



MM-9502

Seat No. _____

M. Com. (Part - II) (External) Examination
May / June - 2017
Financial Decision

Time : 3 Hours]

[Total Marks : 100

Que.1. નાણારીય સંચાલનના મહત્વની ચર્ચા કરો અને નાણારીય કાયોની વિસ્તૃતથી સમજૂતી આપો. [20]

અથવા

Que.1. રાજ કંપની લિ. એક પ્રોજેક્ટમાં રૂ. 2,00,000નું રોકાણ કરવા ઈછે છે. જેમાંથી વાર્ષિક ધસારા બાદ પરંતુ કરવેરા પહેલાની કમાશી નીચે મુજબ ઉદ્ભવશે.

[20]

વર્ષ	રૂ.	વર્ષ	રૂ.
૧	૪૦,૦૦૦	૬	૫૦,૦૦૦
૨	૩૦,૦૦૦	૭	૩૦,૦૦૦
૩	૪૦,૦૦૦	૮	૪૫,૦૦૦
૪	૩૫,૦૦૦	૯	૪૦,૦૦૦
૫	૧૦,૦૦૦	૧૦	૩૦,૦૦૦

ધસારો મુળાક્ષિમત પર ગણવાનો છે. અને કરવેરાનો દર ચોખ્ખા નફાના ૫૦% ગણવાનો છે. નીચેની મધ્યતિએ તમારે પ્રોજેક્ટનું મુલ્યાંકન કરવાનું છે.

- પરતઆપ પદ્ધતિ
- ૧૦% ના વટાવના દરે ચોખ્ખા વર્તમાન મુલ્ય
- ૧૦% ના વટાવના દરે નફા કારકતા આંક
- સરેરાશ વળતરનો દર
- ૧૦% અને ૧૫% વટાવના દરે આંતરિક વળતરનો દર

Table

વર્ષ	૧	૨	૩	૪	૫	૬	૭	૮	૯	૧૦
૧૦% વટાવના દરે રૂ. ૧ નું વર્તમાન મુલ્ય	૦.૮૦૮	૦.૮૨૬	૦.૭૫૧	૦.૬૮૭	૦.૬૨૧	૦.૫૫૪	૦.૫૧૩	૦.૪૬૭	૦.૪૨૪	૦.૩૮૬
૧૫% વટાવના દરે રૂ. ૧ નું વર્તમાન મુલ્ય	૦.૮૭૦	૦.૭૫૬	૦.૬૫૮	૦.૫૭૨	૦.૪૬૭	૦.૪૩૨	૦.૩૭૬	૦.૩૨૭	૦.૨૮૪	૦.૨૪૭

Que.2 (A) સ્વાનલોક લિ. ની નીચેની માહિતી તા. ૩૧ માર્ચ ૨૦૧૫ના રોજ પુરા થતાં વર્ષની છે. [15]

પ્રાપ્તિ સ્થાન	ચોપડે કિલો	બજાર કિલો
ઇક્વિટી શેરમૂડી (દરેક રૂ. ૧૦ નો એક)	૩.૮,૦૦,૦૦૦	શેરદીઠ રૂ. ૨૦
૧૦% પ્રેરન્સ શેરમૂડી (દરેક રૂ. ૧૦ નો એક)	૩.૨,૦૦,૦૦૦	શેરદીઠ રૂ. ૭૫
૧૫% લિનોફાન્સ (દરેક રૂ. ૧૦ નો એક)	૩.૧૪,૦૦૦,૦૦૦	લિનોફાન્સ રૂ. ૮૦
કુલ	૨૦,૦૦,૦૦૦	

આવતા વર્ષમાટે ઇક્વિટીનો અપેક્ષિત લિવિંગનો દર ૨૦% અને વૃધ્ઘાની દર ૮% છે. કરવેરાનો દર ૪૦% છે. નીચેના જવાબ આપો.

- ચોપડે કિલો અને બજાર કિલો આધારે ભારિત સરેરાશ મૂડી પક્તરની ગણતરી કરો.
- કંપની વિસ્તરણના પ્રોજેક્ટ માટે રૂ. ૫,૪૦,૦૦૦ ના નાણારીય આયોજનની વિચાર કરે છે. જે અંગે ઇક્વિટી શેર પ્રતિ શેર રૂ. ૧૮ દેખે બધાર પાડવાનું વિચારે છે. જે અંગે સિમાંત મૂડી પક્તરની ગણતરી કરો.

Que.2 (B) રોગાંત ખૂદી પદ્તરની ચર્ચા કરો

[05]

અથવા

Que.2 (A) એક કંપનીના મૂડી માળખામાં ૬,૦૦૦ ઇક્વિટીશેર દરેક રૂ.૧૦૦ નો એક છે. કંપનીને વિસ્તરણ માટે વધારાના રૂ.૬,૦૦,૦૦૦ ની જરૂર છે. જે માટે કંપની પાસે નીચે મુજબના ચાર નાણાડીય વિકલ્પો છે.

