NET OF THE REAL PROPERTY OF TH	
--	--

NETAJI SUBHAS OPEN UNIVERSITY

স্নাতক পাঠক্রম (BDP)

অনুশীলন পত্র (Assignment), ডি্সেম্বর, ২০১৯ ও জুন, ২০২০ (December-2019 & June-2020)

এচ্ছিক পাঠক্রম (Elective Course)

বাণিজ্য (Commerce), চতুর্থ পত্র (4th Paper) Higher Accountancy : ECO-4

পূর্ণমান : ১০০ QUESTION PAPER CUM ANSWER BOOKLET মানের গুরুত্ব : ৩০%

(Full Marks : 100)

(Weightage of Marks : 30%)

পরিমিত ও যথাযথ উত্তরের জন্য বিশেষ মূল্য দেওয়া হবে। অশুদ্ধ বানান, অপরিচ্ছন্নতা এবং অপরিষ্কার হস্তাক্ষরের ক্ষেত্রে নম্বর কেটে নেওয়া হবে। উপান্তে প্রশ্নের মল্যমান সচিত আছে।

Special credit will be given for precise and correct answer. Marks will be deducted for spelling mistakes, untidiness and illegible handwriting. The figures in the margin indicate full marks.

Name (in Block Letter) :											
,	,										
Enrolment No.											

Study Centre Name : Code :

To be filled by the Candidate	Serial No. of question answered							TOTAL
For Evaluator's only	Marks awarded							

Q.P. Code : 20UA146ECO4

B.Com.-AU-16156

Signature of Evaluator with Date

NETAJI SUBHAS OPEN UNIVERSITY													
ELERIAS OPEN UNC					পাঠক্র								'S COPY
অনুশীলন পত্র (Ass বাণিজ্য (Ca	ignmen ommer	nt), থি ওঁ ce), চ	টসেম্বর, ইচ্ছিক তৃর্থ পা	্২০; পাঠত্র ত্র (4	৯ ও ন্ম (El th Pa	জুন, ২ ectiv per)	२०२० e Co Hig	(Dece urse) her Ao	mber	:-20] ntano	19 & J cy:E	une-2 CO-4	2020)
Name (in Block Lette	er) :			•••••		•••••				•••••			
Enrolment No.]
Study Centre Name		•••••	•••••	•••••	• • • • • • • • •		•••••		•••••	C	ode : .		•••••
Q.P. Code : 20UA14	_							P		ad Ar	iswer I	Bookl	et

Signature with seal by the Study-Centre





জরুরী নির্দেশ / Important Instruction

আগামী শিক্ষাবর্ষান্ত পরীক্ষায় (T.E. Exam.) নতুন ব্যবস্থা অর্থাৎ প্রশ্নসহ উত্তর পুন্তিকা (QPAB) প্রবর্তন করা হবে। এই নতুন ব্যবস্থার সাথে পরীক্ষার্থীদের অভ্যস্থ 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.

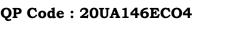
Detail schedule for submission of assignment for the

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 :07/03/2020 centre 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 Last date of submission of marks by the study centre to the 5. :20/04/2020 Department of C.O.E. on or before

এখানে কিছু লিখবেন না

Do Not Write Anything Here



3 / 28

B.Com.-AU-16156

বিভাগ - ক Group – A

যে-কোনো দটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

Answer any two questions.

31 মার্চ, 2019 তারিখে M/s. A, B এবং C-এর উদ্বর্তপত্রটি ছিল নিম্নরূপ। অংশীদারগণ 6 : 5 : 3 অনুপাতে 1. লাভ লোকসান ভাগ করেন।

On 31st March, 2019, the Balance Sheet of M/s. A, B and C sharing profit and loss in the ratio of 6:5:3 stood as follows :

Liabilities	Amount <i>Rs.</i>	Assets	Amount <i>Rs.</i>
Sundry Creditors	37,800	Cash	3,780
Bills payable	12,600	Sundry Debtors	52,920
General Reserve	21,000	Stock	58,800
Capital accounts :		Furniture	14,700
Α	70,800	Land and Building	90,300
В	59,700	Goodwill	10,500
С	29,100		
	2,31,000		2,31,000

