता को बढ़ाने के लिए कौनसा मिशन घोषित किया गया?

(A) पल्स सुरक्षा मिशन

(B) दालों में आत्मनिर्भरता मिशन

(C) राष्ट्रीय दाल उत्पादन योजना

(D) कृषि विकास योजना

36. What time period is covered in Economic Survey?

(A) Calender year

(B) Financial year

(C) Academic year

(D) Budget year

36. आर्थिक सर्वेक्षण में कौनसी समय अवधि शामिल होती है?

(A) केलेण्डर वर्ष

(B) वित्तीय वर्ष

(C) शैक्षणिक वर्ष

(D) बजट वर्ष

37. The Economic Survey often recommends 'counter cyclical fiscal policy'. This means:

(A) Reduce spending during booms and increase during downturns

(B) Constant Government spending

(C) Reduce taxes in all situation

(D) Increase exports to reduce deficit

37. आर्थिक सर्वेक्षण में अक्सर 'चक्रविरोधी राजकोषीय नीति' (counter cyclical fiscal policy) की सिफारिश की जाती है। इसका क्या अर्थ है?

(A) आर्थिक वृद्धि के समय खर्च में कटौती और मंदी के समय खर्च में वृद्धि

(B) सरकारी खर्च को स्थिर बनाए रखना

(C) हर स्थिति में करों को घटाना

(D) घाटा कम करने के लिए निर्यात बढ़ाना

38. Which of the following is considered a non-tax revenue for the government?

(A) Value Added tax

(B) GST

(C) Income tax

(D) License Fees

38. निम्नलिखित में से कौनसा सरकार के लिए एक गैर कर राजस्व है?

(A) मूल्य जोड़ कर (VAT)

(B) जीएसटी

(C) आयकर

(D) लाइसेंस शुल्क

39. Why is government budget essential?

(A) To increase inflation

(B) To control population

(C) To allocate resources efficiently

(D) To promote international trade

40. What does the Economic Survey list as a policy priority for the future?

(A) Increasing government jobs

(B) Enhancing digital infrastructure and AI adoption

(C) Nationalising Industries

(D) Reducing research funding

39. सरकारी बजट क्यों आवश्यक है?

(A) मुद्रास्फीति बढ़ाने के लिए

(B) जनसंख्या को नियंत्रित करने के लिए

(C) संसाधनों को कुशलता से आवंटित करने के लिए

(D) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार को प्रोत्साहित करने के लिए

40. आर्थिक सर्वेक्षण ने भविष्य के लिए किस नीति को प्राथमिकता दी है?

(A) सरकारी नौकरियों में वृद्धि

(B) डिजिटल अवसंरचना और AI को अपनाना

(C) उद्योगों का राष्ट्रीयकरण

(D) अनुसंधान में कटौती

This question paper contains 4 printed pages.

B.A./B.Sc. (Hons.) (Sem. - II) **Roll No.** ......59541111......

000143

UG9102 ECO-52T-154

B.A./B.Sc. Three/Four Year (Semester - II) EXAMINATION

SESSION 2024-25 (Held in Jul. 2025)

(Faculty of Social Science)

Introductory Macroeconomics

Paper-I

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks: 120

No supplementary answer book will be given to any candidate. The candidates should write the answers precisely in the main answer book only.

किसी भी परीक्षार्थी को पूरक उत्तर–पुस्तिका नहीं दी जाएगी। परीक्षार्थियों को समस्त प्रश्नों के उत्तर मुख्य उत्तर पुस्तिका में ही लिखने चाहिए।

Answers to short answer-type questions must be given in sequential order. Similarly, all the parts of one question of descriptive part should be answered in one place in the answer-book.

लघुत्तरात्मक प्रश्नों के उत्तर प्रश्नों के क्रमानुसार ही देवें। इसी प्रकार किसी भी एक वर्णनात्मक प्रश्न के अन्तर्गत पूछे गए विभिन्न प्रश्नों के उत्तर, उत्तर–पुस्तिका में एक ही स्थान पर क्रमानुसार हल करने चाहिए।

Write your roll number on the question paper before start writing the answers to questions.

