



'समानो मन्त्रः समितिः समानी'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

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

GE1-P1-ECONOMICS

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

**The question paper contains paper GE-1A, GE-1B and GE-1C.
The candidates are required to answer any *one* from *three* courses.
Candidates should mention it clearly on the Answer Book.**

GE-1A

MICROECONOMICS

GROUP-A / বিভাগ-ক / সমূহ-ক

1. Answer any **four** questions from the following: 3×4 = 12
- নিম্নলিখিত যে-কোন **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस् :
- (a) What is law of demand?
চাহিদার বিধিটি কী ?
मागको नियम के हो ?
- (b) What type of good is known as Giffen good?
'गिफेन द्रव्य' (Giffen good) कাকে বলে ?
कस्तो किसिमको बस्तुलाई गीफन बस्तु भनिन्छ ?
- (c) What is the relationship between Total utility and Marginal Utility?
मोट उपयोग ও প্রান্তিক उपयोगের মধ্যে সম্পর্কটি কী ?
कुल उपयोगिता र सीमान्त उपयोगितामाझ के सम्बन्ध छ ?
- (d) What do you mean by law of variable proportions?
परिवर्तनीय अनुपात (Law of variable proportions) विधिটি উল্লেখ কর।
परिवर्तनीय अनुपातको नियम भन्नाले के बुझिन्छ ?
- (e) Distinguish between MPP, VMP and MRP.
MPP, VMP এবং MRP -র মধ্যে পার্থক্য কর।
MPP, VMP तथा MRP माझ पार्थक्य गर्नुहोस्।
- (f) Establish the relationship between Average and Marginal Cost.
गड़ व्यय (Average Cost) ও প্রান্তিক व्यय (Marginal Cost) -এর মধ্যে সম্পর্কটি প্রতিষ্ঠা কর।
औसत अनि सीमान्त लागतमाझको सम्बन्ध स्थापित गर्नुहोस्।

GROUP-B / বিভাগ-খ / সমূহ-খ

Answer any four questions from the following

6×4 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কোন চারবটা প্রশ্নের উত্তর দিন

2. What is cross-elasticity of demand? How can you establish the relationship between two commodities depending on the value and sign of cross price elasticity? 2+4 = 6
পারস্পরিক স্থিতিস্থাপকতা কাকে বলে? দুটি দ্রব্যের মধ্যে কী সম্পর্ক, তা কী করে প্রতিষ্ঠা করবে পারস্পরিক স্থিতিস্থাপকতার মান দেখে।
মাগকো চড়কে লোচ মনেকো কে হো? চড়কে লোচকো মান অনি সংকেতকো ভরমা দুইবটা বস্তুহরকো সম্বন্ধ কসরী স্থাপিত গর্নুহুন্ত?
3. State and prove the properties of Indifference Curve. 6
নিরপেক্ষ রেখার বৈশিষ্ট্যগুলি ব্যাখ্যা কর।
তটস্থ বক্ররেখাকো গুণহর উল্লেখ তথা প্রমাণিত গর্নুহুন্ত।
4. Why is the average cost curve U-Shaped? 6
'গড় ব্যয়' রেখা (Average cost curve) U-আকৃতি ব্যাখ্যা কর।
ঔসত লাগত বক্ররেখা কিন 'U'-আকার কো হুন্ত?
5. State the features of a perfectly competitive market. 6
পূর্ণ প্রতিযোগিতা বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি ব্যাখ্যা কর।
পূর্ণ প্রতিস্পর্ধাত্মক বাজারকা বিশেষতাহর উল্লেখ গর্নুহুন্ত।
6. What is budget line? When does its position change? 6
বাজেট রেখা কাকে বলে? বাজেট রেখা কখন স্থান পরিবর্তন করে?
বাজেট রেখা মনেকো কে হো? যসকো অবস্থা कहিলে পরিবর্তন হুন্ত?
7. Explain the concept of economic rent, scarcity rent and quasi rent. 6
আর্থিক খাজনা (economic rent), স্বল্পতাজনিত খাজনা (scarcity rent), প্রায়-খাজনা (quasi rent)-এর কারণগুলি ব্যাখ্যা কর।
আর্থিক ভাড়া, দুর্লভ ভাড়া তথা অর্ধ ভাড়াহরকো অবধারণাহর ব্যাখ্যা গর্নুহুন্ত।

