

THE INSTITUTE OF BANKERS, BANGLADESH (IBB)

97th Banking Professional Examination, 2023

AIBB

Credit Operation and Management (COM)

Subject Code :

2	0	2
---	---	---

Time—3 hours

Full marks—100

Pass marks—45

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

- | | Marks |
|--|-------|
| 1. (a) What do you mean by Credit Risk? | 5 |
| (b) Describe the differences between Centralized and branch based Credit Model. | 7 |
| (c) Briefly discuss some relationships between banker and customer. | 8 |
| 2. (a) What are the purposes of loan rescheduling? Under what circumstance rescheduling of a loan is considered? | 3+5=8 |
| (b) What is interest waiver? Describe its impact on bank's profitability. | 5 |
| (c) What are the collection activities a bank should take after loan write-off? | 7 |
| 3. (a) What is Credit Concentration Risk? | 5 |
| (b) What are the techniques for managing credit concentration risk? | 7 |
| (c) Discuss the indicators of high credit risk in a bank. | 8 |
| 4. (a) Why monitoring of loan is important for banks? | 7 |
| (b) When a loan should be classified on the basis of qualitative judgment? | 5 |
| (c) Describe the techniques to prevent a loan from becoming a problem loan. | 8 |
| 5. (a) What is documentation? Discuss the steps involved in documentation. | 6 |
| (b) What is set off? What are the essential features of set off? | 6 |
| (c) Discuss the steps of filing suit under Money Loan Court Act, 2003. | 8 |
| 6. (a) What do you mean by capital structure? | 5 |
| (b) Describe the importance and techniques of financial statement analysis. | 5 |

[Please turn over

- (c) The comparative balance sheet of Shakib and Afif Sportswear Ltd. are given below : 10

Shakib and Afif Sportswear Ltd.

Balance Sheets

December, 31

Assets	2022 (Taka)	2021 (Taka)
Cash	5,300	3,700
Accounts Receivable	21,200	23,400
Inventory	9,000	7,000
Land	20,000	26,000
Buildings	70,000	70,000
Total :	1,25,500	1,30,100
 Liabilities and Owner's Equity :		
Accounts Payable	10,370	31,100
Accumulated Depreciation—Buildings	15,000	10,000
Capital	75,000	69,000
Retained earnings	25,130	20,000
Total :	1,25,500	1,30,100

Shakb and Afif Sportswear Ltd. Prepared Income Statement for the year ended 2022 which included Net Sales of Taka 1,20,000, Cost of Goods sold Taka 70,000 and Net Income Taka 14,000. Please compute the following ratios for 2022 :

- (i) Current Ratio
 - (ii) Quick Ratio
 - (iii) Accounts Receivable Turnover
 - (iv) Inventory Turnover
 - (v) Asset Turnover
 - (vi) Profit Margin
 - (vii) Return On Equity (ROE)
 - (viii) Return On Asset-(ROA)
 - (ix) Debt to Asset.
7. (a) What is Lease Financing? 5
- (b) What are the objectives and importance of Lease Financing? 8
- (c) What are the potential areas of financing through leasing in Bangladesh? 7

- | | Marks |
|---|--------|
| 8. (a) What do you mean by working capital assessment? | 5 |
| (b) What is Net Present Value (NPV) ? Why it is important? | 5 |
| (c) Taskin, Muiz and Jahanara formed TMJ Corporation for supplying sports equipment. TMJ is considering a long-term capital investment and this will require an investment of Taka 2,80,000. The equipment has a useful life of 5 years. Annual net income is expected to be Taka 16,000 a year. Cash flows can be computed by adding back depreciation expense. Depreciation is computed by the straight-line method with no salvage value. The company's cost of capital is 10% and discount factor for 5 payments @ 10% is 3.79079.
You are requested to :
(a) Compute the cash payback period for the project.
(b) Compute the Net Present Value (NPV).
(c) Compute the Annual Rate of Return (ARR).
(d) Should the project be accepted? Why? | 10 |
| 9. Write the differences between the following (any four) : | 5×4=20 |
| (a) Legal Assignment and Equitable Assignment | |
| (b) Operating Leverage and Financial Leverage | |
| (c) Rescheduling and Restructuring | |
| (d) Lease Financing and Hire Purchase | |
| (e) Quantitative and Qualitative Analysis | |
| (f) Internal rating and External Rating. | |
| 10. Write short notes (any five) : | 4×5=20 |
| (a) Alternate Dispute Resolution (ADR) | |
| (b) Special Mention Account (SMA) | |
| (c) Sensitivity Analysis | |
| (d) Credit Derivatives | |
| (e) Camels Rating | |
| (f) Interest Subsidy | |
| (g) Refinancing Scheme | |
| (h) Risk Matrix. | |

[বাংলা অনুবাদ]