নিম্নলিখিত শর্ত সাপেক্ষে 01.04.2019 তারিখে তাঁরা D-কে 8/11 ভাগ অংশীদার হিসেবে গ্রহণ করতে সম্মত

হয় :

- Furniture to be depreciated by Rs. 1,840 a)
- Stock to be written off by 10% b)
- A provision of Rs. 2,640 be made for outstanding repair bill c)
- d) The value of land and buildings shall be valued at Rs. 1,19,700
- e) Goodwill shall be valued at Rs. 28,140
- D should bring in cash Rs. 29,400 as his capital. f)

After making the necessary adjustments the capital accounts of the old partners are adjusted on the basis of proportion of D's Capital to his share in the business by bringing in or taking out cash.

Revaluation A/c, Partner's Capital A/c and Cash Account এবং 01.04.2019 তারিখের উদ্বর্ত পত্র প্রস্তুত করুন।

You are required to prepare Revaluation Account, Capital Accounts of the partners and Cash Account and Balance Sheet as on 01.04.2019.

31.03.2019 তারিখে ABC Ltd.-এর উদ্বর্ত পত্রটি ছিল নিম্নরাপ : 2.

The Balance Sheet of ABC Ltd. as on 31.03.2019 was as under :

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
1,00,000 Equity	10,00,000	Land and Building	1,00,000
Shares of Rs. 10		Plant and Machinery	2,30,000
each		Furniture and Fixtures	68,000
Sundry Creditors	1,73,000	Stock	1,50,000
		Sundry Debtors	70,000
		Cash at Bank	5,000
		Profit and Loss A/c	5,50,000
	11,73,000		11,73,000

 $20 \times 2 = 40$



মূলধন হ্রাস করার জন্য আদালতের অনুমতি পাওয়া গেলে নিম্নলিখিত পরিকল্পনা গ্রহণ করা হল : The approval of the count was obtained and the following schemes were prepared :

- a) Value of Equity shares shall be reduced to Rs. 4
- b) Stock shall be devalued at Rs. 1,40,000
- c) Plant and Machinery shall be written down to Rs. 1,50,000
- d) Provision for doubtful debts shall be created Rs. 2,000
- e) Land and Building to be revalued at Rs. 1,42,000.

জাবেদা দাখিলা করুন এবং Reconstruction A/c প্রস্তুত করুন। Pass Journal entries and prepare Reconstruction Account.

3. Sunshine India Ltd.-এর দুটি বিভাগ আছে। নিম্ন প্রদন্ত বিবরণ থেকে 31.03.2019 তারিখে সমাপ্ত প্রতিটি বিভাগের Trading and Profit & Loss A/c প্রস্তুত করুন।

Sunshine India Ltd. has two departments. You are required to prepare the Trading and Profit & Loss Account for each department for the year ended 31st March, 2019. The required information are as follows :

Particulars	Dept. I	Dept. II
	Rs.	Rs.
Opening Stock	25,000	20,000
Purchases	2,30,000	1,90,000
Sales	6,33,000	4,92,000
Sales Returns	3,000	2,000
Closing Stock	30,000	18,000
Wages	80,000	60,000
Salaries	40,000	25,000

Other common expenses are :

- a) Rent Rs. 15,000
- b) Electricity Rs. 6,000
- c) Depreciation Rs. 18,000
- d) Selling and Distribution Expenses Rs. 8,000.

Some other information :

Particulars	Dept. I	Dept. II
Light Points (nos.)	18	9
Value of Assets (Rs.)	1,50,000	1,20,000
Floor area (sq.ft.)	300	200

4. সুনাম বলতে কি বোঝায় ? সুনামের মূল্য নির্ধারণের পদ্ধতিগুলি আলোচনা করুন। What is Goodwill ? Discuss the methods for determination of the value of Goodwill.

