



'সমানো মন্ত্র: সমিতি: সমানী'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.A./B.Sc. Programme 3rd Semester Examination, 2021

DSC1/2/3-P3-ECONOMICS

DEVELOPMENT ECONOMICS

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP-A /বিভাগ-ক / সমূহ-ক

1. Answer any **four** questions from the following: 3×4 = 12
- নিম্নলিখিত যে-কোন **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- কুনৈ চারবটা প্রশ্নহরুকে উত্তর দিনুহোস্
- (a) What are tied and untied foreign aid?
শর্তাধীন ও শর্তহীন বৈদেশিক সাহায্য বলতে কি বোঝা ?
বন্ধনযুক্ত অনি বন্ধনমুক্ত বিদেশী সহায়তা भनेको के हो ?
- (b) Mention three functions of IMF.
आसुर्जातिक मुद्राभाण्डारेर (IMF) तिनटि कार्य उल्लेख कर।
IMF-को तीनवटा कार्यहरू बताउनुहोस्।
- (c) What are the components of HPI?
मानव दारिद्र्य सूचकेर (HPI) उपादानगुलि कि कि ?
HPI का संघटकहरू के के हुन् ?
- (d) Distinguish between economic growth and economic development.
अर्थनैतिक प्रवृद्धि ओ अर्थनैतिक उन्नयनेर मध्ये पार्थक्य लेख।
आर्थिक उपज तथा आर्थिक विकासमाझ पार्थक्य गर्नुहोस्।
- (e) Distinguish between balanced and unbalanced growth.
सुषम उन्नयन ओ असम उन्नयनेर मध्ये पार्थक्य लेख।
सन्तुलित अनि असन्तुलित उपजहरूमाझ पार्थक्य गर्नुहोस्।

(f) Explain foreign direct investment (FDI)

প্রত্যক্ষ বৈদেশিক বিনিয়োগ ব্যাখ্যা কর।

प्रत्यक्ष विदेशी निवेश भनेको बुझाउनुहोस्।

GROUP-B / বিভাগ-খ / समूह-ख

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

6×4 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

(a) Can per capita income be used as an index of economic development? Discuss. 6

মাথাপিছু আয়কে কি অর্থনৈতিক উন্নয়নের সূচক হিসাবে গণ্য করা যায়? ব্যাখ্যা কর।

के प्रतिभक्ति आयलाई आर्थिक विकासको सूचकको रूपमा प्रयोग गर्न सकिन्छ? चर्चा गर्नुहोस्।

(b) Briefly explain the complementary roles played by agriculture and industry in a developing economy. 6

উন্নয়নশীল অর্থনীতিতে কৃষি ও শিল্পের পারস্পরিক ভূমিকা সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর।

कुनै विकासशील देशमा कृषि अनि उद्योग क्षेत्रको अनुपूरकको भूमिका संक्षिप्तमा व्याख्या गर्नुहोस्।

(c) What are the adverse effects of population growth on the developing economy? 6

উন্নয়নশীল অর্থনীতিতে জনসংখ্যা বৃদ্ধির প্রতিকূল প্রভাবগুলি কি কি?

विकासशील देशमा जनसंख्या वृद्धिको प्रतिकूल प्रभावहरू के के हुन्?

(d) Discuss the role of IMF in economic development of the LDCs. 6

অনুন্নত অর্থনীতির আর্থিক উন্নয়নে আন্তর্জাতিক মুদ্রাভাণ্ডারের ভূমিকা আলোচনা কর।

LDC-हरूको आर्थिक विकासमा IMF-को भूमिका चर्चा गर्नुहोस्।

(e) Mention the arguments in favour of balanced growth. What are the hindrances or obstacles to balanced growth in case of an underdeveloped economy? 2+4 = 6

सुषम उन्नयनेर सपक्षे युक्ति दाओ। उन्नयनशील अर्थनीतिते এই उन्नयन कौशलेर प्रधान अस्तुरायणुलि कि कि ?

