



GE-026007

Seat No. _____

Third Year B. Com. (Sem. VI) Examination

March/April - 2019

BCOME602 : Advanced Business Management

(Management Information System) (MIS)

Time : 3 Hours]

[Total Marks : 70

- 1 (અ) સંચાલન માહિતી પ્રણાલી (MIS)નો ખ્યાલ સમજાવી, તેનું મહત્વ નક્કી કરો. 6

અથવા

- (અ) ધંધાકીય એકમમાં MISની ભૂમિકા અને સ્થાન ચર્ચો.
(બ) વ્યવસ્થાતંત્રીય પરિવર્તનનાં એજન્ટ તરીકે MISની ભૂમિકા ચર્ચો. 4

અથવા

- (બ) સંચાલન માહિતી પ્રણાલીના હેતુઓ ચર્ચો.
(ક) MISનાં ખ્યાલનો ઉદ્ભવ ચર્ચો. 4

અથવા

- (ક) નોંધ લખો : MIS અને અન્ય વિદ્યાશાખા.

- 2 (અ) માહિતી ટેકનોલોજી તેમજ કમ્પ્યુટરનો ખ્યાલ ચર્ચો. 6

અથવા

- (અ) ધંધામાં માહિતી પ્રણાલીનું વર્ગીકરણ, રજૂ કરો.
(બ) નોંધ લખો : માહિતી એક પાયાના તત્ત્વ તરીકે. 4

અથવા

- (બ) નોંધ લખો - માહિતી ક્રાંતિ.
(ક) “માહિતી પ્રક્રિયા હાથ ધરનાર તરીકે માનવી”,ની સમજૂતી આપો. 4

અથવા

- (ક) નોવીલ અને સિમોન દ્વારા આપવામાં આવેલ, માનવ સમસ્યા ઉકેલનું મોડેલ રજૂ કરો.

- 3 (અ) શું MIS, માલસામાન સંચાલન ક્ષેત્રે ઉપયોગી છે ? 6
- અથવા**
- (અ) નોંધ લખો : માનવ સંસાધન સંચાલનમાં MISની ભૂમિકા.
- (બ) “ધંધાકીય જગતમાં MISનું મહત્ત્વ, તેની કાર્યક્ષમતા અને અસરકારકતાને કારણે વધી રહી છે.” ચર્ચા કરો. 4
- અથવા**
- (બ) માર્કેટિંગ સંચાલન ક્ષેત્રમાં, MISની ભૂમિકા ચર્ચો.
- (ક) ઉત્પાદન ક્ષેત્રે, MISની ભૂમિકા ચર્ચો. 4
- અથવા**
- (ક) સેવા પ્રદાન કરતા એકમોમાં, MISની ભૂમિકા ચર્ચો.
- 4 (અ) માહિતી ખનનનું મહત્ત્વ અને ભૂમિકા MIS ક્ષેત્રે જણાવો. 6
- અથવા**
- (અ) માહિતી સંગ્રહ વ્યવસ્થાનો ખ્યાલ અને તેના ફાયદા જણાવો.
- (બ) MISનાં વિકાસ અને અમલીકરણને અસર કરતાં પરિબળો ચર્ચો. 4
- અથવા**
- (બ) માહિતી જીવનચક્ર સંચાલનનો ખ્યાલ સમજાવો.
- (ક) ધંધાકીય બુદ્ધિમતા વિશે નોંધ લખો. 4
- અથવા**
- (ક) જ્ઞાન સંચાલનનો અર્થ સમજાવી, તેના ફાયદા જણાવો.
- 5 નીચેના ખ્યાલો એક પંક્તિમાં સમજાવો : 14
- (1) માહિતી ટેકનોલોજી
 - (2) માહિતી પ્રક્રિયા
 - (3) માહિતી જીવનચક્ર
 - (4) જ્ઞાની કામદારો
 - (5) માહિતી અને ડેટા
 - (6) MISનો વિકાસ
 - (7) માહિતીનો ઓન-લાઈન સંગ્રહ

- (8) MISની જરૂરિયાત.
- (9) હાર્ડ ડેટા તેમજ સોફ્ટ ડેટા
- (10) ત્વરિત પ્રતિભાવ-પ્રણાલી.
- (11) MIS અંગે બદલાતો જતો ખ્યાલ.
- (12) MIS અને અન્ય વિદ્યાશાખા.
- (13) કમ્પ્યુટરનું મહત્વ.
- (14) ઓફિસ માહિતી પ્રણાલી.

ENGLISH VERSION

- | | | |
|----------|--|----------|
| 1 | (a) Explain the concept of Management Information System (MIS) and discuss its importance. | 6 |
| | OR | |
| | (a) Discuss the role and position of MIS in a business unit. | |
| | (b) Discuss the role of MIS, as a change agent. | 4 |
| | OR | |
| | (b) Discuss the objectives of Management Information System. | |
| | (c) Discuss the evolution of the concept of MIS. | 4 |
| | OR | |
| | (c) Write a note on : MIS and other disciplines. | |
| 2 | (a) Discuss the concept of Information Technology and Computer. | 6 |
| | OR | |
| | (a) Present the classification of Information System into Business. | |
| | (b) Write a note on – Information as a fundamental Element. | 4 |
| | OR | |
| | (b) Write a note on – Information Revolution. | |
| | (c) Explain, “Human as a Information Processor. | 4 |
| | OR | |
| | (c) Present the model of Novil and Simon, towards solving Human Problems. | |

- 3** (a) Is MIS, useful in the field of Inventory Management. **6**
OR
 (a) Write a note on : Role of MIS in Human Resource Management.
 (b) “The Importance of MIS in Business World is rising due to its efficiency and effectiveness” Discuss. **4**
OR
 (b) Discuss the role of MIS, in the field of Marketing Management.
 (c) Discuss the role of MIS, in the field of Manufacturing. **4**
OR
 (c) Discuss the role of MIS, for units providing services.
- 4** (a) State the importance and role of Data Mining, in the field of MIS. **6**
OR
 (a) State the concept and benefits of Data Warehousing.
 (b) Discuss the factors affecting the development and implementation of MIS. **4**
OR
 (b) Explain the concept of Information Life Cycle Management.
 (c) Write a note on Business Intelligence. **4**
OR
 (c) State the meaning and benefits of knowledge management.
- 5** Explain the following concepts, in one sentence only. **14**
 (1) Information Technology
 (2) Information Process
 (3) Information Life Cycle
 (4) Knowledge Workers
 (5) Information and Data
 (6) Development of MIS
 (7) Online Storage of Information
 (8) Need of MIS
 (9) Hard Data and Soft Data
 (10) Quick Response System
 (11) Changing Concept of MIS
 (12) MIS and other disciplines
 (13) Importance of Computers
 (14) Office Information System.