

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (උසස් පෙළ) විභාගය, 2018 අගෝස්තු  
**General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, August 2018**  
**හිඹුම්කරණය I - පැය දෙකකී**  
**Accounting I – Two hours**

උපදෙස්:

- අංක 01 සිට 30 නෙක් වූ ප්‍රශ්නවලට නිවැරදි පිළිබුරු තෝරා එහි අංකය ප්‍රශ්නයට ඉදිරියෙන් ඇති කිත් ඉර මත ලියන්න.
- අංක 31 සිට 50 නෙක් වූ ප්‍රශ්නවලට කෙටි පිළිබුරු අදාළ කිත් ඉර මත ලියන්න.
- සෑම ප්‍රශ්නයකට ම ලකුණු දෙක බැඟින් හිමි වේ.

01. ආයතනයක් විසින් පිළියෙල කරනු ලබන පොදු පරමාර්ථ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් පහත කුමන ප්‍රකාශ/ප්‍රකාශ නිවැරදි වේ ද?
- A - මෙම ප්‍රකාශන ප්‍රධාන වර්යයන් ආයතනයක අතින මූල්‍ය තොරතුරු සපයයි.  
B - බාහිර පාර්ශ්වයන් ඉල්ලු විටෙක මෙම ප්‍රකාශන පිළියෙල කරනු ලබයි.  
C - හිඹුම්කරණ ප්‍රමිත සහ තොනික අවශ්‍යතාවන්ට අනුකූලව මෙම ප්‍රකාශන පිළියෙල කරනු ලබයි.
- (1) A පමණි. (2) A හා B පමණි. (3) A හා C පමණි. (.....)
- (4) B හා C පමණි. (5) A, B හා C යන සියල්ලම. (.....)
- අංක 2, 3 සහ 4 ප්‍රශ්නවලට පිළිබුරු පැහැදිලිව පහත තොරතුරු භාවිත කරන්න.
- නිභාල්ගේ ව්‍යාපාරයෙහි පහත ගනුදෙනු සිදු විය.
- \* 2018.03.01 - පිරිවැය රු. 150 000 ක් වූ හාන්ඩ උපසේනගෙන් ණයට මිල දී ගැනීම  
\* 2018.03.05 - පිරිවැය රු. 30 000 ක් වූ හාන්ඩ උපසේනට ආපසු ඇවේම  
\* 2018.03.20 - පිරිවැය රු. 100 000 ක් වූ හාන්ඩ රු. 160 000 කට අයට විකිණීම  
\* 2018.03.20 - විකුණුම් කොමිස් රු. 10 000 ක් ගෙවීම  
\* 2018.04.02 - උපසේනට ගෙවිය යුතු සම්පූර්ණ මූදල පියවීම
02. 2018.03.31 දිනට නිභාල්ගේ ව්‍යාපාරයේ ඉහන ගනුදෙනුවල ඇද්ධ බලපෑම නිරූපණය කරන හිඹුම්කරණ සම්කරණය වනුයේ:
- | වත්කම (රු.)  | = වගකීම (රු.) | + | හිමිකම (රු.) |
|--------------|---------------|---|--------------|
| (1) +50 000  | -             |   | +50 000      |
| (2) +60 000  | -             |   | +60 000      |
| (3) +170 000 | +120 000      |   | +50 000      |
| (4) +170 000 | +150 000      |   | +20 000      |
| (5) +180 000 | +120 000      |   | +60 000      |
- (.....)
03. ඉහන ගනුදෙනු නිසා 2018.03.31 දිනට නිභාල්ගේ ව්‍යාපාරයේ අයතිම පාලන හිඹුම් සහ අයගැනීම් පාලන හිඹුම් සේවල වැඩි වීම වනුයේ:
- | අයතිම පාලන හිඹුම (රු.) | අයගැනීම පාලන හිඹුම (රු.) |
|------------------------|--------------------------|
| (1) 20 000             | 150 000                  |
| (2) 20 000             | 160 000                  |
| (3) 120 000            | 150 000                  |
| (4) 120 000            | 160 000                  |
| (5) 150 000            | 160 000                  |
- (.....)
04. උපසේන සමග සිදු වූ ගනුදෙනු ඒවා සිදු වූ අනුපිළිවෙළට නිභාල්ගේ ව්‍යාපාරයේ පොත්වල සටහන් කිරීමට යොදාගනු ලබන මූලික ලියවීම් වනුයේ:
- (1) ඉන්වොයිසිය, බැරපත, ගෙවීම වුවවරය  
(2) ඉන්වොයිසිය, හරපත, ගෙවීම වුවවරය  
(3) ඉන්වොයිසිය, හරපත, ජරනල් වුවවරය  
(4) ඉන්වොයිසිය, බැරපත, ජරනල් වුවවරය  
(5) ඉන්වොයිසිය, ජරනල් වුවවරය, ගෙවීම වුවවරය (.....)

05. පහත කුමන ප්‍රකාශය/ප්‍රකාශ පොදු ලෙඛරය සම්බන්ධයෙන් නිවැරදි වන්නේ ද?
- A - ආයතනයක ගනුදෙනු ප්‍රථමයෙන් පොදු ලෙඛරයයි සටහන් කරනු ලබයි.
  - B - ආයතනයක විසින් ද්වීන්ව සටහන් ක්‍රමය මත පදනම්ව පවත්වාගෙන යනු ලබන ගිණුම් සමූහය පොදු ලෙඛරය එවි.
  - C - ආයතනයක ගනුදෙනු ලුලික සටහන් පොත්වල සටහන් කළ පසුව පොදු ලෙඛරයට පිටපත් කරනු ලබයි.
  - D - ගිණුම් කාලවිෂේෂය අවසානයේදී ආයතනයක පොදු ලෙඛරයයි සියලු ගිණුම් සඳහා පියවීමේ සටහන් තබනු ලැබේ.
- (1) A පමණි. (2) B හා C පමණි. (3) A, B හා C පමණි. (.....)
- (4) B, C හා D පමණි. (5) A, B, C හා D යන සියල්ලම.
06. මූල්‍ය වර්ෂයක් තුළදී වත්තාරයක් විසින් උපයන ලද ලාභය තිරුප්පාය කරන සම්කරණය වනුයේ:
- |                   |   |        |   |                          |   |                        |
|-------------------|---|--------|---|--------------------------|---|------------------------|
| (1) වසර අග හිමිකම | + | ගැනීලි | + | නව ප්‍රාග්ධනය හඳුන්වාදීම | - | වසර මුල හිමිකම         |
| (2) වසර අග හිමිකම | + | ගැනීලි | - | නව ප්‍රාග්ධනය හඳුන්වාදීම | - | වසර මුල හිමිකම         |
| (3) වසර අග හිමිකම | - | ගැනීලි | + | නව ප්‍රාග්ධනය හඳුන්වාදීම | - | වසර මුල හිමිකම         |
| (4) වසර අග හිමිකම | - | ගැනීලි | - | නව ප්‍රාග්ධනය හඳුන්වාදීම | - | වසර මුල හිමිකම         |
| (5) වසර අග හිමිකම | + | ගැනීලි | + | නව ප්‍රාග්ධනය හඳුන්වාදීම | + | වසර මුල හිමිකම (.....) |
07. මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙළ කිරීමට අදාළව ගිණුම්කරණ සංකල්ප හාවිත කිරීම සම්බන්ධයෙන් පහත කුමන ප්‍රකාශය/ප්‍රකාශ නිවැරදි වේ ද?
- A - මූල්‍ය ප්‍රකාශන තුළ හිමිකම වෙනම මුලිකාංගයක් ලෙස හඳුනාගැනීම සිදු කරනුයේ ඒකක සංකල්පයට අනුව ය.
  - B - මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල වන්කම් සහ වගකීම්, රුගම සහ ජුගම නොවන ලෙස වර්ගිකරණය කිරීමට පදනම් වන්නේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම සංකල්පයයි.
  - C - එක් එක් කාලවිෂේෂයේ ක්ෂේත්‍රය, ආදායම ප්‍රකාශනයේ හඳුනා ගැනීම ගැළපුම් සංකල්පයට අනුකූල වේ.
- (1) A පමණි. (2) A හා B පමණි. (3) A හා C පමණි. (.....)
- (4) B හා C පමණි. (5) A, B හා C යන සියල්ලම.
08. ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතිවලට අනුව මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල මුලිකාංග මිනුම කිරීම සඳහා යොදාගත හැකිකේ පහත කුමන මිනුම්කරණ පදනම් ද?
- |                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| A - එළිභාසික පිරිවැය     | B - සාධාරණ අයය  |
| C - උපලබාධි විය හැකි අයය | D - වර්තමාන අයය |
- (1) A හා B පමණි. (2) A හා C පමණි. (3) A, B හා C පමණි. (.....)
- (4) A, B හා D පමණි. (5) A, B, C හා D යන සියල්ලම.
09. LKAS 17 (කළේදු) ප්‍රමිතයට අනුව කළේදු මූල්‍ය සහ මෙහෙයුම් ලෙස වර්ග කිරීම මගින් ව්‍යාප්ත අරක්ෂා වන ගිණුම්කරණ තොරතුරුවල ගැන්වන්න ගෙනි ලක්ෂණය වන්නේ:
- (1) සංසන්දනාත්මක බවයි. (2) විශ්වෘතිය නියෝගනයයි. (3) කාලීන බවයි.
  - (4) අවබෝධ කරන හැකි බවයි. (5) යහානාපනය කළ හැකි බවයි. (.....)
10. පහත දැක්වෙන කුමක්, ප්‍රහසාධක සංගමයක් විසින් පිළියෙළ කරනු ලබන මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල සංරච්ච ලෙස සලකනු ලබන්නේ ද?
- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| A - සමුච්චිත අරමුදල ගිණුම   | B - මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය |
| C - මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය | D - සාමාජික මුදල ගිණුම      |
| E - ආදායම සහ වියදම් ගිණුම   |                             |
- (1) A හා D පමණි. (2) B හා C පමණි. (3) A, D හා E පමණි. (.....)
- (4) B, C හා E පමණි. (5) A, B හා E පමණි.
- අංක 11 සහ 12 ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීමට පහත තොරතුරු සාවිත කරන්න.
- ආයතනයක පොදු ලෙඛරයයි 2018.03.31 දිනට නෙවුම් පාලන ගිණුමේ ගේපය රු. 500 000 ක් විය. කෙසේ වුව ද මෙම ගේපය එදිනට නෙවුම් ප්‍රශ්නවල උපවාසන් සමාන නොවේ ය. පසුව කරන ලද විමර්ශනයේදී පහත දැන හෙළිදරවි විය.
- 2018 මාර්තු මාසය තුළදී ණයගැනීයන්ගෙන් ලද රු. 180 000 ක වෙක්පත් මුදල් ලැබීම් ජේනලයේ සහ නෙවුම් ලෙඛරයයි අදාළ ගිණුම්වල පමණක් සටහන් කර තිබුණි. කෙසේ වුව ද මෙය පොදු ලෙඛරයට පිටපත් කර නොමැත.
  - රු. 520 000 ක නෙවුම් විකුණුම්, විකුණුම් ජේනලයේ සටහන් කර තිබුණේ රු. 250 000 ක ලෙස ය. කෙසේ වුව ද මෙය නෙවුම් ලෙඛරයයි නිවැරදිව සටහන් කර තිබුණි.

(iii) රු. 50 000 ක සඟා හළ බොල්නය පොදු ලෙපරයෙහි නිවැරදිව සටහන් කර තිබුණි. කෙසේ වුව ද මෙය ඡයගැනී ලෙපරයෙහි අදාළ ජයගැනී ගිණුමේ සටහන් කර තොතිබුණි.

(iv) ජයගැනී ලෙපරයෙන් යෝජ උප්‍රටා ගැනීමේදී රු. 80 000 ක යෝජයක් මගහැරී තිබුණි.

11. ඉහත වැරදි නිවැරදි කිරීමට පෙර ජයගැනී ලෙපරයෙන් උප්‍රටා ගන්නා ලද ජයගැනී ලෙපර යෝජවල එකතුව වන්නේ:
- |                 |                 |                 |         |
|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| (1) රු. 440 000 | (2) රු. 470 000 | (3) රු. 560 000 |         |
| (4) රු. 590 000 | (5) රු. 620 000 |                 | (.....) |

12. 2018.03.31 දිනට ජයගැනී පාලන ගිණුමේ නිවැරදි යෝජය වන්නේ:
- |                 |                 |                 |         |
|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| (1) රු. 440 000 | (2) රු. 470 000 | (3) රු. 560 000 |         |
| (4) රු. 590 000 | (5) රු. 620 000 |                 | (.....) |

13. 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා සිල්ලර වෙළඳ ව්‍යාපාරයක ආදායම් ප්‍රකාශනයෙහි පහත තොරතුරු වාර්තා කර තිබුණි.

