SRI LANKA

## ශ්‍රී ලංකා ගණකාධිකරණ ශිල්පීය ආයතනය

# AA1 විභාගය - 2017 ජූලි

# ප්‍රශ්න සහ යෝජිත උත්තර
# (AA11)

## මූල්‍ය ගිණුම්කරණ මූලිකයන්
## (FAB)

**ශ්‍රී ලංකා ගණකාධිකරණ ශිල්පීය ආයතනය**
නො. 540, පූජ්‍ය මුරුත්තෙට්ටුවේ ආනන්ද නාහිමි මාවත,
නාරාහේන්පිට, කොළඹ 05.

දුරකථන : 011-2-559 669

**මෙය අධ්‍යාපන හා පුහුණු කිරීම් අංශයේ ප්‍රකාශනයකි.**

## ශ්‍රී ලංකා ගණකාධිකරණ ශිල්පීය ආයතනය
අධ්‍යාපන හා පුහුණු කිරීම් අංශය

## AA1 විභාගය - 2017 ජූලි
## (AA 11) මූල්‍ය ගිණුම්කරණ මූලිකයන්

## යෝජිත උත්තර

**A කොටස**

**වාස්තවික පරීක්ෂණ ප්‍රශ්න (OTQs)**
**සියලුම ප්‍රශ්නවලට උත්තර අපේක්ෂිතය.**
**(මුළු ලකුණු 40)**

### 1 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

| | |
|---|---|
| 1.1 | (2) |
| 1.2 | (3) |
| 1.3 | (4) |
| 1.4 | (1) |
| 1.5 | (3) |
| 1.6 | (1) |
| 1.7 | (1) |
| 1.8 | (4) |

1.9
- අයිතිකරුවන්
- ණයහිමියන්
- රජය
- සේවකයන්
- කළමනාකරණය
- ණයගැතියන්
- ගනුදෙනුකරුවන්
- ආයෝජකයන්
- පර්යේෂණ කරන ශිෂ්‍යයන්

1.10
- භාණ්ඩවල විස්තර
  - අනුක්‍රමික / භාණ්ඩ අංකය
  - තොග භාරකරුගේ අත්සන
  - රිසිට්පතේ දිනය
- ප්‍රමාණය
- විකුණුම්කරුගේ නම

1.11
- ආරම්භක ආයෝජන පිරිවැය ඉතා විශාල වීම
- නව පද්ධතිය නිසා ප්‍රතිස්ථාපන අවශ්‍යතාවන් ඉතා විශාල වීම
- ඉහළ තාක්ෂණික නැඹුර
- මානුෂීය වැරදි නිසා සිදුවිය හැකි දෝෂ
- නව පරිගණකගත ගිණුම්කරණ පද්ධතිය නිසා ශ්‍රම අවශ්‍යතාව අඩුවීම සහ එමගින් සේවා නියුක්තිය සම්බන්ධ ගැටලු මතුවීම

1.12 (a) අස්තිත්ව සංකල්පය

(b) අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ සංකල්පය

(c) මූල්‍ය මිනුම් සංකල්පය

1.13 (a) දෛනික විකුණුම් පොත

(b) පොදු ජර්නලය

(c) දෛනික ආපසු එවුම් පොත

1.14 ක්ෂය $= \dfrac{600,000 - 100,000}{5}$

= රු. **100,000**

1.15 (a) අසත්‍යයි.

(b) සත්‍යයි.

(c) සත්‍යයි.

1.16

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| (a) | මුදල් ගිණුම | හර | 800,000 | |
| | ප්‍රාග්ධන | බැර | | 800,000 |
| (b) | මුදල් ගිණුම | හර | 45,000 | |
| | දුන් වට්ටම් ගිණුම | හර | 5,000 | |
| | ණයගැති ගිණුම | බැර | | 50,000 |
| (c) | බැංකු ගිණුම | හර | 10,000 | |
| | පොලී ආදායම් ගිණුම | බැර | | 10,000 |

**(මුළු ලකුණු 40)**

***A* කොටසෙහි අවසානය.**

## B කොටස

ප්‍රශ්න හතර (04) ටම උත්තර අපේක්ෂිතය.

