

SET 2

कोर्स का नाम : B.A.(H)/ B.Sc (H)/ B.Com (H)-Hindi CBCS - GE

यूनिक पेपर कोड : 12055206_OC

शीर्षक : पटकथा तथा संवाद लेखन

सेमेस्टर : II

समय : 3 घंटे

पूर्णांक : 75

आवश्यक निर्देश:

1. उत्तर लिखने के पूर्व प्रश्नों को अच्छे से समझने का प्रयास कीजिये।
2. छह प्रश्नों में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
3. प्रत्येक प्रश्न का अंक विभाजन समान होगा।
 1. पटकथा लेखन के सिद्धांत क्या हैं? पटकथा लेखन की प्रक्रिया में इसे समझाइए।
 2. किसी कहानी को पटकथा में रूपांतरित करते हुए किन-किन नियमों को ध्यान में रखना चाहिए। इसका वर्णन कीजिए।
 3. डॉक्यूमेंट्री के लिए शोध के महत्व पर विचार कीजिये।
 4. संवाद से आप क्या समझते हैं? अच्छे संवाद की विशेषताओं को स्पष्ट कीजिये।
 5. अच्छे संवाद सिनेमा को रोचक व मनोरंजक बनाने में मदद करते हैं। सोदाहरण विवेचन कीजिये।
 6. चरित्र निर्माण की दृष्टि से संवादों के महत्व का विवेचन कीजिए।

Unique paper code: 12115903_OC
Name of the paper: GE- 3 Diagnostic Psychology
Name of the course: B.A. (hons.)
Semester: 2/4
Duration: 3
Maximum Marks:75

Instructions for candidates: Attempt any 4 questions out of 6 mentioned below. Each question carry equal marks:

Q1. Explain Abnormality and its criteria. Discuss psychoanalytical perspective of Abnormality. (10+8.75)

Q2. Discuss obsessive compulsive disorder with case study. Explain diathesis stress model with examples. (10+8.75)

Q3. Describe anxiety disorders concentrating on its increase during current pandemic. Explain phobia in detail. (8+10.75)

Q4. Discuss clinical picture of conversion disorder and hypochondriasis with relevant case studies. (18.75)

Q5. Provide clinical picture of types of Mood disorders using clinical case studies. (18.75)

Q6. "Increasing cases of eating disorders in adolescents are a concern for medical health professionals". Elucidate. (18.75)

OPEN BOOK EXAMINATION SCHEME 2020-21
PHYSICAL EDUCATION
SEMESTER II (CBCS) MAY 2021
SET-B

UNIQUE PAPER CODE NO. : 12555260_OC
NAME OF THE PAPER : FITNESS, WELLNESS & NUTRITION
NAME OF THE COURSE : GE (HONS.)

Instructions for students:

- a) Attempt any **FOUR QUESTIONS**. All questions carry equal marks. **Maximum Marks will be 50.**
- b) The duration of question paper is of 4 hours out of which the student is provided with **3 hours for answering** the question paper and **1 hour is given for downloading** the question paper, scanning the answer sheet in PDF format and uploading the scanned PDF of the answer sheet on the portal.
- c) Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश:

- क) किन्हीं चार प्रश्नों का उत्तर दें। सभी प्रश्नों के समान अंक हैं। **अधिकतम अंक 50 होंगे।**
- ब) प्रश्नपत्र की अवधि **4 घंटे की है**, जिसमें से छात्र को प्रश्नपत्र का उत्तर देने के लिए **3 घंटे का समय है** और **1 घंटे का समय प्रश्नपत्र को डाउनलोड** करने, उत्तरपुस्तिका को पीडीएफ प्रारूप में स्कैन करने और स्कैन की गई पीडीएफ को अपलोड करने के लिए है।
- स) उत्तर **अंग्रेजी या हिंदी** में लिखे जा सकते हैं; लेकिन **पूरे पेपर में एक ही माध्यम** का उपयोग किया जाना चाहिए।

Q1. Describe the components of physical fitness. Explain the method of development of any two components.

शारीरिक फिटनेस के घटकों का वर्णन करें। किन्हीं दो घटकों के विकास की विधि का वर्णन करें।

Q2. What is physical activity? Explain the benefits of participation in physical activities.

शारीरिक गतिविधि क्या है? शारीरिक गतिविधियों में भागीदारी के लाभ बताएं।

Q3. What do you understand by Eating Disorders? Describe the related health problems.

खाने के विकारों से आप क्या समझते हैं? संबंधित स्वास्थ्य समस्याओं का वर्णन करें।

Q4. What is nutrition? Explain the important nutrients of a good diet.

पोषण क्या है? एक अच्छे आहार के महत्वपूर्ण पोषक तत्वों के बारे में बताएं।

Q5. What do you understand by wellness and positive lifestyle? Explain in detail.

सुस्वास्थ्य और सकारात्मक जीवनशैली से आप क्या समझते हैं? विस्तार से व्याख्या करें।

Q6. Explain the factors affecting wellness. Describe the various Wellness programmes.

सुस्वास्थ्य को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या करें। विभिन्न सुस्वास्थ्य कार्यक्रमों का वर्णन करें।



This document was created with the Win2PDF "print to PDF" printer available at <http://www.win2pdf.com>

This version of Win2PDF 10 is for evaluation and non-commercial use only.

This page will not be added after purchasing Win2PDF.

<http://www.win2pdf.com/purchase/>

(This Question Paper contains 2 printed pages)

Your Roll No.

आपका अनुक्रमांक.....

S. No of Question Paper

प्रश्न पत्र का क्रमांक.....

Unique Paper Code : 12325904_OC

यूनिक पेपर कोड : 12325904_OC

Name of the Course : BA (Hons)

पाठ्यक्रम का नाम : बी.ए. (ऑनर्स)

Title of Paper : Gandhi and the Contemporary World, GE -4

Semester : II

सेमेस्टर : II

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

समय: 3 घंटे

पूर्णांक: 75

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

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

Attempt **Any Four** questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Write a short essay on Gandhian critique of modern civilization.

आधुनिक सभ्यता की गांधीवादी आलोचना पर एक लघु निबंध लिखें।

2. Analyse Narmada Bachao Andolan from Gandhian perspective.

गांधीवादी नजरिए से नर्मदा बचाओ आंदोलन का विश्लेषण कीजिए।

3. Analyse the Gandhian theory and practice of Satyagraha with specific examples.
सत्याग्रह के गांधीवादी सिद्धांत और व्यवहार का विशिष्ट उदाहरणों के साथ विश्लेषण करें।

4. Discuss Gandhi's views on caste and untouchability.
जाति और अस्पृश्यता पर गांधी के विचारों की विवेचना कीजिए ।

5. Evaluate the contemporary relevance of the Gandhian concept of Swadeshi.
स्वदेशी की गांधीवादी अवधारणा की समकालीन प्रासंगिकता का मूल्यांकन करें।

6. Analyse Gandhi's thought on the question of women's liberation.
महिला मुक्ति के प्रश्न पर गांधी के विचार का विश्लेषण करें।

[This question paper contains 1 printed page]

Roll No.:

Unique Paper Code : 12135908_OC

Name of the Paper : Indian Epigraphy and Paleography

Name of the Course : BA (H), Sanskrit, GE, CBCS

Semester : II

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75 Marks

टिप्पणी:

1. इस प्रश्नपत्र का उत्तर संस्कृत या हिन्दी या अंग्रेजी किसी एक भाषा में दीजिये, परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक होना चाहिये।
2. इस प्रश्नपत्र में कुल 6 प्रश्न हैं। इनमें से किन्हीं 4 प्रश्नों के उत्तर दीजिये। सबके अङ्क समान हैं।

Note:

