ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය
කළමනාකරණ අධ්‍යයනවේදී උපාධි පාඨමාලාව
තුන්වන මට්ටම
පැවරුම් පරීක්ෂණය 2016/2017
මූල්‍ය හා පිරිවැය ගිණුම්කරණය - MCU1206

The Open University of Sri Lanka
21 JAN 2017
AFTERNOON
Badulla Regional Centre

කාලය පැය දෙකයි (02)

දිනය: **21.01.2017**	වේලාව: ප.ව. **2.00** සිට ප.ව.**4.00**

උපදෙස්

- ප්‍රශ්න පත්‍රයේ මුළු ප්‍රශ්න ගණන හතරකි.
- පළමු ප්‍රශ්නය ඇතුලුව තවත් ඕනෑම ප්‍රශ්න දෙකකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.
- සියලුම පෙර වැඩ පැහැදිලිව පෙන්වන්න.
- වැඩසටහන් සම්පාදනය කළ නොහැකි ගණක යන්ත්‍ර භාවිතා කළ හැක.

ප්‍රශ්ණ අංක (01)

පහත සඳහන් ශේෂ පිරික්සුම ප්‍රවීන් එන්ටර්ප්‍රයිසිස් හි පොත් වලින් 2016 මාර්තු 31 වන දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා උපුටා ගන්නා ලදි.

විස්තරය	රු.	රු.
ප්‍රාග්ධනය		164,860
අලෙවි ආදායම		218,000
ගැනුම්	51,000	
ණය ගැතියෝ/ණය හිමියෝ	45,000	76,000
තොගය (01/04/2015)	40,000	
ඉඩම්	150,000	
යන්ත්‍ර සූත්‍ර (පිරිවැයට)	40,000	
මෝටර් රථ (පිරිවැයට)	14,800	
ලී බඩු සහ සවිකිරීම් (පිරිවැයට)	12,000	
සමුච්චිත ක්ෂය		
යන්ත්‍ර සූත්‍ර		4,000
මෝටර් රථ		740
ලී බඩු සහ සවිකිරීම		1,200
වේතන	35,000	
වැටුප්	20,000	
ගෙන ඒමේ කුලී	1,500	
රක්ෂණය	2,800	
බොල් ණය	1,200	
කාර්යාල වියදම්	1,800	
මුද්‍රණ හා ලිපි ද්‍රව්‍ය	4,000	
ආපසු එවුම් සහ ආපසු යැවුම්	2,000	2,650
ගැනිලි	45,000	
ලැබිය යුතු බිල් සහ ගෙවිය යුතු බිල්	3,000	33,800
දූන් වට්ටම්	1,500	
විවිධ වියදම්	5,250	
මුදල් සහ බැංකු ශේෂය	25,400	
මුළු එකතුව	501,250	501,250

2016.03.31 වන දිනට පහත සඳහන් අතිරේක තොරතුරු ඔබට සපයා ඇත.

a. වත්කම් සඳහා ක්ෂය මෙම වර්ෂය සඳහා තවම ගණනය කොට නොමැත. ක්ෂය අනුපාත පහත පරිදි වේ. (ක්ෂය කිරීම සරල මාර්ග ක්‍රමයට කළ යුතුය)

මෝටර් වාහන	5%
යන්ත්‍ර සහ පිරියත	10%
ලී බඩු සහ සවිකිරීම්	10%

b. ණය ගැතියන් වෙනුවෙන් අඩමාණ ණය ප්‍රතිපාදන, ණය ගැතියන්ගෙන් 5%ක් විය යුතුය.
c. 2016 මාර්තු 31 දිනට ඉදිරියට කළ රක්ෂණය රු.500.
d. 2016 මාර්තු 31 දිනට උපචිත කාර්යාල වියදම් රු. 500.
e. 2016 මාර්තු 31 වන දිනට තොග වටිනාකම රු..38,000, එයින් රු. 3,000 වටිනා තොග භාවිතයට ගත නොහැකි ලෙස හානි වී ඇත, එය කපා හැරිය යුතුය.

ඉහත තොරතුරු භාවිතයෙන් පහත දෑ පිළියෙල කරන්න

i. 2016.03.31 වන දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශයක් පිළියෙල කරන්න.
ii. 2016.03.31 වන දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශය.

