

[2]

Roll No.

Total Printed Pages - 4

अथवा

हामिद का चरित्र-चित्रण कीजिए।

2. (क) मुहावरे एवं लोकोक्तियों के उदाहरण देकर अन्तर स्पष्ट कीजिए। 8

अथवा

निम्नलिखित समश्रुत शब्दों के अर्थ लिखिए -

1. अनिल-अनल
2. आदि-आदी
3. जलद-जलज
4. उपयुक्त-उपर्युक्त
5. तरंग-तुरंग
6. नीर-नीड़
7. परिमाण-परिणाम
8. सत्र-शत्रु

- (ख) भारत-वंदना कविता के आधार पर भारत-माता के स्वरूप का वर्णन कीजिए। 7

अथवा

F-3001

B.Com. (Part-I) EXAMINATION, 2022
(New Course)
(Foundation Course)
Paper First
HINDI LANGUAGE

Time : Three Hours]

[Maximum Marks:75

[Minimum Pass Marks : 26]

नोट : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

इकाई - 1

1. (क) अच्छे पत्र की विशेषताएँ लिखिए। 8

अथवा

कुशल, विस्तारक के गुण लिखिए।

- (ख) 'ईदगाह' कहानी का सारांश लिखते हुए उद्देश्य बताइए। 7

P.T.O.

F- 3001

[3]

भारत-वंदना कविता की विशेषताएँ लिखिए।

3. (क) देवनागरी लिपि की विशेषताएँ लिखिए। 8

अथवा

संक्षेपण में जिन बातों से बचना चाहिए, उनका उल्लेख कीजिए।

- (ख) 'भोलाराम जीव' निबंध का सारांश लिखिए। 7

अथवा

'भोलाराम जीव' निबंध का व्यंग्य स्पष्ट कीजिए।

4. (क) सिद्ध कीजिए कि कम्प्यूटर एक भिन्न टेक्नोलॉजी है। 8

अथवा

कम्प्यूटर एवं हिन्दी अनुप्रयोग पर अपने विचार लिखिए।

- (ख) 'शिकागो से स्वामी विवेकानन्द का पत्र का सारांश लिखिए।' 7

अथवा

'शिकागो से स्वामी विवेकानन्द का पत्र का महत्व निर्धारित कीजिए।

5. (क) मानक भाषा की विशेषताओं का वर्णन कीजिए। 8

अथवा

मानक, उपमानक, अमानक भाषा में सोदाहरण अन्तर स्पष्ट कीजिए।

[4]

(ख) निबंध सामाजिक गतिशीलता-प्राचीन एवं मध्यकाल के संबंध में अपने विचार लिखिए। 7

अथवा

सामाजिक गतिशीलता का आधुनिक परिप्रेक्ष्य में समीक्षा कीजिए।

Roll No. Total Printed Pages - 8

F-3002

B.Com. (Part I) Examination, 2022

(New/Old Course)
Foundation Course
PAPER SECOND
English Language

Time : Three Hours]

[Maximum Marks:75
[Minimum Pass Marks:26

Unit - 1

(I) : Answer **any five** of the following questions-

15

1. How were the arts integral to life in India's past?
2. What is the most significant quality of Indian civilization?
3. What was the Vedic Aryans' attitude to life and death?
4. Why are actions necessary?

P.T.O.

5. Who were called the extremists?
6. What sort of platform was provided by the Indian National Congress?
7. What did Gandhi exhort people to do when addressed them on the way to Dandi?
8. What is the danger when a country drafts a constitution after a revolution?
9. How does communism succeed?
10. How many duties are enumerated in the Indian Constitution?

Unit-II

(A) Read the following passage and answer the given questions. **5**

The brown bears live in very cold climates, especially the north-western and central Himalayas and Bhutan. Emerging from their winter sleep in the spring, they follow the melting snows up to their perpetual level. At this season and in the early summer they graze like cattle on the newly grown grass and spend much of their time turning over stones to look for insects or hunting voles and marmots, which they dig out of their burrows. It is a time when food is not plentiful and

F- 3002

[3]

even carrion may be eaten. When summer has set in individual take to killing sheep, goats and ponies, which are then brought to graze. Later in summer or early autumn the bears come down to the lower reaches. It is the fruities season when berries and weld fruits are to be had in the forests, apricots, peaches, apples, mulberries and walnuts in the orchards and buck wheat in the maize fields. Most of these fruits are taken from the ground. Much of their diet at this time is limited to grass roots and tubers.

Questions :

- (i) Give a suitable title for the passage.
- (ii) In what two ways do the brown bears spend their in early summer?
- (iii) Where do the brown bears live?
- (iv) During the fruiting season what is taken as food by the bears?
- (v) Give the words from the passage which means:
 - (a) Fruit garden
 - (b) Coming out

[4]

(B) Give antonyms of the following words (any **five**): **5**

Wide, Denial, Applaud, Poverty, Knowledge, Perfection, Vanish, Arrest.

(C) Give synonyms of the following words (any **five**): **5**

Disease, Honest, Permit, Alter, Employ, Calamity, Unique.

(D) Make nouns from the following verbs (any **five**): **5**

- (i) Deny
- (ii) Accept
- (iii) Rely
- (iv) Teach
- (v) Advise
- (vi) Dismiss
- (vii) Refresh

[5]

Unit-III

Write a paragraph on **any one** of the following: **10**

- (1) The Hindu Trinity
- (2) Anonymity of Indian Art
- (3) Arts and Indian Life
- (4) Hindu Homes and Art

Unit-IV

- (III) (A) Write a letter to a friend who has had a road accident, wishing him speedy recovery. **5**

OR

Write a letter to your father asking his permission to go for a college picnic.

- (B) Write a letter to the Mayor of your city seeking a solution to the problem of water logging in your area. **5**

OR

Write a letter to the Director of Education, applying for appointment as teacher in the educational service.

[6]

Unit-V

Do as directed: (any 20)

20

(A) Add a, an, the, some or any.

- (1) Sri Lanka is _____ island.
- (2) _____ sun shines brightly.
- (3) There is _____ milk left in the glass.
- (4) I don't have _____ information about your accident.
- (5) He _____ only one book of grammar.
(Supply correct form of 'have')
- (6) My nephew _____ here next week.
(Supply the correct form of 'arrive')
- (7) My grandfather was seventy five when he _____.
(Use the correct form of the verb 'die')
- (8) My bed is not very comfortable. Your bed is _____.
(Use the comparative degree of the underlined word)

[7]

(B) Complete the sentence using correct form of Tense:

(9) She (work) all day.

