(155)

*Form No. Ex- 8*

Particulars about the candidate and the subject are checked thoroughly and corrected where necessary.

*Sl. No.....* 770

**CENTRE ROLL:.....**

***Seal & Signature of Officer-in-Charge***

***Invigilator***

# KRISHNA KANTA HANDIQUI STATE OPEN UNIVERSITY

## Degree 1st Year Examination - 2013

## Course - BA Subject : Economics

## Paper : (I) - Micro Economic Theory

**Enrolment Number :** | | | | | | | | | | |

**Medium of Answer :**.....

## INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. This booklet contains....20..... Pages numbering....19.....
2. An Examinee is allowed to bring only Admission Card and Identity Card to the Examination Hall. Any Examinee found in possession of loose papers, books etc. is liable to be Expelled.
3. Enrolment No. and Medium of answer must be written legibly at the specified places. Examinee's name and any other identifying mark which reveals examinees identity shall not be written anywhere in the script.
4. For Making calculations, only the last page provided for rough work shall be used.
5. No pages of the script be torn out .
6. Calculators will not be allowed for making calculations in the examination hall. ***MOBILE PHONES are strictly prohibited in the examination Centre.***
7. No candidate will be allowed to leave or go out of the hall during the First hour of the Examination.
8. A candidate having completed his/her answer, the script must be handed over, to an invigilator before leaving the hall.
9. Contravention of any of the instructions mentioned above shall render a candidate liable for disciplinary action as per regulations of the University.

| Question No. | Marks |
|---|---|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Total = | |

Examiner's Signature_____

Scrutiniser's Signature_____ Head Examiner's Signature:_____

# DEGREE 1ST YEAR EXAMINATION, 2013
## Subject : Economics
## Paper - (I) : Micro Economic Theory

Full Marks : 80 Time : 3 Hrs.

1. Answer the following questions $1 \times 8 = 8$
তলৰ প্ৰশ্নকেইটাৰ উত্তৰ লিখক।

(a) Who is the author of the book 'The wealth of Nation'?
'The wealth of Nation' নামৰ গ্ৰন্থখন কোনে লিখিছিল?

(b) How many firms will you find in the monopoly form of market ?
একচেটিয়া বজাৰ এখনত কিমানখন প্ৰতিষ্ঠান দেখিবলৈ পায়?

(c) Who introduced the term 'Quassi-rent' in economics?
অৰ্থবিজ্ঞানত 'আধা-খাজনা' ধাৰণাটি কোনে প্ৰথমে ব্যৱহাৰ কৰিছিল?

(d) Who put forward the innovation theory of profit?
লাভৰ উদ্ভাৱন তত্ত্বটো কোনে আগবঢ়াইছিল?

(e) State the two components of the price effect.
দৰ বিপাকৰ ভাগ দুটা উল্লেখ কৰক।

(f) Who first used the term 'monopolistic competition' in economics?
অৰ্থবিজ্ঞানত 'একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ' ধাৰণাটি প্ৰথমে কোনে ব্যৱহাৰ কৰিছিল?

(g) Who coined the term 'micro' and 'macro' in economics?
অৰ্থবিজ্ঞানত 'micro' আৰু 'macro' শব্দ দুটা পোনপ্ৰথমে কোনে ব্যৱহাৰ কৰিছিল?

(h) In which form of market, would you find 'Price discrimination'?
কোনখন বজাৰত 'দৰ বিভেদীকৰণ' কথাষাৰ লক্ষ্য কৰা যায়?

2. Answer the following questions in about one or two sentences. $2\times8 = 16$
এটা বা দুটা বাক্যৰ ভিতৰত তলৰ প্ৰশ্নকেইটাৰ উত্তৰ লিখক।

(a) State the law of demand.
চাহিদা বিধিটো উল্লেখ কৰক।

(b) What does an indifference map exhibit?
নিৰপেক্ষ ৰেখা মানচিত্ৰ এখনে কি সূচায়?

(c) How would you derive at market demand from the individual demand schedules of two consumers?
দুজন ব্যক্তিগত উপভোক্তাৰ চাহিদা অনুসূচীৰ পৰা বজাৰ চাহিদা কেনেদৰে লাভ কৰিব?

(d) Draw the shape of the average revenue curve of an individual firm under perfect competition.
পূৰ্ণপ্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ অধীনস্থ বিক্ৰেতা প্ৰতিষ্ঠান এখনৰ গড় আয় ৰেখাডাল অংকন কৰক।

(e) What do you mean by the term marginal revenue.
'প্ৰান্তিয় আয়' বুলিলে কি বুজে?

