



UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.A. General Part-I Examination, 2020

ECONOMICS

PAPER-I (Revised New Syllabus)

Time Allotted: 1 Hour

Full Marks: 25

*The figures in the margin indicate full marks.
Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.
All symbols are of usual significance.*

GROUP-A

বিভাগ-ক

সমূহ-ক

1. Answer any *five* questions from the following: 1×5 = 5
যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
কোন পাঁচঘণ্টা প্রশ্নের উত্তর দিন।
- (a) What is meant by consumer surplus?
উপভোক্তার উদ্বৃত্ত বলতে কি বোঝায় ?
উপভোক্তা অধিশেষ মন্বালে কে বুঝিন্ত ?
- (b) State the law of variable proportions.
উৎপাদনের ক্ষেত্রে পরিবর্তনশীল অনুপাতের সূত্র বা নীতিটি বর্ণনা কর।
পরিবর্তনশীল অনুপাত বিধি তললেখ কর্নহোস্।
- (c) Define Giffen good.
'গিফেন দ্রব্যের' সংজ্ঞা দাও।
'গিফন বস্তু' পরিমাণিত কর্নহোস্।
- (d) What do you mean by opportunity cost?
সুযোগ ব্যয় বলতে তুমি কি বোঝ ?
'অবসর লাগত' মন্বালে কে বুঝিন্ত ?
- (e) What is meant by MRS?
MRS বলতে কি বোঝায় ?
এমআরএস-মন্বালে কে বুঝিন্ত ?
- (f) Define complementary goods. Draw the indifference curve for such goods.
পরিপূরক দ্রব্যের সংজ্ঞা দাও। ঐ রকম দ্রব্যের ক্ষেত্রে নিরপেক্ষ রেখা কেমন হবে ঐকে দেখাও।
পরিপূরক বস্তু পরিমাণিত কর্নহোস্। ত্যস্তা বস্তুহরুকা নিমিত্ত তটস্থ রেখাচিত্র
বনাওনুহোস্।

(g) Define Income Consumption Curve (ICC).

आय भोग रेखार (ICC) संज्जा दाओ।

आय उपभोग रेखा परिभाषित गर्नुहोस्।

(h) Draw the Demand curve and MR curves under both monopoly and perfect competition in short run.

पूर्ण प्रतिযোগितामूलक बाजार ओ एकचेटिया बाजारेर प्रतिटि फ्रेत्रे स्वल्पकालीन समये चाहिदा रेखा ओ प्रास्तिक आय (MR) रेखा केमन हवे अँके देखाओ।

एकाधिकार अनि पूर्ण प्रतिस्पर्धा दुवैमा अल्पकालमा माग रेखा अनि सीमान्त आमदानी रेखा अंकित गर्नुहोस्।

GROUP-B

बिभाग-ख

समूह-ख

Answer any one question

10×1 = 10

ये-कान एकटि प्रश्नर उत्तर दाओ

कुनै एकवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

2. (a) What is law of demand?

2+8=10

‘चाहिदा सूत्र’ टि कि ?

मागको नियम भनेको के हो ?

(b) Explain the shape of the demand curve.

चाहिदा रेखा ये आकार नेय, तार व्याख्या कर।

मागको रेखाको आकार व्याख्या गर्नुहोस्।

3. (a) What is budget line?

2+6+2=10

बाजेट रेखा कि ?

बजेट रेखा भनेको के हो ?

(b) How is it constructed? Draw and explain.

एटि किभावे गठन करा हय ? अँके व्याख्या कर।

यसको निर्माण कसरी हुन्छ ? चित्र बनाएर व्याख्या गर्नुहोस्।

(c) Why is it called price line?

एटिके केन ‘दाम रेखा’ बला हय ?

यसलाई मूल्य रेखा किन भनिन्छ ?

4. (a) Distinguish among price elasticity, income elasticity and cross-price elasticity of demand.

5+5=10

चाहिदार दामगत स्थितिस्थापकता, आयगत स्थितिस्थापकता ओ पारस्परिक स्थितिस्थापकतार मध्ये पार्थक्य निर्णय कर।

मूल्य लोच, आय लोच अनि मागको छड्के लोच मध्ये पार्थक्य गर्नुहोस्।

(b) What are the determinants of price elasticity of demand?

चाहिदार दामगत स्थितिस्थापकतार निर्धारकगुलि कि कि ?

मागको मूल्य लोचको निर्धारकहरू के के हुन् ?

5. Explain that Long-run Average cost curve is derived as the envelope curve of short-run average cost curves. 10

स्वल्पकालीन गड़ ब्यय रेखा থেকে ये दीर्घकालीन गड़ ब्यय रेखा 'Envelope' रेखा हिसाबे बाहिर (derive) करा हय, ता ब्याख्या कर।

दीर्घकालीन औसत लागत रेखा अल्पकालीन औसत लागत रेखाको लिफा रेखाको रूपमा व्युत्पन्न गरिन्छ भनी व्याख्या गर्नुहोस्।

GROUP-C

विभाग-ग

समूह-ग

Answer any one question

10×1 = 10

ये-कान एकटि प्रश्नर उत्तर दाओ

कुनै एकवटा प्रश्नको उत्तर दिनुहोस्

6. Discuss and illustrate with the help of suitable diagram the concepts of Price Effect (PE), Income Effect (IE) and Substitution Effect (SE). 10

उपयुक्त चित्रर साहाये दाम प्रभाव (PE), आय प्रभाव (IE) ओ परिवर्त प्रभाव (SE) धारणागुलो सठिकताबे आलोचना करे बुझिये दाओ।

मूल्य प्रभाव, आय प्रभाव अनि प्रतिस्थापन प्रभावका धारणाहरू उपयुक्त रेखाचित्रको सहयोगमा छलफल र चित्रण गर्नुहोस्।

7. (a) What is meant by ridge line? Show the production zone with the help of ridge lines. 1+2+5+2

उत्पादनर शैलशिरा (ridge line) बलते कि बोकाय ? उत्पादनर शैलशिरार साहाये उत्पादनर अक्षल (production zone) बुझिये देखाओ।

चोटी रेखा भन्नाले के बुझिन्छ ? चोटी रेखाको सहायताले उत्पादन क्षेत्र देखाउनुहोस्।

(b) Explain producer's equilibrium with suitable diagram.