सन्तुलित उपजको पक्षमा भएका तर्कहरू उल्लेख गर्नुहोस्। अल्पविकसित देशको सन्दर्भमा सन्तुलित उपजको सामु कस्तो कस्तो अवरोधहरू वा बाधाहरू हुन्छ ?

(f) Distinguish between labour intensive and capital intensive methods of production. 6

श्रम निविड ओ मूलधन निविड उৎपादन कौशलेर मध्ये पार्थक्य लेख।

उत्पादनको श्रम-प्रधान अनि पूँजी प्रधान विधिहरूमाझ पार्थक्य गर्नुहोस्।

GROUP-C / বিভাগ-গ / সমূহ-গ

3. Answer any *two* questions from the following: 12×2 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

कुनै दुईवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

(a) What is the importance of capital formation? Explain the causes of low rate of capital formation in LDCs. 6+6 = 12

মূলধন গঠনের গুরুত্ব আলোচনা কর। স্বল্পোন্নত দেশগুলিতে স্বল্প মূলধন গঠনের কারণগুলি কি কি ?

पूँजी निर्माणको महत्व के हो ? अल्पविकसित देशहरूमा (LDCs) पूँजी निर्माणको निम्न दरका कारणहरू व्याख्या गर्नुहोस्।

(b) What are the different forms of foreign capital? Discuss the role of foreign capital in the development of the developing countries. 4+8 = 12

বৈদেশিক মূলধনের বিভিন্ন ধরনগুলি কি কি ? উন্নয়নশীল দেশগুলির অর্থনৈতিক উন্নয়নে বৈদেশিক মূলধনের ভূমিকা আলোচনা কর।

विदेशी पूँजीका विभिन्न प्रकारहरू के के हुन् ? विकासशील देशहरूको विकासमा विदेशी पूँजीको भूमिका चर्चा गर्नुहोस्।

(c) Discuss the role of technology in agriculture and industry. 12

कृषि ओ शिक्लर उन्नयने प्रयुक्तिर भूमिका आलोचना कर।

'कृषि-क्षेत्र अनि उद्योग-क्षेत्रमा प्राद्योगिकीको भूमिका चर्चा गर्नुहोस्।

(d) What are the major issues of India's population problem? Explain the National Population Policy, 2000. 5+7= 12

भारते जनसंख्या सम्पर्कित प्रधान समस्याগুলि कि कि ? २००० सालेर जातीय जनसंख्या सम्पर्कित नीतिमालाटि विश्लेषण कर।

भारतको जनसंख्या समस्याको मुख्य मुद्दाहरू के के हुन् ? राष्ट्रीय जनसंख्या नीति २००० व्याख्या गर्नुहोस्।

—x—



'समानो मन्त्रः समितिः समानी'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.A./B.Sc. Honours 3rd Semester Examination, 2021

GE2-P1-ECONOMICS

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

**The question paper contains GE3A, GE3B and GE3C.
The candidates are required to answer any *one* from *three* courses.
Candidates should mention it clearly on the Answer Book.**

GE3A

MICROECONOMICS

GROUP-A

Answer any *four* questions from the following

3×4 = 12

1. What are the determinants of demand?
2. Define MU, MRS, MP.
3. Explain the law of variable proportions?
4. What are the characteristics of monopolistic competition?
5. Define scarcity rent, differential rent and quasi-rent.
6. What is the difference between
 - (i) Marginal cost and marginal revenue,
 - (ii) Marginal product and marginal utility?

GROUP-B

Answer any *four* questions from the following

6×4 = 24

7. Establish the relationship between AC and MC with a diagram.
8. Diagrammatically, explain the relationship among TP, AP and MP.

9. Explain price, cross and income elasticity of demand.
10. What is the relation between TU and MU? Explain with diagram.
11. Explain the Ricardian theory of rent.
12. Discuss the long-run equilibrium in a perfectly competitive market.

