## Your Roll No. ..

Sl. No. of Ques. Paper: 2887

IC

Inique Paper Code : 22415202

Vame of Paper

: Investing in Stock Markets

Name of Course

: Commerce : G.E. for Honours

Semester

: II

Duration

: 3 hours

Maximum Marks

: 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिये गये निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखियेः।)

Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिये; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

> Attempt all questions. All questions carry equal marks. Use of Simple Calculator is allowed.

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। संभी प्रश्नों के अंक समान हैं। साधारण कैलकुलेटर का प्रयोग किया जा सकता है।

P.T.O.

1. (a) What do you understand by the term investment? Who objectives should be kept in mind while investing in security market?

निवेश पद से आप क्या समझते हैं? प्रतिभूति बाज़ार में निवे करते समय क्या उद्देश्य ध्यान में रखने चाहिए?

(b) Explain market order with the help of an example.

उदाहरण की सहायता से बाज़ार आदेश समझाइए।

Or (अथवा)

(a) What is an IPO? Explain the process of Book Building. IPO क्या होता है? पुस्तक निर्माण की प्रक्रिया को समझाइए

(b) Illustrate the process of matching of orders in online tradin ऑनलाइन व्यापार में आदेशों के मिलान की प्रक्रिया चित्रि कीजिए।

(a) Describe the procedure of placing an order and execution of a transaction.
 आदेश देने की प्रक्रिया तथा लेन-देन के निष्पादन का विवेच की जिए।

(b) Write a note on Bombay Stock Exchange.
बोम्बे स्टॉक एक्सचेन्ज पर एक टिप्पणी लिखिए।
Or (अथवा)

The return in percentage on securities P and Q under different situations are given below:

State	Probability	Possible Returns (%)		
of the	of	<i>P</i>	Q	
Market	Occurrence			
Bear	.3	9	7	
Normal	.4	12 .	11	
Bull	.3	15	28	

Find out expected return and risk associated with both the securities and which security should an investor choose and why.

P और Q प्रतिभूतियों पर विभिन्न परिस्थितियों में % में वापसी नीचे दी गई है:

बाजार की	घटित होने	सम्भावित वापसी (%)		
स्थिति	की प्रायिकता	P (	5	
बियर	.3	9	7	
सामान्य	.4	12 1	1	
बुल	.3	15 2	8	

दोनों प्रतिभूतियों से अपेक्षित वापसी तथा उससे सम्बन्धित जोखिम निकालिए। निवेशक को कौन सी प्रतिभूति चुननी चाहिए और क्यों? 4+8+3

(a) Explain and illustrate how Profit and Loss Account can be used to analyze the financials of a company. कम्पनी के वित्तीयन का विश्लेषण करने के लिये लाभ-हानि खाता किस प्रकार प्रयुक्त किया जा सकता है? चित्रित करके 10 समझाइए।

P.T.O.

2887

(b) What is NIFTY? निफ्टी क्या है?

## Or (अथवा)

(a) What are various factors which affect the choice of mutua funds?

म्यूच्युअल फण्ड की पसन्द को प्रभावित करने वाले भिन्न कारव क्या हैं?

(b) Calculate EPS and PE Ratio:

 Net Profits After Paying Taxes
 Rs. 15,00,000

 Equity share capital divided into
 Rs. 5,00,000

 shares of Rs. 10 each
 Rs. 5,00,000

 Current Market Price
 7:

 EPS तथा PE अनुपात निकालिए :
 15,00,000 रु०

 समता अंश पूंजी जो 10 रु० के अंशों में
 5,00,000 रु०

 वर्तमान बाजार मूल्य
 7:

- 4. (a) What is support and resistance level in technical analysis

  Explain its importance in stock selection process.

  तकनीकि विश्लेषण में समर्थन तथा प्रतिरोध स्तर क्या होता है

  स्कन्ध चुनाव प्रक्रिया में इसका महत्व समझाइए।
  - (b) Briefly explain some of the basic and advanced interactive charts in stock analysis.

    स्कन्ध विश्लेषण के कुछ आधारीय तथा उन्नत इन्टरएक्टिं चार्टों को संक्षिप्त में समझाइए।

## Or (अथवा)

(a) What is a mutual fund? What are the benefits of investing in mutual funds for a small investor?
 म्यूचुअल फण्ड क्या है? एक छोटे निवेशक को म्यूचुअल फण्ड में निवेश के क्या लाभ होते हैं?

(b) A Mutual Fund accumulated Rs. 30,00,000 by issuing 50,000 units in the beginning of a financial year. It invested Rs. 28,00,000 in the corporate securities. The present price of these securities and the price at which the Mutual Fund invested in these securities are given below:

Investment	Value at the	Value at the	Income	
* 18 To	beginning	end		
Equity	10,00,000	12,00,000	1,50,000	
Debentures	12,00,000	11,00,000	1,44,000	

The mutual fund incurred an expense of Rs. 50,000 during the year. Find the NAV of the mutual fund at the end of the year.

एक म्यूचुअल फण्ड में वित्तीय वर्ष के आरम्भ में 50,000 इकाईयों का निर्गम करके 30,00,000 रुपये एकत्र किये। उसने 28,00,000 रुपये समष्टिगत प्रतिभूतियों में निवेश किये। इन प्रतिभूतियों का वर्तमान मूल्य तथा जिस मूल्य पर म्यूचुअल फण्ड ने इनमें निवेश किया नीचे दिये गये हैं:

निवेश	प्रारम्भ में	अन्त में	आय	
	कीमत	कीमत		
समता	10,00,000	12,00,000	1,50,000	
ऋणपत्र	12,00,000	11,00,000	1,44,000	

P.T.O.

म्यूचुअल फण्ड ने वर्ष के	दौरान	50,000	रुपये	का व्यय	किया
वर्ष के अन्त में म्यूचुअल	फण्ड	का NA	V निव	कालिए।	. (

5. Distinguish between call option and put option contract. Explain swith examples as to how an investor should use them to minimize the risk and maximize returns.

कॉल विकल्प तथा पुट विकल्प अनुबन्ध में अन्तर्भेद कीजिए। सोदाहरण समझाइए कि निवेशक जोखिम को निम्नतम करने व वापसी को अधिकतम करने के लिए इनका प्रयोग कैसे करें। 15 Or (अथवा)

(a) Explain currency derivatives.

मुद्रा डेरिवेटिव समझाइए।

6

- (b) Write notes on any three from the following:
  - (i) CRISIL
  - (ii) MCX
  - (iii) NSE
  - (iv) P/E Ratio
  - (v) PEG Ratio
  - (vi) Price Revenue Ratio.

निम्न में से किन्हीं तीन पर टिप्पणी लिखिए:

- (i) CRISIL
- (ii) MCX
- (iii) NSE
- (iv) P/E अनुपात
- (v) PEG अनुपात
- (vi) मूल्य राजस्व अनुपात।

9

2887