

# AF-114

April-2016

B.Com., Sem.-VI

## CE-303C : Advance Business Management (Management Information System)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

1. (a) સંચાલન માહિતી પ્રણાલી (MIS)નો ખ્યાલ અને મહત્ત્વ સમજાવો. 6
- અથવા**
- સંચાલન માહિતી પ્રણાલી, પરિવર્તનનાં એજન્ટ તરીકે કેટલું મહત્ત્વપૂર્ણ છે, તે ચર્ચો.
- (b) MIS (સંચાલન માહિતી પ્રણાલી)નાં ઐતિહાસિક વિકાસ વિશે નોંધ લખો. 4
- અથવા**
- સંચાલન માહિતી પ્રણાલીનાં હેતુઓ અને લક્ષણો ચર્ચો.
- (c) MISની ધંધાકીય વ્યવસ્થાતંત્ર સંદર્ભેની, ભૂમિકા અને સ્થાન ચર્ચો. 4
- અથવા**
- નોંધ લખો : MIS અને અન્ય વિદ્યાશાખા
2. (a) માહિતી ટેકનોલોજીનો ખ્યાલ સમજાવી, કોમ્પ્યુટરનો ખ્યાલ સ્પષ્ટ કરો. 6
- અથવા**
- નોંધ લખો : માહિતી એક પાયાના તત્ત્વ તરીકે
- (b) ઓફિસ માહિતી પ્રણાલીઓ, નિર્ણય આધારિત પ્રણાલીઓની સમજૂતી આપો. 4
- અથવા**
- નિષ્ણાંત આધારિત પ્રણાલીઓ સમજાવો.
- (c) માહિતી સંગ્રહનો અર્થ તેમજ માહિતી ઉપર પ્રક્રિયાનો અર્થ અને મહત્ત્વ સ્પષ્ટ કરો. 4
- અથવા**
- “કોઈપણ માહિતીને ઝડપથી તેમજ ત્વરિતપણે પહોંચાડવા માટે ત્વરિત પ્રતિભાવ પ્રણાલીની રચના કરવી પડે છે.” ચર્ચા કરો.
3. (a) ઉત્પાદન ક્ષેત્રે, સંચાલન માહિતી પ્રણાલીની ભૂમિકા ચર્ચો. 6
- અથવા**
- માર્કેટીંગ ક્ષેત્રે, સંચાલન માહિતી પ્રણાલીની ભૂમિકા ચર્ચો.

- (b) માનવ સાધન સંચાલન ક્ષેત્રે MISની કામગીરી ચર્ચો. 4
- અથવા**
- માલસામાન સંચાલન ક્ષેત્રે MISની ભૂમિકા ચર્ચો.
- (c) બેંકિંગ સેવા આપતા વ્યવસ્થાતંત્રમાં, MISની ભૂમિકા ચર્ચો. 4
- અથવા**
- વાહનવ્યવહાર સેવા સાથે સંકળાયેલા વ્યવસ્થાતંત્રમાં MIS કેવી કામગીરી કરે છે ?
4. (a) નોંધ લખો : MISનો વિકાસ 6
- અથવા**
- માહિતી સંગ્રહ વ્યવસ્થાનો ખ્યાલ સ્પષ્ટ કરો.
- (b) જ્ઞાનસંચાલનનો અર્થ સમજાવી, તેના ફાયદાઓ ચર્ચો. 4
- અથવા**
- MISની અસરકારકતા વિશે નોંધ લખો.
- (c) નોંધ લખો : ધંધાકીય બુદ્ધિમતા 4
- અથવા**
- MISનાં વિકાસ અને અમલીકરણને અસર કરતાં પરિબલો ચર્ચો.
5. નીચેના ખ્યાલો, એક-બે પંક્તિમાં સમજાવો : (ગમે તે સાત) 14
- (1) માહિતી સંગ્રહ
  - (2) માહિતી પ્રક્રિયા
  - (3) ત્વરિત પ્રતિભાવ પ્રણાલી
  - (4) વ્યવહાર પ્રક્રિયા પ્રણાલી
  - (5) માહિતી ટેકનોલોજી
  - (6) ધંધાકીય બુદ્ધિમતા
  - (7) માહિતી પ્રણાલીનું વર્ગીકરણ
  - (8) કોમ્પ્યુટર
  - (9) MIS પરિવર્તન એજન્ટ તરીકે
  - (10) માહિતી જીવનચક્ર
  - (11) જ્ઞાની કામદારો
  - (12) MIS અને માલસામાન સંચાલન

**AF-114**

April-2016

**B.Com., Sem.-VI**

**CE-303C : Advance Business Management  
(Management Information System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 70**

1. (a) Explain the meaning and importance of Management Information System (MIS). **6**

**OR**

Discuss, how important is MIS as a change agent.

- (b) Write a note on Historical Development of MIS. **4**

**OR**

Discuss the objectives and characteristics of MIS.

- (c) Discuss the role of MIS & its place in Business organization. **4**

**OR**

Write a note on : MIS & other Disciplines.

2. (a) Explain the concept of Information Technology. Explain the concept of computer. **6**

**OR**

Write a note on : Information as a Fundamental Element.

- (b) Explain office information system and decision based system. **4**

**OR**

Explain expert based systems.

- (c) Clearly mention the meaning of information storage and meaning and importance of information processing. **4**

**OR**

“To reach any information speedily and quickly it is necessary to form quick response system.” Discuss.

3. (a) Discuss the role of MIS, in production field. **6**

**OR**

Discuss the role of MIS, in the field of marketing.

- (b) Discuss the role of MIS in the field of HRM. 4
- OR**
- Discuss the role of MIS in the field of Inventory Management.
- (c) Discuss the role of MIS in an organisation providing – Banking service. 4
- OR**
- What is the role of MIS in an organisation providing – Transport service.
4. (a) Write a note on development of MIS. 6
- OR**
- Explain the concept of Information Storage Management.
- (b) Explain the meaning of knowledge management and discuss its advantages. 4
- OR**
- Write a note on effectiveness of MIS.
- (c) Write a note on Business Intelligence. 4
- OR**
- Discuss the factors affecting the development and implementation of MIS.
5. Explain the following terms, in **one/two** sentences : 14
- (1) Information storage
  - (2) Information process
  - (3) Quick Response System
  - (4) Transaction Processing System
  - (5) Information Technology
  - (6) Business Intelligence
  - (7) Classification of Information System
  - (8) Computer
  - (9) MIS – A Change Agent
  - (10) Information Lifecycle
  - (11) Knowledgeable workers
  - (12) MIS & Material Management
-