SHRI K.K. SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

Shri K.K. Shastri Educational Campus, Khokhra Road,
Maninagar (East), Ahmedabad-380008

सत्यमेव जयते NAAC Accredited 2.49 CGPA : UGC Recognized 2(f) & 12(B): Affiliated with Gujarat University

NO:SKKSGCC/2026/NOTICE/ ASSIGNMENT/164 SEPTEMBER 17, 2026

Notice: Assignment Submission Guidelines for B.COM Semester -3, Academic Year 2026-27

All students are required to submit assignments for every subject as part of the internal evaluation process. The following guidelines must be adhered to:

1. Compulsory Submission: Students must submit assignments for all subjects.
2. Front Page Information: The following details must be included on the front page of your assignment:
   - Full Name (Surname, Your name, Father's name)
   - Roll Number
   - Semester
   - Subject
   - College Name
3. Submission Information: The front page must also include the following:
   - "Submitted by" with your signature and date.
   - “Submitted to”
4. Page Signature: Students must sign the top portion of each page of their assignment.
5. Deadline: The deadline for assignment submission will be announced later.

SHRI K. K. SHASTRI GOVT. COMM. COLLEGE • AHMEDABAD •

Dr. Yogesh Yadav
Principal (GES -I)
Shri K. K. Shastri Government Commerce College
Maninagar, Ahmedabad

B.COM SEM- 3 ASSIGNMENT

As per NEP SYLLABUS

SUBJECT: AEC

English and Communication

(BOTH MEDIUM)

Q. 1. Write in detail about communication its process and its prerequisites.

Q. 2. write in detail about the difference between language acquisition and language learning.

Q.3. Write the features and differences between Indian English, American English and British English.

Q.4. Write the summary of the speech At the World's Parliament of religion by swami Vivekananda.

Q.5. write in detail about the experiences of childhood and lessons learnt By Subroto Bagchi.

Q. 6. Write about democracy according to Dr. Babasaheb Ambedkar.

September – 2026
S.Y.B.Com Sem: III (NEP-2020)
SUBJECT: DSC-C-232: Corporate Accounting
ASSIGNMENT- English Medium

Q.1 Vivek Company Ltd. was incorporated on 1-7-2020 to purchase a business of partnership firm from 1-4-2020. From the following informations, prepare statement showing profit or losses prior to incorporation and after incorporation of the company for the year ending on 31-3-2021:

Particulars	₹
Rent and Taxes	40,000
Employee's Salary	68,000
Interest on Debentures	20,000
General Expenses	12,000
Preliminary Expenses	4,000
Audit Fees	1,600
Directors' Fees	7,000
Sales Commission	16,000
Bad Debts	2,000
Share Transfer Fees	700
Depreciation	1,200
Advertisement Expenses	3,200

Additional Informations:

(1) The total sales for the year ended on 31-3-2021 was ₹ 10,00,000, of which sales of ₹ 2,00,000 was for the period from 1-4-2020 to 30-6-2020.

(2) The gross profit for the year ended on 31-3-2021 was ₹ 4,00,000.

Q.2 Janak Ltd. was incorporated on 1-4-2020 to purchase a running business of a firm from 1-1-2020. From the information given below for the year ending on 31-12-2020, determine profit prior to incorporation and post incorporation.

The total sales of the year ending on 31-12-2020 was ₹ 15,00,000, out of which sales from 1-1-2020 to 1-4-2020 amounted to ₹ 3,00,000. Gross Profit is 40% of Sales.

Other Informations:

Particulars	**₹**
Rent	80,000
Salaries of Employees	1,20,000
Interest on Debentures	45,000
General expenses	32,000
Audit fees	20,000
Directors' fees	25,000
Formation expenses	22,000
Sales Commission	45,000

Q.3 The business of Kailas was acquired by Ketan Company Ltd. with effect from 1st January,2024. All the assets were taken over with the exception of book debts ₹ 60,000 which the company undertook to collect on behalf of the vendor. The company also undertook to pay off the creditors of the vendor of ₹20,000 out of the realisation from his debtors. For this service the company is to charge a commission of 3% on the amount realised from debtors and 1% on the amount paid to creditors.

The company had realised total book debts for ₹ 58,000 while creditors were paid at a cash discount of 5%.

The company had paid amount due to vendors in cash.

You are required to pass necessary journal entries and to show the relevant ledger accounts in the books of the company.

Q.4 The following are balances appearing in the Trial Balance of Dena Bank as on 31-3-2023:

	₹
Discount received	4,48,000

	₹
Bills discounted	11,53,000
Rebate on bills discounted (1-4-2022)	32,000

Information of discounted bills is as follows:

Amount of Bills ₹.	Rate of Discount	Due date
2,19,000	8%	30-4-2023
2,19,000	9%	14-5-2023
3,65,000	7%	30-5-2023
3,50,000	6%	12-6-2023

Write necessary Journal Entries & Prepare Rebate on Bills Discounted Account and Interest and Discount Account and show the amount to be transferred to Profit and Loss Account.

Q.5 Give the Proforma of new formats of Balance Sheet (Form A) and Profit & Loss Account (Form B) of a Commercial Bank.

Q.6 Shri Rajeshbhai is a customer of Janta Bank Ltd. While closing the books of accounts on 31-3-2018, it was found that an unsecured balance of ₹ 4,50,000 was due from him in his Loan and Cash Credit A/c. The interest was charged on the same account at 12.5% p.a. for the year ending on 31-3-2018.

On 30-6-2018, the bank accepted 60% amount on account of the total debt of Rajeshbhai up to 31-3-2018 and settled his account.

Make necessary Journal entries in the books of the bank and prepare the following accounts:

(1) Rajeshbhai's A/c

(2) Interest A/c

(3) Interest Suspense A/c

Q.7 Write short note on Secured Creditors.

Q.8 Write short note on Preferential Creditors.

Q.9 After making the payment to the debenture holders, the liquidator has balance of ₹ 2,06,000. Unsecured creditors are ₹ 2,50,000. The liquidator is entitled to 3% commission on the amount to be paid to unsecured creditors. Compute the liquidator's remuneration and the amount to be paid to the unsecured creditors.

