

Total number of printed pages-8

4 (Sem-6/CBCS) HE 1 (FOI)

2023

**COMMERCE**

( Honours Elective )

Paper : COM-HE-6016

**( Fundamentals of Investment )**

Full Marks : 80

Time : Three hours

**The figures in the margin indicate  
full marks for the questions.**

Answer **either** in English **or** in Assamese.

1. Answer the following as directed :

1×10=10

নিৰ্দেশানুযায়ী তলত দিয়াসমূহৰ উত্তৰ কৰা :

- (a) Write the full form of CARE.

CARE ৰ পূৰ্ণ ৰূপটো লিখা।

Contd.

- (b) Which of the following is an example of financial derivative ?

তলত দিয়াবোৰৰ কোনটো বিত্তীয় ডিৰাইভেটিভৰ উদাহৰণ?

- (i) Share (অংশ)
  - (ii) Debenture (ঋণপত্ৰ)
  - (iii) Forward contract (অগ্ৰবত্তী চুক্তি)
  - (iv) GDR (জি.ডি.আৰ.)
- (Choose the correct alternative)  
(শুদ্ধ বিকল্পটো বাচি উলিওৱা)

- (c) Who is the propounder of dividend capitalisation model ?

লভ্যাংশ মূলধনীকৰণৰ তত্ত্বৰ উদ্ভাৱক কোন?

- (i) Myron J. Gordon (মাইৰন জে. গৰ্ডন)
- (ii) David Ricardo (ডেভিদ ৰিকাৰ্ডো)
- (iii) Adam Smith (আদাম স্মিথ)
- (iv) John Stuart Mill (জন ষ্টুয়াৰ্ট মিল)

(Choose the correct alternative)  
(শুদ্ধ বিকল্পটো বাচি উলিওৱা)

- (d) On which date SEBI introduced compulsory trading of shares of listed companies in 'DEMAT' form ?

‘চেবি’ এ কোনটো তাৰিখত তালিকাভুক্ত কোম্পানীৰ  
অংশপত্ৰ লেনদেন ‘ডিমেট’ ফৰ্মত বাধ্যতামূলক কৰে?

(i) 1st January, 2016

(ii) 1st April, 2017

(iii) 1st January, 2018

(iv) 1st April, 2019

*(Choose the correct alternative)*

*(শুদ্ধ বিকল্পটো বাচি উলিওৱা)*

(e) Who is the regulatory authority of Indian securities market ?

ভাৰতীয় অংশ বজাৰৰ নিয়ন্ত্ৰণকাৰী কৰ্তৃপক্ষ কোন?

(f) NAV is a fund per share market value.

NAV অংশ বজাৰ মূল্য প্ৰতি এটা পুঁজি।

*(The statement is True/False)*

*(উক্তিটো শুদ্ধ/অশুদ্ধ)*

(g) “Securities market is a market for equity, debts and derivatives.”

“প্ৰতিভূতি বজাৰ হ’ল সমাংশপত্ৰ, ঋণপত্ৰ আৰু উদ্ভূট  
নথিপত্ৰৰ বজাৰ।”

*(The statement is True/False)*

*(উক্তিটো শুদ্ধ/অশুদ্ধ)*

(h) Bond is a risk-free security.

বণ্ড এবিধ বিপদ আশংকাবিহীন প্ৰতিভূতি।

*(The statement is True/False)*

*(উক্তিটো শুদ্ধ/অশুদ্ধ)*

- (i) SBI mutual fund is the first public sector mutual fund in India.

এচ.বি.আই. উমৈহতীয়া পুঁজি হ'ল ভাৰতৰ প্ৰথম  
ৰাজহুৱা খণ্ডৰ উমৈহতীয়া পুঁজি।

(The statement is True/False)

(উক্তিটো শুদ্ধ/অশুদ্ধ)

- (j) Investment in equity is safer than bank fixed deposit.

সমাংশপত্ৰ বিনিয়োগ বেংকৰ ম্যাদী জমাতকৈ বেছি  
নিৰাপদ।

(The statement is True/False)

(উক্তিটো শুদ্ধ/অশুদ্ধ)

2. Answer questions of the following in about  
**50** words each :  $2 \times 5 = 10$

তলৰ প্ৰশ্নৰ প্ৰত্যেকৰে প্ৰায় ৫০ টা মান শব্দৰ ভিতৰত উত্তৰ  
কৰা :

- (a) Give the meaning of equity share.

ইকুইটি অংশৰ অৰ্থ দিয়া।

- (b) State any two risks associated with bonds.

বণ্ডৰ সৈতে জড়িত যিকোনো দুটা বিপদ আশংকা  
উল্লেখ কৰা।

- (c) Explain any two types of financial derivatives.

যিকোনো দুই প্ৰকাৰৰ বিত্তীয় উদ্ভূট নথি ব্যাখ্যা কৰা।

(d) Write *two* functions of SEBI.

চেৰিৰ দুটা কাৰ্য্যাবলী লিখা।

(e) Explain *any two* assumptions of technical analysis.

