

PE-532
(594) M.Com. (Fourth Semester)
Examination June 2022
Compulsory/Optional
FINANCIAL MANAGEMENT
Group-B
Paper-I

Time: Three Hours

Maximum Marks: 080
Minimum Passing Marks:

नोट: दोनों खण्डों से निर्देशानुसार उत्तर दीजिए। प्रश्नों के अंक उनके दाहिनी ओर अंकित हैं।

Note: Answer from both section as directed. The figures in the right-hand margin indicate marks.

खण्ड / SECTION-A

[1 X 10 = 10]

1. निम्नलिखित प्रश्नों के सही विकल्प चुनकर लिखिए:-
Select and write the correct option of the following questions:-
- (a) वित्तीय प्रबन्ध है:- Financial Management is:-
(i) विज्ञान Science (ii) कला Art (iii) कला व विज्ञान Science and Art (iv) कोई नहीं None of these
- (b) पूँजी बजटन प्रक्रिया प्रारम्भ होती है:- Capital budgeting process starts:-
(i) पूँजी की उपलब्धता से With availability of capital
(ii) परियोजना के मूल्यांकन से With project evaluation
(iii) परियोजना की परिचरात्मक जानकारी से With knowledge of project identify
(iv) क्रियान्वयन से With execution
- (c) अस्पष्ट लागतें उत्पन्न होती हैं:- Implicit costs arise, when:-
(i) जब रोकड़ अन्तर्वाह है There is cash inflow (ii) जब कोषों का उपयोग किया जाए The funds are utilised
(iii) जब कोष प्राप्त किए जाएं The funds are acquired (iv) उक्त में से कोई नहीं None of these
- (d) एक कम्पनी ने 100 रु. वाले 6% ऋणपत्र 10% बट्टे पर निगमित किये हैं जो 10 वर्ष बाद शोधनीय है।
ऋणपत्र पूँजी की लागत है:-
A company has issued 6% debentures of Rs.100 each at a discount of 10% repayable after 10 years
cost of debenture capital is :-
(i) 6% (ii) 6.33% (iii) 7.37% (iv) 7.00%
- (e) लीवरेज का अर्थ है:- Leverage means:-
(i) गाड़ी का गियर बॉक्स Gear box of a car (ii) पूँजी ढांचा Capital structure
(iii) लाभ-हानि Profit - Loss (iv) प्रभावशीलता Effectiveness
- (f) उच्च दन्तीकरण का अर्थ होता है:- High gearing means:-
(i) सम अंशपूँजी स्थिर ब्याज पूँजी से कम है Equity share capital is less than fixed interest bearing capital
(ii) सम अंशपूँजी अधिक है Equity are equal
(iii) दोनों बराबर हैं Both are equal
(iv) दन्तीकरण का पूँजी ढांचा से कोई सम्बन्ध नहीं है Gearing is not related to capital structure.
- (g) "कम्पनी के मूल्य निर्धारण में लाभांश प्रासंगिक नहीं है।" किसका मत है?
"Dividend is not relevant in determining the value of the company" Who holds this opinion?
(i) जे.ई. वाल्टर J.E. Walter (ii) एम.जे. गोर्डोन M.J. Gordon
(iii) इजरा सोलोमन Ezra Soloman (iv) मोडीग्लियानी व मिलर Modigliani-Miller
- (h) निम्न में से कौन सी वाल्टर मॉडल की मान्यता नहीं है:-
Which of the following is not Walter's model assumption:-
(i) कम्पनी का अस्तित्व दीर्घकालीन या सतत है The company has a very long or perpetual life.
(ii) सभी आय या तो प्रतिधारित करके व्यवसाय में पुनर्विनियोग की जाती है या लाभांश के रूप में वितरित की जाती है। All earnings are either reinvested internally or distributed as dividend.
(iii) कम्पनी के लिए कोई चल लागत नहीं है There is no floating cost for the company
(iv) उनमें से कोई नहीं है None of these

- (i) अत्यधिक कार्यशील पूंजी प्रमाण है:- Excess working capital is evidence of:-
 (i) उन्नत साख का Advanced credit (ii) उत्पाद की मांग का Demand of the product
 (iii) निष्क्रिय कोषों का Idle funds (iv) उपर्युक्त में से कोई नहीं None of these

