

### B.Com. (Sem.-3)

#### Commercial Communication

- As a regular customer of a bank, write a letter to the manager complaining about the rude behaviour of a bank employee.
- Write a letter to the Manager of your bank requesting him to stop payment of a cheque.
- As a shareholder, write a letter to the Secretary of a Company informing him that even though a considerable time has passed, still dividend is not credited in the bank account.
- As the Secretary of a Company, write a suitable reply to a shareholder who has informed you about the non-credit of the dividend.
- Discuss the characteristics of banking correspondence.

B.Com. (Sem.-3)

General English (Flamingo)

- Answer the following questions in about 350-400 words.
  1. Give instances from the article depicting Baa's revolt against the dogmas and conventions of her time.
  2. The author believes that her mother was a modern woman. Give examples from the article to support your answer.
  3. Discuss the irony in the title of the story 'A Devoted Son'.
  4. 'The son's sterling personality and character now underwent a curious sea change.' With close reference to the story, illustrate the changes in the son and consequently his father.
  5. Contrast the life of Phatik back in the village and in Kolkata.
  6. 'In this world of human affairs there is no worse nuisance than a boy at the age of fourteen' Discuss.
- Write narrative paragraphs in about 500 words on any two of the given subjects.
  1. A Vacation Trip from My Childhood
  2. My First Day at College
  3. The Last Day of School
  4. What I Value about Myself

### B.Com Sem - III

### Assignment - 2022

#### Statistics

Q. 1 (A) (1) State the rules of limit.  
અધીકાર નિયમો ઘણાણી.

(2) Define ચોટાંયા માન્ય.

(I) One-one function (એક એક પરિદ્ધિ)

(II) Many-one function (અનેક એક પરિદ્ધિ)

(III) Break-even point (સમાનુષ નિયુ)

(B) Evaluate the following : (Any two)

બિના મિલાણ (ગમિત ના)

$$(I) \lim_{x \rightarrow 3} \frac{2x^2 - 27}{2x - 9} \quad (II) \lim_{x \rightarrow 0} \frac{2x + 3x^2 - 4}{4x^2 - 4x + 3}$$

$$(III) \lim_{x \rightarrow \infty} \frac{(2+x)(1-x)(3+2x)}{3x^3 + 2x^2 + 3x + 5}$$

(C) Discuss the continuity at  $x=4$ .  
 $x=4$  નિયમિત અનિયમિત વાયફિ જીવિ.

$$f(x) = \frac{x^2 - 16}{x-4}, x \neq 4$$

$$= 8, x=4.$$

Q. 2 (A) State the rules of derivative

પરિબળન નિયમો ઘણાણી.

(B) Differentiate the following function (Any three)

$$(i) y = 1 + x + \sqrt{x} + \sqrt[3]{x} + \sqrt[4]{x}$$

(ગમિત ગા)

$$(ii) y = \frac{x^2 - 3x + 5}{5x + 1} \quad (iii) y = \log(3x^2 + 5x + 1)$$

$$(iv) y = e^{5x^2 + 5x + 5}$$

Q. 3 (A) Define (cultural) માન્ય

(I) Random experiment (અસ્વાચ ઘણાણી)

(II) Conditional probability (શરીર ઘણાણી)

(III) Equally likely events (સમાનિતા ઘણાણી)

(IV) Favourable cases (સહજુણી ઘણાણી)

(B) If  $P(A) = \frac{1}{3}$ ,  $P(B) = \frac{1}{4}$ , and  $P(A \cap B) = \frac{1}{6}$ , find  $P(A \cup B)$ ,  $P(A' \cap B')$  and  $P(A'|B')$ .  
 अ.  $P(A) = \frac{1}{3}$ ,  $P(B) = \frac{1}{4}$  અને  $P(A \cap B) = \frac{1}{6}$  હોય તો.

(C) Find the probability of getting Monday in a leap year.

માસ માટે એક લીપ વર્ષનું એક માઝાની મિત્રવાર પડીયાની છોટી.

Q. 4 (A) Define mathematical expectation and state its properties.  
 ગાણિતિક અપ્રેફીની વ્યાખ્યા આપી અને તની ગુણીયતાઓ ઘરીબી.