प्रश्नों के उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न–पत्र पर रोल नम्बर अवश्य लिखिए।

Part A is compulsory having 10 very short answer-type questions (with a limit of 20 words) of two marks each. The first question is based on knowledge, understanding, and applications of the topics/text covered in the syllabus.

भाग अ में दो अंक के 10 अति लघु उत्तरीय प्रश्न (20 शब्दों की सीमा के साथ) अनिवार्य हैं। पहला प्रश्न पाठ्यक्रम में शामिल विषयों / पाठ के ज्ञान, समझ और अनुप्रयोगों पर आधारित है।

Part B has 4 questions (with a limit of 150 words) of 10 marks from each unit. The candidate is required to attempt any 2 questions.

भाग ब के प्रश्न पत्र में 10 अंक के 4 प्रश्न (150 शब्दों की सीमा के साथ) है। परीक्षार्थी को कोई भी 2 प्रश्न हल करने हैं।

Part C of the question paper is divided into four units comprising question numbers 6 to 9. There is one descriptive question from each unit with internal choice. Each question will carry 20 marks.

भाग स को प्रश्न पत्र के प्रश्न संख्या 6 से 9 सहित चार इकाइयों में विभाजित हैं। प्रत्येक इकाई से आंतरिक विकल्प के साथ एक वर्णनात्मक प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है।

PART - A / भाग – अ

1. (i) Write two basic tenets of classical economics.

   शास्त्रीय अर्थशास्त्र के दो टेनेट्स (सिद्धांत) बताए।

   (ii) What are the factors of production to their Payment?

   उत्पादन के कारक और उनके भुगतान क्या होते हैं?

   (iii) Define National Income.

   राष्ट्रीय आय को परिभाषित करें।

   (iv) What is the expenditure method of calculating National Income?

   राष्ट्रीय आय को मापने के लिये व्यय पद्धति क्या होती है?

   (v) Define High-powered money.

   उच्च शक्ति वाला धन को परिभाषित करें।

   (vi) What is speculative demand for money?

   पैसे के सट्टा माँग क्या होती है?

   (vii) Define MPC.

   MPC को परिभाषित करें।

   (viii) Define Money Supply.

   मुद्रा आपूर्ति को परिभाषित करें।

   (ix) What do you understand by Inflation?

   मुद्रास्फीति से आप क्या समझते हैं?

   (x) Write two causes of Inflation.

   मुद्रास्फीति के दो कारण लिखे।

PART - B / भाग – ब

2. Briefly explain the circular flow of National Income in two sector economy.

   दो क्षेत्रीय अर्थव्यवस्था में राष्ट्रीय आय को चक्रीय – प्रवाह को संक्षिप्त में समझाए।

3. Write a note on Credit Creation.

   ऋण सृजन पर टिप्पणी करें।

4. Explain in brief ACelerator theory of investment.

निवेश के त्वरक सिद्धांत को संक्षिप्त में समझाइए।

5. Write a note on Schumpeter theory of innovation.

नवाचार का शुम्पीटर सिद्धांत पर टिप्पणी करें।

PART - C / भाग – स

6. What do you understand by Macro economics? Explain its uses and limitations.

समष्टि अर्थशास्त्र से आप क्या समझते है? इसकी उपयोगिता और सीमाओं को समझाइए।

OR / अथवा

Write a notes on the following:

(a) Micro economics versus Macroeconomics 5

(b) Inter - relationship between three measures of National Income 15

निम्नलिखित पर टिप्पणी करें:

(अ) व्यष्टि अर्थशास्त्र और समष्टि अर्थशास्त्र

(ब) राष्ट्रीय आय के तीन मापों के बीच अंर्तसंबन्ध

7. What do you understand by Monetary policy? Explain its various tools.

मौद्रिक नीति से आप क्या समझते है? उसके उपकरणों को समझाए।

OR / अथवा

Explain Baumol - Tobin Model of Transaction Demand for Money.