(j) $\frac{QC}{2}$ सूत्र ज्ञात करने के लिए:- $\frac{QC}{2}$ is the formula for computing:-

- (i) कुल आदेश लागत को Total ordering costs (ii) अवसर लागत को Opportunity costs
 (iii) कुल रखाव लागत को Total carrying costs (iv) उपर्युक्त सभी को All of the above

2. निम्नलिखित लघु-उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए:- [2 X 5 = 10]

Answer the following short-answer type questions:-

- (a) लाभांश निर्णय क्या है? What is dividend decisions?
 (b) भारांकित औसत पूंजी की लागत से आप क्या समझते हैं? What do you mean by weighted average cost of capital.
 (c) संयुक्त लीवरेज से आप क्या समझते हैं? What do you understand by combined Leverage?
 (d) सुदृढ़ लाभांश नीति के दो तत्व बताइए। State two essentials of a sound dividend policy.
 (e) चैक किटिंग क्या होता है? What is Cheque Kitting?

खण्ड / SECTION-B

निम्नलिखित दीर्घ-उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए:-

[12 X 5 = 60]

Answer the following long-answer type questions:-

इकाई / UNIT-I

3. "वित्तीय प्रबन्ध के 'अधिकतम-लाभ' के उद्देश्य की तुलना में सम्पत्ति के मूल्य में अधिकतम वृद्धि का उद्देश्य अधिक उपयुक्त है।" कारणों सहित उपर्युक्त कथन की समीक्षा कीजिए।
 "The objectives of Wealth – maximisation as a decision – criterion of financial management is superior to the objective of profit. Maximisation critically examine the above statement.

अथवा / Or

राधेश्याम कम्पनी लि. तीन परियोजना A,B तथा C पर विचार कर रही है। उनके सम्बन्ध में निम्न विवरण है-
 Radhyashyam co.ltd. is considering three project A,B&C. Following are the particulars in respect of them-

	परियोजना Project A	परियोजना Project B	परियोजना Project C
लागत (रुपयों में) Cost (in Rs.)	2,00,000	3,00,000	3,00,000
जीवन काल (वर्षों में) Economic Life (in Yrs.)	10	12	10
वार्षिक बचत (रुपयों में) Annual Savings (in Rs.)	30,000	50,000	40,000

आयकर का ध्यान न देते हुए निम्न प्रयोग करते हुए उचित परियोजना की संस्तुति दीजिए:-

Ignoring income tax, recommend the best of these project using:-

- (i) प्रत्यावर्तन अवधि Pay – Back Period
 (ii) प्रत्यावर्तन अवधि के बाद का लाभ Post Pay – Back Profit
 (iii) प्रत्यावर्तन अवधि के बाद के लाभ का निर्देशांक Index No. of Post Pay – Back Profit

इकाई / UNIT-II

4. पूंजी की लागत से आप क्या समझते हैं? पूंजी की भारयुक्त औसत लागत की गणना करने की क्या उपयोगिता है? काल्पनिक उदाहरण देते हुए किसी कम्पनी की पूंजी की भारयुक्त औसत लागत ज्ञात कीजिए।
 What do you understand by cost of capital? What is the utility of computing weighted average cost of capital? Calculate weighted average cost of capital on the basis of assumed figures.

अथवा / Or

निशा लि. ने प्रत्येक 100रु. वाले 4,000, 9% पूर्वाधिकार अंश निर्गमित किये और निम्नलिखित व्यय सहन किये-
 अधिगोपन कमीशन 2%, दलाली 1% और अन्य व्यय 3,000रु. यह मानते हुए कि पूर्वाधिकार अंशों की

- (i) सममूल्य पर (ii) 7% बट्टे पर (iii) 9% प्रीमियम पर निर्गमित किया जाता है, पूंजी की लागत (कर से पूर्व) की गणना कीजिए, कर की दर 40% है।

Nisha Ltd. has issued 9%, 4,000 preference shares of Rs.100 each and has incurred the following expenses:-

Under writing commission 2%, Brokerage 1% and other expenses Rs.3,000.

