

**জরুরী নির্দেশ / Important Instruction**

আগামী শিক্ষাবর্ষান্ত পরীক্ষায় (T.E. Exam.) নতুন ব্যবস্থা অর্থাৎ প্রশ্নসহ উত্তর পুস্তিকা (QPAB) প্রবর্তন করা হবে। এই নতুন ব্যবস্থার সাথে পরীক্ষার্থীদের অভ্যস্ত করার জন্য বর্তমান অনুশীলন পত্রে প্রতিটি প্রশ্নের নির্দেশ অনুযায়ী নির্দিষ্ট স্থানেই উত্তর দিতে হবে।

New system i.e. Question Paper Cum Answer Booklet (QPAB) will be introduced in the coming Term End Examination. To get the candidates acquainted with the new system, now assignment answer is to be given in the specific space according to the instructions.

**Detail schedule for submission of assignment for the
BDP Term End Examination December-2019 & June-2020**

1. Date of Publication : 14/02/2020
2. Last date of Submission of answer script by the student to the study centre : 07/03/2020
3. Last date of Submission of marks by the examiner to the study centre : 08/04/2020
4. Date of evaluated answer scripts distribution by the study centre to the students (Students are advised to check their assignment marks on the evaluated answer scripts and marks lists in the study centre notice board. If there is any mismatch / any other problems of marks obtained and marks in the list, the students should report to their study centre Co-ordinator on spot for correction. The study centre is advised to send the corrected marks, if any, to the COE office within five days. No change / correction of assignment marks will be accepted after the said five days. : 18/04/2020
5. Last date of submission of marks by the study centre to the Department of C.O.E. on or before : 20/04/2020

এখানে কিছু লিখবেন না

Do Not Write Anything Here



Part - I

(নিরীক্ষাশাস্ত্র)

(**Auditing**)

বিভাগ — ক

Group - A

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

20 × 1 = 20

Answer any *one* question.

1. (a) অভ্যন্তরীণ নিরীক্ষা কি ? একজন বিধিবদ্ধ নিরীক্ষক কতদূর অভ্যন্তরীণ নিরীক্ষকের উপর নির্ভর করতে পারেন ?
What is Internal Audit ? How far can a statutory auditor depend on an internal auditor ?
- (b) পর্যাবৃত্ত নিরীক্ষা ও ধারাবাহিক নিরীক্ষার মধ্যে পার্থক্য করুন। (2 + 8) + 10
Distinguish between Periodical Audit and Continuous Audit.
2. (a) কোম্পানী আইন অনুসারে একজন নিরীক্ষকের কর্তব্যগুলি আলোচনা করুন।
Discuss the duties of an auditor as per the Companies Act.
- (b) কার্যকাল শেষ হওয়ার পূর্বে একজন কোম্পানী নিরীক্ষকের অপসারণ বিষয়ে কোম্পানী আইনের বিধানগুলি উল্লেখ করুন। 12 + 8
Discuss the provisions of Companies Act regarding removal of a company auditor before the expiry of his term.

উত্তর / Answer :



QP Code : 20UA150EC08

4 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

5 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

6 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

7 / 31

B.Com.-AU-16161



বিভাগ — খ

Group – B

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

12 × 2 = 24

Answer any two questions.

3. অভ্যন্তরীণ নিবারক ব্যবস্থা কি ? এর সুবিধা ও অসুবিধাগুলি আলোচনা করুন। 2 + 10
What is Internal Check System ? Discuss its advantages and disadvantages.
4. একজন নিরীক্ষক কিভাবে নিম্নোক্ত বিষয়গুলির অস্তিত্ব যাচাইকরণ করবেন ?
(a) যন্ত্রপাতি ও কলকজা (Plant and Machinery)
(b) লগ্নি (Investments). 6 + 6
How can an auditor verify the following ?
(a) Plant and Machinery
(b) Investments.
5. বোনাস শেয়ার কি ? এ বিষয়ে কোম্পানী আইনের বিধানগুলি আলোচনা করুন। বোনাস শেয়ার বিলির বিষয়ে একজন নিরীক্ষকের কর্তব্যগুলি উল্লেখ করুন। 2 + 4 + 6
What is a bonus share ? Discuss the provisions of Companies Act in this respect. State the duties of an auditor with respect to issue of bonus shares.
6. একটি হাসপাতালের হিসাবপরীক্ষার ক্ষেত্রে নিরীক্ষক কি পন্থা অবলম্বন করবেন তা বিস্তারিতভাবে আলোচনা করুন। 12
Discuss in detail the procedure to be followed by an auditor while conducting the audit of a Hospital.