1. Answers should be written in **Sanskrit** or in **Hindi** or in **English** but the same medium should be used throughout the paper.
 2. There is **total 6 questions** in this paper. **Attempt any 4 questions**. Each question contains equal marks.
-
1. अशोककालीन प्रशासनिक व्यवस्था के विविध अधिकारियों की भूमिका एवं योगदान पर प्रकाश डालिए।
Throw light on the contributions of various administrative officers in the administrative system during the Ashokan inscriptions.
 2. रुद्रदामन के जूनागढ़ अभिलेख में वर्णित सुदर्शन तालाब के इतिहास एवं तत्कालीन स्थिति का वर्णन कीजिए।
Describe the history and contemporary status of Sudarshana lake as given in the Junagarh inscription of Rudradaman.
 3. भारत में लेखन कला की प्राचीनता को सिद्ध करने वाले साहित्यिक प्रमाणों की समीक्षा कीजिए।
Analyze the literary evidences which prove the antiquity of writing in India.
 4. अहमद हुसैन दानी, जे.एफ. फ्लीट एवं डी.सी. सरकार पर प्रकाश डालिए।
Throw light on the Ahmed Hussain Dani, J.F. Fleet and D.C. Sarkar.
 5. ब्राह्मी लिपि के स्वदेशी उत्पत्ति के सिद्धान्तों की समीक्षा कीजिए।
Explain the indigenes theories of the origin of Brahmi script.
 6. अभिलेखों के लेखन सामग्री पर प्रकाश डालिए।
Throw light on the writing materials for inscriptions.

Unique Paper Code: 12115905_OC

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

Name of the Paper: GE5: Intergroup Relations (CBCS)

Semester: II/IV

Time: 3 hours

Maximum Marks: (18.75 x 4 =75 marks)

Instructions for Candidates:

*Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper. Attempt any **FOUR** questions. All questions have equal marks.*

1. Discuss about the nature of intergroup relations with help of Robbers cave experiment.
2. Explain the cultural aspect of intergroup relations. Discuss one case related to national and ethnic stereotypes from Indian context.
3. How can intergroup conflict be resolved? Discuss conflict management strategies in detail.
4. Discuss the Social Identity Theory and critically evaluate it with relevant examples.
5. What do you understand about minimal ingroup situations? Discuss minimal group paradigm in the context of social categorization.
6. Discuss the implications of cooperation versus competition in intergroup relations. What are the different cognitive biases that groups may have towards each other?

Unique paper Code : 32345201_OC

Name of the Course : B.Sc.(H) Computer Science

Name of the Paper : Introduction to Database Systems (Generic Elective - II)

Semester : II

Year of Admission : 2015, 2016, 2017 & 2018

Duration: Three hours

Maximum Marks: 75

Instructions for candidates:

Attempt any four questions.

All questions carry equal marks.

*The complete answer to a question must appear in a single **PDF** file.*

You may make suitable assumptions in a question and state them clearly.

Q1. Illustrate the following with the help of an example in context to relational data model:

- Relation schema
- Attribute
- Tuple
- Degree of a relation
- Cardinality of a relation

Give one advantage and one disadvantage of the relational model as compared to traditional file systems.

Illustrate the concept of a weak entity, its partial key and its identifying relationship using a suitable example.

Consider the following relations **R1** and **R2** having the same schema:

Id	Name
1008	Anisha
1012	Suman
2000	Tarun
2002	Rani

Id	Name
1015	Anita
2005	Varun
2002	Rani
1008	Anisha

Find the result of the following operations:

- **R1 NATURAL JOIN R2**
- **R2 DIFFERENCE R1**
- **R1 INTERSECTION R2**
- **R1 UNION R2**

Q2. Enumerate any four types of users of the database system.

Consider the database **EMP** with the tables **Employee, Company and Works**:

Employee(empNo, empName, street, empCity, salary)

Company(compNo, compName, compCity)

Works(empNo, compNo)

Identify the primary keys and foreign keys of all given tables.

Write SQL commands for the following:

- Rename the attribute **empNo** of **Employee** table to **EID**.
- Find the names of all employees who live in the same city as the company for which they work.
- Find the name of the employee who earns the highest salary.
- Find the details of all employees in descending order of their salary.
- Find the names of all companies located in "**Mumbai**".

Write a SQL statement to modify the city of the company "**ABC Corporations**" to "**Delhi**".

Q3. A Sports database is to be constructed to keep track of the teams and games of a sport league. A team has a team name (**Tname**) and unique team id (**Tid**). A player has a name (**Pname**), unique player id (**Pid**) and the team id (**Tid**) to which he/she belongs. It is desired to keep track of the type of the game (**Type**), its players (**Pid**), result of a game (**res**) and game id (**Gid**). Construct an ER diagram for the Sports database with following constraints:

1. A team has a number of players, but a player belongs to one team.
2. A player may play many games, and a game may have many players.

Consider the universal relation **R = {A,B,C,D,E,F,G,H,I,J}** and the set of functional dependencies: **F = { AB -> C, BD -> EF, AD->GH, G -> I, H -> J}**. Identify the key for the given relation. Assuming all attributes are single-valued and

non-composite, show that the given relation **R** is first normal form (1NF). Check if the relation is in 2NF. If not, decompose **R** into **2NF**. Further decompose the resulting relations into **3NF**, if required.

Q4. Describe three-tier architecture of the database with the help of a diagram.

Consider the following relations **Customer_Details** and **Product_Details** having the following schema:

Customer_Details

<u>Cust_Code</u>	Cust_Name	Cust_ContactNo
------------------	-----------	----------------

Order_Details

<u>O_Code</u>	Cust_Code	O_Date	O_Amount
---------------	-----------	--------	----------

The **Cust_Code** field is a foreign key in the **Order_Details** table that references the **Customer_Details** table.

Write a SQL statement using **BETWEEN** operator that produces the same result as the following SQL statement:

```
SELECT *
FROM Order_Details
WHERE O_Date >= '1/1/1997' AND O_Date <= '1/1/1998';
```

Write SQL commands to perform the following operations:

- Create a database schema **Retail**, comprising two tables **Customer_Details** and **Order_Details**.
- Drop the column **O_Date** from the **Order_Details** table.
- Delete the table schema of the table **Order_Details**.

Q5. What is meant by data independence? Give one example of each of the logical and physical data independence.

Consider the following relation **EMP_DEPT**:

<u>Empno</u>	Ename	BDate	mobileNo	Dnumber	Dname	MgrNo
E101	Rahul	02/10/1982	98346728457	D3	HR	E106
E104	Deepti	06/05/1983	87392747599	D1	Sales	E112

E110	Swati	05/07/1985	77563835658	D5	IT	E101
E123	Ankur	03/03/1987	38438475675	D2	Admin	E105

Consider the following operations on the given relation **EMP_DEPT**:

- Insert a new department with **Dnumber** = "D4", **Dname** = "Research", and **MgrNo** = "E101".
- Delete a record with **Empno** = "E110".

Will the above two operations result in any anomaly? Justify your answer.

Q6. Give three advantages and one disadvantage of the database system approach as compared to traditional file system approach?

Suggest cardinality ratios of the given relationships based on common-sense meaning. In each case justify your answer.

Entity 1	Entity 2	Relationship name
Student	Course	Takes
Customer	Product	Purchases
Country	President	Governed_By
Person	Smart Phone	Owns

Consider the following relations:

Student

EnrolNo	Name	Dept_no
CS001	Varun Sharma	10
CS002	Kajal Jain	10
PHY003	Shikha Chawla	20
CHEM004	Suresh	30

Department

Dept_no	Dept_name
10	Computer Science
20	Physics
30	Chemistry

Assume that **Dept_no** of **Student** relation is referencing **Dept_no** of **Department** relation. Consider a situation that an attempt is made to delete the tuple with **Dept_no = 30** from the **Department** table. Suggest two methods that a DBMS may deploy to ensure the database integrity in response to such an attempt?

UPC: 12275201 OC

CBCS (Economics) G.E. -2 GE OP

PAPER: INTRODUCTORY MACROECONOMICS II

SET- B

Attempt any 4 questions.

किसी भी 4 प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।

Q1. (a) Explain the components of current account of balance of payments.

