

BBA-604

Introduction to Information Technology

(सूचना प्रौद्योगिकी : एक परिचय)

Bachelor of Business Administration

(BBA-10/12/16/BBAH-11)

Sixth Semester, Examination, 2018

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

Note : This paper is of **eighty (80)** marks containing **three (03)** Sections A, B and C. Learners are required to attempt the questions contained in these Sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्न पत्र अस्सी (80) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख' तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

Section-A / खण्ड-क

(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : Section 'A' contains four (04) long answer type questions of nineteen (19) marks each. Learners are required to answer *two* (02) questions only.

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं।
प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं।
शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Explain about the following :

- (i) Gopher
- (ii) Bridge
- (iii) Gateway
- (iv) Switch
- (v) TCP/IP

निम्नलिखित के बारे में बताइए :

- (i) गोफर
- (ii) ब्रिज
- (iii) गेटवे
- (iv) स्विच
- (v) टी. सी. पी./आई. पी.

2. Explain, how the Internet is changing our personal and professional life style.

इन्टरनेट किस प्रकार हमारी निजी एवं वृत्तिक जीवन शैली को बदल रहा है इस पर विस्तार से चर्चा कीजिए।

3. Define Computer Network. Discuss its various types of network topologies. Also discuss the advantages and disadvantages of each topology.

कम्प्यूटर नेटवर्क को समझाइए। कम्प्यूटर नेटवर्क में विभिन्न प्रकार की नेटवर्क सांस्थितिकी पर चर्चा कीजिए। प्रत्येक सांस्थितिकी के लाभ एवं हानि भी बताइए।

4. Discuss the role of multimedia in Business.

व्यापार में मल्टीमीडिया की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

Section-B / खण्ड-ख

(Short Answer Type Questions) / (लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of eight (08) marks each. Learners are required to answer *four* (04) questions only.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What do you mean by Word Processor ? What are the advantages of word processor ?

शब्द संसाधक (वर्ड प्रोसेसर) से आप क्या समझते हैं ? शब्द संसाधक (वर्ड प्रोसेसर) के क्या लाभ होते हैं ?

2. Explain spreadsheet and its Basics.

स्प्रेडशीट एवं इसके बारे में मूल बातों पर चर्चा कीजिए।

3. Explain at least *five* Mathematical useful function of Excel with example.
एक्सेल के कम से कम पाँच गणितीय फलन को उदाहरण सहित समझाइए।
4. Explain pivot table and its use.
पाइवोट टेबल एवं इसके उपयोग बताइए।
5. Write the procedure for the following :
 - (i) Inserting symbols in MS-Word document
 - (ii) Inserting automatic numbering in MS-Word document
 निम्नलिखित के लिए प्रक्रिया लिखिए :
 - (i) एम. एस.-वर्ड दस्तावेज में चिह्न डालने के लिए
 - (ii) एम. एस.-वर्ड दस्तावेज में संख्या डालने हेतु
6. Explain the uses of graph.
ग्राफ के उपयोगों को बताइए।
7. What do you mean by mail merge ? Write all the step to mail merge the two document.
मेल मर्ज से आप क्या समझते हैं ? दो दस्तावेजों के बीच मेल मर्ज करने हेतु प्रक्रिया के सभी चरणों को लिखिए।
8. (i) What are the uses of Header and Footer in MS-Word ?
एम. एस.-वर्ड में हैडर एवं फुटर का क्या उपयोग है ?
 - (ii) How can you correct the spelling and grammatical mistake in MS-Word ?
एम. एस.-वर्ड में वर्तनी एवं व्याकरण की गलती को कैसे सही किया जाता है ?

Section-C / खण्ड-ग**(Objective Type Questions) / (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)**

Note : Section 'C' contains ten (10) objective type questions of one (01) mark each. All the questions of this Section are compulsory.

नोट : खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए एक (01) अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Indicate whether the following statements are True or False :

इंगित कीजिए कि निम्नलिखित कथन सत्य हैं या असत्य :

1. MS-Word is an application software. (True/False)
एम. एस.-वर्ड एप्लीकेशन साफ्टवेयर है। (सत्य/असत्य)
2. Fibre optics can be used to establish a wide area network. (True/False)
फाइबर ऑप्टिक्स वाइड एरिया नेटवर्क को स्थापित करने हेतु उपयोग में लाई जा सकती है। (सत्य/असत्य)
3. Maximum width of a cell is 12.75. (True/False)
एक सेल की ज्यादा से ज्यादा चौड़ाई 12.75 होती है। (सत्य/असत्य)
4. F_1 is a short cut key for help. (True/False)
 F_1 सहायता हेतु एक शॉर्टकट कुंजी है। (सत्य/असत्य)
5. Pie is a type of chart in Excel. (True/False)
पाई एक्सेल चार्ट का एक प्रकार है। (सत्य/असत्य)

6. The total number of column in Excel is 257.
(True/False)
एक्सेल में कुल स्तंभों की संख्या 257 होती है। (सत्य/असत्य)
7. Switch is a hardware which can be used to connect the computers.
(True/False)
स्विच एक ऐसा हार्डवेयर है जिसे कम्प्यूटरों को आपस में जोड़ने हेतु उपयोग में लाया जा सकता है। (सत्य/असत्य)
8. Shift + Alt + Del is a short cut key to make a subscript.
(True/False)
शिफ्ट + आल्ट + डेल, सबस्क्रिप्ट बनाने हेतु एक शॉर्टकट कुंजी है। (सत्य/असत्य)
9. Ctrl + S is a shortcut key to save a document.
(True/False)
कंट्रोल + S, दस्तावेज को सेव करने हेतु एक शॉर्टकट कुंजी है। (सत्य/असत्य)
10. Word document cannot be saved in floppies.
(True/False)
वर्ड दस्तावेज को फ्लॉपी में सेव नहीं किया जा सकता। (सत्य/असत्य)