විස්තරය	රු.'000
විකුණුම්	2 000
ඉපැදි පොලිය	250
මෝටර රථ විකිණීමේ ලාභය	150
පොලී වියදම්	300
මෙහෙයුම් වියදම්	500
විකුණුම් පිරිවැය	1 200
ගැනීලි-භාණ්ඩ	200

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මෙම ව්‍යාපාරය විසින් හඳුනාගත ප්‍රතු මූල්‍ය ආදායම සහ මුළු වියදම වනුයේ:

මුළු ආදායම (රු.'000) මුළු වියදම (රු.'000)

(1) 1 200	800	
(2) 1 200	1 000	
(3) 2 250	2 000	
(4) 2 400	2 000	
(5) 2 400	2 200	(.....)

- අංක 14 සහ 15 ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීමට පහත තොරතුරු සාවිත කරන්න.

පහත තොරතුරු නැඹුන්ද අහ යාන්ත හැඳුළු ව්‍යාපාරය හා බැංධු.

2017.03.31 දිනට යෝජ නැඹුන්ද (රු.'000)	ඇතින්ද (රු.'000)	යාන්ත (රු.'000)
ප්‍රායිතා ගිණුම්	800	500
රංගම ගිණුම්	200	100

2017.04.01 දින නැඹුන්ද රු. 200 000 ක් අනිරෝක ප්‍රායිතාවය ලෙස ද යාන්ත රු. 500 000 ක් ජයක් ලෙස ද මුදලින් හැඳුළ ව්‍යාපාරයට ලබා දෙන ලදී. මෙම ජය මුදල සඳහා වාර්පික පොලී අනුපාතය 5% ක් වන අතර එය යාන්තගේ ජ්‍යෙෂ්ඨ ගිණුමට බැර කරනු ලබයි.

නැඹුන්ද සහ යාන්ත අතර ලාභ සහ අලාභ පිළිවෙළින් 3:2 අනුපාතයට බෙදා ගනු ලබන අතර මුවින්ගේ ප්‍රායිතා ගිණුමට වල අවසාන යෝජය මත 10% ක වාර්පික පොලී අනුපාතයකට හිමිකම් ලබයි.

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා හැඳුළ ව්‍යාපාරයේ ලාභය රු. 500 000 ක්. වර්ෂය ඇලදී නැඹුන්ද සහ යාන්ත පිළිවෙළින් රු. 100 000 ක සහ රු. 50 000 ක මුදල් හැඳුළ ව්‍යාපාරයෙන් ගැනීලි-ලෙස ලබා ගන්නා ලදී. මේ හැර වෙනත් හිසිය මුදලක් හැඳුළුකරුවන් විසින් ලබාගෙන තොමැති.

14. 2018.03.31 දිනට මෙම හැඳුළ ව්‍යාපාරයේ හිමිකම්:

(1) රු. 1 350 000	(2) රු. 1 500 000	(3) රු. 1 650 000	
(4) රු. 2 175 000	(5) රු. 2 300 000		(.....)

15. 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය තුළදී හැඳුළුකරුවන් සමග සිදු වූ ගනුදෙනු තුළින් ලද ඉදෑද මුදල සහ 2018.03.31 දිනට යාන්තගේ ජ්‍යෙෂ්ඨ ගිණුමේ යෝජය:

ලද ඉදෑද මුදල (රු.)	යාන්තගේ ජ්‍යෙෂ්ඨ ගිණුමේ යෝජය (රු.)
(1) 50 000	265 000
(2) 50 000	410 000
(3) 550 000	265 000
(4) 550 000	315 000
(5) 550 000	410 000

16. එකතු කළ අය මත බදු (VAT) සඳහා ලියාපදිංචි වූ සමාගමක් මිල දී ගත් යන්තුයකට අදාළ තොරතුරු පහත දැක්වේ.

දිනය	විස්තරය	වටිනාකම (රු.)
2017.04.01	යන්තුය ආයතනය කිරීම (15% ක VAT සහිතව)	575 000
2017.04.15	සමාගම වෙත යන්තුය ප්‍රවාහනය කිරීම	40 000
2017.04.30	වැඩිහිටි සකස් කිරීම සහ යන්තුය සවී කිරීම	60 000
2017.05.15	මූලික පරීක්ෂණ ධාවනය සිදු කිරීම සහ එමගින් යන්තුය භාදින් ක්‍රියාත්මක වන බළ තහවුරු කර ගැනීම	80 000
2017.05.15	මූලික පරීක්ෂණ ධාවනයේදී නිපදවූ අයිතම විකිණීමෙන් මුදල් ලැබීම	30 000
2017.06.30	විවෘත කිරීමේ උත්සවය පැවැත්වීම	20 000

LKAS 16 (දේපල, පිරියත සහ උපකරණ) ප්‍රමිතයට අනුව හඳුනා ගැනීමේදී මෙම යන්තුයෙහි පිරිවැය සහ යන්තුය ක්ෂේත්‍ර කිරීම ආරම්භ කරන දිනය වන්නේ:

පිරිවැය (රු.)	දිනය	(.....)
(1) 540 000	2017.04.15	
(2) 650 000	2017.05.15	
(3) 650 000	2017.06.30	
(4) 725 000	2017.06.30	
(5) 755 000	2017.05.15	(.....)

17. සිමිත ගමගේ පොදු සමාගම 2017.04.01 දින මූල්‍ය කළේදේක් මත මෝටර රථයක් මිල දී ගන්නා ලදී. මෙදිනට මෝටර රථයේ සාධාරණ අය රු. 5 400 000 ක් වූ අතර එදිනම රු. 1 400 000 ක මූලික ගෙවීමක් සිදු කරන ලදී. වසර 4 ක කළේදු කාල සීමාව තුළදී රු. 1 262 000 ක කළේදු වාරිකයක් සැම වසරකම මාර්තු 31 දින ගෙවිය යුතු ය. පළමු වාරිකය 2018.03.31 දින ගෙවන ලදී. කළේදු සඳහා ගමන පොලී අනුපාතය වාර්ශිකව 10% කි.

LKAS 17 (කළේදු) ප්‍රමිතයට අනුව 2018.03.31 දිනට මූල්‍ය තන්ත්ව ප්‍රකාශනයේ ජ්‍යෙම වගකීම් සහ ජ්‍යෙම නොවන වගකීම් ලෙස දක්වනු ලබන කළේදු වගකීම් වන්නේ:

ජ්‍යෙම වගකීම (රු.)	ජ්‍යෙම නොවන වගකීම (රු.)	(.....)
(1) 862 000	2 189 800	
(2) 862 000	3 138 000	
(3) 948 200	2 189 800	
(4) 948 200	3 138 000	
(5) 1 262 000	1 876 000	(.....)

● අංක 18 සහ 19 ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීමට පහත තොරතුරු භාවිත කරන්න.

පහත තොරතුරු සිමිත අරීන් පොදු සමාගමේ 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් විරුද්ධයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලින් උප්‍රවා ගන්නා ලදී.

විස්තරය	රු.
පිරිවුම	800 000
විකුණුම් පිරිවැය	300 000
පරිපාලන හා බෙදාහැරීමේ වියදම්	80 000
ප්‍රත්‍යාග්‍යන්නය මත අනිරික්තය/(හිගය):	
ඉඩම්	60 000
යන්තු	100 000
කාර්යාල උපකරණ	(75 000)

සියලු ම දේපල, පිරියත සහ උපකරණ 2018.03.31 දින ප්‍රත්‍යාග්‍යන්නය කරන ලදී. ඉඩම් ප්‍රථම වනාවට ප්‍රත්‍යාග්‍යන්නය කළ අතර යන්තු සහ කාර්යාල උපකරණ දෙවන වතාවට ප්‍රත්‍යාග්‍යන්නය කරන ලදී. යන්තු සහ කාර්යාල උපකරණ 2016.03.31 දින ප්‍රථම වනාවට ප්‍රත්‍යාග්‍යන්නය කිරීමෙන් පිළිවෙළින් රු. 30 000 ක හිගයක් සහ රු. 40 000 ක අනිරික්තයක් ඇති විය. සමාගමේ සියලුම වන්කම්, හිමිකම මිනින් මූල්‍යනය කර ඇති අතර සමාගම ආදායම් බදු සඳහා යටත් නොවේ.

18. 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මෙම සමාගමේ මුළු ආදායම සහ මුළු විස්තීරණ ආදායම:
- | මුළු ආදායම (රු.) | මුළු විස්තීරණ ආදායම (රු.) |
|------------------|---------------------------|
| (1) 900 000      | 160 000                   |
| (2) 930 000      | 505 000                   |
| (3) 960 000      | 505 000                   |
| (4) 960 000      | 580 000                   |
| (5) 1 000 000    | 160 000                   |
|                  | (.....)                   |
19. 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මෙම සමාගමේ ලාභය සහ වෙනත් විස්තීරණ ආදායම:
- | ලාභය (රු.)  | වෙනත් විස්තීරණ ආදායම (රු.) |
|-------------|----------------------------|
| (1) 345 000 | 90 000                     |
| (2) 345 000 | 130 000                    |
| (3) 385 000 | 160 000                    |
| (4) 415 000 | 90 000                     |
| (5) 415 000 | 130 000                    |
|             | (.....)                    |
20. සිමිත සාරාග පොදු සමාගම ඇගැල්ම අලේලි කිරීමේ නිරන වේ. මෙම සමාගමේ 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂයේ සාරාගගත මුදල් ගිණුම පහත දැක්වේ.

මුදල් ගිණුම (රු.)			
යෝජය - 2017.04.01	70 000	යෝජනීම් පාලන	720 000
විකුණුම්	850 000	ගෙවිය යුතු කළ වියදම්	40 000
නෙයැනි පාලන	550 000	බෙදාහැරීමේ වියදම්	180 000
ලාභාංශ ආදායම්	10 000	පරිපාලන වියදම්	270 000
බැංකු ජය	500 000	මේට්ටර් රථයක් මේලට ගැනුම්	560 000
		ආදායම් බදු	125 000
		යෝජය - 2018.03.31	85 000
	<u><u>1 980 000</u></u>		<u><u>1 980 000</u></u>

- LKAS 7 (මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය) ප්‍රමිතයට අනුව 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මෙහෙයුම් කටයුතුවලින් ජනනය වූ ඉදෑ මුදල් ප්‍රවාහය:
- |                 |                 |                |
|-----------------|-----------------|----------------|
| (1) රු. 65 000  | (2) රු. 75 000  | (3) රු. 85 000 |
| (4) රු. 115 000 | (5) රු. 190 000 | (.....)        |
21. 2017.03.31 දිනට සිමිත නිමාලි පොදු සමාගමේ මුල්‍ය ප්‍රකාශනවලින් පහත යෝජ උප්‍රවා ගන්නා ලදී.
- | විස්තරය  | රු.     |
|--|---------|
| ප්‍රකාශන ප්‍රාග්ධනය - එකත් රු. 10 බැංකින් නිකුත් කළ සාමාන්‍ය කොටස 80 000 | 800 000 |
| ප්‍රත්‍යාග්‍යන් සංවිතය   | 300 000 |
| රුධ්‍යාගත් ඉපැයුම්   | 450 000 |

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය තුළ සමාගම විසින් කරන ලද කොටස් නිකුතුවල තොරතුරු පහත පරිදි වේ.

දිනය	විස්තරය
2017.05.01	කොටසක් රු. 15 බැංකින් කොටස 20 000 ක ප්‍රයිද්ධ කොටස් නිකුතුවක් කරන ලදී.
2018.01.01	කොටස 25 000 ක් සඳහා අයදුම්පත් ලැබුණි. කොටස් සමානුපාතිකව විභජනය කරන ලදී.

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ලාභය රු. 600 000 ක් විය.

2018.03.31 දිනට මෙම සමාගමේ ප්‍රකාශන ප්‍රාග්ධනය-සාමාන්‍ය කොටස් සහ සිමිත:

ප්‍රකාශන ප්‍රාග්ධනය - සාමාන්‍ය කොටස (රු.)	සිමිත (රු.)
(1) 1 100 000	1 850 000
(2) 1' 100 000	2 525 000
(3) 1,500 000	2 450 000
(4) 1 500 000	2 850 000
(5) 1 600 000	2 925 000
	(.....)

22. සිමිත අන්පුල පොදු සමාගමේ 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රකාශන අධ්‍යක්ෂවරුන් විසින් 2018.05.15 දින අනුමත කළ අතර සමාගමේ වාර්ෂික මතා සහා රස්වීම 2018.05.30 දින පවත්වන ලදී. 2018.03.31 දිනට පසුව පහත සිදුවීම් සමාගමේ සිදු වේ.

