

2308000601010001
EXAMINATION NOVEMBER 2024
BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP)(FIRST SEMESTER)
MODERN BUSINESS PRACTICES –LEVEL 1

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks:50]

Instructions:

1. Fill up strictly the following details on your answer book
 - a. Name of the Examination : **BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP)(FIRST SEMESTER)**
 - b. Name of the Subject : **MODERN BUSINESS PRACTICES LEVEL 1**
 - c. Subject Code No : **2308000601010001**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks of the question.
4. All questions are compulsory.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

English Version

[Max. Marks:50]

Q.1 Answer briefly. (Any Five)

10

1. Give the meaning of managerial roles.
2. What is meant by decision making?
3. Give the meaning of a Organisation?
4. Give the definition of Co-ordination?
5. Give the meaning of an entrepreneur.
6. Give the definition of leadership.
7. What is decision tree?

Q.2 Explain various managerial roles?

14

OR

- (A) Explain the planning and strategic planning.
- (B) Discuss the advantages of democratic leadership.

7

7

Q.3 What is directing? Explain its guiding principles.

14

OR

- (A) Explain the industrial success of J R D Tata.
- (B) Discuss the elements of digital presence.

7

7

Q.4 (A) Write any one. 6

- (1) Importance of Co-ordination.
- (2) Management skills.

(B) Case study. 6

Advikka plastic limited manufacturer's plastic item useful in the marriage season. It has received an order of plastic dishes rupees 1.5 lakh from Patel and sons with condition that the order be delivered 20 days before the marriage season starts. The company has accepted the order and informed the production department of the same. But did not mention the time duration, storage, color etc. Patel and Sons Company rejected the order as it received the order after the completion of the marriage season.

Why did planning in this particular case fail? What factor should be kept in mind in order make planning successful?

Gujarati Version

[Max. Marks50]

Q.1 ટૂંકમાં જવાબ આપો. (કોઈ પણ પાંચ) 10

- 1) સંચાલકીય ભૂમિકાઓ નો અર્થ આપો.
- 2) નિર્ણય ઘડતર એટલે શું?
- 3) વ્યવસ્થા તંત્રનો અર્થ આપો.
- 4) સંકલન ની વ્યાખ્યા આપો?
- 5) ઉદ્યોગ સાહસિક નો અર્થ આપો.
- 6) નેતાગીરી ની વ્યાખ્યા આપો.
- 7) નિર્ણય વૃક્ષ એટલે શું?

Q.2 વિવિધ સંચાલકીય ભૂમિકાઓ વર્ણવો. 14

અથવા

- (A) સમજાવો: આયોજન અને વ્યુહાત્મક આયોજન. 7
- (B) લોકશાહી નેતૃત્વના લાભો જણાવો. 7

Q.3 દોરવણી એટલે શું? તેના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો સમજાવો.

14

અથવા

(અ) સમજાવો. જે આર ડી ટાટાની ઔદ્યોગિક સફળતા.

7

(બ) ડિજિટલ હાજરી (presence) ના તત્ત્વો જણાવો.

7

Q.4 (અ) ગમે તે એક લખો.

6

(1) સંકલનનું મહત્વ

(2) સંચાલન કૌશલ્ય

(બ) કેસ સ્ટડી.

6

આણ્વિકા પ્લાસ્ટિક લિમિટેડ લગ્ન સિઝનમાં ઉપયોગી પ્લાસ્ટિકની વસ્તુઓનું ઉત્પાદન કરે છે લગ્ન સિઝનના 20 દિવસ પહેલાં માલની ડીલીવરી મળે તે શરતે રૂપિયા 1.50 લાખના ડીસો બનાવવાનો ઓર્ડર પટેલ એન્ડ સન્સ તરફથી મળ્યો. કંપનીએ આ ઓર્ડર સ્વીકારી અને તેની જાણ પ્રોડક્શન વિભાગને કરી. સમય મર્યાદા અંગે કશો ઉલ્લેખ ન કર્યો. જરૂરી કાચા માલની ખરીદી, ઉત્પાદન, માલ સંગ્રહ અને ક્લર વગેરે અંગે આયોજન કરવામાં આવ્યું અને તે પ્રમાણે ઉત્પાદન થયું પણ ખરું. ઓર્ડર આપનાર વેપારીને લગ્ન સિઝન પૂરી થયા બાદ માલની ડીલીવરી મળતા પટેલ એન્ડ સન્સે ડિલિવરી સ્વીકારવાની ના પાડી.

આ કેસમાં આયોજન કેમ નિષ્ફળ? ગયું તેને સફળ બનાવવા કયા પરિબલો ધ્યાનમાં લેવા જોઈએ?

*****END*****

2308000601020001
EXAMINATION NOVEMBER 2024
BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP)(FIRST SEMESTER)
MAJOR - FINANCIAL ACCOUNTING - LEVEL 2

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks: 50]

Instructions:

1. Fill up strictly the following details on your answer book
 - a. Name of the Examination : **BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP)(FIRST SEMESTER)**
 - b. Name of the Subject : **FINANCIAL ACCOUNTING -LEVEL 2**
 - c. Subject Code No : **2308000601020001**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks of the question.
4. All questions are compulsory.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

English Version

[Max. Marks: 50]

Q.1 Give the answers as per instruction (five out of Seven)

10

(1) Write a journal entry in the books of firm for the following particulars:

- i. If the buyer company does not take over certain assets of the seller firm,
- ii. If one of the partners takes the property at a fixed price.....

(2) A firm has received 2, 00,000 equity share from purchaser company each share of Rs. 10. At firm out of these 1/4 share were sold out by 10% Discount. Write a Journal Entry

(3) Lassify the following details into current liabilities, current assets, non-current assets, current assets.

Expenses Creditors, Computer software, Taxation Provision, Advertisement Suspens Account, Cash Credit, Interest accrued on investments

(4) Debtors opening balance Rs. 4,000, Final balance Rs.20,000, Cash received from debtors

Rs.8,750 and If Bad debt Rs.250 find out Credit sales.

