



ශ්‍රී ලංකා ගණකාධිකරණ ශිල්පීය ආයතනය

AA1 විභාගය - 2018 ජූලි

**ප්‍රශ්න සහ යෝජිත උත්තර
(AA11)**

**මූල්‍ය ගිණුම්කරණ මූලිකයන්
(FAB)**

ශ්‍රී ලංකා ගණකාධිකරණ ශිල්පීය ආයතනය
නො. 540, පූජ්‍ය මුරුත්තේටුවේ 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 - 2018 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 | (4) | |
| 1.2 | (3) | |
| 1.3 | (1) | |
| 1.4 | (3) | |
| 1.5 | (4) | |
| 1.6 | (2) | |
| | | පිරිවැය = 1,200,000 |
| | | ක්ෂය 2016/17 @ 20% = 240,000 |
| | | ඉද්ධ පොත් අගය 1.4.2017 = 1,200,000 - 240,000 |
| | | = 960,000 |
| | | ක්ෂය 2017/18 = 960,000 x 20% |
| | | = රු. <u>192,000</u> |

1.7 (2)

1.8 (4)

1.9 වගකීමක් යනු අතීත සිද්ධියක ප්‍රතිඵලයක් ලෙස ඇති වූ, පියවීමේ දී ආර්ථික ප්‍රතිලාභ හා බැඳී සම්පත් පිටතට ගලා යාමක් වේ යැයි අපේක්ෂිත, අස්තීත්වයේ වර්තමාන බැඳියාවකි.

- 1.10
- ක්‍රමානුකූලව වාර්තා තබා ගැනීම
 - මෙහෙයුම් ප්‍රතිඵල ඇස්තමේන්තු කිරීම
 - ව්‍යාපාරයේ මූල්‍ය තත්ත්වය තහවුරු / සාරාංශ කිරීම

- ද්‍රවශීලතා තත්ත්වය නිරූපනය කිරීම
- කර්කානුකූල තීරණ ගැනීම පහසු කිරීම
- තෛතික අවශ්‍යතා සපුරාලීම

| | | | | | |
|------|-------|---|-------------------------|---|----------------|
| 1.11 | වත්කම | = | ප්‍රාග්ධනය | + | වගකීම |
| | | = | 500,000 | | |
| | | = | 175,000 | + | 425,000 |
| | | = | | + | -25,000 |
| | | = | <u>675,000</u> | + | <u>400,000</u> |
| | | = | <u>1,075,000</u> | | |

- 1.12 (a) අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ සංකල්පය
 (b) උපචිත සංකල්පය
 (c) සංගතතා සංකල්පය / යථා යෝග්‍යතාවය

- 1.13 (a) අසත්‍යයි.
 (b) සත්‍යයි.
 (c) අසත්‍යයි.
 (d) සත්‍යයි.

- 1.14 (a) ගෙවීම් වවුචරය
 (b) හරපත
 (c) විකුණුම් ඉන්වොයිසිය
 (d) ජ්‍රනලේ වවුචරය

| | | | | | |
|------|-----|---|-----|-----------|-----------|
| 1.15 | (a) | මෝටර් රථ ගිණුම | හර | 1,000,000 | |
| | | සී/ස AM පුද්ගලික සමාගම | බැර | | 1,000,000 |
| | | (මෝටර් රථයක් ණයට ගැනීම සටහන් කිරීම) | | | |
| | (b) | ගැනිලි ගිණුම | හර | 12,000 | |
| | | ගැනුම් ගිණුම | බැර | | 12,000 |
| | | (අයිතිකරු විසින් පෞද්ගලික ප්‍රයෝජනය සඳහා ගත් භාණ්ඩවල පිරිවැය සටහන් කිරීම) | | | |
| | (c) | ආපසු එවුම් ගිණුම | හර | 40,000 | |
| | | ණයගැති ගිණුම | බැර | | 40,000 |
| | | (ආපසු හරවා එවූ භාණ්ඩ ගිණුම්ගත කිරීම) | | | |

(මුළු ලකුණු 40)

A කොටසෙහි අවසානය.