Q.10 Write short note on - Reasons for reducing capital.

Q.11 Dividend of ₹ 50,000 on the preference shares of company is in arrears. In exchange, the preference shareholders are to be paid ₹ 14,000 cash and 1,000 fully paid shares of ₹ 10 each. Give journal entries in connection with capital reduction.

Q.1 એક ભાગીદારી પેઢીનો ધંધો તા. 1-4-2020 થી ખરીદી લેવા તા. 1-7-2020 ના રોજ વિવેક લિમિટેડની સ્થાપના કરવામાં આવી. તા. 31-3-2021 ના રોજ પૂરા થતા વર્ષની નીચેની માહિતી પરથી સ્થાપના પહેલાંના તથા સ્થાપના પછીના નફાની ગણતરી કરો :

વિગત	₹
ભાડું અને વેરા	40,000
કર્મચારીનો પગાર	68,000
ડિબેન્ચરનું વ્યાજ	20,000
સામાન્ય ખર્ચ	12,000
પ્રાથમિક ખર્ચ	4,000
ઓડિટ ફી	1,600
ડિરેક્ટરની ફી	7,000
વેચાણ કમિશન	16,000
ઘાલખાધ	2,000
શેર ફેરબદલી ફી	700
ઘસારો	1,200
જાહેરાત ખર્ચ	3,200

વધારાની માહિતી :

(1) તા. 31-3-2021 ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું કુલ વેચાણ ₹ 10,00,000 છે, જે પૈકી તા. 1-4-2020 થી તા. 30-6-2020 સુધીનું વેચાણ ₹ 2,00,000 છે.

(2) તા. 31-3-2021 ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનો કાચો નફો ₹ 4,00,000 છે.

Q.2 એક ભાગીદારી પેઢીનો ધંધો તા. 1-1-2020 થી ખરીદી લેવા તા. 1-4-2020 ના રોજ જનક લિમિટેડની સ્થાપના કરવામાં આવી. તા. 31-12-2020 ના રોજ પૂરા થતા વર્ષની નીચેની માહિતી પરથી સ્થાપના પહેલાં અને સ્થાપના પછીના નફાની ગણતરી કરો.

તા. 31-12-2020 ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું વેચાણ ₹ 15,00,000 છે, જે પૈકી તા. 1-1-2020 થી તા. 1-4-2020 સુધીનું વેચાણ ₹ 3,00,000 હતું. કાચો નફો વેચાણના 40% છે.

અન્ય વિગતો :

	₹
ભાડું અને વેરા	80,000
કર્મચારીઓનો પગાર	1,20,000

	₹
ડિબેન્ચર પર વ્યાજ	45,000
સામાન્ય ખર્ચ	32,000
ઓડિટ ફી	20,000
ડિરેક્ટર ફી	25,000
સ્થાપના ખર્ચ	22,000
વેચાણ કમિશન	45,000

Q.3 તા. 1 લી જાન્યુઆરી, 2024 થી શ્રી કૈલાસનો ધંધો કેતન કંપની લિ. એ ખરીદ્યો. કંપનીએ ₹ 60,000 ના દેવાદારો સિવાય બધી મિલકતો લઈ લીધી, પરંતુ ધંધો વેચનારના વતી દેવાદારોનાં નાણાં ઉઘરાવી આપવાનું તથા એ નાણાંમાંથી ધંધો વેચનારના ₹ 20,000 ના લેણદારોને ચૂકવવાનું કબૂલ કર્યું. આ કાર્ય બદલ દેવાદારો પાસેથી વસૂલ કરેલ રકમ પર 3% અને લેણદારોને ચૂકવેલ પર 1% લેખે કમિશન આપવાનું છે.

દેવાદારો પાસેથી ફક્ત ₹ 58,000 નાં નાણાં વસૂલ થયાં, જ્યારે બધા જ લેણદારોને 5%ના રોકડ વટાવે ચૂકવી દેવામાં આવ્યાં. કંપનીએ વેચનારને લેણી રકમ રોકડેથી ચૂકવી દીધી.

ઉપરની વિગતો પરથી કંપનીના ચોપડે આમનોંધો લખો તથા ખાતાં તૈયાર કરો.

Q.4 ધી દેના બેન્કના ચોપડામાં તા.૩૧-૩-૨૦૨૩ના રોજના કાચા સરવૈયામાં નીચેની બાકીઓ હતી:

	₹
મળેલ વટાવ	4,48,000
વટાવેલી હૂંડીઓ	11,53,000
વટાવેલી હૂંડીઓ પર વળતર (૧-૪-૨૦૨૨)	32,000

વટાવેલી હૂંડીઓની માહિતી નીચે મુજબ છે:

હૂંડીની રકમ ₹	વટાવ દર	પાક્યા તારીખ
2,19,000	8%	30-4-2023
2,19,000	9%	14-5-2023
3,65,000	7%	30-5-2023
3,50,000	6%	12-6-2023

જરૂરી આમનોંધ લખો. વટાવેલી હૂંડીઓના વળતરનું ખાતું તથા વ્યાજ-વટાવ ખાતું તૈયાર કરી નફા-નુકસાન ખાતે લઈ જવાની રકમ દર્શાવો.

Q.5 વાણિજ્ય બેન્કનું નફા-નુકસાન ખાતું (Form B) અને પાકા સરવૈયાના (Form A) નવા સુધારેલ ફોર્મ્સના નમુના આપો.

Q.6 શ્રી રાજેશભાઈ જનતા બેન્ક લિ.ના ગ્રાહક છે. તા. 31-3-2018 ના રોજ બેન્કના ચોપડા બંધ કરતી વખતે તેમના લોન અને કેશક્રેડિટ ખાતામાં ₹ 4,50,000 ની બિનસલામત રકમ બાકી હતી.

તા. 31-3-2018 ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું વાર્ષિક 12.5% લેખે વ્યાજ ચઢાવવામાં આવ્યું હતું. રાજેશભાઈની નાણાકીય સ્થિતિ ખરાબ અને શંકાસ્પદ હતી.

