



# SHRI K.K. SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

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

Ahmedabad-380008

Phone:079-22933660

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

Website: [www.skksgccmaninagar.org](http://www.skksgccmaninagar.org)

Email: [prin-mani-ahm@gujarat.gov.in](mailto:prin-mani-ahm@gujarat.gov.in)

NO.SKKS GCC/NOTICE/2024/10

DATE:- 19/01/2024

## B.COM SEMESTER 4 ASSIGNMENT

Instructions:

- It is mandatory to submit assignment of all subject for internal evaluation.
- This information should be mentioned on the first page of your assignment.

Full Name (Surname, Name, fathers' Name)	
Roll Number	
Class & Division	
Semester	
Subject	
College Name	
Submitted To (Date & Sign)	
Submitted By (Date & Sign)	

- Student needs to sign at the top portion of each page of the assignment.

**Note: The date of assignment submission will be announced later.**



Dr. Yogesh Yadav

Principal

Shri. K.K. Shastri Government Commerce College,  
Maninagar, Ahmedabad.

# SHRI K.K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

MANINAGAR, AHMEDABAD

## B. Com Sem-4 Assignment (Academic Year: 2023-24)

### Subject: Cost Accounting-II (English Medium)

[1] Arihant Ltd. has produced and sold 1,000 units at 50% capacity during the year 2015. The costing details are as under:

Particulars	Rs.
Materials	5,00,000
Direct wages	3,00,000
Direct expenses	1,00,000
Factory overheads (50% variable)	2,00,000
Office overheads (fixed)	1,50,000
Selling – distribution overheads (40% Variable)	1,00,000
Sales	16,20,000

Estimate for the year 2016 are as under:

- (1) Output will be at its full production capacity, of which 80% units will be sold.
- (2) Cost of raw materials and wages per unit will increase by 20% and 10% respectively.
- (3) Fixed expense will increase as under: Rs.

Factory	50,000
Office	40,000
Selling – Distribution	20,000

- (4) Variable selling expenses will increase by 25% per unit.
- (5) Profit on cost will remain unchanged.

Prepare a current year Cost sheet and a Tender Cost sheet for the year 2016.

Q.2 Utsav Limited sold all its production for Rs. 7,20,000 during the year 2015. The cost per unit of the company for the first year was as under:

Particulars	Rs.
Materials	60
Wages	50
Direct expenses	10
Factory Overheads: Fixed	8
Variable	7
Office Overheads: Fixed	15
Sales Overheads: Fixed	7
Variable	8
	<hr/>
	165
+Profit	15
Sales	<hr/>
	180

Out of Total production capacity, 80% of production was done in 2015.

- (1) During the first half of next year the production will be at 80% capacity and for the later half of next year production will be at 100% capacity.
- (2) There will be 10% increase in all variable expenses and 20% increase in all fixed expenses.

Prepare a Tender Cost Sheet estimating 33 1/3% profit on sales price.



**Q.3** The following is the Trading and P & L A/c of Naval Ltd. for the year ending on 31-3-2016.

Dr.			Cr.
Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
To Materials	7,00,000	By Sales (2,000 units)	16,26,000
" Direct labour	4,80,000	" Finished goods (500 units)	2,74,000
" Factory overheads	2,20,000	" Work in progress :	
" Gross Profit	6,00,000	Materials 50,000	
		Labour 20,000	
		Factory overheads 30,000	1,00,000
	20,00,000		20,00,000
To Administrative overheads	1,40,000	By Gross Profit	6,00,000
" Sales – Distribution Overheads	30,000	" Brokerage	40,000
" Goodwill written off	8,000	" Profit on sale of Investments	10,000
" Deb. interest paid	22,000		
" Net profit	4,50,000		
	6,50,000		6,50,000

The following information has been obtained by investigating the cost records:

- (1) Material and wages are charged at actual cost.
- (2) Factory expenses have been allocated to the production at 50% of direct wages.
- (3) Administrative expenses have been charged at 10% of factory cost.
- (4) Sales – distribution expenses have been charged at Rs. 10 per unit on units sold.

From the above information:

- (i) Prepare the Cost Sheet showing profit/loss.
- (ii) Prepare the statement reconciling the profits as per Cost Sheet and profits as per Profit & Loss A/c.

- q.4** (A) State the reasons for disagreements in the profit as shown by Cost Accounts and Financial Accounts.
- (B) Financial accounts of Farhan Ltd. reveal –

	<b>Rs.</b>
Office Overheads	1,65,000
Selling overheads	72,000
Net Profit	80,000

Officeoverheads in Financial Accounts are 10% higher in comparison of Cost Accounts and selling overheads are 10% lower.

What will be the profit as per Cost Accounts?

- (C) How are Finished Stock and work in progress valued in Cost Accounts and Financial Accounts.

- q.5** Aran Transport Company supplies the following information in respect of a truck of 5 tone capacity:

Cost of Truck	Rs. 20,00,000
Life of Truck	10 Year
Scrap value	10%
Diesel oil etc.	Rs. 1,200 per trip each way.



Repairs & Maintenance	Rs. 5,000 p.m.
Salary: Driver	Rs. 20,000 p.m.
Cleaner	Rs. 8,000 p.m.
Insurance	Rs. 1,00,000 p.a.
Taxes	Rs. 50,000 p.a.
Sundry expenses	Rs. 18,000 p.a.

The Truck carries goods to and from a city covering a distance of 150 kms. each way, Daily 2 round trips are taken and the truck runs 26 days a month. Freight is available to the extent of full capacity on outward trip and to the extent of 60% capacity on return trip.

Calculate the operating cost per tonne km.

q.6 (A) Write a short note on : Hotel Costing.

(B) No. of Vehicles	Specifications
40	5 tonnes
50	6 tonnes
60	7 tonnes

On an average each truck makes 5 trips in a day. Each trip covers a distance of 10 kms. Each truck carries weight which is only 70% of the capacity. On an average 20% truck are laid up for repairs every day.

Calculate the tonne km. per month for the month of April, 2016.

(C) State the unit of cost for –

- (1) Adani Gas Company
- (2) May Flower Hospital
- (3) Adlabs Theatre

q.7 Vivek Thakker of Thakker Construction Company took a contract worth Rs. 10,00,000 on 1-1-2015. From the following information, calculate the cost of work uncertified. Also calculate the profit to be transferred to profit & Loss A/c on 2/3<sup>rd</sup> Profit basis by preparing Contract Account:

Particular	Rs.
Materials issued	2,42,000
Material transferred from other contract	50,000
Plant issued (1-1-2015)	60,000
Wages paid	1,60,000
Other expenses	1,40,000
Cost of sub – contract	40,000
Cash received (75% of work certified)	6,00,000
Material destroyed due to an accident	2,000
Material returned to stores	2,000
Material at site (31-12-2015)	10,000

Total work completed on 31-12-2015 was 90% of contract price. Depreciation on plant to be charged at 20% p.a. on reducing balance method.



q.8

(A) Following information regarding Job No. 2530 is obtained from the cost records of a company:

(1) Cost of materials Rs. 5,000

(2) Cost of wages (per hour):

Dept. A Rs. 2 (150 hours)

Dept. B Rs. 3 (90 hours)

Dept. C Rs. 4 (60 hours)

Dept. D Rs. 5 (30 hours)

(3) Variable expenses of four departments are categorized as under:

Particulars	A Rs.	B Rs.	C Rs.	D Rs.
Factory expenses	24,000	20,000	12,000	1,600
Office expenses	24,000	16,000	8,000	800
Sales expenses	12,000	9,000	4,000	600

(4) Labour hours for these four departments are as under:

A – 5,000 hours

B – 4,500 hours

C – 3,000 hours

D – 500 hours

(5) Fixed Expenses are Rs. 85,000 for 17,000 hours.

