

- (b) IPO and FPO
- (c) Systematic investment Plan and Systematic Withdrawal Plan
- (d) Investment and Speculation  
निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर लघु टिप्पणियां लिखें
- (क) जोखिम-वापसी का ट्रेड ऑफ
- (ख) IPO और FPO
- (ग) तंत्रात्मक विनियोग योजना और तंत्रात्मक स्तम्भन (Withdrawal Plan) योजना
- (घ) विनियोग और सट्टा

19-5-17 Evening (Friday)  
[This question paper contains 8 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2351 GC-4

Unique Paper Code : 22415202

Name of the Paper : Investing in Stock Markets

Name of the Course : Generic Elective : Commerce

Semester : II

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

**Instructions for Candidates:**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. All questions are compulsory.
3. Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

**छात्रों के लिए निर्देश**

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. (a) Define investment. Explain advantages and disadvantages of investment. (8)

(b) "Stock exchanges play an important role in the Indian Securities Market". Discuss the Statement. (7)

**OR**

(c) Describe various sources of collecting financial information about the company. (8)

(d) Briefly explain various components of the financial system. (7)

(क) विनियोग को परिभाषित कीजिए। विनियोग के गुणों और दोषों का वर्णन कीजिए।

(ख) "भारतीय प्रतिभूति बाजार में स्टॉक एक्सचेंज एक महत्वपूर्ण भूमिका अदा करते हैं।" इस कथन की व्याख्या कीजिए।

**अथवा**

(ग) कम्पनी के बारे में वित्तीय सूचना के संग्रहण के विभिन्न स्रोतों का वर्णन कीजिए।

(घ) वित्तीय तंत्र के विभिन्न उपादानों का सक्षिप्त वर्णन कीजिए।

2. (a) What is company analysis? Explain various financial and non-financial factors considered while conducting analysis of a company. (15)

**OR**

(ii) Load and No load Funds (8)

(b) What do you mean by charting? Describe in brief any two commonly used charts. (7)

**OR**

(c) What do you mean by financial intermediaries? Explain their role in primary and Secondary markets. (8)

(d) What are different types of financial derivatives? Explain. (7)

(क) वर्णन कीजिए

(i) अभिवृद्धि कोष और संतुलित कोष

(ii) भारत और गैर भारत कोष

(ख) चार्टिंग (Charting) से आपका क्या अभिप्राय है? संक्षेप में दो सामान्यतः प्रयुक्त चार्ट्स (Charts) का वर्णन कीजिए।

**अथवा**

(ग) वित्तीय मध्यस्थों से आपका क्या अभिप्राय है? प्राथमिक और द्वितीय बाजारों की भूमिका का वर्णन कीजिए।

(घ) विभिन्न वित्तीय व्युतक्रमों के प्रकार का क्या प्रकार है? वर्णन कीजिए।

5. Write short notes on *any three* of the following: (15)

(a) Risk-return trade off

(ख) एक विनियोजक द्वारा दो प्रतिभूतियां A और B छांटी गयी हैं। आशान्वित वापसी दरें और संभाव्यताएं नीचे दी गई हैं।

प्रतिभूति A		प्रतिभूति B	
वापसी (%)	संभाव्यता	वापसी (%)	संभाव्यता
20	0.25	80	0.1
10	0.40	40	0.30
0	0.25	10	0.40
-10	0.10	-20	0.20

दोनों प्रतिभूतियों के लिए आशान्वित वापसी और जोखिम (मानक विचलन) की गणना कीजिए। कौन-सी प्रतिभूति अधिमान्य होगी?

- (ग) द्वितीयक बाजार में प्रतिभूतियां क्रय और विक्रय के लिए बाजार आदेश (Market Order) तथा सीमा आदेश (Limit Order) का वर्णन कीजिए।
3. (a) Explain, how the development of Mutual Fund Industry took place in India? (8)
- (b) Following information is available in respect of Z' Mutual Fund:

Particulars	Amount (in Rupees)
Cash and Bank Balance	5,50,000
Bonds & Debentures (Listed)	7,00,000
Equity Shares (Current Mkt. Value)	12,50,000
Value of Govt. Securities	10,05,000
Accrued Expenses	75,000
Accrued Income	70,000
No. of units outstanding	2,00,000

Find out the Net Asset Value per unit of 'Z' Mutual Fund.

(7)

**OR**

- (c) Describe CRISIL Ranking of Mutual Funds. How it is useful to investors? (8)
- (d) Explain different participants in the Derivatives market. (7)
- (क) वर्णन कीजिए कि भारत में म्युचूअल फंड उद्योग का विकास कैसे हुआ?
- (ख) Z म्युचूअल फंड के सम्बन्ध में निम्न सूचना उपलब्ध है :

मद	रकम (₹)
नकदी और बैंक शेष	5,50,000
बंधपत्र और ऋणपत्र (लिस्टेड)	7,00,000
समता अंश (वर्तमान बाजार मूल्य)	12,50,000
सरकारी प्रतिभूतियों का मूल्य	10,05,000
उपचित व्यय	75,000
उपचित आय	70,000
बकाया इकाइयों की संख्या	2,00,000

म्युचूअल फंड Z की शुद्ध सम्पत्ति मूल्यांकन कीजिए।

#### अथवा

- (ग) CRISIL के म्युचूअल फंड की श्रेणीयन का वर्णन कीजिए। यह विनियोजकों के लिए कैसे उपयोगी है?
- (घ) व्यूतक्रम (Derivatives) बाजार में विभिन्न सहभागियों का वर्णन कीजिए।

4. (a) Explain.

(i) Growth Funds and Balanced Funds

(b) Two securities A and B have been shortlisted by an investor. The expected rates of return and probabilities are as follows:

Security A		Security B	
Return (%)	Probability	Return (%)	Probability
20	0.25	80	0.10
10	0.40	40	0.30
0	0.25	10	0.40
-10	0.10	-20	0.20

Find out expected return and risk (Standard Deviation) for both the securities. Which security should be preferred? (10)

- (c) Explain market order and limit order for buying and selling of securities in secondary market. (5)
- (क) कम्पनी विश्लेषण क्या है? एक कम्पनी के विश्लेषण संचालन में विभिन्न वित्तीय और गैर-वित्तीय कारकों का वर्णन कीजिए।

#### अथवा