

THE INSTITUTE OF BANKERS, BANGLADESH (IBB)

93rd Banking Diploma Examination, 2022

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 questions.]*

Marks

- | | | |
|----|--|---|
| 1. | (a) Describe the role of Bangladesh Bank as regulator of the financial system of Bangladesh. | 9 |
| | (b) What is a financial intermediary? What are the basic financial intermediaries? | 7 |
| | (c) What is meant by 'lender of last resort'? | 4 |
| 2. | (a) What is no-performing loan? Do you think that directed loans mostly turn into non-performing loans? Explain why. | 8 |
| | (b) Describe impacts of 'non-performing loan' on the liquidity and profitability of a commercial bank with example. | 6 |
| | (c) Describe the principles of sound lending. | 6 |
| 3. | (a) What are over invoicing and under invoicing? How those are related to 'Trade Based Money Laundering'? | 8 |
| | (b) Discuss the main functions of BFIU. | 6 |
| | (c) Describe function and responsibility of BAMLCO. | 6 |
| 4. | (a) What is SME financing? Why so much importance is given to enhance the volume of SME financing? | 8 |
| | (b) What do you mean by Islamic Banking? | 4 |
| | (c) How credits are categorized in Islamic Banking? | 5 |
| | (d) What is 'Insurable Interest'? | 3 |

[Please turn over

5. (a) Given the following information of XYZ Bank Ltd. 2.50×6=15

	(Figure in million Taka)
Interest Income	2,250
Interest expense	1,452
Total assets	18,918
Securities gain (loss)	25
Earning assets	15,145
Total liabilities	18,528
Taxes	20
Non-interest income	600
Non-interest expense	820
Provision for loan loss	455
Total number of common shares	1,45,000

Calculate : (i) ROE, (ii) ROA, (iii) NIM, (iv) EPS, (v) Net non-interest margin and (vi) Net operating margin on the basis of above information.

- (b) Discuss the relationship between liquidity and profitability of a commercial bank. 5
6. (a) How 'CAMELS' rating indicates the financial soundness of a commercial bank? 8
- (b) In your opinion, what should be the sustainable rate of interests on loans and deposits for fostering economic growth of the country by protecting depositors' interest? 8
- (c) What are the main features of deposit' insurance scheme to protect depositors' interest of banks? 4
7. (a) What are the three pillars of Basel-III Guidelines? Give brief description of each. 10
- (b) 'Sukuk can be a game-changer' in project financing in Bangladesh—Discuss. 7
- (c) Why 'wealth maximisation' is better than 'profit maximisation'? 3
8. (a) How MFS and Agent Banking contribute to deepen financial inclusion? 8
- (b) What is meant by Green Banking? How it complements green economy? 8
- (c) What is the difference between mortgage and lien? 4

- Marks
- 9/ (a) What do you mean by non-bank financial institution? Discuss their functions. 8
- (b) What are the components of liquid assets of a commercial bank? Explain. 5
- (c) Describe the importance of cyber security in banking to protect the interest of banks as usual as the customers. 7

10. Write short notes (any eight) :

2-5×8=20

- (a) Sub-branch
 (b) Shell bank
 (c) Crypto Currency
 (d) CDD and EDD
 (e) Sanction Screening
 (f) BEFTN
 (g) Cost of Fund
 (h) Market Risk
 (i) Money Market
 (j) Off balance sheet items
 (k) Interest Coverage Ratio
 (l) Financial Derivative.

[বাংলা অনুবাদ]

