

This question paper contains 7 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 7502

Unique Paper Code : 22415202 HC

Name of the Paper : Investing in Stock Markets

Name of the Course : Generic Elective for Honours

Semester : II

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

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

Note:— Answers may be written either in English or in Hindi; but

the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी :— इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt all questions.

All questions carry equal marks.

Use of Simple Calculator is allowed.

सभी प्रश्न कीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

साधारण गणकयंत्र प्रयोज्य है।

1. (a) What are the main features of equity shares ? As an investor what factors should you consider while investing in equity shares ? 10

P.T.O.

- (b) Explain market order with the help of an example. 5
- (क) इक्विटी शेयरों की मुख्य विशेषताएँ क्या हैं ? निवेशक के रूप में इक्विटी शेयरों में निवेश करते समय आप किन कारकों पर विचार करेंगे ?
- (ख) बाजार आदेश की उदाहरण देकर व्याख्या कीजिए।

Or/अथवा

- (a) Briefly describe various sources of financial information. What precautions an investor should take while using such information ? 9

- (b) Differentiate between IPO and FPO. 6

- (क) वित्तीय सूचनाओं के विभिन्न स्रोतों का संक्षेप में वर्णन कीजिए। ऐसे सूचनाओं का प्रयोग करते समय निवेशक को क्या अहमियता बरतनी चाहिए ?

- (ख) I.P.O. और F.P.O. में अंतर बताइए।

2. (a) Describe the steps involved for an investor to start trading in stock market. 10

- (b) Write a note on Bombay Stock Exchange. 5

- (क) स्टॉक मार्केट में ट्रेडिंग शुरू करते समय निवेशक को किन चरणों से गुजरना होता है ? वर्णन कीजिए।

- (ख) बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज पर टिप्पणी लिखिए।

## Q. अध्याय

The return (%) on securities X and Y under different situations are given below :

State of the Market	Probability of Occurrence	Possible Returns	
		X	Y
Bear	.2	10	15
Normal	.3	15	18
Bull	.5	35	20

Find return and risk associated with both the securities. Which security should an investor choose and why ? 15  
 प्रतिभूति 'X' और 'Y' पर विभिन्न स्थितियों में प्रतिफल (%) नीचे दिया गया है :

बाजार की स्थिति	घटना की प्रायिकता	संभावित प्रतिफल	
		X	Y
मंदी	.2	10	15
सामान्य	.3	15	18
तेजी	.5	35	20

दोनों प्रतिभूतियों के प्रतिफल और जोखिम को ज्ञात कीजिए।  
 निवेशक को किस प्रतिभूति को चुनना चाहिए और क्यों ?

3. (a) Explain and illustrate how Profit & Loss Account of a company can be used to analyze financials of a company and enable an investor to take investment decisions ?

10

(b) What is NIFTY ?

5

(क) कंपनी को वित्तीय स्थिति का विश्लेषण करने के लिए कंपनी के लाभ और हानि लेखों का कैसे प्रयोग किया जा सकता है ? व्याख्या कीजिए और उदाहरण दीजिए।

(ख) NIFTY क्या है ?

Or/अथवा

(a) What is Beta ? How does it impact the investing decision of an investor ?

9

(b) Calculate EPS and PE Ratio :

	Rs.
Sales Revenue	1,20,00,000
Net Profits After Taxes	30,00,000
Equity share capital divided into shares of Rs.10 each	60,00,000
Current Market Price	90

6

(क) बीटा क्या है ? निवेशक के निवेश निर्णय को यह कैसे प्रभावित करता है ?

(ख) EPS और PE अनुपात का परिकलन कीजिए :

	रु.
बिक्री राजस्व	1,20,00,000
कर देने के पश्चात निवल लाभ	30,00,000
इक्विटी शेयर पूंजी 10 रु. वाले शेयरों में विभक्त	60,00,000
खरू बाजार भाव	90

4. (a) What are simple moving averages ? Discuss their importance in stock selection process. What are the popular moving averages used in stock market ? 9

(b) Explain the following with reference to technical analysis of a stock :

(i) Double Top Formation

(ii) Inverted Head and Shoulder Formation 6

(क) सरल चल औसत क्या होते हैं ? स्टॉक चयन में इसके महत्व की विवेचना कीजिए। स्टॉक मार्केट में प्रयुक्त चल औसत क्या हैं ?

(ख) स्टॉक के तकनीकी विश्लेषण के संदर्भ में निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :

- (i) ट्रेडिंग रीज का निर्माण
- (ii) डब्ले सिर और कंधे का निर्माण।

Or/अथवा

(a) What is a Mutual Fund ? Discuss the factors affecting choice of a mutual fund.

9

(b) Write notes on any two of the following :

(i) Load and No Load Mutual Funds

(ii) Equity and Debt Mutual Funds

(iii) NAV.

6

(क) म्यूचुअल फंड क्या होता है ? म्यूचुअल फंड के चुनाव को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए।

(ख) निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) लोड और लोडरहित म्यूचुअल फंड

(ii) इक्विटी और डेट म्यूचुअल फंड

(iii) NAV

Q.5. What are Futures and Options ? Differentiate between the two. 15

फ्यूचर्स और ऑप्शंस क्या होते हैं ? इन दोनों में अंतर बताइए।

OR/अथवा

(a) Explain commodity derivatives. 9

(b) Calculate NAV using the following data on 01-01-2017 :

	Rs.
Equity and Bonds	22,000
Cash and Treasury Bills	5,000
Management Fee Payable	600
Number of units outstanding	4,400

6

(क) कम्पोजिटी डेरिवेटिव्स को व्याख्या कीजिए।

(ख) निम्नलिखित आँकड़ों का प्रयोग करके 01-01-2017 के NAV का परिचालन कीजिए :

	₹.
इक्विटी और बॉन्ड	22,000
नकद और ट्रेजरी बिल	5,000
देय प्रबंध शुल्क	600
बकाया यूनिटों की संख्या	4,400