

Subject	Paper	Paper no.	Exam	Sem	Class	Date	Time	Marks
Economics	Micro Economics	1		1	FYBA		Choose an item.	60

Instructions:-

1. All questions are compulsory. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.

Q.1. Attempt any Two questions of the following. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. 15

- a) Define Micro Economics. Describe the scope of Micro Economics.
शुक्ष्म अर्थशास्त्र ही संकल्पना स्पष्ट करा. शुक्ष्म अर्थशास्त्राची व्याप्ती वर्णन करा.
- b) Discuss the concepts of positive and normative economics.
वस्तुनिष्ठ अर्थशास्त्र आणि आदर्शवादी अर्थशास्त्र या संकल्पना चर्चा करा.
- c) Illustrate the concept of Production Possibility Curve. From the following Production Possibility Schedule derive a PPC. उत्पादन संभावना संकल्पना विशद करा. खालील उत्पादन शक्यता पत्रकाद्वारे उत्पादन संभावना वक्र काढा.

Production Possibilities (उत्पादन शक्यता)						
Combinations	A	B	C	D	E	F
Cloths Units (Y) कापड नग	0	1	2	3	4	5
Shoes Units (x) शूजचे नग	30	28	24	18	10	0

Q.2. Attempt any Two questions of the following. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. 15

- a. Calculate market demand in the following table and Draw the Market Demand Curve. खालील तक्त्यात बाजार मागणी मोजा किंवा गणना करा आणि त्यावरून बाजार मागणी वक्र काढा.

Price per kg. किंमत (प्रती किलो) रुपये	Quantity Demanded for Apples in Kg. सफरचंद साठी असणारी मागणी (किलो)		Market demand (in kgs) बाजार मागणी
	Raju (राजू)	Radha(राधा)	
10	25	15	
20	20	12	
30	15	9	
40	10	6	
50	5	3	

- b. Define supply and Explain supply Function.

पुरवठा संकल्पना सांगा आणि पुरवठा फलन स्पष्ट करा.

- c. Analyse the concepts of expansion in demand & contraction in demand with diagram. मागणीचा विस्तार आणि मागणीचा संकोच या संकल्पनांचे आकृतीसह विश्लेषण करा.

Q.3. Attempt any Two questions of the following. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. 15

- a) Complete the following table. Draw a diagram and analyse the relationship between Marginal Utility and Total Utility. खालील तक्ता पूर्ण करा. तक्त्यावरून आकृती काढा आणि सीमांत उपयोगिता व एकूण उपयोगिता यामधील संबंधाचे विश्लेषण करा.

Unit of a commodity(X) X वस्तूचे नग	TU (utils) एकूण उपयोगिता	MU(utils) सीमांत उपयोगिता MU= $\Delta TU / \Delta X$
1	6	
2	11	
3	15	
4	15	
5	14	

- b) What is an Indifference curve? Describe any three properties of Indifference curve. तटस्थता वक्र म्हणजे काय? तटस्थता वक्राच्या कोणत्याही तीन वैशिष्ट्यांचे वर्णन करा.
- c) Illustrate the consumers equilibrium with the help of price line. किंमत रेषेच्या साहाय्याने उपभोक्ता समतोल स्पष्ट करा.

Q.4. Attempt any Two questions of the following. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. 15

- a. What is consumer surplus? Measure the consumer surplus from the following table and explain with the diagram. उपभोक्त्याचे संतोषाधीक्य म्हणजे काय? खालील तक्त्यावरून उपभोक्त्याच्या संतोषाधीक्याचे मोजमाप करा आणि आकृतीद्वारे स्पष्ट करा.

Quantity (वस्तूची संख्या)	Marginal Utility (सीमांत उपयोगिता) (Willing to Pay उपभोक्ता देण्यास तयार असलेली किंमत)	Price Per Unit (प्रती नग किंमत) (Actual Market Price प्रत्यक्ष बाजार किंमत)	Consumer Surplus (उपभोक्त्याचे संतोषाधीक्य)
1	6	2	
2	5	2	
3	4	2	
4	3	2	
5	2	2	
6	1	2	
Total		P=	

- b. Define cross elasticity of demand. State the measurement and degrees of cross elasticity of Demand.

मागणीच्या तिरकस लवचिकतेची व्याख्या करा. मागणीच्या तिरकस लवचिकतेचे मोजमाप आणि श्रेणी किंवा प्रकार सांगा.

- c. State the meaning of price elasticity of demand. Calculate price elasticity of demand as the price of pizza increases from ₹ 10 to ₹15 and quantity demanded of Pizza decreases from 50 to 42 Pizza's. State the degree of Price Elasticity of Demand.

मागणीच्या किंमत लवचिकतेचा अर्थ सांगा. पिझ्झाची किंमत १० रुपये वरून १५ रुपये झाली आणि पिझ्झा करिता मागणी ५० पिझ्झा वरून ४२ पिझ्झा अशी कमी झाली तर मागणीची किंमत लवचिकता काढा. किंमत लवचिकतेची श्रेणी किंवा प्रकार सांगा.

Micro Economics FYBA
