

THE INSTITUTE OF BANKERS, BANGLADESH (IBB)
Banking Diploma Examination, May, 2016

JAIBB

Principles of Economics and Bangladesh Economy (PBE)

Time—3 hours

Full marks—100

Pass marks—50

[N.B.—The figures in the right margin indicate full marks. Answer any five questions.]

	Marks
1. (a) Define Economics after Alfred Marshall and discuss the importance of Economics in our day to day life.	12
(b) Discuss the importance of Statistics in the study of Economics.	8
2. (a) Distinguish between Microeconomics and Macroeconomics.	12
(b) State and elaborate the main macroeconomic goals of Bangladesh.	8
3. (a) Define supply and indicate the factors that influence supply.	8
(b) Illustrate why the supply curve slopes upward to the right.	6
(c) State if there are any exceptions to the law of supply.	6
4. (a) State and explain the law of diminishing marginal utility and discuss its limitations.	10
(b) Show the relationship between the law of diminishing marginal utility and the law of demand.	10
5. (a) What do you mean by a consumption indifference curve? What are the characteristics of a consumption indifference curve?	12
(b) Show how a consumer maximizes his satisfaction with the help of an indifference curve.	8
6. (a) What are the main features of perfect competition?	10
(b) Illustrate with the help of a diagram how the price-output equilibrium under perfect competition is superior to that	10

Marks

7. (a) Compare and contrast "Absolute advantage" and "Comparative advantage" in the light of Ricardo's theory of international trade. 8
- (b) Why do economists oppose protectionist policies that limit trade among countries? 12
8. (a) Explain the concepts of (i) Balanced budget, (ii) Surplus budget and (iii) Deficit budget. 10
- (b) Which type of budget do you recommend for Bangladesh and why? 10
9. (a) Identify the components of money supply. 4
- (b) How will the following actions affect money supply? 4×4=16
- (i) A reduction in the bank rate;
- (ii) An increase in the cash reserve requirement;
- (iii) Bangladesh Bank purchases government securities from commercial banks; and
- (iv) Government sells newly issued bonds to commercial banks.
10. Write short notes on any four of the following :— 5×4=20
- (a) Specialized banks;
- (b) Terms of trade;
- (c) Opportunity cost;
- (d) Returns to scale;
- (e) Iso-product curve;

Marks

7. (a) Compare and contrast "Absolute advantage" and "Comparative advantage" in the light of Ricardo's theory of international trade. 8
- (b) Why do economists oppose protectionist policies that limit trade among countries? 12
8. (a) Explain the concepts of (i) Balanced budget, (ii) Surplus budget and (iii) Deficit budget. 10
- (b) Which type of budget do you recommend for Bangladesh and why? 10
9. (a) Identify the components of money supply. 4
- (b) How will the following actions affect money supply? $4 \times 4 = 16$
- (i) A reduction in the bank rate;
- (ii) An increase in the cash reserve requirement;
- (iii) Bangladesh Bank purchases government securities from commercial banks; and
- (iv) Government sells newly issued bonds to commercial banks.
10. Write short notes on any **four** of the following :— $5 \times 4 = 20$
- (a) Specialized banks;
- (b) Terms of trade;
- (c) Opportunity cost;
- (d) Returns to scale;
- (e) Iso-product curve;

[বাংলা অনুবাদ]

দ্রষ্টব্যঃ—ডান পাশের সংখ্যা প্রশ্নের পূর্ণমান জ্ঞাপক। যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

