

Maulana Azad National Urdu University
B.A V Semester Examination - February - March 2022
UGEC501GET - Introductory Economics

Time : 3 hrs

Marks : 70

ہدایات:

- یہ پرچہ سوالات دو حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول اور حصہ دوم۔ ہر جواب کے لئے لفظوں کی تعداد اشارہ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔
1. حصہ اول میں 10 لازمی سوالات ہیں اس میں طالب علم کو کوئی آٹھ سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً سو (100) لفظوں پر مشتمل ہے ہر سوال کے لیے 5 نمبرات مختص ہیں۔
(8 x 5 = 40 Marks)
2. حصہ دوم میں پانچ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی تین سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً ڈھائی سو (250) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔
(3 x 10 = 30 Marks)

حصہ اول

- (1) دو خط بے نیازی ایک دوسرے کو کسی ایک نقطے پر کیوں نہیں کاٹ سکتے ہیں۔
- (2) طلب قانون کے مستثنیات (Exception) کیا ہیں۔
- (3) قومی آمدنی کے مختلف عناصر (Components) کیا ہیں۔
- (4) اگر $Tc = 30x^3 + 40x^2 + 100x$ تو MC معلوم کریں۔
- (5) اجارہ داری بازار کے وجود میں آنے کی وجوہات بیان کریں۔
- (6) چند افرادی اجارہ داری بازار (Oligopoly) کی خصوصیات بیان کریں۔
- (7) تجارتی بینکوں کے اہم افعال پر روشنی ڈالیں۔
- (8) درج ذیل مساوات سے حاشیائی لاگت معلوم کریں۔
 $Q = 100q^5 + 300q^4 - 300q$
- (9) ثابت کریں کہ ایک فرم کا توازن $MC = MR$ پر ہوتا ہے۔ خاکہ بھی بنائیں۔
- (10) درج ذیل سے مطلوبہ سرمایہ و محنت کا تناسب معلوم کریں۔

$$Q = F(L, K) = 500K^5L$$

$$\text{Price of } L = 350$$

$$\text{Price of } K = 235$$

حصہ دوم

- (11) طلب کی لچک کے مختلف اقسام کی وضاحت کیجیے۔
- (12) قانون حاصلات مطابق پیمانہ (Laws of Return to Scale) کے مختلف مراحل پر تبادلہ خیال کریں۔
- (13) اجارہ داری بازار میں توازن کیسے قائم ہوتا ہے۔ اور اس کی شرائط کیا ہیں۔

(14) درج ذیل جدول کو پُر کریں اور MP اور AP کا خاکہ بنائیں۔

Amount of Labour	Capital	Total output	AP	MP
0	20	0		
1	30	80		
2	30	95		
3	30	150		
4	30	185		
5	30	205		
6	30	285		
7	30	295		
8	30	315		
9	30	315		
10	30	285		

(15) ایک اجارہ داری فرم (Monopolistic Firm) کی تفاعل طلب (Demand Function) اور تفاعل رسد

(Supply Function) درج ذیل ہیں

$$P = 50 - Q$$

$$C = 2q^2 + 10q + 5$$

نقطہ توازن پر فرم کی قیمت (Prices) مقدار (Quantity) محاصل (Revenue) اور منافع (Profit) معلوم کریں۔

☆☆☆