(6) Calculate the selling price of Job No. 2530 to earn 50% profit on sales price.

(B) State the advantage of Job costing.

(C) Write a note on "Escalation Clause".

q.9

Choose the correct option from the given options.

(Show necessary calculation wherever required) (any seven):

(1) Which of the following expense will be considered as a fixed cost from the view point of a Transport company?

(A) Diesel

(B) depreciation

(C) Garage rent

(D) All of the above

(2) Cost as per passenger km. is Re. 0.50 paise. Distance between two cities is 100 kms. expected profit is 50% on fare. What will be the one way bus fare?

(A) Rs. 100

(B) Rs. 45

(C) Rs. 50

(D) Rs. 150

(3) Cost of sales is Rs. 3,60,000. Profit earned is Rs. 40,000. The percentage of profit on sales is –

(A) 10%

(B) 20%

(C) 11%

(D) 12%

(4) Carriage outward is a –

(A) Purchase overhead

(B) Factory overhead



- (C) Office overhead  
(D) Selling overhead
- (5) Prime cost is Rs. 25,000 Factory overheads, office overheads and selling overheads are 20%, 15% and 10% of Prime Cost. If profit of 5% on total cost is to be earned, the selling Price of the product will be –  
(A) Rs. 36,250  
(B) Rs. 33,750  
(C) Rs. 38,062.50  
(D) Rs. 40,000
- (6) Profit as per Cost Accounts is Rs. 50,000 Goodwill written off is Rs. 5,000 Rent received is Rs. 5,000. The profit as per Financial Accounts will be –  
(A) Rs. 55,000  
(B) Rs. 60,000  
(C) Rs. 50,000  
(D) Rs. 55,000  
(E) Rs. 40,000
- (7) Due to under recovery of overheads in Cost Accounts, the profit of the Cost Accounts –  
(A) Increases  
(B) Decreases  
(C) Remains constant  
(D) Decreases by double the amount of under recovery
- (8) Time Limit for every job is –  
(A) Monthly  
(B) Annual  
(C) Different  
(D) Bi – annual
- (9) Work in Progress Account in Contract Account includes –  
(A) Work certified + Work uncertified  
(B) Closing balance of plant  
(C) Closing balance of material  
(D) All of the above



**SHRI K.K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE**  
**MANINAGAR, AHMEDABAD**

**B. Com Sem-4 Assignment (Academic Year: 2023-24)**

**Subject: Cost Accounting-II (Gujarati Medium)**

૧. X લિમિટેડ વર્ષ ૨૦૧૫ દરમિયાન પોતાની ૫૦ઉત્પાદન શક્તિએ ૧ %,૦૦૦ એકમો બનાવીને વેચ્યાં/૧૨-૩૧ .તા .૧૫ના રોજ પુરા થતા વર્ષની ઉત્પાદન પડતર અંગેની માહિતી નીચે મુજબ હતી :

વિગત	રૂ.
માલસમાન	૫,૦૦,૦૦૦
પ્રત્યક્ષ મજૂરી	૩,૦૦,૦૦૦
પ્રત્યક્ષ ખર્ચા	૧,૦૦,૦૦૦
કારખાના પરોક્ષ ખર્ચા (ચલિત %૫૦)	૨,૦૦,૦૦૦
ઓફિસ પરોક્ષ ખર્ચા (સ્થિર)	૧,૫૦,૦૦૦
વેચાણ - વિતરણ પરોક્ષ ખર્ચા (ચલિત %૪૦)	૧,૦૦,૦૦૦
વેચાણ	૧૬,૨૦,૦૦૦

વર્ષ ૨૦૧૬ના વર્ષ માટેનો અંદાજ નીચે પ્રમાણે હતો :

- (૧) ઉત્પાદન પુરેપુરી ક્ષમતાએ કરવામાં આવશે, જેમાંથી ૫૦ એકમોનું વેચાણ કરવામાં % આવશે .
- (૨) એકમદીઠ માલસમાન અને મજૂરીના ખર્ચા અનુક્રમે ૨૦ %અને ૧૦ %થી વધશે.
- (૩) સ્થિર ખર્ચા નીચે મુજબ વધશે :

રૂ .

કારખાના	૫૦,૦૦૦
ઓફિસ	૪૦,૦૦૦
વેચાણ વિતરણ -	૨૦,૦૦૦

- (૪) ચલિત વેચાણ ખર્ચ એકમદીઠ ૨૫થી વધશે %.
- (૫) પડતર પર નફાનો દર ગયા વર્ષ જેટલો જ રહેશે.

ઉપરોક્ત વિગતો પરથી ચાલુ વર્ષનું પડતરનું પત્રક અને ૨૦૧૬નું અંદાજિત પડતરનું પત્રક તૈયાર કરો .

- ૧.૨ ઉત્સવ લિમિટેડે પોતાનું બધું જ ઉત્પાદન વર્ષ ૨૦૧૫દરમિયાન રૂ૭ .,૨૦,૦૦૦માં વેચી દિધું . :કંપની પ્રથમ વર્ષ દરમિયાન એકમદીઠ પડતર નીચે મુજબ હતી

વિગત	રૂ.
માલસમાન ખર્ચ	૬૦
મજૂરી ખર્ચ	૫૦
પ્રત્યક્ષ ખર્ચ	૧૦
કારખાના શિરોપરી ખર્ચા :	૮
સ્થિર ચલિત	૭
ઓફિસ શિરોપરી ખર્ચા :	
સ્થિર	૧૫
વેચાણ શિરોપરી ખર્ચા :	



સ્થિર	૭
ચલિત	૮
	૧૬૫
નફો+	૧૫
વેચાણ	૧૮૦

જંકંપનીની વાર્ષિક ઉત્પાદન શક્તિના ૮૦ઉત્પાદન ૨૦૧૫માં કરવામાં આવેલ હતું.

- ૧) બીજા વર્ષના પ્રથમ અડધા ભાગમાં ઉત્પાદન શક્તિના ૮૦ અને બાકીના અડધા % ભાગમાં પુરેપુરી ઉત્પાદન શક્તિએ ઉત્પાદન કરવામાં આવશે .
- ૨) બધા જ ચલિત ખર્ચામાં ૧૦નો વધારો થશે%, જ્યારે બધા જ સ્થિર ખર્ચામાં ૨૦ નો% વધારો થશે.