- A - පිරිවැය රු. 1 000 000 ක් වූ ගොඩනැගිල්ලක් 2018.04.10 දින ඇති වූ හිත්තිනින් විනාශ වේය.
- B - රු. 500 000 ක් ගෙවිය යුතුව තිබූ ගෙවිය නිසා මෙම ගෙවිය වූ බව ප්‍රකාශ කරන ලදී. 2018.04.05 දින සිදු කරන ලද භාණ්ඩ විකිණීමක් නිසා මෙම ගෙවිය සිදු වේය.
- C - 2018.03.31 දින ආනයනය කරන ලද මෝටර රථ සඳහා ගෙවිය යුතු රු. 400 000 ක බදු ඇස්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා රේගුව විසින් 2018.05.10 දින සමාගමට දනුම් දෙන ලදී.

LKAS 10 (වාර්තාකරණ කාලෝමේදයට පසු සිදුවීම්) ප්‍රමිතයට අනුව 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මෙම සමාගමේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඉහත කුමත සිදුවීම/සිදුවීම ගෙවිය ලෙස සලකනු ලබයි ද?

- (1) A පමණි.
- (2) B පමණි.
- (3) C පමණි.
- (4) A හා B පමණි.
- (5) B හා C පමණි. (.....)

23. 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා සිමිත සමන් පොදු සමාගමට පහත තොරතුරු අදාළ වේ:

රු.000

විකුණුම් (සියලු විකුණුම් ගෙව පදනම් මත වේ.)	2 400
දළ ලාභය	1 400
සාමාන්‍ය තොගය	200

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ගෙව එකතු සිරිමේ කාලය දින 45 කි. වසරකට දින 360 ක් බව උපක්ල්පනය කරන්න.

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මෙම සමාගමට තොග රැඳවුම් කාලය සහ සාමාන්‍ය ගෙවියෙයි:

තොග රැඳවුම් කාලය (දින)	සාමාන්‍ය ගෙවිය (රු.)
(1) 30	53 333
(2) 30	125 000
(3) 30	300 000
(4) 72	53 333
(5) 72	300 000

24. සමාගමක ගිණුම්කරණ අනුපාත සම්බන්ධයෙන් පහත කුමන ප්‍රකාශය අසක්‍ය වේ ද?

(පහත එන් එක් අවස්ථාවට බලපාන අනෙකත් සාධිත ජ්‍යාවරව පවති යයි උපක්ල්පනය කරන්න.)

- (1) ප්‍රවර්තන වර්ෂයේ ආදායම් බදු අනුපාතය වැඩි වීමක් පොලී ආවරණ අනුපාතයට බලපෑමක් ඇති තොකොරේ.
- (2) පසුගිය වසරට සාර්ථක්ව ගෙවියෙන් පිරිවැවුම් අනුපාතය වැඩි වීමක් මගින් ප්‍රවර්තන වර්ෂය තුළදී එලදායි ගෙව එකතු සිරිමේ උපක්ෂුමයක් අනුගමනය කළ බව පෙන්වුම් කෙරේ.
- (3) පසුගිය වසරට සාර්ථක්ව තොග රැඳවුම් කාලයේ වැඩි වීමක් මගින් ප්‍රවර්තන වර්ෂය තුළදී එලදායි තොග කළමනාකරණ ප්‍රතිපත්තියක් අනුගමනය කළ බව පෙන්වුම් කෙරේ.
- (4) පසුගිය වසරට සාර්ථක්ව මුදල් හා මුදල් සමාන දැවල වැඩි වීමක් මගින් ප්‍රවර්තන වර්ෂයේ ද්‍රව්‍ය අනුපාතවල වැඩි වීමක් පෙන්වුම් කෙරේ.
- (5) පසුගිය වසරට සාර්ථක්ව අවසාන තොගයේ වැඩි වීමක් මගින් ප්‍රවර්තන වර්ෂයේ ක්ෂේමික වත්කම් අනුපාතයට බලපෑමක් ඇති තොකොරේ. (.....)

25. කළමනාකරණ ගිණුම්කරණය සම්බන්ධයෙන් පහත කුමන ප්‍රකාශ නිවැරදි වේ ද?

- A - එය කළමනාකරණයේ අභිමතය පරිදි සිදු කරනු ලබයි.
- B - එය දියඟ ඇල්මැනි පාර්ශ්වයන්ගේ අවසාන ගැනී අවධානය යොමු කරයි.
- C - එය අනාගත කටයුතු සැලසුම් සිරිමට හාවිත කරනු ලබයි.
- D - එය පොදුවේ පිළිගත් ගිණුම්කරණ මුලධර්ම මත පිහිටා තොරතුරු සපයනු ලබයි.

- (1) A හා B පමණි.
- (2) A හා C පමණි.
- (3) A, B හා C පමණි.
- (4) A, C හා D පමණි.
- (5) A, B, C හා D යන සියල්ලම. (.....)

26. සමාගමක් හාන්චියක් නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා පුවියෙශ් අමුදව්‍යයක් හාවිත කරයි.

එහි යේ ඇණවුම් ප්‍රමාණය ඒකක 8 000 ක් වේ. අමුදව්‍ය හාවිතය සහ පොරොත්තු කාලය පහත පරිදි වේ.

	උපරිම	අවම
දිනක හාවිතය (ඒකක)	200	100
පොරොත්තු කාලය (අති)	05	03

සමාගම සහියේ දින හතම වැඩ කරනු ලබයි. මෙම සමාගම විසින් පවත්වා ගනු ලබන අවම සහ උපරිම තොග මට්ටම් එනුයේ:

අවම තොග මට්ටම (ඒකක)	උපරිම තොග මට්ටම (ඒකක)	(.....)
(1) 2 800	10 800	
(2) 2 800	12 900	
(3) 3 800	12 900	
(4) 6 000	10 800	
(5) 6 000	12 900	

27. නිෂ්පාදන සමාගමක නිෂ්පාදන දෙපාර්තමේන්තු දෙකක් සහ සේවා දෙපාර්තමේන්තුවක් ඇත. මෙම දෙපාර්තමේන්තුවලට අදාළ අයවැයගත සහ සත්‍ය තොරතුරු පහත පරිදි වේ.

නිෂ්පාදන දෙපාර්තමේන්තු	සේවා දෙපාර්තමේන්තුව	
යන්තු	එකලද්	ගබධාව
අයවැයගත නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය (රු.)	420 000	320 000
අයවැයගත සූජු අමුදව්‍ය පිරිවැය (රු.)	500 000	400 000
අයවැයගත යන්තු පැය	52 000	2 000
අයවැයගත ගුම් පැය	10 000	20 000
සත්‍ය යන්තු පැය	50 000	1 000
සත්‍ය ගුම් පැය	13 000	16 000

සූජු අමුදව්‍ය පිරිවැය මත සේවා දෙපාර්තමේන්තුවේ පොදුකාරය පිරිවැය නිෂ්පාදන දෙපාර්තමේන්තු අතර තැවත විභාගය කරනු ලැබේ.

යන්තු දෙපාර්තමේන්තුවට සහ එකලද් දෙපාර්තමේන්තුවට වඩාත්ම උවිත පොදුකාරය පිරිවැය, අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාත:

යන්තු දෙපාර්තමේන්තුව	එකලද් දෙපාර්තමේන්තුව	(.....)
(1) යන්තු පැයකට රු. 10	ගුම් පැයකට රු. 20	
(2) යන්තු පැයකට රු. 10	යන්තු පැයකට රු. 200	
(3) යන්තු පැයකට රු. 10	ගුම් පැයකට රු. 25	
(4) ගුම් පැයකට රු. 40	ගුම් පැයකට රු. 25	
(5) ගුම් පැයකට රු. 52	යන්තු පැයකට රු. 200	

● අංක 28 සහ 29 ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීමට පහත තොරතුරු හාවිත කරන්න.

සමාගමක් තනි හාන්චියක් නිපදවනු ලබන අතර ඒකකයක් රු. 50 කට විශුණුවු ලබයි. පහත තොරතුරු ත්‍රියාකාරී මට්ටම් දෙකකට අදාළ වේ.

නිෂ්පාදන ඒකක ගණන	ඒකකයක පිරිවැය (රු.)
2 000	50
3 000	40

28. මුළු ස්ථාවර පිරිවැය සහ ඒකක විව්‍යු පිරිවැය පිළිවෙළින්:

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| (1) රු. 20 000 සහ රු. 10 | (2) රු. 20 000 සහ රු. 20 |
| (3) රු. 40 000 සහ රු. 30 | (4) රු. 60 000 සහ රු. 10 |
| (5) රු. 60 000 සහ රු. 20 | (.....)                  |

29. සමවිශේදන ලක්ෂණ (ඒකකවලින්) සහ දායක විකුණුම් අනුපාතය පිළිවෙළින්:

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| (1) 500 සහ 0.4   | (2) 667 සහ 0.4   |
| (3) 1 000 සහ 0.8 | (4) 1 500 සහ 0.6 |
| (5) 2 000 සහ 0.6 | (.....)          |

30. ප්‍රාග්ධන ආයෝජන ව්‍යාපාති ඇගයීම සම්බන්ධයෙන් පහත කුමන ප්‍රකාශය/ප්‍රකාශ නිවැරදි වේ ද?
- A - පිලිගෙවූම් කාල කුමය, මුදලේ කාලීන වටිනාකම සැලකිල්ලට තොගනී.  
 B - ඉදෑ වර්තමාන වටිනාකම කුමය, මුළු ව්‍යාපාති කාලය පුරා ලද මුදලේ ප්‍රවාහ සැලකිල්ලට ගනී.  
 C - ගිණුම්කරණ ඉපැයුම් අනුපාතය මුළු ව්‍යාපාති කාලය සඳහා ආදායම් සහ විද්‍යාම් සැලකිල්ලට ගනී.
- (1) A පමණි. (2) B පමණි. (3) A හා C පමණි.  
 (4) B හා C පමණි. (5) A, B හා C යන සියල්ලම. (.....)
- අංක 31 සිට 50 තේක් ප්‍රස්ථාවලට කෙරී පිළිතුරු නිත් ඉර මත ලියන්න.
31. පහත දී ඇති එක් එක් තොරතුරු කෙරෙහි විවාත්ම උනත්දුවක් දක්වන්නේ ව්‍යාපාරයක පහත පදනම් කුමන ඇල්මැති පාර්ශ්වය ද?
- (1) රජය (2) ආයෝජකයන් (3) නෙය සැපයුම්කරුවන් (4) කළමනාකරුවන්
- ඇල්මැති පාර්ශ්වය  
(අංකය දක්වන්න)
- තොරතුරු
- A - දිගුකාලීන බැඳීම් පියවීමට ආයතනය සහු හැකියාව : .....  
 B - ආයෝජන ප්‍රාග්ධනයට සාපේක්ෂව ආයතනයේ ලාභදායීත්වය : .....  
 C - ආයතනයක් නිපදවනු ලබන හාණ්ඩවල පිරිවැය : .....  
 D - ආයතනය වෙවනු ලබන බදු ප්‍රමාණය : .....
- අංක 32, 33 සහ 34 ප්‍රස්ථාවලට පිළිතුරු සැපයීමට පහත තොරතුරු හාවිත කරන්න.
- 2018 මාර්තු මාසයේදී සීමිත ගැලුණු පොදු සමාගමේ පහත ගනුදෙනු සිදු විය. මෙම සමාගමේ ගිණුම් වර්ෂය මාර්තු 31 දිනෙන් අවසන් වේ.
- (1) සාමාන්‍ය තොටස් නිකුත් කිරීමෙන් රු. 500 000 ක මුදල ලැබුණි.  
 (2) රු. 1 000 000 ක හාණ්ඩ භාවිත සාමාන්‍ය සාමාගමේ මිල දී ගැනීම.  
 (3) ඉච්ච ප්‍රථමතාවට ප්‍රත්‍යාග්‍යනය කරන ලද අතර එමගින් රු. 300 000 ක උග්‍රතාවක් ඇති විය.  
 (4) රු. 60 000 ක ප්‍රවාරණ වියදුම් දරන ලද අතර එය 2018 මැයි මාසයේදී ගෙවිය යුතු ය.
32. පහත කුමන ප්‍රකාශය මගින් ඉහත එක් එක් ගනුදෙනුවේ බලපෑම දක්වනු ලබයි ද?
- බලපෑම
- ගනුදෙනුව  
(අංකය දක්වන්න)
- A - වත්කම් අඩු වීම සහ හිමිකම අඩු වීම : .....  
 B - වගකීම් වැඩි වීම සහ හිමිකම අඩු වීම : .....  
 C - වත්කම් වැඩි වීම සහ හිමිකම වැඩි වීම : .....  
 D - වත්කම් වැඩි වීම සහ වගකීම් වැඩි වීම : .....
33. ඉහත එක් එක් ගනුදෙනුව වාර්තා කරනු ලබන මූලික සටහන් පොත සඳහන් කරන්න.
- මූලික සටහන් පොත
- ගනුදෙනුව (1) .....  
 (2) .....  
 (3) .....  
 (4) .....
34. ඉහත ගනුදෙනු පොදු ලෙඛරයේ වාර්තා කරනුයේ කුමන ගිණුම් වර්ගයක් යටතේ ද යන්න ✓ ලකුණක් යොදුම්න් දක්වන්න.
- ගනුදෙනුව
- | වත්කම්    | වගකීම් | හිමිකම | ආදායම් | වියදුම් |
|-----------|--------|--------|--------|---------|
| (1) ..... | .....  | .....  | .....  | .....   |
| (2) ..... | .....  | .....  | .....  | .....   |
| (3) ..... | .....  | .....  | .....  | .....   |
| (4) ..... | .....  | .....  | .....  | .....   |

- අංක 35 සහ 36 ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීමට පහත තොරතුරු යාචික කරන්න.