(මුළු ලකුණු 34)

ප්‍රශ්ණ අංක (02)

I. පොත් තැබීම සහ ගිණුම්කරණය අතර වෙනස්කම් දක්වන්න (ලකුණු 05)

II. ජර්නල් සටහන් යන්න අර්ථ දක්වන්න (ලකුණු 02)

III. අම්බිකා ස්ටෝස් හි 2016 මාර්තු මාසය තුල සිදුවූ පහත ගණුදෙනු ප්‍රධාන ජර්නල්යට පිටපත් කරන්න.

දිනය	විස්තරය	රු.
1/3/2016	අම්බිකා ව්‍යාපාරයක් ආරම්භ කළ අතර ප්‍රාග්ධනය ලෙස මුදල් ගෙන ඒම.	60,000
10/3/2016	ලී බඩු මිලදී ගත්තා.	10,000
15/3/2026	කලා එන්ටර්ප්‍රයිසස් වෙතින් භාණ්ඩ තොග මිලදී ගැනීම.	25,000
17/3/2016	සේවකයන්ට වේතන ගෙව්වා.	7,000
25/3/2016	පෞද්ගලික ප්‍රයෝජනයට මුදල් නැවත ලබා ගත්තා.	10,000
31/3/2016	භාණ්ඩ තොග අලෙවි කළා.	35,000

(ලකුණු 12)

IV. ද්විත්ව සටහන් ගිණුම්කරණ ක්‍රමය යන්න නිර්වචනය කරන්න (ලකුණු 03)

V. පහත ගණුදෙනු විශ්ලේෂණ තීරු සහිතව සුළු මුදල් පොතක වර්තා කරන්න.(විශ්ලේෂණ තීරු ලෙස මෝටර් රථ වියදම්, තැපැල් ගාස්තු, නිෂ්කාශන වියදම්, ලිපි ද්‍රව්‍ය සහ ගමන් වියදම් ආදිය භාවිතා කරන්න)

දිනය	වවුචර් අංකය	ගණුදෙනු
25/8/2016		සුළු මුදල් අග්‍රිමය ප්‍රතිපූර්ණය කළා රු.25,000
26/8/2016	125	මෝටර් රථ අළුත් වැඩියා කළා රු.2,500
	126	තැපැල් ගාස්තු රු.450
	127	ඉන්ධන ගාස්තු රු.1,200
	128	පිරිසිදු කිරීමේ වියදම් රු.2,400
	129	ප්‍රවාහන වියදම් රු.1,950
	130	ලිපි ද්‍රව්‍ය රු.1,900
28/8/2016	131	වාල්ස් ගේ ගිණුම පියවීමට ගෙවීම් කළා රු.3,000
	132	තැපැල් ගාස්තු රු.520
	133	ඉන්ධන ගාස්තු රු.1,900
29/8/2016	134	නිෂ්කාශන වියදම් රු.2,900
	135	ප්‍රවාහන වියදම් රු.1,200
	136	ලියුම් කවර සහ මුද්දර ගාස්තු රු. 600
	137	ඉන්ධන ගාස්තු රු.1,500

(ලකුණු 11)
(මුළු ලකුණු 33)

ප්‍රශ්ණ අංක (03)

I. පහත සඳහන් ගිණුම්කරණ සංකල්ප කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.

i. අඛන්ඩ පැවැත්ම සංකල්පය.

ii. මුල්‍ය මිනුම් සංකල්පය. (ලකුණ 06)

II. "ගිණුම්කරණ සමීකරණය " යන්න නිර්වචනය කරන්න (ලකුණු 02)

II. පහත සඳහන් අවස්ථාවන් සඳහා ව්‍යාපාරයකට අදාලව එක් ගණුදෙනුව බැගින් දක්වමින් ගිණුම්කරණ සමීකරණයට වන බලපෑමට උදාහරණ සපයන්න.

i. එක් වත්කමක අගය වැඩිවන අතර තවත් වත්කමක අගය අඩුවීම.
ii. එක් වත්කමක අගය වැඩිවන ප්‍රමාණයට සමානව වෙනත් වගකීමක අගය වැඩිවීම.
iii. එක් වත්කමක අගය වැඩිවන ප්‍රමාණයට සමානව අයිතිකරුගේ හිමිකම ඉහල යාම.
iv. එක් වත්කමක අගය අඩුවෙන ප්‍රමාණයට සමානව අයිකරුගේ හිමිකම පහල යෑම.
v. එක් වත්කමක අගය අඩුවෙන අතර ඊට සමානව වගකීමක අගය අඩුවීම.