(10) Dipti (read) a novel now.

(11) She (study) engineering for the last four years.

(C) Change the vocie -

(12) All the students laughed at him.

(13) She was dismissed from service.

(14) We refused them admission.

(15) He was willing to agree _____ my proposal.

(Add a suitable preposition)

(16) You can phone me _____ 2421028.

(Add suitable preposition)

(17) You should apply _____ the secretary.

(Add a suitable preposition)

(18) The soup is very hot. I can't drink it.

(Rewrite the sentence using too.....to)

[8]

(19) Do you mind if I close the window.

(Rewrite the sentence using the 'Gerund')

(20) You teach. Do you enjoy it?

(Combine the sentences using 'Gerund')

(21) I hurried. I didn't want to be late.

(Combine the sentence using 'So that')

(D) Rewrite the following sentences in Reported Speech.

(22) He said, "I will be late."

(23) "Which way did she go?" asked the young man.

(E) Rewrite using "Self" form.

(24) I have finished this task all _____.

(25) I saw _____ in the mirror.

Roll No.

Total Printed Pages - 13

F - 3003**B.Com. (Part - I) Examination, 2022****(New Course)****(Group - I)****Paper First****FINANCIAL ACCOUNTING***Time : Three Hours]**[Maximum Marks: 75*

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note: Attempt all the five questions. One question from each unit is compulsory. All questions carry equal marks.

P.T.O.**इकाई - 1/Unit - 1**

1. निम्न व्यवहारों को द्वि-स्तम्भीय रोकड़ पुस्तक में अंकित कीजिए (ब्यौरा देना आवश्यक नहीं है) ₹

2021

अप्रैल, 1	व्यापार में पूँजी लगाई	1,50,000
अप्रैल, 2	चालू खाता खोला और बैंक में जमा किया	80,000
अप्रैल, 6	बिहारी से चेक मिला और बैंक में जमा किया	3,500
अप्रैल, 9	माल खरीदा 3,400 ₹ जोड़ा सी जी.एस.टी एवं एस जी एस टी प्रत्येक 9% की दर से	
अप्रैल, 12	नकद बिक्री - 1,400 जोड़ा सी जी.एस.टी एवं एस.जी.एस.टी. प्रत्येक 9% की दर से	
अप्रैल, 17	बैंक में जमा किया	8,000
अप्रैल, 21	बिहारी का चेक अनादृत हुआ	3,500
अप्रैल, 25	श्याम से माल खरीदा जोड़ा सी जी एस टी एवं एस जी एस टी प्रत्येक की दर 6%	11,500
अप्रैल, 28	निम्नलिखित उद्देशों के लिए बैंक से निकाले-	
	(i) व्यक्तिगत भुगतान के लिए ₹ 5,000	
	(ii) कार्यालय व्यय के लिए <u>6,000</u>	11,000
अप्रैल, 30	लघु रोकड़िये को दिया	1,000

F - 3003

[3]

Enter the following transactions into double columnar cash book (Narration are not required)

2021		₹
April 1,	Capital invested in business	1,50,000
April 2	Opened current Account and deposited into the Bank	80,000
April 6	Cheque received from Bihari and deposited into Bank	3,500
April 9	Goods purchased ₹ 3,400 plus CGST and SGST @ 9% each.	
April 12	Cash Sales ₹ 1,400, plus CGST and SGST @ 9% each.	
April 17	Deposited into Bank	8,000
April 21	Bihari's Cheque was dishonoured	3,500
April 25	Goods purchased from Shyma plus CGST and SGST @ 6% each	11,500
April 28	Withdrew from Bank for the following purposes:	
	(i) For personal use	5,000
	(ii) For office Expenses	<u>6,000</u>
April 30	Paid to petty cashier	1,000

F - 3003

P.T.O.

[4]

अथवा/OR

निम्नलिखित को समझाइए: (कोई - दो)

- लेखांकन की शाखाएं
- आधुनिक पद्धित अथवा अमेरिकन दृष्टिकोण के अनुसार विकलन (डेबिट) एवं समाकलन (क्रेडिट) के नियम
- पूंजीगत व्यय एवं आगम व्यय में अन्तर

Explain the following: (any two) -

- Branches of accounting
- Rules of Debit and Credit of accounts to the modern method or American approach.
- Difference between capital expenditure and revenue expenditure

इकाई - 2/Unit - 2

- कल्याणी ट्रेडर्स की पुस्तकों से लिए गये निम्नलिखित शेषों एवं अतिरिक्त सूचना से 31 मार्च, 2022 को तलपट (परीक्षा सूची) तैयार कीजिए:

प्रारम्भिक स्कन्ध	₹ 46,300	क्रय	₹ 1,25,900
विक्रय	₹ 2,77,700	देनदार	₹ 53,000
लेनदार	₹ 52,800	देय विपत्र	₹ 10,000
व्यापारिक व्यय	₹ 70,000	वेतन	₹ 75,000
पूँजी	₹ 99,300	आहरण	₹ 27,200
प्राप्त ब्याज	₹ 3,200	रोकड़	₹ 39,100

F - 3003

[5]

अतिरिक्त सूचनाएँ -

- (i) विधि सोनी से 4,600 ₹ का माल उधार खरीदा इसका कोई लेखा नहीं किया गया।
- (ii) विक्रय पुस्तक का योग 2,700 ₹ अधिक लगाया गया
- (iii) रोकड़ पुस्तक का योग 3,800 ₹ कम लगाया गया।

Following balances and additional informations have been taken from the books of Kalyani Traders prepare Trial Balance as on 31st March, 2022:

Opening stock	₹ 46,300	Purchases	₹ 1,25,900
Sales	₹ 2,77,700	Debtors	₹ 53,000
Creditors	₹ 52,800	Bills Payable	₹ 10,000
Trade Expenses	₹ 70,000	Salaries	₹ 75,000
Capital	₹ 99,300	Drawings	₹ 27,200
Interest Received	₹ 3,200	Cash	₹ 39,100

additional informations.