વેચાણ કિંમત પર ૩૩ ૧ .નફો મેળવવા માટે અંદાજિત પડતરનું પત્રક તૈયાર કરો % ૩ /

૧.૩ ૨૦૧૬ના રોજનું નવલ લિમિટેડન-૩-૩૧ .તા.૩૦ વેપાર અને નફા - નુકસાન ખાતું નીચે મુજબ આપેલું છે :

Dr.	Particulars	Rs.	Cr.	Particulars	Rs.
	માલસામાન ખર્ચ	૭,૦૦,૦૦૦		વેચાણ (૨,૦૦૦ એકમો)	૧૬,૨૬,૦૦૦
	પ્રત્યક્ષ મજુરી	૪,૮૦,૦૦૦		આખર સ્ટોક	૨,૭૪,૦૦૦
	કારખાના ખર્ચ	૨,૨૦,૦૦૦		ચાલું કામ ખાતે :	
	કાચો નફો	૬,૦૦,૦૦૦		માલસામાન ૫૦,૦૦૦	
				મજુરી ૨૦,૦૦૦	
				કારખાના ખર્ચ ૩૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦
		૨૦,૦૦,૦૦૦			૨૦,૦૦,૦૦૦
	વહીવટી ખર્ચ	૧,૪૦,૦૦૦		કાચો નફો	૬,૦૦,૦૦૦
				મળેલ ડિવિડન્ડ	૪૦,૦૦૦
	વેચાણ વિતરણ ખર્ચ	૩૦,૦૦૦		રોકાણ વેચણનો નફો	૧૦,૦૦૦
	માંડી વાળેલ પાઘડી	૮,૦૦૦			
	ચુકવેલ ડિબેન્ચર વ્યાજ	૨૨,૦૦૦			
	ચોખ્ખો નફો	૪,૫૦,૦૦૦			
		૬,૫૦,૦૦૦			૬,૫૦,૦૦૦

પડતર હિસાબો તપાસતાં નીચેની વિગતો માલુમ પડી:

- (૧) માલસામાન અને મજુરી વેપાર ખાતા મુજબ જ લીધેલ છે
- (૨) કારખાના ખર્ચ પ્રત્યક્ષ મજુરીના ૫૦ લેખે %પડતરમાં ગણેલ છે.
- (૩) વહીવટી ખર્ચ કારખાના પડતરના ૧૦ .લેખે ગણવામાં આવેલ છે %
- (૪) વેચાણ વિતરણ ખર્ચ વેચેલ એકમટીઠ રૂ .૧૦ લેખે ગણેલ છે .

ઉપરોક્ત વિગતો પરથી :

- i. પડતરનું પત્રક તૈયાર કરો.
- ii. પડતરનો નફો અને નફાનુકસાન ખાતાનો નફો દર્શાવતું મેળવણી પત્રક તૈયાર કરો .

અથવા





વ.4. (અ) નાણાકીય હિસાબો મુજબનો નફો અને પડતરના હિસાબોમુજબના નફામાં તફાવતના કારણો જણાવો .

(બ) ફરહાન લિમિટેડના નાણાકીય હિસાબો મુજબ -

રૂ .

ઓફિસ શિરોપરી ખર્ચા ૧,૬૫,૦૦૦

વેચાણ શિરોપરી ખર્ચા ૭૨,૦૦૦

ચોખ્ખો નફો ૮૦,૦૦૦

નાણાકીય હિસાબોમાં દર્શાવેલ ઓફિસ શિરોપરી ખર્ચા પડતરના હિસાબોની સરખામણીમાં ૧૦ % વધુ છે, જ્યારે વેચાણ શિરોપરી ખર્ચા ૧૦ .પડતરના હિસાબો મુજબ નફો શોધો .ઓછા છે %

(ક) તૈયાર માલના સ્ટોક અને અર્ધતૈયાર માલના સ્ટોકનું મુલ્યાંકન પડતર અને નાણાકીય હિસાબોમાં કેવી રીતે કરવામાં આવે છે .

વ.5 અરાનટ્રાન્સપોર્ટ કંપની ૫ ટનની શક્તિ ધરાવતી એક ટ્રક સંબંધી નીચેની માહિતી પુરી પાડે છે :

ટ્રકની પડતર ૨૦ .૩,૦૦,૦૦૦

અંદાજિત આયુષ્ય ૧૦ વર્ષ

ભંગાર કિંમત %૧૦

ડીઝલ ઓઈલ વગેરે ૩૧ .,૨૦૦ ટ્રિપટીઠ દરેક બાજુએ.

મરામત અને નિભાવ ખર્ચ ૫ .૩,૦૦૦ પ્રતિ માસ

: પગાર ડ્રાઇવર ૩૨૦ .,૦૦૦ પ્રતિ માસ

ક્લીનર ૩૮ .,૦૦૦ પ્રતિ માસ

વીમો ૩૧ .,૦૦,૦૦૦ વાર્ષિક

ટેક્સ ૩૫૦ .,૦૦૦ વાર્ષિક

પરચુરણ ખર્ચા ૧૮ .૩,૦૦૦ વાર્ષિક

આ ટ્રક એક શહેરથી બીજા શહેર વચ્ચે દરેક બાજુએ ૧૫૦ કીમીના અંતરે માલસામાનનું વહન કરે છેજતા ફેરામાં .ટ્રક મહિનાના ૨૬ દિવસ દોડે છે .રોજની ૨ રાઉન્ડ ટ્રિપ શક્ય બને છે . %પુર્ણ ક્ષમતાનું નુર મળે છે અને વળતા ફેરામાં ૬૦લેખે નુર મળે છે .

ઉપરોક્ત માહિતી પરથી ટન કિલોમીટર ટીઠ સેવા પડતરની ગણતરી કરો .

વ.6 )અ .હોટેલ પડતર ઉપર ટ્રક નોંધ લખો (

)બ (વાહનની સંખ્યા વહન શક્તિ

૪૦ ૫ ટન

૫૦ ૬ ટન

૬૦ ૭ ટન

દરેક ટ્રક દિવસની સરેરાશ ૫ ટ્રિપ કરે છેદરેક .દરેક ટ્રિપમાં ૧૦ કિમીનું અંતર કાપે છે . ટ્રક તેની વહનશક્તિના ૭૦વાર્ષિક સરેરાશ ગણતાં ૨૦ં જેટલી ટ્રકો દરરોજ .વજન ઉંચકે છે % .રિપેરમાં હોય છે

ઉપરોક્ત વિગતો પરથી એપ્રિલ માસ માટે ટન કિમીની ગણતરી કરો .