पैसे की माँग वाले लेन देन का बॉमोल – टोबिन मॉडल को विस्तार से समझाइए।

8. Explain the following:

(a) Absolute Hypothesis

(b) Relative Hypothesis

(c) Permanent Hypothesis

(d) Life cycle hypothesis

निम्नलिखित को समझाइए:

(अ) निरपेक्ष परिकल्पना

(ब) सापेक्ष परिकल्पना

(स) स्थायी परिकल्पना

(द) जीवन चक्र परिकल्पना

OR / अथवा

Write a note on the following:

(a) NPV 5

(b) MEC 5

(c) MEI 3

(d) Tobin's Q Ratio 7

निम्नलिखित पर टिप्पणी करें:

(अ) एन. पी. वी.

(ब) एम. ई. सी.

(स) एम. ई. आई.

(द) टॉबिन का Q अनुपात

9. Explain the following:

(a) Remedial measures to control inflation 12

(b) Concept of Philips's Curve 8

निम्नलिखित को समझाइए:

(अ) मुद्रास्फीति को नियंत्रण करने के उपाय

(ब) फिलिप्स वक्र का सिद्धांत

OR / अथवा

What do you understand by Trade Cycle? Explain Hawtrey's Monetary Theory.

व्यापार चक्र से आप क्या समझते है? हॉट्रे के मौद्रिक सिद्धांत को समझाए।

This question paper contains 4 printed pages.

B.A./B.Sc./B.Com. (Sem. - II) **Roll No.** ..S9S4111..

057025

AEC - HIN **AEC-52T-104**

B.A./B.Sc./B.Com. Three/Four Year (Semester - II)

EXAMINATION SESSION 2024-25 (Held in Jul. 2025)

(Ability Enhancement Course)

सामान्य हिन्दी (साहित्य)

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks: 40

प्रश्नों के उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न–पत्र पर रोल नम्बर अवश्य लिखें। सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न हेतु निर्धारित अंक उसके सामने अंकित हैं।

किसी भी परीक्षार्थी को पूरक उत्तर–पुस्तिका नहीं दी जाएगी। अतः परीक्षार्थियों को चाहिए कि वे मुख्य उत्तर–पुस्तिका में ही समस्त प्रश्नों के उत्तर सही ढंग से लिखें।

खण्ड – अ के अंतर्गत प्रश्न संख्या 1 अतिलघूत्तरी प्रश्न है, जिसमें सम्पूर्ण पाठ्यक्रम से 12 प्रश्न पूछे जाएंगे। प्रत्येक प्रश्न 1½ अंक का होगा।

खण्ड – ब के अंतर्गत प्रश्न संख्या 2,3,4,5 सप्रसंग व्याख्या का है, जिसमें इकाई से एक अवतरण (एक पाठ से एक) कुल चार अवतरण आंतरिक विकल्प सहित व्याख्या हेतु पूछे जाएंगे। प्रत्येक प्रश्न 3½ अंक का होगा।

खण्ड स के अंतर्गत प्रश्न संख्या 6,7,8,9 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं, जिसमें प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न आंतरिक विकल्प सहित पूछा जाएगा। प्रत्येक प्रश्न 05 अंक का होगा।

खण्ड – अ

1. सभी प्रश्नों के उत्तर संक्षेप में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1/2 अंक का है– 6

   (i) 'ईदगाह' कहानी के नायक का नाम लिखिए।

   (ii) 'उजाले के मुसाहिब' कहानी का संदेश क्या है?

   (iii) 'नाखून क्यों बढते हैं' निबंध के रचनाकार कौन थे?

(iv) 'आज भी खरे हैं तालाब' लेख का मूल प्रतिपाद्य क्या है?

