



'समाजो मन्त्र: समिति: समानी'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.A./B.Sc. Programme 5th Semester Examination, 2023

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 / विभाग-क / समूह-क

1. Answer any *four* questions from the following: $3 \times 4 = 12$
- ये-कोन चाराटि प्रश्नेर उत्तर दाओः
कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्।
- (a) Define a demand function. 3
चाहिदा अपेक्षक कि ?
माग फलनको परिभाषा दिनुहोस्।
- (b) What are the determinants of demand? 3
चाहिदा अपेक्षककेर निर्धारकगुलो कि कि ?
मागको निर्धारकहरू के के हुन् ?
- (c) Define MRS. 3
MRS बलते कि बोझ ?
प्रतिस्थापनको सीमान्त दर (MRS)-को परिभाषा दिनुहोस्।
- (d) Define production function. 3
उत्पादन अपेक्षक कि ?
उत्पादन फलनको परिभाषा दिनुहोस्।
- (e) What is Real wage? 3
अकृत मजूरि कि ?
वास्तविक ज्याला भनेको के हो ?

(f) Define a duopoly market.

3

द्वैत बाजार बलते कि बोधा ?

द्वयधिकार बजारको परिभाषा दिनुहोस्।

GROUP-B / विभाग-ख / समूह-ख**Answer any four questions from the following**

6×4 = 24

ये-कोन चारिटि प्रश्नेर उत्तर दाओ

कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्।

2. Diagrammatically explain the relationship among TP, AP and MP. 6

चित्रेर साहाय्ये TP, AP ओ MP एदेर सम्पर्क ब्याख्या कर।

रेखाचित्रको रूपमा कुल उत्पाद (TP), औसत उत्पाद (AP), अनि सीमान्त उत्पाद माझको सम्बन्ध व्याख्या गर्नुहोस्।

3. Distinguish between Differential Rent and Quasi Rent. 6

Differential Rent ओ Quasi Rent-एर मध्ये पार्थक्य कि ?

अवकल लगान अनि अर्ध लगानमाझको भिन्नता बताउनुहोस्।

4. Explain the following: (i) Cross and (ii) Income elasticity of demand 3+3

ब्याख्या करः (i) चाहिदार त्रस (Cross) स्थितिस्थापकता (ii) चाहिदार आयगत स्थितिस्थापकता निम्नलिखितहरूको व्याख्या गर्नुहोस्:

(अ) मागको छड्के लोच अनि (आ) मागको आय लोच।

5. Discuss briefly the characteristics of Indifference Curve (IC). 6

निरपेक्ष रेखार चारित्रिक बैशिष्ट्यगुलि आलोचना कर।

तटस्थ रेखाको विशेषताहरू संक्षेपमा चर्चा गर्नुहोस्।

6. Explain the price and output determination in a monopoly market. 6

एकचेतिया बाजारे मूल्य ओ उৎपादित द्वयोर निर्धारण ब्याख्या कर।

एउटा एकाधिकारी बजारमा मूल्य अनि उत्पादन निर्धारणको व्याख्या गर्नुहोस्।

7. What is trade union? What are its functions? 2+4

श्रमकल्याण समिति कि ? एर कार्यावली बर्णना कर।

श्रमिक संगठन भनेको के हो ? यसको क्रियाहरू के के छन् ?

GROUP-C / বিভাগ-গ / समूह-ग**Answer any two questions from the following** **$12 \times 2 = 24$** **যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও****কুন্ত দুইব্যটা প্রশ্নহর্ককো উত্তর দিনুহোস্।**