(5) Find the Net assets from the following information in the books of partnership firm:

Particulars	Rs.
Fixed assets	3,00,000

Creditors	75,000
Stock	31,500
Debtors	40,000
Depreciation fund (Machine)	30,000

Fixed assets to be taken at market price. The book value of fixed assets shown in the balance sheet is 20% less than the market price while the stock value is 10% less than its book value.

(6) State the basis of accounting.

(7) Explain which accounting concept is suggested by the following statements:

- (1) Depreciation is calculated on fixed assets.
- (2) fixed assets are shown at their at cost price.

Q.2 Virat, Rohit, Hardik were in partnership sharing profit and loss in the ratio of 3:1:1. **14**

Their balance sheet as on 31-03-2024 was as under.

Liabilities		₹	Assets		₹
Virat	4,50,000		Goodwill		80,000
Rohit	1,50,000		Land and Building		4,00,000
Hardik	<u>1,50,000</u>	7,50,000	Machinery		3,50,000
General Reserve		1,80,000	Bank Balance		16,000
Creditors		1,70,000	Bill Receivable		2,58,000
12% Mahesh's loan		2,50,000	Stock		2,00,000
Bill Payable		1,20,000	Debtors	1,82,000	
			Less: B.D.R.	<u>16,000</u>	1,66,000
		14,70,000			14,70,000

On 1-04-2024 firm was convert in to Kunj Ltd .under the following conditions

1. The company acquired all assets (except cash and stock) at the prices shown below.
Land Building Rs. 4,20,000, Machinery Rs. 3,30,000
Provide for bad debt reserve at 32,000 on debtors.
 - (2) The price of the Goodwill was estimated to be double the average profit of the last three years. The profit of last three years respectively Rs. 1, 15,000, Rs. 1,75,500, and was Rs.1,05,500.
 - (3) All debts except 12% Mahesh's loan were taken over by the company.
Mahesh's loan under stock and Rs. 15,000 cash accepted.
 - (4) The company paid a purchase price of Rs. 10 issued 72,000 equity shares at Rs.10 each and paid the balance in cash. The equity shares received from the company are to be distributed among the partners in their profit sharing ratio.
Prepare in the books of firm.
1. Realisation Account

2. Partners Capital Account
3. Cash Account

OR

(a) From the following balances of Krisha Ltd. As on 31-03-24 prepare their equity and liabilities as per schedule-3 of company act, 2013.

7

Particulars	₹
Equity share capital	8,00,000
10% Debenture	3,20,000
Taxation provision	1,70,000
Unpaid dividend	8,000
Creditors	2,60,000
Capital reserve	20,000
Proposed dividend	72,000
General reserve	4,00,000
Profit and loss A/C (Cr.)	1,50,000
Provision of depreciation	5,80,000

(b) Calculate from the following balances:

7

1. Current assets
2. Current liabilities
3. Non-current assets

You Have to indicate the sub-headings along with the above main headings as per schedule-III company act,2013 as part of the answer

Particular	₹
Creditors	76,000
Bills receivable	7,600
Prepaid expenses	4,500
Buildings	8,00,000
Good will	2,40,000
Stock	2,44,000
Bills payable	40,000
Debtors	1,25,600
Cash balance	1,560
Machinery	1,50,000
Long term investment	80,000
Preliminary expenses	6,000
Bank and draft	69,260
Proposed dividend	78,000

Q.3 Dipti has a Branch in Bardoli. The head office sends goods to Branch at an invoice price by adding 25% profit on cost price. All the expenses of the Branch are paid by Head office. The head office sends the petty cash to the Branch for miscellaneous expenses. The cash collected by the Branch is credited in the Head office Bank account daily: after considering the following information, Branch Account, Branch Trading Account and profit-loss account in the books of H.O. for the year ending on 31-3-2024

14

Particulars	31-3-2023	31-3-2024
Debtors	50,000	60,000
Furniture	15,000	?
Petty Cash	875	725
Stock (I.P.)	80,750	73,250

Other Information:

Goods Sent to Branch (I.P.)	2,08,250
Furniture sent to Branch (1-07-2023)	11,750
Goods returned by Branch (I.P.)	10,250
Cash sales	58,250
Total sales	290,750
Goods return by debtors	14,750
Discount allowed to debtors	1,325
Bad debt	6,500
Cash directly sent to Head office by debtors	53,000
Expenses paid by Head office	
Wages -Salary	12,500
Rent	13,400
Insurance (30-06-2024)	5,600
Advertisement expanse	11,750
Petty cash sent to Branch	450

Calculate 8% depreciation on furniture p.a.

OR

a. From the following particulars you have to prepare branch trading account:

7

Particular	31-03-2024	31-03-2023
	₹	₹
Stock (Invoice price)	1,05,000	90,000
Debtors	75,000	60,000

Transaction during the year :

Particular	₹
H.O. send goods to branch (invoice price)	10,00,000
Branch returned goods to H.O. (Invoice Price)	10,000
Cash sales	7,50,000
Customers returned good to branch	12,500
Bad debts	5,500
Customers sends directly cash to H.O	60,000
Cash received from debtors	5,55,000

Goods are supplied from the H.O. cost+ 25%.

7

- b. As per scheduled-III of company Act, 2013 following particulars are which main head and sub-head shown in balance sheet?

