This question paper contains 12 printed pages]

## EN-40-2017

## FACULTY OF COMMERCE

## B.Com. (Third Year) (Fifth Semester) EXAMINATION OCTOBER/NOVEMBER, 2017

(2011 Pattern)

## ADVANCED ACCOUNTING AND AUDITING—I

(Monday, 9-10-2017)	Time: 10.00 a.m. to 12.00 noon

Maximum Marks—40

₹

P.T.O.

N.B. := (i) Attempt All questions.

Time—2 Hours

- (ii) All questions carry equal marks.
- (iii) Use of simple, non-programmable calculator is allowed.
  - (i) **सर्व** प्रश्न सोडवा.
- (ii) **सर्व** प्रश्नांना समान गुण आहेत.
- (iii) प्रोग्रॅम भरता न येणारा साधा कॅलक्यूलेटर वापरण्यास परवानगी आहे.
- 1. The Hyderabad head office supplies goods to its Tirupati Branch at selling price which is cost plus 20%.

From the following details, prepare Branch Account in the head office books for the month of April, 2015:

	`
Stock on 1st April, 2015 (invoice price)	18,000
Debtors on 1st April, 2015	10,000
Petty Cash balance on 1st April, 2015	50
Goods received from Head Office	72,000

WΓ	( 2 )	EN-40-2017
	Remittances to Head Office in 1st April (including	
	₹ 54,000 for cash sales)	84,000
	Cheques received from head office:	
	Salaries	4,500
	Rent and Insurance	2,500
	Petty Cash	250
	Stock on 30th April, 2015	12,000
	Petty Cash on 30th April, 2015	100
	हैद्राबाद मुख्यालयाची एक शाखा तिरूपती येथे आहे. त्या शाखेला माल परिव्यय या प्रमाणे पाठवितातः	मुल्य अधिक $20\%$
	खालील माहितीवरून मुख्य कार्यालयाच्या पुस्तकात शाखा लेखा तयार महिन्याकरिता :	करा अप्रैल, 2015
		₹
	स्कंध 1-4-2015 (बीजक मुल्य)	18,000
	ऋणको 1-4-2015	10,000
	लघु रोख 1-4-2015	50
	मुख्यालयाकडून प्राप्त वस्तु	72,000
	मुख्यालयाला पाठविले (1 अप्रेल) (₹ 54,000 रोख विक्री समाविष्ट)	84,000
	मुख्यालयाकडून प्राप्त धनादेश :	
	वेतन	4,500
	भाडे व वीमा	2 500
		2,500
	लघु रोख	2,500

2. The Trading & Profit and Loss Account of Ankita Electronics for the half year ending 30th June, 2015 is as under: 10

Particular	₹	Particular	₹
To Purchases:		By Sales:	
TV sets $(X)$	1,60,000	TV sets (X)	1,75,000
Tape-recorders (Y)	1,25,000	Tape-recorders (Y)	1,40,000
Spare parts for		Receipts from repairs	
servicing (Z)	80,000	and servicing jobs (Z)	35,000
To Salaries and Wages	48,000	By Stock on 30th June,	
To Rent	10,800	2015 :	
To Sundry expenses	11,000	TV sets (X)	58,100
To Profit	40,200	Tape-recorders (Y)	20,300
		Spare parts for	
		servicing (Z)	46,600
	4,75,000		4,75,000

Prepare Departmental Accounts for each of the three Departments X, Y, Z mentioned above after taking into consideration the following:

- (1)TV sets and Tape-recorders are sold at the showroom, servicing and repairs are carried out at the workshop.
- (2)Salaries and Wages comprise as follows:

Showroom 3/4

Workshop 1/4

It was decided to allocate showroom salaries and wages in the ratio 2:3 between Departments X and Y.

- The workshop rent is ₹ 1,200 per month. The rent of the showroom (3)is to be divided equally between the Departments X and Y.
- (4) Sundry expenses are to be allocated on the basis of turnover of each Department.

