

**THE INSTITUTE OF BANKERS, BANGLADESH (IBB)**  
**92nd Banking Diploma Examination**  
**DAIBB**

**Management of Financial Institutions (MFI)**

Time—3 hours

Full marks—100

Pass marks—50

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

		Marks
1.	(a) What are the main functions of Bangladesh Bank as the Central Bank of the country?	8
	(b) How Bangladesh Bank regulates and supervises the financial system of Bangladesh?	6
	(c) Do you think that the role of Bangladesh Bank is satisfactory in the way of controlling money laundering? Justify your answer.	6
✓ 2.	(a) What are the causes of non-performing loans?	10
	(b) What are the impacts of bad loans on bank's profitability?	5
	(c) Define classified loans with example.	5
3.	(a) Discuss various natures of financing of non-bank financial institutions.	6
	(b) Describe present state of financial crisis faced by non-bank financial institutions.	7
	(c) In your opinion, what legal and regulatory steps should be taken to rescue the non-bank financial institutions from present crisis?	7
4.	(a) Discuss the economic stimulus packages in response to Covid-19 situation announced by Bangladesh Bank.	10
	(b) Define the concept of financial inclusion with example.	5
	(c) What are the features of Green Banking?	5
✓ 5.	(a) Describe the features of BASEL-III.	7
	(b) Explain the importance of loan securitization.	7
	(c) Discuss the concept of loan classification and loan provisioning.	6
✓ 6.	(a) What is asset-liability management (ALM)?	4
	(b) Explain the various strategies of ALM.	8
	(c) Discuss the techniques to recover classified loans.	8

7. (a) From the following figures of a bank, calculate : 15
- (i) Advance Deposit Ratio (ADR)
  - (ii) Cash Reserve Ratio (CRR)
  - (iii) Earning Per Share (EPS)
  - (iv) Capital Adequacy Ratio (CAR)
  - (v) Return on Equity (ROE)
- |                                     |   |                    |
|-------------------------------------|---|--------------------|
| (A) Capital account                 | : | Tk. 500.00 crores  |
| (B) No. of shares Tk. 10.00 each    | : | 40.00 crores       |
| (C) Demand deposit                  | : | Tk. 4500.00 crores |
| (D) Time deposit                    | : | Tk. 2000.00 crores |
| (E) Net profit                      | : | Tk. 55.00 crores   |
| (F) Deposit with Bangladesh Bank    | : | Tk. 330.00 crores  |
| (G) Total advance                   | : | Tk. 5500.00 crores |
| (H) Total Risk Weighted Asset (RWA) | : | Tk. 4000.00 crores |
- (b) On the basis of your calculation above, assess if the bank is footing on a sound financial ground. 5
3. (a) What is meant by loan rescheduling? 6
- (b) What are the features of new loan rescheduling rules issued by Bangladesh Bank on May 16, 2019? 7
- (c) Do you think that the controlling management of Bangladesh Bank is sufficient for reducing non-performance loan (NPL)? Justify your opinion. 7
9. (a) Explain the two concepts of fund management and liquidity management with example. 5
- (b) Discuss the methods of measuring Capital Adequacy Ratio (CAR), Return on Assets (ROA) and Earning Per Share (EPS). 10
- (c) What are the various components of market risk of a Bank? 5
10. Write short notes (any eight) : 2.5×8=20
- (a) Off-shore Banking
  - (b) Online Banking
  - (c) Trade base money laundering
  - (d) BFIU
  - (e) CAMEL Rating
  - (f) BAMLCO
  - (g) KYE and CTR
  - (h) E-commerce
  - (i) Stress Testing
  - (j) Mobile Financial Services (MFS)
  - (k) Collateral Security

## [বাংলা অনুবাদ]

দ্রষ্টব্য : ডান পাশের সংখ্যা প্রশ্নের পূর্ণমান উল্লেখক। যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন।]

