



**A-2621**  
**First Year B. Com. (Sem. I) Examination**  
**March / April - 2015**  
**Financial Management**

Time : Hours]

[Total Marks : 50

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 : <b>FIRST YEAR B. COM. (SEM. I)</b></p> <p>Name of the Subject : <b>FINANCIAL MANAGEMENT</b></p> <p>Subject Code No. : <b>2 6 2 1</b> Section No. (1, 2,.....): <b>Nil</b></p>	<p>Seat No. : <input type="text"/><input type="text"/><input type="text"/><input type="text"/><input type="text"/><input type="text"/></p> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; text-align: center; width: 100%;">Student's Signature</div>
--	---

(૨) પ્રશ્ન નં. ૧ ફરજિયાત છે.

(૩) જમણી બાજુના અંક પ્રશ્નના પૂરા ગુણ દર્શાવે છે.

૧ ટૂંકમાં જવાબ આપો :

૧૦

- (૧) મૂડી સમૃદ્ધિકરણ એટલે શું ? ટૂંકમાં સમજાવો.
- (૨) નાણાંનાં બે કાર્ય સમજાવો.
- (૩) રોકાણના નિર્ણયથી સંબંધિત બે પરિબળો જણાવો.
- (૪) આંતરિક વળતર દર એટલે શું ? ટૂંકમાં સમજાવો.
- (૫) 'જાળવી રાખેલ આવક', સમજાવો.

૨ "ધંધા માટે નાણાકીય આયોજન મહત્વપૂર્ણ છે". ચર્ચા કરો.

૧૩

**અથવા**

૨ નાણાકીય આયોજન એટલે શું ? અને નાણાકીય ઉદ્દેશો શું છે ?

૧૩

૩ (અ) મૂડી બજેટિંગના નિર્ણયોનું સ્વરૂપ વિસ્તૃતમાં સમજાવો.

૭

(બ) હિસાબી વળતર દર પદ્ધતિ શું છે ? સમજાવો.

૬

**અથવા**

- ૩ (અ) ઈક્વિટી શેરમૂડીની પડતર કેવી રીતે ગણવામાં આવે છે ? સમજાવો. ૭  
 (બ) સંયુક્ત પડતર શું છે ? સમજાવો. ૬

- ૪ 'X' કંપની એક વધારાના પ્રોજેક્ટમાં રોકાણ કરવાની છે : ૧૪

બે પ્રોજેક્ટ છે. પ્રોજેક્ટ 'અ'ને રૂ. ૪૨,૦૦૦ના શરૂઆતી રોકાણની જરૂર છે. પ્રોજેક્ટ 'બ'ને રૂ. ૪૫,૦૦૦ના શરૂઆતી રોકાણની જરૂર છે. પ્રોજેક્ટ 'અ' અને 'બ' માટે રોકડના પ્રવાહ નીચે મુજબ છે :

	પ્રોજેક્ટ 'અ'	પ્રોજેક્ટ 'બ'	વટાવ પરિભળ (૧૦%)
૧	૧૪,૦૦૦	૨૮,૦૦૦	૦.૬૦૮
૨	૧૪,૦૦૦	૧૨,૦૦૦	૦.૮૨૬
૩	૧૪,૦૦૦	૧૦,૦૦૦	૦.૭૫૧
૪	૧૪,૦૦૦	૧૦,૦૦૦	૦.૬૮૩
૫	૧૪,૦૦૦	૧૦,૦૦૦	૦.૬૨૧

રોકાણ પરત મુદત અને ચોખ્ખા વર્તમાન મૂલ્ય પદ્ધતિથી કયો પ્રોજેક્ટ પસંદ કરવો જોઈએ ?

અથવા

- ૪ (અ) એક પ્રોજેક્ટ માટે શરૂઆતી રોકાણ રૂ. ૫૦,૦૦૦ છે. એના માટે ૮  
 નફાકારકતાના આંકની ગણતરી કરો. વટાવ પરિભળ ૧૦% છે. રોકડ પ્રવાહ  
 નીચે મુજબ છે :

	રોકડ પ્રવાહ	વટાવ પરિભળ
૧	૧૬,૦૦૦	૦.૬૦૮
૨	૧૬,૦૦૦	૦.૮૨૬
૩	૧૬,૦૦૦	૦.૭૫૧
૪	૧૬,૦૦૦	૦.૬૮૩
૫	૧૬,૦૦૦	૦.૬૨૧

- (બ) મૂડીની પડતરનું મહત્વ સમજાવો. ૬

## ENGLISH VERSION

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

- 1 Answer in brief : 10
- (1) What is Wealth Maximisation ? Explain in brief.  
(2) State two functions of finance.  
(3) State two factors related to investment decisions.  
(4) What is 'Internal Rate of Return' ? Explain in brief.  
(5) Explain, 'Retained Earnings'.

- 2 "Financial Planning is important for a business". Discuss. 13

**OR**

- 2 What is financial management and what are financial goals ? 13

- 3 (a) Explain the nature of Capital Budgeting decisions. 7

- (b) Explain Accounting Rate of Return method. 6

**OR**

- 3 (a) How to calculate cost of Equity share capital ? Explain. 7

- (b) What is Combined Cost ? Explain. 6

- 4 'X' Company Ltd. wants to invest in one more project. 14

There are two projects, Project A requires an initial investment of Rs. 42,000, Project B requires an initial investment of Rs. 45,000.

Cash flow for Project A and Project B are as follows :

	<i>Project-A</i>	<i>Project-B</i>	<i>Discounting Factor (10%)</i>
1	14,000	28,000	0.909
2	14,000	12,000	0.826
3	14,000	10,000	0.751
4	14,000	10,000	0.683
5	14,000	10,000	0.621

Which of the project should be preferred on the basis of Payback period and NPV methods.

**OR**

- 4 (a) Calculate profitability Index for a project which has an initial investment of Rs. 50,000. Discounting factor is 10%. The cash flows are as follows : 8

	<i>Cash flows</i>	<i>Discount factor</i>
1	16,000	0.909
2	16,000	0.826
3	16,000	0.751
4	16,000	0.683
5	16,000	0.621

- (b) Explain the significance of Cost of Capital. 6