

Seat No. : _____

ME-149

March-2019

M.Com., Sem.-I

405 : Financial Markets (Old Course)

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

1. (A) નાણાંકીય સિસ્ટમનાં ઘટકોનું વિગતવાર વર્ણન કરો. 14
- અથવા**
- (i) બેંક આધારિત નાણાંકીય સિસ્ટમની ડિઝાઇન ચર્ચો. 7
- (ii) નાણાંકીય બજારની લાક્ષણિકતાઓ ચર્ચો. 7
- (B) નીચેના પદના પૂરા નામ જણાવો. (આપેલ છ માંથી કોઈપણ ચાર) 4
- (1) SIDBI
- (2) IFCI
- (3) NABARD
- (4) ICICI
- (5) IDBI
- (6) TFCI
2. (A) ટ્રેઝરી બિલ પર વિસ્તૃત નોંધ લખો. 14
- અથવા**
- (i) નાણાંકીય બજારના કાર્યો સમજાવો. 7
- (ii) કોલ/નોટીસ (Call/Notice) મની પર નોંધ લખો. 7
- (B) નીચેના પદના પૂરા નામ જણાવો. (આપેલ છમાંથી કોઈપણ ચાર) 4
- (1) CBLO
- (2) CRR
- (3) PLR
- (4) NHB
- (5) CCIL
- (6) MIBOR

3. (A) બુક-બિલ્ડિંગ (Book-Building) પ્રક્રિયા વિગતે સમજાવો. 14
- અથવા**
- (i) મૂડી બજારના કાર્યો સમજાવો. 7
- (ii) ADR અને GDR વચ્ચેનો તફાવત લખો. 7
- (B) નીચેના પદના પૂરા નામ જણાવો. (આપેલ પાંચ માંથી કોઈપણ ત્રણ) 3
- (1) FCCB
- (2) NYSE
- (3) ECB
- (4) NSE
- (5) QIB
4. (A) સ્ટોક એક્ષચેન્જમાં સિક્યોરીટીઝનાં લીસ્ટિંગની પ્રક્રિયા ચર્ચો. 14
- અથવા**
- (i) ગૌણ (Secondary) બજારનાં કાર્યો સમજાવો. 7
- (ii) શેરનું ડીમેટ ફોર્મમાં રૂપાંતરણ (Dematerialization) નાં ફાયદા ચર્ચો. 7
- (B) નીચેના પદના પૂરા નામ જણાવો. (આપેલ પાંચમાંથી કોઈપણ ત્રણ) 3
- (1) OTCEI
- (2) FII
- (3) FPI
- (4) SGX
- (5) WDM
-

Seat No. : _____

ME-149

March-2019

M.Com., Sem.-I

405 : Financial Markets (Old Course)

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

1. (A) Explain components of financial system in detail. 14
- OR**
- (i) Explain the bank based financial system design. 7
- (ii) Discuss characteristics of Financial Markets. 7
- (B) Give full form of following terms : (attempt any **four** out of **six**) 4
- (1) SIDBI
- (2) IFCI
- (3) NABARD
- (4) ICICI
- (5) IDBI
- (6) TFCI
2. (A) Write a detailed note on T-bills. 14
- OR**
- (i) Explain functions of Money Market. 7
- (ii) Write a note on Call/Notice Money. 7
- (B) Give full form of following terms : (attempt any **four** out of **six**) 4
- (1) CBLO
- (2) CRR
- (3) PLR
- (4) NHB
- (5) CCIL
- (6) MIBOR

3. (A) Explain the Book Building process in detail. **14**
- OR**
- (i) Explain the functions of Capital Market. **7**
- (ii) Differentiate ADR and GDR. **7**
- (B) Give full form of following terms : (attempt any **three** out of **five**) **3**
- (1) FCCB
- (2) NYSE
- (3) ECB
- (4) NSE
- (5) QIB
4. (A) Discuss the procedure of listing of securities on a stock exchange. **14**
- OR**
- (i) Explain the functions of secondary market. **7**
- (ii) Discuss the benefits of dematerialization of shares. **7**
- (B) Give full form of following terms : (attempt any **three** out of **five**) **3**
- (1) OTCEI
- (2) FII
- (3) FPI
- (4) SGX
- (5) WDM
-

ME-149

March-2019

M.Com., Sem.-I (Repeater)**405 : Financial Management
(New Course)****Time : 2:30 Hours]****[Max. Marks : 70**