පහත තොරතුරු සිමින අමල් පොදු සමාගමේ 2017.04.01 දිනට අදාළ වේ.

රු.'000

වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ 900

අධිමාණ ජය සඳහා ඉඩ හැරීම 90

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය තුළ පහත ගනුදෙනු සිදු කරන ලදී.

රු.'000

ජයට විකුණුම් 3 600

ආපසු එවුම 400

වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ සඳහා මුදල් ලැබීම 2 800

කපාහරින ලද බොල් ජය 200

ව්‍යාපාරය විසින් වසර අවසාන වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ මත 10% ක අධිමාණ ජය සඳහා ඉඩ හැරීමක් සිදු කරනු ලැබේ.

35. 2018.03.31 දිනට පහත දෑ:

(අ) වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ පාලන ගිණුමේ ගෝපය (රු.'000) .....

(ආ) වාර්තා කරන ලද වෙළඳ ලැබිය යුතු දැවල ධාරණ වටිනාකම (රු.'000) .....

36. 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා බොල් ජය සහ අධිමාණ ජය වාර්තා කිරීමට අදාළ ජ්‍රේනල් සටහන්:

විස්තරය භර (රු.'000) බැර (රු.'000)

(අ) .....  
.....

(බොල් ජය වාර්තා කිරීම)

(ආ) .....  
.....

(අධිමාණ ජය වාර්තා කිරීම)

37. ඉපුරුණේ ආහාර සැපයීමේ ව්‍යාපාරයේ පහත ගනුදෙනු සිදු විය.

\* 2018.01.15 - ආහාර සැපයීමට ඇණවුමක් හාරගත් අතර රු. 100 000 ක මුදල් අත්තිකාරමක් ලැබූණි.

\* 2018.01.28 - ඉහත ඇණවුම සඳහා ආහාර සැපයු අතර රු. 200 000 ක මුදල් ලැබූණි.

\* 2018.02.05. - මෙම ඇණවුම සඳහා ඉතිරි මුදල් රු. 50 000 ක් ලැබූණි.

ඉහත ඇණවුමේ ආදායම හඳුනා ගැනීමට අදාළව:

(අ) ආදායම හඳුනා ගන්නා දිනය : .....

(ආ) මෙදිනට හඳුනා ගන යුතු ආදායම : රු. ....

(ඇ) විඛිනීම උරිත ගිණුම්කරණ සංකල්පය : .....

38. සිමින පොදු සමාගමක මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙළ කිරීමේදී පහත සඳහන් අයිතම ගැලපීමෙන් එහි ලාභය වැඩිවේ ද (I), අමුවේ ද (D) හෝ වෙනස් තොවේ ද (NC) යන්න දක්වන්න. (මෙම අයිතම මෙතෙක් පොන්වල ගැලපුම් කර තොමැති.)

ලාභයට වන බලපෑම

(I, D හෝ NC ලෙස දක්වන්න.)

A - උපවින විදුලිය : .....

B - ලැබිය යුතු පොලී ආදායම : .....

C - ජයයිමියන්ගෙන් ලද වට්ටම් : .....

D - ඉඩමක් ප්‍රථමවරට ප්‍රත්‍යාග්‍යනයෙන් ලද අතිරික්තය : .....

39. රන්තරු තුළා සමාර්ථකයි සාමාජිකයින් ගණන 100 කි. සාමාජිකයකුගේ වාර්ෂික සාමාජික මුදල රු. 2 400 කි. පහත තොරතුරු දී ඇත.

විස්තරය 2018.03.31 දිනට (රු.) 2017.03.31 දිනට (රු.)

කිලින් ලද සාමාජික මුදල් 24 000 12 000

හිය සාමාජික මුදල් 36 000 48 000

මෙම ක්‍රිඩා සමාර්ථකයේ පහත දෑ දක්වන්න:

(අ) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා හඳුනාගත් සාමාජික මුදල් ආදායම රු. ....

(ආ) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය තුළදී ලද මුළු සාමාජික මුදල රු. ....

40. 2018.03.31 දිනෙහි අවසන් වර්ෂය සඳහා අනුව සහ බිමල් හැඩුල් ව්‍යාපාරයේ ලාභ සහ අලාභ විසජ්‍රන ගිණුමෙන් පහත තොරතුරු උප්පා ගන්නා ලදී.

රු.                          රු.

ප්‍රාග්ධනය මත පොලිය %:

අනුර	5 000	
බිමල්	<u>20 000</u>	25 000

ලාභ කොටස්:

අනුර	20 000	
බිමල්	<u>10 000</u>	30 000

මෙම ගිණුම ආයුතික ගිණුම ලිපිකරුවකු විසින් පිළියෙල කර ඇති අතර එහිදී හැඩුල් ව්‍යාපාර ශිවිෂුම සැලකිල්ලට ගෙන නොමැත. කෙසේ වුවද මෙම විට්‍යාකම හැඩුල්කරුවන්ගේ ජ්‍යෙෂ්ඨ ගිණුම්වලට පිටපත් කර ඇත.

හැඩුල් ව්‍යාපාර ශිවිෂුම අනුව අනුර සහ බිමල් අතර ලාභ සහ අලාභ පිළිවෙළින් 3:2 අනුපාතයට බෙදාගත යුතු වේ. ගිවිෂුමේ ප්‍රාග්ධනය මත පොලි සම්බන්ධයෙන් කිසිදු වගන්තියක් නොමැත.

හැඩුල්කරුවන්ගේ ජ්‍යෙෂ්ඨ යෝජන නිවැරදි කිරීමට අදාළ ජ්‍යෙෂ්ඨ සටහන ලියා දක්වන්න.

විස්තරය                          ඡර (රු.)                          බැර (රු.)

41. ගාන්ත සහ යයින් ව්‍යාපාරයක හැඩුල්කරුවේ වෙති. ඔවුන් පිළිවෙළින් 3:2 අනුපාතයට ලාභාලාභ බෙදා ගනු ලැබේ. 2017.04.01 දින දායාන් හැඩුල්කරුවේ ලෙස බදවා ගත් අතර එහිනට ගාන්තගේ සහ යයින්ගේ ප්‍රාග්ධන යෝජන පිළිවෙළින් රු. 1 000 000 ක් සහ රු. 750 000 ක් විය. ගාන්ත, යයින් සහ දායාන් අතර නව ලාභාලාභ බෙදා ගැනීමේ අනුපාතය පිළිවෙළින් 2:2:1 ක් විය. මෙහිනට හැඩුල් ව්‍යාපාරයේ කිරීම්තාමය රු. 3 000 000ක් ලෙසට ඇශ්‍යමේන්තු කරන ලදී. නව ද කිරීම්තාම ගිණුමක් පවත්වා තොගැනීමටත් එය හැඩුල්කරුවන්ගේ ප්‍රාග්ධන ගිණුම තුළුපිටවන් කිරීමය කරන ලදී.
- කිරීම්තාමය ගැලපු පසු ගාන්තගේ සහ යයින්ගේ ප්‍රාග්ධන ගිණුම යෝජන දක්වන්න.

(ආ) ගාන්ත රු. .... (ඇ) යයින් රු. ....

42. පහත සඳහන් ප්‍රකාශ සූ ලංකා ගිණුමකරණ ප්‍රමිතවලට අනුව සත්‍ය ද (T) අසත්‍ය ද (F) යන්න පදනම් කරන්න.

- |     | ප්‍රකාශය  | T/F     |
|-----|---|---------|
| A - | කාලය සහ විට්‍යාකම අවිනිශ්චිත වූ 'විය හැකි බැඳීම' ප්‍රතිපාදන වේ.             | : ..... |
| B - | අසම්හාවාව වගකීම් මූල්‍ය ප්‍රකාශනයන්හි පටහන්වල හෙළිදරව් කරනු ලැබේ.           | : ..... |
| C - | පිරිවැය සහ ගුද්ධ උපලබාධි අගය යන දෙකින් අඩු අගයට විසර අවසාන තොගය ආගණනය කරයි. | : ..... |
| D - | ගිණුමකරණ ඇශ්‍යමේන්තු වෙනස්වීම් සඳහා අනීතයට බලපාන පරිදි ගිණුම තබනු ලැබේ.     | : ..... |

43. LKAS 1 (මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉදිරිපත් කිරීම) ප්‍රමිතයට අනුව පහත අයිතම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල කුමන සංරචකයේ ඉදිරිපත් කරන්න ද යන්න සඳහන් කරන්න.

- | අයිතමය | මූල්‍ය ප්‍රකාශන සංරචකය |
|--------|------------------------|
| A -    | විශ්වාසීම පිරිවැය      |
| B -    | රඳවාගත් ඉපැයුම්        |
| C -    | ගෙවූ ආදායම් බුදු       |
| D -    | වෙළඳ ගෙවිය යුතු දා     |

44. LKAS 7 (මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය) ප්‍රමිතය අනුව ආයෝජන ස්ථියාකාරකම් සහ මූල්‍ය ස්ථියාකාරකම්වල මුදල් ගලායාම් ලෙස සටහන් කරන අයිතම දෙක බැඳීන් සඳහන් කරන්න.

**වර්ගීකරණය**

**අයිතමය**

(අ) ආයෝජන ස්ථියාකාරකම්	1. ....
	2. ....
(ආ) මූල්‍ය ස්ථියාකාරකම්	1. ....
	2. ....

45. සිල්ලර වෙළඳ ව්‍යාපාරයක තොග පිරිවැවුම් අනුපාතය සහ ජ්‍යම අනුපාතය පිළිවෙශීන් වාර 10 ක් සහ 2:1 ක් විය. නමුත් පහත ගනුදෙනු පොතවලින් අත්හැරී ඇති බව පසුව දන ගන්නා ලදී.

මෙම ගනුදෙනු සැලකිල්ලට ගත් විට තොග පිරිවැවුම් සහ ජ්‍යම අනුපාත වැඩිවේ ද (I), අඩුවේ ද (II) හෝ වෙනස් තොවේ ද (NC) යන්න සඳහන් කරන්න.

**ගනුදෙනුව**

**තොග පිරිවැවුම්**

අනුපාතය  
(I/D/NC)

**ජ්‍යම**

අනුපාතය  
(I/D/NC)

(අ) පිරිවැය රු. 500 000 ක් වූ භාණ්ඩ රු. 800 000 කට ගෙයට විකිණීම	.....
(ආ) පිරිවැය රු. 250 000 ක් වූ භාණ්ඩ ගෙයට මිල දී ගැනීම	.....

46. පහත පදන් තොරතුරු සිම්ල ආනත්ද පොදු සමාගමේ 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලින් උප්‍රවා ගන්නා ලදී.

රු'000

දළ ලාභය	4 800
විකුණුම් පිරිවැය	7 200
වෙනත් ආදායම්	.1 500
මෙහෙයුම් සහ මූල්‍ය වියදම්	4 500
වෙනත් විස්තිරණ ආදායම්	1 500

සමාගමේ ආදායම් බුදු අනුපාතය බුදු පෙර ලාභයෙන් 20% ක් වේ.

මෙම සමාගමේ 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා පහත අනුපාත දක්වන්න.

(අ) දළ ලාභ අනුපාතය (%) : .....

(ආ) ඉදෑද ලාභ අනුපාතය (%) : .....

47. සමාගමක් සෙල්ලම් බඩු වර්ගයක් තිපදිවීමට පැලසුම් කරයි. දී ඇති කාලවේදේදයක් සඳහා මෙම තිශ්පාදිතයට අදාළ අයවැය තොරතුරු පහත පරිදි වේ.

ඒකකයක සූප්‍ර ද්‍රව්‍ය පිරිවැය	රු. 2 300
ඒකකයක සූප්‍ර ගුම පිරිවැය	රු. 1 000
ඒකකයක මුළු සූප්‍ර පිරිවැය	රු. 3 300
සූප්‍ර ගුම රේටය	රු. 200
තිශ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාතය	සූප්‍ර ගුම පැයකට රු. 300
තිශ්පාදන තොවන පොදුකාරය පිරිවැය	මුළු පිරිවැයෙන් 20%

පහත දී දක්වන්න.