उपयुक्त चित्रर साहाये उत्पादकरेक भरसाम्य (producer's equilibrium) ब्याख्या कर।

उपयुक्त रेखाचित्र द्वारा उत्पादकको सन्तुलन व्याख्या गर्नुहोस्।

(c) What is meant by expansion path? Explain graphically.

उत्पादनर सम्प्रसारण रेखा (Expansion path) टि कि, ता चित्रर साहाये ब्याख्या कर।

विस्तार पथ भन्नाले के बुझिन्छ ? सचित्र व्याख्या गर्नुहोस्।

8. (a) Define utility with an example. 1+2+7

उदाहरण सहकारे उपयोगितार संज्ञा दाओ।

उदाहरणसहित उपयोगिता परिभाषित गर्नुहोस्।

(b) Distinguish between Total Utility (TU) and Marginal Utility (MU).

মোট উপযোগ ও প্রান্তিক উপযোগের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় কর।

কুল উপযোগিতা অনি সীমান্ত উপযোগিতামাঙ্গ পার্থক্য গৰ্নুহোস্।

(c) Explain the relationship between TU, MU and Average Utility (AU) with the help of suitable diagrams.

উপযুক্ত চিত্ৰের সাহায্যে মোট উপযোগ, প্রান্তিক উপযোগ ও গড় উপযোগ-এর মধ্যকার সম্পর্ক ব্যাখ্যা কর।

উপযুক্ত রেখাচিত্ৰকো সহায়তালে কুল উপযোগিতা, সীমান্ত উপযোগিতা অনি ঔসত উপযোগিতামাঙ্গকো সম্বন্ধ ব্যাখ্যা গৰ্নুহোস্।

—×—



UNIVERSITY OF NORTH BENGAL
B.A. General Part-I Examination, 2020

ECONOMICS

PAPER-II

Time Allotted: 1 Hour

Full Marks: 25

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP-A

বিভাগ-ক

সমূহ-ক

1. Answer any *five* questions from the following: 1×5 = 5
যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
कुनै पाँचवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्—
- (a) What is National Income?
জাতীয় আয় কি ?
राष्ट्रिय आय भनेको के हो ?
- (b) What is Investment Multiplier?
बिनिয়োগ गुणक काके बले ?
निवेश गुणक भनेको के हो ?
- (c) What do you mean by 'Paradox of Thrift'?
“Paradox of Thrift” बलते कि बोझ ?
बचतको विरोधाभास भनेको के हो ?
- (d) What will be the value of the multiplier if the value of MPC = 1?
MPC = 1 हले, बिनिয়োগ गुणकेर मान कत हबे ?
यदि एमपिसि = 1भए, गुणको मान के हुन्छ ?
- (e) What is money?
अर्थ कि ?
मुद्रा भनेको के हो ?

- (f) Define Marginal Efficiency of Capital.
मूलधनेर प्रभक्तिक दक्षता बलते कि बोरु ?
पूँजीको सीमान्त दक्षता परिभाषित गर्नुहोस् ।
- (g) Define GNP and NNP.
GNP एवं NNP-र संज्ञा दाओ ।
जिएनपी अनि एनएनपी परिभाषित गर्नुहोस् ।
- (h) What are the two main propositions of Say's law?
से-एर बाजार विधिर दुटि बैशिष्ठ्य लेख ।
से-को नियमको दुईवटा मुख्य प्रस्तावहरू के के हुन् ?

GROUP-B

विभाग-ख

समूह-ख

Answer any one question

10×1 = 10

ये-कोन एकटि प्रश्नेर उत्तर दाओ

कुनै एकवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

2. Write a short note on the Keynesian Consumption function. 10
केइनसीय भोग अपेक्षक एर उपर संक्षिप्त टीका लेख ।
केन्सको उपभोग फलनबारे छोटो टिप्पणी लेख्नुहोस् ।
3. Estimate the value of the multiplier, when the values of MPC are 0.5, 0.8, 0.2 and 0 respectively. 10
प्रभक्तिक भोग प्रवणतार मान 0.5, 0.8, 0.2 एवं 0 हले गुणकेर मान कत हरे ?
एमपिसिका मानहरू 0.5, 0.8, 0.2 अनि 0 भए गुणकको मान निर्धारण गर्नुहोस् ।
4. Explain critically Fisher's version of the quantity theory of money. 10
फिसारेर अर्थेर परिमाण तद्धति आलोचना कर ।
मुद्राको मात्रा सिद्धान्तको फिशारको संस्करणको समालोचनात्मक रूपमा व्याख्या गर्नुहोस् ।
5. Explain the different functions of money. 10
अर्थेर काजगुलि आलोचना कर ।
मुद्राको विभिन्न क्रियाहरू व्याख्या गर्नुहोस् ।

GROUP-C

বিভাগ-গ

সমূহ-গ

Answer any one question

10×1 = 10

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै एकवटा प्रश्नको उत्तर दिनुहोस्

