



KA-2520
First Year B. Com. (Sem. I) Examination
October / November – 2012
Financial Management

Time : Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના :

(૧)

<p>નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી. Fillup strictly the details of signs on your answer book.</p> <p>Name of the Examination :</p> <p>First Year B. Com. (Sem. 1)</p> <p>Name of the Subject :</p> <p>Financial Management</p> <p>Subject Code No. : 2 5 2 0 Section No. (1, 2,.....): NIL</p>	<p>Seat No. :</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"><tr><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td></tr></table> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-top: 10px;">Student's Signature</div>						

- (૨) પ્રશ્ન ક્રમાંક ૧ ફરજિયાત છે.
(૩) જમણી બાજુના અંક પ્રશ્નના પૂરા ગુણ દર્શાવે છે.

૧ ટૂંકમાં જવાબ આપો : ૧૦

- (૧) ધંધાના બે નાણાકીય ઉદ્દેશો જણાવો.
- (૨) આંતરિક વળતર દરનો અર્થ સમજાવો.
- (૩) જાળવી રાખેલ આવકના બે ઉપયોગ જણાવો.
- (૪) મૂડી બજેટિંગના વિવિધ તકનીકો જણાવો.
- (૫) પ્રેફરન્સ શેર મૂડીને અસર કરતાં બે પરિબળો જણાવો.

- ૨ (અ) રોકાણના નિર્ણયો ધંધા માટે કેમ મહત્વપૂર્ણ છે ? વિસ્તૃતમાં સમજાવો. ૭
- (બ) નફાનું મહત્તમીકરણ અને સંપત્તીનું મહત્તમીકરણ વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો. ૭

અથવા

- ૨ (અ) નાણાકીય સંચાલનનું મહત્વ સમજાવો. ૭
- (બ) ચોખ્ખું વર્તમાન મૂલ્ય પદ્ધતિથી પ્રોજેક્ટનું મૂલ્યાંકન કેવી રીતે થાય છે ? સમજાવો. ૭

૩ (અ) પ્રોજેક્ટના મૂલ્યાંકન માટેની નફાકારકતાનું આંક અને હિસાબી વળતર દર ૭
પદ્ધતિઓ સમજાવો.

(બ) વિવિધ પ્રકારની મૂડીની પડતર કેવી રીતે ગણવામાં આવે છે ? સમજાવો. ૭

અથવા

૩ (અ) ડિવિડન્ડ નિર્ણયને અસર કરતાં પરિબળો જણાવો. ૭

(બ) મૂડી બજેટિંગનું મહત્વ સમજાવો. ૭

૪ કંપની રૂ. ૨૦,૦૦,૦૦૦નું રોકાણ કરવા માંગે છે. કંપનીએ પ્રોજેક્ટ અ અને ૧૪
પ્રોજેક્ટ બ માંથી એક પ્રોજેક્ટ પસંદ કરવાનો છે. મૂડીની પડતર ૧૦% છે. કુલ રોકડના
પ્રવાહ નીચે મુજબ છે :

વર્ષ	1	2	3	4	5
પ્રોજેક્ટ અ	3,00,000	7,50,000	8,00,000	8,00,000	2,50,000
પ્રોજેક્ટ બ	15,00,000	7,00,000	5,00,000	4,00,000	2,00,000

બન્ને પ્રોજેક્ટ માટે ચોખ્ખું વર્તમાન મૂલ્ય ગણો અને રોકાણ માટે એક પ્રોજેક્ટની
પસંદગી કરો.

વટાવ	1	2	3	4	5
ગુણાંક	0.91	0.83	0.75	0.68	0.62

અથવા

૪ કંપની શરૂઆતી રોકાણ માટે રૂ. ૨૫ લાખનું રોકાણ પ્રસ્તાવ માટે વિચારે છે. ૧૪
કુલ આવક પ્રવાહ નીચે મુજબ છે :

વર્ષ	1	2	3	4	5
રોકડ પ્રવાહ	5,00,000	3,00,000	6,00,000	6,00,000	7,00,000
વટાવ ગુણાંક	0.91	0.83	0.75	0.68	0.62

ગણતરી કરો :

- (૧) રોકાણ પરત મુદત
- (૨) હિસાબી વળતર દર
- (૩) નફાકારકતાનું આંક

૫ ટૂંકનોંધ લખો : (ગમે તે ત્રણ) ૧૮

- (૧) રોકાણ પરત મુદત પદ્ધતિના ફાયદાઓ
- (૨) જાળવી રાખેલ આવકની પડતર
- (૩) દેવાની પડતર
- (૪) મૂડીની ભારિત સરેરાશ પડતર
- (૫) રોકાણ, નાણાકીય અને ડિવિડન્ડના નિર્ણયો વચ્ચેનો પરસ્પર સંબંધ.

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) As per the instruction no. 1 of page no. 1.
(2) Question no. 1 is compulsory.
(3) Figures to the right indicate full marks of the question.

- 1** Answer the following in brief : **10**
- (1) State two financial goals of business.
 - (2) Explain the meaning of Internal Rate of Return.
 - (3) State two uses of Retained Earnings.
 - (4) State various techniques of capital budgeting.
 - (5) State two factors affecting cost of preference share capital.

- 2** (a) Why investment decisions are important for business ? **7**
Explain in detail.
- (b) Explain the difference between profit maximisation and **7**
wealth maximisation.

OR

- 2** (a) Explain the importance of financial management. **7**
- (b) Explain how project is evaluated by net present **7**
value method.
- 3** (a) Explain profitability index and accounting rate of **7**
return as methods of project evaluation.
- (b) How different types of cost of capital is calculated ? **7**
Explain.

OR

- 3** (a) Explain factors affecting dividend decisions. **7**
- (b) Explain the importance of capital budgeting. **7**

- 4 A company wants to invest Rs. 20,00,000 in a project. 14
Company has to select any one project from project A and project B. The cost of capital is estimated at 10%. The net cashflow of the project is as follows :

Year	1	2	3	4	5
Project A	3,00,000	7,50,000	8,00,000	8,00,000	2,50,000
Project B	15,00,000	7,00,000	5,00,000	4,00,000	2,00,000

Calculate NPV for both the projects and select any one project for investment.

Discount	1	2	3	4	5
Factor	0.91	0.83	0.75	0.68	0.62

OR

- 4 A company is considering an investment proposal with 14
initial investment of Rs. 25 lakhs. The net cash flow for the project is as follows :

Year	1	2	3	4	5
Cash Flow	5,00,000	3,00,000	6,00,000	6,00,000	7,00,000
Discount factor	0.91	0.83	0.75	0.68	0.62

Calculate :

- (1) Payable period
 - (2) Accounting Rate of return and
 - (3) Profitability Index.
- 5 Answer the following : (any three) 18
- (1) Advantages of payback period method
 - (2) Cost of retained earnings
 - (3) Weighted average cost of capital
 - (4) Interrelationship between investment, financing and dividend decisions.
 - (5) Cost of Debt.