**(මුළු ලකුණු 40)**

## 2 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

(a)

දෛනික ගැනුම් පොත

| දිනය | ඉන්වොයිස් අංකය | නම | විශ්ලේෂණය | | | | වටිනාකම |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | විස්තරය | ප්‍රමාණය | ඒකක මිල රු. | වටිනාකම රු. | රු. |
| 1.1.17 | 101 | සුනිමල් | පොත් | 100 | 90 | 9,000 | |
| | | 2% වට්ටම | | | | (180) | 8,820 |
| 4.1.17 | 303 | අමල් | පැන්සල් පෙට්ටි | 25 | 180 | 4,500 | 4,500 |
| 6.1.17 | 14 | නාමල් | පැන්සල් | 75 | 15 | 1,125 | 1,125 |
| | | | | ගැනුම් ගිණුමට මාරු කළා | | | **14,445** |

**(ලකුණු 04)**

(b)

රු.

| දිනය | ස්ථාවර වත්කම් + | තොගය + | ණයගැති + | මුදල් = | හිමිකම + | වගකීම් |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.3 | | | | +500,000 | +500,000 | |
| 5.3 | | +750,000 | | | | +750,000 |
| 15.3 | | -300,000 | | +330,000 | +30,000 | |
| 20.3 | | | | -200,000 | | -200,000 |
| 25.3 | | | | -10,000 | -10,000 | |
| 31.3 | +100,000 | | | | | +100,000 |

**(ලකුණු 06)**

**(මුළු ලකුණු 10)**

## 3 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

(a)

පොදු ජර්නලය රු.

| | විස්තරය | | හර | බැර |
|---|---|---|---|---|
| (1) | ගැනුම් ගිණුම | හර | 54,000 | |
| | අවිනිශ්චිත ගිණුම | | | 54,000 |
| | (රු. 60,000 ක ණයට ගැනුම් රු. 6,000 ක් ලෙස ගිණුමේ වාර්තා කිරීම නිවැරදි කිරීම) | | | |
| (2) | දුරකථන වියදම් ගිණුම | හර | 1,200 | |
| | අවිනිශ්චිත ගිණුම | හර | 900 | |
| | විදුලි වියදම් | | | 2,100 |
| | (රු. 1,200 ක දුරකථන වියදම් රු. 2,100 ක් ලෙස විදුලි වියදම් ගිණුමේ සටහන් කිරීම නිවැරදි කිරීම) | | | |
| (3) | ලිපිද්‍රව්‍ය වියදම් ගිණුම | හර | 750 | |
| | අවිනිශ්චිත ගිණුම | | | 750 |
| | (රු. 750ක ලිපිද්‍රව්‍ය වියදම එම ගිණුමේ සටහන් නොවීම නිවැරදි කිරීම) | | | |
| (4) | විකුණුම් ගිණුම | හර | 25,000 | |
| | ණයගැති ගිණුම | | | 25,000 |
| | (ණයට විකුණුම් රු. 25,000 අදාළ ගිණුම්වල දෙවතාවක් සටහන් වීම නිවැරදි කිරීම) | | | |
| (5) | පොලී ආදායම් ගිණුම | හර | 5,000 | |
| | පොලී වියදම් ගිණුම | හර | 5,000 | |
| | අවිනිශ්චිත ගිණුම | | | 10,000 |
| | (රු. 5,000 ක පොලී වියදම, පොලී ආදායම් ගිණුමට බැර කිරීම නිවැරදි කිරීම) | | | |

***(ලකුණු 06)***

**(b)**

**ගළපන ලද ලාභය ගණනය කිරීම**

| | රු. | රු. |
|---|---|---|
| **ගිණුම්වලට අනුව ලාභය** | | **175,000** |
| **එකතු කළා : විදුලි වියදම්** | 2,100 | |
| | | 2,100 |
| | | 177,100 |
| **අඩු කළා:** | | |
| ගැනුම් | 54,000 | |
| දුරකථන | 1,200 | |
| ලිපිද්‍රව්‍ය | 750 | |
| විකුණුම් | 25,000 | |
| පොලී වියදම් | 5,000 | |
| පොලී ආදායම් | 5,000 | (90,950) |
| **ගළපන ලද ලාභය** | | **86,150** |