Security premium
Government securities
Expenses of issuing share
Bank over Draft
Proposed dividend
Computers
Temporary investments

Q.4 Write Short note (any three)

12

1. Net assets method
2. Going concern concept
3. Objective of preparing balance sheet
4. Money measurement concept
5. Stock and debtors system

Q.1 માંગ્યા પ્રમાણે જવાબ આપો (સાતમાંથી કોઈ પણ પાંચ)

10

- (1) નીચેની વિગતો માટે ભાગીદારી પેઢીના ચોપડામાં આમનોંધ લખો:
 (i). જો ખરીદનાર કંપની વેચનાર પેઢીની અમુક મિલકતો ન લે તો,
 (ii) જો કોઈ ભાગીદાર નક્કી કરેલ કિંમતે મિલકત લઈ લે તો
- (2) એક ભાગીદારી પેઢીને કંપની પાસેથી 2,00,000 ઇ.શેર, શેરદીઠ રૂ. 10 નો એક એવા ખરીદ કિંમત પેટે મળ્યા છે. પેઢી આ શેર પૈકી 1/4 ભાગના શેર 10 ટકા વટાવે વેચે છે. પેઢીના ચોપડે શેર વેચવા અંગે આમનોંધ લખો.
- (3) નીચે આપેલ વિગતોનું ચાલું દેવાં, બિનચાલું મિલકતો, ચાલુ મિલકતોમાં વર્ગીકરણ કરો.
 ખર્ચનાં લેણદારો, કમ્પ્યુટર સોફ્ટવેર, કરવેરાની જોગવાઈ, જાહેરાત ઉપલક ખાતું, કેશ ક્રેડીટ, રોકાણો પર ચઢેલ વ્યાજ
- (4) દેવાદારોની શરૂઆતની બાકી રૂ. 4,000, આખરની બાકી રૂ.20,000 દેવાદારો પાસેથી મળેલ રોકડ રૂ.8,750 અને ધાવખાધ રૂ. 250 હોય તો ઉધાર વેચાણ શોધો.
- (5) નીચેની વિગતો પરથી ભાગીદારી પેઢીનાં ચોપડામાં ચોખ્ખી મિલકતો શોધો.

વિગત	રૂ.
સ્થિર મિલકતો	3,00,000
લેણદારો	75,000
સ્ટોક	31,500
દેવાદારો	40,000
ઘસારા ફંડ (ચંત્રો)	30,000

સ્થિર મિલકતો બજાર કિંમતે લઈ લીધી. પાકા સરવૈયામાં સ્થિર મિલકતોની ચોપડે

કિંમત બજાર કિંમત કરતાં 20% ઓછી દર્શાવવામાં આવે છે. જ્યારે સ્ટોકની કિંમત

ચોપડા કિંમત કરતાં 10% ઓછી છે.

- (6) હિસાબો રાખવાના ધોરણો કે આધારો જણાવો.
 (7) નીચેની હિસાબી બાબતોમાં કયા હિસાબી ખ્યાલોનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે તે જણાવો.

- (1) સ્થિર મિલકતો પર ઘસારો ગણવામાં આવે છે.
(2) કાયમી મિલકતો જે કિંમતે તે ખરીદવામાં આવી હોય તે કિંમતે બતાવાય છે.

Q.2 વિરાટ, રોહિત, હાર્દિક અનુક્રમે 3:1:1 ના પ્રમાણમાં નફો-નુકશાન વહેયતાં ભાગીદારો છે. તેમનું તારીખ 31-03-2024 નાં રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે.

14

જવાબદારીઓ	₹	મિલકતો	₹
વિરાટ 4,50,000		પાઘડી	80,000
રોહિત 1,50,000		જમીન-મકાન	4,00,000
હાર્દિક 1,50,000	7,50,000	યંત્રો	3,50,000
સામાન્ય અનામત	1,80,000	રોકડ સિલક	16,000
વેણદારો	1,70,000	લેણી હૂંડી	2,58,000
12% મહેશની લોન	2,50,000	સ્ટોક	2,00,000
દેવી હૂંડી	1,20,000	દેવાદારો	
		1,82,000	
		-ઘાલખાધ અનામત	1,66,000
		16,000	
	14,70,000		14,70,000

તા. 1-04-2024નાં રોજ પેઢીનું કુંજ લિ. માં નીચેની શરતોએ રૂપાંતર કરવામાં આવ્યું.

(1) કંપનીએ (રોકડ અને સ્ટોક સિવાયની) તમામ મિલકતો નીચે દર્શાવેલ કિંમતે લઈ લીધા.

જમીન મકાન રૂ. 4, 20,000, યંત્રો રૂ. 3,30,000

દેવાદારો પર 32,000 ઘાલખાધ અનામતની જોગવાઈ કરવી.

(2) પાઘડી ની કિંમત છેલ્લા ત્રણ વર્ષનાં સરેરાશ નફાથી બમણી આંકવામાં આવી.

છેલ્લા ત્રણ વર્ષનો નફો અનુક્રમે રૂ. 1, 15,000, રૂ. 1, 75,500, અને રૂ.1, 05,500 હતો.

(3) 12% મહેશની લોન સિવાયના તમામ દેવાં કંપનીએ લઈ લીધાં. મહેશની લોન પેટે સ્ટોક અને રૂ. 15,000 રોકડા સ્વીકાર્યાં.

(4) કંપનીએ ખરીદ કિંમત પેટે રૂ.10 નો એક એવા 72,000 ઈક્વિટી શેર દરેક રૂ.10 ના ભાવે આપ્યા અને બાકીની રકમ રોકડમાં ચુકવી. ભાગીદારોએ કંપનીનાં શેર તેમનાં નફા-નુકશાનનાં પ્રમાણમાં વહેંચી લીધાં.

પેઢીના ચોપડામાં તૈયાર કરો.