(b) Differentiate between intermediate and final goods. Under which category, are "Capital Goods" included?

(c) Differentiate between real interest rate and the expected real interest rate? Between Borrower & Lender, who will gain if expected real interest rate is greater than the real interest rate?

(d) A person from country 'A' travels to country 'B' and buys a \$100 worth household electronic machine from a company. The company then deposits the \$100 cheque it receives in its account with its bank in country A. How would these transactions show up in the 'Balance of Payments' accounts of country A?

(5,5,5,3.75)

Q1 (अ) भुगतान संतुलन के चालू खाते के घटकों की व्याख्या कीजिये ।

(ब) मध्यवर्ती और अंतिम वस्तु के बीच अंतर बताइये । किस श्रेणी के तहत, "पूँजीगत वस्तु " शामिल हैं?

(स) वास्तविक ब्याज दर और अपेक्षित वास्तविक ब्याज दर में क्या अंतर है ? उधारकर्ता और ऋणदाता के बीच, यदि अनुमानित वास्तविक ब्याज दर वास्तविक ब्याज दर से अधिक है, तो किसे लाभ होगा ?

(द) देश A से एक व्यक्ति B देश की यात्रा करता है और एक कंपनी से \$ 100 मूल्य की घरेलू इलेक्ट्रॉनिक मशीन खरीदता है। कंपनी तब देश में अपने बैंक के साथ अपने खाते में प्राप्त \$ 100 का चेक जमा करती है। देश के A के भुगतानों के खातों में ये लेनदेन कैसे दिखाई देंगे?

Q2. (a) Use the following information (in rupees):

Income (Y)	=	1,00,000
Nominal Money Supply (M)	=	80,000
Price Level (P)	=	20

Calculate the money growth rate required to finance the budget deficit of Rs.10,000 in an economy.

(b) How do changes in money supply affect the price level? Explain using the Cambridge approach to the quantity theory of money.

(c) How is revenue generated from money creation? If the government chooses a constant rate of nominal money growth and maintains it forever, what would be its impact on Seigniorage? Does it lead to hyperinflation? (5, 6, 7.75)

2 (अ) निम्नलिखित जानकारी का उपयोग करें (रुपये में):

आय (Y) = 1,00,000

नाममात्र की मनी सप्लाई (M) = 80,000

मूल्य स्तर (P) = 20

एक अर्थव्यवस्था में 10,000 रुपये के बजट घाटे को वित्त करने के लिए आवश्यक धन वृद्धि दर की गणना करें।

(ब) मुद्रा आपूर्ति में परिवर्तन मूल्य स्तर को कैसे प्रभावित करते हैं? मुद्रा की मात्रा सिद्धांत के लिए कैम्ब्रिज दृष्टिकोण का उपयोग करके समझाइये।

(स) धन सृजन से राजस्व कैसे उत्पन्न होता है? यदि सरकार नाममात्र की धन वृद्धि की स्थिर दर चुनती है और इसे हमेशा के लिए बनाए रखती है, तो इसका Seigniorage पर क्या प्रभाव पड़ेगा? क्या यह उच्च मुद्रास्फीति की ओर ले जाता है?

Q3. (a) What is the demand for central bank money? How is equilibrium determined in the market for central bank money? How does the equilibrium rate of interest change if the supply of central bank money increases?

(b) The following financial market data is given for an economy (in rupees):

Currency = 1000; Reserves = 200; Deposits = 2000.

- Calculate size of money multiplier
- Monetary Base
- Money Supply

(c) What are the social costs of expected and unexpected inflation?

(7,5,6.5)

Q3 (अ) केंद्रीय बैंक मुद्रा की मांग क्या है? केंद्रीय बैंक मुद्रा के लिए बाजार में संतुलन कैसे निर्धारित किया जाता है? यदि केंद्रीय बैंक मुद्रा की आपूर्ति में वृद्धि होती है तो ब्याज की दर कैसे बदलती है?

(ब) एक अर्थव्यवस्था के लिए निम्नलिखित वित्तीय बाजार डेटा दिया गया है (रुपये में):

मुद्रा = 1000; भंडार = 200; जमा = 2000।

(i) मुद्रा गुणांक के आकार की गणना करें।

(ii) मौद्रिक आधार।

(iii) पैसे की आपूर्ति |

(स) अपेक्षित और अप्रत्याशित मुद्रास्फीति की सामाजिक लागत क्या है?

Q4. (a) Explain the effect of adverse supply shock on price level and output in the following conditions with suitable diagram:

(i) When aggregate demand is held constant.

(ii) When aggregate demand can be increased.

(b) Define IS- curve. Explain its derivation graphically. Explain the factors causing shift in IS- curve. Use suitable diagram.

(c) Derive the aggregate demand curve using classical quantity equation?

(7,8, 3.75)

Q4 (अ) उपयुक्त आरेख के साथ निम्नलिखित स्थितियों में मूल्य स्तर और उत्पादन पर प्रतिकूल आपूर्ति के आघात के प्रभाव की व्याख्या करें:

(i) जब कुल मांग स्थिर रखी जाती है।

(ii) जब कुल मांग को बढ़ाया जा सकता है।

(ब) IS- वक्र को परिभाषित कीजिये। इसकी व्युत्पत्ति रेखांकन द्वारा समझाइए। IS -वक्र में बदलाव के कारक बताएं। उपयुक्त आरेख का उपयोग करें।

(स) प्रतिष्ठित मात्रा (Classical quantity) समीकरण का उपयोग करते हुए कुल मांग वक्र दर्शाइये ?

Q5. (a) Explain the role of multiplier in determining the slope of IS- curve. Use appropriate diagram.

(b) What are the various stages in the monetary transmission mechanism.

(c) Assume a model of the expenditure sector with no government or foreign sector. If the savings function is defined as $S = -400 + 0.2Y$, and the autonomous investment increase by 100, by how much will consumption increase?

(d) An expansionary monetary policy is more effective, greater the interest sensitivity of investment spending. Explain with the help of a diagram.

(5, 5, 3, 5.75)

5 (अ) IS - वक्र के ढलान को निर्धारित करने में उचित आरेख की सहायता से गुणक की भूमिका स्पष्ट कीजिये ।

(ब) मौद्रिक संचरण तंत्र में कौनसे विभिन्न चरण होते हैं।

(स) माना की किसी सरकारी या विदेशी क्षेत्र के बिना व्यय क्षेत्र का एक मॉडल है । यदि बचत समीकरण को $S = -400 + 0.2Y$ के रूप में परिभाषित किया गया है, और स्वायत्त निवेश में 100 की वृद्धि होगी, तो खपत में कितनी वृद्धि होगी?

(द) एक विस्तारवादी मौद्रिक नीति अधिक प्रभावी है, निवेश व्यय की ब्याज संवेदनशीलता अधिक है। अरेख की मदद से समझाएं।

Q6. (a) In Keynesian model, discuss the effects of changes in fiscal variables – increase in government purchases, reduction in the income tax rates and increase in transfer payments on equilibrium level of income.

(b) . Given that in an economy

$$C = 0.8 (1-t) Y$$

$$t = 0.25$$

$$I = 900 - 50i$$

$$\bar{G} = 800$$

$$L = 0.25Y - 62.5i$$

$$(\bar{M}/\bar{P}) = 500$$

(a) Derive the equation for the IS curve.

(b) Derive the equation for the LM curve.

(c) What are the equilibrium levels of income and the interest rate?

(d) Monetary & fiscal policy multiplier

(c) . State whether the following statements are TRUE or FALSE. Give reason(s) in support of your answer.

- i. Higher the marginal propensity to consume, higher is the size of multiplier
- ii. If investment is very sensitive to interest rate, then we have a flat IS curve.