(ලකුණු 10)

IV. "ගිණුම්කරණ ප්‍රකාශනය" යන්න නිර්වචනය කරන්න (ලකුණු 02)

V. පහත සඳහන් පාර්ශවයන් මූල්‍ය වාර්ථා භාවිතා කිරීමේ පරමාර්ථ කවරේද?

i. අයිතිකරුවෝ
ii. මූල්‍ය විශ්ලේෂකයෝ
iii. බැංකු සහ මූල්‍ය ආයතන
iv. ගණුදෙනු කරුවෝ (ලකුණු 08)

VI. පහත එකිනෙක ගණුදෙනුව සඳහා මූලික පොත සහ ප්‍රභව ලියකියවිලි සඳහන් කරන්න

	ගණුදෙනු	මූලික පොත	ප්‍රභව ලියකියවිලි
අ.	භාණ්ඩ ණයට විකුණුම්	?	?
ආ.	විකුණුම් ආපසු ලැබීම්	?	?
ඇ	මුදල් ලැබීම් සහ ගෙවීම්	?	?
ඈ	සුළු මුදල් ගෙවීම්	?	?
ඉ	වැරදි නිවරදි කිරීම්	?	?

(ලකුණු 05)
(මුළු ලකුණු 33)

ප්‍රශ්ණ අංක (04)

පහත සඳහන් දෑ සඳහා කෙටි සටහන් ලියන්න. එකිනෙක පිළිතුරු සඳහා වාක්‍ය 4-5ක් පමණ ලිවීම ප්‍රමාණවත් වේ.

I. සුළු මුදල් අග්‍රිම ක්‍රමය
II. ලෙජරය
III. වත්කමක සාධාරණ වටිනාකම
IV. බැංකු අයිරාව
V. පළමු ලැබීම් පළමු නිකුතු ක්‍රමය
VI. පිරිවැය සහ කළමනාකරණ ගිණුම්කරණය
VII. ශේෂ පිරික්සුම
VIII. නිෂ්පාදන ගිණුම
IX. හිමිකම් සහ වගකීම්
X. උපචිත වියදම්
XI. අයභාර වියදම් සහ ප්‍රාග්ධන වියදම්

(එකකට ලකුණ 03 බැගින් හිමිවේ)
(03*11 = ලකුණු 33කි)

(මුළු ලකුණු 100කි)

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි.

THE OPEN UNIVERSITY OF SRI LANKA
BACHELOR OF MANAGEMENT STUDIES DEGREE PROGRAMME
LEVEL – 3
ASSIGNMENT TEST EXAMINATION 2016/2017
FINANCIAL AND COST ACCOUNTING - MCU1206
DURATION: TWO (02) HOURS

Sample
THE OPEN UNIVERSITY OF SRI LANKA ★ JAFFNA REGIONAL CENTRE
21 JAN 2017

DATE: 21.01.2017	TIME: 2.00PM-4.00PM

INSTRUCTIONS

- **There are four questions in the question paper.**
- **Answer to the first question and any other two (02) questions.**
- **All the workings should be shown clearly.**
- **Use of non-programmable calculator is allowed.**

Question (01)

The following trail balance was extracted from the books of Praveen Enterprises as at 31st March 2016.

Description	**Rs.**	**Rs.**
Capital		164,860
Sales		218,000
Purchases	51,000	
Debtors/ creditors	45,000	76,000
Inventory (01/04/2015)	40,000	
Land	150,000	
Plant and machinery (cost)	40,000	
Motor vehicle (cost)	14,800	
Furniture & fittings (cost)	12,000	
Accumulated depreciation		
Plant and machinery		4,000
Motor vehicle		740
Furniture & fittings		1,200
Salaries	35,000	
Wages	20,000	
Carriage inwards	1,500	
Insurance	2,800	
Bad debts	1,200	
Office expense	1,800	
Printing & stationary	4,000	
Return in wards/out wards	2,000	2,650
Drawings	45,000	
Bills Receivable/Bills Payable	3,000	33,800
Discount given	1,500	
Sundry expenses	5,250	
Cash and bank balances	25,400	
Total	**501,250**	**501,250**

