

# DD-2047 (SE)

## B.Com (Part III) EXAMINATION, 2020

(Optional Group A-Finance area)

Group P - III

Paper First

FINANCIAL MANAGEMENT

*Time : Three Hours*

*Maximum Marks :75*

*Minimum Marks :25*

नोट :- सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

**Attempt all the *Five* questions. One Question from each Unit is compulsory. All Questions carry equal marks.**

### इकाई-1 (UNIT-1)

1. व्यवसायिक प्रबंध के एक प्रमुख क्षेत्र के रूप में वित्तीय प्रबंध के कार्यों की समीक्षा कीजिए।

Critically examine the functions of financial management as an important area of overall business management.

अथवा  
(Or)

वित्तकार्य की परिभाषा दीजिए। वित्तकार्य की परम्परागत एवं आधुनिक विचारधाराओं में अंतर स्पष्ट कीजिए।

Define finance function. Differentiate between traditional and modern approaches of finance functions.

### इकाई-2 (UNIT-2)

2. किन्ही दो में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:-

(i) पूंजी बजटन की विधियाँ

(ii) पूंजी खर्च निर्णयन को प्रभावित करने वाले तत्व

(iii) पूंजी बजटन का क्षेत्र एवं महत्व

Write short notes on only two of the following: -

- (i) Methods of capital budgeting.
- (ii) Factors affecting capital expenditure decision.
- (iii) Scope and importance of capital budgeting.

अथवा

(Or)

रोहित लि. तीन परियोजना A,B,C पर विचार कर रही है। उनके संबंध में निम्न वितरण है—

	A	B	C
लागत	400000	600000	600000
आर्थिक जीवन	10	12	10
वार्षिक बचत	60000	100000	80000

आयकर को ध्यान न देते हुए निम्न को प्रयोग करते हुए उचित परियोजना की संतुष्टि कीजिए

- (1) प्रत्यावर्तन अवधि
- (2) प्रत्यावर्तन अवधि के बाद का लाभ
- (3) प्रत्यावर्तन अवधि के बाद के लाभ का निर्देशांक

Rohit Ltd. is considering three project A, B, C following are the particulars in respect of them:

	A	B	C
Cost in Rs.	400000	600000	600000
Economic life	10	12	10
Annual savings	60000	100000	80000

Ignoring Income tax, recommend the best of these project using:

- (i) Pay-back-period
- (ii) Post pay-back profit
- (iii) Index no of post pay-back profit

इकाई-3

(UNIT-3)

3. समीर लि. की पूंजी संरचना निम्न प्रकार है—

समता अंश पूंजी 100 रु प्रति	800000
7% ऋण पत्र 100 /—	500000
9% पूर्वाधिकार अंश (100 प्रति)	500000
प्रतिधारित आय	200000
कुल	2000000

कम्पनी समता अंशो पर 20 प्रति अंश आय अर्जित कर चुकी है। कम्पनी की कर की दर 50% है एवं अंशधारियों का व्यक्तिगत आयकर दायित्व 25% है भारांकित औसत लागत की गणना कीजिए।

The capital structure of Sameer ltd is as follows:

Equity shares capital of 100 each	800000
7% debentures of 100 each	500000
9% preference share capital 100 each	500000
Retained earnings	200000
Total	2000000

The company has earned 20 per shares on equity shares. Corporate tax rate is 50% and the shareholder's personal income tax bracket is 25% calculate the weighted average cost of capital.

अथवा  
(Or)

आदर्श लि. की पूंजी संरचना निम्न है –

समता अंश पूंजी	200000
10% पूर्वाधिकार अंश पूंजी	200000
8% ऋणपत्र	250000

कम्पनी का वर्तमान परिचालन लाभ 100000 है कम्पनी को 50% कर सीमा में मानकर वित्तीय लीवरेज की गणना कीजिए। यदि परिचालन लाभ बढ़कर 150000 हो जाये तो नया वित्तीय लीवरेज क्या होगा।

Adarsh ltd. has the following capital structure -

Equity share capital	200000
10% preference share capital	200000
8% debenture	250000

The present EBIT is Rs. 100000, calculate the financial leverage, Assuming that company is in 50% tax bracket. What would be new financial leverage. If operating profit increases to 150000?

इकाई-4  
(UNIT-4)

4. कम्पनी के विषय में निम्नलिखित तथ्य उपलब्ध है—

प्रति अंश आय	10
फर्म की पूंजी पर प्रत्यय की दर	10%
बाजार की पूंजी की दर	10%

प्रतिधारण अनुपात के विषय को प्रबन्धकों के समक्ष निम्न चार विकल्प विचारधीन है।

1. 20% प्रतिधारण अनुपात
2. 40% प्रतिधारण अनुपात
3. 60% प्रतिधारण अनुपात
4. 80% प्रतिधारण अनुपात

एम. मोर्डन के मॉडल को आधार मानते हुए ज्ञात करो कि उपर्युक्त चारों विकल्पों के अन्तर्गत फर्म के अंशों का बाजार मूल्य क्या होगा।

That the information is of company solve the Question of M. Mordren model –

(i)	Earning profit (e)	10
(ii)	Capital of form Rate of I (r)	10%
(iii)	Rate of capitalisation Invest (in market)	10%

Retained earnings ration its given by

- (i) 20% retained earnings ratio
- (ii) 40% retained earnings ratio
- (iii) 60% retained earnings ratio
- (iv) 80% retained earnings ratio

**अथवा**

**(Or)**

पूंजी दन्तिकरण अनुपात अथवा पूंजी मिलान अनुपात से आप क्या आशय समझते हैं? यह अनुपात ऋण पूंजी अनुपात से किस प्रकार भिन्न है उदाहरण देते हुए स्पष्ट कीजिए?

What do you understand by “capital erear ratio”? How as it different from debt equity ratio? Explain by taking example.

**इकाई—5**

**(UNIT-5)**

5. रोकड़ प्रबंध के विभिन्न आयामों की व्याख्या कीजिए।

Explain the various facts of cash management.

**अथवा**

**(Or)**

“औसत वसूली अवधि” से आप क्या समझते हैं? प्रतियों के प्रबंध में इसका क्या महत्व है।

What do you understand by “average collection period”? What is its role in the management of receivables?