(8,6,4.75)

6.(अ) कीन्सीयन मॉडल में, राजकोषीय चर में परिवर्तन के प्रभावों, सरकारी खरीद में वृद्धि, आयकर दरों में कमी और आय के संतुलन स्तर पर हस्तांतरण भुगतान में वृद्धि की कीजिये।

(ब) एक अर्थव्यवस्था में दिया गया है :

$$C = 0.8 (1-t) Y$$

$$t = 0.25$$

$$I = 900 - 50i$$

$$\bar{G} = 800$$

$$L = 0.25Y - 62.5i$$

$$(\bar{M}/\bar{P}) = 500$$

(i) IS वक्र का समीकरण निकालिये।

(ii) LM वक्र का समीकरण निकालिये।

(iii) आय और ब्याज दर का संतुलन स्तर क्या होगा ?

(iv) मौद्रिक और राजकोषीय नीति गुणक।

(स) बताइये कि निम्नलिखित कथन सत्य है या असत्य। अपने उत्तर के समर्थन में कारण दीजिये।

(i) खपत करने की सीमांत प्रवृत्ति अधिक है, तो गुणाक का आकार भी अधिक होगा।

(ii) यदि निवेश ब्याज दर के प्रति बहुत संवेदनशील है, तो IS वक्र सपाट होगा ।

Unique Paper Code	12035902_OC
Name of the Paper :	Media and Communication Skills
Name of the Course :	English: Generic Elective
Semester :	II/IV
Duration :	3 +1 hour for downloading, scanning and uploading answer sheet
Maximum Marks :	75 Marks

Attempt **ANY THREE of the SIX** questions given below in **500-800 words** each.

Each answer carries 25 marks.

1. Why is the media called the fourth pillar of democracy? Do you think it has been an important tool of democracy? Support your answer with suitable examples.
2. Prepare an advertising copy for print media to declare the launch of a popular writer's new book.
3. Your college is conducting a workshop on creative writing. Examine how you would use social media to disseminate information about the workshop and generate traffic and popularity for it.
4. Media is broadly divided into three types – Print Media, Broadcast Media and New Media. List some of the challenges faced by each of them.
5. Write a script for a radio program on a local channel where you report on a recently concluded college festival.
6. Attempt **both parts** of this question:
 - i) Explain any five of the following terms. Each answer must have at least 25 words but not more than 30 words. (2x5=10)

- (a) Social media
- (b) Microblogging
- (c) Censorship
- (d) Editorial
- (e) Byline
- (f) Noise
- (g) FM Radio

- (h) Hard news
- (i) Tabloid
- (j) Encoding

ii) Is ethics important in advertising? Discuss using suitable examples. (15)

Unique paper code: 12115903_OC
Name of the paper: GE- 3 Diagnostic Psychology
Name of the course: B.A. (hons.)
Semester: 2/4
Duration: 3
Maximum Marks:75

Instructions for candidates: Attempt any 4 questions out of 6 mentioned below. Each question carry equal marks:

Q1. Explain Abnormality and its criteria. Discuss psychoanalytical perspective of Abnormality. (10+8.75)

Q2. Discuss obsessive compulsive disorder with case study. Explain diathesis stress model with examples. (10+8.75)

Q3. Describe anxiety disorders concentrating on its increase during current pandemic. Explain phobia in detail. (8+10.75)

Q4. Discuss clinical picture of conversion disorder and hypochondriasis with relevant case studies. (18.75)

Q5. Provide clinical picture of types of Mood disorders using clinical case studies. (18.75)

Q6. "Increasing cases of eating disorders in adolescents are a concern for medical health professionals". Elucidate. (18.75)

Name of the Course: OC Economics-CBCS-GE (Generic Elective)

Scheme/Mode of Examinations- SEMESTER

Name of the Paper: Indian Economy II

Unique Paper Code: 12275401_OC

SEMESTER -IV

ATTEMPT ANY **FOUR** QUESTIONS कोई भी चार प्रश्न कीजिए ।

All questions carry equal marks, **18.75 marks each.** **सभी प्रश्नों के लिए अंक समान हैं.**
(प्रत्येक 18.75 अंक)।

1. What are objectives of Fiscal policy? Why growing fiscal deficit is problematic for the growth of the economy?

वित्तीय नीति के क्या उद्देश्य क्या हैं ? बढ़ता हुआ वित्तीय घाटा आर्थिक विकास के लिए समस्या क्यों है ?

2. Explain the domestic and external reasons responsible for slowdown of Indian Economy?

भारतीय अर्थव्यवस्था की सुस्ती के लिए उत्तरदायी घरेलू और वाह्य कारणों की व्याख्या करें।

3. What are the major problems of India's foreign trade? What strategy is required to increase the volume of foreign trade?

भारतीय विदेश व्यापार की प्रमुख समस्याएं क्या हैं ? विदेश व्यापार के आकर में वृद्धि के लिए कौन सी रणनीति अपनायी जानी चाहिए ?

4. What are major problems exist in Indian labor market? What are major labor reforms required to address those problems?

भारतीय श्रम बाजार में व्याप्त प्रमुख समस्याएं क्या हैं ? उन समस्याओं के निराकरण के लिए आवश्यक प्रमुख श्रम सुधार क्या हैं ?

5. What are the policies and reforms needed for enhancing farm income, inclusiveness and sustainability in Indian Agriculture?

भारतीय कृषि में खेती में आय में वृद्धि, समविष्टि और धारणीयता के लिए किस तरह की नीति और सुधारों की आवश्यकता है ?

6. What are the policy measures needs to be adopted in Indian Manufacturing for generating more employment opportunities?

भारतीय विनिर्माण में और अधिक रोजगार अवसरों को उत्पन्न करने हेतु किन नीतिगत उपायों को अपनाने की आवश्यकता है ?

Your Roll No.....

Unique Paper Code : 12315406 (OC)

Paper Title: **Inequality and Difference (NC)**

Semester: IV

Time: 3 Hours

समय :3 घंटे

Maximum Marks: 75

पूर्णांक : 75

(Write your Roll Number on the top immediately on receipt of the question paper)
(प्रश्नपत्र के मिलते ही ऊपर दिये गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए)

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

टिप्पणी: इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Students must attempt any **four** questions. All questions carry equal marks.
किन्ही 4 प्रश्नों के उत्तर देना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Q1. Write a note on the inequalities in our society.

हमारे समाज में असमानताओं पर एक नोट लिखें

Q2. Explain the growth and expansion of caste system in ancient India?

प्राचीन भारत में जाति व्यवस्था के वृद्धि और विस्तार की व्याख्या करें?

Q3. Rituals played important role in the construction of gender inequalities. Discuss
लिंग असमानताओं के निर्माण में कर्मकांडों ने महत्वपूर्ण भूमिका निभाई। चर्चा करें

Q4. Slavery in Medieval India was highly stratified. Elucidate with examples.

मध्यकालीन भारत में दासता के अपने सामाजिक अंतर थे। उदाहरणों के साथ स्पष्ट करें।

Q5. Write a note on the Tribes of India.

भारत की जनजातियों पर एक टिप्पणी लिखिए।

Q6. The Constitution of India has upheld equality against the challenges of untouchability and gender. Do you agree?

भारत के संविधान ने अस्पृश्यता और लिंग की चुनौतियों के खिलाफ समानता को बरकरार रखा है। क्या आप सहमत हैं?

Unique Paper Code: 12115905_OC

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

Name of the Paper: GE5: Intergroup Relations (CBCS)

Semester: II/IV

Time: 3 hours

Maximum Marks: (18.75 x 4 =75 marks)

Instructions for Candidates:

*Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper. Attempt any **FOUR** questions. All questions have equal marks.*

1. Discuss about the nature of intergroup relations with help of Robbers cave experiment.
2. Explain the cultural aspect of intergroup relations. Discuss one case related to national and ethnic stereotypes from Indian context.
3. How can intergroup conflict be resolved? Discuss conflict management strategies in detail.
4. Discuss the Social Identity Theory and critically evaluate it with relevant examples.
5. What do you understand about minimal ingroup situations? Discuss minimal group paradigm in the context of social categorization.
6. Discuss the implications of cooperation versus competition in intergroup relations. What are the different cognitive biases that groups may have towards each other?