GROUP-C / বিভাগ-গ / সমূহ-গ

Answer any two questions from the following

12×2 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কোন দুইবটা প্রশ্নের উত্তর দিন

8. Graphically measure own price elasticity at any point on any straight line demand curve. 12
চিত্রসহ চাহিদার স্থিতিস্থাপকতা পরিমাপের বিন্দু পদ্ধতিটি (point method) ব্যাখ্যা কর।
রেখাচিত্রদ্বারা কোন সরল রৈখিক মাগকো কোন বিন্দুমা স্বমূল্য লোচ মাপন গর্নুহুন্ত।

9. (a) What is Marginal Rate of Substitution (MRS)? 2+10 = 12
- প্রান্তিক পরিবর্তনের হার (MRS) কাকে বলে ?
প্রতিস্থাপনকো সীমান্ত দর মনেকো কে হো ?
- (b) Explain how consumer equilibrium can be reached under the indifference curve approach.
- নিরপেক্ষ রেখার সাহায্যে ক্রেতা কীভাবে ভারসাম্যে পৌঁছাবে, তা ব্যাখ্যা কর।
তটস্থ বক্ররেখাকো দৃষ্টিকোণকো অন্তরগত উপভোক্তাকো সন্তুলন কসরী প্রাপ্ত হুন্ড, यसকো ব্যাখ্যা গর্নুহোস্।
10. (a) What do you mean by production function? 2+10 = 12
- উৎপাদন অপেক্ষক (Production function) কাকে বলে ?
উৎপাদন ফলন মন্নালা কে বুজিন্ত ?
- (b) Define the Average and Marginal Product Curves from the Total Product Curve.
- মোট উৎপাদন রেখা (Total Product Curve) থেকে গড় উৎপাদন রেখা (Average product) ও প্রান্তিক উৎপাদন রেখা (Marginal product) বের করে দেখাও।
কুল উৎপাদ বক্ররেখাबाट औसत अनि सीमान्त बक्ररेखा उद्धृत गर्नुहोस्।
11. Write short notes on the following: 3×4 = 12
- निम्नलिखित विषयों के उपर संक्षिप्त टीका लेखः
निम्नलिखितबारे छोटो टिप्पणी लेख्नुहोस्:
- (a) Product differentiation
द्रव्येर / पण्येर पार्थक्य (Product differentiation)
उत्पाद विशिष्टीकरण
- (b) Selling Cost
बिक्रय ब्यय (Selling Cost)
बिक्री लागत
- (c) Oligopoly Market
अलिगोपलि बाजार (Oligopoly Market)
अल्पाधिकार बजार
- (d) Monopoly Market.
एकचेटिया कारबारी (Monopoly market)।
एकाधिकार बजार।

GE-1B

INDIAN ECONOMY-I

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 প্রশ্নহরুকো উত্তর দিনুহোস্
- (a) Do you think that India is an over populous country? Explain.
তুমি কী মনে কর যে ভারতবর্ষ একটি জনবহুল দেশ? ব্যাখ্যা কর।
কে তপাইলাই লাগ্ত কি भारत अधिक जनसंख्या भएको देश हो ? स्पष्ट पार्नुहोस्।
- (b) Mention any three causes of India's underdevelopment.
भारतের অনুন্নয়নের তিনটি কারণ উল্লেখ কর।
भारत अर्धविकसित हुनुको कुनै तीनवटा कारणहरू बताउनुहोस्।
- (c) What is sectoral composition of national income?
जातीय आয়ের ক্ষेत्रगत गठन बलते की बोझ ?
राष्ट्रीय आयको क्षेत्रीय संरचना के हो ?
- (d) What is seed-water fertilizer technology in agriculture?
कृषिक्षेत्रे बीज-जल-सार प्रयुक्ति (seed-water fertilizer technology) कাকে बले?
कृषिमा बीउ-जल उर्वरक प्रौद्योगिकी के हो ?
- (e) Write three causes of low agricultural productivity in India?
भारतवर्षेर कृषिक्षेत्रे सल्ल उत्पादनशीलतार तिनटि कारण लेख।
भारतमा निम्न कृषि उत्पादकताका तीनवटा कारणहरू लेख्नुहोस्।
- (f) What do you mean by land reform?
भूमि संस्कार बलते की बोझ ?
भूमि सुधार भन्नाले के बुझिन्छ ?

