



'সমানো মন্ত্র: সমিতি: সমানী'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.A./B.Sc. Programme 5th Semester Examination, 2021

SEC2-P1-ECONOMICS

The figures in the margin indicate full marks.

**The question paper contains paper SEC-2A and SEC-2B.
The candidates are required to answer any *one* from *two* courses.
Candidates should mention it clearly on the Answer Book.**

SEC-2A

BASIC COMPUTER APPLICATIONS

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 40

GROUP-A / বিভাগ-ক / সমূহ-ক

1. Answer any *five* questions from the following: 1×5 = 5
নিম্নলিখিত যে-কোনো **পাঁচটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
কোন **পাঁচ**টা প্রশ্নের উত্তর দিন।
- (a) Distinguish between Arithmetic Logic Unit (ALU) and Control Unit (CU).
ALU এবং CU-এর মধ্যে পার্থক্য কর।
অঙ্কগণিতীয় তর্ক একাঙ্ক (ALU) অর্থাৎ নিয়ন্ত্রণ একাঙ্ক (CU)-মাঝ পার্থক্য করুন।
- (b) Distinguish between RAM and ROM.
RAM এবং ROM-এর মধ্যে পার্থক্য কর।
RAM অর্থাৎ ROM মাঝ পার্থক্য করুন।
- (c) What is MS-Word?
MS-Word কি ?
MS-Word মানে কী ?
- (d) What are computer viruses?
কম্পিউটার ভাইরাস কি ?
কম্পিউটার ভাইরাস মানে কী ?
- (e) What is Ribbon?
Ribbon কি ?
রিবন মানে কী ?

(f) How can you wrap the text within a cell?

কিভাবে তুমি একটি কক্ষের মধ্যে text wrap করতে পারবে ?

तपाईं टेक्स्टलाई कुनै सेलमा कसरी बेर्नु हुन्छ ?

(g) Which shortcut key is used to start and exit from the slide show?

स्लाईडশो शुरु (start) এবং प्रस्थान (exit) করার জন্য कौन शर्टकट-की (shortcut key) ব্যবহার করা হয় ?

Slide show लाई शुरु गर्न र त्यसबाट बाहिरिन कुन छिटो-मीठो कुंजी प्रयोग गरिन्छ ?

(h) What is MS-PowerPoint?

MS-PowerPoint कि ?

MS-PowerPoint भनेको के हो ?

GROUP-B / বিভাগ-খ / সমূহ-খ

Answer any three questions from the following

5×3 = 15

নিম্নলিখিত যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै तीनवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

2. What are the main characteristics of computer?

কম্পিউটারের প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি কি কি ?

कम्पुटरको मुख्य विशेषताहरू के के हुन् ?

3. Explain various storage devices used by computers.

কম্পিউটারে ব্যবহৃত বিভিন্ন স্টোরেজ ডিভাইস ব্যাখ্যা কর।

कम्पुटरले प्रयोग गर्ने विभिन्न भण्डारण उपकरणहरू व्याख्या गर्नुहोस्।

4. How to create an MS-Word document?

কিভাবে একটি MS-Word নথি তৈরী করবে ?

MS-Word ডকুমেন্ট কসरी सृजना गरिन्छ ?

5. Distinguish between Data and Information.

ডেটা (Data) এবং তথ্যের (Information) মধ্যে পার্থক্য কর।

तथ्यांक अनि सूचनामाझ पार्थक्य गर्नुहोस्।

6. What is primary and secondary data?

প্রাথমিক ও মাধ্যমিক তথ্য কি ?

प्राथमिक अनि गौण तथ्यांक के हो ?

GROUP-C / বিভাগ-গ / সমূহ-গ

Answer any two questions from the following

10×2 = 20

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কুনৈ দুইবটা প্রশ্নহরুকো উত্তর দিনুহোস্

7. Draw a block diagram of basic components of a computer system. Explain each component in detail.

একটি কম্পিউটার সিস্টেমের মৌলিক উপাদানগুলির একটি ব্লক ডায়াগ্রাম আঁকো। প্রতিটি উপাদান বিস্তারিতভাবে ব্যাখ্যা কর।

কুনৈ কম্পিউটার প্রণালীকো মৌলিক সংঘটকহরুকো খন্ডক আরেখ অংকিত গর্নুহোস্। প্রত্যেক সংঘটককো বিস্তারপূর্বক ব্যাখ্যা গর্নুহোস্।

8. What is Word Processing Software? Discuss different features of MS-Word.

ওয়ার্ড প্রসেসিং সফটওয়্যার কি? MS-Word-এর বিভিন্ন বৈশিষ্ট্য আলোচনা কর।

শব্দ প্রক্রমণ সফটবেয়র भनेको के हो? MS-Word का विभिन्न विशेषताहरू चर्चा गर्नुहोस्।

9. Explain different features of MS-Excel.

MS-Excel এবং বিভিন্ন বৈশিষ্ট্য ব্যাখ্যা কর।

MS-Excel का विभिन्न विशेषताहरू व्याख्या गर्नुहोस्।

10. Explain the difference between sample survey and census survey.

নমুনা জরিপ ও আদমশুমারী জরিপের মধ্যে পার্থক্য ব্যাখ্যা কর।

प्रतिदर्श सर्वेक्षण अनि जनगणना सर्वेक्षणमाझ पार्थक्य गर्नुहोस्।

SEC-2B

BUSINESS PROJECT FORMULATION AND ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