તા. 30-6-2018 ના રોજ રાજેશભાઈ પાસેથી તા. 31-3-2018 સુધીનાં કુલ દેવામાંથી 60% લેખે રકમ મેળવીને બેન્કે તેમનું ખાતું બંધ કર્યું.

ઉપરના વ્યવહારોની બેન્કના ચોપડે આમનોંધ લખો તથા (1) રાજેશભાઈનું ખાતું, (2) વ્યાજ ખાતું અને (3) વ્યાજ ઉપલક ખાતું તૈયાર કરો.

Q.7 ટૂંકનોધ લખો : સંપૂર્ણ સલામત લેણદારો.

Q.8 ટૂંકનોંધ લખો : પસંદગીના લેણદારો

Q.9 ડિબેન્ચર હોલ્ડરોને ચૂકવ્યા પછી લિક્વિડેટર પાસે ₹ 2,06,000 રોકડ છે. બિનસલામત લેણદારો ₹ 2,50,000 છે. લિક્વિડેટરને બિનસલામત લેણદારોને ચૂકવેલ રકમ પર 3% લેખે મહેનતાણું આપવાનું છે. લિક્વિડેટરનું મહેનતાણું અને બિનસલામત લેણદારોને ચૂકવેલ રકમની ગણતરી કરો.

Q.10 ટૂંકનોંધ લખો : મૂડી ઘટાડાનાં કારણો

Q.11 એક કંપનીનાં પ્રેફરન્સ શેર પર ₹ 50,000 નું ડિવિડન્ડ ચઢેલું (Arrears) છે, જે રદ કરવું છે. તેના બદલામાં પ્રેફરન્સ શેરહોલ્ડરોને ₹ 14,000 રોકડા આપવાના છે અને ₹ 10નો એક એવા 1,000 શેર પૂરેપૂરા ભરપાઈ થયેલા આપવાના છે. મૂડી ઘટાડાનાં સંદર્ભમાં આમનોંધ લખો.

Shri K.K Shastri Government Commerce College
Assignment (NEP – 2020)
Academic Year – 2026-27
SY - B. Com Sem – 3
Sub: Cost Accounting – 1 / પડતર હિસાબી પદ્ધતિ -૧

Q1 What is meant by Cost Accounting? Also state the objectives of Cost Accounting.
Q2 Discuss the advantages and limitations of cost Accounting.
Q3 Calculate the Economic Order Quantity (EOQ) from the following information:

1	Annual Consumption	5000 units
2	Cost per unit	Rs.8
3	Insurance cost per unit	Rs. 0.60
4	Interest cost per unit	Rs.0.20
5	Storing cost per unit	Rs.0.20
6	Cost of Placing an order	Rs.25

Q4 Write Short Note on: Causes of Labour Turnover Rate
Q5 From the following information of Ravi Ltd., Calculate:
1) Time Wage
2) Piece Wage
3) Wages as per Halsey Premium Plan
4) Wages as per Rowan Premium Plan
5) Effective Wage Rate per hour as per Halsey Plan.

Time Allowed - 100 hours
Time Taken - 80 hours
Wage Rate / Hour - Rs. 20

Q6 Ronak Ltd. has three production departments A, B and C and two service departments X and Y. The following information are available for the year ended on 31-03-2020.

Overhead Expenses:

Rent and Rates	Rs. 60000
Insurance of Machine	Rs. 24000
Canteen Expenses	Rs. 25000
Stores Overhead	Rs. 48000
Lighting Expenses	Rs. 15000
Indirect Wages	Rs. 55000
Depreciation on Machinery	Rs. 120000
Power	Rs. 84000
Contribution to ESI	Rs. 12000

Other Information:

Particulars	A	B	C	X	Y
Area Occupied	5000	3000	2000	1000	1000
Value of Machine	Rs. 400000	Rs. 300000	Rs. 300000	Rs. 100000	Rs. 100000
No. of Workers	40	30	20	5	5
Direct Material	750000	600000	250000	-	-
No. of Light Points	25	20	15	10	5
Direct Wages	450000	250000	200000	50000	50000
H.P of Machine	6	4	2	1	1

Prepare a statement showing distribution of overhead among various departments.

Q7 A worker has been allowed to complete a work in 240 hours but he completes the work in 180 hours. Labour rate per hour is Rs. 40. If cost of material is Rs. 1600 and factory overheads are 100% of direct labour find out factory cost as per following methods.
i) Piece Rate System
ii) Time Wage Plan
iii) Halsey Premium Plan
iv) Rowan Premium Plan

Q8 Give specimen of cost sheet with imaginary figures of various expenses in detail.

Q9 Vidhi limited produced and sold 10000 units during 2011. The particulars are as under.
Selling Price per Unit is Rs.780

Particulars	**Rs.**
Materials	2600000
Direct wages	1400000
Direct Expenses	200000
Factory Expenses (40% variable)	1400000
Office Expenses (Fixed)	560000
Selling Expenses	640000
Total Amount	6800000

During the year 2012 production and sales estimated at 50000 units. The additional information is as under:

1) Direct wage per unit will decrease by 20%.
2) Fixed factory expenses will increase by Rs. 600000.
3) Office expenses will increase by 25%.
4) Variable Selling Expenses will rise by Rs.1.60 per unit.
5) 25% profit is estimated on cost.

Prepare:

1) **Statement of cost per unit and total cost of 2011.**
2) **Estimated Cost Statement (tender) of 2012**.

Q10 The following are the transactions receipts and issues of an item of raw material:

Date	**Event**	**Units**	**Price Per Unit**
01/03/2023	Purchases	600	1.5
04/03/2023	Purchases	1200	2.0
06/03/2023	Issued	1000	-
10/03/2023	Purchases	1400	2.0

15/03/2023	Issued	1600	-
20/03/2023	Purchases	600	2.5
23/03/2023	Issued	200	-

Ascertain the quantity of closing stock as on 31st March 2023 as per the FIFO method :

Q11 In a company there are three production departments and two service department.

