

5802-B
M.Com. (Final) ABST Examination, 2016
SECURITY ANALYSIS & PORTFOLIO
MANAGEMENT

Time : Three Hours
Maximum Marks : 100

PART - A (खण्ड-अ)

[Marks : 20]

Answer all questions (50 words each).

All questions carry equal marks.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर पचास शब्दों से अधिक न हो।
सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

PART - B (खण्ड-ब)

[Marks : 50]

Answer *five* questions (250 words each).

Selecting *one* from each unit. All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से एक-एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्न कीजिए।

प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 250 शब्दों से अधिक न हो।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

PART - C (खण्ड-स)

[Marks : 30]

Answer any *two* questions (300 words each).

All questions carry equal marks.

कोई दो प्रश्न कीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 300 शब्दों से अधिक न हो।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

PART - A

(खण्ड-अ)

UNIT - I

(इकाई-I)

1. What are non-security investment ? Give two examples.

गैर-प्रतिभूति विनियोग क्या है? दो उदाहरण दीजिये।

2. What are the components of total risk ?

कुल जोखिम के संघटक क्या हैं?

UNIT - II

(इकाई-II)

3. What do you mean by E-I-C analysis ?

E-I-C विश्लेषण से आप क्या समझते हैं?

4. Give the formula of the Price-Earning ratio & Earnings per share ?

मूल्य-अर्जन अनुपात व अर्जन प्रति अंश का सूत्र दीजिये।

UNIT - III

(इकाई-III)

5. What do you mean by earning analysis ?

अर्जन विश्लेषण से आप क्या समझते हैं?

6. Give the formula for valuation of redeemable bond.

मोचनीय बंधपत्र के मूल्यांकन का सूत्र दीजिये।

UNIT - IV

(इकाई-IV)

7. What are the limitations of charts ?

चार्ट की क्या सीमाएँ हैं?

8. Explain any two assumptions under EMH.

EMH की कोई दो मान्यताएँ बताइये।

UNIT - V

(इकाई-V)

9. if stock return is 13% market return is 20% and risk-free return is 6.50% the beta of security will be.

यदि प्रतिभूति का बाजार प्रत्याय 13% व जोखिम रहित प्रत्याय 6.50% है

तो प्रतिभूति का बीटा क्या होगा?

10. What is risk-free rate of return ?

जोखिम रहित प्रत्याय क्या है?

PART - B

(खण्ड-ब)

UNIT - I

(इकाई-I)

1. What do you mean by investment ? Explain the process of investment undertaken by an investor. 3+7

विनियोग से आप क्या समझते हैं? एक विनियोक्ता द्वारा की गई विनियोग प्रक्रिया को बताइये।

OR

(अथवा)

2. Mr. Anup invested in equity share of ABS Ltd., Its anticipated returns and associated probabilities are given below.

श्री अनुप ने ABS लिमिटेड के समता अंशों में विनियोग किया। उसकी अशान्वित प्रत्याय व प्रायिकता निम्न हैं :

You are required to calculate the expected rate of return and risk in terms of standard deviation. 4+6

आपको प्रत्याशित प्रत्याय व प्रमाप विचलन की गणना करनी है।

Return	-15	-10	5	10	15	20	30
Probability	0.05	0.10	0.15	0.025	0.30	0.10	0.05

UNIT - II

(इकाई-II)

3. What the different types of ratios are to analysis the company's financial performance.

कम्पनी के वित्तीय निष्पादन के विश्लेषण के लिए विभिन्न अनुपातों का विश्लेषण क्या है?

OR

(अथवा)

4. What do you understand by intrinsic value ? How is it calculated ?

3+7

आन्तरिक मूल्य से आप क्या समझते हैं? इसकी गणना कैसे की जाती है?

UNIT - III

(इकाई-III)

5. Explain, with examples, the various risks associated with bonds.

बॉण्ड के साथ जुड़ी विभिन्न जोखिमों को सोदाहरण समझाइये।

OR

(अथवा)

6. Face value of a debenture = Rs. 10,000

Annual interest rate of debenture = 12%

Maturity period = 5 years

What is the value of debenture if

(i) Required rate of return is 12%

(ii) Required rate of return is 15%

(iii) Required rate of return is 10%

ऋणपत्र का उचित मूल्य - 100 रु.

ऋणपत्रों की वार्षिक ब्याज दर - 12%

परिपक्वता अवधि - 5 वर्ष

ऋणपत्र का मूल्य क्या होगा यदि :

(i) अपेक्षित प्रत्याय दर 12% हो

(ii) अपेक्षित प्रत्याय दर 15% हो

(iii) अपेक्षित प्रत्याय दर 10% हो

UNIT - IV

(इकाई-IV)

7. How rate of change and relative Strength Index can be used by an investor to predict share price movement ? 5+5

अंशों के मूल्य में परिवर्तन का अनुमान लगाने के लिए परिवर्तन दर व सापेक्ष शक्ति सूचकांक का विनियोक्ता द्वारा किस प्रकार उपयोग किया जाता है?

OR

(अथवा)

8. What do you mean by efficient market hypothesis ? What are its various forms ?

3+7

कुशल बाजार परिकल्पना से आप क्या समझते हैं? इसके विभिन्न प्रकार क्या हैं?

UNIT - V

(इकाई-V)

9. What is Sharpe Optimal Portfolio ? How is it constructed ?

4+6

शार्प सर्वोत्तम पोर्टफोलियो क्या है? इसे कैसे निर्मित किया जाता है?

OR

(अथवा)

10. What is portfolio management ? Distinguish between Modern

v/s traditional portfolio theory.

3+7

पोर्टफोलियो प्रबन्ध क्या है? परम्परागत एवं आधुनिक पोर्टफोलियो सिद्धान्त में अन्तर कीजिए।

PART - C

(खण्ड-स)

1. What is industry analysis ? What are the key characteristics in industry analysis ? What its relevance to security analyst ?

4+6+5

5802-B/2290

13

P.T.O.

उद्योग विश्लेषण क्या है? उद्योग विश्लेषण की मुख्य विशेषताएँ क्या हैं?

प्रतिभूति विश्लेषक के लिए इसकी क्या प्रासंगिकता है?

2. Explain what is company analysis in the context of investment

planning. What important factors should be considered in this

analysis ?

7+8

विनियोग योजना के सन्दर्भ में कम्पनी विश्लेषण क्या है? बताइये। इस

विश्लेषण में किन महत्त्वपूर्ण तथ्यों का ध्यान रखना चाहिए?

3. What are the various methods used to estimate earning of a

company ? Explain any two methods.

कम्पनी की अर्जन का अनुमान लगाने के लिए विभिन्न विधियाँ क्या हैं?

कोई दो विधियाँ बताइये।

4. Define technical analysis and fundamental analysis. Which one

do you consider superior ? Why ?

4+4+7

तकनीकी विश्लेषण व आधारभूत विश्लेषण को परिभाषित कीजिए। इनमें

से आप कौनसा सर्वोत्तम मानते हैं? क्यों?

5. What do you mean by beta factor ? What does it study ?

Explain the calculation of beta with the help of an example.

4+5+6

बीटा तत्त्व से आपका क्या आशय है? यह क्या अध्ययन करता है? बीटा

गणना को सोदाहरण समझाइए।