ප්‍රශ්න හතර (04) ටම උත්තර අපේක්ෂිතය.
(මුළු ලකුණු 40)

2 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

රෝයල් ට්‍රේඩර්ස්

2018 මාර්තු 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා

නිෂ්පාදන ගිණුම

(රු. '000)

| | | |
|--|---------|---------------|
| භාවිත කළ අමුද්‍රව්‍යවල පිරිවැය | | |
| ආරම්භක අමුද්‍රව්‍ය තොගය | 5,600 | |
| ගැනුම් | 10,500 | |
| එකතු කළා: ගෙන ඒමේ කුලී | 1,500 | |
| අඩු කළා: අවසාන අමුද්‍රව්‍ය | (4,900) | 12,700 |
| සෘජු වේතන | | |
| නිෂ්පාදන සේවක | 3,000 | |
| කම්හල් සේවකයන් සඳහා අතිරේක දීමනාව 500x1000 | 500 | 3,500 |
| අනෙකුත් සෘජු වියදම් | 5,000 | 5,000 |
| ආරම්භක නොනිම් වැඩ | 2,200 | |
| අවසාන නොනිම් වැඩ | (3,100) | (900) |
| ප්‍රාථමික පිරිවැය | | 20,300 |
| නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය | | |
| ගොඩනැගිලි මත රක්ෂණය 500,000 x 80% | 400 | |
| කම්හල් යන්ත්‍රෝපකරණ මත රක්ෂණය | 350 | |
| ගොඩනැගිලි විදුලිය 1,500,000x80% | 1,200 | |
| කම්හල් කළමනාකරුගේ වැටුප් | 1,100 | |
| කම්හල් යන්ත්‍රෝපකරණ ක්ෂය | 300 | 3,350 |
| මුළු නිෂ්පාදන පිරිවැය | | 23,650 |

(ලකුණු 10)

3 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

| ප්‍රාග්ධන ගිණුම | | (රු. '000) | වෙළෙඳ ණයගැතියෝ | | (රු. '000) |
|-----------------|--------------|------------|----------------|-----------|--------------|
| ශේෂය ප/ගෙ | 2200 | මුදල් | 2,200 | විකුණුම් | 3,200 |
| | | | | මුදල් | 2,300 |
| | | | | ශේෂය ප/ගෙ | 900 |
| | 2,200 | | 2,200 | | 3,200 |

| විදුලිය | | (රු. '000) | වැටුප් | | (රු. '000) |
|--------------|------------|------------|--------------|-----|------------|
| මුදල් | 150 | | මුදල් | 450 | |
| උපවිත වියදම් | 15 | | උපවිත වියදම් | 50 | ශේෂය ප/ගෙ |
| | | ශේෂය ප/ගෙ | | | 500 |
| | 165 | | 500 | | 500 |

| වෙළෙඳ ණයගිතියෝ | | (රු. '000) | ගැනිලි | | (රු. '000) |
|----------------|-------------|------------|--------------|-----------|------------|
| මුදල් | 700 | ගැනුම් | 1,500 | මුදල් | 400 |
| ශේෂය ප/ගෙ | 800 | | | ශේෂය ප/ගෙ | 400 |
| | 1500 | | 1,500 | | 400 |

| ක්ෂය | | (රු. '000) | සමුච්චිත ක්ෂය | | (රු. '000) |
|---------------|------------|------------|---------------|-----|------------|
| සමුච්චිත ක්ෂය | 100 | | ශේෂය ප/ගෙ | 100 | ක්ෂය |
| | | ශේෂය ප/ගෙ | | | 100 |
| | 100 | | 100 | | 100 |

| මෝටර් රථ | | (රු. '000) | උපවිත වියදම් | | (රු. '000) |
|----------|--------------|------------|--------------|---------|------------|
| මුදල් | 2,000 | | ශේෂය ප/ගෙ | 65 | වැටුප් |
| | | ශේෂය ප/ගෙ | | | 50 |
| | 2,000 | | 65 | විදුලිය | 15 |
| | | | | | 65 |

| මුදල් ගිණුම | | (රු. '000) |
|-------------|--------------|------------|
| මුදල් | 2,200 | විදුලිය |
| ණයගැතියෝ | 2,300 | වැටුප් |
| | | ණයගිතියෝ |
| | | මෝටර් රථ |
| | | ගැනිලි |
| | | ශේෂය ප/ගෙ |
| | 4,500 | |

