

**BACHELOR OF COMMERCE (GENERAL)
(BCOMG)**

Term-End Examination

December, 2022

**BCOS-183 : COMPUTER APPLICATION
IN BUSINESS**

Time : 3 hours

Maximum Marks : 100

Note : Answer any **five** questions. All questions carry equal marks.

1. (a) “A computer is basically a programmable electronic device which accepts data, performs operations on the given data and presents the results.” Elucidate. 10
(b) Briefly explain the various generations of computers. 10
2. What do you mean by GDPR ? Distinguish between DPD and GDPR. 12+8
3. (a) What do you understand by plastic money ? How was plastic money originated ? 10
(b) Briefly discuss the usages of plastic money in business, trade and commerce. 10

4. Discuss in detail about the various components of mail merge. Explain the process of mail merge in three steps. *5+15*
5. What is the utility of the following in Microsoft Excel (spreadsheet application) ? *10+10*
- (a) Equation Editor
 - (b) Tracking
6. Comment on the following statements : *10+10*
- (a) Payroll refers to the amount paid by an organisation to its employee.
 - (b) Capital Budgeting is a process where an organisation evaluates a project, mostly long-term.
7. Distinguish between the following : *10+10*
- (a) Data and Information
 - (b) Text-based Captcha and Audio-based Captcha
8. Write short notes on the following : *4×5=20*
- (a) Google Play Store
 - (b) Operating System
 - (c) Relational Database Management System (RDBMS)
 - (d) Identity Theft
-

वाणिज्य में स्नातक (सामान्य)
(बी.सी.ओ.एम.जी.)

सत्रांत परीक्षा
दिसम्बर, 2022

बी.सी.ओ.एस.-183 : व्यापार में कम्प्यूटर का अनुप्रयोग

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. (क) “कम्प्यूटर मूल रूप से एक प्रोग्राम करने योग्य इलेक्ट्रॉनिक उपकरण है जो दिए गए डेटा पर डेटा स्वीकार करता है, संचालन करता है और परिणाम प्रस्तुत करता है ।” स्पष्ट कीजिए । 10
- (ख) कम्प्यूटर की विभिन्न पीढ़ियों की स्पष्ट व्याख्या कीजिए । 10
2. जी.डी.पी.आर. से आप क्या समझते हैं ? डी.पी.डी. और जी.डी.पी.आर. में अंतर स्पष्ट कीजिए । 12+8
3. (क) प्लास्टिक मुद्रा से आप क्या समझते हैं ? प्लास्टिक मुद्रा की उत्पत्ति कैसे हुई ? 10
- (ख) व्यवसाय, वाणिज्य और व्यापार में प्लास्टिक मुद्रा के विभिन्न उपयोगों की संक्षेप में चर्चा कीजिए । 10

4. मेल मर्ज के विभिन्न घटकों के बारे में विस्तार से चर्चा कीजिए। मेल मर्ज की प्रक्रिया को तीन चरणों में समझाइए। 5+15
5. माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल (स्प्रेडशीट ऐप्लीकेशन) में निम्नलिखित की क्या उपयोगिता है ? 10+10
- (क) इक्वेशन संपादक (Equation Editor)
- (ख) ट्रेकिंग (Tracking)
6. निम्नलिखित कथनों पर टिप्पणी कीजिए : 10+10
- (क) पेट्रोल एक संगठन द्वारा अपने कर्मचारियों को भुगतान की गई राशि को संदर्भित करता है।
- (ख) पूंजीगत बजटन एक ऐसी प्रक्रिया है, जहाँ कोई संगठन किसी परियोजना का ज़्यादातर दीर्घकालिक मूल्यांकन करता है।
7. निम्नलिखित में अंतर स्पष्ट कीजिए : 10+10
- (क) डाटा और सूचना
- (ख) टेक्स्ट-आधारित कैप्चा और ऑडियो-आधारित कैप्चा
8. निम्नलिखित में से किन्हीं चार में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 4×5=20
- (क) गूगल प्ले स्टोर
- (ख) ऑपरेटिंग सिस्टम
- (ग) रिलेशनल डाटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम (RDBMS)
- (घ) पहचान की चोरी (Identity Theft)