

Roll No.							
----------	--	--	--	--	--	--	--

19254

**BCA II SEMESTER [MAIN/A.T.K.T.] EXAMINATION
JUNE - 2019**

INTRODUCTION TO INFORMATION SYSTEM

[Max. Marks : 85]

[Time : 3:00 Hrs.]

[Min. Marks : 28]

Note : All THREE Sections are compulsory. Student should not write any thing on question paper.
नोट : सभी तीन खण्ड अनिवार्य हैं। विद्यार्थी प्रश्न-पत्र पर कुछ न लिखें।

[Section - A]

This Section contains **Multiple Choice Questions**. Each question carries **1 Mark**.
इस खण्ड में बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Q. 01 Processed data is called -

- | | |
|-----------|----------------|
| a) Record | b) Information |
| c) Filed | d) File |

प्रोसेस्ड डाटा कहलाता है -

- | | |
|------------|---------------|
| a) रिकार्ड | b) इनफार्मेशन |
| c) फिल्ड | d) फाईल |

Q. 02 The basic component(s) of DSS is (are) -

- | | |
|------------------------|---------------------|
| a) Database | b) Model base |
| c) DSS Software System | d) All of the above |

डी एस एस के मूल घटक है -

- | | |
|------------------------------|----------------|
| a) डाटाबेस | b) मॉडल बेस |
| c) डी एस एस सॉफ्टवेयर सिस्टम | d) उपरोक्त सभी |

Q. 03 Which of the following is the most important phase of SDLC -

- | | |
|-------------------------|-----------|
| a) Requirement Analysis | b) Design |
| c) Testing | d) Coding |

निम्नलिखित में से कौन सा एस डी एल सी का सबसे महत्वपूर्ण चरण है -

- | | |
|--------------------------|------------|
| a) रिक्वायरमेंट एनालिसिस | b) डिज़ाइन |
| c) टेस्टिंग | d) कोडिंग |

Q. 04 The information of MIS comes from the -

- | | |
|------------------------------------|--------------------|
| a) Internal Source | b) External Source |
| c) Both Internal & External Source | d) None of these |

P.T.O.

एम आई एस की इनफार्मेशन से आती है -

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| a) आंतरिक स्रोत | b) बाहरी स्रोत |
| c) दोनों आंतरिक और बाहरी स्रोत | d) उपरोक्त में से कोई नहीं |

Q. 05 Which one of the following is not one of the major types of e-commerce.

- | | |
|--------|--------|
| a) C2B | b) B2C |
| c) B2B | d) C2C |

निम्नलिखित में से कौन ईकॉमर्स के प्रमुख प्रकारों में से नहीं है -

- | | |
|--------|--------|
| a) C2B | b) B2C |
| c) B2B | d) C2C |

[Section - B]

This section contains Short Answer Type Questions. Each question carries 5 Marks.
इस खण्ड में लघुउत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।

Q. 1 What is Information ? Write about career in information system.

इनफार्मेशन क्या है ? इनफार्मेशन सिस्टम में कैरियर के बारे में लिखिये।

OR

Discuss the various components of computer system.

कम्प्यूटर सिस्टम के विभिन्न घटकों पर चर्चा कीजिये।

Q. 2 What is Office Automation System ? Write its uses.

ऑफिस ऑटोमेशन सिस्टम क्या है ? इसके उपयोग लिखिये।

OR

Explain System Solution Methodology.

सिस्टम साल्यूशन मैथोडोलॉजी की व्याख्या कीजिये।

Q. 3 Define System Concept ? Write characteristics of a system.

सिस्टम कॉनसेप्ट को परिभाषित कीजिये ? सिस्टम की विशेषताएँ लिखिये।

OR

What are the central objective of a System ?

सिस्टम के केन्द्रीय उद्देश्य क्या होते हैं ?

Cont. ...

Q. 4 What is MIS ? Write characteristics of MIS.

एम आइ एस क्या है ? एम आइ एस की विशेषताएँ लिखिये।

OR

Explain the role of MIS in a business organization.

किसी व्यावसायिक संगठन में एम आइ एस की भूमिका की व्याख्या कीजिये।

Q. 5 What do you mean by Electronic Payment System ?

इलेक्ट्रॉनिक पेमेन्ट सिस्टम से आप क्या समझते हो ?

OR

Explain Search Engine Optimization.

सर्च इंजन ऑप्टिमाइजेशन को समझाइये।

[Section - C]

This section contains **Essay Type Questions**. Each question carries **11 marks**.
इस खण्ड में दीर्घउत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 11 अंकों का है।

Q. 6 What is Data Processing ? Explain various steps for data processing in detail.

डाटा प्रोसेसिंग क्या है ? डाटा प्रोसेसिंग के विभिन्न चरणों का विस्तार से वर्णन कीजिये।

OR

Explain following -

i) Manual Information System.

ii) Computer Based Information System.

निम्नलिखित की व्याख्या करें -

i) मैन्यूअल इनफार्मेशन सिस्टम।

ii) कम्प्यूटर आधारित इनफार्मेशन सिस्टम।

Q. 7 Explain different types of Information System.

विभिन्न प्रकार के इनफार्मेशन सिस्टम को समझाइये।

OR

What steps are involved in system approach in problem solving ?

समस्या समाधान की प्रणाली में कौन से चरण सम्मिलित हैं ?

Q. 8 Explain different phase of system development life cycle in detail.

सिस्टम डेवलपमेंट लाईफ साईकल के विभिन्न चरणों को विस्तार से समझाइये।

P.T.O.

OR

Explain following -

i) Information System Environment.

ii) Element of System.

निम्नलिखित व्याख्या करें -

i) इनफार्मेशन सिस्टम एनवायरमेंट।

ii) सिस्टम के एलिमेंट।

Q. 9 Explain Input / Output design and form design in detail.

इनपुट / आउटपुट डिज़ाइन एवं फॉर्म डिज़ाइन की विस्तार से व्याख्या कीजिये।

OR

What is File Organization ? Describe different types of methods of organizing files.

फाईल ऑर्गेनाइजेशन क्या है ? फाईल संगठित करने की विभिन्न विधियां बताइये।

Q. 10 What is Digital Marketing ? Discuss different types of digital marketing.

डिजिटल मार्केटिंग क्या है ? डिजिटल मार्केटिंग के विभिन्न प्रकारों पर चर्चा कीजिये।

OR

What is E-commerce ? Explain various types of e-commerce in detail.

ई-कामर्स क्या है ? विभिन्न प्रकार के ई-कामर्स की व्याख्या कीजिये।

_____o_____