(v) 'नीलू' का स्वभाव कैसा था?

(vi) 'इंस्पेक्टर मातादीन चाँद पर' किस विधा की रचना है?

(vii) तुलसीदास किस शाखा के प्रवर्त्तक कवि रहे हैं?

(viii) मीराँ की रचनाओं का नामोल्लेख कीजिए।

(ix) 'मातृभूमि' कविता किस भावना से ओतप्रोत है?

(x) 'बादल राग–6' कविता के रचयिता कौन हैं?

(xi) अज्ञेय की 'हिरोशिमा' कविता किस घटना पर आधारित है?

(xii) नागार्जुन की 'अकाल और उसके बाद' कविता का प्रकाशन वर्ष क्या है?

खण्ड – ब

2. निम्नलिखित गद्यांशों की सप्रसंग व्याख्या कीजिए–

देखते–देखते अँधेरा तो बिल्कुल समाप्त हो गया। घोड़े पर सवार दीवान की खुशी का पार नहीं था। चरवादार को घोड़े की लगाम थमाकर वह तो सीधा रंग–महल पहुँचा। बाहर खड़े–खड़े ही जोर से फरियाद की 'अन्दाता', अँधेरा तो एकदम नष्ट हो गया।

अथवा

दूरी एक छोटा–सा शब्द है। लेकिन राज और समाज के बीच में इस शब्द के आने से समाज का कष्ट कितना बढ़ जाता है, इसका कोई हिसाब नहीं। फिर जब यह दूरी एक तालाब की नहीं, सात समुंदर की हो जाए तो बखान के लिए क्या रह जाता है? 3½

3. कत्ल हुआ है, तो किसी मनुष्य को सजा होगी ही। मारने वाले को होती है, या बेक़सूर को–यह अपने सोचने की बात नहीं हैं। मनुष्य–मनुष्य सब बराबर हैं। सबमें उसी परमात्मा का अंश है। हम भेदभाव नहीं करते। यह पुलिस का मानवतावाद है।

अथवा

उसका रात का कर्त्तव्य भी स्वेच्छा–स्वीकृत और निश्चित था। सबके सो जाने पर वह, गर्मियों में बाहर लॉन पर और सर्दियों में बरामदे में तख्त पर बैठकर पहरेदारी का कार्य करता। रात में कई–कई बार वह पूरे कम्पाउण्ड का और पशु–पक्षियों के घर का चक्कर लगाता रहता। रात चाहे उजाली हो चाहे बादल गरज रहे हों, चाहे आंधी चल रही हो, उसके चक्कर को विराम नहीं था।

3½

4. निम्नलिखित पद्यांशों की सप्रसंग व्याख्या कीजिए–

खेलन मैं को काको गुसैयाँ।

हरि हारे जीते सुदामा, बरबस हीं कत करत रिसैयाँ।

जांति पांति हमतैं बड़ नाहीं, नाहीं बसत तुम्हारी छैयां।

अति अधिकार जनावत यातैं जातैं अधिक तुम्हारी गैयाँ।

रूठहि करै तासौं को खैलै, रहे बैठि जहँ–तहँ ग्वैया।

सूरदास प्रभु खैल्यौइ चाहत, दाउँ दियौ करि नंद–दुहैयां।।

अथवा

महा अजय संसार रिपु जीति सकइ सो बीर।

जाकें अस रथ होइ दृढ सुनहु सखा मतिधीर।।

सुनि प्रभु बचन बिभीषन हरषि गहे पद कंज।

एहि मिस मोहि उपदेसेहु राम कृपा सुख पुंज।। 3½

5. प्राइवेट बस का ड्राइवर है तो क्या हुआ,

सात साल की बच्ची का पिता तो है।

सामने गियर से उपर

हुक से लटका रक्खी हैं

कांच की चार चूड़ियाँ गुलाबी

बस की रफ़्तार के मुताबिक

हिलती रहती है........

