BY KORBAN ALI

49 BCS Economics

MCQ

৪৯তম বিসিএস (বিশেষ) পরীক্ষা-২০২৫ এর সিলেবাস

ECONOMICS

(POST RELATED)

Subject Code: 331

Total Marks-100

Part-I

(Principles of Economics)

Marks – 50

1. Micro and Macro economics. Basic Macro economic concepts in relation to the Keynesian model of income determination – relevance of Keynesian economics for underdeveloped countries.

2. Concepts of supply and demand and their determinates – concepts and measurements of various elasticities of demand and supply.

3. Cardinal and Ordinal utility – law of diminishing marginal utility – equimarginal principle.

4. The Indifference Curve analysis – Properties of Indifference Curve – consumer's equilibrium – income substitution and price effect.

5. Analysis of Production costs – Production function, Isoquants and return to scale – short run and long run cost curve – Producers equilibrium.

6. Price determination in a perfectly competitive market – equilibrium of the farm and the industry – short run and long run equilibrium – pricing under monopoly, oligopoly and monopolistic competition.

7. The Marginal Productivity theory of distribution – determination of rent, wages, interest and profit.

8. Types of function – linear, Quadratic, Hyperbolic, exponential and log functions – graphs of function. Equation of a straight line – Rectangular hyperbola – coordinates and location of points.

9. Concept of national income, utility of the study of national income, methods of measuring national income, nominal income and real income.

10. Theory of international trade: Necessity of Trade, Theory of Comparative advantage, Hecksher-ohlin theory of trade, terms of trade, gains from trade, tariffs and their justifications.

11. Globalization and its necessity, effects on the developing countries, Globalization under WTO regime.

৪৯তম বিসিএস (বিশেষ) পরীক্ষা-২০২৫ এর অর্থনীতি সিলেবাস

ECONOMICS

Part-II

Marks – 50

a) Meaning of development and under development, causes of under development and their remedies – characteristics of a developing economy like Bangladesh, prospects of development of Bangladesh.

b) Issues related to development of Bangladesh: Population growth, level of unemployment, inequality in distribution of income and wealth, gender inequality, economic governance, corruption and poverty.

c) Role of Fiscal Policy in economic development: Government's budget, taxes, borrowings and repayments.

d) Role of monetary policy in economic development : role of central bank, commercial banks, specialized banks, Grameen bank, PKSP, NGOs and micro credit programs, money market, capital market, credit policy, exchange rate policy, devaluation.

e) Growth of exports, imports, terms of trade, balance of trade, foreign aid, balance of payments.

f) Changing structure of real GDP of Bangladesh (1972-2005): role of agriculture, industry and service sectors.

g) Changing structure of Bangladesh agriculture (1972-2005): role of crops, livestock, fisheries and forestry-land use pattern, agricultural productivity and reforms-self sufficiency in food.

h) Industralisation in Bangladesh (1972-2005): Role of large scale, small scale and cottage industries, RMG and other export promotion and import substitution industries.

i) Growth of service sector in Bangladesh (1972-2005) and its importance.

j) Development planning-private sector versus public – five year plans – BDF – PRSP.

k) Bangladesh economy in the era of Globalization and WTO regime: new challenges.

TABLE OF CONTENTS

01. BASIC ECONOMICS
মৌলিক অর্থনীতি

Micro and Macro economics. Basic Macro economic concepts in relation to the Keynesian model of income determination – relevance of Keynesian economics for underdeveloped countries.

02. DEMAND & SUPPLY
চাহিদা & যোগান

Concepts of supply and demand and their determinates – concepts and measurements of various elasticities of demand and supply.

03. UTLITY
উপযোগ

Cardinal and Ordinal utility – law of diminishing marginal utility – equimarginal principle.

04. INDIFFERENCE CURVE
নিরপেক্ষ রেখা

The Indifference Curve analysis – Properties of Indifference Curve – consumer's equilibrium – income substitution and price effect.

05. PRODUCTION
উৎপাদন

Analysis of Production costs – Production function, Isoquants and return to scale – short run and long run cost curve – Producers equilibrium.

06. MARKET
বাজার

Price determination in a perfectly competitive market – equilibrium of the farm and the industry – short run and long run equilibrium – pricing under monopoly, oligopoly and monopolistic competition.

TABLE OF CONTENTS

07.

THEORIES OF DISTRIBUTION

বিতরণের তত্ত্ব

The Marginal Productivity theory of distribution – determination of rent, wages, interest and profit..

08.

BASIC FUNCTION

মৌলিক ফাংশন

Types of function – linear, Quadratic, Hyperbolic, exponential and log functions – graphs of function. Equation of a straight line – Rectangular hyperbola – coordinates and location of points.

09.

NATIONAL INCOME

জাতীয় আয়

Concept of national income, utility of the study of national income, methods of measuring national income, nominal income and real income.

10

INTERNATIONAL TRADE

আন্তর্জাতিক বাণিজ্য

Theory of international trade: Necessity of Trade, Theory of Comparative advantage, Heckshar-ohlin theory of trade, terms of trade, gains from trade, tariffs and their justifications.

11.

GLOBALIZATION AND WTO

বিশ্বায়ন এবং বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা

. Globalization and its necessity, effects on the developing countries, Globalization under WTO regime.

Part -02

COMING SOON

Exam Batch: 500 TK (3000 Plus MCQ)

CONTACT

015 15-22 40 13

ভর্তির জন্য

অথবা

PDF বই কিনতে

যোগাযোগ

015 15 - 22 40 13

Part-I

(Principles of Economics)

Marks – 50

অধ্যায়: -০১

সিলেবাস টপিকস নং -১: Micro and Macro economics. Basic Macro economic concepts in relation to the Keynesian model of income determination – relevance of Keynesian economics for underdeveloped countries.

