1 (Sem-4) ECO 1

2025

ECONOMICS

Paper : ECO0400104

(Public Finance)

Full Marks: 60

Time: Three hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions.

Answer either in English or in Assamese.

- I. Answer the following: 1×8=8
 তলত দিয়াবোৰৰ উত্তৰ দিয়াঃ
 - 1. What do you mean by non-rival in consumption?
 - উপভোগৰ ক্ষেত্ৰত অপ্ৰতিদ্বন্দ্বী বুলিলে কি বুজা?
- 2. What is/are the characteristics of public goods?

ৰাজহুৱা সামগ্ৰীৰ বৈশিষ্ট্য কি?

- 3. What do you mean by externalities? বাহ্যিকতা বুলিলে কি বুজা?
- What are fiscal instruments ?
 বিত্তীয় আহিলাসমূহ কি?
- 5. What do you mean by repudiation of public debt ?

 ৰাজহুৱা ঋণ অস্বীকাৰ বুলিলে কি বুজা?
- 6. What do you mean by 'dead-weight loss'?
 'Dead-weight loss' বুলিলে কি বুজা?
- Define fiscal federalism.
 বিত্তীয় ফেডাৰেলিজমৰ সংজ্ঞা দিয়া।
- 8. What is Balanced Budget Multiplier ?
 সুষম বাজেট বহুগুণক কি?
- II. Answer any six of the following questions:
 2×6=12
 তলত দিয়া প্রশ্নবোৰৰ ফিকোনো ছয়টাৰ উত্তৰ দিয়া ঃ
- What is the nature of market inefficiency in the presence of external?
 বাহ্যিকতাৰ উপস্থিতিত বজাৰৰ অদক্ষতাৰ স্বৰূপ কি?

- 2. How can public provision be facilitated?
 ৰাজহুৱা ব্যৱস্থা কেনেকৈ সহজ কৰি তুলিব পাৰি?
- 3. What is the significance of equity in Public Finance?
 ৰাজহুৱা বিত্তত ইকুইটিৰ তাৎপৰ্য্য কি?
- 4. What are property rights in the context of the Coase Theorem ?
 কোজ উপপাদ্যৰ প্ৰসংগত সম্পত্তিৰ অধিকাৰ কি কি?
- 5. What are Shadow Prices ?
 ছাঁৰ মূল্য কি?
- Define pump priming.
 পাম্প প্রাইমিং সংজ্ঞায়িত করা।
- 7. What do you mean by vertical equity?
 উল্লম্ব ইকুইটি বুলিলে কি বুজা?
- 8. Mention *two* merits of outcome budget.
 ফলাফল বাজেটৰ দুটা গুণ উল্লেখ কৰা।
- 9. What is pay-as-you-use finance? পে-এজ-ইউ-ইউজ ফাইনেন্স কি?

10. Define matching grants.

মিল থকা অনুদানৰ সংজ্ঞা দিয়া।

III. Answer **any four** of the following questions: $5\times4=20$

তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ *যিকোনো চাৰিটাৰ* উত্তৰ দিয়াঃ

1. Explain how inefficiency in public provision can be accounted for the PPF curve.

ৰাজহুৱা ব্যৱস্থাৰ অদক্ষতাক পিপিএফ বক্ৰত কেনেকৈ হিচাপ দিব পাৰি সেই বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।

2. Explain the circumstances under which *Fixed Quantity Subsidy* results in overconsumption.

নিৰ্দিষ্ট পৰিমাণৰ ৰাজসাহায্যৰ ফলত অতিৰিক্ত ব্যৱহাৰৰ পৰিস্থিতিৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।

3. Explain how the presence of positive externalities results in under-provision in the market.

ইভিবাচক বাহ্যিকতাৰ উপস্থিতিৰ ফলত বজাৰত কেনেকৈ অভাৱনীয় ব্যৱস্থা হয় সেই বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা। 4. Explain the allocative effect of excise subsidy.

আবকাৰী ৰাজসাহায্যৰ আবন্টনমূলক প্ৰভাৱ ব্যাখ্যা কৰা।

5. What is compensatory fiscal policy? State the *three* basic logical points on which compensatory fiscal policy is formulated?

2+3=5

ক্ষতিপূৰণমূলক বিত্তীয় নীতি কি ? ক্ষতিপূৰণমূলক বিত্তীয় নীতি প্ৰণয়ন কৰা *তিনিটা* মূল যুক্তি উল্লেখ কৰা।

6. Analyse internal public debt in the context of a developing country.

উন্নয়নশীল দেশ এখনৰ প্ৰেক্ষাপটত আভ্যন্তৰীণ ৰাজহুৱা ঋণ বিশ্লেষণ কৰা।

7. State the principles of division of financial resources.

বিত্তীয় সম্পদ বিভাজনৰ নীতিসমূহ উল্লেখ কৰা।

8. Briefly mention few strategies of debt management.

ঋণ ব্যৱস্থাপনাৰ কেইটামান কৌশল চমুকৈ উল্লেখ কৰা।

- IV. Answer **any two** of the following questions: $10\times2=20$
 - তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ যিকোনো দুটাৰ উত্তৰ দিয়াঃ
- Describe the Allocation, Distribution and Stabilization function of the public budget. ৰাজহুৱা বাজেটৰ আবন্টন, বিতৰণ আৰু স্থিতিশীলতা কাৰ্য্যৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।
- 2. Explain how inefficiencies arising from externalities can be corrected by voluntary bargaining.
 - বাহ্যিকতাৰ পৰা উদ্ভৱ হোৱা অদক্ষতাসমূহ স্বেচ্ছামূলক দৰদামৰ দ্বাৰা কেনেকৈ সংশোধন কৰিব পাৰি সেই বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।
- Explain how public allocation of resources can be efficiently facilitated through Social Cost-Benefit Analysis.
 - সামাজিক খৰচ-লাভ বিশ্লেষণৰ জৰিয়তে সম্পদৰ ৰাজহুৰা আবণ্টন কেনেকৈ দক্ষতাৰে সহজ কৰি তুলিব পাৰি সেই বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।
- Differentiate between incremental and zerobased budgeting.
 - বৃদ্ধিমূলক আৰু শূন্যভিত্তিক বাজেটৰ মাজত পাৰ্থক্য কৰা।

5. What is Fiscal co-ordination? Discuss the different ways of inter-governmental resource transfer.

বিত্তীয় সমন্বয় কি? আন্তঃচৰকাৰী সম্পদ হস্তান্তৰৰ বিভিন্ন উপায়ৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।