1. (A) (i) નાણાકીય સંચાલનમાં સંપત્તિના મહત્તમીકરણના હેતુનું મૂલ્યાંકન કરો. 7
(ii) નાણાકીય મેનેજરની ભૂમિકા ચર્ચો. 7
- અથવા**
- (i) નાણાકીય સંચાલનનું કાર્યક્ષેત્ર સમજાવો. 7
(ii) નાણાકીય સંચાલનના ઉદ્ભવના તબક્કાઓ ચર્ચો. 7
- (B) નીચેના જવાબ લખો : 4
(i) નાણાકીય સંચાલનની વ્યાખ્યા આપો.
(ii) શેરફીઠ કમાણી એટલે શું ?
(iii) નાણાકીય સંચાલનના ઉદ્ભવના તબક્કાઓની યાદી લખો.
(iv) ત્રણ નાણાકીય નિર્ણયો જણાવો.
2. (A) (i) નાણાંનું સમય મૂલ્ય એટલે શું ? ચક્રવૃદ્ધિ મૂલ્ય અને ભવિષ્ય મૂલ્ય સમજાવો. 7
(ii) બોન્ડના વિવિધ પ્રકારો સમજાવો. 7
- અથવા**
- (i) જોખમ એટલે શું ? જોખમ માપણીની પદ્ધતિઓ સમજાવો.
(ii) જોખમ અને વળતરનો ખ્યાલ સમજાવો.
- (B) નીચેના જવાબ લખો : 4
(i) ઝીરો કૂપન બોન્ડ એટલે શું ?
(ii) બજાર જોખમ એટલે શું ?
(iii) નાણાંનું સમય મૂલ્ય એટલે શું ?
(iv) પ્રમાણિત વિચલન એટલે શું ?

3. (A) X Ltd. એક મશીન ખરીદવા માંગે છે બે વૈકલ્પિક મશીનો કે જેની કિંમત ₹ 4,00,000 છે તે ઉપલબ્ધ છે. દરેક મશીન પાસેથી નીચે મુજબનો રોકડ પ્રવાહ મળવાનો અંદાજ છે :

14

રોકડ પ્રવાહ (₹)		
વર્ષ	મશીન-A	મશીન-B
1	40,000	1,20,000
2	1,20,000	1,60,000
3	1,60,000	2,00,000
4	2,40,000	1,20,000
5	1,60,000	80,000

મૂડી પડતર 10% છે. ચોખ્ખું વર્તમાન મૂલ્ય અને નફા-કારકતાના આંકની પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરીને બંને મશીનનું મૂલ્યાંકન કરો અને કંપનીએ કયું મશીન ખરીદવું જોઈએ તેનો અભિપ્રાય આપો. ₹ 1 નું વર્તમાન મૂલ્ય 10% ના દરે નીચે મુજબ છે.

વર્ષ	1	2	3	4	5
વર્તમાન મૂલ્ય	0.91	0.83	0.75	0.68	0.62

અથવા

- (i) કાર્યશીલ મૂડીને અસર કરતાં પરિબલો સમજાવો. 7
- (ii) કાર્યશીલ મૂડીની જરૂરિયાતને પૂરી કરવા માટેના ખ્યાલોની ચર્ચા કરો. 7

- (B) સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો :

3

- (1) ચોખ્ખી કાર્યશીલ મૂડી એટલે
- (a) ચાલુ મિલકતો બાદ ચાલુ જવાબદારીઓ
- (b) કુલ મિલકતો બાદ સ્થાવર મિલકતો
- (c) કુલ ચાલુ મિલકતો
- (d) કુલ ચાલુ જવાબદારીઓ
- (2) _____ એ અંદાજીત મૂડી ખર્ચાના લાંબાગાળાનું આયોજન છે.
- (a) વેચાણ બજેટ (b) રોકડ બજેટ
- (c) મૂડી બજેટ (d) માલસામાન બજેટ

- (3) એક પ્રોજેક્ટની કિંમત ₹ 1,00,000 છે અને વાર્ષિક રોકડ પ્રવાહ ₹ 20,000, 8 વર્ષ માટે છે. તો આ પ્રોજેક્ટનો પરત આપ સમય _____ છે.
- (a) 1 વર્ષ (b) 3 વર્ષ
(c) 5 વર્ષ (d) 8 વર્ષ

4. (A) ગમે તે બે લખો :

14

- (1) નીચેની માહિતી ઉપરથી કામગીરી લિવરેજ, નાણાકીય લિવરેજ અને સંયુક્ત લિવરેજની ગણતરી કરો.

પેઢી	A	B
આઉટપુટ (યુનિટ)	60,000	15,000
સ્થિર પડતર (₹)	7,200	14,000
એકમ દીઠ ચલિત પડતર (₹)	0.20	1.50
ઉછીની મૂડી પરનું વ્યાજ (₹)	4,000	8,000
એકમદીઠ વેચાણ કિંમત (₹)	0.60	5.00

- (2) ડિવિડન્ડ નીતિના નિર્ણાયક પરિબલો સમજાવો.
- (3) ચોખ્ખી કામગીરી આવક (NOI) નો ખ્યાલ ચર્ચો.
- (4) નીચેની માહિતી પરથી, ભારિત સરેરાશ પડતરની (A) ચોપડા ભાર મૂલ્ય (B) બજાર ભાર મૂલ્ય મુજબ ગણતરી કરો.