)ક : નીચેના ઉદ્યોગો માટે પડતરનો એકમ જણાવો (



- (૧) અદાણી ગેસ કંપની
- (૨) મેફલાવર હોસ્પિટલ
- (૩) એડલેક્સ થિયેટર

૧.7 y કન્સ્ટ્રક્શન કંપનીના શ્રી વિવેક ઠક્કરે રૂ૧૦ .,૦૦,૦૦૦ની કિંમતનો એક કરાર તા-૧-૧ . ૨૦૧૫ના રોજ લીધોતેમણે પુરી પાડેલ નીચેની વિગતો પરથી બિનપ્રમાણિત કામની પડતરની ગણતરી કર્યા બાદ ૨ - ૩ નફાના ધોરણે નફા/નુકસાન ખાતે લઈ જવાનો નફો અને ચાલું કામ ખાતે લઈ જવાનો નફો કરાર ખાતું તૈયાર કરીને ગણો :

વિગત	રૂ.
પુરો પાડેલ માલસામાન	૨,૪૨,૦૦૦
અન્ય કરારથી આ કરાર પર લાવેલ માલસામાન	૫૦,૦૦૦
(૨૦૧૫-૧-૧)પ્લાન્ટ	૬૦,૦૦૦
ચુકવેલ મજૂરી ખર્ચ	૧,૪૦,૦૦૦
પેટા કરારની પડતર	૪૦,૦૦૦
) મળેલ રોકડપ્રમાણિત કામના ૭૫(લેખે %	૬,૦૦,૦૦૦
અકસ્માતમાં નાશ પામેલ માલસામાન	૨,૦૦૦
સ્ટોર્સમાં પરત કરેલ માલસામાન	૨,૦૦૦
(૨૦૧૫-૧૨-૩૧)સાઇટ પર માલસામાન	૧૦,૦૦૦

તાલેખે હતું %૨૦૧૫ના રોજ કુલ ખર્ચ પુર્ણ થયેલ કામ કરાર કિંમતના ૯૦-૧૨-૩૧ . પ્લાન્ટ પર ૨૦% લેખે ઘટતી જતી બાકીની રે .2એતે ગણવાનો છે

અથવા

૧.8(અ) . એક જોબ નં ૨૫૩૦ને લગતી માહિતી એક કારખાનાના પડતર વિભાગમાંથી લેવામાં આવી છે :

- (૧) માલસામાન ખર્ચ ૫ .૩૩,૦૦૦
- (૨) મજૂરી ખર્ચ : (કલાકદીઠ)
  - (૧૫૦ કલાક) ૨ .વિભાગ અ રૂ
  - (૯૦ કલાક) ૩ .વિભાગ બ રૂ
  - વિભાગ ક રૂ(૬૦ કલાક) ૪ .
  - (૩૦ કલાક) ૫ .વિભાગ ડ રૂ
- (૩) ચારેય વિભાગના ચલિત ખર્ચા નીચે મુજબ છે :

વિગત	અ રૂ.	બ રૂ.	ક રૂ.	ડ રૂ.
કારખાના ખર્ચ	૨૪,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	૧૨,૦૦૦	૧,૬૦૦
ઓફિસ ખર્ચ	૨૪,૦૦૦	૧૬,૦૦૦	૮,૦૦૦	૮૦૦
વેચાણ ખર્ચ	૧૨,૦૦૦	૯,૦૦૦	૪,૦૦૦	૬૦૦

(૪) ચારેય વિભાગના ચલિત ખર્ચા નીચે મુજબ છે :



અ ૫,૦૦૦ કલાક

બ ૪,૫૦૦ કલાક

ક ૩,૦૦૦ કલાક

ડ ૫૦૦ કલાક

(૫) સ્થિર ખર્ચ કુલ ૧૭,૦૦૦ કલાકો માટે રૂ૮૫ .,૦૦૦ છે .

(૬) વેચાણ કિંમત પર ૫૦ નફો મળે એ રીતે જોબની વેચાણ કિંમતની ગણતરી % કરો .

)બ( જોબ પડતર પદ્ધતિના ફાયદા જણાવો.

)ક( નોંધ લખો " .સ્વયં ભાવફેર કલમ" :

વ.૭ નીચે આપેલ પ્રશ્નો માટે સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો (જરૂરી ગણતરી દર્શાવો)

)૧( ટ્રાન્સપોર્ટ કંપનીના સંદર્ભમાં નીચે આપેલા ખર્ચામાંથી કયો સ્થિર ખર્ચ ગણાશે?

(અ) ડીઝલ

(બ) ઘસારો

(ક) ગેરેજ ભાડું

(ડ) ઉપરોક્ત બધા જ

(૨) પેસેન્જર કીમીટીઠ પડતર રૂ .૫૦ છે.૦ .બે શહેર વચ્ચેનું અંતર ૧૦૦ કીમી છેભાડાની . %આવક પર જો ૫૦નફો મેળવવાનો અંદાજ હોય તો એક બાજુના બસ ભાડાની ગણતરી કરો .

(અ) રૂ ૧૦૦ .

(બ) રૂ ૪૫ .

(ક) રૂ ૫૦ .

(ડ) રૂ ૧૫૦ .

(૩) એક વસ્તુની વેચાણ પડતર રૂ. ૩,૬૦,૦૦૦ છે જો નફો રૂ૪૦ .,૦૦૦ અંદાજે હોય તો વેચાણ કિંમત પર નફાનો દર છે .....

(અ) ૧૦ %

(બ) ૨૦ %

(ક) ૧૧ %

(ડ) ૧૨ %

)૪( જાવક માલનું ગાડા ભાડું .પરોક્ષ ખર્ચ છે .....

(અ) ખરીદ

(બ) કારખાના

(ક) ઓફીસ

(ડ) વેચાણ



- (૫) એક વસ્તુની પ્રાથમિક પડતર રૂ૨૫ ,૦૦૦ છેકારખાના પરોક્ષ ખર્ચ ., ઓફીસ પરોક્ષ ખર્ચ અને વેચાણ પરોક્ષ ખર્ચ પ્રાથમિક પડતરના અનુક્રમે ૨૦%, ૧૫ %અને ૧૦ %છેજો .  
%કુલ પડતર પર પનો નફાનો અંદાજ હોય તો તે પેદાશની વેચાણ કિંમત છે .....
- (અ) રૂ૩૬ ,૨૫૦  
(બ) રૂ૩૩ ,૭૫૦  
(ક) રૂ૩૮ ,૦૬૨ ૫૦.  
(ડ) રૂ૪૦ ,૦૦૦
- (૬) પડતરના હિસાબો મુજબ નફો રૂ૫૦ ,૦૦૦ છે૫૦૦૦ છે અને .માંડી વાળેલ પાઘડી રૂ .  
.મળેલ ભાડું રૂ૫,૦૦૦ છે .હશે .....નાણાંકીય હિસાબો મુજબ નફો .
- (અ) રૂ૫૫ ,૦૦૦  
(બ) રૂ૬૦ ,૦૦૦  
(ક) રૂ૫૦ ,૦૦૦  
(ડ) રૂ૪૦ ,૦૦૦
- ૭( પડતરના હિસાબોમાં પરોક્ષ ખર્ચની ઓછી વસુલાતના કારણે પડતરનો નફો .છે .....
- (અ) વધે  
(બ) ઘટે  
(ક) સ્થિર રહે  
(ડ) ઓછી વસુલાતની બે ગણી રકમથી ઘટે
- (૮) દરેક જોબનો સમયગાળો .છે .....
- (અ) માસિક  
(બ) વાર્ષિક  
(ક) અલગ અલગ -  
(ડ) દ્વિ વાર્ષિક -
- ૯( કરાર ખાતાના ચાલુ કામ ખાતામાં .નો સમાવેશ થાય છે .....
- (અ) પ્રમાણિત કામ બીનપ્રમાણિત કામ +  
(બ) પ્લાન્ટની આખર બાકી  
(ક) માલસામાનની આખર બાકી  
(ડ) ઉપરોક્ત બધા જ



# SHRI K.K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

MANINAGAR, AHMEDABAD

## B. Com Sem-4 Assignment (Academic Year: 2023-24)

### Subject: Production Management (Both Medium)

Q-1) What do you mean by Scientific Purchasing? Discuss the various problems (principles) of Scientific Purchasing/ 5 R's of Scientific Purchasing.

