



BBC-16080002040302 Seat No. _____

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

July - 2021

Master of Commerce

Banking and Risk management

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

[Total Marks : 70

સૂચના : (1) બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સરખાં છે.

- 1 ડેરીવેટિવજ એટલે શું ? ડેરીવેટિવજના પ્રકારો વિગતવાર લખો.
- 2 જોખમ એટલે શું ? ધંધાકીય જોખમના પ્રકારો વિગતવાર ચર્ચો.
- 3 ફોરવર્ડ એટલે શું ? લક્ષણો અને સેટલમેન્ટ વિગતવાર સમજાવો.
- 4 કોમોડિટી ફ્યુચર, સ્ટોક અને ઈન્ડેક્સ ફ્યુચર વિગતવાર સમજાવો.
- 5 ઈન્ટરનેટ રેટ સ્વેપ્સ એટલે શું * સ્વેપ્સના લક્ષણો વિગતવાર ચર્ચો.
6. સ્વેપ્સના પ્રકારો વિગતવારા ચર્ચો.
7. **Hedging** પોર્ટફોલિયો ઈન્ડેક્સ ઓપ્શનસ સાથે સમજાવો.
8. ઓપ્શન એટલે શું ? **Binomial model** પર નોંધ લખો.

ENGLISH VERSION

nstructions : (1) All questions carry equal marks.

- 1** What are derivatives ? write in detail the types of derivatives.
 - 2** What is Risk ? Discuss in detail types of Business Risk.
 - 3** What is forward ? Explain in detail features and settlement.
 - 4** Explain in detail commodity futures, stock and index future.
 - 5** What is interest rate Swaps ? Discuss in detail feature of swaps.
 - 6** Discuss in detail types of Swaps.
 - 7** Write in detail Hedging portfolio with index options.
 - 8** What is options ? write a note on Binomial model.
-