Micro and Macro economics -এর মৌলিক ব্যাখ্যা এবং MCQ সিলেবাস টপিকস নং (১-৭) এই বইয়ের অধ্যায় নং (০১-০৭) পাওয়া যাবে।

অর্থনীতির সংজ্ঞা (Definition of economics)

অর্থনীতি হলো একটি সামাজিক বিজ্ঞান, যেখানে সীমিত সম্পদ ব্যবহার করে মানুষের অসীম অভাব পূরণের জন্য পণ্য ও সেবা উৎপাদন, বন্টন, এবং ভোগ কীভাবে করা হয় তা নিয়ে আলোচনা করা হয়।

মৌলিক অর্থনৈতিক সমস্যা (Basic economic problems)

১.কী উৎপাদন করা হবে? (What to Produce)

উদাহরণস্বরূপ, খাদ্য, বস্ত্র, বা প্রযুক্তি।

২.কীভাবে উৎপাদন করা হবে? (How to produce)

শ্রম, প্রযুক্তি, বা প্রাকৃতিক সম্পদ ব্যবহার করে।

৩. কার জন্য উৎপাদন করা হবে? (For ehom to produce)

সমাজের বিভিন্ন শ্রেণীর মধ্যে কীভাবে বন্টন করা হবে।

অর্থনীতির মূল দুটি ধারণা হলো:

১. **অভাবের অসীমতা (Unlimited Wants):** মানুষের চাহিদা বা অভাবের কোনো শেষ নেই।
২. **সম্পদের সীমাবদ্ধতা (Scarcity of Resources):** মানুষের চাহিদা পূরণের জন্য প্রয়োজনীয় সম্পদ সীমিত।

এই দুটি মৌলিক সমস্যার সমাধানের প্রচেষ্টা থেকেই অর্থনীতির উদ্ভব হয়েছে।

বিখ্যাত **অর্থনীতিবিদ অ্যাডাম স্মিথকে** অর্থনীতির জনক বলা হয়। তিনি বলেছেন যে, "**অর্থনীতি হলো সম্পদের বিজ্ঞান**"।

আধুনিক অর্থনীতিকে সাধারণত দুটি প্রধান ভাগে ভাগ করা হয়:

ব্যষ্টিক অর্থনীতি (Microeconomics): এটি ব্যক্তি, পরিবার, বা একটি নির্দিষ্ট ব্যবসার অর্থনৈতিক কার্যকলাপ নিয়ে আলোচনা করে।

সামষ্টিক অর্থনীতি (Macroeconomics): এটি একটি দেশের সামগ্রিক অর্থনীতি যেমন, জাতীয় আয়, কর্মসংস্থান, মুদ্রাস্ফীতি, ইত্যাদি বিষয় নিয়ে আলোচনা করে।

ইতিবাচক অর্থনীতি (Positive economics) এবং আদর্শগত অর্থনীতি (Normative economics)

অর্থনীতির দুটি প্রধান শাখা, ইতিবাচক অর্থনীতি বাস্তব বা বিদ্যমান অর্থনৈতিক অবস্থা নিয়ে আলোচনা করে, আর আদর্শগত অর্থনীতি সমাজে কী করা উচিত বা কী হওয়া দরকার, তা নিয়ে মতামত দেয়।

ইতিবাচক অর্থনীতি (Positive Economics)

সংজ্ঞা: ইতিবাচক অর্থনীতি হলো অর্থনীতির সেই শাখা যা বাস্তব তথ্য, পর্যবেক্ষণ এবং বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণের ভিত্তিতে অর্থনৈতিক ঘটনা ও কার্যক্রম ব্যাখ্যা করে। এটি মূলত "কী আছে", "কীভাবে আছে" এবং "কেন আছে" - এই ধরনের প্রশ্নের উত্তর দেয়।

বৈশিষ্ট্য:

বস্তুনিষ্ঠতা (Objectivity): এটি কোনো ব্যক্তি-গত মতামত বা মূল্যবোধের উপর ভিত্তি করে তৈরি হয় না।

পর্যবেক্ষণযোগ্য (Verifiable): এর বক্তব্য-গুলো বাস্তব তথ্যের সাহায্যে পরীক্ষা করা বা যাচাই করা সম্ভব।

উদাহরণ: "সরকার যদি কর বাড়ায়, তাহলে মূল্য স্ফীতি বাড়বে।" এই উক্তিটি সঠিক বা ভুল হতে পারে, কিন্তু এটি বাস্তব তথ্যের ভিত্তিতে যাচাই করা সম্ভব।

আদর্শগত অর্থনীতি (Normative Economics)

সংজ্ঞা: আদর্শগত অর্থনীতি হলো অর্থনীতির সেই শাখা যা কোনো অর্থনৈতিক পরিস্থিতি বা নীতি সম্পর্কে ব্যক্তিগত মূল্যবোধ, নৈতিকতা এবং মতামত প্রকাশ করে। এটি মূলত "**কী হওয়া উচিত" বা "কী করা উচিত" - এই ধরনের প্রশ্নের উত্তর দেয়।**

বৈশিষ্ট্য:

ব্যক্তিগত মতামত (Subjectivity): এটি ব্যক্তিগত বা সামাজিক মূল্যবোধের উপর নির্ভরশীল।

অ-যাচাইযোগ্য (Non-verifiable): এর বক্তব্যগুলো বাস্তব তথ্যের সাহায্যে পরীক্ষা করা বা যাচাই করা সম্ভব নয়, কারণ এগুলো ব্যক্তিগত বিশ্বাসের উপর ভিত্তি করে তৈরি।