Unique Paper Code	12035902_OC
Name of the Paper :	Media and Communication Skills
Name of the Course :	English: Generic Elective
Semester :	II/IV
Duration :	3 +1 hour for downloading, scanning and uploading answer sheet
Maximum Marks :	75 Marks

Attempt **ANY THREE of the SIX** questions given below in **500-800 words** each.

Each answer carries 25 marks.

1. Why is the media called the fourth pillar of democracy? Do you think it has been an important tool of democracy? Support your answer with suitable examples.
2. Prepare an advertising copy for print media to declare the launch of a popular writer's new book.
3. Your college is conducting a workshop on creative writing. Examine how you would use social media to disseminate information about the workshop and generate traffic and popularity for it.
4. Media is broadly divided into three types – Print Media, Broadcast Media and New Media. List some of the challenges faced by each of them.
5. Write a script for a radio program on a local channel where you report on a recently concluded college festival.
6. Attempt **both parts** of this question:
 - i) Explain any five of the following terms. Each answer must have at least 25 words but not more than 30 words. (2x5=10)

- (a) Social media
- (b) Microblogging
- (c) Censorship
- (d) Editorial
- (e) Byline
- (f) Noise
- (g) FM Radio

- (h) Hard news
- (i) Tabloid
- (j) Encoding

ii) Is ethics important in advertising? Discuss using suitable examples. (15)

OPEN BOOK EXAMINATION SCHEME 2020-21
PHYSICAL EDUCATION
SEMESTER IV (CBCS) MAY 2021
SET-B

UNIQUE PAPER CODE NO. : 12555422_OC
NAME OF THE PAPER : POSTURE, ATHLETIC CARE AND FIRST AID
NAME OF THE COURSE : GE (HONS.)

Instructions for students:

- a) Attempt any **FOUR QUESTIONS**. All questions carry equal marks. **Maximum Marks will be 50.**
- b) The duration of question paper is of 4 hours out of which the student is provided with **3 hours for answering** the question paper and **1 hour is given for downloading** the question paper, scanning the answer sheet in PDF format and uploading the scanned PDF of the answer sheet on the portal.
- c) Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रोंकेलिएनिर्देश:

- क) किन्ही चार प्रश्नो का उत्तर दें।सभी प्रश्नों के समान अंक हैं। **अधिकतम अंक 50 होंगे।**
- ब) प्रश्नपत्र की अवधि **4 घंटे की है**, जिसमें से छात्र को प्रश्नपत्र का **उत्तर देने के लिए 3 घंटे का समय है** और **1 घंटे का समय प्रश्नपत्र को डाउनलोड** करने, उत्तरपुस्तिका को पीडीएफ प्रारूप में स्कैन कर ने और स्कैन की गई पीडीएफ को अपलोडकरने के लिए है।
- स) उत्तर **अंग्रेजी या हिंदी** में लिखे जा सकते हैं; लेकिन **पूरे पेपर में एक ही माध्यम** का उपयोग किया जाना चाहिए।
 1. Explain the concept, benefits and significance of Good posture.
अच्छे अंगविन्यास की अवधारणा, लाभ और महत्व के बारे में बताएं।
 2. Describe different types of postural deformities.
विभिन्न प्रकार की अंगविन्यास संबंधी विकृतियों के बारे में बताएं।
 3. Enlist the sports injuries and explain any five in detail.
खेल की चोटों को सूचीबद्ध करें और किसी भी पांच को विस्तार से बताएं।
 4. What are the factors responsible for causing injuries? Explain in detail the general Principles of Prevention of Injuries.
चोट लगने के लिए कौन से कारक जिम्मेदार हैं? चोटों की रोकथाम के सामान्य सिद्धांतों के बारे में विस्तार से बताएं।
 5. Write in detail on muscle strengthening through active and passive exercises.

सक्रियऔरनिष्क्रिय अभ्यास के माध्यम से मांसपेशियों को मजबूत बनाने पर विस्तार से लिखें।

6. What do you understand by P.R.I.C.E.? How will you follow it during First Aid for any three injuries?

P.R.I.C.E. से आप क्या समझते हैं? आप किन्हीं तीन चोटों के लिए प्राथमिक चिकित्सा के दौरान इस का पालन कैसे करेंगे?

(This Question Paper contains 2 printed pages)

Your Roll No.
आपका अनुक्रमांक.....

S. No of Question Paper
प्रश्न पत्र का क्रमांक.....

Unique Paper Code : 12325908_OC
यूनिक पेपर कोड : 12325908_OC

Name of the Course : B.A. (Hons) Political Science
पाठ्यक्रम का नाम : बी.ए. (ऑनर्स) राजनीति विज्ञान

Title of Paper : United Nations and Global Conflicts, GE-8

Semester : IV
सेमेस्टर : IV

Time: 3 Hours
समय: 3 घंटे

Maximum Marks: 75
पूर्णांक: 75

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

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

1. Discuss the major international conferences and decisions that led to the formation of the United Nations.

उन प्रमुख अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों और निर्णयों की विवेचना कीजिए जिसके परिणाम स्वरूप संयुक्त राष्ट्र का गठन हुआ।

2. Explain the Principles and Purposes of the United Nations as enshrined in its Charter.

संयुक्त राष्ट्र के सिद्धांतों और उद्देश्यों की व्याख्या करें जैसा कि इसके चार्टर में सन्निहित है।

3. Discuss the structure, functions and decision-making procedures of the Security Council of the United Nations.

संयुक्त राष्ट्र की सुरक्षा परिषद् की संरचना, प्रकार्य और निर्णय लेने की प्रक्रियाओं की विवेचना कीजिये।

4. Examine the comparative roles of the General Assembly and Security Council in maintaining the international peace and security.

अंतरराष्ट्रीय शांति और सुरक्षा बनाए रखने में महासभा और सुरक्षा परिषद् की तुलनात्मक भूमिकाओं का परीक्षण कीजिये।

5. Evaluate the role of the United Nations in dealing with the Afghan War.

अफगान युद्ध से निपटने में संयुक्त राष्ट्र की भूमिका का मूल्यांकन कीजिए।

6. "There is a serious need to reform the United Nations to make it more effective in handling the challenges of the Twenty-first century." Discuss the statement.

“२१वीं सदी की चुनौतियों से निपटने में एवं संयुक्त राष्ट्र को और अधिक प्रभावी बनाने के लिए इसमें सुधार की गंभीर आवश्यकता है”। इस कथन की व्याख्या कीजिए।

- कोर्स : B A (Program)
- यूनिवर्सिटी पेपर कोड : 62055636
- शीर्षक : अस्मितामूलक अध्ययन और हिंदी साहित्य
- सेमेस्टर : VI

पूर्णांक : 75

समय : 3 घंटे

आवश्यक निर्देश :

1. उत्तर के पूर्व प्रश्नों को अच्छी तरह से समझने का प्रयास करें.
2. छह प्रश्नों में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें.
3. प्रत्येक प्रश्न का अंक-विभाजन समान होगा.

1. महात्मा फुले के सामाजिक सरोकारों पर विचार कीजिए।
2. पाश्चात्य स्त्री आंदोलन के विकास-क्रम पर निबंध लिखिए।
3. आदिवासी आंदोलन के आधारभूत मुद्दों को स्पष्ट कीजिए।
4. पाठ्यक्रम में निर्धारित नासिरा शर्मा की कहानी की विशेषताएं बताइए।
5. कात्यायनी की कविता में अस्तित्व के संकट से जूझती स्त्री की छवि व्यंजित हो रही है। विवेचना कीजिए।
6. 'मूर्दहिया' में अभिव्यक्त दलित बचपन पर प्रकाश डालिए।

Unique Paper Code: 62315620

Name of the Paper: Generic Elective-Delhi Through the Ages (NC)

Name of the Course: B.A. (Prog.)(NC)

Semester: VI

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

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

इस प्रश्नपत्र का उत्तर अँग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए.