વૈજ્ઞાનિક ખરીદી એટલે શું? વૈજ્ઞાનિક ખરીદીનાં પ્રશ્નો (સિધ્ધાંતો)/ 5 R'sની ચર્ચા કરો.

Q-2) Difference between Centralized and De-Centralized Purchasing.

કેન્દ્રિત અને વિકેન્દ્રિત ખરીદીનો તફાવત સમજાવો.

Q-3) Discuss in brief "ABC", "VED" & "FSN" methods of Inventory Control.

ઈન્વેન્ટરી અંકુશની "ABC", "VED" અને "FSN" પદ્ધતિ ટૂંકમાં ચર્ચો.

Q-4) Explain the Scope of Production Management.

ઉત્પાદન સંચાલનનું કાર્યક્ષેત્ર સમજાવો.

Q-5) Explain the difference between Production Planning and Production Control.

ઉત્પાદન આયોજન અને ઉત્પાદન અંકુશ વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો.

Q-6) Explain the process of New Product Development with example.

નવી પેદાશ વિકાસની પ્રક્રિયા ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.

Q-7) Difference between: Job Production and Batch Production.

તફાવત: જોબ ઉત્પાદન અને બેચ ઉત્પાદન.

Q-8) Explain the following Purchasing Methods:

- 1) Contract Purchasing, 2) Blanket Purchasing, 3) Hand to Mouth Purchasing
- 4) Speculative Purchasing, 5) Planned Purchasing

નીચેની ખરીદ પદ્ધતિઓ સમજાવો:

- 1) કરાર દ્વારા ખરીદી, 2) એકજુથમાં ખરીદી, 3) ત્વરિત ખરીદી
- 4) સટટાત્મક ખરીદી, 5) આયોજિત ખરીદી

\*\*\*\*\*



# SHRI K.K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

MANINAGAR, AHMEDABAD

## B. Com Sem-4 Assignment (Academic Year: 2023-24)

### Subject: Statistics (English Medium)

1. Define the derivation of a function .
2. State the rule of differentiation.
3. Using the definition of derivative, find the derivation of  $f(x) = \sqrt{x}$  તથા  $f(x) = 1/x$ .
4. Find the derivation with respect to x.  
A)  $x^{11} \log x$   
B)  $e^x x^e$
5. If  $f(x) = x^2 + 5x + 5$  and  $f(x) = f'(x)$ , then find x.
- 6 Explain the concept of elasticity of demand. Give different formulas for obtaining it.
7. If  $y = xe^x$ , Then prove that  $\frac{d^2y}{dx^2} - \frac{2dy}{dx} + y = 0$ .
8. If the cost function for producing x units is  $C = \frac{x^2}{25} - 6x + 100$ , then prove that the cost is minimum when 75 units are produced.
9. The demand function and cost function of a monopolist are  $p = 15 - x$  and  $C = 0.3 + 30x$  respectively. Find the profit function. Also find the price and quantity for maximum profit. What will be the profit when i) The production is of 7 units and ii) the price is rs. 5?
- 10 Find the minimum and maximum value of  $f(x) = \frac{2}{3}x^3 + x^2 - 12x + 5$ .
11. Explain time reversal tests and factor reversal tests.
12. Verify both the tests for Fishers and Marshall Edgeworth index numbers.
13. Find index number using family budget method and total expenditure method.

Items	Quantity	Unit	Price	
			Base year	Current year
A	150 કિ.ગ્રા.	100 કિ.ગ્રા.	120	150
B	100 કિ.ગ્રા.	100 કિ.ગ્રા.	80	120
C	10 કિ.ગ્રા.	100 કિ.ગ્રા.	100	130
D	50 કિ.ગ્રા.	100 કિ.ગ્રા.	150	180
E	25 કિ.ગ્રા.	100 કિ.ગ્રા.	45	54

14. Find Index number for food articles. If the prices of clothes, rent, fuel, and misc. becomes 8, 12, 9 and 6 times in the year 2010 compare to year 2005 and the family spends 25%, 20%, 10%, and 5% of total expense on these items then find cost of living index number.

Items	Quantity(2005)	Price(2010)	Price(2010)
Wheat	5	15	18
Rice	3	20	30
Bajara	10	12	15
Tuver dal	2	15	21
Sugar	3	40	50



15. Obtain all 5 index number for the following data and apply both test on it. Which index number is ideal from the test? Why?

Items	Price(In Rs.)		Quantity(in kg.)	
	2000	2017	2000	2017
P	8	8	10	8
Q	10	12	20	20
R	24	38	30	40
S	35	50	15	12
T	30	60	12	10
U	14	14	5	8
V	16	24	20	15

16. What is time series? What is meant by analysis of time series? Discuss the various component of time series.

17. What is trend? Discuss different methods of finding trend.

18. Obtain trend by taking five yearly moving averages from the data and also obtain short term fluctuations, and represent them graphically.

Year	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Index no.	110	115	100	90	80	95	85	75	60	65	70	55

19. Find trend and short term fluctuations by taking four year moving average.

Year	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Prod.	170	172	175	180	175	178	180	185	174	178