6. (a) What is Price index? 2+5+3
দাম সূচক বলতে কি বোঝ ?
মূল্য সূচকাক কে হো ?
- (b) With the help of an example, construct a price index to measure the change in the value of money.
উদাহরণসহ দাম সূচক গঠনের পদ্ধতি আলোচনা কর।
उदाहरणको सहायताले मुद्राको मानमा परिवर्तन मापन गर्न मूल्य सूचकांकको निर्माण गर्नुहोस् ।
- (c) What are the problems in constructing price index number?
এক্ষেত্রে কি কি অসুবিধা সৃষ্টি হয় দামসূচক গঠন করতে গেলে ?
मूल्य सूचकांक क्रम निर्माणमा के के समस्याहरू छन् ?
7. (a) Critically evaluate the Classical theory of employment. 5+5
সমালোচনাসহ ক্লাসিক্যাল নিয়োগ তত্ত্বের মূল্যায়ন কর।
रोजगारको शास्त्रीय सिद्धान्त आलोचनात्मक रूपमा मूल्यांकन गर्नुहोस् ।
- (b) Distinguish between Classical and Keynesian views of employment.
ক্লাসিক্যাল এবং কেইনসিয়ান নিয়োগ তত্ত্বের মধ্যে পার্থক্য কর।
रोजगारको शास्त्रीय अनि केन्सेली दृष्टिकोणमाझ पार्थक्य गर्नुहोस् ।
8. Describe the various methods of measuring national income. 10
জাতীয় আয় পরিমাপের বিভিন্ন পদ্ধতিগুলি ব্যাখ্যা কর।
राष्ट्रिय आय मापनका विभिन्न विधिहरूबारे छलफल गर्नुहोस् ।

—×—



UNIVERSITY OF NORTH BENGAL
B.A. General Part-I Examination, 2020

ECONOMICS

PAPER-III

Time Allotted: 1 Hour

Full Marks: 25

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP-A

বিভাগ-ক

সমূহ-ক

1. Answer any *five* questions from the following: 1×5 = 5
যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
কুনৈ পাঁচবটা প্রশ্নहरूको उत्तर दिनुहोस्—
- (a) What is underdeveloped Economy?
अनुন্নत अर्थनीति बलते कि बोवा ?
अविकसित अर्थव्यवस्था भनेको के हो ?
- (b) Mention any two problems of over population in India.
भारतवर्षेर जनसंख्या वृद्धि दुई समस्यार उल्लेख कर।
भारतमा जनसंख्या अतिवृद्धिका दुईवटा समस्याहरू उल्लेख गर्नुहोस्।
- (c) What is Land reforms?
भूमि संस्कार बलते कि बोवा ?
भूमि-सुधार भनेको के हो ?
- (d) What do you mean by Green Revolution?
सबुज विप्लव बलते कि बोवा ?
हरित क्रान्ति भन्नाले के बुझिन्छ ?
- (e) What are the new technology in Indian Agriculture?
भारतीय कृषिक्षेत्रे “नया प्रयुक्ति” बलते कि बोवा ?
भारतीय कृषिमा नयाँ प्रौद्योगिकी के के हुन् ?
- (f) What are the sources of Agricultural finance in India?
भारते कृषि ऋणेर उत्सुगुलि कि कि ?
भारतमा कृषि वित्तका स्रोतहरू के के हुन् ?

(g) Give two reasons for the existence of mass poverty line in India.

ভারতে ব্যাপক দারিদ্র-রেখার অস্তিত্বের দুটি কারণ উল্লেখ কর।

भारतमा व्यापक गरीबी रेखाको अस्तित्वको दुईवटा कारणहरू बताउनुहोस्।

(h) Give two main reasons for the backwardness of Indian Economy.

भारतीय अर्थव्यवस्थाৰ অনুনতির দুটি কারণ উল্লেখ কর।

भारतीय अर्थव्यवस्थाको पछाँटेपनको दुईवटा मुख्य कारणहरू दिनुहोस्।

GROUP-B

বিভাগ-খ

সমূহ-খ

Answer any one question

10×1 = 10

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै एकवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

2. Describe the features of underdevelopment of the Indian Economy. 10
ভারতীয় অর্থব্যবস্থার অনুনতির বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।
भारतीय अर्थव्यवस्था अविकसित हुनुको विशेषताहरू चर्चा गर्नुहोस्।
3. Explain the trends of population Growth in India. What are the policy taken by the Government to control the population Growth? 10
ভারতের জনসংখ্যা বৃদ্ধির গতিপ্রকৃতি আলোচনা কর। জনসংখ্যা নিয়ন্ত্রণের জন্য সরকার কি কি ব্যবস্থা গ্রহণ করেছে ?
भारतमा जनसंख्या वृद्धिको प्रवाह व्याख्या गर्नुहोस्। सरकार द्वारा जनसंख्या नियन्त्रणका के के नीतिहरू ग्रहण गरिएका छन् ?
4. Discuss the impact of new technology in Indian Agriculture. 10
ভারতীয় কৃষিতে “নয়া প্রযুক্তির” প্রভাবগুলি আলোচনা কর।
भारतीय कृषिमा नयाँ प्रौद्योगिकीका प्रभावबारे छलफल गर्नुहोस्।
5. Discuss the chief features of Indian National Income. 10
ভারতীয় জাতীয় আয়ের প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।
भारतीय राष्ट्रिय आयका मुख्य विशेषताहरू बारे चर्चा गर्नुहोस्।

GROUP-C

বিভাগ-গ

সমূহ-গ

Answer any one question

10×1 = 10

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै एकवटा प्रश्नको उत्तर दिनुहोस्

6. Analyse the nature and effects of the “Green Revolution” as introduced in Indian agriculture. 5+5 = 10
ভারতীয় অর্থনীতিতে “সবুজ বিপ্লবের” প্রকৃতি ও ফলাফল আলোচনা কর।
भारतीय कृषिमा शुरू गरिएको हरित क्रान्तिको प्रकृति अनि प्रभावहरूको विश्लेषण गर्नुहोस्।
7. Explain the importance of Land Reforms in India. Do you agree that there was a progress by Land reform in Indian Agriculture? 5+5 = 10
ভারতে ভূমি সংস্কারের গুরুত্ব আলোচনা কর। তুমি কি মনে কর ভূমি সংস্কার ভারতীয় কৃষিকে উন্নত করে তুলেছে ?
भारतमा भूमि-सुधारको महत्व बताउनुहोस्। के तपाईं भारतीय कृषिमा भूमि-सुधारद्वारा प्रगति भएको थियो भन्ने कुरामा सहमत हुनुहुन्छ ?
8. Write a note on the role of NABARD in providing rural credit in India. 10
ভারতে গ্রামীণ ঋণ সরবরাহে NABARD-এর ভূমিকার উপর একটি টীকা লেখ।
भारतमा ग्रामीण ऋण प्रदान गर्नमा नबार्डको भूमिकाबारे एउटा टिप्पणी लेख्नुहोस्।