(B) The probability distribution of a random variable is as follows, find (i) K  
 (ii)  $E(x+3)$  (iii)  $V(2x+3)$

અનુભૂતિ અથ કેવું કરીયાની રાતરથી જાહેર હુએ હોય.

નિઃશ્વાસ (i) K (ii)  $E(x+3)$  (iii)  $V(2x+3)$  ઘોટી.

$x_i$	0	1	2	3	4	5
$P(x_i)$	K	0.2	0.1	K	0.05	0.05

(C) Show the relation between raw moments and central moments.

સાધે યાંત્રી અને કેન્દ્રીય યાંત્રી મધ્યની અધ્યાત્મ યુક્તિની ફરી.

(D) Find  $\beta_1$  and  $\beta_2$  for the following frequency distribution.

જીસી આપ્ટો વ્યાર્ક્ષીની રાતરથી  $\beta_1$  અને  $\beta_2$  ની કેંદ્રીય મિત્રવાર.

$x_i$	9	10	11	12	13
$f_i$	1	3	7	3	1

PDM Sem-3 ડાઇરેક્ટર 27/8/22

- Q. 1. નાગાર્જુણ વ્યવસ્થા હોય છું? (બિલી+રો) પ્રો આરતીય નાગ વ્યવસ્થાની સ્પેશિયલ કોળા.
- Q. 2. એની બજો હોય છું? તેણા બધાંગો, (બિલી) હોય કાર્યો સમજાવો.
- Q. 3. બોલ્ડ. બાઈલી+રો) હોય છું? હોય (બિલી) હોય બાઈલી જોણી સહિતો હોય કાર્યો.
- Q. 4. મેઝરફસ હી ના ક્રિયા હોય માર્યાદા હોય  
દેખાવા.
- Q. 5 - કેંદ્ર નોંધ કરો  
(1) SEBI ના સ્પેશિયલ વર્ષાના.  
(2) RBI ના કાર્યો વિસ્તાર પ્રદૂષ દર્શાવા.
- Q. 6. - ગ્રામીય બિલો હોય લુધીનિયો વિચારો  
દર્શાવા કરો  
- બોલગ હી હોય રીતની હી વિચારો  
દર્શાવા -

~~નોંધ - બિલી નિયુલ ફિલ્મ પુરા નુંબાંની મુદ્દાની કૃદીના હાથા -~~

PDM Sem - 3 24/8/21

27/8/22.

- Q. 1. Explain the meaning of Financial System and its pre liberalisation position in India.
- Q. 2. What is Money Market? Explain its Characteristics, Objectives, and Functions of Money market.
- Q. 3. What is Nationalisation of Banks? Explain its Objectives and Success of Bank Nationalisation.
- Q. 4. Mention the advantages and disadvantages of preference shares
- Q. 5. - Write short note  
- Point out the power of SEBI  
- Describe in details the functions of Reserve Bank of India.
- Q. 6. - Explain the difference between General Insurance and life Insurance.  
- Explain the difference between Bonus Share and Right Share.

— X —

**Bachelor of Commerce Semester-III  
CC 303 : Economics (Paper -III)  
(Public Finance)**

**Assignments 2022-23**

**UNIT-1**

(1) સમવાય વિત્ત વ્યવસ્થા સમજાવી ભારતની ત્રિસ્તરીય સમવાય વિત્ત વ્યવસ્થાનો ખ્યાલ સ્પષ્ટ કરો.

Explain the concept of Federal Finance System and three layers' federal finance system of India.

**અધ્યાત્મ OR**

બજેટનો અર્થ, પ્રકાર અને મહત્વ જણાવો.

State the meaning, type and Significations of budget.

**UNIT-2**

(2) પગતિશીલ, સપ્રમાણ અને ક્રીયમાન કરવેરાનો ખ્યાલ વિગતવાર ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.

Explain the concepts of progressive, proportional and regressive taxes with Example.

**અધ્યાત્મ OR**

કરટાળો અને કરયોરી સમજાવો.

Explain the Tax avoidance and Tax evasion.