1.માલમિલકત નિકાલ ખાતું

2.ભાગીદારોના મૂડીખાતા

૩.રોકડ ખાતુ

અથવા

અ) ક્રિષા લી.ની તા.૩૧-૦૩-૨૪ના રોજની આપેલ બાકીઓ પરથી કંપની ધારા-૨૦૧૩ ના પરિશિષ્ટ-૩ મુજબ ઈક્રિવટી અને જવાબદારીઓ શોધો:

7

વિગત	₹
ઈક્રિવટી શેરમૂડી	8,00,000
૧૦% ના ડિબેન્ચર	3,20,000
કરવેરાની જોગવાઈ	1,70,000
યુકવવાનું બાકી ડિવિડન્ડ	8,000
વેણદારો	2,60,000
મૂડી અનામત	20,000
સુચિત ડીવિડન્ડ	72,000
સામાન્ય અનામત	4,00,000
નફા નુકશાન ખાતું (જમા)	1,50,000
ઘસારાની જોગવાઈ	5,80,000

(બ) નીચેની બાકીઓ પરથી ગણો:

૧.ચાલુ મિલકતો

૨.ચાલુ જવાબદારીઓ

૩. બિન ચાલુ મિલકતો

તમારે જવાબના ભાગરૂપે કંપની ધારા-૨૦૧૩, શિડ્યુલ – III મુજબના ઉપરોક્ત મુખ્ય શીર્ષકો સાથે પેટા શીર્ષકો દર્શાવવાના રહેશે.

7

વિગત	₹
વેણદારો	76,000
વેણીટૂંડી	7,600
અગાઉથી યુકવેલ ખર્ચાઓ	4,500
મકાનો	8,00,000
પાઘડી	2,40,000
સ્ટોક	2,44,000
દેવીટૂંડી	40,000
દેવાદારો	1,25,600
રોકડ સિલક	1,560
યંત્રો	1,50,000
લાંબાગાળાના રોકાણો	80,000
પ્રાથમિક ખર્ચા	6,000

બેંક ઓવરડ્રાફ્ટ	69,260
સુચિત ડિવિડન્ડ	78,000

Q.3

દિમીની બારડોલીમાં એકશાખા છે. મુખ્ય ઓફિસ શાખાને મુળ કિંમત પર રૂપ ટકા નફો ચઢાવીને ભરતિયા કિંમતે માલ મોકલે છે. શાખા રોકડ તેમજ ઉધાર વેચાણ કરે છે. શાખાના તમામ ખર્ચાઓ મુખ્ય ઓફિસેથી ચુકવાય છે. પરચુરણ ખર્ચ માટે મુખ્ય ઓફિસ શાખાને પેટા રોકડ મોકલી આપે છે. શાખા મળેલ રોકડ રોજ મુખ્ય ઓફિસના બેંક ખાતામાં જમા કરાવી દે છે. નીચે દર્શાવેલી વિગતો પરથી મુખ્ય ઓફિસના ચોપડામાંતા. ૩૧-૩-૨૦૨૪ ના રોજ પુરા થતા વર્ષ માટે શાખા ખાતું, શાખાનું વેપાર ખાતું અને શાખાનું નફા-નુકશાન ખાતું તૈયાર કરો.

14

વિગત	31-3-2023	31-3-2024
દેવાદારો	50,000	60,000
ફર્નીચર	15,000	?
પેટા રોકડ	875	725
સ્ટોક (ભ.કિ)	80,750	73,250

અન્ય માહિતી:

શાખાને મોકલેલ માલ (ભ.કિ.)	2,08,250
શાખાને મોકલેલ ફર્નીચર (1-07-2023)	11,750
શાખાએ પરતકરેલ માલ (ભ.કિ.)	10,250
રોકડ વેચાણ	58,250
કુલ વેચાણ	290,750
દેવાદારોએ પરત કરેલ માલ	14,750
દેવાદારોને આપેલ વટાવ	1,325
ઘાલખાધ	6,500
દેવાદારોએ મુખ્ય ઓફિસને સીધી મોકલેલ રોકડ	53,000
મુખ્ય ઓફિસે ચુકવેલ ખર્ચા:	
મજૂરી અને પગાર	12,500
ભાડું	13,400
વીમો (30-06-2024)	5,600
જાહેરાત ખર્ચ	11,750
શાખાને મોકલેલ પેટા રોકડ	450

અથવા

(અ) નીચેની વિગતો પરથી તમે શાખાનું વેપારખાતું તૈયાર કરો.

7

વિગત	31-03-2024 ₹	31-03-2023 ₹
સ્ટોક (ભ.કિ)	1,05,000	90,000
દેવાદારો	75,000	60,000

વર્ષ દરમ્યાનના વ્યવહારો:

વિગત	₹
મુખ્ય ઓફિસએ શાખાને મોકલેલ માલ (ભ.કિ)	10,00,000
શાખાએ પરત કરેલ માલ (ભ.કિ)	10,000
રોકડ વેચાણ	7,50,000
ગ્રાહકોએ શાખાને પરત કરેલ માલ	12,500
ઘાલખાધ	5,500
ગ્રાહકોએ મુખ્ય ઓફિસને બારોબાર મોકલેલ રોકડ	60,000
દેવાદારો પાસેથી મળેલ રોકડ	5,55,000

મુખ્ય ઓફિસ શાખાને મૂળ કિંમત + ૨૫% પ્રમાણે માલ મોકલે છે.

(બ) કંપની ધારો 2013ના પરિશિષ્ટ-III મુજબ નીચેની વિગતો કયા મુખ્ય શીર્ષક અને પેટા-શીર્ષક હેઠળ પાકા સરવૈયામાં બતાવશો.?