—×—



UNIVERSITY OF NORTH BENGAL
B.A. General Part-II Examination, 2020

ECONOMICS

PAPER-IV

Time Allotted: 1 Hour

Full Marks: 25

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP-A

বিভাগ-ক

সমূহ-ক

1. Answer any *five* questions from the following: 1×5 = 5
যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
কুনৈ পাঁচবটা প্রশ্নহরুকো উত্তর দিনুহোস্—
- (a) Mention the condition of equilibrium of Perfect Competition.
পূর্ণ প্রতিযোগিতার বাজারে ভারসাম্যের শর্ত উল্লেখ কর।
পূর্ণ প্রতিস্পর্ধাকো সন্তুলনকো শর্ত बताउनुहोस्।
- (b) What is “duopoly market”?
‘ডুয়োপলি বাজার’ কাকে বলে ?
द्वयधिकारी बजार भनेको के हो ?
- (c) What is ‘super normal profit’?
‘अतिरिक्त मुनाफा’ कাকে বলে ?
अतिरिक्त मुनाफा भनेको के हो ?
- (d) What is ‘monopoly’?
‘एकचेटिया बाजार’ कাকে বলে ?
एकाधिकार भनेको के हो ?
- (e) Define marginal physical product.
প্রান্তিক বাহিক উৎপাদনের সংজ্ঞা দাও।
सीमान्त भैतिक उत्पादको परिभाषा लेख्नुहोस्।
- (f) Distinguish between Real wage and Money wage.
প্রকৃত মজুরী ও আর্থিক মজুরীর মধ্যে পার্থক্য কর।
वास्तविक ज्याला अनि मुद्रा ज्याला माझ पार्थक्य गर्नुहोस्।

(g) Define the term “differentiated product”.

पृथकीकृत द्रव्येय संज्ञा दाओ।

विमेदीकृत वस्तु भनेको के हो ?

(h) What is loanable fund?

ऋणयोग्य तहविल काके बले ?

ऋणयोग्य कोष भनेको के हो ?

GROUP-B

विभाग-ख

समूह-ख

Answer any one question

10×1 = 10

ये-कोन एकटि प्रश्नेर उत्तर दाओ

कुनै एकवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

2. Discuss the different characteristics of Perfect Competition.

पूरुण प्रतियोगितामूलक बाजारेर वैशिष्ट्यगुणलि आलोचना कर।

पूरुण प्रतिस्पर्धाका विभिन्न विशेषताहरू चर्चा गर्नुहोस्।

3. Explain graphically the equilibrium conditions of a monopolist.

एकचेटिया कारवारीर भारसाम्येर शर्तगुणलि रेखाचित्रेर साहाये ब्याख्या कर।

रेखाचित्रसहित कुनै एकाधिकारीको सन्तुलनको अवस्था व्याख्या गर्नुहोस्।

4. (a) Distinguish between gross profit and net profit.

गड़ मुनाफा ओ नीट मुनाफार मध्ये पार्थक्य कर।

कुल मुनाफा अनि शुद्ध मुनाफा माझ पार्थक्य गर्नुहोस्।

(b) In what ways the nature of profit differs from the incomes of other factors of production?

उत्पादनेर अन्यान्य उपकरणेर आयेर प्रकृति थेके कि कि भावे मुनाफार प्रकृति आलादा वा पृथक ?

मुनाफाको प्रकृति कुन प्रकारले उत्पादनका अन्य कारकहरूको आयमन्दा भिन्न हुन्छ ?

5. (a) What is rent?

खाजना काके बले ?

लगान भनेको के हो ?

(b) Distinguish between Differential rent and Scarcity rent with examples.

पृथकीकृत खाजना एवं स्वल्पता जनित खाजनार मध्ये —उदाहरणसह पार्थक्य कर।

उदाहरणसहित भेदकर लगान अनि दुर्लभता लगान —माझ पार्थक्य गर्नुहोस्।

GROUP-C

বিভাগ-গ

সমূহ-গ

Answer any one question

10×1 = 10

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै एउटा प्रश्नको उत्तर दिनुहोस्

6. Explain graphically the shortrun and longrun equilibriums of a firm under perfect competition. 10
পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে একটি ফার্মের স্বল্পকালীন এবং দীর্ঘকালীন ভারসাম্য রেখাচিত্রের সাহায্যে ব্যাখ্যা কর।
রেখাচিত্রদ্বারা পূর্ণ প্রতিস্পর্ধামা অल्पকালীন অনি দীর্ঘকালীন সন্তুলনকো ব্যাখ্যা গর্নুহোस्।
7. (a) What do you mean by price discrimination? 2+8
দাম পৃথকীকরণ বলতে কি বোঝ ?
মূল বিধেদ মনেকো কে হো ?
(b) Explain how equilibrium price and quantity are determined when a monopolist discriminates price in two markets.
একচেটিয়া কারবারী যখন দাম পৃথকীকরণ করে তখন ভারসাম্য দাম ও পরিমাণ কিভাবে নির্ধারিত হয়, আলোচনা কর।
জব একাধিকারীলে দুই বজারমা মূল্য-বিধেদ অন্ডাউঁচ, তব মূল্য অনি পরিমাণকো সন্তুলন কসরী নির্ধারণ হুন্চ, ব্যাখ্যা গর্নুহোस्।
8. Explain Ricardian Theory of Rent and its drawback. 10
রিকার্ডোর খাজনা তত্ত্ব সমালোচনাসহ ব্যাখ্যা কর।
রিকার্ডাকো লগানকো সিদ্ধান্ত কমজোরীহরু সহিত ব্যাখ্যা গর্নুহোस्।