8. Discuss the role of collective bargaining in wage determination. 12
 মজুরি নির্ধারণে মৌখিক দর কষাকষির ভূমিকা আলোচনা কর।
 জ্যালা নির্ধারণমা সামূহিক মৌলভাবকো ভূমিকা চর্চা গর্নুহোস্ব।
9. (a) Distinguish between law of variable proportions and law of returns to scale. 4+8
 Law of variable proportion ও Law of returns to scale-এর মধ্যে পার্থক্য কি ?
 পরি঵র্তনশীল অনুপাতকো নিয়ম অনি পরিমাণকো প্রতিফলকো নিয়মমাঝ ভিন্নতা ব্যাখ্যা গর্নুহোস্ব।
 (b) Average cost curve is U-shaped. Explain.
 U-আকৃতির গড় ব্যয় রেখাটি ব্যাখ্যা কর।
 ঔসত লাগত বক্র U-আকারকো ছ - ব্যাখ্যা গর্নুহোস্ব।
10. (a) What do you mean by a perfectly competitive market? 4+8
 পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজার বলতে কি বোঝা ?
 পূর্ণ প্রতিস্পর্ধাত্মক বাজার ভন্নালে কে বুঝিন্ত ?
 (b) Graphically explain the long run equilibrium of a firm in a perfectly competitive market.
 পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে ফার্মের দীর্ঘ মেয়াদী ভারসাম্য চিত্রের সাহায্যে ব্যাখ্যা কর।
 এতটা পূর্ণ প্রতিস্পর্ধাত্মক বাজারমা এতটা ফর্মকো দীর্ঘকালিন সন্তুলন রেখাচিত্রকো রূপমা ব্যাখ্যা গর্নুহোস্ব।
11. What is price elasticity of demand? If the demand curve is rectangular hyperbola, then what is the value of price elasticity of demand? 3+9
 চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা কি ? যদি চাহিদা রেখাটি সমপরাবৃত্ত হয়, তাহলে চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার মান কত হবে ?
 মাগকো মূল্য লোচ ভনেকো কে হো ? জৰু মাগ রেখা আয়াতাকার মূঢ়িক হুন্ত, তব মাগকো মূল্য লোচকো মান কে হুন্ত ?

GE-1B**INDIAN ECONOMY****GROUP-A / विभाग-क / समूह-क**

1. Answer any *four* questions: $3 \times 4 = 12$
- ये-कोन चाराटि प्रश्नों उत्तर दाओः
कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्।
- (a) What do you mean by Third World Countries? 3
 तृतीय विश्वेर देश बलते कि बोआ ?
 तेस्मो विश्वदेशहरू भन्नाले के बुझनुहुन्छ ?
- (b) Define National Income. 3
 जातीय आय कि ?
 राष्ट्रिय आयको परिभाषा दिनुहोस्।
- (c) Mention three causes of low productivity in Indian Agriculture. 3
 भारतीय कृषिते कम उৎपादनशीलतार तिनाटि कारण उल्लेख कर।
 भारतीय कृषिमा निम्न उत्पादकताको तीनवटा कारणहरू उल्लेख गर्नुहोस्।
- (d) What is Green Revolution? 3
 सबूज विप्रव बलते कि बोआ ?
 हरित क्रान्ति भनेको के हो ?
- (e) Mention the problems of agricultural marketing in India. 3
 भारते कृषिर बाजारे समस्यागुलि कि कि ?
 भारतमा कृषि विपणनको समस्याहरू उल्लेख गर्नुहोस्।
- (f) What do you understand by overpopulation? 3
 अधिक जनसंख्या बलते कि बोआ ?
 अति जनसंख्या भन्नाले के बुझिन्छ ?

GROUP-B / विभाग-ख / समूह-ख**Answer any *four* questions** $6 \times 4 = 24$

ये-कोन चाराटि प्रश्नों उत्तर दाओ
कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्।

2. Describe India's transition from planned economy to market economy. 6
 भारते परिकल्पित अर्थनीति थेके बाजार अर्थनीतिर रूपान्तराटि ब्याख्या कर।
 भारतको योजनाबद्ध अर्थव्यवस्थादेखि बजार अर्थव्यवस्थामा संक्रमणको चर्चा गर्नुहोस्।