20. Find seasonal variation, irregular variation and seasonal indices from the following data.

year \ season	Winter	Summer	Monsoon
2005	35	30	20
2006	50	44	35
2007	60	55	48

21. If  $f(x) = 2x^2 + 2$  and  $f(x) = f'(x)$ , then find x.

22. Find the minimum and maximum value of  $f(x) = x^3 + x^2 - 5x + 7$ .

23. Discuss the points to be considered fir constructing wholesale price index number.

24. Write short note on Utility of study of time series.



# SHRI K.K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

MANINAGAR, AHMEDABAD

## B. Com Sem-4 Assignment (Academic Year: 2023-24)

### Subject: Statistics (Gujarati Medium)

1. વિધેયના વિકલનની વ્યાખ્યા આપો.
2. વિકલનના નિયમો જણાવો.
3. વિકલનની વ્યાખ્યાનો ઉપયોગ કરીને  $f(x) = \sqrt{x}$  તેમજ  $f(x) = 1/x$ .
4. નીચેનાનું  $x$  સાપેક્ષે વિકલન કરો.
  - A)  $x^{11} \log x$
  - B)  $e^x x^e$
5. જો  $f(x) = x^2 + 5x + 5$  હોય અને  $f(x) = f'(x)$  થાય તો  $x$  શોધો.
6. માંગ ની મૂલ્ય સાપેક્ષતાનો ખ્યાલ આપો. તે મેળવવા માટેના જુદા જુદા સુત્રો આપો .
7. જો  $y = xe^x$  હોય તો સાબિત કરો કે  $\frac{d^2y}{dx^2} - \frac{2dy}{dx} + y = 0$ .
8. જો  $x$  વસ્તુઓ માટે ઉત્પાદન ખર્ચ  $C = \frac{x^2}{25} - 6x + 100$  હોય તો સાબિત કરો કે એકમો 75 માટે ઉત્પાદન ખર્ચ ન્યુનતમ થાય છે
9. એક ઈજારદાર નું માંગ નું વિધેય  $p - 15 = x$  છે અને કુલ ખર્ચ વિધેય  $C3+30.0=x$  છે, તો નફાનું વિધેય શોધો. ઉત્પાદન અને કિંમત ની કઈ સપાટીએ મહત્તમ નફો થશે .? જ્યારે ઉત્પાદન નો જથ્થો એકમ 5 એકમ હોય ત્યારે અને વસ્તુનો ભાવ 7 હોય ત્યારે નફો શોધો.
10.  $f(x) = \frac{2}{3}x^3 + x^2 - 12x + 5$  ની મહત્તમ અને લઘુત્તમ કિંમતો મેળવો.
11. સમય વિપર્યાસ અને પદ વિપર્યાસ પરીક્ષણો એટલે શું. સમજાવો ?
12. ફિશર અને માર્શલ એજવર્થના સૂચક આંકો બંને પરીક્ષણો માટે તપાસો.
13. નીચની માહિતી પરથી ક્રૌટ્ટિક બજેટ અને સમૂહ ખર્ચ ની પદ્ધતિ થી સૂચક આંક શોધો.

વસ્તુ	જથ્થો	એકમ	ભાવ (રૂ માં)	
			આધાર વર્ષ	ચાલુ વર્ષ
A	150 કિ.ગ્રા.	100 કિ.ગ્રા.	120	150
B	100 કિ.ગ્રા.	100 કિ.ગ્રા.	80	120
C	10 કિ.ગ્રા.	100 કિ.ગ્રા.	100	130
D	50 કિ.ગ્રા.	100 કિ.ગ્રા.	150	180
E	25 કિ.ગ્રા.	100 કિ.ગ્રા.	45	54





14. જીવન નિર્વાહ નો સૂચક આંક મેળવવા માટે ખાધા ખોરાકી ના ખર્ચ નીચેની વિગતો પેરથી ખાધા ખોરાકી નો સૂચક આંક મેળવો અને જીવન નિર્વાહ નો સૂચક આંક મેળવો.

વસ્તુ	જથ્થો (2005)	ભાવ (2010)	ભાવ (2010)
ઘઉં	5	15	18
ચોખા	3	20	30
બાજરો	10	12	15
તુવેર દાળ	2	15	21
ખાંડ	3	40	50

15. નીચેની માહિતી પરથી 5 સૂચક અંકો મેળવી અને બંને પરીક્ષણો નું પરીક્ષણ કરો .  
પરીક્ષણો પેરથી કયો સૂચક અંક આદર્શ કહેવાય? શા માટે?

વસ્તુ	ભાવ		જથ્થો	
	2000	2017	2000	2017
P	8	8	10	8
Q	10	12	20	20
R	24	38	30	40
S	35	50	15	12
T	30	60	12	10
U	14	14	5	8
V	16	24	20	15

16. સામયિક શ્રેણી એટલે શું? તેનું પૃથક્કરણ એટલે શું? સામયિક શ્રેણી ના જુદા જુદા ઘટકો ની ચર્ચા કરો.

17. વલણ એટલે શું? તે શોધવાની જુદી જુદી રીતો વર્ણવો.

18. પાંચ વર્ષની એકોત્તર સરેરાશ લઈ નીચેની સામયિક શ્રેણી નું વલણ મેળવો અને અલ્પકાલીન વધઘટ પણ મેળવો અને તેમને આલેખ દ્વારા દર્શાવો.

વર્ષ	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
સૂચક અંક	110	115	100	90	80	95	85	75	60	65	70	55

19. ચાર વર્ષ ની ચલિત સરેરાશ લઈને વલણ મેળવો અને અલ્પકાલીન વધઘટ શોધો.

Year	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Prod.	170	172	175	180	175	178	180	185	174	178



20. Find seasonal variation, irregular variation and seasonal indices from the following data.

વર્ષ \ મોસમ	શિયાળો	ઉનાળો	ચોમાસું
2005	35	30	20
2006	50	44	35
2007	60	55	48

21. જો  $f(x) = 2x^2 + 2$  હોય અને  $f(x) = f'(x)$  થાય તો  $x$  શોધો

22.  $f(x) = x^3 + x^2 - 5x + 7$  ની મહત્તમ અને લઘુત્તમ કિમતો મેળવો.

23. જથ્થાબંધ ભાવ ના સૂચક આંક તૈયાર કરવા માટે ધ્યાન માં લેવાતા મુદ્દા ની ચર્ચા કરો.

.24સામયિક શ્રેણી ની ઉપયોગીતા વિષે ટૂંક નોંધ લખો.



# SHRI K.K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

MANINAGAR, AHMEDABAD

## B. Com Sem-4 Assignment (Academic Year: 2023-24)

### Subject: Auditing-1 (Gujarati Medium)

1. What is auditing? Explain the advantages and disadvantages of auditing.
  2. Explain different types of Audits and distinguish between Continuous Audit and Annual Audit.
  3. Write in detail about the Misappropriation of Goods
  4. State various techniques of cash **defalcation** and explain any two of them.
  5. Which points are to be considered by an auditor at the time of “Commencement of New Audit”?
  6. State qualifications and disqualifications of an auditor as per Companies Act, 2013.
  7. Write a Short Note on the Lien of an auditor
  8. Write a Short Note on the Duties of an auditor.
  9. What is vouching? Explain points to be considered by an auditor while vouching.
  10. How will you verify the following?
    - A. Secured loan
    - B. Goodwill
    - C. Contingent liability
1. ઓડિટિંગ એટલે શું? ઓડિટિંગના ફાયદા તથા મર્યાદાઓની ચર્ચા કરો?
  2. ઓડિટના જુદા જુદા પ્રકાર જણાવી ચાલુ ઓડિટ અને વાર્ષિક ઓડિટ વચ્ચેનો તફાવત જણાવો
  3. માલની ઉચાપત અંગે વિગતવાર લખો.
  4. રોકડ ઉચાપતની વિવિધ પદ્ધતિઓ જણાવો તથા તે પૈકી કોઈ પણ બે ની સમજૂતી આપો.
  5. નવું ઓડિટ શરૂ કરતી વખતે ઓડિટરે ક્યાં મુદ્દા ધ્યાનમાં રાખવા જોઈએ?
  6. કંપની ધારા, ૨૦૧૩ મુજબ ઓડિટરની લાયકાતો અને ગેરલાયકાતો જણાવો.
  7. ઓડિટર લિયન (વિશેષ હક) પર ટૂંક નોંધ લખો.
  8. ઓડિટરની ફરજો પર ટૂંક નોંધ લખો.
  9. વાઉચિંગ એટલે શું? વાઉચિંગ કરતી વખતે ઓડિટરે ધ્યાનમાં રાખવાના મુદ્દાઓ જણાવો.
  10. નીચેની વિગતોની ચકાસણી કેવી રીતે કરશો?
    - A. તારણવાળી લોન
    - B. પાઘડી
    - C. સંશયિત દેવા