উদাহরণ: "সরকারের উচিত দরিদ্রদের জন্য বিনামূল্যে শিক্ষা নিশ্চিত করা।" এই উক্তিটি একটি নৈতিক প্রস্তাবনা, যা যাচাই করা সম্ভব নয়। এটি বক্তার ব্যক্তিগত বিশ্বাসের উপর নির্ভরশীল।

ইতিবাচক অর্থনীতি বনাম আদর্শগত অর্থনীতি: প্রধান পার্থক্য

আলোচ্য বিষয়	ইতিবাচক অর্থনীতি	আদর্শগত অর্থনীতি
যা আছে	যা আছে (What is)	যা হওয়া উচিত (What ought to be)
ধরণ	বর্ণনামূলক ও বাস্তবভিত্তিক	পরামর্শমূলক ও আদর্শভিত্তিক
মূল ভিত্তি	বাস্তব তথ্য, উপাত্ত ও কার্যকারণ সম্পর্ক	মূল্যবোধ, নৈতিকতা, ব্যক্তিগত মতামত
সত্যতা যাচাই	করা যায়	পরীক্ষণীয় নয়
উদাহরণ	"মূল্যস্ফীতি বাড়লে মানুষের ক্রয়ক্ষমতা কমে যায়।"	সরকারের উচিত মূল্যস্ফীতি নিয়ন্ত্রণ করা।

উৎপাদনের উপাদান (Factors of production):

উৎপাদনের উপাদান (Factors of Production)

অর্থনীতিতে উৎপাদন প্রক্রিয়ায় ব্যবহৃত মূল সম্পদ বা উপাদানগুলিকে বোঝায়। এগুলো প্রধানত **চার** ধরনের:

জমি (Land) – প্রাকৃতিক সম্পদ যেমন মাটি, পানি, খনিজ, বনভূমি ইত্যাদি।

শ্রম (Labour) – মানুষের শারীরিক ও মানসিক পরিশ্রম যা উৎপাদনে সহায়তা করে।

মূলধন (Capital) – উৎপাদনে ব্যবহৃত যন্ত্রপাতি, কলকারখানা, অর্থ ও অন্যান্য বিনিয়োগ।

সংগঠন বা উদ্যোগ (Entrepreneurship) – ব্যবসায়িক ঝুঁকি নেওয়ার সক্ষমতা এবং উৎপাদনের অন্যান্য উপাদানগুলিকে সংগঠিত করার দক্ষতা।

এই চারটি উপাদান একত্রিত হয়ে পণ্য ও সেবা উৎপাদনে ভূমিকা রাখে।

জমি **খাজনা** আদায় করে (Land earns rent)

শ্রম **মজুরি** পায় (Labor earns wage)

মূলধন **সুদ** অর্জন করে (Capital earns interest)

উদ্যোক্তা **মুনাফা** অর্জন করে (Entrepreneurship earns Profit)

পরিপূরক পণ্য (Complementary Goods) হল সেই পণ্যসমূহ, যেগুলোর একটির ব্যবহার অন্যটির উপর নির্ভরশীল। অর্থাৎ একটি পণ্যের মূল্য বা ব্যবহার পরিবর্তন হলে অপরটির চাহিদাতেও প্রভাব পড়ে।

উদাহরণ: চা ও চিনি, কলম ও কালি, গাড়ি ও পেট্রোল, মোবাইল ফোন, সিম কার্ড ও প্রিন্টার ও কালি

ব্যাখ্যা: যদি চায়ের দাম অনেক বেড়ে যায় এবং মানুষ চা কম খেতে শুরু করে, তাহলে চিনির চাহিদাও কমে যাবে। অর্থাৎ একটির চাহিদা অন্যটির উপর নির্ভর করে — এটাই পরিপূরক পণ্যের বৈশিষ্ট্য।

সম্পূরক পণ্য (supplementary goods) হলো এমন দুটি পণ্য, যেগুলোর একটি ব্যবহার না করলেও অন্যটি ব্যবহার করা যায়। অর্থাৎ একটি পণ্যের দাম বাড়লে মানুষ বিকল্প হিসেবে অন্যটি কিনে।

উদাহরণ: চা ও কফি, কোকাকোলা ও পেপসি, রিকশা ও বা, হিটার ও কম্বল

MCQ QUESTION AND ANSWER

১. কেইনস-এর (Keynesian model) মডেল অনুযায়ী, মোট জাতীয় আয় নির্ধারিত হয় কীসের মাধ্যমে?

ক) সরবরাহ ও চাহিদার সমতা দ্বারা

খ) শুধুমাত্র উৎপাদন সক্ষমতা দ্বারা

গ) সরকারি নীতি দ্বারা

ঘ) বৈদেশিক বাণিজ্য দ্বারা

২. কেইনস-এর তত্ত্বে 'সর্বমোট চাহিদা' (Aggregate Demand) বলতে কী বোঝায়?

ক) শুধুমাত্র ভোগ ব্যয়

খ) ভোগ ব্যয় + বিনিয়োগ + সরকারি ব্যয় + নিট রপ্তানি **(Y = C + I + G + NX)**

গ) শুধুমাত্র সরকারি ব্যয়

ঘ) শুধুমাত্র বিনিয়োগ

৩.কেইনস-এর মতে, মন্দার সময় অর্থনৈতিক পুনরুদ্ধারের জন্য সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ কী?

ক) কর হ্রাস

খ) সরকারি ব্যয় বৃদ্ধি

গ) সুদের হার বৃদ্ধি

ঘ) আমদানি নিয়ন্ত্রণ

৪. কেইনস-এর তত্ত্ব অনুযায়ী, উন্নয়নশীল দেশগুলোর জন্য কোন নীতি সবচেয়ে কার্যকর?