મૂડીનો પ્રકાર	ચોપડા મૂલ્ય (₹)	બજાર મૂલ્ય (₹)	ચોક્કસ મૂડી પડતર
દેવું	4,00,000	3,80,000	5%
પ્રેક્શન્સ	1,00,000	1,10,000	8%
ઈક્વિટી	6,00,000		
જાળવી રાખેલ કમાણી	2,00,000	12,00,000	13%
	13,00,000	16,90,000	

(B) સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

3

- (i) કાર્યકારી લિવરેજ કોના વિશ્લેષણમાં મદદરૂપ છે ?
- (a) ધંધાકીય જોખમ (b) શાખ જોખમ
(c) ઉત્પાદન જોખમ (d) નાણાકીય જોખમ
- (ii) ચોખ્ખી આવકના ખ્યાલમાં, શેરમૂડી પડતર
- (a) સ્થિર છે. (b) ઘટે છે.
(c) વધે છે. (d) કોઈપણ નહિ
- (iii) એમ.એમ.નો ખ્યાલ ધારણા કરે છે કે _____ બજાર સંપૂર્ણ છે.
- (a) નાણાં (b) મૂડી
(c) વસ્તુ (d) કોઈપણ નહિ
-

Seat No. : _____

ME-149

March-2019

M.Com., Sem.-I (Repeater)

405 : Financial Management

(New Course)

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

1. (a) (i) Evaluate wealth maximization objective of Financial Management. 7
(ii) Discuss role of Finance Manager. 7

OR

- (i) Explain scope of Financial Management. 7
(ii) Discuss stages of evolution of Financial Management. 7

- (b) Answer the following : 4

- (i) Define Financial Management.
(ii) What is EPS ?
(iii) List stages of evolution of Financial Management.
(iv) State three Financial decisions.

2. (a) (i) What is time value of money ? Explain compound value and future value. 7
(ii) Explain various types of bond. 7

OR

- (i) What is Risk ? Explain methods of Risk measurement. 7
(ii) Explain concept of "Risk and Return". 7

- (b) Answer the following : 4

- (i) What is Zero Coupon Bond ?
(ii) What is Market Risk ?
(iii) What is time value of Money ?
(iv) What is standard deviation ?

3. (a) X Ltd. is considering the purchase of new machine. Two alternatives machines are available each costing ₹ 4,00,000. Cash flows from each machine is expected to be as follows :

14

Cash flow (₹)		
Year	Machine-A	Machine-B
1	40,000	1,20,000
2	1,20,000	1,60,000
3	1,60,000	2,00,000
4	2,40,000	1,20,000
5	1,60,000	80,000

The cost of capital is 10%. Using NPV and profitability index method, evaluate both machine and suggest which machine should company buy ? P.V. of ₹ 1 at 10% p.a. is given below.

Year	1	2	3	4	5
PV factor	0.91	0.83	0.75	0.68	0.62

OR

- (i) Explain factors affecting working capital requirement. 7
- (ii) Discuss approaches of financing working capital requirement. 7
- (b) Choose the correct option : 3
- (1) Net working capital refers to
- Current Assets minus current liabilities.
 - Total Assets minus fixed assets.
 - Total Current Assets.
 - Total Current Liabilities.
- (2) _____ is planning of long-term investment of capital cost.
- Sales budget
 - Cash budget
 - Capital budget
 - Material budget

- (3) A project costing ₹ 1,00,000 and having annual cash flow of ₹ 20,000 for 8 years. Its payback period is _____.
- (a) 1 year (b) 3 years
(c) 5 years (d) 8 years

4. (a) Attempt any **two** :

14

- (1) From the following information, calculate degree of operating leverage, degree of financial leverage and degree of combined leverage.

Firm	A	B
Output (units)	60,000	15,000
Fixed cost (₹)	7,200	14,000
Variable cost per unit (₹)	0.20	1.50
Interest on borrowed capital (₹)	4,000	8,000
Selling price per unit (₹)	0.60	5.00

- (2) Explain determinants of dividend policy.
- (3) Discuss Net Operating Income (NOI) approach.
- (4) From the following information, calculate weighted average cost of capital using (a) Book Value Weights and (b) Market Value Weights.

Type of Capital	Book Value(₹)	Market Value(₹)	Specific Cost
Debt	4,00,000	3,80,000	5%
Preference	1,00,000	1,10,000	8%
Equity	6,00,000		
Retained Earning	2,00,000	12,00,000	13%
	13,00,000	16,90,000	

(b) Choose the correct option :

3

- (i) Operating leverage helps in the analysis of
- (a) Business Risk (b) Credit Risk
(c) Production Risk (d) Financing Risk
- (ii) In case of NI approach, cost of equity is :
- (a) constant (b) decreasing
(c) increasing (d) None of above
- (iii) MM Approach assumes that _____ markets are perfect.
- (a) Money (b) Capital
(c) Commodity (d) None of above