ශ්‍රී ලංකා විදුලිබල මණ්ඩලය
2018 මාර්තු 31 දිනට
ශේෂ පිරික්සුම

| | (රු. '000) | |
|----------------|--------------|--------------|
| | හර | බැර |
| ප්‍රාග්ධනය | | 2,200 |
| වෙළෙඳ ණයගැතියෝ | 900 | |
| විදුලිය | 165 | |
| චැටුප් | 500 | |
| විකුණුම් | | 3,200 |
| ගැනුම් | 1,500 | |
| වෙළෙඳ ණයහිමියෝ | | 800 |
| ගැනීම් | 400 | |
| ක්ෂය | 100 | |
| සමුච්චිත ක්ෂය | | 100 |
| මෝටර් රථ | 2,000 | |
| උපචිත වියදම් | | 65 |
| මුදල් | 800 | |
| | 6,365 | 6,365 |

(ලකුණු 10)

4 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

(a)

පොදු ජර්නලය

| විස්තරය | හර | බැර |
|---|---------|---------|
| 1 ගැනුම් ගිණුම | 600,000 | |
| වෙළෙඳ ණයහිමි ගිණුම | | 600,000 |
| (පොත්වලින් මගහැරී තිබූ රු. 600,000ක ණයට ගැනුම් ගිණුම්ගත කිරීම) | | |
| 2 අවිනිශ්චිත ගිණුම | 27,000 | |
| ලිපිද්‍රව්‍ය වියදම් ගිණුම | | 27,000 |
| (රු. 52,000/-ක් ලෙස සටහන් කර තිබූ රු. 25,000/-ක ලිපිද්‍රව්‍ය වියදම් නිවැරදි කිරීම) | | |
| 3 අවිනිශ්චිත ගිණුම | 198,000 | |
| වෙළෙඳ ණයහිමි ගිණුම | | 198,000 |
| (වෙළෙඳ ණයහිමි සරත්ට ගෙවූ රු. 355,000/-, රු. 553,000/- ලෙස සටහන් කර තැබීම නිවැරදි කිරීම) | | |
| 4 කාර්යාල උපකරණ ගිණුම | 350,000 | |
| කාර්යාල උපකරණ නඩත්තු ගිණුම | | 350,000 |
| (රු. 350,000/- ක් වටිනා පරිගණකයක්, පරිගණක නඩත්තු ගිණුමේ සටහන් කිරීම නිවැරදි කිරීම) | | |

| | | | |
|---|---|--------|--------|
| 5 | අවිනිශ්චිත ගිණුම | 55,000 | |
| | කුලී ආදායම් ගිණුම | | 50,000 |
| | කුලී වියදම් ගිණුම | | 5,000 |
| | (රු. 50,000/- ක කුලී ආදායම රු. 5,000/-ක කුලී වියදමක් ලෙස සටහන් කිරීම නිවැරදි කිරීම) | | |
| 6 | විකුණුම් ගිණුම | 33,000 | |
| | වෙළෙඳ ණයගැති ගිණුම | | 33,000 |
| | (රු. 33,000/-ක ණයට විකුණුම් දෙවරක් සටහන් කිරීම නිවැරදි කිරීම) | | |

(ලකුණු 06)

(b)

Q සහ Q සමාගම

ගළපන ලද ලාභ ගණනය කිරීම

| | | (රු.) |
|---------------------------|----------------------|----------------|
| මූල්‍ය ප්‍රකාශන අනුව ලාභය | | 748,000 |
| එකතු කළා: | | |
| | ලිපිද්‍රව්‍ය වියදම් | 27,000 |
| | කාර්යාල උපකරණ නඩත්තු | 350,000 |
| | කුලී ආදායම | 50,000 |
| | කුලී වියදම | 5,000 |
| | | 432,000 |
| අඩු කළා: | | |
| | ගැනුම් | 600,000 |
| | විකුණුම් | 33,000 |
| | | (633,000) |
| | ගළපන ලද ලාභය | 547,000 |

