

বিদ্যাসাগর বিশ্ববিদ্যালয়

VIDYASAGAR UNIVERSITY

B.Com. (Accounting & Finance) Honours Examination 2021

(CBCS)

1st Semester

MICROECONOMICS

PAPER—GE1T

Full Marks: 60

Time: 3 Hours

The figures in the right-hand margin indicate full marks.

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

All questions are of equal marks.

Group-A

Answer any four questions.

 4×12

1. In which market average revenue (AR) and marginal revenue (MR) curves are same and why? Explain the relation between the AR and MR of a firm with the help of the concept of price-elasticity of demand. 4+8

- **2.** What is cross price elasticity? Discuss the determinants of price elasticity of demand. Discuss how the properties of indifference curve from the axioms of preferences.

 2+3+7
- **3.** Explain the difference between returns to scale and returns to a variable factor. Explain diagrammatically the concept of total product, average product and marginal product for a variable factor.

 5+7
- **4.** What is opportunity cost? Why is the short run average cost curve 'U' shaped? Explain the relation among marginal cost curve, average cost curve and average variable cost curve.

 2+4+6
- **5.** Write the features of perfectly competitive market. Explain how a firm would reach equilibrium in short-run and long-run under perfect competition.

 5+7
- **6.** Discuss short-run and long-run equilibrium of a monopolist. Why is there no supply curve in monopoly? State the Lerner Index of monopoly power. 6+4+2
- 7. Write the features of monopolistically competitive market. Explain the process along which the firm under monopolistic competition will reach the short run equilibrium. What is meant by excess capacity in monopolistic competition?

 5+5+2
- **8.** What is oligopoly? How do the oligopolistic markets differ from those under perfect and monopolistic competition? Critically explain the Cournot model for duopoly.

 3+3+6

Group-B

Answer any six questions.

6×2

- 9. State the law of demand.
- 10. Write two factors which shift the market demand curve upwards.

- 11. What is 'veblen effect'?
- 12. Write down three ingredients in a basic competitive model.
- **13.** What is indifference curve?
- 14. What is price elasticity of demand?
- 15. What do you mean by non-price competition?
- 16. What do you mean by product differentiation?
- 17. What do you mean by expansion path?
- 18. What do you mean by price discrimination?

বঙ্গানুবাদ

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নমান নির্দেশক।

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দেওয়া প্রয়োজন।

বিভাগ-ক

যেকোনো *চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও।

8 X \ \ \

- ১। কোন বাজারে গড় আয় ও প্রান্তিক আয় রেখা একই রেখা এবং কেন? চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার সাহায়্যে AR ও MR রেখার সম্পর্ক আলোচনা কর।
 8+৮
- ২। চাহিদার পারস্পরিক দামগত স্থিতিস্থাপকতা কাকে বলে? চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার নির্ধারকগুলি আলোচনা কর। পছন্দের স্বতঃসিদ্ধগুলি থেকে কিভাবে নিরপেক্ষ রেখার বৈশিষ্ট্যগুলি পাওয়া যায় তা আলোচনা কর।

 ২+৩+৭

- ৩। 'মাত্রা বৃদ্ধির প্রতিদান' এবং পরিবর্তনশীল উপকরণের প্রতিদানের' মধ্যে পার্থক্য করো। একটিমাত্র পরিবর্তনশীল উপকরণের ক্ষেত্রে মোট উৎপাদন ও প্রান্তিক উৎপাদনের ধারণা চিত্র সহযোগে ব্যাখ্যা কর।
 ৫+৭
- 8। সূযোগ ব্যয় কী? গড় ব্যয় রেখা কেন ইংরাজী 'U' আকৃতির তা ব্যাখ্যা কর। প্রান্তিক ব্যয় রেখা, গড় ব্যয় রেখা এবং গড় পরিবর্তনশীল ব্যয় রেখার সম্পর্ক আলোচনা কর। ২+৪+৬
- পূর্ণ প্রতিযোগীতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি লেখ। পূর্ণ প্রতিযোগীতামূলক বাজারে একটি ফার্মে কিভাবে
 স্বল্পকালীন ও দীর্ঘকালীন ভারসাম্যে পৌঁছাবে তা আলোচনা কর।
- ও। একচেটিয়া কারবারীর স্বল্পকালীন ও দীর্ঘকালীন ভারসাম্য আলোচনা কর। কেন একচেটিয়া কারবারীর যোগান রেখার অস্তিত্ত্ব নেই। একচেটিয়া কারবারীর ক্ষমতা নির্ণয়ের জন্য লার্নার সূচকটি লেখ। ৬+8+২
- ৭। একচেটিয়া প্রতিযোগীতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি লেখ। একচেটিয়া প্রতিযোগীতামূলক বাজারে একটি ফার্ম কিভাবে স্বল্পকালীন ভারসাম্যে পৌঁছাবে তা আলোচনা কর। একচেটিয়া প্রতিযোগীতামূলক বাজারে অতিরিক্ত ধারণ ক্ষমতা বলতে কী বোঝ?
- ৮। অলিগোপলি বাজার কী ? পূর্ণ প্রতিযোগীতামূলক বাজার এবং একচেটিয়া প্রতিযোগিতামূলক বাজার আলগোপলি বাজারের থেকে কিভাবে আলাদা ? ডুয়োপলি বাজারের জন্য সমালোচনা সহ কুর্নো মডেলটি আলোচনা কর।

বিভাগ-খ

যেকোনো *ছয়টি* প্রশ্নের উত্তর দাও।

७×३

- ৯। চাহিদার সূত্রটি লেখ।
- ১০। বাজার চাহিদা রেখার উর্দ্ধদিকে সরনের দুটি কারণ লেখ।
- ১১। 'ভেবলেন প্রভাব' কাকে বলে?
- ১২। প্রতিযোগীতামূলক সাধারণ মডেলের মূল উপাদানগুলি কী কী?
- ১৩। নিরপেক্ষ রেখা বলতে কী বোঝ?
- ১৪। চাহিদার দামগত স্থিতিস্থা পকতা বলতে কি বোঝ?
- ১৫। দাম বিহীন প্রতিযোগিতা বলতে কি বোঝ?
- ১৬। দ্রব্য পৃথকীকরণ বলতে কি বোঝ?
- ১৭। উৎপাদনের সম্প্রসারণ পথ বলতে কি বোঝ?
- ১৮। দাম পৃথকীকরণ কাকে বলে ?