7

- જામીનગીરી પ્રિમિયમ
- સરકારી જામીનગીરીઓ
- શેર બહાર પાડવાનો ખર્ચ
- બેંક ઓવર ડ્રાફ્ટ
- સુચિત ડિવિડન્ડ
- કોમ્પ્યુટર્સ
- કામ ચલાઉ રોકાણો

Q.4 ટુંકનોંધ લખો. (ગમે તે ત્રણ)

12

1. ચોખ્ખી મિલકતની પધ્ધતિ
2. ચાલુ પેઢીનો ખ્યાલ
3. પાકુંસરવૈયું તૈયાર કરવાના હેતુઓ
4. નાણાંકીય માપનનો ખ્યાલ
5. સ્ટોક અને દેવાદારની પધ્ધતિ

*****END*****

2308000601030001
EXAMINATION NOVEMBER 2024
BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP)(FIRST SEMESTER)
MINOR - BUSINESS ECONOMICS - LEVEL 3

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks: 50]

Instructions:

1. Fill up strictly the following details on your answer book
 - a. Name of the Examination : **BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP)(FIRST SEMESTER)**
 - b. Name of the Subject : **MINOR - BUSINESS ECONOMICS - LEVEL 3**
 - c. Subject Code No : **2308000601030001**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks of the question.
4. All questions are compulsory.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

English Version

[Max. Marks: 50]

Q.1 Answer the following questions in brief. (Any five)

10

1. What is meant by business economics?
2. What is discounting principle?
3. State the criteria of a good forecasting method.
4. State the difference between company demand and Industry demand.
5. What is meant by elasticity of supply?
6. Give the difference between direct cost and indirect cost.
7. What is marginal cost and marginal revenue?

Q.2 What is income elasticity of demand? Explain the types of income elasticity of demand with the help of diagram.

14

OR

(A) Explain the opportunity cost concept.

7

(B) Explain the characteristics of business economics.

7

Q.3 Explain the cost - output relationship in short run along with diagram.

14

OR

(A) Explain the internal economies of scale.

7

(B) Explain the production function.

7

Q.4 Write short notes. (Any Two)

12

1. Basic problems of economy
2. Determinants of demand
3. Law of supply
4. Long run average cost curve

Gujarati Version

[Max. Marks: 50]

Q.1 નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો. (કોઈ પણ પાંચ)

10

1. ધંધાકીય અર્થશાસ્ત્ર એટલે શું?
2. વટાવનો સિદ્ધાંત એટલે શું?
3. માંગ આગાહીની સારી પદ્ધતિનાં ધોરણો જણાવો.
4. પેઢીની માંગ અને ઉદ્યોગની માંગ વચ્ચેનો તફાવત જણાવો.
5. પૂરવઠાની મૂલ્ય સાપેક્ષતા એટલે શું?
6. સીધા ખર્ચ અને આડકતરા ખર્ચ વચ્ચેનો તફાવત આપો.
7. સીમાંત ખર્ચ અને સીમાંત આવક એટલે શું?

Q.2 માંગની આવક સાપેક્ષતા એટલે શું? માંગની આવક સાપેક્ષતાનાં પ્રકારો આકૃતિ સહિત સમજાવો.

14

અથવા

- (અ) વૈકલ્પિક ખર્ચનો ખ્યાલ સમજાવો.
(બ) ધંધાકીય અર્થશાસ્ત્રનાં લક્ષણો સમજાવો.

7
7

Q.3 ટૂંકાગાળામાં ખર્ચ અને ઉત્પાદન વચ્ચેનો સંબંધ આકૃતિની મદદથી સમજાવો.

14

અથવા

- (અ) કદનાં આંતરિક લાભો સમજાવો.
(બ) ઉત્પાદન વિષેય સમજાવો.

7
7

Q.4 ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈ પણ બે)

12

1. અર્થતંત્રની મૂળભૂત આર્થિક સમસ્યાઓ
2. માંગના નિર્ણાયક પરિબલો
3. પૂરવઠાનો નિયમ
4. લાંબા ગાળાની સરેરાશ ખર્ચ રેખા

*****END*****

2308000601040001
EXAMINATION NOVEMBER 2024
BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP)(FIRST SEMESTER)
MDC DESCRIPTIVE STATISTICS –LEVEL 4

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks: 50]

Instructions:

1. Fill up strictly the following details on your answer book
 - a. Name of the Examination : **BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP)(FIRST SEMESTER)**
 - b. Name of the Subject : **MDC- DESCRIPTIVE STATISTICS – LEVEL 4**
 - c. Subject Code No : **2308000601040001**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks of the question.
4. All questions are compulsory.
5. Simple calculator can be used
6. Statistical table will be provided on request

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

English Version

[Max. Marks: 50]

Q.1 Answer the following questions. (Any five)

10

1. State sources of secondary data.
2. Present the following information in a table. "A college has a total of 500 students, out of which 120 have spectacles. Out of 200 girls, 35 have glasses."
3. Find the Geometric Mean of 3,9,16, and 27.
4. Calculate the weighted median from the following data.

X	150	180	220	90	120
W	40	15	20	5	20

5. Find the Range and Coefficient of Range from the given information.

Class	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50
Frequency	2	7	10	28	20	18	10	5	1

6. The mean of a frequency distribution is 20. If its co-efficient of variation is 25%, find the standard deviation.
7. Find the Combined mean from the following data.
 $n_1 = 3, n_2 = 5, n_3 = 4, \bar{x}_1 = 350, \bar{x}_2 = 254, \bar{x}_3 = 315$

- Q.2** (A) Below are the daily sales figures of oil cans of two companies from a mall. This represents 40 days of sales. Which company has higher sales if median are used? **9**

Number of Oil Cans		2-5	6-9	10-13	14-17	18-21	22-25
Number of Days	Company X	1	3	17	9	6	4
	Company Y	5	9	20	3	2	1

- (B) If the intra-day changes in share prices of 40 different companies listed on the Bombay Stock class Exchange are as follows, construct inclusive continuous frequency distribution with one class 2-6. **5**

-8	8	7	16	8	22	6	10	-7	5
3	-4	9	-11	11	16	9	-3	-11	2
5	-6	10	-6	13	-5	3	-7	12	0
7	6	12	-5	21	0	4	-10	14	-2

OR

- (A) If the mean of a frequency distribution is 27.75, find the missing frequency. **7**

Class	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50
Frequency	4	6	?	17	4

- (B) Find the Mode from the frequency distribution given below. **7**

Class	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45
Frequency	2	6	12	26	15	10	7	1

- Q.3** (A) Find the mean deviation 1) Based on mean 2) Based on median. **9**

Marks "Less then"	0	10	20	30	40	50	60
Frequency	0	2	5	10	20	40	50

- (B) Find $\bar{X} \pm \sigma$ from the following data. **5**
50,70,64,54,72,52,55,48,60,50

OR

- (A) The yield of potatoes in kilograms from two plots A and B are as follows. Which plot has more variations? **7**

Plot - A				
3	2	1	4	2
4	2	3	2	5
2	3	1	3	2
2	4	3	2	1

Plot-B				
5	4	2	2	1
3	2	4	3	1
5	4	3	1	1
2	2	3	2	3

(B) Find the standard deviation from the following data.

