

INTRODUCTION TO IT SYSTEMS

Time Allowed : 3:00 Hours

Maximum Marks : 60

- नोट : (i) सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
 (ii) परीक्षार्थियों को सलाह दी जाती है कि वे प्रश्न-पत्र के दोनों अनुवादों में संख्यात्मक आँकड़ों का विशेष रूप से मिलान कर लें। यदि हिन्दी अनुवाद के किसी प्रश्न में किसी प्रकार की भिन्नता है, तो परीक्षार्थी अंग्रेजी अनुवाद के अनुसार प्रश्न का उत्तर दें।
 (iii) विद्यार्थियों को पेजर और मोबाइल फोन के प्रयोग की अनुमति नहीं है।

- प्र.1. निम्नलिखित में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए : [2×5=10]
 (अ) कंप्यूटर क्या है? उसकी विशेषताएं लिखिए।
 (ब) कंप्यूटर की विभिन्न एप्लीकेशन के बारे में लिखिए।
 (स) मॉडेम के कार्य के बारे में लिखिए।
- प्र.2. निम्नलिखित में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए : [2×5=10]
 (अ) उदाहरण सहित output devices बुनियादी के बारे में लिखिए।
 (ब) यूटिलिटी साफ्टवेयर क्या है?
 (स) प्रिंटर को साझा कैसे करें? स्टेप्स लिखिए।
- प्र.3. निम्नलिखित में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए : [2×5=10]
 (अ) नई प्रेजेंटेशन स्लाइड कैसे बनाई जाती है? चरणबद्ध तरीके से लिखिए।
 (ब) कैश मेमोरी और मैग्नेटिक टेप को विस्तार से लिखिए।
 (स) ड्राइवर क्या है और इसको क्यों इस्तेमाल किया जाता है?
- प्र.4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए : [2×5=10]
 (अ) एम.एस.वर्ड में नया डाक्यूमेंट कैसे बनाते हैं और सुरक्षित करते हैं?
 (ब) हमको इंटरनेट की आवश्यकता क्यों पड़ी और यह कैसे कार्य करता है?
 (स) साइबर क्राइम का वास्तविक लक्ष्य क्या है?
- प्र.5. निम्नलिखित में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए : [2×5=10]
 (अ) इनफॉर्मेशन सुरक्षा का वास्तविक लक्ष्य क्या है?
 (ब) डेटा और इनफॉर्मेशन क्या है?
 (स) ई-मेल के बारे में विस्तार से लिखिए।
- प्र.6. निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : [4×2½=10]
 (अ) डी एम एस
 (ब) सर्च इंजन
 (स) गूगल शीट
 (द) यू एस बी
 (य) साऊंड कार्ड
 (र) हार्ड डिस्क

----- X -----

अनक्रमांक :

Code No. : 2320

Roll No. : _____

Code No. : 4203_B

ENGLISH VERSION

INTRODUCTION TO IT SYSTEMS

Time Allowed : 3:00 Hours

Maximum Marks : 60

Notes: (i) Attempt **all** the questions.

(ii) Students are advised to specially check the numerical data of question paper in both versions. If there is any difference in Hindi translation of any question, the students should answer the question according to the English version.

(iii) Use of pager and mobile phone by the students is not allowed.

[2×5=10]

Q.1. Attempt **any two** of the following :

- (a) What is Computer? Write its Characteristics.
- (b) Write about different applications of computer.
- (c) Discuss the function of the modem.

[2×5=10]

Q.2. Attempt **any two** of the following :

- (a) Write about Basic output devices with example.
- (b) What is the utility Software?
- (c) How to share the printers? Write the steps.

[2×5=10]

Q.3. Attempt **any two** of the following :

- (a) How to create the new presentation slide? Write the steps.
- (b) Explain the cache memory and Magnetic tapes in detail.
- (c) What are drivers and why is it used?

[2×5=10]

Q.4. Attempt **any two** of the following :

- (a) How to create a new document and save it in MS word?
- (b) Why we have to need internet and how does it work?
- (c) What is the main goal of cyber crime?

[2×5=10]

Q.5. Attempt **any two** of the following :

- (a) What is the main goal of information security.
- (b) What is data and information?
- (c) Write about the e-mail in detail?

[4×2½=10]

Q.6. Write short notes on **any four** of the following :

- (a) DMS
- (b) Search Engine
- (c) Google sheet
- (d) USB
- (e) Sound Cards
- (f) Hard disk

----- X -----