	নম্বর
১। (ক) কেন্দ্রীয় ব্যাংক হিসেবে বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রধান কার্যাবলি কী?	৮
(খ) বাংলাদেশ কীভাবে দেশের আর্থিক ব্যবস্থা নিয়ন্ত্রণ ও তদারকী করে?	৬
(গ) আপনি কি মনে করেন যে, অর্থপাচার নিয়ন্ত্রণে বাংলাদেশ ব্যাংকের ভূমিকা সন্তোষজনক? উত্তরের যথার্থতা নির্ণয় করুন।	৬
২। (ক) মন্দ-ঋণ সৃষ্টির কারণসমূহ কী?	১০
(খ) ব্যাংকের মুনাফার উপর মন্দ-ঋণের প্রভাব কী হতে পারে?	৫
(গ) উদাহরণসহ Classified loan এর সংজ্ঞা দিন।	৫
৩। (ক) অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠানের অর্থায়নের বিভিন্ন বৈশিষ্ট্য বা খাতসমূহ আলোচনা করুন।	৬
(খ) বর্তমানে অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহ যেসব আর্থিক সংকটের মুখে পড়েছে তার বিবরণ দিন।	৭
(গ) অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহকে বর্তমান সংকট থেকে উদ্ধারণের জন্য আপনার মতে কী কী আইনগত ও নিয়ন্ত্রণমূলক ব্যবস্থা গ্রহণ করা উচিত?	৭
৪। (ক) কোভিড-১৯ পরিস্থিতি মোকাবেলায় বাংলাদেশ ব্যাংক ঘোষিত আর্থিক প্রণোদনা প্যাকেজসমূহের বর্ণনা দিন।	১০
(খ) উদাহরণসহ আর্থিক অন্তর্ভুক্তি ধারণার সংজ্ঞা দিন।	৫
(গ) সবুজ অর্থায়নের বৈশিষ্ট্যগুলো কী?	৫
৫। (ক) ব্যাসেল-III এর বৈশিষ্ট্যসমূহের একটি বিবরণ দিন।	৭
(খ) লোন সিকিউরিটাইজেশনের গুরুত্ব আলোচনা করুন।	৭
(গ) ঋণ শ্রেণিকরণ ও প্রোভিশনিং ধারণা দুটি আলোচনা করুন।	৬
৬। (ক) সম্পদ-দায় ব্যবস্থাপনা (MLM) কী?	৪
(খ) সম্পদ-দায় ব্যবস্থাপনার কৌশলসমূহের ব্যাখ্যা দিন।	৮
(গ) শ্রেণিকৃত ঋণ আদায়ের কৌশলসমূহ আলোচনা করুন।	৮
৭। (ক) ইংরেজি অংশ দেখুন।	১৫
(খ) 'ক' অংশে প্রাপ্ত হিসাবসমূহ থেকে ব্যাংকটি আর্থিক সুস্থাস্থ্য সম্পন্ন কিনা? মূল্যায়ন করুন।	৫

[পর পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য]



- ৮। (ক) ঋণ পুনঃতফসিলকরণ বলতে কী বুঝায়? ৬
- (খ) ২০১৯ এর ১৬ মে তারিখে বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক প্রণীত ঋণ-পুনঃ তফসিলের নতুন নীতিমালার বৈশিষ্ট্যসমূহ কী? ৭
- (গ) আপনি কি মনে করেন যে, NPL কমানোর জন্য বাংলাদেশ ব্যাংক এর নিয়ন্ত্রণ ব্যবস্থাপনা যথাযথ? মতামতের যথার্থতা বিচার করুন। ৭
- ৯। (ক) উদাহরণসহ তহবিল ব্যবস্থাপনা ও তারল্য ব্যবস্থাপনা ধারণা দুটি ব্যাখ্যা করুন। ৫
- (খ) CAR, ROA এবং EPS পরিমাপের পদ্ধতিসমূহ আলোচনা করুন। ১০
- (গ) একটি ব্যাংক-এর বাজার ঝুঁকির বিভিন্ন উপাদানসমূহ কী? ৫
- ১০। টীকা লিখুন (যে কোনো আটটি) : ২.৫×৮=২০
- ইংরেজি অংশ দেখুন।