(අ) ඒකකයක අයවැයගත තිශ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය	රු. : .....
(ආ) ඒකකයක අයවැයගත තිශ්පාදන පිරිවැය	රු. : .....
(ඉ) ඒකකයක අයවැයගත මුළු පොදුකාරය පිරිවැය	රු. : .....

48. සමාගමක් 'විටා' නම් වූ තනි හාණ්ඩයක් නිපදවනු ලබයි. පහත තොරතුරු එහි නිෂ්පාදනය සඳහා භාවිත කරන අමුදව්‍යකට අදාළ වේ.

අමුදව්‍යයෙහි වාර්ෂික පරිශෝරනය	ලේකක	10 000
අැණවුම් පිරිවැය	අැණවුමකට රු.	400
රද්වා ගැනීමේ පිරිවැය	ලේකකයකට රු.	200

පහත දී දක්වන්න:

- (අ) මෙම අමුදව්‍යයේ ආර්ථික ඇණවුම් ප්‍රමාණය (EOQ) .....  
 (ආ) ආර්ථික ඇණවුම් ප්‍රමාණය මත පදනම්ව වසරකට කළ යුතු ඇණවුම් යෘත්‍යාව .....

49. සමාගමක් විධින් තනි හාණ්ඩයක් නිපදවනු ලබන අතර එම එකකයක් රු. 60 කට විශුණු ලබයි. සමාගම එකක 16 000 ක් විශුණ්නේ නම් එකකයක අලාභය රු. 10 ක් වන අතර එකක 40 000 ක් විශුණ්නේ නම් එකකයක ලාභය රු. 8 කි.

පහත දී දක්වන්න:

- (අ) මුළු ජ්‍යෙවර පිරිවැය රු. : .....  
 (ආ) එකක දායකය රු. : .....  
 (ඉ) සමවිශේදන ලක්ෂණ එකක : .....

50. සේවක කාර්යාධිනය දියුණු කිරීම සඳහා සමාගමක් එහි කර්මාන්තයාලාව වායුසම්කරණය තිරිමට තීරණය කරන ලදී. වායුසම්කරණයේ පිරිවැය රු. 1 500 000 ක් වේ. එහි එලදායී ජ්‍යෙවර කාලය වසර 5 ක් වන අතර යුත්තුවන් අගයක් තොමිතු. සේවක කාර්යාධිනය වැඩි විම තිසා වාර්ෂික ආදායම රු. 600 000 කින් වැඩි වේ යැයි ඇස්තමේන්තු කර ඇත. තවද ද වායුසම්කරණය සඳහා රු. 240 000 ක අනිරේක තබන්තු වියදමක් වාර්ෂිකව දුරිමට සිදු වේ. සමාගම එහි දේපළ, පිරියන සහ උපකරණ සරල මාර්ග තුමයට ක්ෂේප කරනු ලැබේ.

මෙම යෝජිත ව්‍යාපෘතියට අදාළව පහත දී දක්වන්න.

- (අ) පළමු වර්ෂයේ ඇස්තමේන්තුගත ගුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය රු. : .....  
 (ආ) අපේක්ෂිත වාර්ෂික ගුද්ධ ලාභය රු. : .....

(ලකුණු 4 × 50 = 200ස.)



අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (උසස් පෙළ) විභාගය, 2018 අගෝස්තු  
**General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, August 2018**  
මිණුම්කරණය II - පැය තුනකි - අමතර කියවීම් කාලය - මිනිත්තු 10 පි  
**Accounting II – Three hours - Additional Reading Time 10 minutes**

අමතර කියවීම් කාලය ප්‍රශ්න පත්‍රය කියවා ප්‍රශ්න තක්රා ගැනීමටත් පිළිතුරු ලිවිමේදී ප්‍රමුඛත්වය දෙන ප්‍රශ්න  
සංවිධානය කර ගැනීමටත් යොදාගත්තා.

**උපදෙස්:**

- පළමුවන හා දෙවන ප්‍රශ්න ඇතුළු ව ප්‍රශ්න හයකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.
- සැම ප්‍රශ්නයකට ම පිළිතුරු ලිවිමේදී අප්‍රතික්‍රිත ආරම්භ කරන්න.
- අදාළ පෙරවැඩි, පිළිතුරු පත්‍රය සමඟ අමුණන්න.

01. සිමිත හිරුක පොදු සමාගම සිල්ලර වෙළඳ ව්‍යාපාරයක තිරන වේ. 2018.03.31 දිනට එහි ගේ පරික්ෂූම පහත දී ඇත.

විස්තරය	කර (රු.'000)	බැර (රු.'000)
දේපල, පිරියන සහ උපකරණ - බාරණ විවිධාකම	65 500	
ගැනුම්	41 850	
වෙළඳ ගෙවිය යුතු දැ	22 600	
2017.04.01 දිනට තොගය	9 750	
මුදල් සහ මුදල් සමාන දැ	1 250	
පරිපාලන වියදම්	7 100	
බෙදාහැරීමේ පරිවැය	9 850	
ගෙවූ ආදායම බදු	1 100	
විණුම්		83 000
වෙළඳ ගෙවිය යුතු දැ		12 500
2017.04.01 දිනට වගකීම් සහතික සඳහා ප්‍රතිපාදන		670
ප්‍රකාශන ප්‍රාග්ධනය - සාමාන්‍ය කොටස		35 000
2017.04.01 දිනට ඉඩම මත ප්‍රත්‍යාග්‍යන් සංවිත		5 000
2017.04.01 දිනට රදවාගත් ඉපැයුම්		6 880
උපවිත පරිපාලන වියදම්		250
බදු ජය		12 000
2017.04.01 දිනට ආදායම බදු සඳහා ප්‍රතිපාදන (2017.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා)		450
කොමිස් ආදායම		3 250
	<b>159 000</b>	<b>159 000</b>

**අනිලේක තොරතුරු:**

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙළ කිරීමේ දී පහත සඳහන් ගැලුවීම් කළ යුතු වේ.

(i) තොගය වර්ග තුනකින් සමන්විත වන අතර 2018.03.31 දිනට එවායේ පරිවැය සහ ගුද්ධ උපලබාධී අගය පහත පරිදි විය.

වර්ගය	පරිවැය (රු.'000)	ගුද්ධ උපලබාධී අගය (රු.'000)
කිරී	4 200	4 400
හාල්	2 500	2 100
සිනි	3 800	3 900
<b>එකතුව</b>	<b>10 500</b>	<b>10 400</b>

(ii) ප්‍රවර්තන වර්ෂය සඳහා පරිපාලන වියදම් පහත අයිතමවලින් සමන්විත වේ.

අයිතමය	රු.'000
ගෙවූ වුටුප්	2 700
දේවා නිපුක්තිකයන්ගේ හාර අරමුදල (ETF)	90
අධ්‍යක්ෂ ගාස්තු	1 500
විගණන ගාස්තු	610
ක්ෂය වියදම	2 200
<b>එකතුව</b>	<b>7 100</b>

(iii) පරිපාලන වියදම්හි අඩංගු වැටුප් නිරූපණය කරනුයේ සේවකයන්ට ගෙවූ ගුද්ධ වැටුප ය. ගුද්ධ වැටුප ගණනය කර ඇත්තේ සේවක ආර්ථික අරමුදලට කරනු ලබන සේවක දායකය අවු කිරීමෙන් පසුව ය. සේවක ආර්ථික අරමුදලට, සේවක සහ සේවක දායකයන් පිළිවෙළින් 15% ක් සහ 10% ක් වේ. කෙසේ මුළු ද සේවක ආර්ථික අරමුදලට, ප්‍රවර්තන වර්ෂය සඳහා සේවක සහ සේවක දායකත්වයන් ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකුවට ගෙවා තොමැන් අතර එය ගිණුම් පොන්වල සටහන් කර නොමැතු.

(iv) 2018.03.31 දිනට දේපල, පිරියන සහ උපකරණ සහ එවායේ සමුච්චිත ක්ෂේත්‍රවල සංපුරිය පහත පරිදි විය.

විස්තරය	පිරිවැය මත වාර්ෂික ක්ෂය අනුපාතය	පිරිවැය/ ප්‍රත්‍යාග්‍යීන අයය (රු.'000)	සමුච්චිත ක්ෂය (රු.'000)	ඛාරණ වට්තනාකම (රු.'000)
ඉඩම	-	25 500	-	25 500
ගොඩනැගිලි	5%	28 000	8 000	20 000
මෝටර රථ	20%	16 500	4 500	12 000
කාර්යාල උපකරණ	10%	10 000	2 000	8 000
එකතුව		<u>80 000</u>	<u>14 500</u>	<u>65 500</u>

(v) හාන්ච් බෙදාහැරීම සඳහා මෝටර රථ හාවිත කරන අතර අනෙකුත් සියලුම දේපල, පිරියන සහ උපකරණ අයිතම පරිපාලන කටයුතු සඳහා භාවිත කෙරේ. ක්ෂය කළ නැති සියලුම වත්තම්, සරල මාර්ග තුමෙයට ක්ෂය කෙරේ. ප්‍රවර්තන වර්ෂය සඳහා ක්ෂය වෙන් කර ඇත.

(vi) ව්‍යාපාරයේ ඉම්ම 2015.03.31 දින ප්‍රථම වරට රු. 25 500 000 කට ප්‍රත්‍යාග්‍යීනය කරන ලදී. 2018.03.31 දින රු. 19 500 000 කට ඉඩම දෙවන වරට ප්‍රත්‍යාග්‍යීනය කර ඇති අතර එය මෙතෙක් ගිණුම්ගත කර නොමැතු.

(vii) රු. 4 000 000 ක් පිරිවැය වූ නව ගොඩනැගිල්ලේ ඉදිකිරීම 2018.03.31 දින අවසන් කරන ලද අතර නව ගොඩනැගිල්ලට අදාළ ගැලපුම් නිසි පරිදි ගිණුම්ගත කර ඇත.

(viii) පිරිවැය රු. 2 500 000 ක් වූ මෝටර රථයක් 2018.03.31 දින රු. 1 500 000 කට විකුණන ලදී. මෙම මෝටර රථය, 2016.10.01 දින මිල දී ගන්නා ලදී. මෙම විකිණීම නිසි පරිදි ගිණුම්ගත කර ඇති අතර මෝටර රථය විකිණීමෙන් ලද අලාභය, බෙදාහැරීමේ පිරිවැය යටතේ සටහන් කර ඇත.

(ix) වර්ෂය තුළදී වෙනත් කිසිදු දේපල, පිරියන සහ උපකරණ අත්පත් කර ගැනීම හෝ ඉවත් කිරීම හෝ නොවී ය.

(x) වසරක වගකීම සහතික කාලයක් සහිතව සමාගම හාන්ච් විකුණනු ලබයි. පසුගිය වර්ෂය තුළ කරන ලද විකුණුම් සඳහා ප්‍රවර්තන වර්ෂය තුළදී සමාගම විසින් වගකීම සහතික වියදම් ලෙස රු. 450 000 ක් ගෙවා ඇත. මෙය ප්‍රවර්තන වර්ෂයේ බෙදාහැරීමේ පිරිවැය යටතේ ඇතුළත් කර ඇත. 2018.03.31 දිනට වගකීම සහතික සඳහා ප්‍රතිපාදන ලෙස රු. 750 000 ක් ඇස්තමේන්තු කර ඇත.

(xi) බැංකු ඇය 2018.03.31 දින ලබාගත් අතර එය 2019.03.31 දිනෙන් ආරම්භ වී රු. 3 580 000 බැංකින් වූ වාර්ෂික වාරික 5 කින් ගෙවනු ලැබේ. වාර්ෂික ණය පොලී අනුපාතය 15% ක් වේ.

(xii) පෙර වර්ෂය සඳහා ගෙවූ රු. 350 000 ක් සහ ප්‍රවර්තන වර්ෂයේ ප්‍රථම කාර්තු තුන සඳහා කළ ගෙවීම්, ගෙවූ ආදායම් බදු තුළ අන්තර්ගත වේ. ප්‍රවර්තන වර්ෂයේ අවසාන කාර්යාල සඳහා ආදායම් බදු වගකීම රු. 400 000 ක් ලෙස ඇස්තමේන්තු කර ඇති අතර එය මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ගැලපිය යුතු වේ.

#### අවශ්‍යවන්නේ:

LKAS 1 (මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉදිරිපත් කිරීම) ප්‍රමිතයට අනුව ප්‍රකිරීද කිරීම සඳහා සිම්ත හිරුක පොදු සමාගමේ පහත මූල්‍ය ප්‍රකාශන (සටහන් ද ඇතුළත්):

- (1) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ලාභ හෝ අලාභ සහ වෙනත් විසින් ප්‍රකාශන ආදායම් ප්‍රකාශනය
- (2) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා සිම්කම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය
- (3) 2018.03.31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය

(මුළු ලක්ෂණ 20 පි)

02. (අ) අමල්, බිමල් සහ වමල් හවුල් වංශපාරය නිෂ්පාදන වංශපාරයක නිරත වේ. 2017.03.31 දිනට එහි මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනයෙන් පහත තොරතුරු උප්‍රවා ගන්නා ලදී.