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

- ১। (ক) বাংলাদেশের আর্থিক ব্যবস্থার নিয়ন্ত্রক হিসাবে বাংলাদেশ ব্যাংকের ভূমিকা পর্যালোচনা করুন। নম্বর ৯
- (খ) আর্থিক মধ্যস্থতাকারী কাহাকে বলে? মৌলিক আর্থিক মধ্যস্থতাকারীগুলোর বর্ণনা দিন। ৭
- (গ) 'Lender of Last Resort' বলতে কী বুঝানো হয়ে থাকে? ৪
- ২। (ক) কু-ঋণ (NPL) কী? 'নির্দেশিত ঋণ' সাধারণত কু-ঋণে পরিণত হয় বলে আপনি মনে করেন কি? ব্যাখ্যা করুন। ৮
- (খ) কু-ঋণ (NPL) বাণিজ্যিক ব্যাংকের তারল্য এবং মুনাফাকে কীভাবে প্রভাবিত করে উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করুন। ৬
- (গ) ভালো ঋণ প্রদানের মূলনীতিসমূহ বর্ণনা করুন। ৬
- ৩। (ক) 'Over Invoicing' এবং 'Under Invoicing' কাহাকে বলে? বাণিজ্যভিত্তিক (Trade Based) মানিলভারিং-এর সংগে এগুলো কীভাবে সম্পর্কিত? ৮
- (খ) BFIU এর মূল কার্যাবলি বর্ণনা করুন। ৬
- (গ) BAMLCO এর কার্যাবলি এবং দায়-দায়িত্ব আলোচনা করুন। ৬

[পর পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য]

- ৪। (ক) SME অর্থায়ন কী? SME অর্থায়ন বৃদ্ধির জন্য অধিক গুরুত্ব প্রদানের কারণ আলোচনা করুন। ৮
- (খ) ইসলামিক ব্যাংকিং বলতে কী বুঝায়? ৪
- (গ) ইসলামিক ব্যাংকিং এ ঋণসমূহকে শ্রেণিবিন্যাস (Investment category) কীভাবে করা হয়? ৫
- (ঘ) 'Insurable Interest' বলতে কী বুঝায়? ৩
- ৫। (ক) ইংরেজি অংশ দ্রষ্টব্য। $2\frac{1}{2} \times 6 = 15$
- (খ) একটি বাণিজ্যিক ব্যাংকের 'মুনাফা' ও 'তারল্যের' মধ্যে সম্পর্ক আলোচনা করুন। ৫
- ৬। (ক) 'CAMELS' রেটিং কীভাবে বাণিজ্যিক ব্যাংকের আর্থিক সুস্থিতি নির্দেশ করে? ৮
- (খ) আপনার মতে আমানতকারীগণের স্বার্থ রক্ষা করে দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়ন ত্বরান্বিত করতে ব্যাংকের ঋণ ও আমানতের যৌক্তিক সুদ হার কত হওয়া বাঞ্ছনীয়? ৮
- (গ) ব্যাংকের আমানতকারীদের স্বার্থ সুরক্ষায় আমানত সুরক্ষা স্কিমের (Deposit Insurance Scheme) মূল বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা করুন। ৪
- ৭। (ক) Basel-III Guidelines এর গুরুত্বপূর্ণ Pillar তিনটি কী কী? প্রতিটির সংক্ষিপ্ত বর্ণনা দিন। ১০
- (খ) প্রকল্প অর্থায়নে 'Sukuk Game Changer' হিসাবে বাংলাদেশে কাজ করবে— ৭
- আলোচনা করুন।
- (গ) 'Wealth Maximisation' 'Profit Maximisation' অপেক্ষা শ্রেয় কেন? ৩
- ৮। (ক) আর্থিক অন্তর্ভুক্তি গভীরতর করতে FMS এবং Agent Banking এর অবদান আলোচনা করুন। ৮
- (খ) গ্রীন ব্যাংকিং কাহাকে বলে? সবুজ অর্থনীতি বিকাশে গ্রীন ব্যাংকিং কীভাবে পরিপূরকের কাজ করে? ৮
- (গ) 'Mortgage' এবং 'Lien' এর মধ্যে পার্থক্য কী? ৪
- ৯। (ক) অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠান কী? তাদের কার্যাবলি বর্ণনা করুন। ৮
- (খ) ব্যাংকের তরল সম্পদসমূহ কী কী? আলোচনা করুন। ৫
- (গ) ব্যাংক ও ব্যাংকের গ্রাহকগণের স্বার্থ সুরক্ষায় ব্যাংকে Cyber নিরাপত্তার গুরুত্ব বর্ণনা করুন। ৭
- ১০। টীকা লিখুন (যে কোনো আটটি) : $2\frac{1}{2} \times 8 = 20$
- ইংরেজি অংশ দেখুন।