- (i) Goods purchases from Vidhi Soni on credit for ₹ 4,600 but no record was made for it.
- (ii) The sales book was over cost by ₹ 2,700.
- (iii) The cash book was under cost by ₹ 3,800

[6]

अथवा/OR

निम्नलिखित अशुद्धियों के सुधार के लिए आवश्यक संशोधन प्रविष्टियाँ कीजिए:

- (i) 500 ₹ लागत का माल जोड़ा आई जी एस टी 18% की दर से (विक्रय मूल्य 700 ₹) व्यापार के स्वामी ने निजी प्रयोग के लिए निकाला जिसके लिए पुस्तकों में कोई प्रविष्टि नहीं की गयी है।
- (ii) 3,000 ₹ में फर्नीचर क्रय किया जिसकी राशि क्रय खाता के विकलन (डेबिट) में लिख दी गई।
- (iii) क्रय वापसी खाता का योग 40 ₹ कम लगाया गया।
- (iv) चंचल को 450 ₹ चुकाये गये किन्तु पलक के खाते में 250 ₹ विकलित (डेबिट) किये गये।
- (v) एक व्यापारी से 500 ₹ का माल खरीदकर इसके खाते में 5,000 ₹ समाकलित (क्रेडिट) कर दिये गये।

Make necessary rectifying entries in respect of the following errors:

- (i) Goods cost ₹ 500 plus IGST @ 18% (Sale price ₹ 700) taken away by the proprietor for personal use, but no entry has been made in the book.
- (ii) Furniture purchased for ₹ 3,000 and the amount of which was debited to purchases Account.

[7]

- (iii) The total of Purchase Return Account was under cost by ₹ 40
- (iv) ₹ 450 paid to Chanchal but had been debited to Palak's Account as ₹ 250
- (v) Goods purchased from a merchant for ₹ 500 had been posted to the credit of his account as ₹ 5,000.

इकाई - 3/Unit - 3

3. 1 अप्रैल, 2021 को वर्षा की पुस्तकें निम्नांकित शेष प्रकट करती हैं :

मशीनरी खाता	₹ 2,80,000
हास के लिए आयोजन खाता	₹ 1,08,500

1 जुलाई, 2021 को एक मशीनरी जो 1 अप्रैल, 2019 को 42,000 ₹ में क्रय की गयी थी, 17,500 ₹ में सी जी एस टी तथा एस जी एस टी प्रत्येक 9% की दर से जोड़कर बेची गयी तथा उक्त तिथि को एक अन्य मशीनरी 11,200 ₹ में सी जी एस टी तथा एस जी.एस.टी. प्रत्येक 9% की दर से जोड़कर खरीदी गयी।

वर्षा मूल लागत पर 15% वार्षिक की दर से अवक्षयण (हास) अपलिखित करती है तथा अपनी पुस्तकें 31 मार्च को बन्द करती है। वर्ष 2021-22 के लिए हास खाता तथा हास के लिए आयोजन खाता तैयार कीजिए। इसके अतिरिक्त मशीनरी के विक्रय की पंजी (जर्नल) प्रविष्टि दीजिए।

F - 3003

P.T.O.

[8]

Following balances appear in the books of Varsha as on 1st April, 2021:

Machinery Account	₹ 2,80,000
Provision for Depreciation Account	₹ 1,08,500

On 1st July, 2021, A machinery which was purchased on 1st April, 2019 for ₹ 42,000 was sold for ₹ 17,500 plus CGST and SGST @ 9% each and on the same date another machinery was purchased for ₹ 11,200 plus CGST and SGST @ 9% each.

Varsha charges depreciation @ 15% per annum on original cost method and closes its book on 31st March, every year. Prepare Machinery Account and Provision for Depreciation Account for the year 2021-22. Also, pass journal entries for the sale of machinery.

अथवा/OR

प्राप्ति एवं शोधन खाता तथा आय - व्यय खाता में क्या अन्तर हैं? आप एक प्राप्ति एवं शोधन खाता को उसी अवधि के आय-व्यय खाता में कैसे परिवर्तित करेंगे?

What is the difference between Receipts and Payments Account with Income and Expenditure Account? How can you convert the Receipts and Payments Account into Income and Expenditure Account of the same period?

F - 3003

इकाई - 4/Unit - 4

4. 1 अप्रैल, 2019 को तुलसीता मोटर्स लिमिटेड ने एक मोटरकार रिया को किस्त भुगतान पद्धति पर बेची। मोटर कार का नकद मूल्य 5,50,000 ₹ था और इस पर सी जी एस टी 49,500 ₹ तथा आई जी एस टी 49,500 ₹ देय था। भुगतान निम्नानुसार किया गया:

2,40,513 ₹ (जी एस टी सहित) ठहराव पर हस्ताक्षर करते समय दिया गया तथा शेष भुगतान प्रत्येक 1,50,000 ₹ की तीन वार्षिक किस्तों में प्रति वर्ष 31 मार्च को किया गया।

विक्रेता कम्पनी द्वारा प्रति वर्ष 5% वार्षिक की दर से ब्याज लिया जाता है।

तुलसीता मोटर्स लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक खाते, लाभ-हानि विवरण पत्र तथा चिट्ठा दर्शाइए।

On 1st April, 2019, Tulsita Motors Limited sold a motor car to Riya on installment payment system. The cash price of the motor car was ₹ 5,50,000 and on this ₹ 49,500 CGST and ₹ 49,500 IGST was payable payment made as follows ₹ 2,40,513 (including GST) was to be paid on signing the agreement and the balance in three instalment of ₹ 1,50,000 each on 31st March each year. Interest is charged by the selling company @ 5% p.a. Show the necessary ledger accounts statement of Profit & loss and Balance sheet in the books of Tulsita Motors Limited.

अथवा/OR

किराया क्रय पद्धति और किस्त क्रय पद्धति के मध्य अन्तर बताइए:

- वैधानिक दृष्टिकोण से, तथा
- लेखांकन के दृष्टिकोण से

Point out the difference between Hire Purchase system and instalment purchase system.

- From the legal point of view, and
- From the accounting point of view.

इकाई - V/Unit - V

साझेदारी फर्म के विघटन से क्या आशय है?

विघटन पर की जाने वाली आवश्यक पंजी (जर्नल) प्रविष्टियाँ दीजिए।

What is meant by dissolution of partnership firm? Give necessary journal entries to be made on dissolution.