Attempt any four questions
किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए

All questions carry equal marks.
सभी प्रश्नों के अंक समान हैं.

1. Discuss various sources for writing History of Delhi.

दिल्ली का इतिहास लिखने के विभिन्न स्रोतों की चर्चा कीजिए।

2. Ancient monuments have been reinterpreted several times over through the ages. Explain with reference to the Ashokan pillar and the Mehrauli Iron pillar.

प्राचीन स्मारकों की सदियों से कई बार पुनर्व्याख्या की गई है। अशोक स्तंभ और महरौली लौह स्तंभ के संदर्भ में व्याख्या कीजिए।

3. What was the role of different bazaars in the economic life of Shahjahanabad?

शाहजहानाबाद के आर्थिक जीवन में विभिन्न बाजारों की क्या भूमिका थी?

4. Discuss how life and works of the Ghalib reflects the transition of Delhi during 19th century.

चर्चा करें कि कैसे गालिब का जीवन और कार्य 19वीं शताब्दी के दौरान दिल्ली के संक्रमण को दर्शाता है।

5. What changed in the life of the city and its landscape after the British recaptured Delhi in 1857.

१८५७ में अंग्रेजों द्वारा दिल्ली पर पुनः कब्जा करने के बाद शहर के जीवन और इसके परिदृश्य में क्या बदलाव आया।

6. What was the impact of riots during partition in Delhi?

दिल्ली में विभाजन के समय हुए दंगों का क्या प्रभाव पड़ा?

SET – B

(This Question Paper contains 2 printed pages)

Your Roll No

आपका अनुक्रमांक

S. No. of Question Paper

प्रश्न-पत्र का क्रमांक

Unique Paper Code : 62305608

यूनिक पेपर कोड : 62305608

Name of the paper : Economy and Society (GE)

Name of the Course : BA (P) CBCS

Semester/Annual : VI

सेमेस्टर/वार्षिक : VI

Duration: 3 +1 hours

समय : 3+1 घण्टे

Maximum Marks: 75

पूर्णांक: 75

Instructions for Candidates:

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. Answer any **four** questions.
किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. Answer may be written either in English or in Hindi but the same medium should be used throughout the paper.
इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
4. All questions carry equal marks.
सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

SET B

1. Write an essay on formalism and substantivism debate.
औपचारिकतावाद और स्वनिर्भरतावाद बहस पर एक निबंध लिखें।
2. Discuss Socialism and its challenges in society.
समाजवाद और समाज में इसकी चुनौतियों पर चर्चा करें।
3. Critically examine capitalism and its impact on society.
पूंजीवाद के समाज पर प्रभाव का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।
4. How does functionalism help us comprehend economic life?
आर्थिक जीवन को समझने में प्रकार्यवाद हमें किस प्रकार मदद करता है?
5. How cross cultural consumption is transforming our society? Discuss.
पार-सांस्कृतिक उपभोग हमारे समाज को किस प्रकार बदल रहा है? विवेचना कीजिये।
6. Write short note on any two of the following :
निम्नलिखित में से किन्ही दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a). Macdonaldisation
मैकडोनाल्डिजेशन

(c). Economy as Instituted process
एक संस्थापित प्रक्रिया के रूप में अर्थव्यवस्था

(b). Peasants
किसान

(d). Domestic Mode of production
उत्पादन का घरेलू तरीका

B

(This Question Paper contains 2 printed pages)

Your Roll No.

आपका अनुक्रमांक.....

S. No of Question Paper

प्रश्न पत्र का क्रमांक.....

Unique Paper Code : 62325602

यूनिक पेपर कोड : 62325602

Name of the Course : B.A. (Prog) Political Science, GE

पाठ्यक्रम का नाम : बी.ए.(प्रोग्राम), राजनीति विज्ञान, जी ई

Title of Paper : Human Rights, Gender and Environment (GE)

Semester/Annual : VI

सेमेस्टर / वार्षिक : VI

Time: 3 Hours

समय: 3 घंटे

Maximum Marks: 75

पूर्णांक: 75

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

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

Attempt **Any Four** questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Examine the caste and class relationship in India with suitable examples.

उपयुक्त उदाहरणों के साथ भारत में जाति और वर्ग संबंधों की परिक्षण कीजिये।

2. What do you mean by human rights? Elaborate on the different kinds of human rights described in the Universal Declaration of Human Rights.
मानवाधिकार से आपका क्या अभिप्राय है? मानव अधिकारों की सार्वभौमिक उद्घोषणा में वर्णित विभिन्न प्रकार के मानवाधिकारों पर विस्तृत चर्चा कीजिये।
3. 'Human rights movements have their roots in social movements'. Discuss.
'मानवाधिकार आंदोलनों की जड़ें सामाजिक आंदोलनों में हैं'। चर्चा कीजिये।
4. Critically examine the structure of patriarchy in India.
भारत में पितृसत्ता की संरचना की आलोचनात्मक रूप से जाँच कीजिये।
5. 'Industrial Pollution is a major cause of environmental degradation in India'. Examine with relevant examples.
'भारत में औद्योगिक प्रदूषण पर्यावरणीय पतन का एक प्रमुख कारण है'। प्रासंगिक उदाहरणों के साथ परीक्षण कीजिये।
6. Examine the various issues raised by the various environmental movements in contemporary India.
समकालीन भारत में विभिन्न पर्यावरणीय आंदोलनों द्वारा उठाए गए मुद्दों की जांच कीजिये।

Course: BA Prog- Generic Elective
Paper code: 62315619
Paper Title: Inequality and Difference
Semester: VI

Time: 3 hours

Maximum Marks 75

Instructions for Candidates

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

(इस प्रश्न पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गये निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए.)

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

इस प्रश्न पत्र का उत्तर अँग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए.

Attempt any **four** questions in all. All questions carry **equal** marks.

किन्ही **चार** प्रश्न कीजिए. सभी प्रश्नों के अंक **समान** है

1. Differences can be natural but inequality is a social construction. Explain with suitable examples.
अंतर (डिफ़रेंस) प्राकृतिक हो सकता है लेकिन असमानता एक सामाजिक निर्माण है। उपयुक्त उदाहरण के साथ समझाएं।
2. Do you agree that it will be fallacious to explain caste systems solely in terms of 'varna' system? Substantiate your argument with examples.
क्या आप सहमत हैं कि जाति व्यवस्था को सिर्फ 'वर्ण' व्यवस्था के संदर्भ में समझना भ्रान्तिमय होगा? उदाहरण के साथ अपना तर्क दें।
3. Household plays most important role in the reinforcement of gender identities. Do you agree?
लैंगिक पहचान के सुदृढीकरण में गृहस्थ जीवन प्रमुख भूमिका निभाता है। क्या आप सहमत हैं?
4. Untouchability is one of the manifestations of social differentiation in India. Explain
भारत में सामाजिक अंतर की अभिव्यक्तियों में अस्पृश्यता भी एक अभिव्यक्ति है। विवेचना करिए।

5. The Indian Constitution has provisions for safeguarding gender equality. Comment.
भारतीय संविधान में लैंगिक समानता सुनिश्चित करने के लिए प्रावधान किए गए हैं। टिप्पणी करें।

6. 'Dalit' identity has offered an important rallying point for the lower castes. Explain with suitable examples.

'दलित' अस्मिता ने निम्न जातियों को एकजुट होने का मौका प्रदान किया । उपयुक्त उदाहरणों के साथ समझाएं

Unique Paper Code: 12115905_OC

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

Name of the Paper: GE5: Intergroup Relations (CBCS)

Semester: II/IV

Time: 3 hours

Maximum Marks: (18.75 x 4 =75 marks)

Instructions for Candidates:

*Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper. Attempt any **FOUR** questions. All questions have equal marks.*

1. Discuss about the nature of intergroup relations with help of Robbers cave experiment.
2. Explain the cultural aspect of intergroup relations. Discuss one case related to national and ethnic stereotypes from Indian context.
3. How can intergroup conflict be resolved? Discuss conflict management strategies in detail.
4. Discuss the Social Identity Theory and critically evaluate it with relevant examples.
5. What do you understand about minimal ingroup situations? Discuss minimal group paradigm in the context of social categorization.
6. Discuss the implications of cooperation versus competition in intergroup relations. What are the different cognitive biases that groups may have towards each other?