The following figure are available from its books:

Rent and Taxes	Rs. 20000
General Lighting	Rs. 2400
Indirect Labour	Rs. 6000
Power	Rs. 6000
Depreciation on Machine	Rs. 40000
Misc. Expenses	Rs. 40000

The following was additional information:

No.	**Particulars**	**Production Dept.**			**Service Dept.**	
		A	B	C	D	E
1)	Area Occupied (Sq. Mts.)	4000	5000	6000	4000	1000
2)	Light Points	20	30	40	20	10
3)	Direct Labour (Rs.)	12000	8000	12000	6000	2000
4)	Horse Power of Machine	120	60	100	20	-
5)	Cost of Machines (Rs.)	120000	160000	200000	10000	10000

The expenses of Service Department are allocated as under:

	A	**B**	**C**	**D**	**E**
D	20%	30%	40%	-	10%
E	40%	20%	30%	10%	-

Prepare:

1) **Statement of Distribution of Overheads among various departments.**
2) **Statement of Distribution of Overheads of Service Department to production department**.

===

Shri K.K Shastri Government Commerce College
Assignment (NEP – 2020)
Academic Year – 2026-27
SY - B. Com Sem – 3
Sub: Cost Accounting – 1 / પડતર હિસાબી પદ્ધતિ -૧ (Gujarati Medium)

પ્ર.1 પડતર હિસાબો એટલે શું? તેમજ પડતર હિસાબી પદ્ધતિના હેતુઓની ચર્ચા કરો.

પ્ર.2 પડતરના હિસાબોના ફાયદા અને મર્યાદાની ચર્ચા કરો.

પ્ર.3 નીચેની માહિતી પરથી વરદી જથ્થો શોધો:

1	વાર્ષિક વપરાશ	૫૦૦૦ એકમો
2	એકમદીઠ કિંમત	રૂ.૮
3	એકમદીઠ વીમા ખર્ચ	રૂ. ૦.૬૦
4	એકમદીઠ વ્યાજનો ખર્ચ	રૂ.૦.૨૦
5	એકમદીઠ સ્ટોરેજ ખર્ચ	રૂ.૦.૨૦
6	દરેક વરદી મૂકવાનો ખર્ચ	રૂ.૨૫

પ્ર.4 ટુંક નોંધ લખો : મજૂર ફેરબદલી દરનાં કારણો

પ્ર.5 રવિ લિમીટેડની નીચેની માહિતી પરથી ગણતરી કરો:

૧) સમય વેતન
૨) કાર્ય વેતન
૩) હેલ્સી પ્રીમિયમ યોજના મુજબ વેતન
૪) રોવેન પ્રીમિયમ યોજના મુજબ વેતન
૫) હેલ્સી પ્રીમિયમ યોજના મુજબ કલાકદીઠ અસરકારક વેતન દર

આપેલ સમય – ૧૦૦ કલાકો
લીધેલ સમય – ૮૦ કલાકો
કલાકદીઠ વેતન દર – રૂ. ૨૦

પ્ર.6 રોનક લિમિટેડમાં ત્રણ ઉત્પાદન વિભાગો A, B, C અને બે સેવા વિભાગો X અને Y છે. તા. ૩૧–૦૩–૨૦૨૦ ના રોજ પૂરા થતા વર્ષ માટે નીચેની માહિતી ઉપલબ્ધ છે:

પરોક્ષ ખર્ચા:

ભાડું અને વેરા	રૂ. ૬૦૦૦૦
યંત્રોનો વીમો	રૂ. ૨૪૦૦૦
કેન્ટીનનો ખર્ચ	રૂ. ૨૫૦૦૦
સ્ટોર્સના પરોક્ષ ખર્ચા	રૂ. ૪૮૦૦૦
વીજળી ખર્ચ	રૂ. ૧૫૦૦૦

પરોક્ષ મજૂરી	રૂ. ૫૫૦૦૦
યંત્રોનો ઘસારો	રૂ. ૧૨૦૦૦૦
પાવર	રૂ. ૮૪૦૦૦
કામદાર રાજ્ય વીમા યોજનાનો ફાળો	રૂ. ૧૨૦૦૦

અન્ય માહિતી :

વિગત	A	B	C	X	Y
રોકેલ જગ્યા	૫૦૦૦	૩૦૦૦	૨૦૦૦	૧૦૦૦	૧૦૦૦
યંત્રોની કિંમત	૪૦૦૦૦૦	૩૦૦૦૦૦	૩૦૦૦૦૦	૧૦૦૦૦૦	૧૦૦૦૦૦
કામદારોની સંખ્યા	૪૦	૩૦	૨૦	૫	૫
પ્રત્યક્ષ માલસામાન	૭૫૦૦૦૦	૬૦૦૦૦૦	૨૫૦૦૦૦	–	–
વીજળી પોઈન્ટની સંખ્યા	૨૫	૨૦	૧૫	૧૦	૫
પ્રત્યક્ષ મજૂરી	૪૫૦૦૦૦	૨૫૦૦૦૦	૨૦૦૦૦૦	૫૦૦૦૦	૫૦૦૦૦
યંત્રોના હોર્સ પાવર	૬	૪	૨	૧	૧

વિવિધ વિભાગો વચ્ચે પરોક્ષ ખર્ચની ફાળવણી દર્શાવતું પત્ર તૈયાર કરો.

પ્ર.7 એક કામદારને એક કામ પૂરું કરવા માટે ૨૪૦ કલાક આપવામાં આવે છે, પરંતુ તે કાર્ય ૧૮૦ કલાકમાં પૂર્ણ કરે છે. તેને કલાકના રૂ. ૪૦ ના દરથી વેતન ચુકવવામાં આવે છે. ઉત્પાદનમાં માલસામગ્રીની પડતર રૂ. ૧૬૦૦ અને કારખાના પરોક્ષ ખર્ચ પ્રત્યક્ષ મજુરીનાં ૧૦૦% છે.