3. Discuss the measures of estimating National Income in India. 6
 ভারতে জাতীয় আয়ের হিসাবের পরিমাপ ব্যাখ্যা কর।
 ভারতমা রাষ্ট্রিয় আয় অনুমানকো বিধিহস্ত চর্চা গর্নুহোস্ত।
4. Discuss the sources of agricultural finance in Indian Agricultural Sector. 6
 ভারতীয় কৃষিতে অর্থনৈতিক সহযোগিতার উৎসগুলি আলোচনা কর।
 ভারতীয় কৃষি ক্ষেত্রমা কৃষি বিত্তকো স্বোতহস্ত চর্চা গর্নুহোস্ত।
5. Explain the effects of Operation Barga in West Bengal. 6
 পশ্চিমবঙ্গে Operation Barga-এর ফলাফলগুলি আলোচনা কর।
 পশ্চিম বাংলামা ‘অপৰেশন বৰ্গা’-কো প্ৰভাবহস্ত ব্যাখ্যা গর্নুহোস্ত।
6. Write a short note on the recent population policy in India. 6
 ভারতে বৰ্তমান জনসংখ্যাৰ নীতিৰ উপৰ সংক্ষিপ্ত বিবৰণ দাও।
 ভারতমা হালকো জনসংখ্যা নীতি মাথী ছোটো টিপ্পণী লেখনুহোস্ত।
7. Discuss the features of Indian Agriculture. 6
 ভারতীয় কৃষিৰ বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।
 ভারতীয় কৃষিকো বিশেষতাহস্ত চর্চা গর্নুহোস্ত।

GROUP-C / বিভাগ-গ / সমূহ-গ

Answer any two questions

$12 \times 2 = 24$

যে-কোন দুটি প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দাও

কুনৈ দুইবটা প্ৰশ্নহস্তকো উত্তৰ দিনুহোস্ত

8. Discuss the role of Indian Agriculture for development in Indian Economy. 12
 ভারতীয় অৰ্থনীতিতে উন্নয়নেৰ জন্য ভারতীয় কৃষিৰ ভূমিকা আলোচনা কর।
 ভারতীয় অৰ্থব্যবস্থাকো বিকাসমা ভারতীয় কৃষিকো ভূমিকা বাবে ছলফল গর্নুহোস্ত।
9. Discuss the sectoral composition of India's National Income. 12
 ভারতীয় জাতীয় আয়ে ক্ষেত্ৰগত বণ্টন (sectoral composition) আলোচনা কর।
 ভারতকো রাষ্ট্রিয় আয়কো ক্ষেত্ৰগত সংৰচনা ছলফল গর্নুহোস্ত।
10. (a) What is demographic transition? 5+7
 জনসংখ্যাগত ক্লাপান্তৰ কি ?
 জনসাংখ্যিকীয় সংক্ৰমণ ভনেকো কে হো ?

- (b) Discuss the factors affecting population growth in India.

ভারতে জনসংখ্যা বৃদ্ধির কারণগুলি প্রভাবিত করে তা আলোচনা কর।

ভারতমা জনসংখ্যা বৃদ্ধিলাঈ প্রভাব পার্ন কারকহস্ত চর্চা গর্নুহোস্ত।

11. Explain the features of Green Revolution in India.

12

ভারতে সবুজ বিপ্লবের বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।

ভারতমা হরিত ক্রান্তিকো বিশেষতাহস্ত ব্যাখ্যা গর্নুহোস্ত।

GE-1C

MONEY AND BANKING

GROUP-A / বিভাগ-ক / समूह-क

1. Answer any ***four*** questions:

$3 \times 4 = 12$

যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

কুনৈ চারব্যাটা প্রশ্নহস্তকো উত্তর দিনুহোস্ত।

- (a) What do you mean by CRR?

3

CRR বলতে কি বোঝা ?

CRR-ভন্নালে কে বুঙ্গনুহুন্ত ?

- (b) What is interest rate differential?

3

সুদের হারের পার্থক্য বলতে কি বোঝা ?

ব্যাজ দর অন্তর ভনেকো কে হো ?

- (c) State the important functions of money.

3

অর্থের প্রধান / গুরুত্বপূর্ণ কাজগুলি কি কি ?

মুদ্রাকা মুখ্য ক্রিয়াহস্ত বতাউনুহোস্ত।

- (d) What is balance sheet?

3

Balance sheet বলতে কি বোঝা ?

'তুলন-পত্র' ভনেকো কে হো ?

- (e) What do you understand by moral hazard?

3

নৈতিক বিপত্তি বলতে কি বোঝা ?

নৈতিক জোখিম ভন্নালে কে বুঙ্গনুহুন্ত ?

- (f) What is monetary policy?

3

আর্থিক নীতি কি ?

মৌদ্রিক নীতি ভনেকো কে হো ?