රු. '000

කොගය:

අමුදව්‍ය.....	600
තොනිම් (නිෂ්පාදන පිරිවැයට අයය කළ).....	800
නිම් භාණ්ඩ .....	1 200

ප්‍රාග්ධන ගිණුම්:

අමල් .....	10 000
බිමල් .....	6 000
වමල් .....	4 000

ජංගම ගිණුම්:

අමල් .....	1 200
බිමල් .....	1 000
වමල් .....	600
ණය ගිණුම - අමල් .....	4 000

අනිරෝක් තොරතුරු:

(i) හවුල් වංශපාර හිටිපුමෙහි කොන්දේසි පහත පරිදි වේ:

- අමල්, බිමල් සහ වමල් පිළිවෙළින් 5:3:2 අනුපාතයට ලාභාලාය බෙදා ගති.
- ප්‍රාග්ධන ගිණුම්වල ආරම්භක යේ මත 10% ක වාර්ෂික පොලියක් හවුල්කරුවන්ට හිමි වේ.
- හවුල්කරුවන් විසින් සපයන ඣය සඳහා 12% ක වාර්ෂික පොලියක් හිමි වේ.

(ii) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා පහත තොරතුරු සපයා ඇත.

රු. '000

අමුදව්‍ය ගැනුම .....	1 400
සාපු වේතන .....	700
පරිපාලන සහ බෙදාහැරීමේ වියදම් .....	2 350
මූල්‍ය වියදම් .....	350
විකුණුම් .....	9 700
නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය .....	300

(iii) 2018.03.31 දිනට තොග:

රු. '000

අමුදව්‍ය .....	1 000
තොනිම් (නිෂ්පාදන පිරිවැයට අයය කළ) .....	600
නිම් භාණ්ඩ .....	1 500

(iv) අමල්ගේ ඣය සඳහා පොලිය ගෙවා තොමැනී අතර ඒ සඳහා කිසිදු සටහනක් පොත්වල තබා තොමැත.

(v) කර්මාන්තකාලාවහි කළමනාකරු ලෙස දේව කිරීම වෙනුවෙන් වමල්ට රු. 10 000 ක මාසික වේතනයක් ගෙවනු ලැබේ. වමල්ට මාස 10 ක් සඳහා ගෙවන ලද වැටුප, නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය තුළ අනුළත් කර ඇත. ඉතිරි කාලවිශේදය සඳහා වැටුප් ගෙවා හෝ ගිණුම්ගත කර හෝ තොමැත.

(vi) ප්‍රවර්තන වර්ෂය සඳහා ක්‍රේය රු. 1 400 000 ක් වන අතර එය පරිපාලන සහ බෙදාහැරීමේ වියදම් යටතේ ගිණුම්ගත කර ඇත. මෙම විනාකම කර්මාන්තකාලාව සහ පරිපාලන කාර්යාලය අතර සමානව බෙදාහැරීය යුතු වේ.

(vii) අසනීප තත්ත්වයක් නිසා 2018.03.31 දින සිට බිමල් හවුල් වංශපාරයෙන් විශාම ගන්නා ලදී. එදිනට ඔවුගේ කිරීතිනාම කොටස රු. 2 100 000 ක් ලෙස ඇස්කමේන්තු කර ගිණුම්ගත කර ඇත. ඔවුට ගෙවිය යුතු මූදලින් රු. 3 000 000 ක් වෙවා ප්‍රතිකාර සඳහා විශාම යාමේදී ගෙවූ අතර ඉතිරි මූදල ඣය ගිණුමකට මාරු කරන ලදී. අමල් සහ වමල් පිළිවෙළින් 5:2 අනුපාතයට ලාභාලාය බෙදාගනිමින් හවුල් වංශපාරය පවත්වාගෙන යාමට එකා විය.

**අවශ්‍යවන්නේ:**

- (1) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා අමල්, බිමල් සහ වමල් හුවල් ව්‍යාපාරයේ ආදායම් ප්‍රකාශනය (හුවල්කරුවන්ට කරන ලද විසර්පනයන් ද සහිතව)
- (2) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා හුවල්කරුවන්ගේ ප්‍රාග්ධන සහ ජ්‍යෙම ගිණුම්
- (3) බිමල්ගේ ගැටුම

(ලක්ෂණ 10 පි)

(ආ) පලොරු බීම සැකසුම් සමාගමක් වර්ග දෙකක පලොරු බීම (අඟ සහ අන්තායි) නිෂ්පාදනය කරනු ලබයි. සැකසුම් සහ බෝතල් කිරීම යන නිෂ්පාදන අංශ දෙකකින් සමන්විත කරමාන්තයාලාවක් සහ සේවා අංශයක් වන ගබඩාවක් මෙම සම්බුද්‍යම සඳහා වේ. කරමාන්තයාලාව සහ ගබඩාව වෙන් වෙන් ගොඩනැගිලිවල පිහිටා ඇත.

වසරක කාලයක් සඳහා ඒකක 50 000 ක ත්‍රියකාරී මට්ටමේදී අයවුයෙන් තොරතුරු පහත පරිදි වේ.

විස්තරය	කරමාන්තයාලාව	ගබඩාව	එකතුව		
				(රු.)	(රු.)
ඇලි	180'000	50 000	230 000		
වතු වෙනත	?	?	400 000		
විදුලි වියදම්	120 000	30 000	150 000		
යන්ත්‍ර රක්ෂණ	90 000	20 000	110 000		
ගොඩනැගිලි සඳහා වරිපෑම්	90 000	30 000	120 000		
ආරක්ෂක සේවා සඳහා ගාස්තු	?	?	360 000		
විස්තරය	සැකසුම්	බෝතල් කිරීම	ගබඩාව		
වතු සේවක සංඛ්‍යාව	10	15	15		
ඇලි ප්‍රමාණය (වර්ග මීටර්)	12 000	18 000	8 000		
නිෂ්පාදන යන්ත්‍ර පිරිවැය (රු.)	400 000	200 000	-		
සියිල්කරණ යන්ත්‍රයේ පිරිවැය (රු.)	-	-	250 000		
කාලවේද්‍ය සඳහා යන්ත්‍ර පැය	100 000	65 000	-		
ආරක්ෂක සේවක සංඛ්‍යාව	2	2	8		
කාලවේද්‍ය සඳහා මුළු නිලධාරීව පැය	3 000	2 000	1 000		

**අතිරේක තොරතුරු:**

- (i) නිෂ්පාදන යන්ත්‍ර සහ සියිල්කරණ යන්ත්‍රය වර්ෂිකව පිළිවෙළින් 10% සහ 8% බැංකින් පරාල මාර්ග කුමයට ක්ෂේත්‍ර කරනු ලබයි.
- (ii) ගබඩාවෙහි මුළු පොදුකාරය පිරිවැය, නිෂ්පාදන යන්ත්‍රවල පිරිවැය මත සැකසුම් සහ බෝතල් කිරීමේ අංශ අතර නැවත විහාරනය කරනු ලැබේ.
- (iii) නිෂ්පාදන අංශවල පොදුකාරය පිරිවැය, යන්ත්‍ර පැය මත අන්තර්ග්‍රහණය කෙරේ.
- (iv) පහත තොරතුරු අඟ බීම බෝතලයකට අදාළ වේ.

විස්තරය	එක් බෝතලයක් සඳහා
ගත කළ සත්‍ය කාලය: සැකසුම් අංශය	මිනින්තු 12
බෝතල් කිරීමේ අංශය	මිනින්තු 6
සාක්ෂි පිරිවැය: අමුදුව්‍ය	රු. 6.40
ගුම්ය	රු. 5.00
නිෂ්පාදන නොවන විවෘත පොදුකාරය පිරිවැය	රු. 4.00
(v) නිෂ්පාදන නොවන සේවාව පොදුකාරය පිරිවැය රු. 300 000 කි.	
(vi) එක් එක් භාණ්ඩයෙහි විකුණුම් මිල මත ලාභ ආන්තිකය 20% කි.	

**අවශ්‍යවන්නේ:**

- (1) විහාරන පදනම් පැහැදිලිව දක්වමින් පොදුකාරය පිරිවැය විශ්ලේෂණ පත්‍රිකාව (සේවා අංශයේ පොදුකාරය පිරිවැය නැවත විහාරන ද ඇතුළුව)
- (2) සැකසුම් සහ බෝතල් කිරීමේ අංශ දෙක සඳහා පොදුකාරය පිරිවැය අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාත
- (3) අඟ බීම බෝතලයක නිෂ්පාදන පිරිවැය
- (4) අඟ බීම බෝතලයක අයවුයෙන් විකුණුම් මිල

(ලක්ෂණ 10 පි)

(මුළු ලක්ෂණ 20 පි)

03. 2018.01.01 දින සමන් විසින් ලිපිද්‍රව්‍ය අලෙවී කරන ව්‍යාපාරයක් ආරම්භ කරන ලදී. ව්‍යාපාරයෙහි සියලු මුදල ගනුදෙනු බැංකු ජ්‍යෙෂ්ඨමක් මගින් සිදු කරනු ලබයි. ව්‍යාපාරයේ කළමනාකරු ලෙස සමන් සේවය කරන අතර විකුණුම් යන තොග පවත්වාගෙන යාම සඳහා සහාය විමට සේවකයෙකු බඳවා ගන්නා ලදී.

2018 ජනවාරි මාසයේදී පහත ගනුදෙනු ව්‍යාපාරය තුළ සිදු විය.

අංකය	දිනය	වෙක්පත් අංකය	ගනුදෙනුව
1	01/01		සමන් මුදලින් රු. 600 000 ක් ආයෝජනය කරන ලද අතර රු. 180 000 ක් වරිනා ලි බඩු ගෙන එන ලදී.
2	01/03	5001	රු. 300 000 ක් ලිපිද්‍රව්‍ය අත්පිට මුදලට මිල දී ගන්නා ලදී.
3	01/07	4450	රු. 100 000 ක් පිරිවැය වූ ලිපිද්‍රව්‍ය රු. 150 000 කට අත්පිට මුදලට විකුණන ලදී.
4	01/10		රු. 150 000 ක් පිරිවැය වූ ලිපිද්‍රව්‍ය රු. 200 000 කට ගැමීන්ට ණයට විකුණන ලදී.
5	01/12		රු. 400 000 ක් ලිපිද්‍රව්‍ය සිමින ජයමාල් පොදු සමාගමෙන් අයට මිල දී ගන්නා ලදී.
6	01/12		රු. 300 000 ක් පිරිවැය වූ ලිපිද්‍රව්‍ය රු. 280 000 කට නිමල්ට අයට විකුණන ලදී.
7	01/15	6005	ගැමීන් ලැබිය යුතු මුදල ලැබුණි.
8	01/18	2005	රු. 150 000 ක් පිරිවැය වූ ලිපිද්‍රව්‍ය රු. 120 000 කට අත්පිට මුදලට විකුණන ලදී.
9	01/25	5002 5003	වැළුප් ගෙවීම්: සමන් රු. 50 000 සහායක රු. 25 000
10	01/26	5004	මාසය සඳහා කාර්යාල වියදම් රු. 40 000 ජ්‍යෙන් දරන ලද අතර එයින් රු. 30 000 ක් ගෙවන ලදී.
11	01/29	3010	රු. 10 000 ක වට්ටමක් ලබා දීමෙන් පසු නිමල්ගෙන් ලැබිය යුතු මුදල ලැබුණි.
12	01/30	5005	සිමින ජයමාල් පොදු සමාගමට ගෙවිය යුතු මුදල පියවත ලදී.

2018.02.03 දින ලද, ජනවාරි මාසය සඳහා ව්‍යාපාරයේ බැංකු ප්‍රකාශනය පහත දැක්වේ.

සමන් වෙළෙන්දේ				
හිඹුම් අංකය: 5063-7000-8002				
දිනය	විස්තරය	ඡර (රු.)	බර (රු.)	යේළය (රු.)
01/01	මුදල් තැන්පත		600,000	600 000
01/03	වෙක්පත් අංක 5001	300 000		300 000
01/07	වෙක්පත් අංක 4450		150 000	450 000
01/15	වෙක්පත් අංක 6005		200 000	650 000
01/18	වෙක්පත් අංක 2005		120 000	770 000
01/25	වෙක්පත් අංක 5002	50 000		
	වෙක්පත් අංක 5003	25 000		695 000
01/26	වෙක්පත් අංක 5004	30 000		
	බංතු ගාස්තු	5 000		660 000
01/31	යේළය			660 000

අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) අංක 1 සිට 12 දක්වා ගනුදෙනුවල බලපෑම (අයයන් සහිතව) හිඹුම්කරණ සම්කරණය භාවිත කරමින් පෙන්වුම් කර එක් එක් අයය ඉදිරිගෙන් එය වැඩි වේ නම් (+) ද, අවු වේ නම් (-) ද යන්න සඳහන් කරන්න. (පිළිතරු ඇපයීමේදී පහත දී ඇති ආකෘතියට සමාන ආකෘතියක් භාවිත කරන්න.)

