



'समानो मन्त्रः समितिः समानी'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.Com. Programme 5th Semester Examination, 2022

SEC3-COMMERCE

COMPUTER APPLICATION IN BUSINESS

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP-A / विभाग-क / বিভাগ-ক / समूह-क

Answer any two questions

12×2 = 24

निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর লেখ

কোন দুইঘটা প্রশ্নকা উত্তর লেখ

1. (a) List the advantages of word processing software. 6
Word processing software के लाभों की सूचीबद्ध तैयार कीजिए।
ওয়ার্ড প্রসেসিং সফটওয়্যারের সুবিধাগুলি উল্লেখ কর।
Word processing software का फाइदाहरू सूचीबद्ध गर।
- (b) Describe the types of change case in MS-Word. How do you perform it? 6
MS-Word में change case के प्रकारों का वर्णन कीजिए। आप इसे कैसे प्रयोग करते हैं ?
এম এস ওয়ার্ড সম্পর্কিত চেঞ্জ কেসগুলির বর্ণনা কর। তুমি এটি কিভাবে প্রয়োগ করবে ?
MS-Word मा change case का प्रकारहरू वर्णन गर। यसलाई कसरी प्रदर्शन गर्नुहुन्छ ?
2. (a) How to insert Text, Picture and Symbols in a presentation? 6
प्रेजेंटेशन में Text, Picture और Symbols कैसे सम्मिलित करें या जोड़ें।
কোন একটি বিষয় উপস্থাপনের ক্ষেত্রে লিপি (text), ছবি (picture) এবং সাংকেতিক চিহ্ন (symbol) কিভাবে প্রয়োগ করা হয় ?
Text, picture अनि symbols हरु presentation मा कसरी सम्मिलित गर्न सकिन्छ ?
- (b) Write the steps to insert a new slide and to change the layout of an existing slide. 6
New slide सम्मिलित करने और existing slide के layout परिवर्तन करने के लिए विविध चरणों को लिखिए।
বর্তমান স্লাইডের বিন্যাসের পরিবর্তন ও একটি নূতন স্লাইড সংযোগের ক্ষেত্রে কি কি পদক্ষেপ গ্রহণ করা হয় ?
New slide सम्मिलित गर्न अनि existing slide को layout परिवर्तन गर्नको निम्ति के चरणहरू छन् लेख।

3. (a) State the uses of VLOOKUP function in MS-Excel with example. 6
MS-Excel को VLOOKUP function के सोदाहरण विविध प्रयोग लिखिए।
एम एस एक्सेले VLOOKUP-एर कार्यकारिता उदाहरणसह वर्णना कर।
MS-Excel को VLOOKUP function का उदाहरणको साथ प्रयोगहरू लेख।
- (b) Explain the types of operators available in MS-Excel with examples. 6
MS-Excel में उपलब्ध ऑपरेटरों के प्रकारों का उदाहरण सहित समझाइए।
एम एस एक्सेले विभिन्न प्रकार अपारेटरदेर सम्पर्के उदाहरणसह वर्णना कर।
MS-Excel मा भएका विभिन्न operators हरुको उदाहरण साथ वर्णन गर।
4. (a) Differentiate between Formula and Function in MS-Excel with examples. 6
उदाहरण के साथ MS-Excel में फार्मुला और Function के बीच अंतर लिखिए।
एम एस एक्सेले सूत्र एवं कार्यावलीर पार्थक्य उदाहरणसह विवृत कर।
MS-Excel मा Formula अनि Function को भेद उदाहरणको साथ देऊ।
- (b) Explain Pivot-Table with example. 6
उदाहरण सहित Pivot-Table का व्याख्या कीजिए।
उदाहरणसह पिभोट टेबिल वर्णना कर।
उदाहरण संग Pivot-Table व्याख्या गर।

GROUP-B / विभाग-ख / বিভাগ-খ / समूह-ख

5. Answer any **four** questions: 6×4 = 24
निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर लिखिए –
ये-कौन चारटि प्रश्नेर उत्तर दाओः
कुनै चारवटा प्रश्नका उत्तर लेख –
- (a) Discuss the different components of MS-Word window. 6
MS-Word window के विविध घटकों का वर्णन कीजिए।
एम एस वुवार्ड उइनडोस-एर विभिन्न प्रकार उपदानगुलि आलोचना कर।
MS-Word window को विभिन्न भागहरूको वर्णन गर।
- (b) Discuss the function and steps of checking spelling in MS-Word. 6
MS-Word checking spelling के कार्य और चरणों पर चर्चा करें।
एम एस वुवार्डे वानान शुद्धिकरणेर क्षेत्रे गृहीत कार्यावली ओ पदक्षेपगुलि आलोचना कर।
MS-Word मा checking spelling को कार्यहरू अनि लिएका चरणहरू विश्लेषण गर।