# SHRI K.K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

MANINAGAR, AHMEDABAD

## B. Com Sem-4 Assignment (Academic Year: 2023-24)

### Subject: Economics (Both Medium)

⇒ એકમ : 1 આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારના સિધ્ધાંતો : **Unit : 1 - International Trade Theories :**

- 1) આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારનો અર્થ આપી. આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારને અસર કરતાં પરિબલોની ચર્ચા કરો.
  - **Give the meaning of International Trade and Discuss its Factor affecting International Trade.**
- 2) ડેવિડ રિકાર્ડોનો તુલનાત્મક (સાપેક્ષ) ખર્ચ લાભનો સિધ્ધાંત ઉદાહરણની મદદથી સમજાવો.
  - **Describe the David Ricardo's Theory of Comparative Cost Advantages with the help of Example.**
- 3) આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારનો હેક્સર - ઓહલિનનો સાધન પરિમાણનો સિધ્ધાંત ઉદાહરણની મદદથી સમજાવો.
  - **Explain the Heckscher - Ohlin Theory of International Trade Factor Endowment with the help of Example.**

⇒ એકમ : 2 વેપારની શરતો - **Unit : 2 - Terms of Trade :**

- 1) વેપારની શરતોનો અર્થ આપી વેપારની શરતોને અસર કરતાં પરિબલોની ચર્ચા કરો.
  - **Give the meaning of Terms of Trade and Discuss its Factors affecting the Terms of Trade.**
- 2) વેપારની શરતોના પ્રકારો / ખ્યાલો વિષે નોંધ લખો.
  - **Write a note on Types / Concept of Terms of Trade.**
- 3) મિલનો પારસ્પરિક માંગનો સિધ્ધાંત ઉદાહરણની મદદથી સમજાવો.
  - **Explain the Mill's theory of reciprocal demand with the help of Example.**

⇒ એકમ : 3 વેપારની નીતિઓ અને વિનિમય દરો : - **Unit : 3 - Trade Policy and Exchange Rates :**

- 1) મુક્ત વેપારનીતિનો અર્થ આપી મુક્ત વેપારનીતિની તરફેણ (ફાયદા) અને વિરુદ્ધની (ગેરફાયદા) દલીલોની ચર્ચા કરો.
  - **Give the meaning of Free Trade Policy and Discuss its Arguments of Favor (Advantages) and Against (Disadvantages) of Free Trade Policy.**
- 2) સુવર્ણ ધોરણમાં ટંકશાળી સમતાના સિધ્ધાંત મુજબ વિનિમય દર નિર્ધારણની પકિયા ઉદાહરણની મદદથી સમજાવો.
  - **Exchange rate Determination Under Gold Standard as per Mint Parity Theory.**
- 3) વિનિમય દર નિર્ધારણનો સમ ખરીદ શક્તિનો સિધ્ધાંત સમજાવો.
  - **Explain the Purchasing Power Parity Theory of Exchange rate.**

➤ એકમ : 4 આંતરરાષ્ટ્રીય સંસ્થાઓ : - **Unit : 4 - International Institution :**

- 1) આંતરરાષ્ટ્રીય નાણાં ભંડોળની કામગીરીનું મૂલ્યાંકન કરો. (સિધ્ધિઓ અને મર્યાદાઓની ચર્ચા કરો)
  - **Evaluate the Performances of International Monetary Fund (IMF) - (Achievements and Limitations)**
- 2) વિશ્વ બેન્કનો અર્થ - હેતુઓ - કાર્યાની ચર્ચા કરો.
  - **Discuss the World Bank (IBRD) Concept - Objectives - Management and Functions.**
- 3) વિશ્વ વેપાર સંગઠનના હેતુઓ - કાર્યા - અને વ્યવસ્થાતંત્રીય માળખા વિષે નોંધ લખો.



- Write a note on Objectives – Functions and Organizational Structure of World Trade Organization.

4) GATT and ADB વિષે નોંધ લખો.

- Write a note on GATT And ADB.
- 



**SHRI K.K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE**  
**MANINAGAR, AHMEDABAD**

**B. Com Sem-4 Assignment (Academic Year: 2023-24)**

**Subject: Taxation (English Medium)**

**NOTE ; ALL QUESTIONS ARE COMPULSORY.**

Q.1 Hiral has purchased a residential house for Rs.18,59,980 during the year 2005-06. She had also paid Rs.3,52,557 as additional construction expenses during the year 2008-09. On 7-7-2022, she sold the above house for Rs.73,35,031 and paid Rs. 80,000 as brokerage. On 1-1-2023, she purchased another house for Rs.12,00,000. Relevant cost inflation numbers are as under:

P.Y.2005-06: 113

P.Y.2008-09: 129

P.Y.2022-23: 317

Find out the tax free capital gain according to Sec.54 for the A.Y.2023-24.

Q.2 Calculate taxable income under the head Income from other sources for the A.Y. 2023-24.

1 Interest received Rs.9900 on less tax debentures of 'A Co.' (TDS 10%)

2 Interest (Gross) on bank deposit Rs. 17,000.

3 dividends on 10% Preference share of 'A Ltd.' Rs. 15,000.

4 Net Income from horse race is Rs. 11,200 (TDS 30%)

Q.3 Discuss the provisions of Section 80 G in regard to deduction for donations.

Q.4 State in detail the provisions of Income tax act regarding to set off and carry forward of losses.

Q.5 Explain concept of GST and explain its advantages and disadvantages.

Q.6 Discuss 80 C and 80 D.

Q.7 Explain Input Tax Credit.

Q.8 Following is the information related to Receipts and Payments of Dr.Ram for the year ended on 31-3-2023.

Receipts	Rs.	Payments	Rs.
Visit fees	4,80,000	Rent of dispensary	2,16,000
Consultation fees	4,50,000	Staff salary	2,70,000
Sale of medicines	90,000	Rent of consulting room	72,000
Rent income of operation theatre	2,40,000	Electricity	45,000
Dividend	42,000	Medical journal	15,000
Interest on Treasury Saving Certificate	15,000	Purchase of surgical instruments	60,000
Gift from patients	1,00,000	Diwali expenses	30,000
Sale of surgical instruments	28,000	Purchase of medicines	60,000
		Motor car expenses	1,08,000
		Audit fees	6,000
		Association fees	1,800
		Balance c/d	5,61,200
	<b>14,45,000</b>		<b>14,45,000</b>

Additional Informations:

- 1) Half of the motor car is for personal use.
- 2) Total depreciation on car is Rs.24,000.
- 3) Opening and closing stock of medicine were Rs.32,000 and Rs.12,000 respectively.