अथवा

क्षमामयी, तू दयामयी है, क्षेममयी है।

सुधामयी, वात्सल्यमयी, तू प्रेममयी है।।

विभवशालिनी, विश्वपालिनी, दुःखहर्त्री है।

भयनिवारिणी, शान्तिकारिणी, दुःखहर्त्री है।।

हे शरणदायिनी देवि, तू करती सब का त्राण है।

हे मातृभूमि! सन्तान हम, तू जननी, तू प्राण है।। 3

खण्ड – स

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।

6. 'ईदगाह' कहानी के आधार पर हामिद का चरित्र चित्रण कीजिए।

अथवा

'शरत के साथ बिताया कुछ समय' संस्मरण का सार अपने शब्दों में लिखिए।

7. 'नाखून क्यो बढ़ते हैं' निबंध के आलोक में हजारी प्रसाद द्विवेदी की निबंध–कला की विशेषताएँ बताइए।

अथवा 5

'राष्ट्रपति राधाकृष्णन से भेट' डायरी में व्यक्त रामधारी सिंह 'दिनकर' के विचारों पर प्रकाश डालिए।

8. संकलित साखियों के आधार पर कबीर की काव्य–कला को स्पष्ट कीजिए।

अथवा 5

तुलसीदास जी की भक्ति–भावना को सोदाहरण स्पष्ट कीजिए।

9. निराला द्वारा रचित 'वह तोड़ती पत्थर' कविता की मूल संवेदना पर प्रकाश डालिए।

अथवा 5

'हिरोशिमा' कविता के माध्यम से अज्ञेय जी ने क्या संदेश दिया है? वर्णित कीजिए।

This question paper contains 4 printed pages.

B.A./B.Sc. (Sem. - II) 026397 **Roll No. ....**

UG0802/803/UG9101 GEO-52T-103

B.A./B.Sc. Three/Four Year (Semester - II)

EXAMINATION SESSION 2024-25 (Held in Jul. 2025)

(Faculty of Science)

GEOGRAPHY

Human Geography

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks: 80

No supplementary answer book will be given to any candidate. The candidates should write the answers precisely in the main answer book only.

किसी भी परीक्षार्थी को पूरक उत्तर–पुस्तिका नहीं दी जाएगी। परीक्षार्थियों को समस्त प्रश्नों के उत्तर मुख्य उत्तर पुस्तिका में ही लिखने चाहिए।

Answers to short answer-type questions must be given in sequential order. Similarly, all the parts of one question of descriptive part should be answered in one place in the answer-book.

लघुत्तरात्मक प्रश्नों के उत्तर प्रश्नों के क्रमानुसार ही देवें। इसी प्रकार किसी भी एक वर्णनात्मक प्रश्न के अन्तर्गत पूछे गए विभिन्न प्रश्नों के उत्तर, उत्तर–पुस्तिका में एक ही स्थान पर क्रमानुसार हल करने चाहिए।

Write your roll number on the question paper before start writing the answers of questions.

प्रश्नों के उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न–पत्र पर रोल नम्बर अवश्य लिखिए।

Question paper consists of two parts A and B

प्रश्न पत्र में दो भाग अ और ब होंगे।

PART A: 20 Marks (10+10) भाग–अ: 20 अंक (10+10)

Part A will be compulsory having two parts, consisting 05 questions related to map-work and 05 very short answer type questions.

भाग अ अनिवार्य होगा, जिसमें दो भाग होंगें, जिसमें मानचित्र–कार्य से संबंधित 05 प्रश्न और 05 अति लघु उत्तरीय प्रश्न होंगें।

PART B: 60 Marks भाग—ब: 60 अंक

Part B of the question paper is divided into four units comprising question numbers 2-5. There is one descriptive question from each unit with internal choice. Each question will carry 15 marks.