- (c) Elaborate the steps involved in inserting and aligning objects in a slide. 6
 Slide में (objects) वस्तुओं को डालने और संरक्षित करने में शामिल चरणों का विस्तार पूर्वक वर्णन करें।
 स्लाइडे कोन एकटि विषय सारिवद्धकरण ओ प्रवेशीकरणेर फ्लेव्रे गृहीत पदफ्लेपणुलि वर्णना कर।
 Slide मा objects हरू insert अनि align गर्दा संलग्न भएका चरणहरू विस्तारमा उल्लेख गर।
- (d) Explain the various categories of transitions in PowerPoint. 6
 PowerPoint में लेनदेन की विभिन्न श्रेणियों की व्याख्या करें।
 एकटि पाओयार पयेन्ट प्रसुत्तेर फ्लेव्रे विभिन्न विषयणुलिर स्थानांतरितकरण सम्पर्के आलोचना कर।
 PowerPoint मा भएको विभिन्न transitions को वर्णन गर।
- (e) What is PMT function in MS-Excel? What are the different uses of PMT function? Give examples. 6
 MS-Excel में PMT function क्या है ? इसके विभिन्न प्रयोग क्या क्या है ? उदाहरण दीजिए।
 एम एस एक्सेले PMT कार्यावली बलते कि बोबाय ? PMT कार्यावलीर विभिन्न प्रकार बावहारेर उदाहरणसह उल्लेख कर।
 MS-Excel मा PMT function के हो ? यसका विभिन्न प्रयोगहरू के के हुन्। उदाहरण देऊ।
- (f) Elaborate on any three Logical Functions in MS-Excel with examples. 6
 MS-Excel में किन्हीं तीन Logical Function को उदाहरण सहित समझाइए।
 एम एस एक्सेले ये-कोन तिनटि यौक्तिक कार्यावली उदाहरणसह आलोचना कर।
 MS-Excel मा भएका कुनै तीनवटा Logical Functions हरू उदाहरण सहित विस्तृत गर।

GROUP-C / विभाग-ग / বিভাগ-গ / সমূহ-গ

6. Answer any **four** questions: 3×4 = 12
 निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए –
 ये-कोन चारटि प्रश्नेर उतुतर दाओः
 कुनै चारवटा प्रश्नका उत्तर लेख –
- (a) What are the different types of alignment in MS-Word?
 MS-Word में विभिन्न प्रकार के संरेखण (alignment) क्या हैं ?
 एम एस ओयार्डे विभिन्न प्रकार सारिवद्धकरण प्रक्रियाणुलि कि कि ?
 MS-Word मा भएका विभिन्न alignment हरू के के हुन् ?
- (b) What are Headers and Footers in MS-Word?
 MS-Word में Headers और Footers क्या हैं ?
 एम एस ओयार्डेरेर फ्लेव्रे हेडर्स ओ फुटर्स बलते कि बोबा ?
 Headers अनि Footers, MS-Word मा के हो ?

(c) List any three types of animation effects available in MS-PowerPoint.

MS-PowerPoint में किन्हीं तीन animation effects लिखिए।

এম এস পাওয়ার পয়েন্টের ক্ষেত্রে যে-কোন তিনটি অ্যানিমেশনের ফলাফল (animation effects) লিপিবদ্ধ কর।

MS-PowerPoint मा भएको कुनै तीनवटा animation effects हरू लेख।

(d) How do you add a Hyperlink in MS-PowerPoint?

MS-PowerPoint में Hyperlink कैसे add कर सकते हैं ?

এম এস পাওয়ার পয়েন্টে একটি হাইপারলিঙ্ক কিভাবে যুক্ত করবে ?

MS-PowerPoint मा कसरी Hyperlink थपन सकिन्छ ?

(e) Write a short note on Application of Electronic Spreadsheet.

Application of Electronic Spreadsheet के बारे में संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए।

Application of Electronic Spreadsheet-এর উপর একটি টীকা লেখ।

Application of Electronic Spreadsheet बारे संक्षिप्त टिप्पणी देऊ।

(f) List out the different elements of a MS-Excel Worksheet.

MS-Excel Worksheet के विभिन्न तत्वों की सूची तैयार कीजिए।

MS-Excel Worksheet-এর বিভিন্ন উপাদানগুলি লিপিবদ্ধ কর।

MS-Excel Worksheet को विभिन्न भागहरू सूचीबद्ध गर।

—x—