નીચેની યોજના મુજબ વસ્તુની કારખાના પડતર શોધો :

i) કાર્ય વેતન યોજના

ii) સમય વેતન યોજના

iii) હેલસી પ્રીમીયમ યોજના

iv) રોવેન પ્રીમીયમ યોજના

પ્ર.8 પડતરની સંપૂર્ણ વિગતોને આવરી લેતું કાલ્પનિક આંકડાવાળું પડતરનું પત્રક બનાવો.

પ્ર.9 વિધિ લીમીટેડની વર્ષ ૨૦૧૧માં ૧૦૦૦૦ એકમોનું ઉત્પાદન કરીને વેચાણ કર્યું. જેની વિગતો નીચે મુજબ છે. એકમદીઠ વેચાણ કિંમત રુ.૭૮૦ છે.

વિગત	Rs.
માલસામાન	૨૬૦૦૦૦૦
પ્રત્યક્ષ મજુરી	૧૪૦૦૦૦૦
પ્રત્યક્ષ ખર્ચા	૨૦૦૦૦૦
કારખાના ખર્ચ (40% ચલિત)	૧૪૦૦૦૦૦
ઓફીસ ખર્ચ (સ્થિર)	૫૬૦૦૦૦
વેચાણ ખર્ચ (70% ચલિત)	૬૪૦૦૦૦
કુલ	૬૮૦૦૦૦૦

1) વર્ષ ૨૦૧૨માં ૫૦૦૦૦ એકમોનું ઉત્પાદન અને વેચાણ અંદાજેલ છે. વધારાની માહિતી નીચે મુજબ છે:
2) પ્રત્યક્ષ મજુરી એકમદીઠ ૨૦% ઘટશે.
3) સ્થિર કારખાના ખર્ચ રૂ. ૬૦૦૦૦૦ વધશે.
4) ઓફીસ ખર્ચા ૨૫% વધશે.
5) ચલિત વેચાણ ખર્ચ એકમદીઠ રૂ.૧.૬૦ વધશે.
6) પડતર પર ૨૫% નફો અંદાજેલ છે.

તૈયાર કરો:

1) **૨૦૧૧ના વર્ષનું કુલ અને એકમદીઠ પડતર પત્રક**
2) **૨૦૧૨ના વર્ષનું અંદાજી પડતર પત્રક.**

પ્ર.10 એક કંપનીએ કાચા માલની ખરીદી અને જાવક નીચે જણાવેલ અનુક્રમે કરેલ છે.

તારીખ	વિગત	એકમ	એકમદીઠ કિંમત
૦૧/03/૨૦૨3	ખરીદી	૬૦૦	૧.૫૦
૦૪/03/૨૦૨3	ખરીદી	૧૨૦૦	૨.૦૦
૦૬/03/૨૦૨3	જાવક	૧૦૦૦	–
૧૦/03/૨૦૨3	ખરીદી	૧૪૦૦	૨.૦૦
૧૫/03/૨૦૨3	જાવક	૧૬૦૦	–
૨૦/03/૨૦૨3	ખરીદી	૬૦૦	૨.૫
૨૩/03/૨૦૨3	જાવક	૨૦૦	-

તા. ૩૧/03/૨૦૨3 ના રોજ બંધ થતા કાચા માલનો જથ્થો પ્રથમ આવક પ્રથમ જાવક (FIFO) પદ્ધતિ પ્રમાણે નક્કી કરો :

પ્ર.11 એક કંપનીમાં ત્રણ ઉત્પાદન વિભાગો છે અને બે સેવા વિભાગો છે:

કંપનીના ચોપડેથી નીચે જણાવેલ આકડાઓ લેવામાં આવ્યા છે.

ભાડું અને કરવેરા	રૂ. ૨૦૦૦૦
સામાન્ય દીવાબતી	રૂ. ૨૪૦૦
પરોક્ષ મજૂરી	રૂ. ૬૦૦૦
પાવર	રૂ. ૬૦૦૦
યંત્રો ઉપર ઘસારો	રૂ. ૪૦૦૦૦
પરચુરણ ખર્ચ	રૂ. ૪૦૦૦૦

વધારાની માહિતી નીચે મુજબ છે :

ન.	**વિગત**	**ઉત્પાદન વિભાગ**			**સેવા વિભાગ**	
		અ	બ	ક	ડ	ઈ
૧.	રોકાયેલી જગ્યા (ચો.મી.)	૪૦૦૦	૫૦૦૦	૬૦૦૦	૪૦૦૦	૧૦૦૦

૨.	વીજળીના પોઈન્ટ	૨૦	૩૦	૪૦	૨૦	૧૦
૩.	પ્રત્યક્ષ મજૂરી (રૂ.)	૧૨૦૦૦	૮૦૦૦	૧૨૦૦૦	૬૦૦૦	૨૦૦૦
૪.	યંત્રોના હોર્સ પાવર	૧૨૦	૬૦	૧૦૦	૨૦	-
૫.	યંત્રોની કિમત	૧૨૦૦૦૦	૧૬૦૦૦૦	૨૦૦૦૦૦	૧૦૦૦૦	૧૦૦૦૦

સેવા વિભાગના ખર્ચાઓ નીચે મુજબ ફાળવવામાં આવે છે:

	અ	બ	ક	ડ	ઈ
ડ	૨૦%	૩૦%	૪૦%	–	૧૦%
ઈ	૪૦%	૨૦%	૩૦%	૧૦%	–

તૈયાર કરો:

૧) શીરોપરી ખર્ચની જુદા જુદા વિભાગો વચ્ચે વહેચણી દર્શાવતું પત્રક.

૨) સેવા વિભાગના ખર્ચની ઉત્પાદન વિભાગો વચ્ચે ફાળવણી દર્શાવતું પત્રક.

==

SHRI K.K. SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

ASSIGNMENT B.COM SEM 3

SUBJECT : IKS (INDIC KNOWLEDGE SYSTEM)

(ENGLISH MEDIUM)

Q.1. Explain : Famous literature of Performing Art.

Q.2. Explain : Concept of Indic Administration.

Q.3. Explain : Forest Management Techniques during Indic knowledge System.

Q.4. Explain : Indic knowledge System in Present Perspective.

Q.5. Explain : Types of Manuscripts in Indic knowledge System.

