MATHABHANGA COLLEGE

Internal Test -2022

B.A 1st Semester (Programme Course)

Subject- Economics

Paper Name- Principles of Microeconomics-1
Paper code-DSC

Time -1 hour Full marks-20

1. Answer any five questions from the following.

1x5=5

নিম্নলিখিত যে কোন প্রশ্নের উত্তর দাও I

a) What is Indifference curve?

নিবপেক্ষ বেখা কি?

b) What is law of demand?

চাহিদার সূত্র কি?

c) What is meant by Giffen goods?

গিফেন দ্ৰব্য বলতে কী বোঝো?

- d) Draw a demand curve when price elasticity of demand is zero. চাহিদা রেখা অঙ্কন কর যথন চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার মান শূন্য।
- e) What do you mean by 'Marginal rate of Substitution'?

প্রান্তিক পরিবর্ততার হার বলতে কী বোঝায়?

f) Draw MC curve

MC রেখা অঙ্কন কর।

g) What do you mean by law of variable proportion? পরিবর্তনীয় অনুপাত এর নিয়ম বলতে কী বোঝো।

2. Answer any *one* question from the following:

5X1 = 5

নিম্নলিখিত যে কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও

(a) Write a note on relation between AC and MC

AC ও MC রেখার সম্পর্কের ওপর একটি টীকা লেখ।

b) i) What are the properties of Indifference curve?

নিরপেক্ষ রেখার বৈশিষ্ট্য গুলো কি কি?

ii)Define income elasticity and cross price elasticity of demand.

চাহিদার আয় গত স্থিতিস্থাপকতা ও চাহিদার পারস্পরিক স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও।

3 Answer any *one* question from the following:

10X1 = 10

নিম্নলিখিত যে কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও

- a) Explain equilibrium of a consumer using IC and budget line .
 - নিরপেক্ষ রেখা ও বাজেট লাইনের সাহায্যে ভোগকারীর ভারসাম্য ব্যাখ্যা কর।
- b) Explain the relationship between AR MR and price elasticity of demand.
 - AR.MR ও চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার সম্পর্ক আলোচনা কর।
- c) How can you derive LAC from SACs ?-explain with suitable diagram .
 - SAC রেখা থেকে কিভাবে LAC রেখা পাওয়া যায় তা উপযুক্ত রেখাচিত্রের সাহায্যে ব্যাখ্যা কর।