[This question paper contains 6 printed pages]

Your Roll No.

Sr. No. Of Question Paper:

Unique Paper Code :62105627
Name of the Paper : Logic (GE)
Name of the Course : B.A (P) & B.Com (P)
Semester : VI
Duration : 3Hrs.
Max. Marks : 75

Instructions for the Candidates

1. Attempt any **FOUR** questions.
2. All questions carry equal marks.
3. Answers may be written either in ENGLISH or HINDI; but the same medium should be used throughout the paper.

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

1. किन्हीं **चार** प्रश्नों का उत्तर दीजिये।
2. सभी प्रश्न समान अंकों के हैं।
3. उत्तर अंग्रेजी या हिंदी में लिखे जा सकते हैं; लेकिन पूरे पेपर में एक ही माध्यम का उपयोग किया जाना चाहिए।

1. a) Propositions are the building blocks of logic not sentences. Bring out the distinction between the two with the help of examples. (5)

तर्कवाक्य तर्कशास्त्र की मौलिक इकाईयां हैं वाक्य नहीं। दोनों के अंतर को उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिये।

b) Explain and illustrate with the help of examples how inductive arguments are different from deductive arguments. (6.25)

उदाहरणों की मदद से समझाएं और स्पष्ट करें कि कैसे आगमनात्मक युक्तियाँ निगमनात्मक युक्तियों से अलग हैं।

c) Validity of an argument depends on the truth of its premises and conclusion. Explain. (7.5)

किसी भी युक्ति की वैधता उसके आधार वाक्य और निष्कर्ष की सत्यता पर निर्भर करती है। स्पष्ट कीजिए। (7.5)

2. a) Define a term and explain the distribution of terms with the help of examples. (6.75)

पद को परिभाषित कीजिए तथा उदाहरणों के साथ पदों की व्याप्ति की व्याख्या करें।

a) Do as suggested: (6 × 2 = 12)

निर्देशानुसार कीजिए।

i. Some knowledgeable persons are not wise. (give obverse)

कुछ जानकार बुद्धिमान नहीं हैं। (प्रतिवर्तन करें)

ii. All soldiers are brave people. (give converse)

सभी सैनिक बहादुर लोग हैं। (परिवर्तन करें)

iii. No children are wicked beings. (give contraposition)

कोई भी बच्चा दुष्ट प्राणी नहीं है। (प्रतिपरिवर्तन करें)

iv. Some grandparents are good caretakers. (give contrary)

कुछ दादा-दादी अच्छे केयरटेकर हैं। (विपरीत दें)

v. No solid metals are light things. (give contradictory)

कोई ठोस धातु हल्की चीजें नहीं हैं। (व्याघाती दें)

vi. All musicians are artists. (give sub-altern)

सभी संगीतकार कलाकार हैं। (उपाश्रित दें)

3. a) Translate the following propositions into standard form categorical propositions: **(Any six)** (6×2=12)

निम्नलिखित तर्कवाक्यों को उनके मानक आकार में बदलो (कोई छः)

- i) All flowers are not fragrant.
सभी फूल सुगंधित नहीं होते हैं।
- ii) Only children can play in this garden.
इस बगीचे में केवल बच्चे ही खेल सकते हैं।
- iii) Every Indian citizen is loyal.
- iv) प्रत्येक भारतीय नागरिक वफादार है।
- v) Few insect bites are fatal.
कुछ कीड़ों का काटना घातक है।
- vi) An elephant is a pachyderm.
हाथी एक मोटी चमड़ी का जानवर है।
- vii) Successful people are rarely dishonest.
सफल लोग शायद ही कभी बेईमान होते हैं।
- viii) Never trust a stranger.
कभी किसी अजनबी पर भरोसा न करें।

b) If “All warriors are cowards” is false, what can be inferred about the truth and falsity of the following: (2.25×3 = 6.75)

यदि “सभी योद्धा कायर है।” असत्य है, तो नीचे दिए गए तर्कवाक्यों के मूल्यों के बारे में क्या अनुमान लगाया जा सकता है:

- i) All cowards are warriors.
सभी कायर योद्धा है।
- ii) No warriors are non-cowards.
कोई योद्धा अ-कायर हैं।
- iii) Some cowards are not non-warriors.
कुछ कायर अ-योद्धा नहीं हैं।

4. a) Reduce the following syllogism into its standard form indicating its mood & figure; and check its validity using 6 rules: (6+3.75=9.75)

निम्नलिखित न्याययुक्ति को मानक आकार में बदलिए तथा उसका भाव एवं आकृति बताएं, और 6 नियमों द्वारा इसकी वैधता की जांच करें :

Some reformers are liberals, so some idealists are liberals, since some reformers are idealists.

कुछ सुधारक उदारवादी हैं, इसलिए कुछ आदर्शवादी उदारवादी हैं, क्योंकि कुछ सुधारक आदर्शवादी हैं।

b) Test the validity of the following categorical syllogisms using Venn diagram technique.

Do any two. (4.5×2=9)

निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** न्याययुक्तियों की वैधता /अवैधता का परीक्षण वेन रेखाचित्र द्वारा कीजिये।

i) OAO-1

ii) AEE-3

iii) IAI

5. a) Symbolize the following. (Do any three) (2×3=6)

निम्नलिखित का प्रतिकीकरण करें। (कोई तीन करें।)

i). Either my stock portfolio is strong or I am losing money. (P,M)

या तो मेरा स्टॉक पोर्टफोलियो मजबूत है या मैं पैसे खो रहा हूँ

ii). Unless you drive fast, it is difficult to catch flight. (D, F)

जब तक आप तेजी से गाड़ी नहीं चलाते, तब तक उड़ान पकड़ना मुश्किल है।

iii). Diamonds are expensive yet beautiful. (D,B)

हीरे महंगे हैं फिर भी सुंदर हैं।

iv). You will be elected if you campaign hard. (E,C)

आप चुने जायेंगे यदि आप कड़ी मेहनत करते हैं।

v). It is not the case that Mack is both a painter and a dancer. (P,D)

यह मामला नहीं है कि मैक एक चित्रकार और नर्तक दोनों हैं।

b) Check the validity of the given argument by Truth table method. (6.75)

निम्नलिखित युक्तियों की वैधता/अवैधता सत्यता सारणी विधि द्वारा निर्धारित करें

$$\begin{aligned} & (p \vee q) \supset r \\ & \sim p \vee r \\ \therefore & q \supset r \end{aligned}$$

c) Use truth table method to determine the following statement forms as tautology, self-contradictory or contingent. (6)

सत्यता सारणी विधि द्वारा यह निर्धारित करें निम्नलिखित कथन सत्यज, संभाव्य या व्याघाती है :

$$[(\sim p \vee r) \cdot (\sim q \vee r)] \supset \sim p$$

6. a) Check validity using shorter truth table method. (6.75)

लघुतर सत्यता सारणी द्वारा वैधता/अवैधता की जांच करें।

$$\begin{aligned} & (p \vee q) \\ & \sim p \\ \therefore & \sim q \end{aligned}$$

b) Explain **any two** informal fallacies giving examples: (6+6= 12)

किन्हीं दो अनौपचारिक तर्कदोषों का वर्णन करें।

i) Argument Ad Populum.

लोकोत्तेजक युक्ति

ii) Fallacy of Equivocation.

अनेकार्थक तर्कदोष

iii) Petitio Principii.

चक्रक तर्कदोष

iv) False Cause.