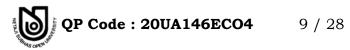
প্রথম উত্তর / First Answer :











দ্বিতীয় উত্তর / Second Answer :









13 / 28

B.Com.-AU-16156

বিভাগ - খ

Group – B

যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

Answer any *three* questions.

5. নিম্ন বর্ণিত বিবরণগুলি Roy India Ltd.-এর বই থেকে পাওয়া গেল।

The following particulars	are extracted from the	Books of Roy India Ltd.
The following purcheduard	are entracted from the	Doors of Roy maia Dia.

Particulars	Amount
	Rs.
Debtors on 1st March, 2019	55,842
Transaction of the month :	
Sales (including cash sales Rs. 10,000)	1,08,602
Cash received from debtors	88,753
Discount allowed to debtors	480
Acceptance received from debtors	7,120
Return from debtors	5,430
Bills receivable dishonoured	1,120
Bad debts written off	3,890
Sundry charges debited to customers	378
Transfer to Bought Ledger	100
Provision for doubtful debts	2,500

31.03.2019 তারিখে Sales Ledger Adjustment A/c প্রস্তুত করুন।

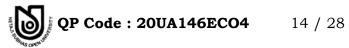
Prepare Sales Ledger Adjustment Account as on 31st March, 2019.

6. ভাড়া ক্রয় পদ্ধতিতে একটি LCD TV বিক্রি করা হয়। কিস্তি প্রদানের শর্ত হল 4,230 টাকা মূল্যের চারটি বার্ষিক অন্তে কিস্তি, প্রথমটি চুক্তি সম্পাদনের সময় দিতে হবে। সুদের পরিমাণ 5% এবং বার্ষিক 4,230 টাকা মূল্যের কিস্তির মধ্যে ধরা থাকবে। তৃতীয় বছরের শেষে কিস্তি প্রদানে অসমর্থ হওয়ায় পণ্যটি অধিগ্রহণ করা হয়। ক্রেতা 10% হারে অবচয় ধার্য করে ধরে নিয়ে ক্রেতার খাতায় TV A/c এবং Hire Vendor A/c প্রস্তুত করুন।

One LCD TV set is sold on hire purchase. The terms of payment are four annual instalments of Rs. 4,230 at the end of each year commencing from the date of the agreement. Interest is charged @ 5% and is included in the annual payment of Rs. 4,230. Prepare TV account and Hire Vendor account in the books of the purchaser who defaulted in the payment of the 3rd instalment whereupon the vendor repossessed the machinery. The purchaser provides depreciation on the machinery @ 10% p.a.

- 7. কম্পিউটার পরিচালিত হিসাব পদ্ধতি বলতে কি বোঝেন ? হিসাবরক্ষণের কাজে ব্যবহৃত যে-কোনো একটি প্যাকেজ সম্পর্কে সংক্ষেপে আলোচনা করুন। What do you mean by computerized accounting ? Briefly mention about any one accounting package which is used for accounting purposes.
- Narmada Electricity Company Rs. 10,00,000 মূল্যে বিদ্যুৎ বিতরণ তার স্থাপন করে। কয়েক বছর পর মূল তারের এক-পঞ্চমাংশের সমান সহযোগী তার Rs. 3,00,000 মূল্যে স্থাপন করা হয় এবং মূল তারের বাকি অংশ পরিবর্তন করতে ব্যয় হল Rs. 12,00,000। এর জন্য মালপত্র ও মজুরির খরচ 30% বৃদ্ধি পেয়েছে।

 $12 \times 3 = 36$



পুরানো মাল বিক্রি করে Rs. 16,000 পাওয়া গেছে। Rs. 20,000 মূল্যের পুরানো মাল প্রতিস্থাপনের জন্য ব্যবহার করা হয় এবং Rs. 10,000 মল্যের মাল সহকারী তার স্থাপনের জন্য ব্যবহার করা হয়।

উপরোক্ত লেনদেনের জাবেদা দাখিলা দেখান।

Narmada Electricity Company laid down a main at a cost of Rs. 10,00,000. After a few years it laid down an auxiliary for the 1/5th of the length of the old mains at a cost of Rs. 3,00,000 and also replaced the rest of the length of the old mains at a cost of Rs. 12,00,000, the cost of material and labour having gone up by 30%. Sale of old materials realised Rs. 16,000. Old material worth Rs. 20,000 was used in the renewal and those valued at Rs. 10,000 were used in the construction of auxiliary mains. Give journal entries for the above transactions.

