D (21223) U. G. -V Sem.

Roll No.

NEP-5073

U. G. Examination, Dec. 2023

MAJOR COURSE (UNDER N.E.P.)

COMMERCE

Business Finance

[Paper Code: C010503T]

Time: Three Hours]

[Maximum Marks: 75

Note: Attempt questions from all Sections as per instructions.

सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्न हल कीजिए।

Section-A

खण्ड-अ

(Very Short Answer Type Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer all the *five* questions. Each question carries 3 marks. Very short answer is required not exceeding 75 words.

3×5=15

सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। अधिकतम 75 शब्दों में अति लघु उत्तर अपेक्षित है।

- What do you mean by financial decisions?
 वित्तीय निर्णय से आप क्या समझते हैं?
- What is composite leverage?
 मिश्रित उत्तोलन किसे कहते हैं?

NEP-5073

- 3. What is the concept of working capital? कार्यशील पूँजी की अवधारणा क्या है?
- 4. What do you mean by buyback of shares? अंशों के बाईबैक से क्या आशय है?
- 5. What are the sources of short-term finance? लघुकालीन वित्त के स्रोत क्या हैं?

Section-B

की हिन्दारियों का उपलब्ध प्रत्याय)

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any two questions out of the following three questions. Each question carries 7½ marks.

Short answer is required not exceeding 200 words.

15 THE BITTO BE BITTO BY 71/2×2=15

NEP-5073

6. A firm's K_e (return available to shareholders) is 15%, the average tax rate of shareholders is 40% and it is expected that 2% is brokerage cost that shareholders will have to pay while investing their dividends in alternative securities. What is the cost of retained earnings?

किसी प्रतिष्ठान की K_e (अंशधारियों का उपलब्ध प्रत्याय)

15% है, अंशधारियों की कर की औसत दर 40% है और

यह आशा की जाती है कि वैकल्पिक प्रतिभूतियों में अपने

लाभांश का विनियोजन करने में 2% दलाली व्यय देना होगा।

NEP-5073

प्रतिघारित आय की लागत क्या है?

NEP-5073

7. Explain the different sources of working capital. कार्यशील पूँजी के विभिन्न स्रोतों को बताइए।

(0)

8. X deposits Rs. 1,00,000 on retirement in a bank
which pays 10% annual interest. How much can
he withdraw annually for a period of 10 years, if
PVgFA is 6.145?

X सेवानिवृत्त होने पर एक बैंक में 1,00,000 रु. जमा
करता है, जो 10% वार्षिक ब्याज देता है। वह 10 वर्षों की
अविध तक प्रतिवर्ष कितना आहरण कर सकता है, यदि

PVgFA 6.145 हो ? हा हुई हुई हुए अरुप के NEP-5073

hanges [make a) ... Section-C

क्षण्ड-स

(Detailed Answer Type Questions)

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three questions out of the following five questions. Each question carries 15 marks.

Answer is required in detail. 15×3=45

निम्नलिखित पाँच प्रश्नों में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर होता अप्रतिष्ठ प्रश्न 15 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित का का का का का कि क्षित अपिक्षत

9. What do you mean by business finance? Discuss the nature and scope of business finance.

व्यावसायिक वित्त से आप क्या समझते हैं? व्यावसायिक वित्त

की प्रकृति एवं क्षेत्र की विवेचना कीजिए ।^ीछु४९ NEP-5073 X Co. is considering the purchase of a machine.

Two machines A and B are available, each costing

Rs. 1,00,000. Earning after taxation and

depreciation on the basis of fixed instalment

system are expected to be as under:

X कं. एक मशीन के क्रय का विचार कर रही है। दो मशीनें

A एवं B प्रत्येक की लागत 1,00,000 रु. है, उपलब्ध हैं।

करारोपण एवं स्थायी किश्त पद्धति के आधार पर इास चार्ज

करने के पश्चात् अर्जनों के निम्नांकित प्रकार होने का

अनुमान है : इजिंव पह प्रत्याय विवि : इ

NEP-5073

(8)

37	MachineA	Machine B	
Years	मशीन Λ	मशीन B	
	(Rs.)	(Rs.)	
,	30,000	10,000	1
2	40,000	30,000	
3	50,000	40,000	
4	30,000	60,000	
VIN TOTAL	20,000	40,000	

Evaluate both alternatives according to:

दोनों विकल्पों का मूल्यांकन कीजिए:

- (i) Payback period method पुनर्भुगतान अवधि के अनुसार
- (ii) Return on investment method.
 विनियोग पर प्रत्याय विधि के अनुसार।

 Z Ltd. has a capital of Rs. 10 lakh in equity shares of Rs. 100 each. The shares are currently quoted at par. The company proposed declaration of a dividend of Rs. 10 per share at the end of the current financial year. The capitalizations rate for the risk class to which the company belongs is 12%. What will be the market price of the share at the end of the year, if (i) a dividend is not declared and (ii) a dividend is declared?

Assuming that the company pays the dividend and has net profits of Rs. 5,00,000 and makes now investments of Rs. 10 lakh during the period, how many new shares must be issued. Use the M. M. model.

NEP-5073

Z लि. के पास 100 रु. प्रति अंश वाले समता अंशों में 10 लाख रु. पूँजी है। ये अंश वर्तमान में सममूल्य पर उद्धृत हैं। कम्पनी चालू वित्तीय वर्ष के अन्त में 10 रु. प्रति अंश लामांश की घोषणा करने का प्रस्ताव करती है। जोखिम वर्ग जिसमें कम्पनी आती है, उसमें पूँजीकरण दर 12% है। वर्ष के अन्त में अंश का बाजार मूल्य क्या होगा, यदि (i) लामांश की घोषणा नहीं की जाती है और (ii) लामांश की घोषणा नहीं की जाती है और (ii) लामांश की घोषणा की जाती है ?

and (ii) a dividend is declared यह मानते हुए कि कम्पनी लागांश का भुगतान कर देती है

Assuming that the company pays me dividend and
pays of the surpersy p

बताइए कि कम्पनी को कितने नए अंशों का निर्गमन करना many new shares must be many new shares must be started or started or

NEP-5073 K702-93N

Define 'Money Market'. Clarify the nature and subject of money market.
 'मुद्रा बाजार' को परिमापित कीजिए । मुद्रा बाजार की प्रकृति एवं उद्देश्यों को स्पष्ट कीजिए ।

13. What do you mean by overcapitalization?

Discuss its causes and effects.

अतिपूँजीकरण से आप क्या समझते हैं? इसके कारण तथा
प्रभाव समझाइए।

NEP-5073-11