[10]

- ૧) નવા ૬,૦૦૦ ઇક્વિટીશેર દરેક રૂ.૧૦૦નો એક બહાર પાડવા.
- ૨) ૫૦% રકમ ઇક્વિટી શેર થી અને બાકીની ૫૦% રકમ માટે ૮% ડિનેશર દરેક રૂ.૧૦૦ લેખે બહાર પાડવા.
- ૩) તમામ ૨કમ ૮% ના ડિનેશર થી બહાર પાડવી.
- ૪) નવા ૩,૦૦૦ ઇક્વિટીશેર દરેક રૂ.૧૦૦નો એક અને નવા ૧૦% ના ૩,૦૦૦ પ્રેફરન્સશેર દરેક રૂ.૧૦૦નો બહાર પાડવા.

જો કંપનીનો બાજ અને કરવેરા પહેલાનો નફો રૂ.૮૦,૦૦૦ હોય, અને કરવેરાનો ૬૨ ૫૦% હોય તો મહત્તમ શેરટીઠ કમાણી ના આધારે યોગ્ય વિકલ્પની પસંદગી કરો.

Que.2 (B) હુંકાંધ લખો : ૧) શેરટીઠ કમાણી ૨) સંયુક્ત લીવરેજ

[10]

Que.3 મૂડી માળખાને અસર કરતાં પરિબળો સમજાવો.

[20]

અથવા

Que.3 સ્થિર અને અસ્થિર ડિવિડન્ડ નિતિના ફાયદા અને મર્યાદા સમજાવો.

[20]

Que.4 કાર્યશીલ મૂડીના સંચાલન ઉપર વિસ્તૃત નોંધ લખો.

[20]

અથવા

Que.4 વિસ્તૃતથી સમજાવો. ૧) કાર્યશીલ મૂડીના માપન. ૨) કાર્યશીલ મૂડીના પ્રાપ્તિ સ્થાનો

[20]

Que.5. સ્ટોક અંકુશની વિવિધ પદ્ધતિની વિસ્તૃતથી ચર્ચા કરો.

[20]

અથવા

Que.5(A) રોકકના સંચાલન ઉપર નોંધ લખો.

[10]

Que.5(B) કડક અને ઉદાર ઉધાર નિતિનો તફાવત સમજાવો.

[10]

ENGLISH VERSION

Que.1 Discuss importance of Financial Management & Explain Finance Function in detail.

[20]

OR

Que.1 Raj Company Ltd. Is considering investing in a project requiring a capital of Rs. 2,00,000. Forecast for annual income after depreciation but before tax is as follows:

[20]

YEAR	Rs.	YEAR	Rs.
1	40,000	6	50,000
2	30,000	7	30,000
3	40,000	8	45,000
4	35,000	9	40,000
5	10,000	10	30,000

Depreciation is to be taken on original cost and taxation at 50% of net profit.

You are required to evaluate the project according to each of the following methods.

- 1) Pay-back-method.
- 2) Net Present value at 10% discount factor.
- 3) Profitability index at 10% discount factor.
- 4) Average rate of return
- 5) Internal rate of return at 10% discount factor and at 15 % discount factor.

Table

Year	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Present value Rs.1 at 10% discount	0.909	0.826	0.751	0.687	0.621	0.564	0.513	0.467	0.424	0.386
Rs.1 at 15% discount	0.870	0.756	0.658	0.572	0.497	0.432	0.376	0.327	0.284	0.247

Que.2 (A) Following details relate to the Swapnalok Ltd. For the year ended on 31st

March 2016.

[15]

Source	Book Value	Market Price
Equity share capital (each of Rs.10)	Rs.8,00,000	Rs.20 per share
10% Pref. share capital (each of Rs.100)	Rs.2,00,000	Rs.75 per share
14% Debentures (each of Rs.100)	Rs.10,00,000	Rs. 80 per debenture
Total	Rs.20,00,000	

The expected equity dividend in the next year is 20%, which will grow at 8%. Tax bracket-of-the-company is 40%.

Answer the following :

- 1) Calculate the weight average cost of capital under the market value weight and Book value weight.
- 2) The company is planning to finance an expansion project costing Rs.5,40,000, through an issue of equity shares at Rs.18 per share. Calculate the marginal cost of capital.

Que.2 (B) Discuss Marginal Cost of capital. [05]

OR

Que.2 (A) A company has a capital structure of 6,000 equity shares of Rs.100 each. The company now wishes to raise additional Rs.6,00,000 for expansion. The company has four alternative financial plans. [10]

- A) It can issue 6,000 new Equity Share of Rs.100 each.
- B) It can raise 50% as equity Shares and 50% as 8% Debentures of Rs. 100 each.
- C) It can raise the entire amount as 8% Debenture.
- D) It can raise as 3,000 Equity Shares at Rs.100 each and 10% 3,000 Preference Shares at Rs.100 each.

If the company's profit before interest and taxes (EBIT) are Rs.90,000 and tax rate is 50%, then which alternative is acceptable to maximize earning per share?

OR

Que.2 (B) Write a Short notes: [10]

- 1) Earnings per shares
- 2) Combined Leverage

Que.3 Explain factors affecting Cap. Structure [20]

OR

Que.3 Explain advantages and disadvantages of stable and irregular dividend policies. [20]

Que.4 Write a detail note on management of working capital. [20]

OR

Que.4 Explain in detail: [20]

- 1) Measures of Working capital.
- 2) Sources of Working capital

Que.5 Discuss various techniques of inventory control in detail. [20]

OR

Que.5(A) Write a note on management of cash. [10]

Que.5(B) Explain difference in between strict credit policy and liberal credit policy. [10]