GROUP-C

Answer any two questions from the following

12×2 = 24

13. Discuss the equilibrium of a consumer with indifference curve and budget line.
- 14.(a) Define AR, MR and Price Elasticity of Demand.
(b) Explain the relationship among AR, MR and Price Elasticity of Demand.
15. Explain the role of collective bargaining in wage determination.
16. What is elasticity of demand? Explain the point method of measuring elasticity of demand.

GE3B

INDIAN ECONOMY-I

GROUP-A

Answer any four questions from the following

3×4 = 12

1. What are GNP, GDP and PCI?
2. What do you mean by New agricultural technology or strategy?
3. Define agricultural marketing.
4. What are the features of LDCs?
5. Write the full form of NABARD and AGMARK. What are they?
6. Mention the three key roles played by agriculture in India.

GROUP-B

Answer any *four* questions from the following

6×4 = 24

7. Explain the factors behind India's population growth.
8. What are the various difficulties in measuring national income in India?
9. Explain the causes of low productivity of Indian agriculture.
10. Describe the land reform programme of India.
11. Discuss the different functions of NABARD.
12. Write about the various problems faced by agricultural marketing in India.

GROUP-C

Answer any *two* questions from the following

12×2 = 24

13. What is green revolution? Describe its effects.
14. Describe the recent population policy of the government.
15. Write about the sectoral composition of India's National income.
16. What are the causes of underdevelopment of the Indian Economy?

GE3C

MONEY AND BANKING

GROUP-A

Answer any *four* questions from the following

3×4 = 12

1. Explain the concept of money.
2. What are capital markets?

3. Define balance sheet and portfolio management.
4. Write about the sources of interest rate differentials.
5. What is the problem of asymmetric information, adverse selection and moral hazard?
6. What are the functions of Central Bank?

GROUP-B

Answer any *four* questions from the following

6×4 = 24

7. Differentiate between money market and financial market.
8. What are the major functions of money?
9. Write about the structure of Indian Banking System.
10. Discuss the theories of term structure of interest rates.
11. Describe the current monetary policy of India.
12. Explain the role of financial market in economic development.

GROUP-C

Answer any *two* questions from the following

12×2 = 24

13. What are the instruments of monetary control used by RBI?
14. How is interest rate determined in an economy?
15. Discuss the role of Indian banking system.
16. Describe the structure of capital market in India.

—x—



'সমানো মন্ত্র: সমিতি: সমানী'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.A./B.Sc. Programme 3rd Semester Examination, 2021

SEC1-P1-ECONOMICS

The figures in the margin indicate full marks.

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

SEC-A

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
কুনৈ **পাঁচ**বটা প্রশ্নহরুকা উত্তর দিনুহোস্
- (a) What do you mean by Microsoft Excel?
'মাইক্রোসফট এক্সেল' বলতে কি বোঝায় ?
'Microsoft Excel'-মন্লালে কে বুজিন্চ ?
- (b) What is MS PowerPoint?
'MS PowerPoint' কি ?
MS PowerPoint-মনেকা কে হো ?
- (c) Define Computer.
কম্পিউটারের সংজ্ঞা লেখ।
কম্পিউটারকা পরিমাষা দিনুহোস্।
- (d) What is Central Processing Unit (CPU)?
সেন্ট্রাল প্রসেসিং ইউনিট (CPU)কি ?
কেন্দ্রীয় প্রক্রমন একক (সী পী ইউ) মনেকা কে হো ?
- (e) Define MS Word.
'MS Word'-এর সংজ্ঞা লেখ।
MS Word কা পরিমাষা দিনুহোস্।

(f) Distinguish between RAM and ROM.

‘RAM’ এবং ‘ROM’-এর মধ্যে পার্থক্য লেখ।

RAM অনি ROM মাজ পার্থক্য গনুহোস্।

(g) How to find MS Word on your Personal Computer?

তোমার ব্যক্তিগত কম্পিউটারে ‘MS Word’ কিভাবে খুঁজে পাবে ?