কাৰিকৰী বিশ্লেষণৰ দুটা ধাৰণা ব্যাখ্যা কৰা।

3. Answer ***any four*** questions of the following in about **150** words each :  $5 \times 4 = 20$

তলৰ যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ প্ৰত্যেকৰে প্ৰায় ১৫০ টা মান শব্দৰ ভিতৰত উত্তৰ লিখা :

(a) Explain the structure of Indian securities market.

ভাৰতীয় প্ৰতিভূতি বজাৰৰ গাঠনি বৰ্ণনা কৰা।

(b) Write a note on price earning ratio.

P.E. অনুপাতৰ ওপৰত এটি টোকা লিখা।

(c) Describe the factors affecting the choice of mutual fund.

উমৈহতীয়া পুঁজিৰ নিৰ্বাচনত প্ৰভাৱিত কৰা

উপাদানসমূহ আলোচনা কৰা।

(d) What do you mean by fundamental analysis ? What are its objectives ?

মৌলিক বিশ্লেষণ বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ উদ্দেশ্যবোৰ ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Write *any five* functions of stock exchange.

প্রতিভূতি বিনিময় কেন্দ্ৰৰ যিকোনো পাঁচোটা কাৰ্য্যাবলী লিখা।

(f) State *any five* features of bond.

বণ্ডৰ যিকোনো পাঁচোটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

4. Answer *any four* questions of the following in about **600** words each :  $10 \times 4 = 40$

তলৰ যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ প্ৰত্যেকৰে প্ৰায় ৬০০ টা মান শব্দৰ ভিতৰত উত্তৰ কৰা :

(a) Explain briefly about different types of investment stating their advantages and disadvantages.

সুবিধা আৰু অসুবিধাসমূহ উল্লেখ কৰি বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ বিনিয়োগ সম্পৰ্কে চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(b) Do you think that credit rating is an important service for the investor ? Justify your answer.

বিনিয়োগকাৰী সকলৰ বাবে ক্রেডিট রেটিং এটা প্ৰয়োজনীয় সেৱা বুলি তুমি বিবেচনা কৰানে? তোমাৰ উত্তৰৰ সমৰ্থনত যুক্তি আগবঢ়োৱা।

- (c) What do you mean by mutual fund ?  
Discuss the different types of mutual fund. 2+8=10

উমৈহতীয়া পুঁজি বুলিলে কি বুজা? বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ  
উমৈহতীয়া পুঁজিসমূহৰ আলোচনা কৰা।

- (d) Discuss the role played by SEBI in the protection of interest of the investors in Indian securities market.

ভাৰতীয় প্ৰতিভূতিৰ বজাৰত বিনিয়োগকাৰী সকলৰ  
স্বার্থ সুৰক্ষিত কৰিবলৈ SEBI য়ে গ্ৰহণ কৰা ভূমিকা  
আলোচনা কৰা।

- (e) What are the basic features of financial derivatives ? Also state briefly about the major participants in financial derivative market. 5+5=10

বিত্তীয় ডিৰাইভেটিভৰ মূল বৈশিষ্ট্যবোৰ কি কি? বিত্তীয়  
ডিৰাইভেটিভ বজাৰৰ মূল অংশগ্ৰহণকাৰী সকলৰও  
বিষয়ে চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

- (f) What is efficient market hypothesis ?  
Discuss about the different forms of efficient market hypothesis.

কাৰ্য্যকৰী বজাৰ ধাৰণা কি? কাৰ্য্যকৰী বজাৰ ধাৰণাৰ  
বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

(g) What do you mean by bond ? Mr. X purchased a 10% coupon rate bond. The bond have a face value of Rs.10,000 and maturity of 4 years. If the current market interest rate is 8%, find the value of the bond using present value method.

If the current market price of the bond is Rs.9,000; state whether X should sell it or hold it till its maturity, along with the reason.

(Present value of Re.1 at 8% discount rate is as follows :

1 year – 0.926, 2 years – 0.857,  
3 years – 0.794, 4 years – 0.735)

মিষ্টাৰ X এ 10% কুপন হাৰৰ বণ্ড ক্ৰয় কৰে। এই বণ্ডৰ লিখিত মূল্য 10,000 টকা আৰু ম্যাদ 4 বছৰ। যদি বজাৰৰ চলিত সূতৰ হাৰ 8%, বৰ্তমান মূল্য পদ্ধতি ব্যৱহাৰ কৰি বণ্ডৰ মূল্য নিৰ্ধাৰণ কৰা।

যদি বণ্ডৰ চলিত বজাৰ মূল্য 9,000 টকা হয়, X এ বণ্ড বিক্ৰী কৰাটো উচিত হ'বনে ম্যাদৰ অন্তলৈকে ৰখাটো উচিত হ'ব।

(8% বাট্টাৰ হাৰত 1 টকাৰ বৰ্তমান মূল্য তলত দিয়া হ'ল :

1ম বছৰ — 0.926, 2য় বছৰ — 0.857,  
3য় বছৰ — 0.794, 4ৰ্থ বছৰ — 0.735)