No. of Printed Pages—4

696 (ME)

[19 HRGPKOW–D1S(N)20F]

B.Com 1st Semester (New) Exam., 2019 (W)

MANAGERIAL ECONOMICS

[GCM S1–03]

Full Marks : 80

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. *(a)* Answer the following questions briefly : 1×8=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ চমুকৈ উত্তৰ লিখক :

(i) Define capital budgeting.
মূলধনী বাজেটৰ সংজ্ঞা আগবঢ়াওক।

(ii) What is meant by substitute goods?
বিকল্প সামগ্ৰী বুলিলে কি বুজায় ?

(iii) Define demand.
চাহিদাৰ সংজ্ঞা আগবঢ়াওক।

(iv) State any two factors that determine supply.
যোগান নিৰ্ধাৰণ কৰা যি কোনো দুটা কাৰক উল্লেখ কৰক।

(v) What is meant by depreciation?
অৱক্ষয় বুলিলে কি বুজায় ?

(vi) What is meant by shutdown point?
উৎপাদন বন্ধৰ বিন্দু বুলিলে কি বুজায় ?

(vii) Define first-degree price-discrimination.
প্ৰথম স্তৰৰ দৰ-বিভেদিকৰণৰ সংজ্ঞা আগবঢ়াওক।

(viii) Define marginal factor cost.
প্ৰান্তিক উপাদান ব্যয়ৰ সংজ্ঞা আগবঢ়াওক।

(b) Choose the correct answer of the following : 1×4=4
তলত দিয়াবোৰৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিয়াওক :

(i) A normal demand curve is
এডাল স্বাভাৱিক চাহিদা ৰেখা

(1) upward sloping / ওপৰলৈ গতি কৰে

(2) downward sloping / তলৰ ফালে হেলনীয়া হয়

(3) parallel to *X*-axis / *X*-অক্ষৰ সমান্তৰাল হয়

(4) parallel to *Y*-axis / *Y*-অক্ষৰ সমান্তৰাল হয়

(ii) At zero level of output
শূন্য স্তৰৰ উৎপাদনত

(1) TC = TVC

(2) TC = AFC

(3) TC = TFC

(4) TC = AVC

(iii) The kinked demand curve hypothesis is associated with
কৌণিকতাযুক্ত চাহিদা ৰেখা প্ৰকল্পটো

(1) price rigidity / দৰ স্থিৰতাৰ লগত জড়িত

(2) price elasticity / দৰ স্থিতিস্থাপকতাৰ লগত জড়িত

(3) perfect competition market / পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ লগত জড়িত

(4) None of the above / ওপৰৰ এটাও নহয়

(iv) Gross Profit is
মুঠ লাভ হৈছে

(1) Total Revenue – Total Cost
মুঠ আয় – মুঠ ব্যয়

(2) Total Revenue – Total Explicit Cost
মুঠ আয় – মুঠ স্পষ্ট ব্যয়

(3) Average Revenue – Average Cost
গড় আয় – গড় ব্যয়

(4) Total Revenue – Depreciation
মুঠ আয় – অৱক্ষয় ব্যয়

(c) Fill in the blanks : 1×4=4

খালী ঠাইবোৰ পূৰ কৰক :

(i) _____ is not known beforehand.
_____ আগতীয়াকৈ জনা নাযায়।

(ii) _____ helps in studying the complicated problems of business.
_____ ব্যৱসায়ৰ জটিল সমস্যাসমূহ বিশ্লেষণত সহায় কৰে।

(iii) According to the _____, there is positive relationship between price and quantity of a commodity.
_____ৰ মতে, কোনো এটা দ্ৰব্যৰ দাম আৰু পৰিমাণৰ মাজত ধনাত্মক সম্পৰ্ক আছে।

(iv) _____ refers to the distribution of income and wealth among various individuals.
_____ বিভিন্ন ব্যক্তিৰ মাজত আয় আৰু সম্পদৰ বিতৰণক বুজায়।