GROUP-B / বিভাগ-খ / সমূহ-খ

Answer any four questions from the following

6×4 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দাও

কুনৈ চারবটা প্রশ্নহরুকো উত্তর দিনুহোস্

2. What do you mean by economic dualism? Do you think India is a dualistic country? 4+2 = 6
- আর্থিক দ্বৈতব্যবস্থা (Economic dualism) কাকে বলে ? তুমি কী মনে কর ভারতবর্ষে দ্বৈত অর্থব্যবস্থা রয়েছে ?
- আর্থিক দ্বৈতবাদ भन्नाले के बुझिन्छ ? के तपाईंलाई भारत द्वैतवादी देश हो भन्ने लाग्त ?

3. Identify some of the causes of slow growth of national income in India. 6
ভারতবর্ষে জাতীয় আয়ের স্বল্প বিকাশের কারণগুলি চিহ্নিত কর।
भारतको राष्ट्रीय आयको सुस्त वृद्धिको केही कारणहरू पहिचान गर्नुहोस्।
4. Write a note on problems associated with over population in India. 6
ভারতবর্ষে জনাধিক্যের সমস্যাগুলির উপর একটি টীকা লেখ।
भारतमा अत्याधिक जनसंख्यासँग सम्बन्धित समस्याहरूमाथी टिप्पणी लेख्नुहोस्।
5. Write some of the features of India's agriculture. 6
ভারতীয় কৃষিক্ষেত্রের বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।
भारतमा कृषिका केही विशेषताहरू बारे लेख्नुहोस्।
6. What are the problems of agricultural finance in India? 6
ভারতে কৃষি ঋণের সমস্যাগুলি কী কী?
भारतमा कृषि वित्तिका समस्याहरू के के छन् ?
7. Mention some of the important features of Operation Barga. 6
'Operation Barga'-এর কিছু গুরুত্বপূর্ণ বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।
अपरेशन बर्गाका केही महत्वपूर्ण विशेषताहरू उल्लेख गर्नुहोस्।

GROUP-C / বিভাগ-গ / সমূহ-গ

Answer any two questions from the following

12×2 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै दुईवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

8. Write a note on change in sectoral composition of national income over the plan period in India. 12
ভারতের পরিকল্পনাকালে জাতীয় আয়ের ক্ষেত্রগত বন্টনের পরিবর্তনের উপর একটি টীকা লেখ।
भारतमा योजनाकालमा राष्ट्रीय आयको क्षेत्रीय संरचनामा भएको परिवर्तन बारे टिप्पणी लेख्नुहोस्।
9. Discuss the important features of Green Revolution in India. 12
ভারতে সবুজ বিপ্লবের গুরুত্বপূর্ণ বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।
भारतमा हरित क्रान्तिका मुख्य विशेषताहरू चर्चा गर्नुहोस्।
10. What are the main features of less developed countries? 12
অনুন্নত দেশের প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।
अल्प विकसित देशहरूका मुख्य विशेषताहरू के के छन् ?

11. Briefly explain the theory of demographic transition.

12

জনসংখ্যার স্তর পরিবর্তনের তত্ত্বটি ব্যাখ্যা কর।

जनसांख्यिकीय संक्रमणको सिद्धान्त छोटकरीमा व्याख्या गर्नुहोस्।

GE-1C

MONEY AND BANKING

GROUP-A / বিভাগ-ক / সমূহ-ক

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

3×4 = 12

নিম্নলিখিত যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

(a) What is money?

অর্থ কি ?

मुद्रा भनेको के हो ?

