

RAMAKRISHNA MISSION VIDYAMANDIRA

(A Residential Autonomous College)

Belur Math, Howrah

B.A./B.Sc. 1st Semester (July – December 2010)
Mid-Semester Examination, September 2010

Date: 10.09.2010

Economics (General)

Full Marks 25

Time: 11 am – 12 noon

1. Answer any **five** questions: 5x2
- a) What is 'Law of Demand'?
 - b) Distinguish between 'change in quantity demanded' and 'change in demand'.
 - c) What is 'cross-elasticity of demand'?
 - d) What is 'production function'?
 - e) Draw a perfectly inelastic demand curve.
 - f) What is 'Law of Supply'?
 - g) Distinguish between short-run and long-run in the context of production.
 - h) Define Iso-quant.
 - i) What is Iso-cost line?
 - j) What is income elasticity of demand?
2. Answer any **one** question: 8+7
- a) i) Derive market equilibrium with the help of demand and supply curve.
ii) How do you measure price elasticity of demand on a particular point of a demand curve?
 - b) Derive TP, AP and MP curves. Identify the three stages of production. 9+6

[বঙ্গানুবাদ]

- ১। যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :- 5x2
- ক) 'চাহিদার সত্ত্ব' কাকে বলে?
 - খ) 'চাহিদার পরিমাণের পরিবর্তন' ও 'চাহিদার পরিবর্তনে'র মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ কর।
 - গ) 'চাহিদার পারম্পরিক স্থিতিস্থাপকতা' কাকে বলে?
 - ঘ) 'উৎপাদন অপেক্ষক' কাকে বলে?
 - ঙ) একটি সম্পর্ণ অস্থিতিস্থাপক চাহিদা রেখা অঙ্কন কর।
 - চ) 'যোগানের সত্ত্ব' কাকে বলে?
 - ছ) উৎপাদনের পরিপ্রেক্ষিতে 'স্বল্পকাল' ও 'দীর্ঘকালে'র মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ কর।
 - জ) সমউৎপাদন রেখা (IQ) কাকে বলে?
 - ঝ) সমব্যয় রেখা কাকে বলে?
 - ঝঃ) চাহিদার আয়গত স্থিতিস্থাপকতা কাকে বলে?
- ২। যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :- 8+7
- ক) অ. চাহিদা ও যোগান রেখার মাধ্যমে বাজারের ভারসাম্য নির্ধারণ কর।
আ. চাহিদা রেখার ওপরে একটি নির্দিষ্ট বিন্দুতে কিভাবে চাহিদার স্থিতিস্থাপকতা পরিমাপ করবে?
 - খ) TP, AP এবং MP রেখা নির্ধারণ কর। উৎপাদনের তিনটি স্রূ নির্ধারণ কর। 9+6