ক) মুদ্রানীতি (Monetary Policy)

খ) রাজস্ব নীতি (Fiscal Policy)

গ) বাণিজ্য উদারীকরণ

ঘ) শ্রমিক উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধি

৫. উন্নয়নশীল দেশে কেইনস-এর নীতির প্রয়োগের প্রধান বাধা কী?

ক) উচ্চ মুদ্রাস্ফীতি

খ) সরকারি বাজেট ঘাটতি

গ) অপ্রতুল সঞ্চয় ও বিনিয়োগ

ঘ) বৈদেশিক ঋণের চাপ

৬. কেইনস-এর মডেল অনুযায়ী, বেকারত্বের প্রধান কারণ কী?

ক) শ্রমিকদের অলসতা

খ) সর্বমোট চাহিদার অভাব

গ) প্রযুক্তির অভাব

ঘ) জনসংখ্যা বৃদ্ধি

৭. উন্নয়নশীল দেশে সরকারি বিনিয়োগ বৃদ্ধির মাধ্যমে কীসে সহায়তা করা যায়?

ক) রপ্তানি বৃদ্ধি

খ) কর্মসংস্থান ও আয় বৃদ্ধি

গ) মুদ্রাস্ফীতি কমানো

ঘ) কর হ্রাস

৮. কেইনস-এর তত্ত্ব অনুযায়ী, 'গুণক প্রভাব' (Multiplier Effect) বলতে কী বোঝায়?

ক) বিনিয়োগ বৃদ্ধির ফলে আয়ের কয়েকগুণ বৃদ্ধি

খ) মুদ্রাস্ফীতির প্রভাব

গ) কর হ্রাসের প্রভাব

ঘ) বৈদেশিক বাণিজ্যের প্রভাব

৯. Keynes বলেন যে, বেকারত্ব দূর করার জন্য প্রয়োজন —

ক) বিনিয়োগ বৃদ্ধির ফলে আয়ের কয়েকগুণ বৃদ্ধি

খ) মুদ্রাস্ফীতির প্রভাব

গ) কর হ্রাসের প্রভাব

ঘ) মোট ব্যয় বৃদ্ধি

১০. Keynesian multiplier মূলত নির্ভর করে—

ক) কারণ সেগুলোতে সুদের হার কম

খ) মুদ্রাস্ফীতির প্রভাব

গ) কর হ্রাসের প্রভাব

ঘ) প্রান্তিক সঞ্চয় প্রবণতার উপর

উত্তরমালা

১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০
ক	খ	খ	খ	গ	খ	খ	ক	ঘ	ঘ

MCQ QUESTION AND ANSWER

১. অর্থনীতির ভাষায় যোগান (Demand) বলতে বোঝায়?

ক. কোন কিছুর অভাব (Want it)

খ. ক্রয়ক্ষমতা (Can afford it)

গ. ক্রয় করার পরিকল্পনা (Plan to buy it?

ঘ. সব

২. চা এবং চিনি অথবা (Smartphones and Apps) কোন ধরণের দ্রব্য?

ক. সম্পূরক (supplementary goods)

খ. পরিপূরক পণ্য (complementary goods)

গ. প্রয়োজনীয় পণ্য (necessary goods)

ঘ. বিলাস দ্রব্য (Luxary goods)

৩. চা ও কফি অথবা (Coca-Cola and Pepsi) কোন ধরণের দ্রব্য?

ক. সম্পূরক (supplementary goods)

খ. পরিপূরক পণ্য (complementary goods)

গ. প্রয়োজনীয় পণ্য (necessary goods)

ঘ. বিলাস দ্রব্য (Luxary goods)

৪. নিচের শূণ্যস্থানে কোনটি বসবে?

জমি **খাজনা** আদায় করে (Land earns rent)

শ্রম **মজুরি** পায় (Labor earns wage)

মূলধন **সুদ** অর্জন করে (Capital earns interest)

উদ্যোক্তা .... অর্জন করে (Entrepreneurship earns ....)

ক. মুনাফা / Profit খ. সম্মান / Honour

গ. প্রণোদনা/ Incentive ঘ. বেতন /Salary

৫. রেখার ঢাল (Slope) নির্ণয়ের সুত্র কোনটি?

ক. $\frac{\Delta y}{\Delta x}$

খ. $\frac{\Delta y}{\Delta x} + \frac{\Delta xy}{\Delta x}$

গ. $\frac{\Delta x}{\Delta xy} + \frac{\Delta xy}{\Delta x}$

ঘ. $\frac{MU_x}{MU_y}$

৬. কোনটি Positive অর্থনীতির প্রশ্ন হতে পারে?

ক. সরকারের উচিত দারিদ্র্য কমানোর জন্য বেশি বিনিয়োগ করা

খ. মুদ্রাস্ফীতি বাড়লে সুদের হার বৃদ্ধি পায়

গ. শিক্ষাখাতে বরাদ্দ বাড়ানো উচিত

ঘ. কর কমানো ন্যায্য

৭. Harrod-Domar Growth Model কিসের উপর ভিত্তি করে তেরি?

ক. ১৯৩০ সালের আমেরিকার মহামন্দা (Great Depression)

খ. কেনেসিয়ান বিশ্লেষণ (Keynesian Analysis)

গ. মোট চাহিদা (Aggregate Demand)

ঘ. গিনি সহগ (Gini Coefficient)

৮. A Treatise on Money (1930) বইয়র লেখক কে?

ক. Adam Smith খ. L. Robins

গ. John Maynard Keynes ঘ. David Ricordo

৯. "বেকারত্বের হার ৫% হলে মুদ্রাস্ফীতি ৩% হবে" – এটি কোন ধরনের অর্থনৈতিক বিবৃতি?

