

**DB-109**

December-2018

M.Com., Sem.-I

**402 : Business Management**

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70]

- સૂચના :**
- (1) બધા પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
  - (2) જમણી બાજુના આંકડના પ્રશ્નોના ગુણ સૂચવે છે.
  - (3) પ્રશ્નોના કમ (અ-બી) ને બદલો નહીં તેમજ અનુક્રમે લાખો.
  - (4) જ્યાં પણ જરૂરી હોય ત્યાં આફ્ટિ દોરે.

1. (A) સંચાલન શરૂઆતની વ્યાખ્યા આપી, તેના વિવિધ અભિગમોની ચર્ચા કરો અને સંચાલનનો વૈજ્ઞાનિક સિદ્ધાંત સંવિસ્તાર સમજાવો. 14

**અથવા**

- (1) નીતિ શરૂઆત સમજાવો અને નૈતિક વ્યવસાય વર્તમને અસર કરતાં પરિબળો વિશે લાખો. 7
  - (2) બહુસંસ્કૃતિકવાદ એટલે શું ? વ્યવસ્થાતંત્રીય સંસ્કૃતિના નિર્ણાયક પરિબળો અને પરિમાણો વિશે લાખો. 7
- (B) એક કે બે લીટીમાં જવાબ આપો : (કોઈપણ ચાર)
- (1) ગુણવત્તા પ્રમાણપત્ર
  - (2) સમય અને ગતિ અભ્યાસ
  - (3) છ સિઝ્મા
  - (4) પ્રયોગમૂલક અભિગમ
  - (5) આટિક્ટસ
  - (6) PDCA

2. (A) વ્યવસ્થાતંત્રીય બદલાવ-ખ્યાલ સમજાવો. વ્યવસ્થાતંત્રીય બદલાવને અવરોધ કરતા કારણો આપો અને તેને અવરોધતા પરિબળોને દૂર કરવાની પદ્ધતિ વિશે લાખો. 14

**અથવા**

- (1) વ્યૂહાત્મક સંચાલનની વ્યાખ્યા આપો. વ્યૂહરચનાની રૂચના અને વ્યૂહરચના અમલીકરણ વચ્ચેનો સંબંધ સ્પષ્ટ કરો. 7
- (2) સોંપણીની પ્રક્રિયા સમજાવો. અસરકારક સોંપણીના સિદ્ધાંતો દર્શાવો. 7

(B) એક કે બે લીટીમાં જવાબ આપો : (કોઈપણ ચાર)

4

- (1) પ્રોગ્રામ કરેલ નિર્ણય
- (2) મોટે કાર્લો પદ્ધતિ
- (3) SBU
- (4) સ્કેલરનો નિયમ
- (5) શ્રેષ્ઠ વ્યવસ્થાતંત્ર
- (6) કંપની શાસન (કોર્પોરેટ ગવર્નન્સ)

3. (A) અભિપ્રેરણની વ્યાપ્યા આપો. અભિપ્રેરણના વિવિધ સિદ્ધાંતોનું વર્ગીકરણ સમજાવો અને માસ્ટો તેમજ હેજબેર્ગના સિદ્ધાંતોનું તુલનાત્મક વિશ્લેષણ કરો.

14

અથવા

- (1) જૂથ અને ટુકડી એટલે શું ? ટુકડીના પ્રકારોની ચર્ચા કરો. 7
- (2) સંચાર શબ્દ સમજાવો. સંચારની પ્રક્રિયા અને અસરકારક સંચારને અવરોધતાં પરિભળોની ચર્ચા કરો. 7

(B) એક કે બે લીટીમાં જવાબ આપો : (કોઈપણ ત્રણ)

3

- (1) આત્મસિદ્ધિની જરૂરિયાત
- (2) પૂરક કૌશલ્ય
- (3) સ્વયં સંચાલિત ટીમ
- (4) અસ્પષ્ટ ધારણાં
- (5) આરોગ્યાત્મક પરિણામો