	নম্বর
১। (ক) আলফ্রেড মার্শালের অনুসরণে অর্থশাস্ত্রের সংজ্ঞা দিন এবং আমাদের দৈনন্দিন জীবনে অর্থশাস্ত্রের গুরুত্ব আলোচনা করুন।	১২
(খ) অর্থশাস্ত্র অধ্যয়নে পরিসংখ্যানের গুরুত্ব আলোচনা করুন।	৮
২। (ক) ব্যষ্টিক অর্থনীতি ও সামষ্টিক অর্থনীতির পার্থক্য নির্দেশ করুন।	১২
(খ) বাংলাদেশে সামষ্টিক অর্থনীতির মূল লক্ষ্যসমূহ উল্লেখপূর্বক বিশদভাবে আলোচনা করুন।	৮
৩। (ক) যোগানের সংজ্ঞা দিন এবং যোগানের উপর প্রভাবকারী বিষয়সমূহ আলোচনা করুন।	৮
(খ) যোগান রেখা কেন ডানদিকে উর্ধ্বগামী হয় তা বিশ্লেষণ করুন।	৬
(গ) যোগান বিধির কোনো ব্যতিক্রম থাকলে তা আলোচনা করুন।	৬
৪। (ক) ক্রমহ্রাসমান উপযোগ বিধিটি বর্ণনাপূর্বক ব্যাখ্যা করুন এবং বিধিটির সীমাবদ্ধতা আলোচনা করুন।	১০
(খ) ক্রমহ্রাসমান উপযোগ বিধি এবং চাহিদা বিধির মধ্যে সম্পর্ক আলোচনা করুন।	১০
৫। (ক) ভোগ নিরপেক্ষ রেখা বলতে কি বুঝায় এবং এর বৈশিষ্ট্যসমূহ কি?	১২
(খ) একজন ভোগকারী কিভাবে সর্বোচ্চ তৃপ্তি লাভ করে তা নিরপেক্ষ রেখার সাহায্যে দেখান।	৮
৬। (ক) পূর্ণপ্রতিযোগিতামূলক বাজারের মূল বৈশিষ্ট্যগুলি কি?	১০
(খ) চিত্রের সাহায্যে দেখান কিভাবে ভোগকারীর স্বার্থ বিবেচনায় পূর্ণপ্রতিযোগিতামূলক বাজারের দাম-উৎপাদন ভারসাম্য একচেটিয়া বাজারের দাম-উৎপাদন ভারসাম্য অপেক্ষা উৎকৃষ্টতর হয়।	১০
৭। (ক) রিকার্ডের আন্তর্জাতিক বাণিজ্য তত্ত্বের আলোকে “চরম সুবিধা” এবং “তুলনামূলক সুবিধার” পার্থক্য নির্দেশ করুন।	৮
(খ) বিভিন্ন দেশের মধ্যে বাণিজ্য সীমিত করে এমন সংরক্ষণ নীতিকে অর্থনীতিবিদগণ বিরোধিতা করেন কেন?	১২
৮। (ক) (i) সুষম বাজেট, (ii) উদ্বৃত্ত বাজেট ও (iii) ঘাটতি বাজেট এর মধ্যে পার্থক্য ব্যাখ্যা করুন।	১০

৯। (ক) অর্থের যোগানের উপাদানসমূহ চিহ্নিত করুন।

(খ) নিম্নোক্ত কার্যাবলি কিভাবে অর্থের যোগানকে প্রভাবিত করে?

8×8=১৬

(i) ব্যাংক রেট হ্রাসকরণ;

(ii) বিধিবদ্ধ নগদ জমার হার বৃদ্ধি;

(iii) বাণিজ্যিক ব্যাংক থেকে বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক সরকারি ঋণপত্র ক্রয়; এবং

(iv) বাণিজ্যিক ব্যাংক এর নিকট সরকার কর্তৃক নতুন ইস্যুকৃত বন্ড বিক্রয়।

১০। নিম্নের যে কোনো চারটির উপর সংক্ষিপ্ত টীকা লিখুন :—

৫×৪=২০

(ক) বিশেষায়িত ব্যাংক;

(খ) বাণিজ্য শর্ত;

(গ) সুযোগ ব্যয়;

(ঘ) মাত্রাগত উৎপাদন প্রবাহ;

(ঙ) সম-উৎপন্ন রেখা;

(চ) নিকৃষ্ট দ্রব্য।