প্রথম উত্তর / First Answer :



QP Code : 20UA150EC08

9 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

10 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

11 / 31

B.Com.-AU-16161





QP Code : 20UA150EC08

12 / 31

B.Com.-AU-16161

দ্বিতীয় উত্তর / **Second Answer :**



QP Code : 20UA150EC08

13 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

14 / 31

B.Com.-AU-16161





QP Code : 20UA150EC08

15 / 31

B.Com.-AU-16161

বিভাগ – গ

Group – C

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

6 × 1 = 6

Answer any *one* question.

7. সংক্ষিপ্ত টীকা লিখুন : নিরীক্ষার সামাজিক উদ্দেশ্য।

6

Write Short Note : Social Objectives of Audit.

8. বণ্টনযোগ্য মুনাফা সম্পর্কে নিরীক্ষকের কর্তব্যগুলি আলোচনা করুন।

6

Discuss the duties of an auditor with respect to Divisible Profits.

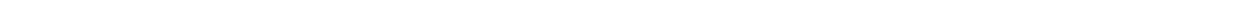
প্রথম উত্তর / **First Answer** :



QP Code : 20UA150EC08

16 / 31

B.Com.-AU-16161





Part – II
(পরিচালন হিসাববিদ্যা)
(Management Accounting)

বিভাগ – ঘ
Group – D

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দিন।
Answer any one question.

20 × 1 = 20

9. নিম্নের তথ্যাবলীর ভিত্তিতে 31.03.2018 তারিখে সমাপ্ত আর্থিক বছরের জন্য XY Ltd.-এর একটি নগদ প্রবাহ বিবরণী প্রস্তুত করুন :

Prepare a Cash Flow Statement of XY Ltd. for the year ended on 31.03.2018 based on the following information :

Liabilities	31.03.17 Rs.	31.03.18 Rs.	Assets	31.03.17 Rs.	31.03.18 Rs.
Share Capital	2,00,000	2,50,000	Land & Building	2,00,000	1,90,000
General Reserve	50,000	60,000	Plant & Machinery	1,50,000	1,69,000
Profit and Loss A/c	30,500	30,600	Stock	1,00,000	74,000
Bank Loan	70,000	—	Sundry Debtors	80,000	64,200
Sundry Creditors	1,50,000	1,35,200	Cash	500	600
Provision for Taxation	30,000	35,000	Bank	—	8,000
			Goodwill	—	5,000
	5,30,500	5,10,800		5,30,500	5,10,800

অতিরিক্ত তথ্যাবলী :

- Dividend for Rs. 23,000 was paid.
 - The following assets of another company were purchased for a consideration of Rs. 50,000 paid for in shares : Stock Rs. 20,000, Machinery Rs. 25,000.
 - Further machinery were purchased for a consideration of Rs. 25,000.
 - Net profit for the year Rs. 66,100.
 - Depreciation written off on Building Rs. 10,000 and Machinery Rs. 14,000.
 - Income Tax paid for the year Rs. 28,000.
10. নিম্নোক্ত তথ্যের ভিত্তিতে Y Ltd.-এর একটি লাভ-ক্ষতির হিসাব ও উদ্বর্ত পত্র প্রস্তুত করুন : 20
- From the following information of Y Ltd. prepare a Profit & Loss Account and a Balance Sheet.
- Current Ratio - 2·1 : 1
Liquid Ratio - 1·7 : 1
Gross Profit Ratio - 16%
Net Profit Ratio - 7%
Debtors Turnover - 6 times
Stock Turnover - 5·6 times
Proprietor's Fund to Equity Share Capital - 1·2 : 1
Working Capital - Rs. 1,44,000
Equity Share Capital - 65000 shares of Rs. 10 each



QP Code : 20UA150EC08

18 / 31

B.Com.-AU-16161

উত্তর / Answer :



QP Code : 20UA150EC08

19 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

20 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

21 / 31

B.Com.-AU-16161





বিভাগ – ঙ

Group – E

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

12 × 2 = 24

Answer any two questions.