- 4) Depreciation on surgical instruments is @20%. Opening balance of surgical instruments was Rs.48,000.
- 5) Rs.20,000 of gift received from patients has not been recorded in the books.

From the above informations, prepare statement showing taxable income from profession of Dr.Ram for the A.Y.2023-24.



# SHRI K.K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

MANINAGAR, AHMEDABAD

## B. Com Sem-4 Assignment (Academic Year: 2023-24)

### Subject: Taxation (Gujarati Medium)

પ્ર.૧ હિરલે વર્ષ ૨૦૦૫-૦૬ દરમિયાન રહેઠાણનું મકાન રૂ. ૧૮,૫૯,૯૮૦મા ખરીધ્યું. વર્ષ ૨૦૦૮-૦૯ દરમિયાન તેમા વધારાના બાંધકામ ખર્ચા રૂ ૩,૫૨,૫૫૭ ચૂકવ્યા. તા.૭-૭-૨૦૨૨ ના રોજ તે મકાન રૂ ૭૩,૩૫,૦૩૧ મા વેચ્યું. અને તે અંગે રૂ ૮૦,૦૦૦ ની દલાલી ચુકવી. તા. ૧-૧-૨૦૨૩ ના રોજ અન્ય મકાન રૂ ૧૨,૦૦,૦૦૦ મા ખરીધ્યું. સૂચકાંક નીચે મુજબ છે.

૨૦૦૫-૦૬ : ૧૧૩

૨૦૦૮-૦૯ : ૧૨૯

૨૦૨૨-૨૩ : ૩૧૭

કલમ ૫૪ મુજબ આ.વ. ૨૦૨૩-૨૪ માટે કરપાત્ર મૂડીનફો શોધો.

પ્ર.૨ આ.વ. ૨૦૨૩-૨૪ માટે 'અન્ય સાધનોની આવક'ના શીર્ષક હેઠળ કરપાત્ર આવક શોધો.

૧ અ કમ્પનીના કરબાદ ડીબેચર્સ પર મળેલ વ્યાજ રૂ.૯૯૦૦ (TDS૧૦%)

૨ બેંક ડીપોઝિટ નું વ્યાજ (ગ્રોસ) રૂ ૧૭,૦૦૦.

૩ ૧૦% ના અ લિ. કમ્પનીના પ્રેફરન્સ શેરો પર મળેલ ડીવિડન્ડ રૂ.૧૫,૦૦૦.

૪ ઘોડદોડ ની નેટ આવક રૂ.૧૧,૨૦૦. (TDS૩૦%).

પ્ર.૩ કલમ ૮૦(G)ની દાન અંગેની કપાત અંગેની કલમની ચર્ચા કરો.

પ્ર ૪ નુકસાન માંડી વાળવા અંગે અને આગળ ખેંચી જવા અંગે આવકવેરાની જોગવાઈ જણાવો.

પ્ર ૫ માલ અને સેવા કરનો ખ્યાલ સમજાવો તથા તેના ફાયદા અને ગેરફાયદાઓ જણાવો.

પ્ર ૬ ૮૦ સી અને ૮૦ ડી સમજાવો.

પ્ર.૭ ઈનપુટ વેરો સમજાવો.

પ્ર-૮ ડો. રામ ના તા.૩૧-૩-૨૦૨૩ ના રોજ પૂરા થતા વર્ષની આવક અને જાવક ની માહિતી નીચે મુજબ છે.

આવક	રૂ.	જાવક	રૂ.
વિઝિટ ફી	૪,૮૦,૦૦૦	દવાખાનાનું ભાડૂ	૨,૧૬,૦૦૦
કંસલ્ટેશન ફી	૪,૫૦,૦૦૦	સ્ટાફનો પગાર	૨,૭૦,૦૦૦
દવાઓનું વેચાણ	૯૦,૦૦૦	કંસલ્ટીંગ રૂમ નું ભાડૂ	૭૨,૦૦૦
ઓપરેશન શિવેટરના ભાડાની આવક	૨,૪૦,૦૦૦	વીજળી ખર્ચ	૪૫,૦૦૦
ડિવિડન્ડ	૪૨,૦૦૦	દાકતરી પુસ્તકો	૧૫,૦૦૦
ટ્રેઝરી સેવિંગ્સ સર્ટીફિકેટનું વ્યાજ	૧૫,૦૦૦	વાઢકાપના સાધનોની	૬૦,૦૦૦
દર્દીઓ પાસેથી મળેલ ભેટ	૧,૦૦,૦૦૦	ખરીદી	૩૦,૦૦૦
વાઢકાપના સાધનોનું વેચાણ	૨૮,૦૦૦	દીવાળી ખરીદી	૬૦,૦૦૦





		દવાની ખરીદી	૧,૦૮,૦૦૦
		મોટર ખર્ચ	૬,૦૦૦
		ઓડિટ ફી	૧,૮૦૦
		એસોસિએશન ફી	૫,૬૧,૨૦૦
		બાકી આગળ લઈ ગયા	
	૧૪,૪૫,૦૦૦		૧૪,૪૫,૦૦૦

વધારાની માહિતી:

- ૧) મોટરનો ૧/૨ ઉપયોગ અંગત હેતુ માટે છે.
  - ૨) મોટરકારનો કુલ માન્ય ઘસારો વાર્ષિક રૂ.૨૪,૦૦૦ છે.
  - ૩) દવાનો શરૂઆતનો અને આખરનો સ્ટોક અનુક્રમે રૂ.૩૨,૦૦૦ અને રૂ.૧૨,૦૦૦ છે.
  - ૪) વાઢકાપના સાધનો પર ઘસારો ૨૦%. વાઢકાપના સાધનોની શરૂની ઘસારા બાદ કિંમત રૂ.૪૮,૦૦૦ છે.
  - ૫) દર્દીઓ પાસેથી મળેલ ભેટના રૂ.૨૦,૦૦૦ ચોપડે દર્શાવેલ નથી.
- ઉપરોક્ત માહિતી પરથી આકારણી વર્ષ ૨૦૨૩-૨૪ માટે ડૉ. રામ ની કરપાત્ર આવક દર્શાવતું પત્રક તૈયાર કરો.



# SHRI K.K SHASTRI GOVERNMENT COMMERCE COLLEGE

MANINAGAR, AHMEDABAD

**B. Com Sem-4 Assignment (Academic Year: 2023-24)**

**Subject: Communication (Both Medium)**

---

Q.1 Write a detailed note of the following topics.

1. The three questions and their answers by the Learned man.
2. The Character of Rani Laxmibai as described in the story.
3. Subhash Chandra Bose's address to the soldiers.

Q.2 Write a letter to MNC to setup Children Park.

Q.3 Write a letter to a private University to a sponsor the seminar for awareness of RTI Act.

Q.4 Write a letter to an agent, offering terms and conditions for an agency of an electronic product.

Q.5 Write a letter from the principal to an agent offering terms and conditions for the agency.