(රු'000)

ගනුදෙනු අංශය	වත්කම්				වගකීම්		හිමිකම්	
	දේපල, පිරිසහ සහ උපකරණ	කොයය	වෙළඳ ලැබිය යුතු දී	මුදල	වෙළඳ ගෙවිය යුතු දී	වෙනත් ගෙවිය යුතු දී	ප්‍රාගධනය	රඳවාගත් ඉපැයුම්

- (2) 2018.01.31 දිනෙන් අවසන් මාසය සඳහා මුදල් ලැබීම් ජර්හලය  
(3) 2018 ජනවාරි මාසය සඳහා බැංකු සැපයුම් ප්‍රකාශනය බැංකු ප්‍රකාශනයෙහි යෝජනයේ ආරම්භ කරන්න.)

(මුළු ලකුණු 15 පි)

04. සිමිත මිතුන් පුද්ගලික සමාගම පොත්සලක් පවත්වාගෙන යනු ලැබේ. 2018 මාර්තු මාසය සඳහා එහි ගනුදෙනු පහත පරිදි වේ.

වටිනාකම (රු.)

## කාදන් ප්‍රකාශකයන් සමඟ ගනුදෙනු:

පොත් ගුයට ගැනුම් (ඉන්වොයිස් අංක 15670) .....	550 000
පිරිවිතර හා නොගැලපුන පොත් ආපසු යැවුම් .....	50 000
5% ක මුදල් වට්ටමකට යටත්ව මුදල් ගෙවීම .....	475 000
අත්සිට මුදලට පොත් මිලට ගැනුම් .....	100 000

## සමන්වය ප්‍රකාශකයන් සමඟ ගනුදෙනු:

පොත් ගුයට ගැනුම් (ඉන්වොයිස් අංක 13209) - ලැයිස්තුගත මිල .....	410 000
අඩුකළ වෙළඳ වට්ටම .....	10 000
මුදල් ගෙවීම .....	300 000
අත්සිට මුදලට පොත් මිලට ගැනුම් .....	150 000

## විකුණුම් (විකුණුම් මිල මත 20ක ලාභ ආත්මිකයක් සහිතව):

මුදලට .....	800 000
ගුයට .....	500 000
නැගැතියන්ගෙන් මුදල් ලැබීම .....	420 000

## සේවකයන්ට ව්‍යුහ ගෙවීම:

කළමනාකරු - ජීනදාස .....	63 000
බෙඩා පාලක - සිරිපාල .....	45 000
විකුණුම් සභායක - පූගන් .....	27 000
ඇලි ගෙවීම .....	72 000

## අතිරේක කොරුඩු:

- (i) 2018 මාර්තු මාසය සඳහා යියලු සේවකයන්ට ව්‍යුහ ගෙවා ඇත්තේ පහත දී අවශ්‍ය කිරීමෙන් පසුව ය.  
සේවක අරමුදාලට (EPF) දායකය දී ව්‍යුහපෙන් 8% පි.  
සේවක පූහසාධක අරමුදාලට මාසික දායකය දී ව්‍යුහපෙන් 2% පි.
- (ii) සමාගම, සේවක අරමුදාලට (EPF) සහ සේවක තියුණුත්තිකයන්ගේ හාර අරමුදාලට (ETF) පිළිවෙළින් දී ව්‍යුහපෙන් 12%ක් සහ 3%ක් ලෙස දායක වේ.
- (iii) සෑම මාසයකම EPF, ETF සහ පූහසාධක අරමුදාල් සඳහා රිට පසුව එලැඹින මාසයේ 10 වන දින සමාගම මුදල් ප්‍රේෂණය කරනු ලබයි.

- (iv) 2018.03.01 දිනට වත්කම් සහ වගකීම්වල ධාරණ වටිනාකම්:

අයිතමය	රු.
පොත් කොයය .....	150 000
වෙළඳ ගෙවිය යුතු දී .....	120 000
වෙළඳ ලැබිය යුතු දී .....	180 000
ගෙවිය යුතු EPF .....	30 000
ගෙවිය යුතු ETF .....	4 500
සේවක පූහසාධක අරමුදාලට ගෙවිය යුතු මුදල .....	3 000
මුදල .....	50 000

(v) තුළියට ගත් ගොඩනැගිල්ලක පොත්හාල පවත්වාගෙන යන අතර ගෙවන ලද කුලිය 2018.03.01 දින සිට ඉදිරි මාස හයක කාලයට අදාළ වේ.

#### අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) පහත ආකෘතියට සමාන ආකෘතියක් භාවිත කරමින් 2018 මාර්තු මාසය සඳහා වැටුපේ ලේඛනය:

සේවකයාගේ නම	දළ වැටුප (රු.)	අඩු කිරීම (රු.)		මුළු අඩු කිරීම (රු.)	ඉද්ධ වැටුප (රු.)	සේවක දායකත්වය (රු.)
		EPF	සේවක සූබසාධක අරමුදල			

(2) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් මාසය සඳහා සේවකයන්ට අදාළ මුළු වියදම (එක් එක් වියදම් අයිතමය වෙන වෙනම දක්වන්න.)

(3) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ගැනුම් ජර්හාලය සහ මුදල් ගෙවීම් ජර්හාලය

(4) 2018.03.31 දිනට පහත වත්කම් සහ වගකීම්:

- (i) පොත් තොගය
- (ii) වෙළෙද ලැබිය යුතු දී
- (iii) වෙළෙද ගෙවිය යුතු දී
- (iv) වෙනත් ගෙවිය යුතු දී
- (v) ඉදිරියට ගෙවු වියදම්

(මුළු ලකුණු 15 පි)

05. (අ) සමාගමක් පිරිවැය රු. 4 000 000 ක් තුළ නව යන්ත්‍රයක් මිල දී ගැනීමට තීරණය කර ඇති අතර එහි අපේක්ෂිත එලදායී ජ්ව කාලය වසර 4 ක් වේ. 10% ක වට්ටම් සාධකය යටතේ මෙම ව්‍යාපාතියේ ඉද්ධ වර්තමාන අයය රු. 600 000 ක් ධින ලෙස ගණනය කර ඇත. කෙසේ වුව ද මෙම ගණනය කිරීමේ දී පහත මුදල් ප්‍රවාහ අයිතම සැලකිල්ලට ගෙන නොමැති බව සමාගමේ ගණකාධිකාරීවරයා විසින් පසුව සොයාගන්නා ලදී.

අයිතම අංක	විස්තරය	වටිනාකම (රු'000)
1	වාර්ෂික මෙහෙයුම් වියදම් ඉතිරිය	300
2	පැරණි යන්ත්‍රයේ විකුණුම් මිල	200
3	ව්‍යාපාති කාලය අවසානයේදී නව යන්ත්‍රයේ විකුණුම් මිල	500
4	නව යන්ත්‍රයේ සවිකිරීම් ගාස්තු	1 200
5	මධ්‍යම පරිසර අධිකාරීවට ගෙවිය යුතු වාර්ෂික දායක මුදල (පළමු වසර අවසානයේ සිට ගෙවිය යුතු වේ.)	200

10% වට්ටම් සාධක:

වසර	0	1	2	3	4
10% වට්ටම් සාධකය	1	0.91	0.83	0.75	0.68

#### අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) ඉහත අංක 1 - 5 දක්වා ඇති අයිතමවලට අදාළ වාර්ෂික මුදල් ගලා ඒම (+) ලෙස සහ ගලා යාම (-) ලෙස අයන් යිනිවත දක්වන්න. (පහත ආකෘතියට සමාන ආකෘතියක් භාවිත කරන්න.)

(රු'000)

අයිතම අංකය	වසර				
	0	1	2	3	4
1					
2					
3					
4					
5					

- (2) 10% වට්ටම් සාධකයේදී ව්‍යාපාතියේ සංශෝධන ඉද්ධ වර්තමාන අයය සහ තිරුවාය

(ලකුණු 05 පි)

(අ) පාඨලක ආදි ශිප්‍ර සංගමයක, 2017.01.01 දිනට සාරාංශගත මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය පහත දැක්වේ:

විස්තරය	රු.'000
වත්කම්:	
දේපල, පිරියන සහ උපකරණ - බාරණ විවේනාකම	4 500
ලිපිද්‍රව්‍ය තොගය	80
10% ස්ථාවර තැන්පතු	1 400
මුදල	20
	<u>6 000</u>

හිමිකම් සහ වගකීම්:	
සමුව්වන අරමුදල	4 580
ගොඩනැගිල්ල ඉදිකිරීමේ අරමුදල	1 400
උපවිත විදුලි-වියදම්	20
	<u>6 000</u>

#### අතිරේක තොරතුරු:

- (i) 2017 වසර තුළදී සාමාජිකත්වය ලබාගත් අය ද ඇතුළුව 2017.12.31 දිනට සංගමයේ සාමාජිකයන් ගණන 800 ක් විය.
- (ii) ගොඩනැගිල්ල ඉදිකිරීමේ අරමුදල සඳහා ලද මුදල යොදා ගතිමත් 2016.12.31 දින මාස හයක කාලයක් සඳහා ස්ථාවර තැන්පතුව ආරම්භ කරන ලදී.
- (iii) වසර තුළ මුදල ලැබීම්:
  - රු. 1 000 බැංකින් නව සාමාජිකයින් 50 දෙනෙකුගේ ඇතුළත් විමේ ගාස්තු (පියපු ම නව සාමාජිකයින් 2017.01.01 දින සංගමයට බැඳුනී.)
  - සාමාජිකයුගෙන් රු. 2 000 බැංකින් සාමාජිකයන් 640 කගෙන් වාර්ෂික සාමාජික මුදල් ලැබේ ඇත.
  - 2017.07.01 දින ස්ථාවර තැන්පතුව කළේපිරිණු අතර පොලී ආදායම ද සහිතව මුදල් ලැබුනී.
- (iv) වසර තුළ ගෙවීම්:
  - 2016 දෙසැම්බර් මාසය සඳහා ගෙවිය යුතු රු. 20 000 ද ඇතුළුව රු. 120 000 ක විදුලි ගාස්තු ගෙවීම
  - වාර්ෂික මහා සඟ රැස්වීම සඳහා සංගුහු වියදම් රු. 170 000
  - ලිපිද්‍රව්‍ය මිල දී ගැනුම් රු. 200 000 (2017.12.31 දිනට ලිපිද්‍රව්‍ය තොගය රු. 40 000 ක් විය.)
  - නඩත්තු වියදම් රු. 160 000
  - ස්ථාවර තැන්පතුව කළේපිරීමෙන් ලද මුදලින් රු. 1 000 000 ක් හාවිත කරමින් සංගමයේ ගොඩනැගිල්ල ඉදිකර අවසාන කිරීම
- (v) සංගමයේ වාර්ෂික පූහුද හමුව 2017.12.31 දින නව ගොඩනැගිල්ලෙහි පවත්වන ලදී. ඒ සඳහා රු. 550 000 ක වියදමක් දරන ලද අතර එය 2018.01.10 වන දින ගෙවන ලදී.
- (vi) දේපල, පිරියන සහ උපකරණ වාර්ෂික ක්ෂේත්‍ර රු. 450 000 ක් විය.

#### අවශ්‍යවන්නේ:

ආදි ශිප්‍ර සංගමය සඳහා:

- (1) 2017.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ශිප්‍රම
- (2) 2017.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශනය
- (3) 2017.12.31 දිනට හිමිකම (පහත ආකෘතියට සමාන ආකෘතියක් හාවිත කරන්න.)

විස්තරය	හිමිකම් අයිතම (රු.'000)	
	සමුව්වන අරමුදල	ගොඩනැගිල්ල ඉදිකිරීමේ අරමුදල
2017.01.01 දිනට ගෝඩනැගිල්ල ඉදිකිරීම්:	.....	.....
අඩු කිරීම්:	.....	.....
2017.12.31 දිනට ගෝඩනැගිල්ල	.....	.....

(ලක්ෂණ 10 පි)  
(මුළු ලක්ෂණ 15 පි)

06. 2018.03.31 දිනට සහ 2017.03.31 දිනට සිමිත බෝවන්ත පොදු සමාගමේ සාරාංශගත මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශන පහත දී ඇත.

