



DO-1908000204032

Seat No. _____

M. Com. (Sem. IV) (CBCS) (W.E.E. 2019) Examination

March / April - 2022

Banking & Risk Management

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

[Total Marks : 70

સૂચના : બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

- 1 જોખમ વ્યાખ્યાયિત કરો. વ્યાપારના જોખમના વિવિધ પ્રકારો ક્યાં છે ? 17.5
જોખમોને મેનેજ કરવાની રીતો સમજાવો. ડેરિવેટિવ્સ દ્વારા ક્યા ત્રણ પ્રકારના વ્યવસાયિક જોખમોનું સંચાલન કરી શકાય છે.

અથવા

- 1 ડેરિવેટિવ્સ શું છે ? ડેરિવેટિવ્સના વિવિધ પ્રકારો, તેમના કાર્યો, દુરુપયોગ અને ટીકાઓ સમજાવો. 17.5
- 2 ફોરવર્ડ એટલે શું ? લક્ષણો અને સેટલમેન્ટ વિગતવાર સમજાવો. 17.5

અથવા

- 2 (અ) ફોરવર્ડસ અને ફ્યુચર્સ વચ્ચે શું તફાવત છે ? 17.5
(બ) ઓપશન્સ અને ફ્યુચર્સ વચ્ચે શું તફાવત છે ?
- 3 સ્વેટસ શું છે ? તેમના લક્ષણો અને સ્વેટસ ઉપયોગ કરવાના કારણો સમજાવો 17.5
અને વ્યાજદર સ્વેટસની વિગતવાર ચર્ચા કરો.

અથવા

- 3 સ્વેટસના પ્રકારો વિગતવાર ચર્ચો. 17.5
- 4 હેજિંગ શું છે ? તે શા માટે કરવામાં આવે છે ? વિવિધ હેજિંગ વ્યૂહરચનાઓ સમજાવો. 17.5

અથવા

- 4 ઓપ્શન એટલે શું ? Binomial model પર નોંધ લખો. 17.5

ENGLISH VERSION

Instruction : All questions carry equal marks.

- 1** Define risk. What are the various types of business risks ? **17.5**
Explain ways to manage risks. Which three kinds of business risks
can be managed through derivatives ?

OR

- 1** What are derivatives ? Explain various types of derivatives, **17.5**
their functions, and misuses and criticisms.
- 2** What is forward ? Explain in detail features and settlement. **17.5**

OR

- 2** (a) What is the difference between forwards and futures ? **17.5**
(b) What is the difference between options and futures ?
- 3** What are swaps ? Explain their features and the reasons for **17.5**
using swaps and discuss interest rate swaps in detail.

OR

- 3** Discuss in detail types of swaps. **17.5**
- 4** What is hedging ? Why is it done ? Explain various hedging **17.5**
strategies.

OR

- 4** What is options ? Write a note on binomial model. **17.5**