Calculate cost of capital (Before tax) assuming the preference shares is issued at (i) par (ii) 7% discount and (iii) 9% premium, the tax rate is 40%.

इकाई / UNIT-III

5. “‘लिवरेज’ एक ऐसे उपकरण के समान है जो दुतरफा काट करता है। एक ओर यह जोखिम में वृद्धि करता है तो दूसरी ओर विनियोजित पूँजी पर प्रत्याय की दर में भी वृद्धि करने का अवसर प्रदान करता है।” उपर्युक्त कथन की विवेचनात्मक समीक्षा कीजिए।

“Leverage serves as a tool which cuts both ways. On the one hand it increases risk and on the other it provides an opportunity to increase return on investment.” Critically examine the above statement.

अथवा / Or

बजाज लि. की बिक्री 5,00,000 रुपये है। परिवर्तनशील लागत बिक्री का 40% है, जबकि स्थायी परिचालन लागत 1,50,000 रुपये है। दीर्घकालीन ऋण पर ब्याज 50,000 रुपये है।

आप वित्तीय, संचालन तथा मिश्रित लवरेज की गणना कीजिए और इसका प्रभाव उदाहरण सहित समझाइए यदि बिक्री में 5% की वृद्धि होगी।

Bajaj Ltd. has sales of Rs.5,00,000. The variable cost are 40% of the sales while the fixed operating cost amounts to Rs.1,50,000. The amount of interest on long term debts is Rs.50,000.

You are required to calculate the financial, operating and composite leverage and illustrate its impact of sales increased by 5%.

इकाई / UNIT-IV

6. एक सुदृढ़ लाभांश नीति के आवश्यक तत्व क्या हैं? लाभांश घोषणा व भुगतान से सम्बन्धित भारतीय कम्पनी अधिनियम के मुख्य प्रावधानों का वर्णन कीजिए।

What are the essentials of a sound dividend policy? Mention the main provisions of Indian Companies Act in respect of declaration and payment of dividend.

अथवा / Or

अमर इण्टरप्राइजेज के लिए निम्न विवरण उपलब्ध है:-

The following particulars are available for Amar Enterprises:-

- (i) प्रति अंश आय रु.4.00 Earnings per share Rs.4.00
- (ii) अंशधारियों द्वारा इच्छित प्रत्याय की दर 15% Rate of Return desired by share holders 15%
- (iii) विनियोगों पर प्रत्याय की दर 18% यदि भुगतान अनुपात (i) 40% या (ii) 50% या (iii) 60% हो, तो वाल्टर मॉडल के अनुसार प्रति अंश मूल्य क्या होगा? Rate of return on Investments 18% What will be the price per share as per Walter's model if pa-out ratio is (i) 40% or (ii) 50% or (iii) 60%

इकाई / UNIT-V

7. कार्यशील पूँजी की परिभाषा दीजिए। इसका वर्गीकरण किस प्रकार किया जाता है? एक बड़े संगठन में सक्रिय चालू पूँजी की राशि किस प्रकार निर्धारित की जानी चाहिए?

Define working capital. How will you classify it? How will you determine the amount of day to day current capital in a large organisation?

अथवा / Or

एक कम्पनी अपनी वार्षिक आवश्यकता के लिए किसी वस्तु की 8,000 इकाइयों का क्रय करती है। प्रत्येक इकाई की लागत 10रु. है। आदेश व्यय 30रु. प्रति आदेश है और धारण व्यय औसत संचित का 7.5% प्रति वर्ष है।

(अ) मितव्ययी आदेश मात्रा निर्धारित कीजिए और कुल सामग्री लागत ज्ञात कीजिए।

(ब) क्या कम्पनी को वर्ष में केवल 4 त्रैमासिक बड़े आदेशों पर मूल्य में 2% की छुट का प्रस्ताव स्वीकार करना चाहिए?

A Company buys 8,000 units of an item for its annual requirements. Each unit costs Rs.10. The ordering cost per order is Rs.30 and the carrying cost is 7.5% of the average inventory per year.

(a) Determine the economic order quantity and the total inventory cost.

(b) Should the company accept as offer of 2% discount in price on 4 bigger orders of quarterly requirements of the material?