



UNIVERSITY OF NORTH BENGAL
B.A./B.Sc. Programme 1st Semester Examination, 2020

DSC1-ECONOMICS

MICROECONOMICS

Full Marks: 60

ASSIGNMENT

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP-A

বিভাগ-ক

খণ্ড-ক

Answer any two questions

20×2 = 40

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কোন দুইটা প্রশ্নের উত্তর দিন।

1. What is demand curve? Discuss the determinants of demand. 3+17=20
চাহিদা রেখা বলতে কি বোঝ ? চাহিদার নির্ধারকগুলি আলোচনা কর।
মাগকো রেখা মনেকো কে হো ? মাগকা কারকহরু চর্চা গর্নুহোস্।
2. Define total utility (TU) and marginal utility (MU). Discuss the relationship between TU and MU. 6+14=20
মোট উপযোগ (TU) এবং প্রান্তিক উপযোগের (MU) সংজ্ঞা দাও। মোট এবং প্রান্তিক উপযোগের সম্পর্কটি আলোচনা কর।
কুল উপযোগীতা (TU) অনি সীমান্ত উপযোগীতাকো (MU) পরিমাপা দিনুহোস্। কুল উপযোগীতা (TU) অনি সীমান্ত উপযোগীতা (MU) মাজুকো সম্বন্ধ চর্চা গর্নুহোস্।
3. What is production function? Discuss the relationship between average product (AP) and marginal product (MP). 3+17=20
উৎপাদন অপেক্ষক কি ? গড় উৎপাদন (AP) এবং প্রান্তিক উৎপাদনের (MP) মধ্যে সম্পর্কটি আলোচনা কর।
উৎপাদন ফলন মনেকো কে হো ? অসিত উৎপাদ অনি সীমান্ত উৎপাদমাজুকো সম্বন্ধ চর্চা গর্নুহোস্।

4. Define total fixed cost (TFC) and total variable cost (TVC) with a table and diagram. 20

একটি সারণী এবং চিত্রের সাহায্যে মোট স্থির ব্যয় (TFC) এবং মোট পরিবর্তনশীল ব্যয়ের (TVC) সংজ্ঞা দাও।

कुल स्थीर लागत (TFC) अनि कुल परिवर्तनशील लागत (TVC) को तालिका अनि चित्रसहित परिभाषा दिनुहोस्।

GROUP-B

বিভাগ-খ

खण्ड-क

Answer any *two* questions

10×2 = 20

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै दुईवटा प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस्:

5. Explain the characteristics of perfect competition. 10

পূর্ণ প্রতিযোগিতার বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি ব্যাখ্যা কর।

पूर्ण प्रतिस्पर्धाको लक्षणहरू व्याख्या गर्नुहोस्।

6. Discuss the relationship between average cost (AC) and marginal cost (MC). 10

গড় ব্যয় (AC) এবং প্রান্তিক ব্যয়ের (MC) মধ্যে সম্পর্কটি আলোচনা কর।

औसत लागत (AC) अनि सीमान्त लागत (MC) माझको सम्बन्ध चर्चा गर्नुहोस्।

7. What is indifference curve? Discuss the properties of indifference curve. 3+7=10

निरपेक्ष रेखा कि ? निरपेक्ष रेखाको बৈशिश्ट्यगुलि आलोचना कर।

तटस्थ रेखा भनेको के हो ? तटस्थ रेखाका गुणहरू चर्चा गर्नुहोस्।

8. Explain price and income elasticity of demand. 5+5=10

चाहिदार दाम एवं आय स्थितिस्थापकतार धारणा दुटि व्याख्या कर।

मागको मूल्य अनि आय लोच व्याख्या गर्नुहोस्।

—x—