You are given the following additional information as at 31.03.2016.

a. Depreciation of the assets for this year has not been calculated. Depreciation rates are as follows. (Use Straight Line Method)

Motor Vehicle	5%
Plant and Machinery	10%
Furniture & Fittings	10%

b. Provision for doubtful debts should be equal to the 5% of debtors.

c. Pre-paid insurance on 31st March 2016 was Rs 500.

d. Accrued office expenses Rs. 500.

e. Closing inventory as on 31st March, 2016 was Rs.38,000 of which inventory worth Rs. 3,000 is obsolete and to be written off.

Using the above information, you are required to prepare followings

I. Income Statement for the year ended 31.03.2016

II. Statement of Financial Position as at 31.03.2016

(Total 34 Marks)

Question (02)

I. What are the differences between "**Book-keeping**" and "**Accounting**".**(05 Marks)**

II. Define the term "**Journal Entries**". **(02 Marks)**

III. Write down Journal entries to the following transactions in the books of Ambika Stores for the month of March 2016.

Date	Description	Rs.
1/3/2016	Ambika started business and brought cash as the Capital	60,000
10/3/2016	Purchased furniture	10,000
15/3/2026	Bought Inventories from Kala Enterprises	25,000
17/3/2016	Paid salaries to employees	7,000
25/3/2016	Withdraw cash for personal use	10,000
31/3/2016	Inventories sold	35,000

(12 Marks)

IV. Define "**Double Entry System**". **(03 Marks)**

V. Record the following transactions in Petty Cash book with analysis columns. (Use motor vehicle expenses, Postage, Clearing expenses, Stationary and travelling as analysis columns.)

Date	Voucher No.	Transaction
25/8/2016		Petty cash imprest received Rs. 25,000
26/8/2016	125	Repairs to motor vehicle Rs. 2,500
	126	Postage Rs. 450
	127	Petrol Rs. 1,200
	128	Cleaning expenses Rs. 2,400
	129	Traveling expenses Rs. 1,950
	130	Stationery Rs. 1,900
28/8/2016	131	Payment to Mr.Charles for settlement of his account Rs. 3,000
	132	Postage Rs. 520
	133	Petrol Rs. 1,900
29/8/2016	134	Clearing expenses Rs. 2,900
	135	Travelling expenses Rs. 1,200
	136	Envelopes and stamps Rs. 600
	137	Petrol Rs.1,500

(11Marks)

(Total 33 Marks)

Question (03)

I. Briefly explain following accounting concepts.

i. Going Concern concept.

ii. Money measurement concept. **(06 Marks)**

II. Define the term "**Accounting Equation**". **(02 Marks)**

III. State one transaction as an example for each of the following entries that can affect the accounting equation of a business.

i. An increase in one asset with a decrease in another asset.

ii. An increase in one asset with an equal amount of increase in liability.

iii. An increase in asset with an equivalent rise in the proprietor's equity.

iv. A decrease in asset with an equivalent decrease in the proprietor's capital.

v. A decrease in asset with an equal amount of decrease in liability.

(10 Marks)

IV. Define the term "**Financial Statement**". **(02 Marks)**

V. For what purpose financial statements are used by following users.

i. Owners.

ii. Financial Analyst

iii. Banks and financial institutions

iv. Customers

(08 marks)

VI. Write down name of the primary books and source documents against each of the following transactions.

	Transactions	Primary Book	Source Document
a.	Goods sold for credit	?	?
b.	Return inwards	?	?
c.	Cash receipts & payments	?	?
d.	Petty cash payments	?	?
e.	Correction of errors	?	?

(05 Marks)
(Total 33 Marks)

Question (04)

Write short notes on the following. You are required to write maximum 4-5 sentences in answering for each topics.

I. Petty cash imprest system

II. Ledger

III. Fair value of assets

IV. Bank overdraft

V. First in First Out (FIFO) method

VI. Cost Accounting and Management Accounting

VII. Trial Balance

VIII. Manufacturing Account

IX. Equity and liabilities

X. Accrued expenses

XI. Revenue Expenditure and Capital Expenditure

(03 Marks for each)
(03*11 = 33 Marks)

(Total 100 Marks)

All Rights Reserved