

## BBC-19080002040302 Seat No. \_\_\_\_\_

## M. Com. (Sem. IV) (CBCS) Examination

July - 2021

## Banking Risk Management

(New Course)

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours] [Total Marks: 70 સ્વના : બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે. કોઈ પણ ચાર પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો. ધંધાકીય જોખમ એટલે શું ? ધંધાકીય જોખમના પ્રકારો સમજાવો. 1 17.5 ડેરીવેટીવ્ઝના પ્રકારો અને કાર્યોની ચર્ચા કરો. 2 17.5 ફોરવર્ડનો અર્થ આપી તેના ઉદ્દેશ્ય, વિશેષતા અને સમાધાનની વિધિ સમજાવો. 17.5 3 ભવિષ્યના સોદા એટલે શું ? ભવિષ્યના સોદાના પ્રકારો, ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 17.5 4 વ્યાજદર અદલાબદલી એટલે શું ? તેની વિશેષતાઓ જણાવો. 5 17.5 વ્યાજદર અદલાબદલીના પ્રકારો જણાવો. 6 17.5 ઓપ્શન ભાવ મોડેલનો અર્થ આપી તેના પ્રકારો, ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 7 17.5 સ્ટોક વિકલ્પ સાથે હેજિંગ અને હેજિંગ પોર્ટફોલિયો ઇન્ડેક્સ વિકલ્પ સાથે 8 17.5 સમજાવો.

## **ENGLISH VERSION**

**Instructions**: All questions carry equal marks. Attempt any five questions.

1	What do you mean by Business Risk? Explain types of business risk.	17.5
2	Discuss types and functions of Derivatives.	17.5
3	Give meaning of Forward. Explain its motive, features and settlement procedure.	17.5
4	What do you mean by Futures Contract ? Explain types of futures contract with example.	17.5
5	What do you mean by Interest Rate Swaps? Explain its features.	17.5
6	Explain types of Interest Rate Swaps.	17.5
7	Give meaning of Option Pricing Model. Explain its types with example.	17.5
8	Explain Hedging with Stock Options and Hedging Portfolio with Index Options.	17.5