4. (A) અંકુશ શબ્દની વ્યાપ્યા આપો. એકમમાં અસરકારક અંકુશ માટેના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતોની ચર્ચા કરો. 14

અથવા

- (1) વિવિધ પ્રકારની કાર્યકારી યોજનાઓ વિશે લખો. 7
- (2) અમાદીઅસ એટલે શું ? વ્યાપ્યા આપી, વિવિધ પ્રકારની માહિતી (ઇન્ફોર્મેશન) સિસ્ટમની ચર્ચા કરો. 7

(B) એક કે બે લીટીમાં જવાબ આપો : (કોઈપણ ત્રણ)

3

- (1) MIS
- (2) TPS
- (3) સિસ્ટમ ડિઝાઇન
- (4) નિષ્ણાત પદ્ધતિ
- (5) EIS

# DB-109

December-2018

M.Com., Sem.-I

402 : Business Management

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

**Instructions :** (1) All Questions are compulsory.

- (2) Figures to the right indicate marks of the questions.
- (3) Do not change the sequence (A-B) of the questions.
- (4) Draw figures wherever necessary.

1. (A) Define term Management. Discuss various approaches to Management and explain in detail Principles of Scientific Management. 14

**OR**

- (1) Explain terms Ethics and state factors affecting Ethical Business Behaviour. 7
- (2) Explain term Multiculturalism and discuss determinants and dimensions of Organizational Culture. 7

(B) Explain the following terms in one or two lines : (Any four) 4

- (1) Quality Certification
- (2) Time and Motion Study
- (3) Six Sigma
- (4) Empirical Approach
- (5) Artifacts
- (6) PDCA

2. (A) Explain the Concept of Organizational Change and reasons to resist organizational change. State techniques to overcome resistance to change. 14

**OR**

- (1) Define term Strategic Management. Explain relationship of Strategy Formulation and Strategy Implementation. 7
- (2) Explain Delegation Process and Principles of Effective Delegation. 7

(B) Explain the following terms in **one or two lines** : (Any **four**) 4

- (1) Programmed Decisions
- (2) Monte Carlo Method
- (3) SBU
- (4) Scalar Principle
- (5) Matrix Organization
- (6) Corporate Governance

3. (A) Define term Motivation. State Classification of Motivation theories and explain Comparative evaluation of Maslow's and Herzberg's theory. 14

**OR**

- (1) Explain terms Groups and Teams. Discuss types of Teams. 7
- (2) Explain term Communication. Discuss Communication process and Barriers to effective communication. 7

(B) Explain the following terms in **one or two lines** : (Any **three**) 3

- (1) Self-Actualization need.
- (2) Complementary Skills
- (3) Self-Managing Teams
- (4) Unclarified Assumption
- (5) Hygienic Factors

4. (A) Define term Control. Discuss Guiding Principles for effective control in organizations. 14

**OR**

- (1) State various types of Operational Plans. 7
- (2) Define term MIS. Discuss types of Information Systems. 7

(B) Explain the following terms in **one or two lines** : (Any **three**) 3

- (1) MIS
  - (2) TPS
  - (3) System Design
  - (4) Expert Systems
  - (5) EIS
-

# DB-109

December-2018

M.Com., Sem.-I

## 402 : Financial Management (Old)

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

1. (A) (1) નાણાકીય નિર્ણયોના વિવિધ પ્રકારો સમજાવો. 7

- (2) નાણાકીય મેનેજરની ભૂમિકા વિગતવાર સમજાવો. 7

અથવા

- (1) પેઢીના સંપત્તિ મહત્તમીકરણના ધ્યેયને સમજાવો.

- (2) નાણાકીય સંચાલનનું કાર્યક્રમોને સમજાવો.

- (B) નીચેના જવાબ લખો : 4

- (1) નશના મહત્તમીકરણના રૂઢિગત અભિગમની મર્યાદાઓની ચાહી લખો.

- (2) નાણાકીય સંચાલનના ઉદ્દેશ્યના તખ્કકાઓની ચાહી લખો.

- (3) ત્રણ નાણાકીય નિર્ણયો જણાવો.