ক. আদর্শিক খ. অনুমানমূলক

গ. নীতিবাচক ঘ. ইতিবাচক

১০. কোন অর্থনীতিবিদ ইতিবাচক ও আদর্শিক অর্থনীতির মধ্যে পার্থক্য তুলে ধরেন?

ক. অ্যাডাম স্মিথ খ. জন মেইনার্ড কেইনস

গ. মিল্টন ফ্রিডম্যান ঘ. ডেভিড রিকার্ডো

উত্তরমালা

১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০
ঘ	খ	ক	ক	ক	খ	খ	গ	ঘ	গ

১. একজন অর্থনীতিবিদ যখন অর্থনৈতিক মডেল ব্যবহার করে কর বৃদ্ধির সম্ভাব্য প্রভাব সম্পর্কে ভবিষ্যদ্বাণী করেন, তখন তিনি অর্থনীতির কোন শাখা ব্যবহার করছেন?

ক. অর্থনৈতিক ইতিহাস খ. নীতিবাচক অর্থনীতি

গ. ইতিবাচক অর্থনীতি ঘ রাজনৈতিক অর্থনীতি

২. নিচের কোনটি একটি নীতিবাচক অর্থনীতি বিবৃতির (normative economic statement) উদাহরণ?

ক. গত বছর থেকে জিডিপি ৫% বৃদ্ধি পেয়েছে।

খ. বেকারত্ব বাড়লে মুদ্রাস্ফীতির হার কমে যায়।

গ. কম মজুরি শিল্পে কর্মসংস্থান বৃদ্ধি করে।

ঘ. সরকারের উচিত মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণ করতে সুদের হার বাড়ানো।

৩. নীতিবাচক অর্থনৈতিক বিবৃতিতে সাধারণত কোন ধরনের শব্দ ব্যবহার করা হয়?

ক. কারণ (because), ফলে (as a result of)

খ. উচিত (should), অন্যায্য (unfair), ভালো (good)।

গ. হবে (will be), হয়েছে (has been)

ঘ. যদি (if), তাহলে (then)

৪. একজন অর্থনীতিবিদ যখন বলেন, 'আমাদের দেশে দারিদ্র্য বিমোচনের জন্য আরও বেশি সরকারি সহায়তা কর্মসূচি চালু করা উচিত', তখন তিনি অর্থনীতির কোন শাখা ব্যবহার করছেন?

ক. আচরণগত অর্থনীতি খ. নিয়মনির্ভর অর্থনীতি

গ. ধনাত্মক অর্থনীতি ঘ. উন্নয়ন অর্থনীতি

৫. ভোগ অপেক্ষক (Consumption function) সাধারণত C=a+bY সমীকরণ দ্বারা প্রকাশ করা হয়, যেখানে C হলো মোট ভোগ, a স্বয়ম্ভূত ভোগ, b প্রান্তিক ভোগ প্রবণতা হলে Y দ্বারা কি বোঝানো হয়?

ক. Total Income (মোট আয়)

খ. Total Expenditure (মোট ব্যয়)

গ. Total Savings (মোট সঞ্চয়)

ঘ. Net Income (নিট আয়)

৬. প্রান্তিক ভোগ প্রবণতা (MPC) কীভাবে গণনা করা হয়?

ক. মোট ভোগকে মোট সঞ্চয় দিয়ে ভাগ করে

খ. মোট আয়কে মোট ভোগ দিয়ে ভাগ করে

গ.আয়ের পরিবর্তনের সাথে সঞ্চয়ের পরিবর্তনকে ভাগ করে

ঘ. আয়ের পরিবর্তনের সাথে ভোগের পরিবর্তনকে ভাগ করে

৭. যদি আয় 100 টাকা বৃদ্ধি পায় এবং ভোগ 80 টাকা বৃদ্ধি পায়, তাহলে প্রান্তিক ভোগ প্রবণতা (MPC) কত হবে?

ক. ০.৮০ খ. ১.২৫

গ. ১.০০ ঘ. ০.২০

ব্যাখ্যাঃ প্রান্তিক ভোগ প্রবণতা:

MPC = $\frac{\Delta C}{\Delta Y}$

এখানে ΔC=80 এবং

ΔY=100।

সুতরাং, MPC = $\frac{\Delta C}{\Delta Y}$

= $\frac{80}{100}$

= 0.08

৮. স্বয়ম্ভূত ভোগ (Autonomous consumption) বলতে কী বোঝানো হয়?

ক. আয়ের উপর নির্ভরশীল ভোগ

খ. আয়ের স্তর নির্বিশেষে যে ভোগ সংঘটিত হয়

গ. মোট ভোগ এবং মোট সঞ্চয়ের সমষ্টি

ঘ. ভোগ ও আয়ের অনুপাত

৯. যদি প্রান্তিক ভোগ প্রবণতা (MPC) 0.75 হয়, তাহলে প্রান্তিক সঞ্চয় প্রবণতা (MPS) কত হবে?

ক. ১.০০ খ. ০.২৫

গ. ০.৫০ ঘ. ০.৭৫

ব্যাখ্যাঃ আমরা জানি, MPC+MPS=1।

সুতরাং, MPS = 1−MPC

= 1− 0.75

= 0.25 (Answer)

১০. ভোগ অপেক্ষকের slope (ঢাল) কীসের প্রতিনিধিত্ব করে?

ক. গড় ভোগ প্রবণতা (APC)

খ. প্রান্তিক ভোগ প্রবণতা (MPC)

গ. স্বয়ম্ভূত ভোগ

ঘ. প্রান্তিক সঞ্চয় প্রবণতা (MPS)

উত্তরমালা

১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০
গ	ঘ	খ	খ	ক	ঘ	ক	খ	খ	খ

Keynesian Economics.