Marks	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94
Number of Students	5	7	10	8	5	3	2

7

Q.4 Answer the following questions. (any three)

12

1. Explain the types of Scales.
2. Explain the cumulative frequency distribution.
3. Define Mean and explain its merits and demerits.
4. Define Harmonic Mean and explain its merits and demerits.
5. Define quartile deviation and explain its merits and demerits.

Gujarati Version

[Max. Marks 50]

Q.1 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (ગમે તે પાંચ)

10

1. ગૌણ માહિતીના પ્રાપ્તિ સ્થાનો જણાવો.
2. નીચેની માહિતીને કોષ્ટકમાં રજૂ કરો. “ એક કોલેજમાં કુલ 500 વિદ્યાર્થીઓ છે, જેમાં 120 જણાને યશ્મા છે. કુલ 200 છોકરીઓ છે જે પૈકી 35ને યશ્મા છે.”
3. 3,9,16, અને 27નો ગુણોત્તર મધ્યક શોધો.
4. નીચેની માહિતી પરથી ભારિત મધ્યકની ગણતરી કરો.

X	150	180	220	90	120
W	40	15	20	5	20

5. નીચે આપેલ આવૃત્તિ વિતરણ પરથી વિસ્તાર અને વિસ્તારાંક શોધો.

વર્ગ	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50
આવૃત્તિ	2	7	10	28	20	18	10	5	1

6. એક આવૃત્તિ વિતરણનો મધ્યક 20 છે. જો તેનો ચલનાંક 25% હોય તો પ્રમાણિત વિચલન શોધો.
7. નીચેની માહિતી પરથી મિશ્ર મધ્યક શોધો.
 $n_1 = 3, n_2 = 5, n_3 = 4, \bar{x}_1 = 350, \bar{x}_2 = 254, \bar{x}_3 = 315$

- Q.2** (અ) એક મોલમાંથી દરરોજ વેચાતા બે કંપનીઓના તેલના ડબ્બાનાં વેચાણના આંકડા નીચે પ્રમાણે છે. જે 40 દિવસનું વેચાણ દર્શાવે છે. 9

તેલના ડબ્બાની સંખ્યા		2-5	6-9	10-13	14-17	18-21	22-25
દિવસોની સંખ્યા	કંપની X	1	3	17	9	6	4
	કંપની Y	5	9	20	3	2	1

મધ્યસ્થનો ઉપયોગ કરવામાં આવે તો કઈ કંપનીનું વેચાણ વધારે છે?

- (બ) બોમ્બે સ્ટોક એક્સચેન્જમાં નોંધાયેલી 40 જુદી જુદી કંપનીઓના શેરની કિંમતમાં દિવસ દરમિયાન થયેલ ફેરફારો નીચે મુજબ છે તો એક વર્ગ 2-6 હોય તેવું અનિવારક સતત આવૃત્તિ વિતરણ તૈયાર કરો. 5

-8	8	7	16	8	22	6	10	-7	5
3	-4	9	-11	11	16	9	-3	-11	2
5	-6	10	-6	13	-5	3	-7	12	0
7	6	12	-5	21	0	4	-10	14	-2

અથવા

- (અ) એક આવૃત્તિ વિતરણનો મધ્યક 27.75 હોય તો ખુટતી આવૃત્તિ શોધો. 7

વર્ગ	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50
આવૃત્તિ	4	6	?	17	4

- (બ) નીચે આપેલ આવૃત્તિ વિતરણ પરથી બહુલક શોધો. 7

વર્ગ	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45
આવૃત્તિ	2	6	12	26	15	10	7	1

- Q.3** (અ) નીચેની માહિતી પરથી 1) મધ્યકને આધારે, 2) મધ્યસ્થને આધારે સરેરાસ વિચલનની ગણતરી કરો. 9

થી ઓછા ગુણ	0	10	20	30	40	50	60
આવૃત્તિ	0	2	5	10	20	40	50

- (બ) નીચેની માહિતી પરથી $\bar{x} \pm \sigma$ શોધો. 5

50, 70, 64, 54, 72, 52, 55, 48, 60, 50

અથવા

- (અ) બે જમીનના ટુકડા A અને B માંથી મળતી બટાટાની ઊપજ કિલોગ્રામ માં નીચે પ્રમાણે છે બેમાંથી કયા ટુકડામાં ચલન વધારે છે. 7

ટુકડો A				
3	2	1	4	2
4	2	3	2	5
2	3	1	3	2
2	4	3	2	1

ટુકડો B				
5	4	2	2	1
3	2	4	3	1
5	4	3	1	1
2	2	3	2	3

(બ) નીચેની માહિતી પરથી પ્રમાણિત વિચલન શોધો.

7

ગુણ	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94
વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા	5	7	10	8	5	3	2

Q.4 નીચેના પ્રશ્નના જવાબ આપો. (ગમે તે ત્રણ)

12

1. માપ પદ્ધતિના પ્રકારો સમજાવો.
2. સંયતી આવૃત્તિ વિતરણ સમજાવો.
3. મધ્યકની વ્યાખ્યા આપી તેના ગુણદોષ સમજાવો.
4. હરાત્મક મધ્યકની વ્યાખ્યા આપી તેના ગુણદોષ સમજાવો.
5. ચતુર્થક વિચલનની વ્યાખ્યા આપી તેના ગુણદોષ સમજાવો.