11. একটি উৎপাদনকারী প্রতিষ্ঠান Z Ltd.-এর 2017-18 আর্থিক বছরের প্রথম ও দ্বিতীয় অর্ধের ব্যয় ও বিক্রয় সংক্রান্ত তথ্য নিম্নে দেওয়া হল :

Z Ltd. a manufacturing company provides the following information of its cost and sales during the first and second half of 2017-18 :

	First Half Rs.	Second Half Rs.
Sales	12,00,000	15,00,000
Total Cost	10,90,000	13,00,000

এর ভিত্তিতে নিম্নোক্ত বিষয়গুলি গণনা করুন :

You are required to calculate :

- P/V Ratio
- Annual Fixed Cost
- Break-even point
- Sales required to earn a profit of 10% on sales
- Margin of safety when profit is Rs. 1,50,000.

2 + 2 + 2 + 4 + 2

12. একটি কোম্পানীর 10000 units উৎপাদনের জন্য নিম্নোক্ত খরচের হিসাবগুলি দেওয়া হল :

Following is the information relating to the production of 10000 units by a company :

Direct materials - Rs. 60,000

Direct materials - Rs. 60,000

Direct labour - Rs. 30,000

Power (40% fixed) - Rs. 20,000

Repairs and maintenance (20% fixed) - Rs. 16,000

Depreciation (40% variable) - Rs. 12,000

Administrative Expenses (100% fixed) - Rs. 24,000

প্রতিষ্ঠানটির 15000 units ও 20000 units উৎপাদনের জন্য একটি Flexible Budget তৈরী করুন। 12

Prepare a flexible budget for production of 15000 units and 20000 units.

13. নিম্নলিখিত তথ্যের ভিত্তিতে M Ltd.-এর কার্যকরী মূলধনের প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করুন :

Determine the working capital requirement of M Ltd. based on the following information :

- Expected Annual Sales - Rs. 3,60,000
- Analysis of sales :
 - Raw Materials - 40%
 - Labour - 30%
 - Overhead - 10%
 - Profit - 20%



- (c) Credit allowed to debtors - 2.5 months
Credit allowed by creditors - 1.5 months
Raw materials in store - 1 month
Processing period - 2 months
Finished goods in store - 4 months
- (d) Cash in hand for contingencies - Rs. 20,000
- (e) Production is carried on evenly during the year and labour and overhead accrue similarly. 12
14. পরিচালন হিসাববিদ্যার পরিধি আলোচনা করুন। 12
Discuss the scope of Management Accounting. 12
-

প্রথম উত্তর / **First Answer :**



QP Code : 20UA150EC08

24 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

25 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

26 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

27 / 31

B.Com.-AU-16161

द्वितीय उत्तर / **Second Answer :**



QP Code : 20UA150EC08

28 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150EC08

29 / 31

B.Com.-AU-16161



QP Code : 20UA150ECOS

30 / 31

B.Com.-AU-16161

বিভাগ – চ
Group – F

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

6 × 1 = 6

Answer any *one* question.

15. সংক্ষিপ্ত টীকা লিখুন : তরলত্বসূচক অনুপাত।

6

Write a short note : Liquidity Ratios.

16. ব্যয়-পরিমাণ-মুনাফা বিশ্লেষণের অনুমানসমূহ আলোচনা করুন।

6

Discuss the assumptions of cost-volume-profit analysis.

উত্তর / **Answer :**



QP Code : 20UA150EC08

31 / 31

B.Com.-AU-16161