(ලකුණු 04)

(මුළු ලකුණු 10)

5 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

(A) ගිණුම්කරණ සමීකරණයට ගනුදෙනුවලින් වන බලපෑම සටහන් කිරීම

| | නොග | + | ණයගැතියෝ | + | මුදල් | = | හිමිකම් | + | වගකීම් |
|-----------|----------|---|----------|---|------------|---|------------|---|--------|
| 5.1.2018 | -150,000 | + | 170,000 | | | = | +20,000 | | |
| 20.1.2018 | | | -100,000 | + | 100,000 | | | | |
| 22.1.2018 | +200,000 | | | | -200,000 | = | | | |
| 27.1.2018 | | | | | +1,000,000 | = | +1,000,000 | | |
| 31.1.2018 | | | | | -125,000 | = | -125,000 | | |

(ලකුණු 05)

(B)

ගැනුම් ජර්නලය

| දිනය | ඉන්වොයිස් අංකය | සැපයුම්කරු | අයිතම විස්තර | | | |
|------------------------|----------------|----------------------|--------------|----------|-----------|----------------|
| | | | විස්තරය | ප්‍රමාණය | ඒකකයක මිල | වටිනාකම |
| 1.3.2018 | 109 | AB ට්‍රේඩර්ස් | සුදු සහල් | 1,500 | 70 | 105,000 |
| 10.3.2018 | 231 | ආනන්ද්‍රේ ට්‍රේඩර්ස් | රතු සහල් | 2,000 | 60 | 120,000 |
| 25.3.2018 | 352 | රවී සහ පුත්‍රයෝ | බාස්මතී | 1,200 | 90 | 108,000 |
| ගැනුම් ගිණුමට මාරු කළා | | | | | | 333,000 |

ආපසු යැවුම් ජර්නලය

| දිනය | ඉන්වොයිස් අංකය | සැපයුම්කරු | අයිතම විස්තර | | | |
|-----------------------------|----------------|----------------------|--------------|----------|-----|---------------|
| | | | විස්තරය | ප්‍රමාණය | මිල | වටිනාකම |
| 26.3.2018 | 231 | ආනන්ද්‍රේ ට්‍රේඩර්ස් | රතු සහල් | 200 | 60 | 12,000 |
| ආපසු යැවුම් ගිණුමට මාරු කළා | | | | | | 12,000 |

(ලකුණු 05)

(මුළු ලකුණු 10)

B කොටසෙහි අවසානය.

අනිවාර්ය ප්‍රශ්නයකි.
(ලකුණු 20)

6 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජිත උත්තර

| (a) | ස්මාර්ට් ඩයල් | |
|-------------------------------|---------------|------------------|
| | රු. | රු. |
| විකුණුම් | | 10,900,000 |
| විකුණුම් පිරිවැය | | |
| ආරම්භක තොගය | 1,500,000 | |
| ගැනුම් | 8,500,000 | |
| | 10,000,000 | |
| අවසාන තොගය | (3,500,000) | (6,500,000) |
| දළ ලාභය | | 4,400,000 |
| වෙනත් ආදායම් | | |
| පොලී ආදායම | | 100,000 |
| | | 4,500,000 |
| ආයතන හා පරිපාලන වියදම් | | |
| විදුලිය | 1,200,000 | |
| සාප්පු කුලී | 150,000 | |
| සේවක වැටුප් | 1,800,000 | |
| ක්ෂය (පෙරවැඩ 03) | 470,000 | (3,620,000) |
| විකිණීමේ හා බෙදාහැරීමේ වියදම් | | |
| විකුණුම් කොමිස් | 600,000 | |
| ණයගැති ලියා හැරීම | 30,000 | |
| අඩමාන ණය වෙන් කිරීම | 17,000 | (647,000) |
| මූල්‍ය වියදම් | | |
| බැංකු අයිරා පොලිය | 100,000 | (100,000) |
| විවිධ වියදම් | | - |
| ශුද්ධ ලාභය | | 133,000 |

(ලකුණු 11)