अंकीता इलेक्ट्रॉनिक्सचा 30 जून, 2015 रोजी संपलेल्या सहामाहीचे व्यापार व लाभालाभ खाते खालीलप्रमाणे आहे :

विवरण	₹	विवरण	₹
खरेदी :		विक्री :	
टी.व्ही. सेट्स (X)	1,60,000	टी.व्ही. सेट्स (X)	1,75,000
टेपरेकॉर्डर्स (Y)	1,25,000	टेपरेकॉर्डर्स (Y)	1,40,000
सुटे भाग व		सुटे भाग व सेवा	
सेवा विभाग (Z)	80,000	विभागाकडून प्राप्ती (Z)	35,000
वेतन व मजुरी	48,000	स्कंध (30 जून, 2015) :	
भाडे	10,800	टी.व्ही. सेट्स (X)	58,100
विविध खर्च	11,000	टेपरेकॉर्डर्स (Y)	20,300
नफा	40,200	सुटे भाग व	
		सेवा विभाग (Z)	46,600
	4,75,000		4,75,000

खालील माहिती विचारात घेऊन विभाग X, Y आणि Z चा विभागीय व्यापार व लाभालाभ लेखा तयार करा :

- (1) टी.व्ही. सेट्स आणि टेपरेकॉर्डर्स शोरूम मध्ये विकले जातात व सेवा आणि दुरुस्तीचे काम वर्कशॉपमध्ये करण्यात येते.
- (2) वेतन व मजुरी मध्ये खालीलप्रमाणे घटक आहेत:

शोरूम 3/4

वर्कशॉप 1/4

असे ठरविण्यात आले आहे की वेतन व मजूरी 2:3 या प्रमाणात विभाग X व Y मध्ये विभागावेत.

- (3) वर्कशॉपचे भाडे दरमहा 1,200 रु. आहे. शोरूमचे भाडे X व Y विभागात समान विभागावयाचे आहे.
- (4) विविध खर्च प्रत्येक विभागात उलाढालीच्या प्रमाणात विभागावे.

Or

(किंवा)

Rajesh filed his insolvency Petition on 31st March, 2015. His books disclosed the following:

		₹
F	Freehold Property (estimated to produce ₹ 56,000)	60,000
F	Plant and Machinery (estimated to produce ₹ 18,000)	25,000
S	Stock-in-trade (estimated to realise ₹ 37,000)	42,000
F	Furniture and Fixtures (estimated to produce ₹ 5,000)	8,000
Ι	nvestments in shares (estimated to produce ₹ 15,000)	12,000
Ι	nvestments in debentures (estimated to produce ₹ 8,000)	10,000
I	Book Debts:	
(	etaood	15,000
Ι	Doubtful (estimated to produce 50%)	6,000
I	Bad	2,000
F	Bills Receivable (estimated to realise ₹ 3,500)	5,000
F	Bills Payable	13,000
7	Trade Creditors	75,000
Ι	Loan on the mortage of freehold property	65,000
F	Bank loan on the security of stock	30,000
(	Cash in hand	500
F	Rates and Taxes payable	900
Ţ	Poiogh started hyginogs on 1st April 2011 with a conital of \$ 90 000	Uo mada

Rajesh started business on 1st April, 2011 with a capital of  $\ref{thmodel}$  90,000. He made a profit of  $\ref{thmodel}$  15,000 in the first year and suffered a total loss of  $\ref{thmodel}$  65,000 in the next three years. His Drawings for the whole period amounted to  $\ref{thmodel}$  38,400.

Prepare his Statement of Affairs and Deficiency Account.

31-3-2015 रोजी राजेश नादार झाला त्याची परिस्थिती पुढील प्रमाणे :

	₹
आत्मधृत संपत्ती (रोखीकरण ₹ 56,000)	60,000
यंत्र आणि संयंत्र (रोखीकरण ₹ 18,000)	25,000
स्कंध (रोखीकरण ₹ 37,000)	42,000
फर्निचर (रोखीकरण ₹ 5,000)	8,000
भागात गुंतवणूक (रोखीकरण ₹ 15,000)	12,000
कर्जरोख्यात गुंतवणूक (रोखीकरण ₹ 8,000)	10,000
विविध अधमर्ण :	
वसूली योग्य	15,000
संशयित (वसूली योग्य 50%)	6,000
वुडीत	2,000
प्राप्य विपत्र (रोखीकरण ₹ 3,500)	5,000
देय विपत्र	13,000
व्यापारि धनको	75,000
कर्ज (आत्मधृत संपत्ती गहान ठेऊन)	65,000
बँकेचे कर्ज (स्कंधाच्या हमीवर)	30,000
हस्तस्थ रोख	500
देणे दर आणि कर	900