**(ලකුණු 04)**

**(මුළු ලකුණු 10)**

## 4 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

**(a)** **ප්‍රදීප් එන්ටර්ප්‍රයිසස් හි**
**2017.03.31 දිනට**
**ශේෂ පිරික්සුම** රු.

| | හර | බැර |
|---|---|---|
| කාර්යාල උපකරණ | 400,000 | |
| සමුච්චිත ක්ෂය | | 40,000 |
| ක්ෂය - කාර්යාල උපකරණ | 40,000 | |
| විකුණුම් | | 900,000 |
| ගැනුම් | 650,000 | |
| වෙළෙඳ ලැබිය යුතු දෑ | 100,000 | |
| වෙළෙඳ ගෙවිය යුතු දෑ | | 170,000 |
| බැංකු ණය - ජංගම කොටස | | 100,000 |
| බැංකු ණය - ජංගම නොවන කොටස | | 100,000 |
| පොලී වියදම | 20,000 | |
| ගෙවිය යුතු පොලිය | | 20,000 |
| ප්‍රාග්ධනය | | 500,000 |
| මුදල් | 620,000 | |
| | **1,830,000** | **1,830,000** |

පෙරවැඩ:

**මුදල් ගිණුම**

| | | | |
|---|---|---|---|
| ශේ/ඉ/ගෙ | 50,000 | ණයහිමියෝ | 680,000 |
| ණයගැතියෝ | 1,050,000 | | |
| ණය | 200,000 | | |
| | | ශේ/ප/ගෙ | 620,000 |
| | **1,300,000** | | **1,300,000** |

**ණයගැතියෝ**

| | | | |
|---|---|---|---|
| ශේ/ඉ/ගෙ | 250,000 | මුදල් | 1,050,000 |
| විකුණුම් | 900,000 | ශේ/ප/ගෙ | 100,000 |
| | **1,150,000** | | **1,150,000** |

**ණයහිමියෝ**

| | | | |
|---|---|---|---|
| මුදල් | 680,000 | ශේ/ඉ/ගෙ | 200,000 |
| ශේ/ප/ගෙ | 170,000 | ගැනුම් | 650,000 |
| | **850,000** | | **850,000** |

*(ලකුණු 10)*

## 5 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

**(a)**

වීදුරු බෝතල් නිෂ්පාදකයෙකුගේ
2017.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා
නිෂ්පාදන ගිණුම

| | රු. | රු. |
|---|---|---|
| <u>සෘජු ද්‍රව්‍ය</u> | | |
| ආරම්භක අමුද්‍රව්‍ය | 2,300,000 | |
| ගැනුම් | 1,750,000 | |
| (+) ගෙනඒමේ කුලී | 300,000 | |
| (-) අවසාන අමුද්‍රව්‍ය | (1,800,000) | 2,550,000 |
| <u>සෘජු වේතන</u> | | |
| නිෂ්පාදන ශ්‍රමිකයන් | 950,000 | 950,000 |
| <u>සෘජු වියදම්</u> | | |
| දිරි දීමනාව | 80,000 | 80,000 |
| **ප්‍රාථමික පිරිවැය** | | **3,580,000** |
| නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය | | |
| ගොඩනැගිලි කුලිය - 80% | 200,000 | |
| ආරක්ෂක වියදම් - 75% | 90,000 | |
| විදුලිය වියදම් - 80% | 220,000 | |
| වැටුප් - නිෂ්පාදන කළමනාකරු | 250,000 | |
| ක්ෂය - කර්මාන්ත ශාලා යන්ත්‍ර | 300,000 | 1,060,000 |
| **මුළු නිෂ්පාදන පිරිවැය** | | **4,640,000** |
| ආරම්භක නොනිමි තොගය | 1,050,000 | |
| අවසාන නොනිමි තොගය | (710,000) | 340,000 |
| **මුළු නිෂ්පාදන පිරිවැය** | | **4,980,000** |

**(ලකුණු 08)**

(b) බෝතලයක පිරිවැය = (4,980,000 / 8,000) = **රු. 622.50** **(ලකුණු 02)**

**(මුළු ලකුණු 10)**

***B* කොටසෙහි අවසානය.**

## C කොටස

අනිවාර්ය ප්‍රශ්නයකි.
(ලකුණු 20)