—×—



UNIVERSITY OF NORTH BENGAL
B.A. General Part-II Examination, 2020

ECONOMICS

PAPER-V

Time Allotted: 1 Hour

Full Marks: 25

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP-A

বিভাগ-ক

সমূহ-ক

1. Answer any **five** questions from the following: 1×5 = 5
যে-কোন **পাঁচটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
কোন **পাঁচটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) What do you mean by liquidity of an asset?
সম্পদের তরলতা বলতে কি বোঝ ?
সম্পত্তিকো তরলতা মন্বালে কে বুঝিন্ত ?
- (b) What is bank rate?
ব্যাঙ্করেট কি ?
ব্যাঙ্ক দর (bank rate) মন্বাকো কে হো ?
- (c) Define indirect taxes.
পরোক্ষ করের সংজ্ঞা দাও।
পরোক্ষ কর কো পরিমাষা লেখ্জুহোস্।
- (d) What is meant by balance of payment?
লেনদেন উদ্বৃত্ত বলতে কি বোঝ ?
মুক্তানকো সন্তুলন মন্বালে কে বুঝিন্ত ?
- (e) Define Stagflation.
নিশ্চলতাস্থীতির সংজ্ঞা দাও।
মুদ্রাস্ফীতিজনিত মন্দীকো (Stagflation) পরিমাষা লেখ্জুহোস্।
- (f) What is Public debt?
সরকারী ঋণ কাকে বলে ?
সার্বজনিক ঋণ মন্বাকো কে হো ?
- (g) What is called loanable fund?
ঋণযোগ্য তহবিল কাকে বলে ?
ঋণযোগ্য কোষ কে লাই মন্বিন্ত ?

(h) What is called 'bank'?

'ब्याङ्क' काके बले ?

'ब्याङ्क' के लाई भनिन्छ ?

GROUP-B

बिभाग-ख

समूह-ख

Answer any one question

10×1 = 10

बे-कोन एकटि प्रश्नर उत्तर दाओ

कुनै एकवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

2. Discuss the canons of taxation. 10
कर कानूनगुलि आलोचना कर।
करका नियमहरूको चर्चा गर्नुहोस्।
3. Discuss the functions of Commercial bank. 10
'बाणिज्यिक ब्याङ्केर' काजगुलि आलोचना कर।
व्यावसायिक ब्याङ्कका कार्यहरू उल्लेख गर्नुहोस्।
4. Discuss the various anti-inflationary measures. 10
मुद्रास्फीति नियन्त्रणेर विभिन्न पद्धतिगुलि आलोचना कर।
विभिन्न मुद्रास्फीति विरोधी उपायहरू चर्चा गर्नुहोस्।
5. Give reasons for and against free trade. 10
अबाध बाणिज्येर पक्षे ओ बिपक्षे युक्ति दाओ।
मुक्त व्यापारको पक्ष अनि विरोधका कारणहरू दिनुहोस्।

GROUP-C

बिभाग-ग

समूह-ग

Answer any one question

10×1 = 10

बे-कोन एकटि प्रश्नर उत्तर दाओ

कुनै एकवटा प्रश्नको उत्तर दिनुहोस्

6. (a) What do you mean by 'inflationary gap'? Explain with a suitable diagram.
'मुद्रास्फीतिर फाँक' कि ? उपयुक्त चित्रेर साहाय्ये व्याख्या कर।
मुद्रास्फीतिको अन्तराल भनेको के हो ? उपयुक्त रेखाचित्रको सहायताले यसको व्याख्या गर्नुहोस्।

(b) What are the important causes of inflation?

मुद्रास्फीतिरु गुरुतुपूर्ण कारणगुलि लेख।

मुद्रास्फीतिका मुख्य कारणहरू के-के हुन् ?

7. (a) Distinguish between internal and international trade.

अन्तर्राष्ट्रिय ओ आन्तर्राष्ट्रिय बाणिज्येर मध्ये पार्थक्य निर्णय कर।

आन्तरिक व्यापार अनि अन्तर्राष्ट्रिय व्यापारमाझ भिन्नता देखाउनुहोस्।

(b) Give arguments for and against Progressive taxation.

प्रगतिशील करेर पक्षे एवंग विपक्षे युक्ति देखाओ।

प्रगतिशील करको (Progressive taxation) समर्थन अनि विरोधमा तर्कहरू प्रस्तुत गर्नुहोस्।

8. (a) What is Speculative demand for money?

फाटका कारवारेर जन्य अर्थेर चाहिना काके बले ?

मुद्राको 'Speculative demand' भनेको के हो ?

(b) How is the demand for money related to the rate of interest?

फाटका जनित अर्थेर चाहिदार सङ्गे सुदेर हारेर सम्पर्क आलोचना कर।

मुद्राको मांग ब्याज दरसँग कसरी सम्बन्धित छ ?

(c) In this context explain the concept of liquidity trap.

एही प्रसङ्गे 'तरल्येर फाँद' धारणाति व्याख्या कर।

यस प्रसंगमा तरलताको पासोको अवधारणको व्याख्या गर्नुहोस्।

—×—



UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.A. General Part-II Examination, 2020

ECONOMICS

PAPER-VI

Time Allotted: 1 Hour

Full Marks: 25

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP-A

বিভাগ-ক

সমূহ-ক

1. Answer any *five* questions from the following: 1×5 = 5
যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) What is globalization?
বিশ্বায়ন (globalization)-এর সংজ্ঞা দাও।
ভূমণ্ডলীকরণ মনেকো কে হো ?
- (b) What do you mean by Balance of Payment?
'Balance of Payment' বা লেনদেন ভারসাম্য বলতে কী বোঝ ?
মুক্তান সন্তুলন মনলালে কে বুঝিন্ত ?
- (c) What is social security?
Social Security বা সামাজিক নিরাপত্তা কী ?
সামাজিক সুরক্ষা মনেকো কে হো ?
- (d) What do you mean by 'Bank rate'?
ব্যাঙ্ক রেট কাকে বলে ?
'ব্যাঙ্ক দর' (Bank rate) মনলালে কে বুঝিন্ত ?
- (e) Mention two causes of industrial disputes in India.
ভারতের শিল্প বিরোধের দুটি কারণ উল্লেখ কর।
ভারতমা আদ্যোগিক বিবাদকা দুইবটা কারণহরু বাতানুহোস্।
- (f) Mention two important features of money market in India.
ভারতের অর্থের বাজারের দুটি বৈশিষ্ট্য আলোচনা কর।
ভারতকো মুদ্রা বাজারকো দুইবটা মুখ্য বিশেষতাহরু বাতানুহোস্।
- (g) Mention two major achievements of economic planning in India.
ভারতের অর্থনৈতিক পরিকল্পনার দুটি বিশেষ সাফল্য উল্লেখ কর।
ভারতমা আর্থিক যোজনাको দুইবটা মুখ্য উপলব্ধিহরু বাতানুহোস্।

(h) What do you mean by fiscal policy?