(GUJRATI MEDIUM)

Q.1.: પર્ફોર્મિંગ આર્ટ નું પ્રખ્યાત સાહિત્ય સમજાવો.

Q.2.: પ્રાચીન ભારત માં વહીવટ નો ખ્યાલ સમજાવો.

Q.3.: ભારતીય જ્ઞાન પ્રણાલી ના સમયમાં જંગલ સંચાલન ની તકનીકો ની ચર્ચા કરો.

Q.4.: વર્તમાન સમયમાં ભારતીય જ્ઞાન પ્રણાલી નો ખ્યાલ સમજાવો.

Q.5.: હસ્તપ્રતો ના પ્રકાર ની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

SHRI K K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

ASSIGNMENT(SEM-3) (YEAR: 2026-27)

(Common Employability Skills) NEP

For Both Medium

Q. 1. What is Common Employability Skills? Discuss in Detail.

(A) Personal Skills

(B.) Behavioural Skills

(C). Language Skills

(D) Stress- Management Skills.

Q. 2. What is Professional Employability Skills? Discuss it in detail

(A) Team Work Skills

(B) Problem Solving Skills

(C) Customer Service Skills

(D) Green Skills

SHRI K K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

ASSIGNMENT(SEM-3) (YEAR: 2026-27)

BASICS OF STATISTICS (MDC)

Unit-1 (DEMOGRAFIC METHODS)

(ENGLISH MEDIUM)

Que.1 Discuss the methods of collection of vital statistics.

Que.2 Write short notes on: (1) Infant Mortality Rate (2) Crude & Standard death rate

Que.3 Following are data of two Cities. Which city is healthier than other , decide on the base of death rate.

Age	City A		City B	
	Population	No. of deaths	Population	No. of deaths
Below 5	5000	150	2000	50
5-15	8000	120	3000	36
15-50	12000	120	4000	40
Above 50	3000	75	3000	84

Que.4 From the following data, find GFR, SFR, TFR & CBR. Here total population is 2,50,000.

Age of mothers in years	Number of women (in thousands)	Number of children born live during the year
15-19	20	750
20-24	18	2000
25-29	16	1850
30-34	13	1050
35-39	9	550
40-44	6	65
45-49	5	25

Que 5. The population of a city is 4 lakhs and of them 40% are females. 50% of total females are in child bearing age. If the GFR is 40, estimate the number of children that will be born during the next year.

UNIT-2 SKEWNESS & KURTOSIS

Que. 6 Define skewness. Explain its types

Que.7 State characteristics of positive and negative skewness.

Que. 8 Find Karl Pearson's coefficient of skewness. Also find skewness.

Class	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
Frequency	2	3	5	15	20	5

Que.9 Find coefficient of skewness by Bowley's method.

Class	1-3	4-6	7-9	10-14	15-16	17-21	22-25
Frequency	26	119	198	86	39	20	12

Que.10 The median of a distribution is 32 and its mean is 36. State the type of skewness of the distribution.

UNIT-3 BINOMIAL DISTRIBUTION

Que.11 State characteristics of Binomial distribution.

Que.12 Four coins are tossed simultaneously. Find the probability of getting (a) 2 heads (b) at least 2 heads.

Que 13 For a binomial distribution, mean=20 and S.D =2 , find its parameters.

Que.14 The probability that a bomb dropped from a plane will hit a target is 2/5. Two bombs are enough to destroy a bridge. If 4 bombs are dropped on a bridge, find the probability that the bridge will be destroyed.

Que 15. For a binomial variate n=10 and P (x=5)=2. P(x=4), find the value of P.

UNIT-4 POISSON DISTRIBUTION

Que 16. State characteristics of Poisson distribution.

Que. 17 There are 100 misprints in a book of 100 pages. If a page is selected at random, find the probabilities that (a) there will be no misprint in the page (b) there will be 1 misprint (c) there will be at the most 2 misprints.

Que 18 For a Poisson variate P (1) = P (2), find the value of P (0).

Que 19 x is a Poisson variate such that $P(x=3)=P(x=4)$. Prove that $P(x=2)=8e^{-4}$.

Que 20. Fit a Poisson distribution to the following data.

x	0	1	2	3	4
f	110	65	21	3	1

$(e^{-0.6}=0.5488)$

શ્રી કે કા શાસ્ત્રી સરકારી વાણિજ્ય કોલેજ

એસાઈનમેન્ટ (સેમેસ્ટર–3) (વર્ષ–2026–27)

મૂળભૂત– આક્ડાશાસ્ત્ર(BASICS OF STATISTICS) (MDC)

યુનિટ–1 વસ્તીવિષયક અભ્યાસની રીતો

(GUJRATI MEDIUM)

પ્રશ્ન 1. વસ્તીવિષયક આંકડાઓ મેળવવાની પદ્ધતિઓ વિશે જણાવો.

પ્રશ્ન 2. ટુંકનોંધ લખો (i) બાળ મૃત્યુદર (ii) સાદો અને પ્રમાણિત મૃત્યુદર

પ્રશ્ન 3. નીચે બે શહેરોની માહિતી આપેલી છે. બે શહેર માંથી કયું શહેર તંદુરસ્ત છે? તે જણાવો.

ઉંમર	શહેરA		શહેર B	
	વસ્તી	મૃત્યુની સંખ્યા	વસ્તી	મૃત્યુની સંખ્યા
5 થી ઓછી	5000	150	2000	50
5–15	8000	120	3000	36
15–50	12000	120	4000	40
50 થી ઉપર	3000	75	3000	84

પ્રશ્ન.4 નીચેની માહિતી પરથી, GFR, SFR, TFR & CBR શોધો. (કુલ વસ્તી 2,50,000).

Age of mothers in years	Number of women (in thousands)	Number of children born live during the year
15–19	20	750
20–24	18	2000
25–29	16	1850
30–34	13	1050
35–39	9	550
40–44	6	65
45–49	5	25

પ્રશ્ન 5. એક શહેરની કુલ વસ્તી 4 લાખ છે અને તેમાંથી 40% સ્ત્રીઓ છે.કુલ સ્ત્રીઓમાંથી 50% પ્રજનનવય ગાળામાં છે. જો GFR ની કિંમત 40 હોય તો આવતા વર્ષે જન્મનાર બાળકોની સંખ્યા કેટલી હશે?