GROUP-B / বিভাগ-খ / समूह-ख

Answer any four questions

$6 \times 4 = 24$

যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কুন্তৈ চারবटা প্রশ্নহস্তকো উত্তর দিনুহোস্কুন্তৈ

2. Explain the sources of interest rate differential. 6
 সুদের হারের পার্থক্যের উৎসগুলি ব্যাখ্যা কর।
 ব্যাজ দর অন্তরকো স্বীতহস্ত ব্যাখ্যা গর্নুহোস্কুন্তৈ
3. Give an account of banking sector reforms in India. 6
 ভারতে ব্যাঙ্কিং খাতের ট্রিসাবের সংস্করণগুলি আলোচনা কর।
 ভারতমা ব্যাঁক ব্যবসায় ক্ষেত্রকো সুধারহস্তকো বর্ণন গর্নুহোস্কুন্তৈ
4. Discuss the problems of asymmetric information. 6
 অসমর্থিক তত্ত্বের সমস্যাগুলি আলোচনা কর।
 ‘অসমিত’ জানকারীকা সমস্যাহস্ত চর্চা গর্নুহোস্কুন্তৈ
5. Explain the concept of money. 6
 অর্থের ধারণা ব্যাখ্যা কর।
 মুদ্রাকো অবধারণাকো ব্যাখ্যা গর্নুহোস্কুন্তৈ
6. Write a short note on the monetary policy of RBI. 6
 ভারতে রিজার্ভ ব্যাঙ্কের আর্থিক নীতির সংক্ষিপ্ত বিবরণ দাও।
 ভারতীয় রিজার্ভ ব্যাঁক (RBI)-কো মৌদ্রিক নীতিমাথী এত্তা ছোটো টিপ্পণী লেখনুহোস্কুন্তৈ
7. Explain the process of determination of the rate of interest. 6
 সুদের হারের নির্ধারণের পদ্ধতি ব্যাখ্যা কর।
 ব্যাজ দর নির্ধারণ গর্ন প্রক্রিয়া ব্যাখ্যা গর্নুহোস্কুন্তৈ

GROUP-C / বিভাগ-গ / समूহ-ग

Answer any two questions

$12 \times 2 = 24$

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কুন্তৈ দুইবটা প্রশ্নহস্তকো উত্তর দিনুহোস্কুন্তৈ

8. Explain the role of financial institution in Indian economy. 12
 ভারতীয় অর্থনীতিতে আর্থিক সংস্থার ভূমিকা ব্যাখ্যা কর।
 ভারতীয় অর্থব্যবস্থামা বিত্তীয় সংস্থাহস্তকো ভূমিকা ব্যাখ্যা গর্নুহোস্কুন্তৈ

9. (a) Distinguish between market rate and bank rate. 4+8
ব্যাক্সের সুদের হার ও বাজারের সুদের হারের মধ্যে পার্থক্য কি ?
বজার দর অনি ব্যাঁক দর মাঝে পিন্নতা ব্যাক্সের সুদের হারের মধ্যে পার্থক্য কি ?
- (b) Discuss the role of RBI for development of Indian economy.
ভারতীয় অর্থনীতি উন্নয়নের জন্য ভারতীয় রিজার্ভ ব্যাক্সের ভূমিকা আলোচনা কর।
ভারতীয় অর্থব্যবস্থাকো বিকাসমা ভারতীয় রিজার্ভ ব্যাঁক (RBI)-কো ভূমিকা চর্চা গর্নুহোস্স।
10. Explain the structure and role of Indian Banking System. 12
ভারতীয় ব্যাঙ্কিং ব্যবস্থার পরিকাঠামো ও ভূমিকা ব্যাখ্যা কর।
ভারতীয় ব্যাঁক ব্যবসায় ক্ষেত্রকো সংরচনা অনি ভূমিকা ব্যাখ্যা গর্নুহোস্স।
11. What are the factors that influence the RBI's decision regarding changes in interest rate? 12
সুদের হারের পরিবর্তনের জন্য ভারতীয় রিজার্ভ ব্যাক্সের সিদ্ধান্ত কি কি কারণ দ্বারা প্রভাবিত হয় তা আলোচনা কর।
ব্যাজ দরমা পরিবর্তনকো সম্বন্ধমা ভারতীয় রিজার্ভ ব্যাঁক (RBI)-কো নির্ণয়লাঈ প্রভাবিত গর্নে কারককৰ্ত্তা কে কে হুন ?

_____x_____