*****END*****

2308000601050001
EXAMINATION DECEMBER 2024
BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP)
(FIRST SEMESTER)
AEC - ENGLISH PROFICIENCY AND LIFE SKILLS - I -
LEVEL 1

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks: 25]

Instructions:

1. Fill up strictly the following details on your answer book

- a. Name of the Examination : **BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP) (FIRST SEMESTER)**
 - b. Name of the Subject : **AEC - ENGLISH PROFICIENCY AND LIFE SKILLS - I - LEVEL 1**
 - c. Subject Code No : **2308000601050001**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
 3. Figures to the right indicate full marks of the question.
 4. All questions are compulsory.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

Q.1 Choose the correct options from the following.

10

1. Why was Sitaram happy in the beginning of the story "The Boy Who Broke the Bank"?
 - A. Because his pay was increased.
 - B. Because he could help his friend and customer both.
 - C. Because he got many new customers.
 - D. Because the bank was broke.
2. What was the season when the story "Whitewashing the Fence" begins?
 - A. Summer
 - B. Autumn
 - C. Winter
 - D. Monsoon
3. Who was personating as a boat in the story "Whitewashing the Fence"?
 - A. Ben Rogers
 - B. Tom
 - C. Aunt Poly
 - D. Billy Fisher

(B) Expand the following idea/proverb in about 75 words. (Any One) 4

1. United we stand, divided we fall.
2. Faults are thick when love is thin.

(C) Attempt any one of the following. (Any one) 7

1. In a paragraph of 150 words write about an instance when somebody did not listen to his/her parents and how that person had to suffer with the consequences.
2. Imagine that you are a part of an organisation and describe any one event where working together as a team contributed to the success of the programme.

2308000601060002
EXAMINATION DECEMBER 2024
BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP) (FIRST SEMESTER)
SEC ELEMENTS OF BANKING & INSURANCE – I LEVEL 6

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks: 25]

Instructions:

1. Fill up strictly the following details on your answer book
 - a. Name of the Examination: **BACHELOR OF COMMERCE (NCF-NEP) (FIRST SEMESTER)**
 - b. Name of the Subject: **ELEMENTS OF BANKING & INSURANCE - I LEVEL 6**
 - c. Subject Code No: **2308000601060002**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks of the question.
4. All questions are compulsory.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

English Version

[Max. Marks: 25]

- Q.1** Short Question Answers (Any Five) **10**
- (1) What is full form of O.P.D.?
 - (2) What is motor insurance coverage?
 - (3) What does marine insurance primarily cover?
 - (4) Define: Life Insurance.
 - (5) Define: Fire Insurance.
 - (6) Which principle of insurance requires the insured to have some interest in the subject matter?
 - (7) Give the meaning of Kidnap & Ransom Insurance.
- Q.2** Explain: Types of Motor Insurance **15**
- OR**
- (A) Explain: Workmen Compensation Insurance Policy **8**
- (B) Explain: Importance of Insurance **7**

Gujarati Version

[Max. Marks: 25]

- Q.1** ટૂંકા પ્રશ્નોના જવાબો (કોઈપણ પાંચ) **10**
- (1) O.P.D. નું પૂર્ણ સ્વરૂપ શું છે?
 - (2) મોટર વીમા કવરેજ શું છે?

- (3) દરિયાઈ વીમો મુખ્યત્વે શું આવરી લે છે?
- (4) વ્યાખ્યાયિત કરો: જીવન વીમો.
- (5) વ્યાખ્યાયિત કરો: અગ્નિ વીમો.
- (6) વીમાના કયા સિદ્ધાંત માટે વીમાધારકને વિષયમાં થોડો રસ હોવો જરૂરી છે?
- (7) ક્રિડનેપ અને રેન્સમ ઈન્સ્યોરન્સનો અર્થ આપો.

Q.2 સમજાવો: મોટર વીમાના પ્રકાર

15

અથવા

(A) સમજાવો: કામદાર વળતર વીમા પોલિસી

8

(B) સમજાવો: વીમાનું મહત્વ

7

*****END*****

2408000602070001
EXAMINATION OCT-NOV - 2024
BACHELOR OF COMMERCE NEP & NON NEP
(SECOND SEMESTER)
VAC-VALUE EDUCATION IN BHARATIYA
KNOWLEDGE SYSTEM - LEVEL 7

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks: 25]

Instructions:

1. **નીચે દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.**
Fill up strictly the following details on your answer book
 - a. Name of the examination : **B.COM. NEP & NON NEP (SEM. II)**
 - b. Name of the Subject : **VAC-VALUE EDUCATION IN BHARATIYA KNOWLEDGE SYSTEM - LEVEL 7**
 - c. Subject Code No : **2408000602070001**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary
3. Figures to the right indicate full marks of the question.
4. All questions are compulsory.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

English Version

[Max. Marks: 25]

Q.1. 7 – MCQ (2 Marks each) (Any 5 out of 7) (10)

1. Why did the blue jackal avoid other jackals in the jungle?
 - (A) He was afraid of their strength
 - (B) He considered them unworthy of his kingdom
 - (C) He wanted to maintain his disguise
 - (D) He didn't like the company of other jackals
2. What was the motive of the three crooks?
 - (A) To help the Brahmin with the sacrifice
 - (B) To share their food with the Brahmin
 - (C) To trick the Brahmin and take the goat
 - (D) To warn the Brahmin about danger
3. Who was Satyakama's mother in the story?
 - (A) Gargi
 - (B) Jabala
 - (C) Gautama
 - (D) Brahman