યુનિટ–2 વિષમતા અને ઘંટાકારકતા

પ્રશ્ન 6. વિષમતા એટલે શું? તેના પ્રકારો સમજાવો.

પ્રશ્ન 7. ધન વિષમતા અને ઋણ વિષમતા ના લક્ષણો જણાવો.

પ્રશ્ન 8. નીચેની માહિતી માટે કાર્લ પિયર્સનનો વિષમતાંક શોધો. ઉપરાંત વિષમતા પણ જણાવો.

વર્ગ	0–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29
આવૃત્તિ	2	3	5	15	20	5

પ્રશ્ન 9. નીચેની માહિતી માટે બાઉલીનો વિષમતાંક શોધો.

વર્ગ	1–3	4–6	7–9	10–14	15–16	17–21	22–25
આવૃત્તિ	26	119	198	86	39	20	12

પ્રશ્ન 10. એક આવૃત્તિવિતરણ નો મધ્યસ્થ 32 અને મધ્યક 36 છે, તો વિષમતાનો પ્રકાર જણાવો.

યુનિટ–3 દ્વિપદી સંભાવના વિતરણ

પ્રશ્ન 11.દ્વિપદી સંભાવના વિતરણના લક્ષણો જણાવો.

પ્રશ્ન12. ચાર સિક્કા એકસાથે ઉછાળવામાં આવે છે તો (અ) બે છાપ (બ) ઓછામાં ઓછી બે છાપ ની સંભાવના શોધો.

પ્રશ્ન 13.એક દ્વિપદી સંભાવના વિતરણ માટે મધ્યક 20 અને પ્રમાણિત વિચલન 2 છે તો પ્રાચલો ની કિમત મેળવો.

પ્રશ્ન 14. એક વિમાનમાંથી ફેકાયેલો બોમ્બ નિશાન પર પડે તેની સંભાવના 2/5 છે. સ્થળ ને નુકશાન પહોચાડવામાટે બે બોમ્બ પુરતા છે. તો વિમાનમાંથી 4 બોમ્બ પુલ પર ફેકવામાં આવે છે તો પુલનો નાશ થાય તેની સંભાવના શોધો.

પ્રશ્ન 15. એક દ્વિપદી ચલ માટે n=10 અને P (x=5)=2. P(x=4), તો p ની કિમત શોધો.

<u>યુનિટ–4 પોયસન સંભાવના વિતરણ</u>

પ્રશ્ન 16. પોયસન સંભાવના વિતરણના લક્ષણો જણાવો.

પ્રશ્ન17.એક બુકના 100 પાનામાં 100 ભૂલો છે.તેમાંથી એક પાનું યદચ્છ રીતે પસંદ કરવામાં આવે છે, તો તે પાનામાં (i) કોઈ ભૂલ ન હોય (ii) એક ભૂલ હોય (iii) વધુમાં વધુમાં 2 ભૂલ હોય તેની સંભાવના શોધો.

પ્રશ્ન 18. એક પોયસન ચલ માટે P (1) = P (2), તો P (0) ની કિંમત શોધો.

પ્રશ્ન 19. એક પોયસન ચલ માટે $P(x = 3) = P(x = 4)$. તો સાબિત કરો કે $P(x = 2) = 8e^{-4}$.

પ્રશ્ન 20. નીચેની માહિતી માટે પોયસન વિતરણ માટે અપેક્ષિત આવૃતિઓ શોધો.

x	0	1	2	3	4
f	110	65	21	3	1

$(e^{-0.6} = 0.5488)$

Shri K. K. Shastri Government Commerce College.
Maninagar, Ahmedabad.
Subject : Taxation-1 Class – S.Y.Bcom (Sem-3)
Assignment – Year - 2026

(ENGLISH MEDIUM)

Instruction : ALL QUESTIONS ARE COMPULSORY.

Q-1.Write Methods of Assessing Income Tax.

Q-2. Explain Tax planning, Tax Evasion and Tax avoidance.

Q-3.Write short noteon Settlement Commission.

Q-4. Explain Resident and Ordinarily Resident.

Q-5. Write short note. Permanent Account Number.

Q-6. Write short note on Income Tax Officers.

Q-7. Give ten instances of totally exempted from Tax.

Q-8.Write short note on Central Board of Direct Taxes

Q-9.Mr Nilesh(A specified Employee) is the General Manager of Surya Co. Ltd. From the following details compute the taxable income from salaries for the Assessment year 2026-27.

1. Basic Salary Rs 20,000 P.M.

2. Dearness Allowance Rs 2000 P.M. (Half of which is part of salary for retirement purpose)

3. House Rent Allowances Rs 6000 P.M. (Actual House Rent Paid at Ahmedabad Rs 6000 P.M.)

4.Education Allowance for two children Rs 600 P.M.

5. Transport Allowance Rs 2400 P.M.

6. Hostel Allowance for one child Rs 500 P.M.

7. Employer's Contribution to Recognized Provident Fund – 12.5 %

8. Interest credited to the balance recognized Provident Fund @ 10% - Rs 50,000.

9. Rs 200 P.M. is deducted from his salary as Professional Tax.

Q-10.Mr. Pareshbhai is owner of a house property. Determine Gross Annual value from the following information.

1. Annual rent receivable Rs. 84,000.
2. Vacancy period 3 months.
3. Municipal Assessment Rs. 90,000.
4. Fair rent (Annual) Rs.85,000.
5. Standard Rent Rs 72000.

Also find Corrected Gross Annual Value if unrealized rent is Rs 21000.

શ્રી કે કા શાસ્ત્રી સરકારી વાણિજ્ય કોલેજ

મણિનગર, અમદાવાદ

વિષય: કરવેરા પરિચય–1 વર્ગ : એસ વાય બી કોમ (સેમ ૩)

(GUJRATI MEDIUM)

સૂચના: બધા પ્રશ્નો ફરજીયાત છે.

