

(ग) बाह्यताओं के लिए निजी समाधान

(घ) शुद्ध और अशुद्ध सार्वजनिक वस्तुएँ

[This question paper contains 8 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 2919

I

Unique Paper Code : 2274002004

Name of the Paper : Theory of Public Finance

Name of the Course : **Economics-Generic Elective
B.A. (Hons) / B.Sc. (Hons) /
B.Com. (Hons)**

Semester : III / V

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. This paper contains a total of 7 questions. Candidates are required to answer any **FIVE** questions.
3. **All** questions carry equal marks.
4. All parts of a question must be answered together.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. इस पेपर में कुल 7 प्रश्न हैं। अभ्यर्थियों को किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. प्रश्न के सभी भागों को एक साथ कीजिए।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. (a) Public Policy serves many functions. Elaborate on the allocation and stabilization function of public policy. (9)
- (b) Explain the concept of exchange efficiency. Also show it using the Edgeworth box. (9)

(क) अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति को नियंत्रित करने के लिए केंद्रीय बैंक के पास उपलब्ध उपकरणों पर चर्चा कीजिए।

(ख) सूत्र के साथ मुद्रा गुणक की अवधारणा की व्याख्या कीजिए।

7. Write short notes on any **three** :

(a) Failure of competition

(b) Marketable permits

(c) Private solutions to externalities

(d) Pure and impure public goods (6×3)

किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(क) प्रतिस्पर्धा की विफलता

(ख) विपणन योग्य परमिट

5. (a) Explain the determination of equilibrium level of output in a three sector economy. (9)

(b) Derive and explain the concept of tax multiplier in the above model. (9)

(क) तीन क्षेत्रकीय अर्थव्यवस्था में उत्पादन के संतुलन स्तर के निर्धारण की व्याख्या कीजिए।

(ख) उपरोक्त मॉडल में कर गुणक की अवधारणा को व्युत्पन्न और व्याख्या कीजिए।

6. (a) Discuss the tools available with central bank for controlling the money supply in an economy. (9)

(b) Explain the concept of money multiplier along with the formula. (9)

(क) सार्वजनिक नीति कई कार्य करती है। सार्वजनिक नीति के आवंटन और स्थिरीकरण कार्य पर विस्तार से चर्चा की।

(ख) विनिमय दक्षता की अवधारणा को समझाइए। इसे एजवर्थ बॉक्स का उपयोग करके भी दिखाएँ।

2. (a) What is market failure? Market mechanism fails when consumption is non-excludable and non-rival. Discuss with the help of appropriate example. (9)

(b) What is the efficiency condition for public goods. Derive it using the leftover curve. (9)

(क) बाजार विफलता क्या है? बाजार तंत्र तब विफल हो जाता है जब उपभोग गैर-बहिष्कृत और गैर-प्रतिस्पर्धी होता है। उचित उदाहरण की मदद से चर्चा की।

(ख) सार्वजनिक वस्तुओं के लिए दक्षता की स्थिति क्या है। इसे लेफ्टऑवर वक्र का उपयोग करके प्राप्त की।

3. (a) Explain positive and negative externality with suitable examples. Using a diagram, show the problem of excessive production of goods generating negative externalities. (9)

(b) Explain why subsidies on pollution abatement, despite resulting in an efficient level of pollution abatement, lead to inefficient level of output. (9)

(क) उपयुक्त उदाहरणों के साथ धनात्मक और ऋणात्मक बाह्यता की व्याख्या की। एक आरेख का उपयोग करके, ऋणात्मक बाह्यताएँ उत्पन्न करने वाली वस्तुओं के अत्यधिक उत्पादन की समस्या को दर्शाइये।

(ख) यह समझाइये कि प्रदूषण निवारण पर सब्सिडी, प्रदूषण निवारण के कुशल स्तर के परिणामस्वरूप, उत्पादन के अकुशल स्तर को क्यों जन्म देती है।

4. (a) What is tax incidence? What are various concepts of tax incidence. (9)

(b) Imposition of a tax into a competitive market creates a wedge between the price buyers pay and sellers receive. Explain it in the context of unit tax and ad valorem tax. (9)

(क) कर भार क्या है? कर प्रभाव की विभिन्न अवधारणाएँ क्या हैं।

(ख) प्रतिस्पर्धी बाजार में कर लगाने से खरीदार द्वारा भुगतान की जाने वाली कीमत और विक्रेता द्वारा प्राप्त की जाने वाली कीमत के बीच एक खाई पैदा होती है। इसे इकाई कर और मूल्यानुसार कर के संदर्भ में समझाइए।