আপনো ব্যক্তিগত কম্পিউটারে MS Word কসরী খোজুহুন্ত ?

(h) Mention the shortcut key used to start and exit from the slide-show.

স্লাইড-শো শুরু ও প্রস্থান করার ‘শর্টকাট কি’-এর উল্লেখ কর।

Slide-show শুরু গর্ন অনি ত্যঁহাষাট নিস্কিনে চিতো-মীঠো কুঞ্জী বতাতনুহোস্।

GROUP-B / বিভাগ-খ / সমূহ-খ

Answer any three questions from the following

5×3 = 15

নিম্নলিখিত যে-কোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কুনৈ তীনবটা প্রশ্নহরুকা উত্তর দিনুহোস্

2. Explain the main characteristics of computer.

কম্পিউটারের প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি ব্যাখ্যা কর।

কম্পিউটারকা মুখ্য বিশেষতাহরু ব্যাখ্যা গনুহোস্।

3. Explain the concepts of primary and secondary data.

প্রাথমিক ও মাধ্যমিক তথ্যের ধারণা ব্যাখ্যা কর।

প্রাথমিক তথা গৌণ তথ্যাক কা অবধারণাহরু বুজাতনুহোস্।

4. Write a short note on output devices with examples.

‘আউটপুট ডিভাইস’-এর উদাহরণসহ একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ।

উদাহরণ সহিত ‘অউটপুট উপকরণহরু’ বারে ছোটো টিপ্পনী লেজুহোস্।

5. Explain various storage devices used by computer.

কম্পিউটারে ব্যবহৃত বিভিন্ন স্টোরেজ ডিভাইস ব্যাখ্যা কর।

কম্পিউটারে উপযোগ গর্ন বিভিন্ন ভণ্ডারণ উপকরণহরু ব্যাখ্যা গনুহোস্।

6. Explain the role of input-output device in computer system.

कम्पिउटार सिस्टेमे इनपुट-आउटपुट डिभाइसेर भूमिका व्याख्या कर।

कम्पुटर प्रणालीमा इनपुट-आउटपुट उपकरणको भूमिका व्याख्या गर्नुहोस्।

GROUP-C / विभाग-ग / समूह-ग

Answer any two questions from the following

10×2 = 20

निम्नलिखित ये-कोन दुटि प्रश्नेर उत्तर दाओ

कुनै दुईवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

7. Discuss the various features of MS Excel.

'MS Excel'-एर विभिन्न वैशिष्ट्यगुलि आलोचना कर।

MS Excel का विभिन्न विशेषताहरू चर्चा गर्नुहोस्।

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

एकटि कम्पिउटाररेर सिस्टेमेर मौलिक उपदानगुलिरेर एकटि 'ब्लक डायग्राम' आँको। प्रतीटि उपदान व्याख्या कर।

कुनै कम्पुटर प्रणालीको मौलिक संघटकहरूको खंडक आरेख अंकित गर्नुहोस्। प्रत्येक संघटकको विस्तारपूर्वक व्याख्या गर्नुहोस्।

9. Discuss the differences between the characteristics of primary and secondary memory of computer.

कम्पिउटाररेर प्राथमिक ओ माध्यमिक मेमरिरेर वैशिष्ट्यगुलिरेर पार्थक्य आलोचना कर।

कम्पुटरको प्राथमिक अनि गौण स्मृतिका विशेषताहरू माझको भिन्नता चर्चा गर्नुहोस्।

10.(a) What is word processing software?

2+8 = 10

ওয়ার্ড প্রসেসিং সফটওয়্যার কি ?

शब्द प्रक्रमण सफ्टवेयर भनेको के हो ?

(b) Discuss different features of MS Word.

