

**U.G. 5th Semester Examination - 2020****ECONOMICS****Course Code : BECOCCHT502****Course Title : Public Economics**

Full Marks : 40

Time : 2 Hours

*The figures in the right-hand margin indicate marks.**Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*1. Answer any **ten** questions:  $1 \times 10 = 10$ 

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- What is Public Economics?  
Public Economics কী?
- What is meant by Degressive Tax?  
Degressive Tax কী?
- Define Budget Multiplier.  
Budget Multiplier-এর সংজ্ঞা দাও।
- What do you mean by Exclusion Principle?  
বাদ দেওয়ার নীতি বলতে তুমি কী বোঝ?
- What is Public Expenditure?  
সরকারী ব্যয় কী?
- What are the different forms of public debt?  
সরকারী ঋণের বিভিন্ন ধরনগুলি কী কী?

- What are the basic principles of taxation?  
কর আরোপের মূল নীতিগুলি কী কী?
- What do you mean by excess burden of tax?  
করের অতিরিক্ত বোঝা বলতে কি বোঝ?
- What is externality?  
বাহ্যিকতা কী?
- What is meant by social cost?  
সামাজিক ব্যয় বলতে কী বোঝায়?
- What is vertical equity?  
উল্লম্ব সমতা কী?
- Define Equal Absolute Sacrifice.  
Equal Absolute Sacrifice-এর সংজ্ঞা দাও।
- What is quid-pro-que relation?  
Quid-pro-que সম্পর্কটি কী?
- Classify public expenditure.  
সরকারী ব্যয়ের শ্রেণীবিভাগ কর।
- State one reason for market failure.  
বাজার-ব্যবস্থা সংঘটিত না হওয়ার একটি কারণ উল্লেখ কর।

2. Answer any **five** questions:  $2 \times 5 = 10$ 

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- State the condition for optimal resource allocation in case of production of social good.  
সরকারী / সামাজিক দ্রব্য উৎপাদনের ক্ষেত্রে সম্পদ / উপাদানগুলির কাম্য নিয়োগের শর্তটি লেখ।

b) Explain why social goods are non-rival in nature.

সামাজিক দ্রব্যের ভোগ কেন প্রতিযোগিতামূলক নয় ব্যাখ্যা কর।

c) What is shifting of tax?

কর স্থানান্তর কী?

d) Distinguish between Impact of tax and Incidence of tax.

করখাত ও করপাতের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় কর।

e) What are three functions of the govt. budget?

সরকারী বাজেটে তিনটি কাজ কি কি?

f) What do you mean by govt. budget constraint?

সরকারী বাজেটের বাধা বলতে কি বোঝায়?

g) Distinguish between internal debt and external debt.

অভ্যন্তরীণ ও বৈদেশিক ঋণের মধ্যে পার্থক্য দেখাও।

h) Clearly state the Coase Theorem.

Coase-এর তত্ত্বটি লেখ।

3. Answer any **two** questions:  $5 \times 2 = 10$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) What is Public goods? Briefly discuss the features of Public goods.

Public goods কাকে বলে? সংক্ষেপে Public goods-এর বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।

b) Briefly describe Lindahl's Benefit Principle of taxation.

সংক্ষেপে লিন্ডালের ট্যাক্সের সুবিধার নীতিটি আলোচনা কর।

c) Briefly describe the effect of tax on price and output in a perfectly competitive market.

পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে দাম ও উৎপাদনের ওপর করের প্রভাব আলোচনা কর।

4. Answer any **one** question:  $10 \times 1 = 10$

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) What are economic externalities? Distinguish between positive and negative externalities with example.

Externalities কাকে বলে? উদাহরণসহ ধনাত্মক ও ঋণাত্মক externalities-এর মধ্যে পার্থক্য দেখাও।

b) Briefly describe the balanced budget multiplier model.

সংক্ষেপে ভারসাম্য বাজেট multiplier মডেলটি আলোচনা কর।

c) "The incidence of the unit tax depends upon the elasticities of supply and demand."— Explain.

“একক কর-এর ঘটনা যোগান এবং চাহিদার স্থিতিস্থাপকতার উপর নির্ভর করে”— ব্যাখ্যা কর।