प्रश्न पत्र का भाग ब प्रश्न संख्या 2—5 सहित चार इकाइयों में विभाजित हैं। प्रत्येक इकाई से आंतरिक विकल्प के साथ एक वर्णनात्मक प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 15 अंक का है।

PART - A/भाग – अ

1. (i) Show the following on the world map given to you : 5x2=10

आपको दिये गये विश्व के मानचित्र पर निम्न को दर्शाइये :

(a) Negrito Residence

नीर्गिटो निवास

(b) Kalahari Desert

कालाहारी मरूस्थल

(c) Congo Basin

कांगो बेसिन

(d) Bhil habitat area

भील निवास क्षेत्र

(e) Moderately Population Area

मध्यम जनसंख्या क्षेत्र

(ii) Give the correct answer to the following :

निम्न के सही उत्तर दीजिये :

(a) Who wrote Anthropogeography?

एन्थ्रोपोज्योग्राफी किसने लिखी?

(a) Dimazian डिमाजियाँ (b) Friedrich Ratzel फ्रेडरिक रेटजेल

(c) Jean Brunhes जीन ब्रंज (d) Lebon लेबॉन

(b) Who used the term Probabilism?

प्रसम्भाव्य शब्द का प्रयोग किसने किया?

(a) A.J. Herbertson ए.जे. हरबर्टसन (b) Ellsworth Huntington एल्सवर्थ हटिंगटन

(c) O.H.K. Spate ओ.एच.के. स्पेट (d) Griffith Taylor ग्रिफिथ टेलर

(c) Who wears a dress called Falu?

फालू नामक वस्त्र किस जनजाति में पहना जाता है?

(a) Gond गोंड (b) Santhal संथाल

(c) Bhil भील (d) Naga नांगा

(d) Talking about human development the best performance among Asian countries is

मानव विकास की बात करें तो एशियाई देशों में सर्वोतम निष्पादन है

(a) China चीन (b) Malaysias मलेशिया

(c) Korea कोरिया (d) Philippines फिलीपीन्स

(e) Seasonal migration is done by

ऋतु प्रवास किया करते है

(a) Bhotia भोटिया (b) Bhoxa भुक्सा

(c) Jaunsari जैनसारी (d) Tharu थारू

PART - B/भाग – ब

UNIT - I/ इकाई – I

2. Describe the nature and scope of Human Geography. 15

मानव भूगोल की प्रकृति एवं विषय क्षेत्र का वर्णन कीजिये।

OR / अथवा

3. Describe in detail the ideology of Neo determinism. 15

नव निश्चयवाद की विचारधारा का विस्तार से वर्णन कीजिये।

UNIT - II/इकाई – II

4. Explain what are the main factors of classification of Species. 15

प्रजातियों के वर्गीकरण के मुख्याधार कौन–कौन से हैं, व्याख्या कीजिये।

OR / अथवा

5. Give a geographical account on the habitat economy and society of either Eskimo and Naga. 15

एस्किमो अथवा नागा जनजाति के आवास स्थल अर्थव्यवस्था और समाज पर एक भौगोलिक वृतान्त दीजिये।

UNIT - III/इकाई – III

6. What are the factors that affect the distribution of population density in the world? Explain them. 15

विश्व में जनसंख्या वितरण और घनत्व को प्रभावित करने वाले कारक कौन–कौन से हैं? व्याख्या कीजिये।

OR / अथवा

7. What is the Human Development Index? Discuss the main bases of its measurement. 15

मानव विकास सूचकांक क्या है? इसके मापन के मुख्य आधार कौन–कौन से हैं?

UNIT - IV / इकाई – IV

8. What is Migration and what are the factors affecting it? Explain.

प्रवास किसे कहते हैं और इसे प्रभावित करने वाले कारक कौन–कौन से हैं? व्याख्या कीजिये।

OR/ अथवा

9. Explain the Central Site Theory of Christaller.

क्रिस्ट्रालर के केन्द्रीय स्थल सिद्धान्त की व्याख्या कीजिये।

This question paper contains 3 printed pages.