'MS Word'-एर विभिन्न वैशिष्ट्यगुलि आलोचना कर।

MS Word का विभिन्न विशेषताहरू चर्चा गर्नुहोस्।

SEC-B

**BUSINESS PROJECT FORMULATION AND ENTREPRENEURSHIP
DEVELOPMENT**

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

GROUP-A / विभाग-क / समूह-क

1. Answer any **four** questions from the following: 3×4 = 12
- निम्नलिखित ये-कोनो चारटि प्रश्नर उत्तर दाओः
कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्
- (a) What do you mean by entrepreneurship?
'Entrepreneurship' बलते की बोकाय ?
उद्यमिता भन्नाले के बुझिन्छ ?
- (b) Explain the concept of Human Resource Development.
मानव उन्नयन सम्पद धारणाटि व्याख्या करो।
मानव संसाधन विकासको अवधारणा बुझाउनुहोस्।
- (c) Explain the concept of pay back period of a project.
'Pay back period'- धारणाटि व्याख्या करो।
कुनै परियोजनाको भुक्तानी अवधिको अवधारणा बुझाउनुहोस्।
- (d) What do you mean by entrepreneurial environment?
Entrepreneurial Environment बलते कि बोकाय ?
उद्यमशीलता वातावरण भन्नाले के बुझिन्छ ?
- (e) Explain the concept of Small Scale Industry.
सुदृायतन शिक्लर धारणाटि व्याख्या करो।
लघु उद्योगको अवधारणा बुझाउनुहोस्।
- (f) Write a short note on project report.
'Project Report' धारणाटिर उपर एकटि संक्षिप्त टीका लेख।
परियोजना रिपोर्ट बारे छोटो टिप्पणी लेख्नुहोस्।

GROUP-B / विभाग-ख / समूह-ख

Answer any four questions from the following

6×4 = 24

निम्नलिखित ये-कोन चारटि प्रश्नर उत्तर दाओ

कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

2. Explain the concepts of identification and selection of a project.
Identification एवं Selection धारणागुलिर व्याख्या कर।
कुनै परियोजनाको पहिचान अनि चयनको अवधारणा बुझाउनुहोस्।

3. Explain the role of Small Scale Industry in economic development.

अर्थनैतिक उन्नयने ক্ষुद्रायतन शिक्लेर भूमिका व्याख्या कर।

आर्थिक विकासमा लघु उद्योगको भूमिका व्याख्या गर्नुहोस्।

4. Write a short note on various types of entrepreneurs.

विभिन्न प्रकार 'entrepreneurship'-एर उपर एकटि संक्षिप्त टीका लेख।

विभिन्न किसिमका उद्यमीहरू बारे एउटा छोटो टिप्पणी लेख्नुहोस्।

5. Write various steps to prepare questionnaire for a project work.

Project work-एर जन्य Questionnaire तैरीर विभिन्न धापणुलि आलोचना कर।

कुनै परियोजना कार्यको निम्ति तैयार गरिने प्रश्नावलीका विभिन्न कदमहरू लेख्नुहोस्।

6. Write the role of data collection for a case study on entrepreneurship development.

Entrepreneurship Development-एर उपर समीक्षा कराते तथ्य संग्रहेर भूमिका लेख।

उद्यमिता विकासमा एउटा स्थिति अध्ययनको निम्ति तथ्यांक संकलनको भूमिका लेख्नुहोस्।

7. Write a note on cultural environment.

'Cultural Environment'-एर उपर एकटि संक्षिप्त टीका लेख।

सांस्कृतिक वातावरण बारे एउटा टिप्पणी लेख्नुहोस्।

GROUP-C / विभाग-ग / समूह-ग

Answer any two questions from the following

12×2 = 24

निम्नलिखित ये-कान दुटि प्रश्नेर उत्तर दाओ

कुनै दुईवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

8. Discuss the role of entrepreneurship in economic development.

अर्थनैतिक उन्नयने Entrepreneurship-एर भूमिका आलोचना कर।

आर्थिक विकासमा उद्यमिताको भूमिका चर्चा गर्नुहोस्।

9. Discuss the importance of women entrepreneurship.

'Women Entrepreneurship'-एर गुरुत्व आलोचना कर।

नारी उद्यमिताको महत्व चर्चा गर्नुहोस्।

10. Discuss Social and Political entrepreneurial environment in detail.

সামাজিক এবং রাজনৈতিক Entrepreneurial Environment-এর সম্বন্ধে পুঙ্খানুপুঙ্খভাবে আলোচনা কর।