(b) What do you mean by double coincidence of demand?

চাহিদার 'double coincidence' বলতে কি বোঝ ?

मागको दोहोरो संयोग भन्नाले के बुझिन्छ ?

(c) Which market is known as capital market?

মূলধনী বাজার বলতে কোন বাজার বোঝানো হয় ?

कुन बजारलाई पूँजी बजार भनिन्छ ?

(d) Mention three properties of India's money market.

ভারতের অর্থের বাজারের তিনটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।

भारतको मुद्रा बजारको तीनवटा गुणहरू बताउनुहोस्।

(e) What is Cash Reserve Ratio?

নগদ-জমার অনুপাত কি ?

नगद आरक्षित अनुपात भनेको के हो ?

(f) What do you mean by 'moral suasion'?

নৈতিক অনুরোধ (প্রণোদন) বলতে কি বোঝ ?

नैतिक अनुश्रवण भन्नाले के बुझिन्छ ?

GROUP-B / বিভাগ-খ / সমূহ-খ

Answer any *four* questions from the following

6×4 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও
कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

2. What are the main functions of money? 6
অর্থের প্রধান কার্যাবলী কি কি ?
मुद्राको मुख्य कार्यहरू के के हुन् ?
3. Classify the financial institutions according to their functions. 6
कार্যের ভিত্তিতে আর্থিক প্রতিষ্ঠানগুলির শ্রেণীবিন্যাস কর।
वित्तीय संस्थानहरूलाई उनीहरूको कार्यहरू अनुसार वर्गीकृत गर्नुहोस्।
4. Distinguish between money market and capital market. 6
অর্থের বাজার এবং মূলধনী বাজারের মধ্যে পার্থক্য কর।
मुद्रा बजार अनि पूँजी बजारमाझ पार्थक्य गर्नुहोस्।
5. Write a short note on capital market reforms in India. 6
ভারতের মূলধনী বাজার-এর সংস্কার-এর উপর সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ।
भारतमा पूँजी बजारमा भएका सुधारहरू बारे छोटो टिप्पणी लेख्नुहोस्।
6. Explain the role of banking system in India's development. 6
ভারতের উন্নয়নে ব্যাঙ্কিং ব্যবহারের ভূমিকা আলোচনা কর।
भारतको विकासमा ब्याँक प्रणालीको भुमिका बताउनुहोस्।
7. Why is the Central Bank considered as 'the lender of last resort'? 6
কেন্দ্রীয় ব্যাঙ্ক-কে কেন 'শেষ পর্যায়ের ঋণদাতা' বলা হয় ?
केन्द्रीय ब्याँकलाई किन ऋण दिने अन्तिम साहारा भनिन्छ ?

GROUP-C / বিভাগ-গ / সমূহ-গ

Answer any *two* questions from the following

12×2 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै दुईवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्

8. Write a note on sources of interest rate differentials. 12
সুদের হারের পার্থক্যের কারণগুলির উপর টীকা লেখ।
ब्याज दर अन्तरको स्रोतहरूबारे एउटा टिप्पणी लेख्नुहोस्।
9. What are the salient features of Indian banking system? 12
ভারতীয় ব্যাংকিং ব্যবস্থার প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি কি কি ?
भारतीय ब्याँक प्रणालीका मुख्य विशेषताहरू के के छन् ?
10. How does the Central Bank control credit? 12
কেন্দ্রীয় ব্যাঙ্ক কিভাবে ঋণ নিয়ন্ত্রণ করে ?
केन्द्रीय ब्याँकले कसरी ऋण नियन्त्रण गर्छ ?
11. What is meant by money supply? Give a brief description of different measures of money supply in India. 5+7 = 12
अर्थेको योगान बलते कि बोझ ? भारते अर्थेको योगान परिमापेको विभिन्न पद्धतिगुलि संक्षेपे आलोचना कर।
मुद्रा आपूर्ति भन्नाले के बुझिन्छ ? भारतमा मुद्रा आपूर्तिको विभिन्न उपायहरू बारे संक्षिप्त विवरण दिनुहोस्।

—x—