(f) Define the term 'nominal wages'.
'নামমাত্ৰ মজুৰি' ধাৰণাটিৰ সংজ্ঞা দিয়ক।

(g) Mention any two assumptions of the RecardianTheory of Rent.
ৰিকার্ডৰ খাজনা তত্ত্বটোৰ যিকোনো দুটা অভিধাৰণা উল্লেখ কৰক।

(h) What are the different types of risks, as has been discussed by F. B. Hawley?
এফ বি হাওলিয়ে উল্লেখ কৰা বিভিন্ন ধৰণৰ আশংকাবোৰ কি কি?

3. Answer any four questions from the following (each within 100 words) $5 \times 4 = 20$
তলত দিয়া যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখক (১০০ টা শব্দৰ ভিতৰত)

(a) Write a short note on 'consumer's surplus'.
'উপভোক্তাৰ ৰাহি' সম্পৰ্কে এটি চমুটোকা লিখক।

(b) Discuss the concept of 'budget line'.
'বাজেট ৰেখা' ধাৰণাটি আলোচনা কৰক।

(c) Discuss the concept 'increasing returns to scale' with the help of a suitable figure.
উপযুক্ত চিত্ৰৰ সহায়ত ক্ৰমবৰ্দ্ধমান প্ৰতিদান বিধিটো আলোচনা কৰক।

(d) Explain with the help of a suitable figure how the long-run average cost is derived from the short-run average cost curves.
হ্ৰস্বকালীন গড় ব্যয় ৰেখাসমূহৰ পৰা দীৰ্ঘকালীন গড় ব্যয় ৰেখাডাল কেনেদৰে অংকন কৰিব পাৰি উপযুক্ত চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰক।

(e) State any four assumptions on which the perfect competition rests.
পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ যিকোনো চাৰিটা অভিধাৰণা উল্লেখ কৰক।

(f) Discuss the determinants of real wages.
প্ৰকৃত মজুৰিৰ নিৰ্ণায়কসমূহ আলোচনা কৰক।

4. Answer any two questions from the following (each within 200-250 words) $8 \times 2 = 16$
তলৰ যিকোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখক (২০০ - ২৫০ শব্দৰ ভিতৰত)

(a) What is net profit? Distinguish between gross profit and net profit.
প্ৰকৃত লাভ কি? মুঠ লাভ আৰু প্ৰকৃত লাভৰ মাজৰ পাৰ্থক্য দেখুৱাওক।

(b) Discuss with the help of a suitable diagram, how does a monopoly firm attain equilibrium in the long-run? Does a monopoly firm earn profit in all the times?
একচেটিয়া ব্যৱসায়ী এজনে দীৰ্ঘকালত কেনেদৰে ভাৰসাম্যতা লাভ কৰে উপযুক্ত চিত্ৰৰ সহায়ত দেখুৱাওক। একচেটিয়া ব্যৱসায়ী এজনে সদায়েই লাভ অৰ্জন কৰেনে?

(c) Discuss the nature and scope of economics.
অৰ্থবিজ্ঞানৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিসৰ আলোচনা কৰক।

5. Answer any two questions from the following (each within 300-500 words) $10 \times 2 = 20$
তলৰ যিকোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰতিটোৰ উত্তৰ ৩০০-৫০০ শব্দৰ ভিতৰত)

(a) Discuss how a consumer attains equilibrium with the help of the indifferce curve analysis.
নিৰপেক্ষ ৰেখা বিশ্লেষণৰ সহায়ত উপভোক্তা এজনে কেনেদৰে ভাৰসাম্যতা লাভ কৰে আলোচনা কৰক।

(b) What is an Engel curve? Show the shapes of the Engel curve with reference to the different categories of product.
এঞ্জেল ৰেখা কি? সামগ্ৰীৰ প্ৰকাৰভেদে এঞ্জেল ৰেখাৰ গঠন কেনেধৰণৰ হয়, আলোচনা কৰক।

(c) Discuss the concepts of marginal revenue and average revenue with the help of a suitable example, show their inter relationship under the imperfect competition.
প্ৰান্তিক ব্যয় আৰু গড় ব্যয় ধাৰণাকেইটি আলোচনা কৰক। উপযুক্ত উদাহৰণৰ সহায়ত অপূৰ্ণপ্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ ক্ষেত্ৰত সিহঁতৰ আন্তঃসম্পৰ্ক দেখুৱাওক।