- (4) નાણાકીય સંચાલનની વ્યાખ્યા આપો.

2. (A) (1) નાણાનું સમય મૂલ્ય એટલે શું ? વર્તમાન મૂલ્ય અને ભવિષ્ય મૂલ્ય ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 7

- (2) જોખમ અને વળતરનો ઘ્યાલ સમજાવો. 7

અથવા

- (1) બોન્ડ એટલે શું ? બોન્ડના વિવિધ પ્રકારો ઉદાહરણ સહિત જાણાવો.

- (2) વળતર એટલે શું ? વળતર માપણીની પદ્ધતિઓ સમજાવો.

(B) નીચેના જવાબ લખો :

4

- (1) જોખમ માપણીની પદ્ધતિઓ જણાવો.
  - (2) ઝરો ફૂપન બોન્ડ એટલે શું ?
  - (3) પ્રમાણિત વિચલન એટલે શું ?
  - (4) ચકવૃદ્ધ મૂલ્ય એટલે શું ?
3. (A) બે પ્રોજેક્ટ X અને Y છે. પ્રોજેક્ટ X માટે ₹ 26,000 અને પ્રોજેક્ટ Y માટે ₹ 38,000ના રોકાણની જરૂરિયાત છે. મૂડી પદતર 12% છે. નીચેની ભાહિતી આપેલ છે :

14

વર્ષ	રોકડ પ્રવાહ (₹)		1 વર્ષનું 12% ના દરે વર્તમાનમૂલ્ય
	પ્રોજેક્ટ-X	પ્રોજેક્ટ-Y	
1.	9,000	8,000	0.893
2.	7,000	10,000	0.797
3.	6,000	12,000	0.712
4.	5,000	14,000	0.636
5.	4,000	8,000	0.567
6.	4,000	2,000	0.507
7.	3,000	16,000	0.452
8.	3,000	—	0.404
9.	3,000	—	0.361
10.	3,000	—	0.322

કયા પ્રોજેક્ટનો સ્વીકાર કરવો જોઈએ તે જણાવો.

#### અથવા

- (1) કાર્યશીલ મૂડીની જરૂરિયાતના નિર્ણયક પરિભળોની ચર્ચા કરો. 7
- (2) મૂડી બજેટીંગની આંતરિક વળતરના દરની પદ્ધતિ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 7

(B) સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો :

3

- (1) ચોણખી કાર્યશીલ મૂડી એટલે
- (a) કુલ ચાલુ ભિલકતો  
(b) ચાલુ ભિલકતો બાદ ચાલુ હેવાં  
(c) કુલ ભિલકતો બાદ સ્થિર ભિલકતો  
(d) આ પૈકી કોઈ નહિ
- (2) જેમ વટાવનો દર વધુ તેમ ભવિષ્યના રોકડ પ્રવાહનું મૂલ્ય \_\_\_\_\_
- (a) ઓછું  
(b) વધુ  
(c) સ્થિર  
(d) જડપી
- (3) કાર્યશીલ મૂડી બીજા કચા નામથી ઓળખાય છે ?
- (a) સ્થિર મૂડી  
(b) પરિવર્તનશીલ મૂડી  
(c) ફરતી મૂડી  
(d) આ પૈકી કોઈ નહિ

4. (A) (1) નીચેની માહિતી ઉપરથી કાર્યકારી, નાણાકીય અને સંયુક્ત લિવરેજની ગણતરી કરો :

7

	P	Q
પેદાશ (એકમોભાં)	2,50,000	7,50,000
સ્થિર પડતર (₹)	5,00,000	10,00,000
ચુલિત પડતર એકમદીઠ (₹)	5	7.50
વેચાણ કિંમત એકમદીઠ (₹)	7.50	10
વ્યાજનો ખર્ચ (₹)	75,000	—

- (2) ભારિત સરેરાશ મૂડી પડતર એટલે શું ? ભારિત સરેરાશ મૂડી પડતરનો ચોપડા કિંમત અને બજાર કિંમતનો ખ્યાલ સમજાવો.