সমষ্টিগত চাহিদা (Aggregate Demand) কী?

সমষ্টিগত চাহিদা হলো একটি নির্দিষ্ট সময়ে একটি দেশের অভ্যন্তরে সকল ভোক্তা, ব্যবসা প্রতিষ্ঠান, সরকার এবং বিদেশি ক্রেতা কর্তৃক ক্রয়কৃত চূড়ান্ত পণ্য ও সেবার মোট পরিমাণ। এটি নির্ভর করে:

১. ভোক্তার ব্যয় (Consumption),

২.বিনিয়োগ (Investment),

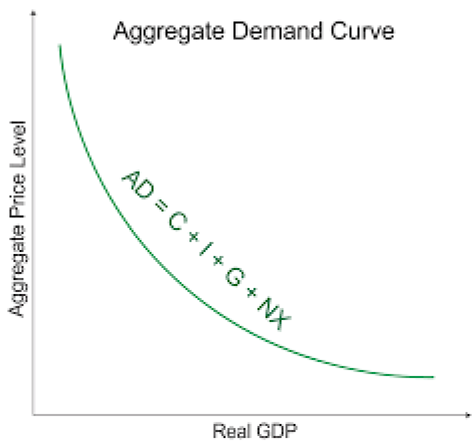
৩.সরকারি ব্যয় (Government Expenditure),

৪. নেট রপ্তানি (Net Export = Export – Import)

AD = C + I + G + (X – M)

Keyensian Economics curve also known as agregate demand curve (AD).

কেয়িন্সিয়ান অর্থনীতির বক্ররেখা সামগ্রিক চাহিদা বক্ররেখা (AD) নামেও পরিচিত।



চিত্র: সমষ্টিগত চাহিদা রেখা (Aggregate Demand Curve)

সমষ্টিগত চাহিদা (Aggregate Demand) কী?

সমষ্টিগত চাহিদা হলো একটি নির্দিষ্ট সময়ে একটি দেশের অভ্যন্তরে সকল ভোক্তা, ব্যবসা প্রতিষ্ঠান, সরকার এবং বিদেশি ক্রেতা কর্তৃক ক্রয়কৃত চূড়ান্ত পণ্য ও সেবার মোট পরিমাণ। এটি নির্ভর করে:

1. ভোক্তার ব্যয় (Consumption),
2. বিনিয়োগ (Investment),
3. সরকারি ব্যয় (Government Expenditure),
4. নেট রপ্তানি (Net Export = Export – Import)

AD = C + I + G + (X – M)

প্রশ্ন

১. কেয়েন্সীয় তত্ত্বে আয় নির্ধারণ হয় –

A. মোট উৎপাদনের মাধ্যমে
B. মোট ব্যয়ের মাধ্যমে
C. মোট রফতানির মাধ্যমে
D. সরকারী ব্যয়ের মাধ্যমে

২. কেয়েন্সীয় মডেলে প্রধান উপাদান কোনটি?

A. টাকা সরবরাহ
B. উপযোগ তত্ত্ব
C. মোট চাহিদা (Aggregate Demand)
D. মূল্যস্তর

৩. কেয়েন্সের মতে বেকারত্বের প্রধান কারণ কী?

ক) শ্রমিকদের অলসতা
খ) . চাহিদার অভাব
গ) অতিরিক্ত মজুরি
ঘ) মুদ্রাস্ফীতি

৪. কেয়েন্সীয় আয় নির্ধারণ মডেল কোন পরিস্থিতিতে কার্যকরী?

A. পূর্ণ রোজগার অবস্থায়
B. চাহিদা ঘাটতির সময়
C. মুদ্রাস্ফীতির সময়
D. বাণিজ্য উদ্বৃত্ত সময়

৫. অনুন্নত দেশে কেয়েন্সীয় তত্ত্ব কেন প্রাসঙ্গিক?

A. এসব দেশে সম্পদ প্রচুর
B. এসব দেশে চাহিদার ঘাটতি রয়েছে

C. কেয়েন্স শুধুই উন্নত দেশের জন্য
D. এসব দেশে পূর্ণ রোজগার বিদ্যমান

৬. কেয়েন্সীয় মডেল অনুসারে কোনটি আয় বাড়াতে সাহায্য করে?

A. মজুরি হ্রাস
B. বিনিয়োগ বৃদ্ধি
C. আমদানি বৃদ্ধি
D. কর বৃদ্ধি

৭. কেয়েন্সের মতে সরকারী ব্যয়ের ভূমিকা কী?

A. আয় হ্রাস করে
B. মুদ্রার মান বাড়ায়
C. মোট চাহিদা বাড়িয়ে আয় বাড়ায়
D. আমদানি নির্ভরতা বাড়ায়

৮. কেয়েন্সীয় দৃষ্টিভঙ্গিতে "Multiplier" বলতে কী বোঝায়?

A. টাকার মূল্য বৃদ্ধি
B. একটি বিনিয়োগে আয়ের গুণিত প্রভাব
C. সরকারি ঋণ বৃদ্ধি
D. মজুরি বৃদ্ধি

৯. নিচের কোনটি অনুন্নত দেশের বৈশিষ্ট্য?

A. উচ্চ চাহিদা
B. উচ্চ সঞ্চয়
C. কম বিনিয়োগ
D. পূর্ণ কর্মসংস্থান

১০. কেয়েন্সীয় নীতির মাধ্যমে অনুন্নত দেশে কী অর্জন করা যেতে পারে?