अथवा/OR

31 मार्च, 2022 दो फर्म मैसर्स ए एण्ड बी तथा एक्स एण्ड वाय के चिट्ठे निम्नानुसार थे:

[11]

दायित्व	ए एण्ड बी	एक्स एण्ड वाय	सम्पतियाँ	ए एण्ड बी	एक्स एण्ड वाय
	₹	₹		₹	₹
विवध लेनदार	20000	25000	बैंक में रोकड़	5600	6700
श्रीमती ए से ऋण	5000	-	स्कन्ध	20400	18300
पूँजी			विविध देनदार	15000	20000
ए	40000	-	फर्नीचर	4000	5000
बी	20000	-	भवन	40000	-
एक्स	-	24000	विनियोग	-	15000
वाय	-	16000			
	85000	65000		85000	65000

1 अप्रैल, 2022 को दोनों फर्मों ने एकीकरण करने का निर्णय लिया। इस उद्देश्य के लिए यह तय किया गया कि श्रीमती ए के ऋण का भुगतान कर दिया जाए तथा मैसर्स एक्स एण्ड वाय के विनियोग नयी फर्म द्वारा नहीं लिए जाये। मैसर्स ए एण्ड बी की ख्याति ₹ 8,000 तथा मैसर्स एक्स एण्ड वाय की ख्याति ₹ 10,000 निर्धारित की गयी। मैसर्स ए एण्ड बी का भवन ₹ 50,000 पर पुनर्मूल्यांकित किया गया लेकिन उनका स्कन्ध ₹ 4,000 से अधिक - मूल्यांकित पाया गया। दोनों फर्मों के डूबत ऋण के लिए 5% आयोजन किया गया।

F - 3003

P.T.O.

[12]

नयी फर्म की कुल पूँजी ₹ 80,000 निर्धारित की गयी और प्रत्येक साझेदार की पूँजी लाभ विभाजन अनुपात में होगी जोकि 3 : 2 : 3 : 2 है। नयी फर्म में ख्याति खाता अपलिखित कर दिया गया। नयी फर्म की पुस्तकों में प्रारम्भिक पंजी (जर्नल) प्रविष्टियाँ कीजिए तथा नयी संगठित फर्म का चिट्ठा बनाइए।

The Balance sheets of M/s A & B and X & Y as on 31st March 2022 were as under:

Liabilities	A&B	X&Y	Assets	A&B	X&Y
	₹	₹		₹	₹
Sundry			Cash at		
Creditors	20,000	25,000	Bank	5,600	6,700
Loan from			Stock	20,400	18,300
Mrs. 'A'	5,000	-	Sunday		
Capitals			Debtors	15,000	20,000
A -	40,000	-	Furniture	4,000	5,000
B -	20,000	-	Building	40,000	-
X	-	24,000	Investment	-	15,000
Y	-	16,000			
	85,000	65,000		85,000	65,000

F - 3003

They decided to amalgamate on 1st April 2022. For this purpose it was agreed that Mrs. A's Loan should be repaid and that the investment of M/s X & Y be not taken over by the new firm. Goodwill of M/s A & B was fixed at ₹ 8000 and that of M/s X & Y at ₹ 10,000. Building of M/s A & B were revalued at ₹ 50,000 but the stock of M/s A & B was found over valued by ₹ 4,000. A provision of 5% was created for bad debts of both the firms. The total capital of the new firm was to be ₹ 80,000 and the capital of each partner was to be in his profit sharing ratio which was to be 3 : 2 : 3 : 2 Goodwill account in the new firm was to be written off.

Make initial journal entries in the books of the new firm and prepare the balance sheet of the newly organized firm.

F-3004**B.Com. (Part I) Examination, 2022****(New Course)****(Group - I)****PAPER SECOND****BUSINESS COMMUNICATION***Time : Three Hours]**[Maximum Marks:75*

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Attempt all the five questions. One questions from each unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई - I / Unit - I

1. व्यावसायिक सम्प्रेषण क्या है? आधुनिक समय में व्यावसायिक संवहन के बढ़ते महत्व के कारणों का विवेचन कीजिए।

What is business communication and also discuss the factors responsible for the growing importance of business communication in modern time.

अथवा / OR

स्वॉट विश्लेषण क्या है? इसके मुख्य संघटक क्या हैं? यह एक व्यवसाय में किस प्रकार महत्वपूर्ण है?

What is SWOT Analysis? What are its main components? How it is useful in business?

इकाई - II / Unit - II

2. औपचारिक व अनौपचारिक सम्प्रेषण से आपका क्या अभिप्राय है? औपचारिक तथा अनौपचारिक सम्प्रेषण में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

What do you mean by formal and informal communication? Distinguish between formal and informal communication.

अथवा / OR

सामूहिक विचार-विमर्श से क्या अभिप्राय है? सामूहिक विचार-विमर्श के उद्देश्यों तथा लाभों की व्याख्या कीजिए।

What do you mean by Group discussion? Explain the purpose and advantages of a group discussion.

[3]

इकाई - III / Unit - III

3. प्रभावी व्यावसायिक पत्रों की प्रमुख विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए। एक व्यावसायिक-पत्र की संरचना को बताइए।

Explain the main characteristics of an effective business letters. Describe the structure of a business letter.

अथवा / OR

आपने अपना व्यापारिक कार्यालय किसी अन्य अच्छे स्थान पर स्थानांतरित कर लिया है। इस परिवर्तन की सूचना हेतु अपने ग्राहकों को एक गश्ती पत्र लिखिए।

You have shifted your business office to some other good locality. Write a circular letter to your customers for this change.

इकाई - IV / Unit - IV

4. मौखिक प्रस्तुतीकरण क्या है? मौखिक प्रस्तुतीकरण के क्या सिद्धान्त हैं? उन घटकों को बताइये जो प्रस्तुतीकरण को प्रभावित करते हैं।

What is oral presentation? What are the principles of oral presentation? Explain different factors which effects presentation.

F- 3004

P.T.O.

[4]

अथवा / OR

सर्वेक्षण से क्या आशय है? सर्वेक्षण आयोजन की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

What is meant by Survey? Describe the process of conducting survey.

इकाई - V / Unit - V

5. सांकेतिक संचार क्या है? इसके कार्यों एवं प्रकारों का वर्णन कीजिए।

What is non-verbal communication? Explain its factors and types.

अथवा / OR

ई-कामर्स क्या है? इसके कितने स्वरूप हैं? क्या यह व्यावसायिक दृष्टि से सुरक्षित है? बतलाइए।

What is E-commerce? What are its forms? Is it safe the viewpoint of business? Explain.

F- 3004

Roll No.

Total Printed Pages - 12

F - 3005

B.Com. (Part - I) Examination, 2022

(New Course)

(Group-II)

PAPER FIRST

BUSINESS MATHEMATICS

Time : Three Hours

[Maximum Marks:75

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न हल करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Attempt all the five questions. One question from each unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई - 1 / Unit - 1

1. (अ) निम्नलिखित व्युत्क्रम समीकरणों को हल कीजिए-

P.T.O.