B.A. (Sem. - II)

Roll No. ...5954113...

004549

UG9101

ENG-52T-102

B.A. Three/Four Year (Semester - II)

EXAMINATION SESSION 2024-25 (Held in Jul. 2025)

(Faculty of Arts)

(ENGLISH LITERATURE)

(Prose and Fiction)

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks: 120

No supplementary answer book will be given to any candidate. The candidates should write the answers precisely in the main answer book only.

Answers to short answer-type questions must be given in sequential order. Similarly, all the parts of one question of descriptive part should be answered in one place in the answer-book.

Write your roll number on the question paper before start writing the answers to questions.

Part-A question no. 1 is compulsory. Candidates will be required to explain 4 passage/stanzas of reference to context with 5 marks each with a total of 20 marks. The passage/stanzas will be given from unit II & III.

Part B has 4 questions (with a limit of 150 words) of 10 marks from each unit. The candidate is required to attempt any 2 questions.

Part C of the question paper is divided into four units comprising question numbers 6 to 9. There is one descriptive question from each unit with internal choice. Each question will carry 20 marks.

PART - A

1. Explain with reference to context any four of the following passages: 4X5=20

(i) In crossing the moor to their favourite snipe - shooting ground they were all three engulfed in a treacherous piece of bog.

(ii) There is no end, indeed, to making books or experiments, or to travel, or to gathering wealth. Problem gives rise to problem. We may study forever, and we are never as learned as we would.

(iii) And really the effect of that slight meal was marvelous. When the tea-table was carried away a new being, a light, frail creature with tangled hair, dark lips, deep lighted eyes, lay back in the big chair in a kind of sweet languor, looking at the blaze.

(iv) The trucks ground up and away heading out of it all and the peasants plodded along in the ankle deep dust. But the old man sat there without moving. He was too tired to go any further.

(v) He had left his village without any previous thought or plan. If he had continued there he would have carried on the work of his forefathers - namely, tilling the land, living, marrying, and ripening in his cornfield and ancestral home.

(vi) At this thought, all the bonds were snapped which bound her to the world. She felt that she had marvellous strength, endless freedom. She could do what she liked, go where she pleased.

(vii) The creatures outside looked from pig to man, and from man to pig, and from pig to man again; but already it was impossible to say which was which.

(viii) This at least is not idling, though it may be lying. It affords an excellent answer to those, who ask how lying in bed can be indulged in by a reasoning being, - a rational creature.

PART - B 2x10=20

2. What does Bacon mean when he says, "Reading maketh a full man; conference a ready man; and writing an exact main"?

3. Describe the character of Vera in "Open window". How does she influence the course of the story?

4. How does Hemingway portray the effect of war on ordinary people in "Old Man at the Bridge"?

5. Define formal communication. Discuss its types and advantages in an organization.

4x20=80

PART - C

6. How does Addison use humor and satire in "Popular Superstitions" to highlight human weaknesses? Support your answer with examples from the essay.

OR

Critically evaluate Hilaire Belloc's views on educational reform in his essay "On Educational Reform".

7. How does Stevenson use symbolism and metaphor in "El Dorado" to explore the meaning of life and human desire?

OR

Give a detailed summary of Leigh Hunt's essay "Getting Up on Cold Mornings". What is the central idea and how does the author develop it?

8. Examine the character of Kadambini in "Living or Dead?" How does she reflect the condition of woman in traditional Indian society?

OR

How does Orwell explore the theme of power and corruption in "Animal Farm"?

9. Explain the importance of non-verbal communication in presentation skills.

OR

Write a report on the Tree Plantation drive held in your college last week.

This question paper contains 4 printed pages

B.A. (Sem. - II) 002653 Roll No. 5226167

UG9101 **PAD-52T-102**

B.A. Three/Four Year (Semester - II)

EXAMINATION SESSION 2024-25 (Held in Jul. 2025)

(Faculty of Social Science)

PUBLIC ADMINISTRATION

(Indian Government and Administration)

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks: 120

No supplementary answer book will be given to any candidate. The candidates should write the answers precisely in th main answer book only.