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

- | | নম্বর |
|---|-------|
| ১। (ক) ঋণ ঝুঁকি বলতে কী বুঝায়? | ৫ |
| (খ) কেন্দ্রীভূত এবং শাখাভিত্তিক ক্রেডিট মডেল এর মধ্যে পার্থক্য বর্ণনা করুন। | ৭ |
| (গ) ব্যাংকার এবং গ্রাহকের মধ্যে কতিপয় সম্পর্ক সংক্ষেপে আলোচনা করুন। | ৮ |

[পর পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য]

- ২। (ক) ঋণ পুনঃতফসিলিকরণের উদ্দেশ্য কী? কোন কোন ক্ষেত্রে ঋণ পুনঃতফসিলিকরণ বিবেচনায় নেয়া হয়? ৩+৫=৮
- (খ) সুদ মওকুফ কী? ব্যাংকের লাভজনকতার উপর সুদ মওকুফের প্রভাব বর্ণনা করুন। ৫
- (গ) ঋণ অবলোপন করার পর তা আদায় পদ্ধতি বর্ণনা করুন। ৭
- ৩। (ক) ঋণ কেন্দ্রীভূতকরণ ঝুঁকি বলতে কী বুঝায়? ৫
- (খ) ঋণ কেন্দ্রীভূতকরণ ঝুঁকি ব্যবস্থাপনার পদ্ধতিসমূহ কী কী? ৭
- (গ) একটি ব্যাংকের উচ্চ ঋণ ঝুঁকির সূচকগুলো আলোচনা করুন। ৮
- ৪। (ক) ঋণের তদারকি ব্যাংকের জন্য গুরুত্বপূর্ণ কেন? ৭
- (খ) কোন কোন ক্ষেত্রে গুণগত মান বিবেচনায় ঋণ শ্রেণিকরণ করা হয়? ৫
- (গ) কোনো ঋণ সমস্যাস্থিত ঋণে পরিণত হওয়া রোধ করার উপায়সমূহ কী? ৮
- ৫। (ক) Documentation বা দালিলিকরণ কী? দালিলিকরণ এর ধাপসমূহ বর্ণনা করুন। ৬
- (খ) Set off বা সমন্বয় বলতে কী বুঝায়? Set off এর অপরিহার্য বৈশিষ্ট্যগুলো কী কী? ৬
- (গ) অর্থ ঋণ আদালত, ২০০৩ অনুযায়ী মামলা দায়ের করার ধাপসমূহ বর্ণনা করুন। ৮
- ৬। (ক) মূলধন কাঠামো বলতে কী বুঝায়? ৫
- (খ) আর্থিক বিবরণী বিশ্লেষণের গুরুত্ব ও পদ্ধতিসমূহ বর্ণনা করুন। ৫
- (গ) ইংরেজি অংশ দ্রষ্টব্য। ১০
- ৭। (ক) ইজারা অর্থায়ন কী? ৫
- (খ) ইজারা অর্থায়নের উদ্দেশ্য ও গুরুত্ব কী? ৮
- (গ) বাংলাদেশে ইজারার মাধ্যমে অর্থায়নের সম্ভাব্য ক্ষেত্রগুলো কী কী? ৭
- ৮। (ক) চলতি মূলধন নির্ণয় বলতে কী বুঝায়? ৫
- (খ) নীট বর্তমান মূল্য কী? এটি কেন গুরুত্বপূর্ণ? ৫
- (গ) ইংরেজি অংশ দ্রষ্টব্য। ১০
- ৯। পার্থক্য লিখুন (যে কোনো চারটি) : ৫×৪=২০
- (ক) লিগ্যাল এ্যাসাইনমেন্ট এবং ইকুইটেবল এ্যাসাইনমেন্ট
- (খ) পরিচালন লিভারেজ এবং আর্থিক লিভারেজ
- (গ) ঋণ পুনঃতফসিলিকরণ এবং ঋণ পুনর্গঠন
- (ঘ) ইজারা অর্থায়ন এবং ক্রয়-ভাড়া চুক্তি
- (ঙ) পরিমাণগত এবং গুণগত বিশ্লেষণ
- (চ) অভ্যন্তরীণ রেটিং এবং বহিঃস্থ রেটিং।
- ১০। টিকা লিখুন (যে কোনো পাঁচটি) : ৪×৫=২০
- (ক) অল্টারনেট ডিসপিউট রেজুলেশন (এডিআর)
- (খ) স্পেশাল মেনশন হিসাব (এসএমএ)
- (গ) স্পর্শকাতরতা বিশ্লেষণ
- (ঘ) ক্রেডিট ডেরিভেটিভস্
- (ঙ) CAMELS রেটিং
- (চ) সুদ ভর্তুকী
- (ছ) পুনঃঅর্থায়ন স্কীম
- (জ) ঝুঁকি ম্যাট্রিক্স।