[2]

$$\frac{4}{x} - \frac{9}{y} = 5, \quad \frac{14}{x} + \frac{15}{y} = 2$$

Solve the following reciprocal equations:

$$\frac{4}{x} - \frac{9}{y} = 5, \quad \frac{14}{x} + \frac{15}{y} = 2$$

(ब) 10 पुरुष, 6 स्त्रियां और 2 लड़कों की सामूहिक मजदूरी की राशि ₹ 270 है। यदि एक पुरुष की मजदूरी दो स्त्रियों की मजदूरी के बराबर और एक स्त्री की मजदूरी 3 लड़कों की मजदूरी के बराबर हो, तो 10 पुरुष, 12 स्त्रियों, 16 लड़कों की सामूहिक मजदूरी ज्ञात कीजिए।

The amount of combined wages of 10 men, 6 women and 2 boys is ₹ 270. If the wages of one man equals the wages of two women and wages of one woman equals the wages of 3 boys, find the combined wages of 10 men, 12 women and 16 boys.

अथवा / OR

एक डॉक्टर अपने मरीज को प्रतिदिन अपने आहार में कम-से-कम 4,000 इकाई विटामिन, 50 इकाई खनिज लवण

F-3005

[3]

तथा 1,400 इकाई कैलोरी लेने का परामर्श देता है। दो भोज्य पदार्थ A और B उपलब्ध हैं, जिसका मूल्य क्रमशः ₹ 4 तथा ₹ 3 प्रति इकाई है। A की प्रत्येक इकाई में 200 इकाई विटामिन, 1 इकाई खनिज लवण तथा 40 इकाई कैलोरी है। B की प्रत्येक इकाई में 100 इकाई विटामिन, 2 इकाई खनिज लवण तथा 40 इकाई कैलोरी है। मरीज को आवश्यक पोषण प्राप्त करने के लिए प्रत्येक प्रकार की कितनी इकाइयाँ लेनी चाहिए? इस समस्या को रेखीय कार्य योजना का गणितीय सूत्रण लिखिए एवं समस्या को ग्राफीय विधि से हल कीजिए।

A doctor advises his patient to take such a diet every day. Which contains at least 4,000 units of vitamins, 50 units of minerals and 1,400 units of calories. Two foods 'A' and 'B' are available at a cost of ₹ 4 and ₹ 3 per unit respectively. Each unit of A contains 200 unit of vitamins, 1 unit of minerals and 40 units of calories. Each unit of 'B' contains 100 units of vitamins, 2 units of minerals and 40 units of calories. How many units of each of the food, the patient should take to get the required nutrition? Write the mathematical formulation of linear programming to solve this problem and solve this problem graphically.

F-3005

P.T.O.

[4]

इकाई - 2 / Unit - 2

2. (अ) सरल करो-

$$[2 \ 1 \ -1] \begin{bmatrix} 4 & -1 & 2 \\ -1 & 0 & 1 \\ 2 & 1 & 0 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 2 \\ 1 \\ -1 \end{bmatrix}$$

Simplify-

$$[2 \ 1 \ -1] \begin{bmatrix} 4 & -1 & 2 \\ -1 & 0 & 1 \\ 2 & 1 & 0 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 2 \\ 1 \\ -1 \end{bmatrix}$$

(ब) सिद्ध कीजिए कि-

$$\begin{vmatrix} a^2+1 & ab & ac \\ ab & b^2+1 & bc \\ ac & bc & c^2+1 \end{vmatrix} = 1 + a^2 + b^2 + c^2$$

Prove that:

$$\begin{vmatrix} a^2+1 & ab & ac \\ ab & b^2+1 & bc \\ ac & bc & c^2+1 \end{vmatrix} = 1 + a^2 + b^2 + c^2$$

F-3005

[5]

अथवा / OR

(अ) लघुगणक सारणी की सहायता से सरल करो-

$$\frac{1}{(4.10)^3 \times (3.2)^{\frac{5}{2}}}$$

Simplify using log tables:

$$\frac{1}{(4.10)^3 \times (3.2)^{\frac{5}{2}}}$$

(ब) लघुगणक सारणी का बिना उपयोग किये सिद्ध कीजिए-

$$7 \log \frac{10}{9} - 2 \log \frac{25}{24} + 3 \log \frac{81}{80} = \log 2$$

Without using logarithmic table, prove that:

$$7 \log \frac{10}{9} - 2 \log \frac{25}{24} + 3 \log \frac{81}{80} = \log 2$$

इकाई - 3 / Unit - 3

3. (अ) ₹ 4500 का 5% वार्षिक दर से 29 अगस्त 2019 से 8 मार्च 2020 तक का ब्याज ज्ञात कीजिए।

Calculate the interest @ 5% per annum on

F-3005

P.T.O.

[6]

₹ 4500 from 29th August, 2019 to 8th March 2020.

(ब) एक व्यक्ति अपने दो पुत्रों के बीच, जो क्रमशः 16 और 18 वर्ष के हैं, ₹ 39,030 इस प्रकार बाँटना चाहता है कि 4% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर विनियोजित उन राशियों से उन दोनों को उस समय जब वे 21 वर्ष की उम्र प्राप्त करें, समान राशि मिले। उसे धन कैसे बाँटना चाहिए?

A man desires to distribute ₹ 39,030 amongst his two sons who are 16 and 18 years old respectively, in such a way that the sums invested @ 4% per annum. Compound interest will give the same amount to both of them when they attain the age of 21. How should he divide the sum?

अथवा / OR

(अ) एक बैंक में ब्याज की दर 8% प्रतिवर्ष सतत् रूप से संयोजित की जाती है। 17 वर्ष बाद ₹ 32,000 प्राप्त करने के लिए मुझे प्रतिवर्ष कितने रुपये जमा करने चाहिए?

The rate of interest in a bank is 8% per annum compounded continuously. What should I invest per year to get ₹ 32,000 at the end of 17 years?

(ब) एक मशीन खरीदने पर ₹ 80,000 खर्च आता है और

F-3005

[7]

इसका अनुमानित जीवन 20 वर्ष है। मशीन के बदलने के लिए जबकि उसकी रद्दी से ₹ 5,000 मिल जाएँ। एक शोधन कोष का निर्माण किया जाता है। यदि शोधन कोष में संचित धन 9% प्रतिवर्ष चक्रवृद्धि ब्याज अर्जित करता हो तो, प्रत्येक वर्ष उपलब्ध की गई धनराशि की सैकड़ों के सन्निकटन गणना कीजिए।

A machine cost ₹ 80,000 and its effective life is estimated to be 20 years. A sinking fund is created for replacing the machine at the end of its life time when its scrap realises a sum of rupees five thousand only. Calculate to the nearest hundred of rupees, the amount which should be provided every year for the sinking fund, if it accumulates at 9% per annum compounded annually.