૧. આવકવેરાની આકારણી કરવાની પદ્ધતિઓ લખો.

૨. કરવેરાનું આયોજન, કરચોરી અને કરવેરા ટાળવા વિશે સમજાવો

૩. સમાધાન પંચ પર ટૂંકનોંધ લખો

૪. રહિશ અને સામાન્ય રહિશને સમજાવો

૫. કાયમી એકાઉન્ટ નંબર પર ટૂંકનોંધ લખો.

૬. આવકવેરા અધિકારીઓ પર ટૂંકનોંધ લખો.

૭. ટેક્સમાંથી સંપૂર્ણ મુક્તિના દસ ઉદાહરણ આપો.

૮. પ્રત્યક્ષ વેરા ના મધ્યસ્થ મંડળ પર ટૂંકનોંધ લખો.

૯. શ્રીનિલેશ (વિશિષ્ટ કર્મચારી) સુર્યા કુ. મા જનરલ મેનેજર છે. નીચે ની માહીતી પર થી આકરણી વર્ષ ૨૦૨૬–૨૭ માટે તેમના કર પાત્ર પગાર ની ગણતરી કરો.

૧. મૂળ પગાર માસિક રુ. ૨૦૦૦૦

૨.મોંઘવરી ભથ્થુ – માસિક રુ ૨૦૦૦ (જે પૈકી અડધી રકમ નિવૃતિના લાભની ગણતરી માટે પગાર નો ભાગ ગણાય છે.)

૩ઘરભાડા ભથ્થુ – માસિક રુ ૬૦૦૦ (અમદાવાદ ખાતે ખરેખર ચૂકવેલ ઘરભાડુ રુ ૬૦૦૦)

૪. બે સંતાનો માટે શિક્ષણ ભથ્થુ – માસિક રુ ૬૦૦.

૫. ટ્રાન્સપોર્ટ ભથ્થુ – માસિક રુ ૧૮૦૦

૬. એક સંતાન માટે હોસ્ટેલ ભથ્થુ – માસિક રુ ૫૦૦

૭. માન્ય પ્રોવિડંડ ફંડ મા માલિક નો ફાળો – ૧૨.૫ % મુજબ

૮. માન્ય પ્રોવિડંડ ફંડની બાકી પર ૧૦% ના દર થી જમા થયેલ વ્યાજ રુ. ૫૦૦૦૦

તેઓના પગાર માથીમાસિક રુ. ૨૦૦ મુજબ વ્યવસાયવેરા ની કપાત થયેલ છે.

૧૦. શ્રી પરેશભાઈ એક મકાન ના માલિક છે. જેને લગતી નીચેની વિગતો પરથી ગ્રોસ વાર્ષિક મૂલ્ય નક્કી કરો.

૧. મળવાપાત્ર વાર્ષિક ભાડુ	રુ. ૮૪૦૦૦
૨. મકાન ખાલી રહ્યા નો સમય	૩ માસ
૩. મ્યુનિસિપલ આકરણી	રુ. ૯૦૦૦૦
૪ વાજબી ભાડુ (વાર્ષિક)	રુ. ૮૫૦૦૦
૫. સ્ટાંડર્ડ રેંટ	રુ. ૭૨૦૦૦

જો ઉપરોક્ત દાખલા મા વસૂલ નહિ આવેલ ભાડુ રુ ૨૧૦૦૦ હોય તો સુધારેલુ ગ્રોસ વાર્ષિક મૂલ્ય પણ નક્કી કરો.

SEMESTER-III Multidisciplinary Course (MDC)
(Vedic Management) (વૈદિક સંચાલન)
(As per NEP Syllabus)
ASSIGNMENT QUESTIONS

==

Q-1) What is Vedic Management? Discuss the principles, key concepts of Vedic Management and it's application in modern management.

વૈદિક સંચાલન એટલે શું? વૈદિક સંચાલનના મુખ્ય સિધ્ધાંતો, મુખ્ય ખ્યાલો અને આધુનિક સંચાલનમાં તેનાં ઉપયોગોની ટૂંકમાં ચર્ચા કરો.

Q-2) Write a short note on: Holistic Management

ટૂંક નોંધ લખો; સર્વગ્રાહી સંચાલન.

Q-3) Explain the concepts of Purusarthas.

પુરુષાર્થનો ખ્યાલ સમજાવો.

Q-4) Explain the lessons taught by Indian Scriptures in Vedic Management.

વૈદિક સંચાલનમાં ભારતીય શાસ્ત્રો દ્વારા શીખવામાં આવતા પાઠ સમજાવો.

Q-5) Explain the concept of Self Management and state its importance.

સ્વ-સંચાલનનો ખ્યાલ સમજાવી, તેનું મહત્વ સમજાવો.

Q-6) Write Short Notes on:

1. Importance of Vedic Relationship Management
2. Importance of Companionship Management
3. Vasudhaiva Kutumbakam

ટૂંકનોંધ લખો:

૧. વૈદિક સંબંધનાં સંચાલનનું મહત્વ

૨. જોડાણના સંચાલનનું મહત્વ

૩. વસુધૈવ કુટુમ્બકમ્

Q-7) Write the principles of Indian ethos of Management.

સંચાલનમાં ભારતીય નૈતિક્તાના સિધ્ધાંતો સમજાવો.

Q-8) What is Vedic Cosmic Management? State its elements.

વૈદિક કોસ્મિક સંચાલન એટલે શું? તેના લક્ષણો જણાવો.

Q-9) Explain the Gita and Art of successful management.

ગીતા અને સફળ સંચાલનની કળા સમજાવો.

Q-10) Write notes on:

1. Theory of Karma Siddhanta.
2. National Discipline
3. Vedas and Financial Management
4. Vedas and Communication

ટૂંક નોંધ લખો :

૧. કર્મનો સિધ્ધાંત

૨. રાષ્ટ્રીય શિસ્ત

૩. વેદ અને નાણાકીય સંચાલન

૪. વેદ અને સંચાર

****