**UNIT-3**

(3) જાહેર નાણાં સંબંધી જવાબદારી અને અંદાજપત્ર સંચાલનનો કાયદો સમજાવો (એફ.આર.બી.ઓમ. એક્ટ)

Explain the Meaning of Fiscal Responsibility and Budget Management Act (FRBM Act)

**અધ્યાત્મ OR**

ખાનગીકરણ અને મૂડીવિનિવેશનો ખ્યાલ અને મહત્વ જણાવો.

State the concept and importance of Privatization and disinvestment.

**UNIT-4**

(4) કરવેરા અને જાહેર દેવા વચ્ચે તફાવત વિગતવાર જણાવો.

State the Difference in between Taxation and Public Debt.

**અધ્યાત્મ OR**

જાહેર દેવાનો ખોજો અને રાબિ પેઢીનો લર્નર અને બુકાનનનો વિવાદ વિગતવાર સમજાવો.

Explain in Detail the Burden of public debt – Learner's and Buchanan's view point

# Taxation

1. ભારતાની યોગવિધિની વર્ણિકા  
History of Income tax.
2. કૃતનીય જीવિની વિવાદ  
Agricultural Income
3. સર અપોધન - સર પરિષદ ને સર અપોધન  
Plan.  
- Tax Evasion - Tax avoidance & Tax Planning,
4. Ex. 16 Page no - 105 (સર અરજાર એટિટિડી ફેસ્ટ)
5. સ્વતંત્ર, ગોરજુદ્ધ (gratuity)
6. સ્થળાધિકારી ખાતે (Income-tax Settlement Commission)
7. કાન્પાની ખાતા નંબર (PAN)
8. આર્થિક ગોરજુદ્ધ સંદર્ભ ઉત્તીર્ણ (CBDT)

## અસાઇનમેન્ટ વર્ક

2022-23

B.com Sem - 3

Cost Accounts - 3

### 1 - માલસમાન - 1 (Material - 1)

- પડતરના હિસાબોના ફાયદા - મર્યાદા  
(Advantages and Limitations of Cost Accounting)
- પડતરના તત્વો, કાર્યો, વર્તણુક, સમય, સંચાલકીય, નિર્ણય અનુસાર વર્ગીકરણ  
(Cost Classification)

### 2 - માલસમાન - 2 (Material - 2)

- માલસમાન અંકુશની ABC પદ્ધતિ અને 'જરૂરી સમયે જ' (JIT) અભિગમ  
(ABC Method & JIT Approach)
- Ex - 30 (A) જગાદીશ ગુજરાત કંપની લી.  
(B) સલોની લી.

### 3 - મજૂરી (Wages)

- મજૂરી દર નક્કી કરવાના સિદ્ધાંતો વિશે નોંધ લખો.
- Ex - 20 ભારત & કંપની

### 4 - પરોક્ષ ખર્ચના હિસાબો (Overheads)

- Ex - 3 કિતા મેન્યુફેક્ચરીંગ લીમીટેડ  
(ગુજરાત યુનિ. ૨૦૧૧ છેલ્લી પરીક્ષામાં પુછાયેલ છે)

## અસાઇનમેન્ટ વર્ક

2022-23

B.com Sem - 3

Corporate A/C- 4

### 1 - પાધડીનું મૂલ્યાંકન (Evalution of Goodwill)

- Ex - 7 એક ભાગીદારી પેઢી નુ...
- Ex - 10 મેહલ બ્રધર્સ ...

### 2 - શેરનું મૂલ્યાંકન (Evalution of Shares)

- શેર મૂલ્યાંકનની પદ્ધતિઓ
- શેર મૂલ્યાંકનની જરૂરિયાત

### 3 - બેંકના હિસાબો (Accounts of Bank)

- Ex - 30 (B) પવન કુમાર
- છેલ્લી પરીક્ષામાં પુછાયેલ Ex - 4 પ્રગતિ બેંક લી. (ગુ.યુનિ. '13)
- છેલ્લી પરીક્ષામાં પુછાયેલ Ex - 3 જનતાબેંક (ગુ.યુનિ. '12)

### 3 - લીકવીડેટર ના હિસાબો (Accounts of Liquidators)

- છેલ્લી પરીક્ષામાં પુછાયેલ દાખલા
- Ex - 11 રાજ લીમિટેડ (ગુજ. યુનિ. '14)