



‘समानो मन्त्रः समितिः समानी’

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL  
B.A./B.Sc. Minor/Dsc 1st Semester Examination, 2024

**ECONMIN101/ECONDSC101-ECONOMICS**

**ESSENTIALS OF ECONOMICS**

Time Allotted: 2 Hours 30 Minutes

Full Marks: 60

*The figures in the margin indicate full marks.*

**GROUP-A / বিভাগ-ক / समूह-क**

1. Answer any **four** questions:

3×4 = 12

যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

कुनै चारवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस् :

(a) What is meant by change in demand and change in quantity demanded?

‘চাহিদার পরিবর্তন’ ও ‘চাহিদার পরিমাণের পরিবর্তন’ বলতে কি বোঝায় ?

মাংগমা পরিবর্তন র মাংগমা गरिएको परिमाणमा परिवर्तन भन्नाले के बुझिन्छ ?

(b) Write the definition of Average Cost. At what level of Average Cost,  $AC = MC$ ?

গড় ব্যয়ের সংজ্ঞা দাও। গড় ব্যয়ের কোন স্তরে গড় ব্যয় রেখা (AC) ও প্রান্তিক ব্যয় রেখা (MC) সমান হয় ? ( $AC = MC$ )

औसत लागतको (Average Cost) परिभाषा लेख्नुहोस्। औसत लागत (AC) को कुन स्तरमा  $AC = MC$  ?

(c) What is meant by price discrimination?

দাম পৃথকীকরণ বলতে কি বোঝায় ?

मूल्य भेदभाव भन्नाले के बुझिन्छ ?

(d) Distinguish between GNP and GDP.

GNP ও GDP-এর মধ্যে পার্থক্য কর।

GNP र GDP बीचको भिन्नता लेख्नुहोस्।

(e) Define the basic idea of Phillips Curve.

‘ফিলিপস রেখার’ ধারণা দাও।

ফিলিপ্স বক্রকো आधारभूत विचार परिभाषित गर्नुहोस्।

(f) What is ‘Bank Rate’?

‘ब्यांक रेट’ कि ?

बैंक दर के हो ?

**GROUP-B / বিভাগ-খ / সমূহ-খ****Answer any four questions****6×4 = 24**

যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও  
কুনে চারবটা প্রশ্নহরুকে উত্তর দিনুহোস্

2. Show the relationship among AR, MR and elasticity of demand.  
AR, MR ও চাহিদার স্থিতিস্থাপকতার (Ed)-এর মধ্যে সম্পর্কটি দেখাও।  
AR, MR র মাংকো লোচবীচকো সম্বন্ধ দেখাউনুহোস্।
3. Establish the relationship between Average Cost (AC) and Marginal Cost (MC) with suitable diagram.  
উপযুক্ত চিত্রের সাহায্যে গড় ব্যয় (AC) ও প্রান্তিক ব্যয় (MC)-এর মধ্যে সম্পর্কটি দেখাও।  
উপযুক্ত রেখাচিত্রকো সাথ অসত লাগত (AC) র সীমান্ত লাগত (MC) বীচকো সম্বন্ধ স্থাপিত গর্নুহোস্।
4. Distinguish between demand pull and cost push inflation.  
চাহিদা বৃদ্ধিজনিত ও ব্যয় বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতির মধ্যে পার্থক্য কর।  
মাংগজন্য মুদ্রাস্ফীতি অনি লাগত জন্ম মুদ্রাস্ফীতিমাত্র পার্থক্য গর্নুহোস্।
5. Distinguish between perfect competition and monopoly market.  
পূর্ণপ্রতিযোগিতার বাজার ও একচেটিয়া বাজারের মধ্যে পার্থক্য কর।  
পূর্ণ প্রতিস্পর্ধা র একাধিকার বাজার বীচকো শিন্ততা লেখনুহোস্।
6. Show the relationship between Total Utility (TU) and Marginal Utility (MU).  
মোট উপযোগিতা (TU) এবং প্রান্তিক উপযোগিতার (MU) মধ্যে সম্পর্ক নির্দেশ কর।  
কুল উপযোগিতা (TU) র সীমান্ত উপযোগিতা বীচকো সম্বন্ধ দেখাউনুহোস্।
7. What are the methods of measuring National Income?  
জাতীয় আয় পরিমাপের বিভিন্ন পদ্ধতিগুলি কি কি ?  
রাষ্ট্রীয় আয় মাপন গর্নে বিধিহরু কে কে হুন ?

**GROUP-C / বিভাগ-গ / সমূহ-গ****Answer any two questions****12×2 = 24**

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও  
কুনে দুইবটা প্রশ্নহরুকে উত্তর দিনুহোস্

8. Briefly discuss the Quantitative and Qualitative Credit Control mechanism of Central Bank.  
কেন্দ্রীয় ব্যাংকের পরিমাণগত ও গুণগত ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতিগুলি আলোচনা কর।  
কেন্দ্রীয় বঁককো মাত্রাত্মক র গুণাত্মক ঋণ নিয়ন্ত্রণ সংযন্ত্রকো সংক্ষিপ্ত চর্চা গর্নুহোস্।

**12**

9. What is indifference curve? Derive the consumer equilibrium with the help of Indifference curve and Budget line. 2+10  
নিরপেক্ষ রেখা কি? নিরপেক্ষ রেখা ও বাজেট রেখার সাহায্যে ভোক্তার ভারসাম্য নির্দেশ কর।  
तटस्थ रेखा के हो? तटस्थ रेखा र बजेट रेखा को सहयोगमा उपभोक्ता सन्तुलन व्युत्पन्न गर्नुहोस्।
- 10.(a) Define Total Product (TP) and Marginal Product (MP). 4+8  
মোট উৎপাদন (TP) ও প্রান্তিক উৎপাদন (MP)-এর সংজ্ঞা দাও।  
कुल उत्पादन (TP) र सीमान्त उत्पादन (MP) परिभाषित गर्नुहोस्।  
(b) Explain law of variable proportion with the help of suitable diagram.  
উপযুক্ত চিত্রের সাহায্যে পরিবর্তনীয় অনুপাত বিধিটি ব্যাখ্যা কর।  
उपयुक्त रेखाचित्रको सहायताले परिवर्तनशील अनुपातको नियम बुझाउनुहोस्।
11. Write short notes on: 3×4 = 12  
সংক্ষিপ্ত টীকা লেখঃ  
छोटो टिप्पणीहरू लेख्नुहोस् —
- (a) Circular Flow of Income  
आয়ের বৃত্তস্রোত  
आयको चक्राकार प्रवाह
- (b) Oligopoly Market  
অনিগোপলি বাজার  
अल्पाधिकारी बजार
- (c) Diminishing Marginal Utility  
ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগিতার তত্ত্ব  
सीमान्त उपयोगिताको ह्रास
- (d) Functions of Money.  
অর্থের কাজ।  
पैसाको कार्यहरू।