A. মূল্য হ্রাস
B. চাহিদা ও উৎপাদন বৃদ্ধি
C. শ্রমিকদের সংখ্যা হ্রাস
D. বৈদেশিক ঋণ বৃদ্ধি

১১. কেয়েন্সের মতে বেকারত্বের মূল কারণ –
A. প্রযুক্তির ব্যবহার
B. শ্রমিকের অলসতা
C. মোট চাহিদার ঘাটতি
D. মজুরি হ্রাস

১২. কেয়েন্সীয় মডেলের কেন্দ্রীয় উপাদান –
A. Aggregate Supply
B. Aggregate Demand
C. Supply Chain
D. Trade Balance

১৩. Aggregate Demand-এ অন্তর্ভুক্ত নয় –
A. Consumption
B. Investment
C. Government Spending
D. Import

১৪. কেয়েন্সীয় দৃষ্টিভঙ্গিতে বিনিয়োগ নির্ভর করে –

A. মুনাফার সম্ভাবনা ও সুদের হার
B. রপ্তানির পরিমাণ
C. মূল্যস্ফীতি
D. সরকারের রাজস্ব

১৫. "Multiplier Effect" বোঝায় –
A. উৎপাদনের পরিমাণ
B. কর বাড়ানো
C. বিনিয়োগের ফলে আয় বৃদ্ধি
D. মূল্য হ্রাস

১৬. MPC বলতে বোঝায় –
A. Money Per Capita
B. Marginal Propensity to Consume
C. Market Price Control
D. Monetary Policy Committee

১৭. MPC-এর মান সর্বোচ্চ হতে পারে –
A. ১
B. ২
C. ০
D. ১০

১৮. অনুন্নত দেশে সাধারণত MPC এর মান –
A. খুব কম
B. ১ এর কাছাকাছি
C. ০
D. ০.১

১৯. কেয়েন্সীয় নীতি অনুন্নত দেশে কার্যকর কারণ –
A. সঞ্চয় প্রবণতা বেশি
B. চাহিদা ঘাটতি রয়েছে
C. মূল্যস্তর স্থিতিশীল
D. পরিপূর্ণ রোজগার আছে

২০. কেয়েন্সীয় তত্ত্ব মূলতঃ কোন সময়ের জন্য প্রযোজ্য?
A. দীর্ঘমেয়াদি
B. স্বয়ংসম্পূর্ণ অর্থনীতি
C. স্বল্পমেয়াদি
D. ধনাত্মক রপ্তানি পরিস্থিতি

২১. কেয়েন্সের মতে, সরকারি ব্যয় বৃদ্ধি করলে
A. আয় কমে
B. মুদ্রাস্ফীতি বাড়ে
C. আয় বাড়ে
D. কর হ্রাস পায়

২২. Effective Demand" বলতে বোঝায় –
A. বাস্তব রপ্তানি
B. মোট ব্যয়

C. আয় – কর
D. Aggregate Demand = Aggregate Supply

২৩. Aggregate Demand যদি Aggregate Supply থেকে কম হয় –
A. পূর্ণ কর্মসংস্থান B. বেকারত্ব
C. মূল্যস্ফীতি D. রপ্তানি বৃদ্ধি

২৪. MPC + MPS =?
A. ২ B. ১
C. ০ D. ১০

২৫. অনুন্নত দেশের জন্য multiplier effect বেশি হয় কারণ –
A. MPC বেশি B. কর কম
C. সঞ্চয় বেশি D. মূল্য হ্রাস

২৬. কেয়েন্সীয় তত্ত্ব অনুযায়ী Aggregate Supply গ্রাফ কেমন হয়?
A. উল্লম্ব B. অনুভূমিক
C. বাঁকা D. সোজা উঁচু

২৭. Aggregate Demand বৃদ্ধি পেলে –
A. আয় বৃদ্ধি পায় B. সঞ্চয় হ্রাস পায়
C. রপ্তানি কমে D. মজুরি হ্রাস পায়

২৮. কেয়েন্স বেকারত্ব সমাধানে প্রস্তাব করেছিলেন –
A. মুদ্রানীতি B. মজুরি বৃদ্ধি
C. রাজস্ব ব্যয় বৃদ্ধি D. আমদানি হ্রাস

২৯. কেয়েন্সীয় নীতির মূল লক্ষ্য –
A. মূল্য স্থিতিশীলতা B. কর্মসংস্থান বৃদ্ধি
C. রপ্তানি বৃদ্ধি D. বৈদেশিক ঋণ হ্রাস

৩০. কেয়েন্সের মতে সঞ্চয় বেশি হলে –
A. আয় বৃদ্ধি পায় B. চাহিদা হ্রাস পায়
C. রপ্তানি বৃদ্ধি পায় D. ব্যয় বৃদ্ধি পায়

৩১. কেয়েন্স Aggregate Demand বৃদ্ধির পরামর্শ দেন কারণ –
A. এটি মূল্যস্ফীতি হ্রাস করে B. এটি বেকারত্ব কমায়
C. এটি আমদানি বাড়ায় D. এটি কর হ্রাস করে

৩২. MPC = 0.8 হলে Multiplier হবে –
A. 5 B. 2
C. 4 D. 1
(মুলত: Multiplier = 1 / (1 - MPC) = 1 / 0.2 = 5)

৩৩. অনুন্নত দেশে সরকারি ব্যয় বৃদ্ধি করলে –
A. অর্থনীতিতে চাহিদা তৈরি হয় B. মূল্য হ্রাস পায়
C. আয় কমে D. রপ্তানি কমে

৩৪. কেয়েন্সীয় মডেল ব্যবহার করে সরকার –
A. ব্যয় কমায়
B. অর্থনীতিকে সংকোচন করে
C. চাহিদা বাড়িয়ে আয় বৃদ্ধি করে
D. রপ্তানি সীমিত করে