9. নিম্ন প্রদন্ত বিবরণ থেকে 31.03.2019 সমাপ্ত তারিখে দ্বৈত হিসাব পদ্ধতিতে Capital A/c এবং Balance

Sheet প্রস্তুত করুন :

From the following draw up the Capital Account and Balance Sheet as at 31st March, 2019 on the Double Account System :

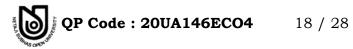
- a) Authorized Capital : 20,000 shares @ Rs. 10 each
- b) Issued Capital : 10,000 shares of Rs. 10 each fully paid (including 1,200 shares issued during the year)
- c) 12% Debentures Rs. 50,000; Creditors Rs. 12,500; Debtors Rs. 20,500; Reserve Fund Rs. 25,000; Bank Rs. 7,500; Stock Rs. 22,000; Cash Rs. 125
- d) Reserve Fund Investment at a cost of Rs. 25,000 (Market Value Rs. 27,500)
- e) Fixed Assets Expenditure up to 01.01.2019 : Machinery Rs. 50,000; Building Rs. 72,500; Land Rs. 15,000
- f) Addition during the year : Machinery Rs. 17,500
- g) Depreciation Fund : Machinery Rs. 22,500 and Building Rs. 10,000
- h) Profit and Loss A/c Rs. 10,125.

প্রথম উত্তর / First Answer :

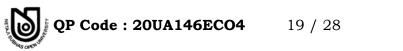


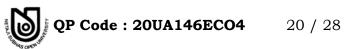


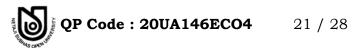




দ্বিতীয় উত্তর / Second Answer :

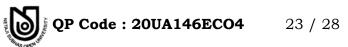






তৃতীয় উত্তর / Third Answer :





QP Code : 20UA146ECO4

24 / 28

B.Com.-AU-16156

বিভাগ - গ Group – C

যে-কোনো **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দিন।

Answer any *four* questions.

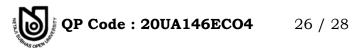
- 10. দুইতরফা হিসাব পদ্ধতি ও দ্বৈত হিসাব পদ্ধতির মধ্যে পার্থক্য দেখান। Show the difference between Double Entry System and Double accounts.
- কম্পিউটার পরিচালিত হিসাবরক্ষণ পদ্ধতির সুবিধা সংক্ষেপে আলোচনা করুন। Briefly mention the advantages of computerized accounting system.
- 12. দ্বৈত হিসাব পদ্ধতির সুবিধা ও অসুবিধাগুলি উল্লেখ করুন। Mention the advantages and disadvantages of Double Accounting System.
- 13. টীকা লিখুন : Write short notes on the following :
 - a) ন্যূনতম খাজনা Minimum Rent
 - b) বীমা চুক্তিতে গড় ধারা। Average Clause in Insurance Policy.
- 14. Realization Account কি ? এটি কখন প্রস্তুত করা হয় ? What is a Realization Account ? When is it prepared ?
- 15. কোন অংশীদার অবসর গ্রহণ করলে কারবারী সংস্থাকে বিদায়ী অংশীদারের পাওনা নির্ধারণ করতে কি কি বিষয় বিবেচনা করতে হবে ?

What are the factors to be considered for calculating the claims of retiring partner in a partnership firm ?

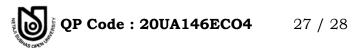
প্রথম উত্তর / First Answer :

 $6 \times 4 = 24$

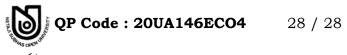




দ্বিতীয় উত্তর / Second Answer :



তৃতীয় উত্তর / Third Answer :



চতুর্থ উত্তর / Fourth Answer :