সামাজিক तथा राजनैतिक उद्यमिता वातावरण विस्तारपूर्वक चर्चा गर्नुहोस्।

11. Discuss various approaches to entrepreneurship development.

Entrepreneurship Development-এর বিভিন্ন তত্ত্বগুলি আলোচনা কর।

उद्यमिता विकासको विभिन्न दृष्टिकोणहरू बारे चर्चा गर्नुहोस्।

—x—



'সমান্যো মন্ত্রঃ সমিতিঃ সমানী'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.A./B.Sc. Honours 3rd Semester Examination, 2021

SEC1-P1-ECONOMICS

*The questions are of equal value.
The figures in the margin indicate full marks..*

**The question paper contains SEC-301 and SEC-302.
The candidates are required to answer any *one* from *two* courses.
Candidates should mention it clearly on the Answer Book.**

SEC-301

BASIC COMPUTER APPLICATIONS

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 40

GROUP-A

1. Answer any **four** questions from the following: $2\frac{1}{2} \times 4 = 10$
- (a) Who is the father of computer?
 - (b) Write some internal & external storage devices.
 - (c) Mention three characteristics of fifth generation computers.
 - (d) How do you open and save the documents in MS Word?
 - (e) What do you mean by worksheet?
 - (f) Mention the steps to insert pictures or images in a document.

GROUP-B

Answer any *three* questions from the following

$6 \times 3 = 18$

- 2. Discuss briefly the history of development of computers.
- 3. Discuss the characteristics & limitations of computers.
- 4. Explain storage devices. How would you store primary and secondary data in a computer?

5. How would you format the following documents:
 - (i) Paragraph formats and
 - (ii) Aligning text.
6. Write the following steps of previewing and printing worksheet and previewing and printing charts.
7. How would you present a graphic with the help of the MS Power Point? How would you insert animation effects in a Power Point Presentation?

GROUP-C

Answer any *one* question from the following

12×1 = 12

8. Explain briefly the generations of computers with specific characteristics in each generation.
9. Write a short note on:
 - (i) Operating system (OP)
 - (ii) Insert Columns and Rows in the document
 - (iii) Insert objects in the slide
 - (iv) Slide transition
10. How would you create:
 - (i) Column diagram
 - (ii) Bar diagram
 - (iii) Pie chart.

SEC-302

**BUSINESS PROJECT FORMULATION AND ENTREPRENEURSHIP
DEVELOPMENT**

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

GROUP-A

1. Answer any *four* questions from the following: 3×4 = 12
 - (a) What do you mean by the term Entrepreneur?
 - (b) Explain the concept of Human Resource Development.
 - (c) Write a short note on MSMEs.

- (d) What do you mean by Payback Period? Explain.
- (e) Write a short note on Project Report.
- (f) Write a short note on Questionnaire.

GROUP-B

Answer any *four* questions from the following

6×4 = 24

- 2. Discuss the role of rural artisans in economic development. 6
- 3. Explain social entrepreneurial environment. 6
- 4. Discuss the role of data collection for a case study on entrepreneurial development. 6
- 5. Classify various types of entrepreneurs. 6
- 6. Briefly explain the process of setting up a business project. 6
- 7. Write short notes on Net Present Value (NPV) and internal rate of return (IRR). 3+3

GROUP-C

Answer any *two* questions from the following

12×2 = 24

- 8. What are the major issues related to women entrepreneurs? 12
- 9. Discuss the role of entrepreneurship in economic development. 12
- 10. Discuss the role of small-scale industries for an economy. 12
- 11. Write a note on various programmes on entrepreneurial development. 12

—x—