2. Answer any *five* from the following questions : 2×5=10

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যি কোনো **পাঁচটাৰ** উত্তৰ লিখক :

(a) State two characteristics of capital.
মূলধনৰ দুটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰক।

(b) Write the two conditions of equilibrium for a firm.
এখন ব্যৱসায় প্ৰতিষ্ঠানৰ ভাৰসাম্য লাভৰ চর্ত দুটা লিখক।

(c) State two characteristics of monopoly market.
একচেটিয়া বজাৰৰ দুটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰক।

(d) What is meant by selling cost?
বিক্ৰী ব্যয় মানে কি বুজায়?

(e) Define marginal revenue product (MRP).
আয়মূলক প্ৰান্তিক উৎপাদনশীলতাৰ সংজ্ঞা আগবঢ়াওক।

(f) What is meant by 'Veblen effect'?
'ৱেবলেন প্ৰভাৱ' বুলিলে কি বুজায়?

3. Answer any *six* from the following questions : 4×6=24

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যি কোনো **ছয়টাৰ** উত্তৰ লিখক :

(a) Explain the role and responsibilities of a managerial economist.
এজন পৰিচালনা অৰ্থনীতিবিদৰ ভূমিকা আৰু দায়িত্বসমূহ ব্যাখ্যা কৰক।

(b) Explain the law of supply with the help of an appropriate diagram.
এটা উপযুক্ত চিত্ৰৰ সহায়ত যোগান বিধিটো ব্যাখ্যা কৰক।

(c) Explain the relationship between average cost (AC) and marginal cost (MC) with the help of diagram.
চিত্রৰ সহায়ত গড় ব্যয় (AC) আৰু প্ৰান্তিক ব্যয় (MC)ৰ মাজৰ সম্পৰ্ক ব্যাখ্যা কৰক।

(d) Discuss the innovation theory of profit.
লাভৰ উদ্ভাৱন তত্ত্বটো আলোচনা কৰক।

(e) Diagrammatically show MRP and VMP under perfect competition and imperfect competition market.
চিত্রৰ সহায়ত পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক আৰু অপূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰত MRP আৰু VMP দেখুৱাওক।

(f) Discuss four internal economies of scale.
উৎপাদনৰ চাৰিটা আভ্যন্তৰীণ মিতব্যয়িতা আলোচনা কৰক।

(g) Distinguish beetween monopoly market and monopolistic competition market.
একচেটিয়া বজাৰ আৰু একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ মাজৰ পাৰ্থক্য দেখুৱাওক।

4. Answer any *five* from the following questions : 6×5=30
তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যি কোনো **পাঁচটাৰ** উত্তৰ লিখক :

(a) Discuss the various determinants of demand.
চাহিদাৰ বিভিন্ন নিৰ্ণায়কসমূহ আলোচনা কৰক।

(b) Explain the three types of returns to scale with diagram.
চিত্রৰ সহায়ত তিনি প্ৰকাৰৰ প্ৰতিদানৰ মাত্রা ব্যাখ্যা কৰক।

(c) Discuss the managerial uses of cost function.
ব্যয় ফলনৰ পৰিচালন-সম্পৰ্কীয় ব্যৱহাৰসমূহ আলোচনা কৰক।

(d) Explain the process of price determination under the perfect competition market with the help of diagram.
চিত্রৰ সহায়ত পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰত দৰ নিৰ্ধাৰণ প্ৰক্ৰিয়াটো ব্যাখ্যা কৰক।

(e) Explain the features of oligopoly market.
স্বল্প বিক্ৰেতাৰ বজাৰৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ ব্যাখ্যা কৰক।

(f) Discuss the process of determination of short-run equilibrium price and output in monopoly market.
একচেটিয়া বজাৰত হ্ৰস্বকালীন ভাৰসাম্য দৰ আৰু উৎপাদন নিৰ্ধাৰণ প্ৰক্ৰিয়াটো আলোচনা কৰক।

★ ★ ★