

**(DCM 22)**

**M.Com. (Final) DEGREE EXAMINATION, MAY - 2015**

**(Second Year)**

**Paper - II : MANAGEMENT OF INFORMATION SYSTEMS**

**Time : 03 Hours**

**Maximum Marks : 80**

---

**SECTION-A**

**$(5 \times 4 = 20)$**

**Answer Any Five of the following**

I) a) Need for MIS.

MIS అవశ్యకత.

b) Programmable decisions.

ప్రోగ్రామబుల్ నిర్ణయాలు.

c) Adhoc report.

అడ్హార్ట్ నివేదిక.

d) Protocol.

ప్రోటోకాల్.

e) OSI reference model.

OSI రెఫరెన్స్ నమూనా.

f) Set operations.

సమితి వ్యవసోరాలు.

g) Implementation of projects.

ప్రాజెక్టు అమలు.

h) Design considerations.

రూపకల్పన వరిగణలు.

## **SECTION-B**

(2 x 10 = 20)

### **Answer Any Two of the following**

- 2) State different kinds of information systems and their functions.

వివిధ రకాల సమాచార వ్యవస్థలను తెలిపి, వాటి లక్ష్ణాలు పేర్కొనుము.

- 3) Explain the various approaches available to develop MIS.

MIS అభివృద్ధి చేయడానికి లభించే వివిధ మార్గాలు వివరించుము.

- 4) What are the trends in IT?

IT లోని పాకడలు ఏమి?

- 5) Elucidate the future of DBMS.

DBMS భవిష్యత్తును విశదీకరించుము.

## **SECTION-C**

(2 x 20 = 40)

### **Answer Any Two of the following**

- 6) Describe hierarchical data base with example.

సాహాన data base ను ఉదాహరణతో వివరించుము.

- 7) Explain the tools used in systems development.

సిస్టమ్ వృధ్మిలో వినియోగించే సాధనాలు వివరించండి.

- 8) What are the key issues in the implementation of MIS?

MIS అమలు చేయుటలోని ప్రధాన అంశాలు ఏమి?

- 9) State the conceptual foundations of information systems.

సమాచార వ్యవస్థల భావ పునాదులు తెలుపుము.