राजेशने आपला व्यवसाय 1-4-2011 रोजी ₹ 90,000 भांडवलाने सुरू केला. पहिल्यावर्षी त्याला ₹ 15,000 नफा झाला. पुढील 3 वर्षात त्याला एकूण तोटा ₹ 65,000 झाला संपूर्ण काळावधी मध्ये त्यांनी ₹ 38,400 ची उचल केली.

तयार करा : अवस्था विवरण, न्युनता खाते.

WT	(	7 )	EN-40-2017
3.	From the following Trial Balan	ce, prepare Crop Accoun	t and Livestock
	Account for the year ended 31st	March, 2015:	10
		₹	
	Opening Stock:		
	$\operatorname{Crop}$	57,000	
	Livestock	42,000	
	Purchases:		
	$\operatorname{Crop}$	40,000	
	Livestock	30,000	
	Crop Expenses	10,000	
	Wages:		
	$\operatorname{Crop}$	12,000	
	Livestock	13,000	
	Manager's Salary	10,000	
	Staff Meals	4,000	
	Sales:		
	$\operatorname{Crop}$	60,000	
	Livestock	80,000	
	Closing Stock:		
	$\operatorname{Crop}$	15,000	
	Livestock	20,000	
	Butter	5,000	

6,000

Wheat Seeds

$\operatorname{W}\!\Gamma$	( 8	EN-40-2017	7
----------------------------	-----	------------	---

(i) Manager's Salary and Staff Meals charged to crop 20% and 80% to Livestock.

(ii) Proprietor has consumed the following:

Milk ₹ 2,000

Butter ₹ 3,000

Wheat ₹ 5,000.

खालील तेरीज पत्रकावरून 31 मार्च, 2015 रोजी संपणाऱ्या वर्षाचे पीक लेखा आणि पशुधन लेखा तयार करा :

₹

प्रारंभीक स्कंध :

पीक 57,000

पशुधन 42,000

खरेदी:

पीक (धान्य) 40,000

पश्धन 30,000

पीक खर्च 10,000

मजूरी:

पीक 12,000

पशुधन 13,000

व्यवस्थापकाचा पगार 10,000

कर्मचारी भोजन 4,000

विक्री:

पीक 60,000

पशुधन 80,000

WT (9) EN-40-2017

अंतिम स्कंध :

पीक (धान्य)	15,000
पशुधन	20,000
लोणी	5,000
गव्हाचे बियाणे	6,000

- (i) व्यवस्थापकाचा पगार आणि कर्मचारी भोजनाची आकारणी पीका (धान्य) साठी 20% आणि पशुधनासाठी 80% करावी.
- (ii) माळकाने स्वत:साठी खालील साहीत्याचा उपयोग केला :

दुध ₹ 2,000

लोणी ₹ 3,000

गहू ₹ 5,000.

Or

(किंवा)

The ABC Ltd. issued for public subscription 50,000 equity shares of ₹ 10 each. The entire issue was underwritten by X' for 3% commission and 1/2% overriding commission X' arranged with Y' for sub-underwriting of 40% of issue for 2% commission. The shares were payable as:

₹ 3 on application

₹ 4 on allotment

₹ 3 on first and final call.

The public subscription was only for 30,000 shares. Both 'X' and 'Y' fulfilled their obligations. Later on 'X' sold 5,000 shares at ₹ 10 each and 4,000 shares at ₹ 9.75 each. At the close of the period, the market value of the share was ₹ 10. The expenses incurred by 'X' amounted to ₹ 1,500.

Prepare the underwriting account in the books of X.

'अ ब क' लि. ने 50,000 समता भाग प्रत्येकी ₹ 10 या जनतेला निर्गमित करण्याचे ठरविले. 'क्ष' ने संपुर्ण निर्गमन 3% वर्तन व 1/2% अतिरिक्त वर्तनावर अभिगोपनाचा करार केला. 'क्ष' ने 'य' ला 40% निर्गमनासाठी 2% वर्तनावर उप-अभिगोपक म्हणून नियुक्त केले. भागावर देय रक्कम पुढीलप्रमाणे :

अर्जावर ₹ 3

वाटपावर ₹ 4

प्रथम व अंतिम प्रभाग ₹ 3.