4. What was Shvetaketu initially more interested in than learning and wisdom?
(A) Studying scriptures
(B) Playing with friends
(C) Serving the guru
(D) Practicing self-control
5. "Little Prince No-Father" was taken from:
(A) Panchatantra (B) Chandogya Upanishad
(C) Jataka Katha (D) None of the above
6. Why did the fine royal horse refuse to be washed in the usual bathing pool?
(A) It was sick and unwell.
(B) Another dirty horse had bathed there earlier, fouling the water.
(C) The groomers were not skilled enough to handle the horse.
(D) The horse had suddenly become stubborn and unmanageable.
7. What is the moral of the story "The Brahmin and the Crooks":
(A) The true nature of a man cannot be hidden for long
(B) The truth is always than a lie
(C) Even animals value cleanliness
(D) Untruth spoken repeatedly appears to be truth

Q.2. Write Following Answers (15)

Q.2. (a) Write a short note (Any 1 out of 2) (05)

1. Truthfulness
2. Self surrender to divinity

Q.2. (b) Answer in Detail (Any 1 out of 2) (05)

1. Discuss the modern trends depicted in the stories of the Panchatantra.
2. Write a note on Brahmagyan and holistic knowledge of the universe imparted to Shvetaketu by Muni Uddalak.

Q.2. (c) Explain Subhashit (Any 1 out of 2)

(05)

1. उदयमेन हि सिध्यन्ति कार्याणि न मनोरथैः।
न हि सुप्तस्य सिंहस्य प्रविशन्ति मुखे मृगाः॥
2. कः कालः कानि मित्राणि को देशः कौ व्ययागमौ।
कस्याहं का च मे शक्ति-इति चिन्त्यं मुहुर्मुहुः॥

Gujarati Version

[Max. Marks: 25]

પ્ર.૧. 7 – MCQ (દરેકનો ૨ માર્ક્સ) (૭ માંથી કોઈ પણ ૫)

(10)

1. વાદળી શિયાળ જંગલમાં અન્ય શિયાળને કેમ ટાળતું હતું?
(A) તે તેમની શક્તિથી ડરતો હતો
(B) તે તેમને તેના રાજ્ય માટે અયોગ્ય માનતો હતો
(C) તે પોતાનો વેશ જાળવી રાખવા માંગતો હતો
(D) તેને અન્ય શિયાળનો સંગાથ ગમતો ન હતો
2. ત્રણ ધુતારાઓ નો હેતુ શું હતો?
(A) બલિદાનમાં બ્રાહ્મણને મદદ કરવી
(B) બ્રાહ્મણ સાથે તેમનો ખોરાક વહેંચવો
(C) બ્રાહ્મણને છેતરવા અને બકરી લેવા માટે
(D) બ્રાહ્મણને ભય વિશે ચેતવણી આપવી
3. વાર્તામાં સત્યકામાની માતા કોણ હતી?
(A) ગાર્ગી (B) જબાલા
(C) ગૌતમ (D) બ્રાહ્મણ

4. શ્વેતકેતુને શરૂઆતમાં શીખવા કરતાં શેમાં વધુ રસ હતો?
 (A) શાસ્ત્રોનો અભ્યાસ કરવો
 (B) મિત્રો સાથે રમવું
 (C) ગુરુની સેવા કરવી
 (D) સ્વ-નિયંત્રણનો અભ્યાસ કરવો
5. "લિટલ પ્રિન્સ નો-ફાધર" આમાંથી લેવામાં આવ્યો હતો:
 (A) પંચતંત્ર (B) યાંદોગ્ય ઉપનિષદ
 (C) જાતક કથા (D) ઉપરોક્તમાંથી કોઈ નહીં
6. શા માટે સુંદર શાહી ઘોડા એ સામાન્ય સ્નાન પૂલમાં નાહવાનોનો ઇનકાર કર્યો?
 (A) તે બીમાર અને અસ્વસ્થ હતો.
 (B) અન્ય એક ગંદા ઘોડા એ અગાઉત્યાં સ્નાન કર્યું હતું. પાણીને દૂષિત કર્યું હતું.
 (C) માવજત કરનારાઓ ઘોડાને સંભાળવા માટે પૂરતા કુશળ ન હતા.
 (D) ઘોડો અચાનક જીદી અને બેકાબૂ બની ગયો હતો.
7. “બ્રાહ્મણ અને તારા” વાર્તાની નૈતિકતા શું છે?
 (A) માણસનો સાચો સ્વભાવ લાંબા સમય સુધી છુપાવી શકાતો નથી
 (B) સત્ય હંમેશા અસત્ય કરતાં હોય છે
 (C) પ્રાણીઓ પણ સ્વચ્છતાને મહત્વ આપે છે
 (D) વારંવાર બોલવામાં આવેલું અસત્ય સત્ય જણાય છે

પ્ર.ર. નીચેના જવાબો લખો (15)

પ્ર.ર. (અ) ટૂંકનોંધ લખો (૨ માંથી કોઈ પણ ૧) (05)

1. સત્ય
2. ઈશ્વરપ્રનીઘાત

પ્ર.૨. (બ) સવિસ્તાર પ્રશ્ન (૨ માંથી કોઈ પણ ૧) (05)

1. પંચતંત્ર ની વાર્તાઓ માં નીરૂપાયેલા આધુનિક વલણોની ચર્ચા કરો.
2. પિતા ઉદાલક મુની દ્વારા શ્વેતકેતુને અપાયેલ બ્રહ્મજ્ઞાન અને બ્રહ્માંડની અખંડિત સમગ્ર જ્ઞાન વિશે નોંધ લખો

પ્ર.૨. (ક) સુભાષિત સમજાવો (૨ માંથી કોઈ પણ ૧) (05)

1. उदयमेन हि सिध्यन्ति कार्याणि न मनोरथैः।
न हि सुप्तस्य सिंहस्य प्रविशन्ति मुखे मृगाः॥
2. कः कालः कानि मित्राणि को देशः कौ व्ययागमौ।
कस्याहं का च मे शक्ति-इति चिन्त्यं मुहुर्मुहुः॥

***** END *****