# 6 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

**(a)** **NN** ට්‍රේඩර්ස් හි
2017.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා
විස්තීරණ ආදායම් ප්‍රකාශනය

| | රු. | රු. |
|---|---|---|
| විකුණුම් | | 37,000,000 |
| <u>විකුණුම් පිරිවැය</u> | | |
| ආරම්භක තොගය | 2,800,000 | |
| ගැනුම් | 20,000,000 | |
| | 22,800,000 | |
| අවසාන තොගය | (5,400,000) | (17,400,000) |
| දළ ලාභය | | **19,600,000** |
| <u>අනෙකුත් ආදායම්</u> | | --- |
| | | **19,600,000** |
| <u>පරිපාලන වියදම්</u> | | |
| කාර්යාල නඩත්තු | 1,650,000 | |
| වැටුප් සහ වේතන | 3,500,000 | |
| ජලය | 1,500,000 | |
| ක්ෂය - ගොඩනැගිලි | 600,000 | |
| - කාර්යාල උපකරණ | 1,300,000 | |
| - ලී බඩු සහ සවිකිරීම් | 1,250,000 | |
| විදුලිය | 2,550,000 | (12,350,000) |
| <u>විකුණුම් හා බෙදාහැරීමේ වියදම්</u> | | |
| බොල්ණය | 500,000 | |
| බොල්ණය ඌණ වෙන් කිරීම | 150,000 | |
| ප්‍රදර්ශනාගාර කුලී | 1,800,000 | |
| ප්‍රචාරණ වියදම් | 1,100,000 | (3,550,000) |
| <u>මූල්‍ය වියදම්</u> | | |
| <u>අනෙකුත් වියදම්</u> | | --- |
| වසරේ ශුද්ධ ලාභය | | **3,700,000** |

(ලකුණු 11)

(b)

**NN ට්‍රේඩර්ස් හි**

**2017.03.31 දිනට**

**මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය**

(රු. **'000)**

| වත්කම් | පිරිවැය | සමුච්චිත ක්ෂය | ශුද්ධ අගය |
|---|---|---|---|
| ජංගම නොවන වත්කම් | | | |
| ඉඩම | 4,000,000 | -- | 4,000,000 |
| ගොඩනැගිලි | 6,000,000 | (3,200,000) | 2,800,000 |
| කාර්යාල උපකරණ | 6,500,000 | (2,800,000) | 3,700,000 |
| ලී බඩු සහ සවිකිරීම් | 5,000,000 | (3,750,000) | 1,250,000 |
| | **21,500,000** | **(9,750,000)** | **11,750,000** |
| ජංගම වත්කම් | | | |
| තොග | | 5,400,000 | |
| වෙළෙඳ ලැබිය යුතු දෑ | 18,000,000 | | |
| (-) බොල්ණය සඳහා ප්‍රතිපාදන | (900,000) | 17,100,000 | |
| බැංකු මුදල් | | 3,700,000 | |
| අතැති මුදල් | | 1,900,000 | 28,100,000 |
| මුළු වත්කම් | | | **39,850,000** |
| හිමිකම සහ වගකීම් | | | |
| හිමිකම | | | |
| ප්‍රාග්ධනය | | 20,550,000 | |
| වසරේ ලාභය | | 3,700,000 | |
| (-) ගැනිලි | | (1,300,000) | 22,550,000 |
| ජංගම නොවන වගකීම් | | | |
| ජංගම වගකීම් | | | |
| වෙළෙඳ ගෙවිය යුතු දෑ | | 16,600,000 | |
| උපචිත ප්‍රදර්ශනාගාර කුලී | | 300,000 | 16,900,000 |
| මුළු හිමිකම සහ වගකීම් | | | **39,850,000** |

**(ලකුණු 09)**

**(මුළු ලකුණු 20)**

***C* කොටසෙහි අවසානය.**

***Notice :***

These answers complied and issued by the Education and Training Division of AAT Sri Lanka constitute part and parcel of study material for AAT students.
These should be understood as Suggested Answers to question set at AAT Examinations and should not be construed as the “Only” answers, or, for that matter even as “Model Answers”.
The fundamental objective of this publication is to add completeness to its series of study texts, designs especially for the benefit of those students who are engaged in self-studies. These are intended to assist them with the exploration of the relevant subject matter and further enhance their understanding as well as stay relevant in the art of answering questions at examination level.

*© 2017 by the Association of Accounting Technicians of Sri Lanka (AAT Sri Lanka)*
*All rights reserved. No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Association of Accounting Technicians of Sri Lanka (AAT Sri Lanka)*