जनतेकडून फक्त 30,000 भागासाठी मागणी आली. 'क्ष' आणि 'य' दोंघानीही आपआपले कर्तव्य पुर्ण केले. नंतर 'क्ष' ने 5,000 भाग प्रत्येकी ₹ 10 ला व 4,000 भाग प्रत्येकी ₹ 9.75 ला विक्री केले. कालावधीच्या शेवटी भागांचे विपणी मुल्य प्रत्येकी ₹ 10 होते. 'क्ष' ने ₹ 1,500 खर्च केला.

'क्ष'च्या पुस्तकात अभिगोपन लेखा तयार कराः

- 4. S. Kumar underwrote 60% of the public issue of 30,000 shares of ₹ 100 each made by Godrej Company Ltd. The shares were payable : 10
  - ₹ 30 on application
  - ₹ 50 on allotment
  - ₹ 20 on first and final call.

The public subscription was only for 22,000 shares. S. Kumar fulfilled their obligation and later on sold 50% of their holdings at  $\stackrel{?}{\sim}$  95 per share. The underwriting commission was agreed at 2%. The underwriter's expenses amounted  $\stackrel{?}{\sim}$  8,640, on the date of closing the accounts, the market value of shares was  $\stackrel{?}{\sim}$  97.50. Show the underwriting account in the books of S. Kumar.

एस. कुमार यांनी गोदरेज कं. लि. यांच्या निर्गमित 30,000 भाग प्रत्येकी ₹ 100 चा पैकी 60% भागांच्या अभिगोपनाचा करार केला. भागांची रक्कम पुढील प्रमाणे देय आहे :

- ₹ 30 अर्जावर
- ₹ 50 वाटपावर
- ₹ 20 प्रथम व अंतिम प्रभागावर.

लोकांनी 22,000 भागासाठी मागणी केली. एस. कुमार यांनी त्यांचे कर्तव्य पुर्ण केले आणि नंतर त्यांच्या धारणेच्या 50% भागांची प्रत्येकी ₹ 95 दराने विक्री केली अभिगोपन वर्तन 2% दराने ठरले. अभिगोपनाचा खर्च ₹ 8,640 होता. हिशेब लिहीण्याच्या तारखेवर प्रती भागांचे विपणी मुल्य ₹ 97.50 इतके होते. एस. कुमार यांच्या पुस्तकात अभिगोपन लेखा लिहा.

Or

(किंवा)

From the following information prepare Dairy A/c and Poultry A/c for the year ended 31st March, 2015:

**Particulars** ₹

Opening Stock:

Cattle 58,000

Poultry 11,500

Purchases:

Cattle 50,000

Poultry 30,000

Sales:

Cattle 30,000

Butter and Milk 12,000

Poultry 18,000

Eggs 15,000

Closing Stock:

Cattle 65,000

Cattle food 9,000

Poultry 20,000

Poultry food 2,500

Proprietor consumed the following products:

Butter ₹ 500, Milk ₹ 3,600, Eggs ₹ 800, Poultry ₹ 500.

खालील दिलेल्या माहितीवरून 31 मार्च, 2015 चे 'दुग्ध खाते' आणि 'कुकूटपालन खाते' तयार करा :

विवरण	₹

प्रारंभीचा स्कंध :

जनावरे 58,000

कोंबडी 11,500

खरेदी :

जनावरे 50,000

कोंबडी 30,000

विक्री:

जनावरे 30,000

लोणी आणि दुध 12,000

कोंबडी 18,000

अंडी 15,000

संवरण स्कंध :

जनावरे 65,000

पशु खाद्य 9,000

कोंबडी 20,000

कोंबड्याचे खाद्य 2,500

मालकाने खालील उत्पादनाचा उपभोग घेतला :

लोणी ₹ 500, दुध ₹ 3,600, अंडी ₹ 800, कोंबडी ₹ 500.