फिसकाल नीति बलते की बोधा ?

वित्तीय बीति भनेको के हो ?

GROUP-B

बिभाग-ख

समूह-ख

Answer any one question

10×1 = 10

ये-कोन एकटि प्रश्नेर उत्तर दाओ

कुनै एकवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

2. Discuss the features of Indian capital market. 10
भारतेर मूलधन बाजारेर बैशिष्ट्यगुलि आलोचना कर।
भारतीय पूँजी बजारको विशेषताहरू चर्चा गर्नुहोस्।
3. Discuss the broad objectives of the Five-Year Plans in India. 10
भारतेर पञ्चवर्षिकी परिकल्पनार मूल उद्देश्यगुलि आलोचना कर।
भारतीय पञ्चवर्षीय योजनाका विस्तृत उद्देश्यहरू चर्चा गर्नुहोस्।
4. Explain the causes of Industrial disputes in India. 10
भारतेर शिल्प विरोधेर कारणगुलि की की आलोचना कर।
भारतमा औद्योगिक विवादका कारणहरू चर्चा गर्नुहोस्।
5. Discuss the recent causes of the deficits of India's balance of payment. 10
भारतेर लेनदेनेर भारसाम्येर घाटतिर साम्प्रतिक कारणगुलि व्याख्या कर।
भारतको भुक्तान सन्तुलनको घाटाको वर्तमान कारणहरू चर्चा गर्नुहोस्।

GROUP-C

बिभाग-ग

समूह-ग

Answer any one question

10×1 = 10

ये-कोन एकटि प्रश्नेर उत्तर दाओ

कुनै एकवटा प्रश्नको उत्तर दिनुहोस्

6. Discuss the quantitative and qualitative measures of credit control by RBI. 10
भारतीय रिजर्व ब्याङ्केर प्रधान गुणगत ओ परिमाणगत ऋण नियन्त्रणेर उपायसमूह विवृत कर।
भारतीय रिजर्व ब्याङ्क (RBI) को साख नियन्त्रणको मुख्य मात्रात्मक अनि गुणात्मक विधिहरूको व्याख्या गर्नुहोस्।

7. (a) Discuss the various social security measures adopted in India. 7+3 = 10
ভারতবর্ষে যে সকল সামাজিক নিরাপত্তা ব্যবস্থা গৃহীত হয়েছে তা আলোচনা কর।
भारतमा सामाजिक सुरक्षाको कस्तो उपायहरू ग्रहण गरिएको छ, व्याख्या गर्नुहोस्।
- (b) Do you think that they are adequate?
तुमि कि भने करो ये सेगुलि पर्याप्त ?
के तपाईंलाई लाग्छ यी उपायहरू पर्याप्त हुन् ?
8. (a) Discuss the problems faced by small and cottage industries in India. 5+5 = 10
ভারতের ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের সমস্যাগুলি আলোচনা কর।
भारतमा लघु तथा कुटीर उद्योगको के के समस्याहरू छन् चर्चा गर्नुहोस्।
- (b) Discuss the functions of Indian commercial banks.
ভারতের বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কের কার্যাবলি আলোচনা কর।
भारतीय व्यावसायिक ब्याङ्कका कार्यहरू उल्लेख गर्नुहोस्।

—×—



UNIVERSITY OF NORTH BENGAL
B.A. General Part-III Examination, 2020

ECONOMICS
PAPER-VII

DEVELOPMENT ECONOMICS AND STATISTICS

Time Allotted: 1 Hour 30 Minutes

Full Marks: 50

The figures in the margin indicate full marks.

The word limit mentioned below against each question to be strictly followed by the students:
2 marks-30 words / 2.5 marks-40 words / 4 marks-60 words / 5 marks-100 words /
6 marks-150 words / 8 marks-220 words / 10 marks-300 words.

DEVELOPMENT ECONOMICS

[উন্নয়নের অর্থনীতি]

GROUP-A

বিভাগ-ক

সমূহ-ক

1. Answer any *two* questions: 2.5×2 = 5
যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
কোন দুইটি প্রশ্নের উত্তর দিন।
- (a) What do you mean by disguised unemployment?
ছদ্ম বেকারত্ব বলতে কি বোঝ ?
চম্ব বেরোজগারী মন্বালে কে বুজিন্ত ?
- (b) What are tied and untied foreign aids?
আবদ্ধ ও মুক্ত বিদেশী সাহায্য বা অনুদান কি ?
বন্ধনযুক্ত আনি বন্ধনমুক্ত বিদেশী সাহায্যতা কে হুন্ ?
- (c) What do you mean by social capital?
সামাজিক মূলধন বলতে তুমি কি বোঝ ?
সামাজিক পুঁজী মন্বালে কে বুজিন্ত ?
- (d) State two adverse effects of population growth on economic development in a developing economy.
উন্নয়নশীল দেশে অর্থনৈতিক উন্নয়নের উপরে জনসংখ্যা বৃদ্ধির দুটি কুপ্রভাব উল্লেখ কর।
কোন বিকাশশীল অর্থব্যবস্থাको आर्थिक विकासमा जनसंख्या वृद्धिको दुईवटा प्रतिकूल प्रभावहरू उल्लेख गर्नुहोस्।

(e) What is capital-intensive technique?

