SEMESTER 6 ASSIGNMENT

FUNDAMENTALS OF FINANCIAL MANAGEMENT

- Q.1. Give the meaning of Financial Management and discuss its Functions.
- Q.2. Explain the Techniques of Capital Budget.

પ્રશ્ન.૧. નાણાકીય સંચાલનનો અર્થ આપી તેના કાર્યોની ચર્ચા કરો.

પ્રશ્ન.૨. મુડી બજેટની પદ્ધતિઓ સમજાવો.

INDIAN ECONOMY-2

- Q-1 Discuss the change in quantum, composition and direction of foreign trade of India.
- Q-2 Explain monetary policy of Reserve Bank of India with its limitations.

ગુજરાતી મીડીયમ

પ્ર-૧ ભારતના વિદેશ વેપારના કદ, સ્વરુપ અને દિશામાં આવેલ પરિવર્તનો યર્યો.

પ્ર-૨ રીઝર્વ બેંક ઓફ ઇન્ડિયાની નાણાકીય નીતિ મર્યાદાઓ સહિત સમજાવો.

STATISTICS -

Que: 1. (A) Explain:

- I. Type I Error and type II Error
- II. Null Hypothesis & Alternative Hypothesis

(B) The following information is about the height of students of two colleges.

| Perticular | College A | College B |
|-----------------------|-----------|-----------|
| Mean height in inches | 67.42 | 67.25 |
| S.D. in inches | 2.58 | 2.5 |
| Sample size | 1000 | 1200 |

Is the difference in the mean significant? ($Z_{tab\ 0.05} = 1.96$)

Q-2 (A.) Explain the elements of decision theory

(B)For the following pay-off matrix, and decide the best strategy using

(i) Maxi-min Principle (ii) Maxi-max Principle (iii) Hurwitz's Principle (∝=0.4) and (iv) Laplace Principle

| EVENTS | ACTS | | | |
|--------|------|----|----|----|
| | A1 | A2 | A3 | A4 |

| S1 | 10 | 6 | 3 | -2 |
|------------|----|----|----|----|
| S2 | 5 | -2 | 4 | 8 |
| S 3 | -3 | 7 | -1 | 6 |

Que: 1. (A) સમજાવો

I પ્રથમ પ્રકારની ભૂલો અને ફ્તીય પ્રકાર ની ભૂલો

II નિરાકરણીય પરિકલ્પના અને વૈકલ્પિક પરિકલ્પના

(B) બે જુદી જુદી કોલેજ ના વિધાર્થીઓ ની ઊંયાઈ વિશેની માહિતી નીયે મુજબ છે

| ga ga si to il taliar il lorato tali il illocii il a go i o | | | | |
|---|---------|---------|--|--|
| વિગત | કોલેજ A | કોલેજ B | | |
| સરેરાશ ઊંયાઈ ઇંયમાં | 67.42 | 67.25 | | |
| પ્ર.વિ. ઇંયમાં | 2.58 | 2.5 | | |
| નિદર્શનું કદ | 1000 | 1200 | | |

મધ્યકોનો તફાવત સાર્થક છે? (Z tab 0.05 = 1.96)

Q-2 (A) નિર્ણયના સિધ્ધાત ના ધટકોની સમજૂતી આપો

(B) નીયેના વળતર શ્રેણિક માટે (i) ગુરુ-લધુ સિધ્ધાત (ii) ગુરુ-ગુરુ સિધ્ધાત (iii) હોર્વિયનો સિધ્ધાત (જ્યાં $\alpha = 0.4$) અને (iv) લપ્લાસનો સિધ્ધાત અનુસાર શ્રેષ્ઠ વ્યૂહ નક્કી કરો.

| ધટના | વ્યુહ | | | |
|------|-------|----|----|----|
| | A1 | A2 | A3 | A4 |
| S1 | 10 | 6 | 3 | -2 |
| S2 | 5 | -2 | 4 | 8 |
| S3 | -3 | 7 | -1 | 6 |

Business Law – 2

- Q.1. (A) Define Contract of Indemnity & contract of Guarantee & discuss the difference.
 - (B) Difference between Sub-agent & Substituted agent.
- Q.2. Define Promissory Note and Bills of Exchange & discuss the difference.