7

**અથવા**

ઈઝ્ટમ મૂડી માળખું એટલે શું ? ચોખખી કામગીરી આવક અને ચોખખી આવકનો મૂડી માળખાનો અભિગમ સમજાવો.

14

- (B) નીચેના વિધાનો સાચાં છે કે ખોટાં તે જણાવો :

- (1) સામાન્ય રીતે, ડિબેન્ચરની પડતર ઈક્લિફ્ટીની પડતર કરતાં ઓછી હોય છે.  
(2) કાર્યકારી લિવરેજની ગણતરી કરતી વખતે પ્રેફરન્સ શેરમૂડી પરના ડિવિન્ડને અવગાણવામાં આવે છે.  
(3) ડિવિન્ડની વહેંચાણીમાં માત્ર વહેંચાણીપાત્ર નકાનો જ ઉપયોગ થઈ શકે છે.

3

# DB-109

December-2018

M.Com., Sem.-I

## 402 : Financial Management (Old )

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

1. (a) (i) Explain various types of financial decisions.

- (ii) Explain in detail role of financial manager.

7

7

**OR**

- (i) Explain wealth maximization objective of the firm.

- (ii) Explain scope of financial management.

- (b) Answer the following :

4

- (1) List out the limitations of traditional approach of profit maximization.

- (2) List out stages of evolution of financial management.

- (3) State three financial decisions.

- (4) Define financial management.

2. (a) (i) What is time value of money ? Explain present value and future value with example.

7

- (ii) Explain the concept of risk and return.

7

**OR**

- (i) What is bond ? State various types of bonds giving suitable examples.

- (ii) What is Return ? Discuss methods used to measure return.

- (b) Answer the following :

4

- (1) State methods of measuring risk.

- (2) What is zero coupon bond ?

- (3) What is standard deviation ?

- (4) What is compound value ?

3. (a) There are two projects X and Y. X requires an investment of ₹ 26,000 while Y requires an investment of ₹ 38,000. The cost of capital is 12%. Following information is available :

14

Year	Cash Flow (₹)		Present value of Re. 1 at 12%
	Project – X	Project – Y	
1	9,000	8,000	0.893
2	7,000	10,000	0.797
3	6,000	12,000	0.712
4	5,000	14,000	0.636
5	4,000	8,000	0.567
6	4,000	2,000	0.507
7	3,000	16,000	0.452
8	3,000	–	0.404
9	3,000	–	0.361
10	3,000	–	0.322

You are required to state which project should be accepted ?

**OR**

- (i) Discuss determinants of working capital requirement. 7
- (ii) Explain Internal Rate of Return method of capital budgeting with example. 7
- (b) Choose the correct option : 3
- (1) Net working capital is \_\_\_\_\_
- (a) Total Current Assets
  - (b) Current Assets less Current Liabilities
  - (c) Total Assets less Fixed Assets
  - (d) None of above
- (2) Higher the discount rate, \_\_\_\_\_ the present value of future cash flow.
- (a) Lower
  - (b) Higher
  - (c) Fixed
  - (d) Speedy
- (3) Working capital is also known as \_\_\_\_\_
- (a) Fixed Capital
  - (b) Fluctuating Capital
  - (c) Circulating Capital
  - (d) None of above

4. (a) (i) Calculate the degree of operating, financial and combined leverage from the following information :

7

	P	Q
Output (units)	2,50,000	7,50,000
Fixed Cost (₹)	5,00,000	10,00,000
Variable Cost per unit (₹)	5	7.50
Selling price per unit (₹)	7.50	10
Interest Expenses (₹)	75,000	—

- (ii) What is Weighted Average Cost of Capital (WACC) ? Explain book value and market value approach of WACC.

7

**OR**

What is optimum capital structure ? Explain net operating income approach and net income approach of capital structure.

14

- (b) State whether following statements are true or false :

3

- (1) Generally cost of debenture is less than cost of equity.
- (2) Dividend on preference share capital is ignored while calculating operating leverage.
- (3) Only divisible profit can be used to distribute dividend.

@geniusguruji