



DCK-16080002040302 Seat No. _____

M. Com. (Sem. IV) (CBCS) (W.E.F. 2016) Examination

July - 2022

Banking & Risk Management

(Old Course)

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

- 1 જોખમ વ્યાખ્યાયિત કરો. જોખમ સંચાલન એટલે શું ? જોખમ સંચાલનના પ્રકારો ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. **20**
- અથવા**
- 1 ડોરોવેટિલ્ક શું છે ? ડોરોવેટિલ્કના વિવિધ પ્રકારો, તેમના કાર્યો, દૂરુપયોગો અને ટીકાઓ સમજાવો. **20**
- 2 (અ) ફોરવર્ડ અને ફ્યુચર્સ વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો. **10**
(બ) ફોરવર્ડ પતાવટ અને વિશેષતા પર નોંધ લખો. **10**
- અથવા**
- 2 (અ) ફોરવર્ડ કોન્ટ્રાક્ટ્સ અને ફ્યુચર્સ કોન્ટ્રાક્ટ્સના વિવિધ પ્રકારો કયા છે ? **10**
(બ) ઈન્ડેક્સ વાયદા (ફ્યુચર્સ) પર નોંધ લખો. **10**
- 3 સ્વેપ્સ એટલે શું ? તેમનાં લક્ષણો અને સ્વેપ્સ ઉપયોગ કરવાનાં કારણો સમજાવો અને વ્યાજ દર સ્વેપ્સની વિગતવાર ચર્ચા કરો. **15**
- અથવા**
- 3 ચલણ સ્વેપ યોગ્ય ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. **15**
- 4 નોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) **15**
(1) ઓપ્શન્સના પ્રકારો.
(2) હેજિંગ વ્યૂહરચનાઓ.
(3) વિકલ્પ ભાવો.
(4) બાયનોમિયલ મોડેલ.

ENGLISH VERSION

- 1 Define Risk. What is Risk Management ? Explain types of Risk Management with example. **20**

OR

- 1 What is Derivatives ? Explain various types of Derivatives, their functions, misuses and criticisms. **20**

- 2 (a) Explain the difference between forward and futures. **10**
(b) Write note on features & settlement of forward. **10**

OR

- 2 (a) What are the various types of forward contracts and future contracts ? **10**
(b) Write note on Index Future. **10**

- 3 What are swaps ? Explain their features and the reasons for using swaps and discuss Interest Rate Swaps in detail. **15**

OR

- 3 Explain currency swaps with suitable example. **15**

- 4 Write short notes on : (Any **Two**) **15**
- (1) Types of options.
 - (2) Strategies of Hedging.
 - (3) Option Pricing.
 - (4) Binomial Model.