પ્રશ્ન ૧.(અ) ક્ષતિપૂર્તિ અને જામીનગીરીના કરારની વ્યાખ્યા આપી બન્ને વચ્ચેનો તફાવત સ્પસ્ટ કરો.

(બ) તફાવત આપો: સબ એજન્ટ અને બદલી એજન્ટ.

પ્રશ્ન ૨. વચનચિઠ્ઠી અને વિનિમયપત્રની વ્યાખ્યા આપી બન્ને વચ્ચેનો તફાવત સ્પષ્ટ કરો.

MANAGEMENT ACCOUNTING - 2

Q.1. The following information is available from the records of a factory.

| Particulars | Budgeted | Actual |
|-----------------------------|------------|------------|
| Fixed overheads for April | Rs. 50,000 | Rs. 60,000 |
| Production in April (units) | 2,000 | 2,100 |
| Working hours in April | 5,000 | 5,500 |

From the above information calculate the following variances.

- (1) Fixed Overhead cost variance
- (2) Expenditure Variance
- (3) Efficiency variance.

Q.2. What are the various methods for appraising capital expenditure proposals? Discuss with illustration.

પ્રશ્ન.૧. એક કારખાનાના ચોપડામાંથી નીચેની માહિતી મળે છે.

| વિગત | અંદાજીત | ખરેખર |
|--------------------------------------|------------|------------|
| એપ્રિલનો કૂલ સ્થાયી શીરોપરી ખર્ચ | રૂ. ૫૦,૦૦૦ | રૂ. ૬૦,૦૦૦ |
| એપ્રિલ માસનું ઉત્પાદન (એકમો) | २,००० | २,१०० |
| એપ્રિલ માસના કામના કલાકો | ૫,૦૦૦ | ૫,૫૦૦ |
| ઉપરની માહિતી પરથી નીચેના વિચ્લનો ગણો | | |

- (૧) સ્થાયી શીરોપરી ખર્ચ પડતર વિચલન
- (૨) ખર્ચ વિચલન
- (૩) કાર્યક્ષમતા વિચલન
- (૪) ઉત્પાદન શક્તિ વિચલન

પ્રશ્ન.૨. મુડીખર્ચ યોજનાની નફાકારકતા નક્કી કરવા માટે કઈ કઈ પદ્ધતિઓનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે? દરેક પદ્ધતિની ગુણદોષ સહિત ચર્ચા કરો.

Auditing – 2

પ્રશ્ન.૧. નવું ઓડીટ શરુ કરતા પહેલા ધ્યાનમાં લેવાના કોઇપણ સાત મુદ્દાઓ અંગે ચર્ચા કરો.

પ્રશ્ન.૨. તફાવત સ્પષ્ટ કરો.

- (૧) ઓડીટીંગ અને અન્વેષણ (૨) ઓડીટ અહેવાલ અને ઓડીટ પ્રમાણપત્ર
- Q.1. Before commencing the first audit of a new company, which special points would you pay attention (any seven)?
- Q.2. Distinguish between
 - (1) Auditing and Investigation
- (2) Auditor's Report and Auditor's Certificate

Commercial Communication

- Q.1. Write Short Notes on : (Any Two)
- 1. The end of the story 'The False Gems'
- 2. Rakesh as a devoted Son
- 3. The little boy
- 4. The old gentleman
- Q.2. Attempt any one of the following:
- 1. Write a letter of inquiry from a Foreign Importer to an Indian Exporter, for the exclusive range of Stationary items.
- 2. Write a letter of intimation by an Indian Importer to an Exporter for the opening of an irrevocable letter of credit.
- 3. Prepare a Committee Report on causes and remedies of Decline in Sale.