इकाई - 4 / Unit - 4

4. (अ) एक बर्तन A में दूध और पानी का अनुपात 5 : 2 है और दूसरे बर्तन B में इनका अनुपात 8 : 5 है। दोनों बर्तनों के मिश्रणों को लेकर किस अनुपात में मिलाया जाए कि दूध और पानी का अनुपात 9 : 4 हो जाए?

Milk and water are mixed in a vessel A in the ratio 5 : 2 and in a vessel B in the ratio of 8 : 5. In

F-3005

P.T.O.

[8]

what ratio should quantities be taken from the two vessels so as to form a mixture in which milk and water will be in the ratio of 9 : 4?

- (ब) एक कक्षा के समस्त विद्यार्थियों का आयु का औसत 15 वर्ष था। कक्षा में तीन नये विद्यार्थियों ने प्रवेश लिया जिनकी आयु क्रमशः 20 वर्ष, 25 वर्ष तथा 30 वर्ष है। इससे कक्षा के समस्त विद्यार्थियों की आयु का औसत बढ़कर 15 वर्ष 4 माह हो जाये, तो कक्षा के पूर्व के विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

The average age of all the students of a class was 15 years. Three new students were admitted who were of 20 years, 25 years and 30 years. The average age of all the students increased to 15 years and 4 months. Find the number of students in the class prior to the admission of three new students.

अथवा / OR

- (अ) 2,500 व्यक्तियों में से केवल 60% की बचत की आदत है, यदि बैंक से 30%, पोस्ट ऑफिस से 32% , तथा शेष बचत अंशों से होती है, तो अंशधारियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Out of 2,500 people, only 60% have the saving habit, if 30% save with bank, 32% with post office and rest with shares then find the number of shareholders.

F-3005

(ब) निम्न सारणी से औसत ज्ञात कीजिए-

आकार	आवृत्ति
5 से कम	7
10 से कम	20
5-15	38
15 और अधिक	55
20-25	20
25 और अधिक	5
30 और अधिक	1

Calculate average from the following table:

Size	Frequency
less than 5	7
less than 10	20
5-15	38
15 and above	55
20-25	20
25 and above	5
30 and above	1

इकाई - 5 / Unit - 5

5. (अ) एक विक्रेता एक निश्चित वेतन तथा बिक्री पर आधारित एक निश्चित कमीशन प्राप्त करता है। यदि वह ₹ 1,71,000 तथा ₹ 2,17,000 की दो महीनों की लगातार बिक्री पर ₹ 11,300 तथा ₹ 13,600 का कुल पारिश्रमिक प्राप्त करता है तो उसके कमीशन की दर तथा मासिक वेतन की गणना कीजिए।

A salesman gets a fixed salary plus certain percentage commission based on the sales. If he get a total remuneration of ₹ 11,300 and ₹ 13,600 on the consecutive sales in two months amounting to ₹ 1,71,000 and ₹ 2,17,000 then calculate the rate of his commission and monthly salary.

- (ब) एस. बी.पी.डी. पब्लिशिंग हाउस, आगरा अपने प्रकाशनों के अंकित मूल्य पर 20% व्यापारिक अपहार तथा 5% नकद अपहार देते हैं। उन्हें लेखक को 11% अधिकार शुल्क भी देना पड़ता है, फिर भी उन्हें 30% का शुद्ध लाभ होता है। बताइये कि लागत पर कितने प्रतिशत बढ़ाकर अंकित मूल्य निर्धारित किया गया है?

[11]

SBPD Publishing House, Agra allows on their publications 20% trade and 5% cash discount. They have to pay 11% royalty to the author. After this, they get a net profit of 30%. Find at what more percentage of the cost, the list price were marked.

अथवा / OR

- (अ) एक व्यक्ति एक मशीन कुछ हानि पर ₹ 4,000 में बेचता है। यदि उसे ₹ 5,000 में बेचता तो उसे लाभ पहली हानि का $\frac{2}{3}$ होता। मशीन का क्रय-मूल्य बताओ।

A person sells a machine for ₹ 4,000 and losses something. Had he sold it for ₹ 5,000 his gain would have been $\frac{2}{3}$ of the former loss; Find the cost price of the machine.

- (ब) एक फोटोग्राफर ने फोटोग्राफ की 12 प्रतियाँ ₹ 25 में और 20 प्रतियाँ ₹ 35 में देने का प्रस्ताव किया और उसका लाभ क्रमशः ₹ 5 और ₹ 7 है। ₹ 10 का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे 30 प्रतियाँ कितने में देनी चाहिए?

[12]

A photographer offered to supply 12 copies of photograph for ₹ 25 and 20 copies for ₹ 35 and his profits are ₹ 5 and ₹ 7 respectively. For what sum should be supply 30 copies in order to make a profit of ₹ 10?

F-3006

B.Com. (Part I) Examination, 2022
(New Course)
(Group-II)
PAPER SECOND
BUSINESS REGULATORY FRAMEWORK

Time : Three Hours]

[Maximum Marks:75

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Attempt all the five questions. One question from each unit is compulsory. All question carry equal marks.

इकाई - 1 / Unit - 1

1. "प्रतिफल के अभाव में समस्त ठहराव व्यर्थ होते हैं।" इस नियम को समझाते हुए इसके अपवादों को सोदाहरण व्याख्या कीजिए।

P.T.O.

"All agreements are void in the absence of an agreement". While explaining this law explain its exception with illustrations.

अथवा / OR

राजनियम में कपट से आप क्या समझते हैं? यह मिथ्यावर्णन से किस प्रकार भिन्न है? कपट के प्रभावों का वर्णन कीजिए।

What do you mean by fraud in law? How does it differ from misrepresentation? Explain the effects of fraud.

इकाई - 2 / Unit - 2

2. अनुबंध के खण्डन में पीड़ित पक्षकार को प्राप्त उपचारों का वर्णन कीजिए। निस्तीर्ण क्षति व दण्ड में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

Discuss the remedies available to the aggrieved party in a breach of contract. Distinguish between liquidated damages and penalty.