(b)

සමාර්ථ වියල්

2018 මාර්තු 31 දිනට

මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය

| වත්කම් | පිරිවැය | සමුච්චිත ක්ෂය (පෙරවැඩ 03) | ධාරණ අගය |
|-------------------------------------|------------------|------------------------------|-------------------|
| ජංගම නොවන වත්කම් | | | |
| ඉඩම් | 4,000,000 | | 4,000,000 |
| ගොඩනැගිලි | 3,000,000 | 1,150,000 | 1,850,000 |
| පරිගණක | 1,200,000 | 720,000 | 480,000 |
| කාර්යාල උපකරණ | 800,000 | 400,000 | 400,000 |
| | 9,000,000 | 2,270,000 | 6,730,000 |
| ජංගම වත්කම් | | | |
| නොගය | | 3,500,000 | |
| වෙළෙඳ ලැබිය යුතු දෑ | 2,170,000 | | |
| (-) අඩමාන ණය වෙන් කිරීම (පෙරවැඩ 02) | (217,000) | 1,953,000 | |
| ඉදිරියට ගෙවූ කුලිය (පෙරවැඩ 01) | | 450,000 | |
| කෙටිකාලීන ආයෝජන (ස්ථිර තැන්පතු) | | 1,500,000 | |
| බැංකුවේ මුදල් ශේෂය | | 1,000,000 | 8,403,000 |
| මුළු වත්කම් | | | 15,133,000 |
| හිමිකම් හා වගකීම් | | | |
| හිමිකම් | | | |
| ප්‍රාග්ධනය | | 8,900,000 | |
| ශුද්ධ ලාභය | | 133,000 | 9,033,000 |
| ජංගම වගකීම් | | | |
| උපචිත වියදම් | | 100,000 | |
| වෙළෙඳ ගෙවිය යුතු දෑ | | 3,800,000 | |
| බැංකු අයිරාව | | 2,200,000 | 6,100,000 |
| මුළු හිමිකම් හා වගකීම් | | | 15,133,000 |

(ලකුණු 09)

(මුළු ලකුණු 20)

පෙරවැඩ:

(පෙරවැඩ 01) - ඉදිරියට ගෙවූ කුලිය

$$\begin{aligned}
 600 \times 3 / 12 &= 150 \text{ (2017/18)} \\
 &= 600 - 150 \\
 &= \underline{\underline{450}}
 \end{aligned}$$

(පෙරවැඩ 02) - අඩමාන ණය වෙන් කිරීම

| | |
|----------------------|-----------|
| 2018.03.31 දිනට ශේෂය | 2,200,000 |
| ලියා හැරීම් | (30,000) |
| | <hr/> |
| | 2,170,000 |
| වෙන් කිරීම 10% | 217,000 |

(පෙරවැඩ 03) - සමුච්චිත ක්ෂයවීම්

| | | 1.4.2017 | 2017/18 | 31.3.2018 |
|---------------|-----|------------------|----------------|------------------|
| ගොඩනැගිලි | 5% | 1,000,000 | 150,000 | 1,150,000 |
| පරිගණක | 20% | 480,000 | 240,000 | 720,000 |
| කාර්යාල උපකරණ | 10% | 320,000 | 80,000 | 400,000 |
| | | 1,800,000 | 470,000 | 2,270,000 |



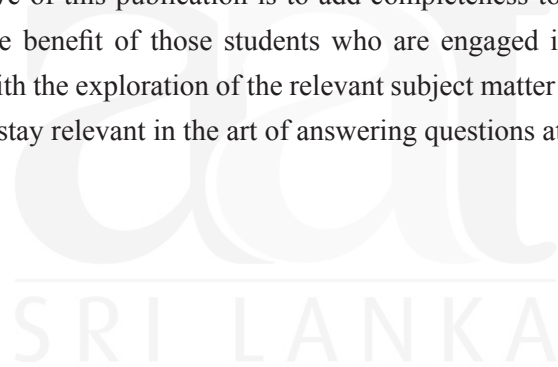
C කොටසෙහි අවසානය.

Notice :

These answers compiled 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.



© 2018 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)