৩৫. Aggregate Supply সমান Aggregate Demand হলে –
A. মূল্যস্ফীতি হয় B. পূর্ণ রোজগার অবস্থা
C. জাতীয় আয় কমে D. বিনিয়োগ হ্রাস পায়

৩৬. কেয়েন্সীয় নীতিতে কর হ্রাস করা হয় যাতে –
A. চাহিদা হ্রাস পায় B. মূল্য হ্রাস পায়
C. মানুষের হাতে আয় বাড়ে D. রপ্তানি বাড়ে

৩৭. কেয়েন্স যে মডেল প্রস্তাব করেন সেটি মূলত –
A. মুদ্রানীতিনির্ভর B. সরবরাহ নির্ভর
C. চাহিদা নির্ভর D. আমদানিনির্ভর

৩৮. অনুন্নত দেশের অর্থনীতি সাধারণত –
A. পূর্ণ কর্মসংস্থান থাকে B. উচ্চ সঞ্চয় হয়
C. স্বয়ংসম্পূর্ণ হয় D. অতিরিক্ত বেকারত্ব

৩৯. চাহিদা সৃষ্টির অন্যতম উপায় –
A. সঞ্চয় বৃদ্ধি B. আমদানি বৃদ্ধি
C. সরকারি ব্যয় বৃদ্ধি D. কর বৃদ্ধি

৪০. কেয়েন্সের মতে মুদ্রাস্ফীতি মূল সমস্যা নয়, বরং
A. কর হ্রাস B. বেকারত্ব
C. সুদের হার D. রপ্তানি ঘাটতি

৪১. Aggregate Demand এর প্রধান উপাদান নয় –
A. Consumption B. Taxation
C. Investment D. Net Export

৪২. কেয়েন্সের মতে অধিক বিনিয়োগ = অধিক:
A. আমদানি B. সঞ্চয়
C. আয় ও কর্মসংস্থান D. কর

৪৩. অনুন্নত দেশের নীতিনির্ধারকরা কেয়েন্সীয় মডেল অনুসরণ করে –
A. রপ্তানি বাড়ান B. কর বাড়ান
C. সরকারি ব্যয় বাড়ান D. মুদ্রার মান কমান

৪৪. MPC যত বেশি, Multiplier তত –
A. কম B. স্থির
C. বেশি D. শূন্য

৪৫. যদি MPC = 0.5 হয়, তাহলে Multiplier হবে –
A. 1 B. 2
C. 3 D. 5

৪৬. কেয়েন্সীয় নীতিতে Aggregate Demand বৃদ্ধি পেলে –
A. আয় ও কর্মসংস্থান বাড়ে B. মূল্য হ্রাস পায়
C. আমদানি বাড়ে D. সঞ্চয় বাড়ে

৪৭. Multiplier-এর সূত্র –
A. 1 / MPC B. 1 / MPS
C. 1 / (1 - MPC) D. MPC / MPS

৪৮. কেয়েন্সের মতে বিনিয়োগের মূল চালিকা শক্তি –
A. কর B. মূল্যস্ফীতি
C. প্রত্যাশিত মুনাফা D. আমদানি

৪৯. Aggregate Supply যদি Aggregate Demand থেকে বেশি হয় –
A. পূর্ণ রোজগার B. অতিরিক্ত উৎপাদন
C. মূল্য হ্রাস D. মূল্য বৃদ্ধি

৫০. অনুন্নত দেশে উচ্চ MPC নির্দেশ করে –
A. সঞ্চয় প্রবণতা বেশি B. ব্যয় প্রবণতা বেশি
C. রপ্তানি বেশি D. ট্যাক্স বেশি

৫১. কেয়েন্সীয় দৃষ্টিকোণে কর কমালে –
A. Aggregate Demand বাড়ে
B. Aggregate Supply বাড়ে
C. মূল্য হ্রাস পায়
D. রপ্তানি বাড়ে

৫২. MPC যদি ১ হয়, তাহলে Multiplier হবে –
A. অসীম B. শূন্য
C. ১ D. নির্ধারিত নয়

৫৩. কেয়েন্সের মতে পূর্ণ রোজগার তখন হয় যখন –
A. Aggregate Demand = Aggregate Supply
B. Tax = Government Spending
C. MPC = MPS
D. Investment = Saving

৫৪. কেয়েন্সীয় মডেলে Aggregate Demand বেশি হলে –
A. মূল্য হ্রাস পায় B. বেকারত্ব বাড়ে
C. মূল্যস্ফীতি হতে পারে D. উৎপাদন হ্রাস পায়

৫৫. কেয়েন্স সরকারের কি করার পরামর্শ দেন মন্দার সময়?
A. কর বৃদ্ধি B. ব্যয় কমানো
C. সরকারি ব্যয় বৃদ্ধি D. আমদানি বাড়ানো

৫৬. MPC কম হলে Multiplier হবে –
A. বেশি B. কম
C. শূন্য D. ধ্রুবক

৫৭. কেয়েন্সীয় আয় নির্ধারণ মডেল একটি –
A. Supply-Side Model B. Demand-Side Model
C. Balanced Budget Model D. Growth Model

৫৮. অনুন্নত দেশের অর্থনীতিতে বড় সমস্যা –
A. অতিরিক্ত বিনিয়োগ
B. Aggregate Demand এর ঘাটতি
C. উৎপাদনের আধিক্য D. পূর্ণ কর্মসংস্থান

৫৯. কেয়েন্স যে বইটি লিখেছেন (1936) –
A. The Wealth of Nations
Bdas Kapital
C. General Theory of Employment, Interest and Money
D. Road to Serfdom

Best of Luck!

Best of Luck!