মূলধন-নিবিড় উৎপাদনের কৌশল (technique) বলতে কি বোঝায় ?
পুঁজী-প্রধান প্রবিধি মনেকো কে হো ?

(f) What is economic planning?

অর্থনৈতিক পরিকল্পনা কি ?
আর্থিক নিয়াজন মনেকো কে হো ?

(g) Who are the member countries of OPEC?

OPEC-এর সদস্য দেশ কোনগুলি ?
OPEC-কা সদস্য দেশহরু কুন কুন হো ?

(h) What do you mean by dual economy?

দ্বৈত অর্থনীতি বলতে তুমি কি বোঝা ?
দ্বৈত অর্থব্যবস্থা মনলালে কে বুঝিন্ত ?

GROUP-B

বিভাগ-খ

সমূহ-খ

Answer any *one* question

10×1 = 10

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কুনৈ এুট প্রশ্নহরুকা উত্তর দিনুহোস্

2. (a) Can per capita income be used as an index of economic development? Give your arguments.

6+4=10

গড় জাতীয় আয়কে কি অর্থনৈতিক উন্নয়নের সূচক হিসাবে ব্যবহার করা যায় ? তোমার উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও।

কে প্রতিব্যক্তি আয়লাই আর্থিক বিকাশকো সূচককো রূপমা প্রয়োগ गर्न सकिन्त ? आफनो तर्क दिनुहोस्।

(b) Do you think that HDI is a better measure than the per capita income?

তুমি কি মনে কর যে গড় জাতীয় আয়ের তুলনায় HDI (মানব উন্নয়নের সূচক) অর্থনৈতিক উন্নয়নের অনেক ভাল মাপদণ্ড / সূচক ?

কে तपाईंलाई लाग्छ कि मानव विकास सूचक (HDI) प्रति व्यक्ति आयभन्दा श्रेष्ठतर उपाय हो ?

3. Discuss the advantages and disadvantages of foreign investment.

10

বৈদেশিক বিনিয়োগের সুবিধা ও অসুবিধা সমূহ আলোচনা কর।

বিদেশী নিবেশাকা লাভ অনি हानिहरू चर्चा गर्नुहोस्।

4. Distinguish between economic growth and economic development. What are the indicators of economic development? 4+6=10

अर्थनैतिक प्रगति ओ अर्थनैतिक उन्नयनर मध्ये पार्थक्य निर्णय कर। अर्थनैतिक उन्नयनर निर्देशकशुलि (indicators) कि कि ?

आर्थिक उपज अनि आर्थिक विकासमाझ पार्थक्य गर्नुहोस्। आर्थिक विकासका सूचकहरु के के हुन् ?

5. Explain the concepts of HDI, GDI, GEM and HPI. 10

HDI, GDI, GEM एवं HPI एर धारणाशुलि व्याख्या करे बल।

HDI, GDI, GEM अनि HPI-यी धारणाहरु व्याख्या गर्नुहोस्।

GROUP-C

विभाग-ग

समूह-ग

Answer any one question

10×1 = 10

ये-कान एकटि प्रश्नर उत्तर दाओ

कुनै एक प्रश्नको उत्तर दिनुहोस्

6. Explain the two-way relation between population growth and economic development. 10

जनसंख्या वृद्धि ओ अर्थनैतिक उन्नयनर मध्येकार पारस्परिक सम्पर्क व्याख्या कर।

जनसंख्या वृद्धि अनि आर्थिक विकासमाझको दुईतर्फी सम्बन्ध व्याख्या गर्नुहोस्।

7. (a) Write down the functions of IMF. 5+5=10

IMF-एर कार्यर विवरण दाओ।

आईएमएफको कार्यहरु लेख्नुहोस्।

- (b) What are the major roles of the World Bank for economic development of developing world?

उन्नयनशील देशशुलिर अर्थनैतिक उन्नयने IMF-एर मूल भूमिकासमूह आलोचना कर।

विकासशील विश्वको आर्थिक विकासमा विश्व बैंकको प्रमुख भूमिकाहरु के के हुन् ?

8. (a) Distinguish between balanced and unbalanced growth. 4+6=10

सुषम वृद्धि ओ भारसाम्यहीन वृद्धिर मध्ये पार्थक्य निर्णय कर।

सन्तुलित अनि असन्तुलित उपजहरुमाझ पार्थक्य गर्नुहोस्।

- (b) Explain critically the theory of balanced growth.

सुषम वृद्धि (balanced growth) तद्धेर समालोचना पूर्वक व्याख्या कर।

सन्तुलित उपजको सिद्धान्त समालोचनात्मक रूपमा व्याख्या गर्नुहोस्।

ELEMENTARY STATISTICS

[প্রাথমিক পরিসংখ্যান]

GROUP-A

বিভাগ-ক

সমূহ-ক

9. Answer any *two* questions:

2.5×2 = 5

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

কুনৈ দুইবটা প্রশ্নহরুको उत्तर दिनुहोस् -

(a) Define Sample.

Sample বা নমুনা-র সংজ্ঞা দাও।

প্রতিদর্শ পরিभाषित गर्नुहोस्।

(b) Define primary data and secondary data.

প্রাথমিক ও গৌণ তথ্যের সংজ্ঞা দাও।

প্রাথমিক তথ্যাক অনি মাধ্যমিক তথ্যাকহরু পরিभाषित गर्नुहोस्।

(c) Define frequency density.

পরিসংখ্যা ঘনত্ব (frequency density)-এর সংজ্ঞা দাও।

আবৃত্তি ঘনত্ব পরিभाषित गर्नुहोस्।

(d) State two properties of A.M.

A.M.-এর দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।

সামান্তর মাধ্যকো দুইবটা বিশেষতাহরু উল্লেখ गर्नुহোस्।

(e) Show that: $\sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x}) = 0$

দেখাও যে: $\sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x}) = 0$

দেখাতনুহোस् : $\sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x}) = 0$

(f) State two advantages of standard deviation (SD).