अथवा / OR

निक्षेप की परिभाषा दीजिए और निक्षेपी एवं निक्षेपगृहिता के कर्तव्य एवं अधिकार बताइए।

Define bailment and state the duties and rights of the bailor and bailee.

F- 3006

[3]

इकाई - 3 / Unit - 3

3. निश्चित तथा अनिश्चित माल से क्या आशय है? किन परिस्थितियों में क्रेता को माल पर विक्रेता से अच्छा अधिकार प्राप्त होता है?

What is meant by ascertained and unascertained goods? Under what circumstances a buyer gets the better title than the seller?

अथवा / OR

नीलाम द्वारा विक्रय से आप क्या समझते हैं? नीलामी विक्रय से संबंधित नियमों की विवेचना कीजिए।

What do you mean by sale by auction? Discuss the rules regarding auction sale.

इकाई - 4 / Unit - 4

4. प्रस्तुति क्या है? विनिमय-साध्य लेख-पत्र की दशा में भुगतान के लिए प्रस्तुति कब अनावश्यक होती है?

What is meant by presentment? When presentment is unnecessary in case of negotiable instrument?

अथवा / OR

चेक के रेखांकन का क्या अर्थ है? रेखांकन कौन कर सकता है? इसके प्रकारों को बताइए।

[4]

What is meant by crossing of a cheque? Who can cross a cheque? State its kinds.

इकाई - 5 / Unit - 5

5. उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम के अन्तर्गत राष्ट्रीय आयोग क्या है? इसके गठन कार्यक्षेत्र एवं शिकायतों के निवारण की कार्य विधि का वर्णन कीजिए।

What is National Commission on Consumer Protection Act? Describe its constitution, scope and procedure of disposal of complaints.

अथवा / OR

सीमित दायित्व साझेदारी क्या है? सीमित दायित्व साझेदारी एवं असीमित दायित्व साझेदारी के मध्य अंतर कीजिए।

What is Limited Liability Partnership? Distinguish between a Limited Liability Partnership and Unlimited Liability Partnership.

F-3007**B.Com. (Part I) Examination, 2022****(New Course)****(Group - III)****PAPER FIRST****Business Environment***Time : Three Hours]**[Maximum Marks:75*

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Attempt all the five questions. All question carry equal marks.

इकाई - 1 / Unit - 1

1. व्यावसायिक पर्यावरण की परिभाषा दीजिए। इसके लक्षण एवं महत्व को समझाइए।

P.T.O.

Define Business Environment. Explain its characteristics and importance.

अथवा / OR

वित्त का क्या अर्थ है? मुद्रा एवं वित्त में अंतर क्या है? वित्त के प्रकारों को समझाइए।

What is the meaning of finance? What is the difference between Money and Finance? Explain the types of finance.

इकाई - 2 / Unit - 2

2. भारत में ग्रामीण गरीबी के क्या कारण हैं? भारत में निर्धनता के दुश्चक्र को कैसे तोड़ा जा सकता है?

What are the causes of rural poverty in India? How can we break the vicious circle of poverty in India?

अथवा / OR

औद्योगिक रूग्णता से आप क्या समझते हैं? इसके प्रमुख कारणों को बताइए एवं सुधार के उपाय भी समझाइए।

What do you understand by Industrial Sickness? Explain its causes and remedial measures.

F- 3007

[3]

इकाई - 3 / Unit - 3

3. भारत में विमुद्रीकरण के क्या उद्देश्य हैं? विमुद्रीकरण के विभिन्न प्रभावों का उल्लेख कीजिए।

What are the objectives of demonetisation in India?
Write the various effects of demonetisation.

अथवा / OR

निजीकरण से आप क्या समझते हैं? भारत में निजीकरण को प्रेरित करने वाले तत्वों की विवेचना कीजिए।

What do you understand by Privatization? Discuss the factors which effect privatization in India.

इकाई - 4 / Unit - 4

4. भारतीय योजनाओं में वित्तीय संसाधनों की व्यवस्था पर एक आलोचनात्मक टिप्पणी लिखिए।

Write a critical note on the mobilization of financial resources for Indian plans.

अथवा / OR

फेमा के अंतर्गत नियमों का उल्लंघन, दंड एवं अपील संबंधी नियमों को समझाइए।

Describe the rules and regulation of Fema in connection with contravention, penalties and appeal.

F- 3007

P.T.O.

[4]

इकाई - 5 / Unit - 5

5. गैट (GATT) से क्या अभिप्राय है? इसके उद्देश्य एवं सिद्धान्तों का वर्णन कीजिए। इसके विभिन्न वार्ता दौर तथा आलोचनाओं का भी वर्णन कीजिए।

What is meant by GATT? Discuss its objectives and principles. Explain its different trade round and criticism also.

अथवा / OR

विश्व बैंक के उद्देश्यों एवं कार्यों का वर्णन कीजिए। इसने भारत को किस प्रकार लाभान्वित किया है?

Describe the objectives and functions of World Bank. In what ways it has benefitted India?

F- 3007

Roll No.

Total Printed Pages - 4

F - 3008

**B.Com. (Part - I) Examination, 2022
(NEW COURSE)
GROUP - III
PAPER SECOND
BUSINESS ECONOMICS**

Time : Three Hours]

[Maximum Marks: 75

नोट: सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note: Attempt all the five questions. One question from each unit is compulsory. All question carry equal marks.

इकाई - 1/Unit - 1

1. "जिस प्रकार चलने के लिए दायें और बायें पैरों की आवश्यकता होती है, उसी प्रकार अर्थशास्त्र के वैज्ञानिक अध्ययन के लिए निगमन तथा आगमन दोनों प्रणालियाँ आवश्यक हैं।" समझाइए।

P.T.O.

[2]

'Induction and deduction are both needed for scientific thought as the right and left foot are both needed for walking'. Discuss.

अथवा/OR

सम-सीमान्त उपयोगिता नियम या अधिकतम संतुष्टि नियम क्या है? व्यावहारिक जीवन में इसके महत्व पर प्रकाश डालिए।

What is law of Equi-marginal utility or law of maximum satisfaction? Throw light on its practical importance.

इकाई - 2/Unit - 2

2. माँग के नियम की व्याख्या कीजिए। माँग रेखाएँ दायें को नीचे की ओर क्यों झुकती हैं? उन परिस्थितियों को बताइये जिनमें माँग रेखाएँ ऊपर की ओर बढ़ती हैं।

Explain the law of demand. Why do demand Curves slope downwards to the right? Explain the circumstances in which demand curves slope upwards.