GROUP-A / বিভাগ-ক / সমূহ-ক

1. Answer any **four** questions from the following:

3×4 = 12

নিম্নলিখিত যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

কুনৈ চারবটা প্রশ্নহরুকো উত্তর দিনুহোস্

- (a) Define Net Present Value (NPV) and Internal Rate of Return (IRR)

Net Present Value (NPV) ও Internal Rate of Return (IRR)-এর সংজ্ঞা দাও।

शुद्ध वर्तमान मूल्य अनि प्रतिफलको आन्तरिक दरको परिभाषा दिनुहोस्।

- (b) What do you mean by a project report?
प्रजेक्ट Report बलते कि बोबा ?
परियोजना रिपोर्ट भन्नाले के बुझिन्छ ?
- (c) What is questionnaire?
प्रश्नमाला कि ?
प्रश्नावली भनेको के हो ?
- (d) Define small scale industry.
सुद्रायतन शिक्लेर संज्जा दाओ ।
लघु उद्योगको परिभाषा दिनुहोस् ।
- (e) What is meant by Entrepreneurial Environment?
Entrepreneurial Environment बलते कि बोबाय ?
उद्यमशील वातावरण भन्नाले के बुझिन्छ ?
- (f) What do you mean by Social Environment of starting up a project?
एकटि project शुरु करार सामाजिक परिवेश बलते कि बोबा ?
कुनै परियोजना प्रारम्भ गर्न सामाजिक वातावरण भन्नाले के बुझिन्छ ?

GROUP-B / বিভাগ-খ / समूह-ख

Answer any four questions from the following

6×4 = 24

निम्नलिखित ये-कोनो चारटि प्रश्नेर उत्तर दाओ

कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

2. 'Women Entrepreneurs cannot profitably run a project'— Do you agree with the view?
तुमि कि मने कर Women Entrepreneurs एकटि project (ब्यवसा) लाभजनकतावे परिचालना करते पारवे ?
'महिला उद्यमीहरूले कुनै पनि परियोजना लाभदायक रूपमा चलाउन सक्तैन'— के तपाईं यो विचारसँग सहमत हुनुहुन्छ ?
3. What is mean by pay back period?
Pay back period बलते कि बोबाय ?
भुक्तान फिर्ता अवधि भनेको के हो ?
4. Write shortly about the contents and significance of a project report.
एकटि project report -एर विषयगुलि कि कि एवं एर तात्पर्य सम्पर्के संक्षेपे लेख ।
कुनै परियोजना रिपोर्टको सामग्री अनि महत्व बारे छोटकरीमा लेख्नुहोस् ।

5. Write about technological environment.
'Technological Environment' সম্পর্কে সংক্ষেপে আলোচনা কর।
প্রাচ্যোগিক বাতাবরণবারে কেহী লেখ্ণুহোস্।
6. Discuss the role of data collection for case study on entrepreneurship development.
Entrepreneurship Development-এর উপরে সমীক্ষা চালাতে তথ্য সংগ্রহের ভূমিকা কি ?
উদ্যমশীলতা বিকাশমা 'কেস' অধ্যয়নকো নিমিত্ত তথ্যাক সংকলনকো ভূমিকা চর্চা গর্নুহোস্।
7. Write a note on entrepreneurship development in India.
ভারতে Entrepreneurship development -এর উপর একটি টীকা লেখ।
ভারতমা উদ্যমশীলতা বিকাশ বারে এতটা টিপ্পণী লেখ্ণুহোস্।

GROUP-C / বিভাগ-গ / সমূহ-গ

Answer any two questions from the following

12×2 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কুনৈ দুইবটা প্রশ্নহরুকো উত্তর দিনুহোস্

8. Discuss the role of Entrepreneurship in economic development.
অর্থনৈতিক উন্নয়নে Entrepreneurship -এর ভূমিকা আলোচনা কর।
আর্থিক বিকাশমা উদ্যমশীলতাকো ভূমিকা চর্চা গর্নুহোস্।
9. Discuss the role of small scale industry for a less developed economy.
স্বল্পোন্নত দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে ক্ষুদ্রায়তন শিল্পের ভূমিকা আলোচনা কর।
অল্য বিকসিত অর্থব্যবস্থাকো নিমিত্ত লঘু উদ্যোগকো ভূমিকা চর্চা গর্নুহোস্।
10. Write a note on human resource development.
মানব সম্পদের উন্নয়ন বিষয়ে একটি টীকা লেখ।
মানব সংসাধন বিকাশ বারে এতটা টিপ্পণী লেখ্ণুহোস্।
11. Explain the procedure for setting up a project.
একটি ব্যবসায়িক প্রকল্প স্থাপনের পদ্ধতি বর্ণনা কর।
কুনৈ পরিয়ोजना স্থাপনা গর্নৈ প্রক্রিয়া বুজাউনুহোস্।

—x—