প্রমাণ পার্থক্য (SD) এর দুটি সুবিধার উল্লেখ কর।

মানক বিচলনকা দুইবটা লাভহরু উল্লেখ गर्नुহোस्।

(g) What do you mean by relative frequency?

আপেক্ষিক পরিসংখ্যা (Relative frequency) বলতে কি বোঝ ?

সাপেক্ষ আবৃত্তি ভন্লালে কে বুঝিন্ত ?

(h) Find median for the following observations:

নিম্নলিখিত রাশিতথ্যের মধ্যমা (Median) নির্ণয় কর।

নিম্নলিখিত অবলোকনহরুबाट मध्यस्थ खोज्नुहोस् :

35, 36, 68, 89, 37

GROUP-B

বিভাগ-খ

সমূহ-খ

Answer any one question

10×1 = 10

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै एउटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

10. What is frequency distribution? What are the various steps to construct frequency distribution from unclassified data? 2+8=10

পরিসংখ্যা বিভাজন (frequency distribution) বলতে কি বোঝায় ? অশ্রেণীবদ্ধ রাশিতথ্য থেকে কম্পাঙ্ক বণ্টন (frequency distribution) গঠন করতে গেলে যে যে ধাপগুলো রয়েছে তার উল্লেখ কর।

आवृत्ति वितरण भनेको के हो ? अवर्गीकृत तथ्यांकबाट आवृत्ति वितरण निर्माण गर्न विभिन्न चरणहरू के के हुन् ?

11. Calculate mean deviation about mean from the following data: 10

নিম্নলিখিত রাশিতথ্য থেকে গড় কেন্দ্রিক গড় পার্থক্য (MD about mean) নির্ণয় করঃ

নিম্নলিখিত তথ্যাंकबाट माध्य सम्बन्धित माध्य विचलन निर्धारण गर्नुहोस् :

Class Interval:	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50
শ্রেণী পার্থক্যঃ								
শ্রেণী অন্তরাল:								
Frequency:	4	12	16	22	10	8	6	4
পরিসংখ্যাঃ								
आवृत्ति :								

12. Calculate standard deviation (S.D) from the following data: 10

নিম্নলিখিত রাশিতথ্য থেকে প্রমাণ পার্থক্য (S.D) নির্ণয় করঃ

নিম্নলিখিত তথ্যাंकबाट मानक विचलन निर्धारण गर्नुहोस् :

Weight (kgs):	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89
ওজনঃ (kg)					
तौल (कि. ग्रा.) :					
No. of persons:	3	10	22	7	8
লোকের সংখ্যাঃ					
व्यक्ति संख्या :					

13. Describe the various methods of collecting primary data. 10

প্রাথমিক তথ্য সংগ্রহ করার যে বিভিন্ন পদ্ধতি রয়েছে তার বিবরণ দাও।

प्राथमिक तथ्यांक संकलन गर्ने विभिन्न विधिहरूबारे छलफल गर्नुहोस्।

GROUP-C

বিভাগ-গ

সমূহ-গ

Answer any one question

10×1 = 10

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কুনै एक प्रश्नको उत्तर दिनुहोस्

14.(a) Draw both less than type and more than type ogives from the following data:

5+5=10

নিম্নলিখিত পরিসংখ্যানের ছোট-হতে (less than type) ও বড়-হতে (more than type) ক্রমযৌগিক পরিসংখ্যা রেখা (ogive) অঙ্কন করঃ

নিম্নলিখিত তথ্যাক্ষেপ 'भन्दा कम्ती' अनि 'भन्दा धेरै दुवै' प्रकारका तोरणहरू अंकित गर्नुहोस् :

Height (in cm) উচ্চতা (সেমি) उचाई (से. मी.)	No. of boys বালকের সংখ্যা केटाहरूको संख्या
120-124	12
125-129	25
130-134	28
135-139	15
140-144	12
145-149	8

(b) Graphically from this ogive determine median.

উপরোক্ত পরিসংখ্যা থেকে मध्यमा निर्णय कर उपयुक्त सूत्र (formula) ব্যবহার করে। এর পর পরীক্ষা করে / तुलना করে দেখ प्रथमोक्त मध्यमा ও পরে निर्णीत मध्यमा একই কিনা।

यस तोरणबाट सचित्र मध्यस्थ निर्धारण गर्नुहोस्।

15.(a) Explain the concepts of

5+5=10

(i) line graph, (ii) bar chart, (iii) pie-chart and (iv) histogram.

(i) line graph, (ii) bar chart, (iii) pie-chart ও (iv) histogram ইত্যাদি ধারণাগুলো ব্যাখ্যা কর।

(i) पंक्ति आलेखी (ii) पट्टी लेखा (iii) पाई-लेखा अनि (iv) आयतचित्रको धारणाहरू व्याख्या गर्नुहोस्।

(b) Draw a histogram to represent the following frequency distribution:

निम্নलिखित परिसंख्या विभाजन থেকে Histogram अঙ্कन करः

निम্নलिखित आवृत्ति वितरणलाई प्रतिनिधित्व गर्न एक आयचित्र अंकित गर्नुहोस् :

Class Interval:	500-510	510-520	520-530	530-540	540-550	550-560	560-570
श्रेणी पार्थक्यः श्रेणी :							
Frequency: परिसंख्यानः आवृत्ति :	10	15	25	35	45	20	15

16. Find A.M., Median and Mode of the following data:

10

নিম্নলিখিত রাশির গড়, মধ্যমা ও সংখ্যাগুরু মান নির্ণয় করঃ

নিম্নলিখিত তথ্যাক্ষেপ সামান্তর মাধ্য, মধ্যস্থ অনি बहुलक खोज्नुहोस् :

Class:	00-05	06-11	12-17	18-23	24-29
শ্রেণীঃ					
শ্রেণী :					
Frequency:	06	10	15	13	06
পরিসংখ্যানঃ					
আবৃত্তি :					

—×—