मिथ्या कारण दोष

Unique Paper Code	62345625
Name of the Course	B.A. Programme
Name of the Paper	Multimedia and Web Designing
Semester	VI
Duration	2 Hours
Maximum Marks	75
Students admitted in the year	2015, 2016, 2017,2018

Instructions for Candidates

Attempt any 4 questions. All the questions carry same marks.

1. A user is using text, art, audio, video and animation in an application. What is this type of application called? Explain how such applications are better than simple text-based applications. Explain any three storage media used to store such projects. How do you change the color depth of a still image to be stored as a bitmap? List any three sources of bitmap images. Name and describe the technique used to convert a 24-bit scanned image to an 8-bit image. List any two softwares which can be used for creating vector based drawings.
2. A designer wishes to create a multimedia project for playing songs under different categories (happy, sad, old, new etc). For each category, an animation also needs to be added to make the interface attractive. A user can select a category and click on a song title so that the corresponding song (music file) is played. Describe the basic stages followed by the designer to create this project. Which kind of format stores music files in the form of musical notes? Which alternative format is available for storing music? Compare the two formats discussing any two advantages of each format. Which technique will be followed to create a video animation in which face of a man changes to face of a woman? Name and describe the technique used in creating an animation of a walking man. How are hypertext and hypermedia useful in creating multimedia projects and websites?
3. Accounts Department of ND College wishes to collect information from students pertaining to fees paid by them. For this, a form needs to be uploaded on the college website. Write HTML code to create a form with the following elements:

Label	Type	Specifications
User Name	Text Box	Size of textbox = 10, Maximum length of text allowed = 15
Password	Password	Character displayed in the box="”#”

Gender	Option Buttons	Option 1: Male Option2: Female
Course	Dropdown list	Options – BA, BCom, BSc
Fees Paid for Year	Check Boxes	Options – I, II, III
OK	Submit	---
Clear	Reset	---

4. University of Delhi wishes to create a website “CollegeDekho.com”. This website hosts video clips showing different colleges of University of Delhi. Explain the various file formats that can be used to store the different video clips. The website takes a lot of time to load because of the heavy video content. Explain the technique that can be used so that the site loads faster. A sound file is downloaded from a computer installed in a distant location. Is the file accessed through Internet or Intranet? Justify your answer. Describe the type of tools used for developing a multimedia project with events and elements organized on a timeline. List names of any two software tools which support this approach.
5. Create the following webpage with four frames (using HTML):

Green	Text displayed in Green color	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Bold</u> 2. <i><u>Italic</u></i> 3. <u>Underline</u>
Blue		
Red	Image <DU logo>	

When a user clicks on “Green” in the leftmost frame, a message “Text displayed in Green color” appears in Green color in the top middle frame. Similarly, by clicking on Blue and Red hyperlinks, message is displayed in Blue and red color respectively in the top middle frame. The rightmost frame displays a numbered list as shown.

6. In one of the scenes in a movie, the director wants to display the image of Qutub Minar in the background. Explain how this can be accomplished in a video. Name the effect. Do you expect a non-interactive multimedia project to be linear or nonlinear? Justify. Given a 9 by 12 inch page, what is its width and height respectively in Portrait and landscape orientation? For developing a multimedia project, the designers need to

connect hardware to the computer. List and describe any two connection methodologies commonly used. Name any two file formats each for storing audio, video and animation files on a storage medium.

University of Delhi
Examination – May /June 2021

SET – 2

UPC / Subject Code : GE CBCS
Scheme/Mode of Examinations: - Semester VI
Name of the Paper: Principles of Macroeconomics
UPC/Subject Code: 62275604
Duration : 03 Hours
Maximum Marks : 75
Instructions for Candidates

1. **Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.**
 2. **Answer any 4 questions.**
 3. **All questions carry equal (18.75) mark**
 4. **Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper**
1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिये गये निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिये।
 2. किन्हीं 4 प्रश्नों का उत्तर दें।
 3. सभी प्रश्नों के अंक समान (18.75) हैं।
 4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अँग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिये; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिये।

Q. 1

(A) Discuss the GDP Deflator and The Problems of Fixed Weights. (10)

(B) Calculate Nominal GDP for the Both Years with the help of data given in below table. (8.75)

GOODS	PRODUCTION		PRICE (Per Unit in \$)	
	Year 1	Year 2	Year 1	Year 2
	Q1	Q2	P1	P2
Good X	12	22	1.00	0.80
Good Y	14	08	0.60	2.00
Good Z	20	24	1.40	1.80

What are the limitations of using nominal GDP ?

(अ) जीडीपी (GDP) अपस्फीतिकारक और नियत वजन की समस्याओं पर चर्चा करें।

(ब) नीचे तालिका में दिए गए आंकड़ों की सहायता से दोनों वर्षों के लिए नॉमिनल जीडीपी (GDP) की गणना करें।

वस्तु	उत्पादन		कीमत (प्रति इकाई \$ में)	
	वर्ष 1	वर्ष 2	वर्ष 1	वर्ष 2
	Q1	Q2	P1	P2
वस्तु X	12	22	1.00	0.80
वस्तु Y	14	08	0.60	2.00
वस्तु Z	20	24	1.40	1.80

नॉमिनल जीडीपी का उपयोग करने की सीमाएं क्या हैं?

Q.2

(A) Discuss the Keynesian Consumption and Saving functions with the help of suitable diagram and equations. (10)

(B) Suppose that we have the following model for the goods market : (8.75)

$$C = 10 + 0.50 (Y-T)$$

$$I = 20 + 0.1Y$$

$$G = 10$$

$$T = 10$$

$$Y = C + I + G$$

Find out the equilibrium level of income, Investment, Consumption and Saving.

(अ) उपयुक्त आरेख और समीकरणों की मदद से कीनेसियन उपभोग और बचत समीकरण पर चर्चा करें।

(ब) मान लीजिए कि हमारे पास माल बाजार के लिए निम्नलिखित मॉडल है:

$$C = 10 + 0.50 (Y-T)$$

$$I = 20 + 0.1Y$$

$$G = 10$$

$$T = 10$$

$$Y = C + I + G$$

आय, निवेश, उपभोग और बचत के संतुलन स्तर का पता लगाएं।

Q.3

(A) Discuss the Balanced-Budget Multiplier and its value. (8.75)

(B) Derive the simple multiplier and What is the relationship between marginal

propensity to save and value of simple multiplier ? What will happen to Multiplier if $mpc > 1$? (10)

(अ) संतुलित बजट गुणक और उसके मूल्य पर चर्चा करें।

(ब) सरल गुणक को व्युत्पन्न करें और सरल गुणक के सीमांत प्रवृत्ति और mps के बीच क्या संबंध है? $mpc > 1$ होने पर गुणक का क्या होगा?

Q.4

(A) How commercial Banks Create Money and what is money multiplier ? (12)

(B) Discuss Open Market Operations and how monetary authority use it to control Money supply in economy ? (6.75)

(अ) वाणिज्यिक बैंक मुद्रा का निर्माण कैसे करते हैं और मुद्रा गुणक क्या है ?

(ब) खुले बाजार का सञ्चालन पर चर्चा करें और अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति को नियंत्रित करने के लिए मौद्रिक प्राधिकरण इसका उपयोग कैसे करते हैं ?

Q.5 Discuss the Effect on the Money Market using suitable diagram for following changes (18.75)

Increase in Nominal Income

Increase in Money Supply

निम्नलिखित परिवर्तनों के लिए उपयुक्त अरेखों का उपयोग करते हुए मुद्रा बाजार पर इसके प्रभावों की चर्चा करें।

नामिनल आय में वृद्धि

मुद्रा की पूर्ति वृद्धि

Q.6 How does an Increase in Investment affect the equilibrium level of income in an economy? Use Suitable equations, Multiplier and Diagrams for answer. (18.75)

निवेश में वृद्धि अर्थव्यवस्था में आय के संतुलन के स्तर को कैसे प्रभावित करती है? उत्तर के लिए उपयुक्त समीकरणों, गुणक और आरेखों का उपयोग करें।