अथवा/OR

माँग की लोच की परिभाषा दीजिए तथा माँग की लोच को प्रभावित करने वाले घटकों को बताइए।

Define elasticity of demand and describe the factors effecting the elasticity of demand.

F - 3008

[3]

इकाई - 3/Unit - 3

3. समोत्पादक वक्र से आप क्या समझते हैं। समोत्पादक वक्र की विशेषताएँ बताइए।

What do you mean by Iso - Product Curve? State the characteristics of Iso - Product Curve.

अथवा/OR

पैमाने के प्रतिफल से आपका क्या अभिप्राय है? इसके निर्धारक तत्वों का वर्णन कीजिए तथा बढ़ते हुए प्रतिफलों के लागू होने के कारण बताइए।

What do you mean by returns to scale? Describe its determining elements and state the causes of operations of increasing returns to scale.

इकाई - 4/Unit - 4

4. "एकाधिकारी बिना ताज का बादशाह है।" इस कथन की व्याख्या कीजिए और पूर्ण प्रतियोगिता और एकाधिकार में अंतर लिखिए।

"Monopolist is a king without crown." Explain this statement and write the difference between perfect competition and monopoly.

अथवा/OR

अल्पाधिकार प्रतियोगिता के अंतर्गत मूल्य तथा उत्पादन का निर्धारण

[4]

कैसे होता है? विस्तार से समझाइए।

How are price and output determined under oligopolistic competition? Explain in detail.

इकाई - 5/Unit - 5

5. वितरण के सीमान्त उत्पादकता सिद्धांत की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए।

Explain critically the marginal productivity theory of distribution.

अथवा/OR

लगान के आधुनिक सिद्धांत का विवेचन कीजिए। रिकार्डो के लगान सिद्धांत से यह किस प्रकार भिन्न है?

Discuss the modern theory of Rent. How does it differ from the Ricardian theory of Rent?

Roll No.

Total Printed Pages - 7

F - 3011**B.Com. (Part - I, II & III)
Examination, 2022
(New/Old Course)****Environmental Studies and Human Rights***Time : Three Hours]**[Maximum Marks:75***भाग-I / Part I****नोट:** प्रश्न क्रमांक 1 अनिवार्य है और 25 अंक का है।**Note: Question no.1 is compulsory and carries 25 marks.**1. निम्नलिखित में से **किन्हीं पाँच** के उत्तर संक्षेप में लिखिए।

- (i) जल संसाधन
- (ii) आधुनिक कृषि के प्रभाव
- (iii) पादप अनुक्रमण
- (iv) बाघ परियोजना

- (v) आपदा प्रबन्धन
- (vi) मूल्य शिक्षा
- (vii) मानव अधिकारों की अवधारणा
- (viii) अनुच्छेद 51-ए और 45
- (ix) भारतीय संविधान की प्रस्तावना

Write brief answers of **any five** of the following-

- (i) Water Resources
- (ii) Effects of modern Agriculture
- (iii) Plant Succession
- (iv) Project Tiger
- (v) Disaster Management
- (vi) Value Education
- (vii) Concept of Human Rights
- (viii) Article 51A and 45
- (ix) Preamble of Indian Constitution

[3]

भाग-II / Part II

नोट: प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

Note: Attempt one question from each unit. Each question carries 10 marks.

इकाई - I/Unit - I

2. खनिज सम्पदा के अति खनन का पर्यावरण पर क्या प्रभाव है? समझाइए।

What is the effect of excessive mining of mineral wealth on the environment? Explain.

अथवा/OR

निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए-

- (A) प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण में आम आदमी की भूमिका
(B) ऊर्जा की बढ़ती आवश्यकता
(C) विश्व खाद्य समस्या

Write short notes on **any two** of the following-

- (A) Role of individual in conservation of natural resources

[4]

- (B) Growing Energy Needs
(C) World food problems

इकाई - II/Unit - II

3. पारिस्थितिकी तंत्र को परिभाषित कीजिए तथा पारिस्थितिकी तंत्र की संरचना का वर्णन कीजिए।

Define ecosystem and describe the structure of ecosystem.

अथवा/OR

निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए।

- (A) जैव विविधता का महत्व
(B) भारत के प्रमुख राष्ट्रीय उद्यान
(C) अन्तर्राष्ट्रीय एवं राष्ट्रीय पर्यावरणीय संस्थाएँ

Write short notes on **any two** of the following-

- (A) Importance of Biodiversity
(B) Major National Parks of India
(C) International and National Environmental Organizations

[5]

इकाई - 3/Unit - 3

4. "प्रदूषण की रोकथाम या नियन्त्रण में सामान्य व्यक्ति की भूमिका" पर एक लेख लिखिए।

Write a note on the role of common man in prevention or control of pollution.

अथवा/OR

निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए-

- (A) मलिन बस्तियों की समस्याएँ
(B) जनसंख्या विस्फोट एवं परिवार कल्याण योजना
(C) पर्यावरण व मानव स्वास्थ्य में सूचना प्रौद्योगिकी की भूमिका

Write short notes on **any two** of the following-

- (A) Problems of slums
(B) Population Explosion and family welfare programme
(C) Role of Information Technology in Environment and Human health

[6]

इकाई - 4/Unit - 4

5. मानव अधिकारों के ऐतिहासिक विकास का वर्णन करें।

Describe the historical development of human rights.

अथवा/OR

निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए-

- (A) महिलाओं के विरुद्ध होने वाले विभेदों का संक्षेप में वर्णन करें।
(B) बाल कल्याण कार्यक्रमों में स्वयंसेवी संगठनों की भूमिका स्पष्ट करें
(C) "बाल शिक्षा नीति व शिक्षा" पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।

Write short notes on **any two** of the following-

- (A) Briefly describe the discrimination against women
(B) Explain the role of voluntary organizations in child welfare programs
(C) Write a short note on child education policy and education.

इकाई - 5/Unit - 5

6. राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग के गठन, सदस्यों की नियुक्ति व कार्यों का विस्तार से वर्णन करें।

Describe in detail the constitution, members appointment and functions of the National Human Rights Commission.

अथवा/OR

निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए।

- (A) अच्छे नागरिक के गुणों का वर्णन कीजिए।
(B) राज्य मानव अधिकार आयोग के विषय में संक्षेप में समझाइए।
(C) मानव अधिकार न्यायालय

Write short notes on **any two** of the following-

- (A) Describe the qualities of a good citizen
(B) Briefly explain about state Human Rights Commission
(C) Human Rights Court