



**BBD-16080002040402** Seat No. \_\_\_\_\_

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

**July - 2021**

**Portfolio Management and Evaluation**

**(Group 2 Finance and Banking)**

**(Elective Course 4)**

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

[Total Marks : 70

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

(2) કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.

- 1 પોર્ટફોલિયો મેનેજમેન્ટ વ્યાખ્યાયિત કરો અને તેના ઉદ્દેશો સમજાવો અને 17.5  
પોર્ટફોલિયોની રચનાના પરંપરાગત અને આધુનિક અભિગમોની ચર્ચા પણ કરો.
- 2 પોર્ટફોલિયો રિવિઝનની વિવિધ પદ્ધતિઓ સમજાવો. 17.5
- 3 શાર્પ ઇન્ડેક્સ મોડેલ માર્કોવિટ્ઝ મોડેલથી કેવી રીતે અલગ છે ? 17.5
- 4 કાર્યક્ષમ ફ્રન્ટીયર વ્યાખ્યાયિત કરો. યુટિલિટી કર્વ્સ કાર્યક્ષમ પોર્ટફોલિયો નક્કી 17.5  
કરવામાં કેવી રીતે સહાયક બને છે ? કાર્યક્ષમ પોર્ટફોલિયો અને ફિઝિબલ પોર્ટફોલિયો  
વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો.
- 5 કેપિટલ એસેટ પ્રાઈસીંગ મોડેલ સમજાવો. 17.5
- 6 આર્બિટ્રેજ પ્રાઈસીંગ થિયરીની ચર્ચા કરો. 17.5
- 7 પોર્ટફોલિયો પ્રદર્શન મૂલ્યાંકનના શાર્પ અને ટ્રેનોરના સૂચકાંકો સમજાવો. 17.5
- 8 બજારની કાર્યક્ષમતાના વિવિધ સ્વરૂપોની ચર્ચા કરો. 17.5

## ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) All questions carry equal marks.  
(2) Answer any Four questions.

- 1** Define Portfolio Management and explain its objectives. **17.5**  
Also discuss the Traditional and Modern Approaches of Portfolio Construction.
- 2** Explain various Methods of Portfolio Revision. **17.5**
- 3** How is the Sharpe Index Model different from the Markowitz Model ? **17.5**
- 4** Define Efficient Frontier. How are Utility Curves helpful in determining efficient portfolio ? Differentiate between Efficient Portfolio and Feasible Portfolio. **17.5**
- 5** Explain the Capital Asset Pricing Model. **17.5**
- 6** Discuss the Arbitrage Pricing Theory. **17.5**
- 7** Explain the Sharpe and Treynor's Indices of Portfolio Performance Evaluation. **17.5**
- 8** Discuss various forms of Market Efficiency. **17.5**

---