किसी भी परीक्षार्थी को पूरक उत्तर–पुस्तिका नहीं दी जाएगी। परीक्षार्थियों को समस्त प्रश्नों के उत्तर मुख्य उत्तर पुस्तिका में ही लि चाहिए।

Answers to short answer-type questions must be given in sequential order. Similarly, all the parts of one questio descriptive part should be answered in one place in the answer-book.

लघुत्तरात्मक प्रश्नों के उत्तर प्रश्नों के क्रमानुसार ही देवें। इसी प्रकार किसी भी एक वर्णनात्मक प्रश्न के अन्तर्गत पूछे गए विभिन्न के उत्तर, उत्तर–पुस्तिका में एक ही स्थान पर क्रमानुसार हल करने चाहिए।

Write your roll number on the question paper before start writing the answers to questions.

प्रश्नों के उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न–पत्र पर रोल नम्बर अवश्य लिखिए।

Part A is compulsory having 10 very short answer-type questions (with a limit of 20 words) of two marks each. question is based on knowledge, understanding, and applications of the topics/text covered in the syllabus.

भाग अ में दो अंक के 10 अति लघु उत्तरीय प्रश्न (20 शब्दों की सीमा के साथ) अनिवार्य हैं। पहला प्रश्न पाठ्यक्रम विषयों / पाठ के ज्ञान, समझ और अनुप्रयोगों पर आधारित है।

(10) Who can be Lokpal?

लोकपाल कौन बन सकता है?

PART - B / भाग – ब

2. (1) Describe the influence of British rule over Indian Administration.

भारतीय प्रशासन पर ब्रिटिश प्रभाव की विवेचना करें।

(2) What are the difference between Cabinet and Council of Minister?

मंत्रिमण्डल और मंत्रिपरिषद में क्या अंतर है?

(3) What are the differences between Judicial Review and Judicial Activism?

न्यायिक समीक्षा व न्यायिक सक्रियता में अंतर क्या है?

(4) Explain the role of the Central Vigilance Commission.

केंद्रीय सतर्कता आयोग की भूमिका को स्पष्ट करें।

PART - C / भाग – स

UNIT - I / इकाई – I

1. Explain the formation of the Indian Constituent Assembly and its objectives.

भारतीय संविधान सभा के गठन और उसके उद्देश्यों की व्याख्या करें।

2. What is the legislative control over administration? How does the legislature control the administration through?

प्रशासन पर विधायी नियंत्रण क्या है? विधायिका प्रशासन को किस प्रकार नियंत्रित करती है?

UNIT - II / इकाई – II

3. Evaluate the powers and position of President of India.

भारत के राष्ट्रपति की शक्तियों एवं स्थिति का मूल्यांकन कीजिए।

4. Describe the role and importance of the Cabinet Secretary.

कैबिनेट सचिव की भूमिका और उसके महत्व को समझाइए।

UNIT - III / इकाई – III

5. Explain the structure, powers and functions of the High Court.

उच्च न्यायालय के संगठन, शक्तियों एवं कार्यों की विवेचना कीजिये।

6. Examine the method and limitation of judicial control over administration.

भारतीय प्रशासन पर न्यायिक नियंत्रण की विधियों एवं सीमाओं को स्पष्ट कीजिए।

UNIT - IV / इकाई – IV

7. Discuss the organization and functions of Union Public Service Commission in India.

भारत में संघ लोक सेवा आयोग के संगठन तथा कार्यों की विवेचना कीजिए।

8. Write short notes of any two of the following:

(i) Finance Commission

(ii) Election Commission

(iii) NITI Aayog

(iv) Central Vigilance Commission

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

(i) वित्त आयोग

(ii) निर्वाचन आयोग

(iii) नीति आयोग

(iv) केंद्रीय सर्तकता आयोग