විස්තරය	2018.03.31 දිනට	2017.03.31 දිනට
	(රු.'000)	(රු.'000)
දෙපල, පිරියන සහ උපකරණ - බාරණ වට්තනාකම	28 000	19 000
තොග	9 680	8 800
වෙළඳ ලැබිය යුතු දී	9 500	10 500
මුදල් සහ මුදල් සමාන දී	5 020	2 200
මුළු වත්කම්	<u>52 200</u>	<u>40 500</u>
ප්‍රකාශන ප්‍රාගධනය-සාමාන්‍ය කොටස්	22 800	18 000
ප්‍රත්‍යාගෙන සංවිතය	2 000	-
රඳවාගත් ඉපැශුම්	5 200	2 500
දිගුකාලීන ගය	10 500	10 100
වෙළඳ ගෙවිය යුතු දී	8 600	8 100
ආදායම් බඳු සඳහා ප්‍රතිපාදන	500	400
බැංකු අයිරාව	2 600	1 400
මුළු හිමිකම් සහ වගකීම්	<u>52 200</u>	<u>40 500</u>

#### අතිරේක තොරතුරු:

- (i) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය පදන් බදු පෙර සහ බදු පසු පසු පෙන් පිළිවෙළින් රු. 6 000 000 ක් සහ රු. 4 500 000 ක් විය.
- (ii) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය පදනා දිගුකාලීන ගය මත මුළු පොලී වියදම රු. 600 000 ක් විය. මෙහි උපවිත පොලී රු. 400 000 ක් වන අතර එය වැරදිමකින් 2018.03.31 දිනට දිගුකාලීන ගය ගේෂයට එකතු කර ඇත.
- (iii) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය පදනා ක්ෂේත්‍ර වියදම රු. 1 250 000 ක් විය. 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය තුළදී නව මෝටර් රථයක් අත්‍යිත මුදලට මිල දී ගත් අතර ඉඩම් ප්‍රථම වරට ප්‍රත්‍යාගෙනයෙන් අතිරික්තයක් ඇති විය. වර්ෂය තුළදී වෙනත් කිහිපි දේපල, පිරියන සහ උපකරණ අත්‍යන්තර ගැනීමක් හෝ ඉවත් කිරීමක් හෝ නොමැති.
- (iv) වර්ෂය තුළදී සමාගම විසින් ප්‍රසිද්ධ කොටස් නිකුත්වීම් කරන ලද අතර 2018.01.01 දින සාමාන්‍ය කොටස්කරුවන්ට අනුරුදා ආගාම්‍යක් ගෙවන ලදී.
- (v) දිගුකාලීන ගය, 2020.03.31 දින පිට ගෙවිය යුතු වේ.

#### අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) LKAS 7 (මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය) ප්‍රමිතයට .අනුව 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය පදනා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය (මෙහෙයුම් ත්‍රියාකාරකම් තුළින් මුදල් ප්‍රවාහ ගණනය කිරීමට වනු තුළය හාවිත කරන්න.)
- (2) ප්‍රවර්තන වර්ෂය පදනා පහත අනුපාතය:
  - (i) ජාගම අනුපාතය
  - (ii) ක්ෂේත්‍ර වත්කම් අනුපාතය
  - (iii) හිමිකම් මත ප්‍රතිලාභ අනුපාතය
  - (iv) ගය-හිමිකම් අනුපාතය
  - (v) පොලී ආවරණ අනුපාතය

(එකුණ 10 පි)

(එකුණ 05 පි)  
(මුළු එකුණ 15 පි)

07. (අ) තහි භාණ්ඩයක් නිෂ්පාදනය කරන සමාගමක වාර්ෂික මෙහෙයුම් බාරිතාව ඒකක 1 500 ක් 2019 වර්ෂය පදනා මෙම හාණ්ඩයේ අයවුයගත තොරතුරු පහත දී ඇත.

වාර්ෂික නිෂ්පාදනය සහ විකුණුම් ..... ඒකක 1 200

ඒකකයක් පදනා රු:

විකුණුම් මිල .....	1 200
සාප්‍ර අමුදවන .....	160
සාප්‍ර මුතය (ඒකක මත පදනාමිට ගෙවු) .....	180
විවළා නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය .....	100
විවළා නිෂ්පාදන නොවන පොදුකාරය පිරිවැය .....	200
වාර්ෂික ස්ථාවර නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය .....	රු. 132 000
වාර්ෂික ස්ථාවර නිෂ්පාදන නොවන පොදුකාරය පිරිවැය .....	රු. 180 000

**අවශ්‍යවන්නේ:**

- (1) ඒකකයක විව්‍ලු පිරිවැය
- (2) ඒකකයක තීජපාදන පිරිවැය
- (3) ඒකකයක ලාභය
- (4) ක්‍රියාකාරී මට්ටම ඒකක 1 500 දී මුළු පිරිවැය

(ලක්ෂණ 05 දි)

(අ) මහනුවර පිහිටි අධ්‍යාපන ආයතනයක් ශිෂ්‍යීකරණ බිජෝලෝමා පාසුමාලාවක් හඳුන්වා දීමට සැලපුම් කරමින් සිටී. එය කුලියට ගත් ස්ථානයක සති අන්තවල පවත්වනු ලබයි. මෙම පාසුමාලාව විෂයන් 10 කින් සමන්විත වන අතර සැම විෂයක්ම පැය 15 බැඩින් උගෙන්වනු ලබයි. මෙම පාසුමාලාවහි කාලය මාස 6 කි. තවද පාසුමාලාව අවසානයේදී සැම සිඟුවකු විසින්ම ව්‍යාපෘති වාර්තාවක් ඉදිරිපත් කළ යුතු වේ.

මෙම පාසුමාලාවේ අයවැයගත ආදායම් සහ වියදම් පහත දී ඇත.

**ආදායම්:**

පාසුමාලා ගාස්තු	සිජ්‍යයකුට	රු. 60 000
විභාග ගාස්තු	සිජ්‍යයකුට	රු. 5 000

**වියදම්:**

කට්‍රිකාවාරයවරුන්ට ගෙවීම්:

-දේශන ගාස්තු	පැයකට	රු. 2 000
-පැවරුම් ලක්ෂණ කිරීමේ ගාස්තු	එක් සිජ්‍යයකුට එක් විෂයක් සඳහා	රු. 600
-ව්‍යාපෘති වාර්තා දැගයීමේ ගාස්තු	එක් වාර්තාවකට	රු. 10 000
අධ්‍යාපන ද්‍රව්‍ය පිරිවැය	එක් සිජ්‍යයකුට එක් විෂයයක් සඳහා	රු. 500
පාසුමාලා කළමනාකරුගේ වැටුප	මසකට	රු. 45 000
ගොඩනැගිලි කුලී	මසකට	රු. 40 000
මෙහෙයුම් වියදම්	මාස 6 ක කාලසීමාවකට	රු. 70 000
විභාග වියදම්	එක් සිජ්‍යයකුට එක් විෂයක් සඳහා	රු. 400

**අවශ්‍යවන්නේ:**

- (1) සිජ්‍යයකුගේ දායකය
- (2) පාසුමාලාවේ මුළු ස්ථාවර පිරිවැය
- (3) පාසුමාලාවේ මුළු පිරිවැය ආවරණය කිරීම සඳහා බදවාගත යුතු සිජ්‍ය සංඛ්‍යාව
- (4) රු. 200 000 ක ලාභයක් ඉපැයීමට පාසුමාලාවට බදවා ගත යුතු සිජ්‍ය සංඛ්‍යාව
- (5) අපේක්ෂිත ලාභය සහ බදවා ගත යුතු සිජ්‍ය සංඛ්‍යාව පිළිවෙළින් රු. 350 000 ක් සහ 30 ක් නම්, එක් සිජ්‍යයකුගේන් අය කළ යුතු අවම පාසුමාලා ගාස්තුව

(ලක්ෂණ 10 දි)

(මූල ලක්ෂණ 15 දි)



අ. පො. ස. (උපස් පෙලු) විභාගය - 2018 අතෝස්ත්‍රා

මිණුම්කරණය I

ආදර්ශ විසඳුම්

01. (3)	02. (3)	03. (4)	04. (2)	05. (2)	06. (2)
07. (5)	08. (5)	09. (2)	10. (4)	11. (3)	12. (4)
13. (4)	14. (4)	15. (3)	16. (2)	17. (3)	18. (3)
19. (4)	20. (1)	21. (3)	22. (3)	23. (5)	24. (3)
25. (2)	26. (2)	27. (1)	28. (5)	29. (5)	30. (5)

31. A - (3)                    B - (2)                    C - (4)                    D - (1)

32. A - (3)                    B - (4)                    C - (1)                    D - (2)

33. ගනුදෙනුව      මූලික සටහන් පොත  
 1                                 මුදල් ලැබීම් ජර්හලය / මුදල් පොත / ලැබීම් ජර්හලය  
 2                                 ගැනුම් ජර්හලය  
 3                                 පොදු ජර්හලය  
 4                                 පොදු ජර්හලය

34. ගනුදෙනුව      මිණුම් වර්ගය

වත්කම්	වගකීම	මිණුම් වර්ගය	ආදායම	වියදම්
(1) ..... ✓ .....	.....	✓ .....	.....	.....
(2) ..... .....	✓ .....	.....	.....	✓ .....
(3) ..... ✓ .....	.....	.....	.....	✓ .....
(4) ..... .....	✓ .....	.....	.....	✓ .....

35. (අ) රු. 1100 000

(ආ) රු. 990 000

ඡර (රු.'000)      බැර (රු.'000)

36. (අ) බොල් නෙය මිණුම / ලාභාලාභ මිණුම

200

වෙළඳ ලැබිය යුතු දේ පාලන මිණුම /

200

නෙය ගැනී පාලන මිණුම

(බොල් නෙය වාර්තා කිරීම)

(ආ) අධිමාණ නෙය / ලාභාලාභ මිණුම

20

අධිමාණ නෙය වෙන් කිරීම

20

(අධිමාණ නෙය වාර්තා කිරීම)

37. (අ) 2018/01/28

(ආ) රු. 350 000

(ඉ) ආදායම් හඳුනාගැනීමේ සංකල්පය / උපලබිධ සංකල්පය

38. A - D                    B - I  
 C - I                        D - NC

39. (අ) රු. 240 000

(ආ) රු. 264 000

40. ජංගම මිණුම - බීමල්      හර      රු. 8 000

ජංගම මිණුම - අනුර      බැර      රු. 8 000

හෝ      හර      බැර

ජංගම මිණුම - අනුර      25 000

බීමල්      30 000

ජංගම මිණුම - අනුර      33 000

බීමල්      22 000

41. (අ) රු. 1600 000  
 (ආ) රු. 750 000
42. A - F හේ අසත්‍ය                          B - T හේ සත්‍ය  
 C - T හේ සත්‍ය                                  D - F හේ අසත්‍ය
43. A - ලාභ හේ අලාභ සහ වෙනත් විස්තීරණ ආදායම් ප්‍රකාශනය  
 B - හිමිකම් වෙනස් විමෝ ප්‍රකාශනය / මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය  
 C - මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය / ලාභ හේ අලාභ හා වෙනත් විස්තීරණ ආදායම් ප්‍රකාශනය  
 D - මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය
44. (අ) 1. දේපල, පිරියන සහ උපකරණ මිලට ගැනීම.  
 (ඉඩම්, ගොඩනැගිලි, මොටර රථ, ලි බඩු මිලදී ගැනීම.)  
 2. කොටස / ණයකර මිලට ගැනීම.  
 3. ආයෝජනවල යෙදවීම. / ස්ථාවර තැන්පත්වල යෙදවීම.
- (ආ) 1. නියකර නිදහස් කිරීම. / බලුම්කර නිදහස් කිරීම. / නිදහස් කළ හැකි වර්ණීය කොටස නිදහස් කිරීම.  
 2. ගෙවූ අතුරු ලාභාංග  
 3. පොලී ගෙවීම්  
 4. කල්බදු වාරික / බැංකු නිය වාරික ගෙවීම.
45. කොත පිරිවැළුම්                          ජ්‍යෙෂ්ඨ  
 අනුපාතය    අනුපාතය  
 (අ) I හේ වැඩි වේ.                                  I හේ වැඩි වේ.  
 (ආ) D හේ අපු වේ.                                  D හේ අපු වේ.
46. (අ) 40%  
 (ආ) 12%
47. (අ) රු. 1 500  
 (ආ) රු. 4 800  
 (ඉ) රු. 2 700
48. (අ) එකක 200  
 (ආ) වාර 50
49. (අ) රු. 480 000  
 (ආ) රු. 20  
 (ඉ) එකක 24 000
50. (අ) රු. 360 000  
 (ආ) රු. 60 000



පෙර වැඩි

02.	වත්කම්	=	වගකීම්	+	හිමිකම්
3/01	+ 150 000	=	+ 150 000		
3/05	- 30 000	=	- 30 000		
3/20	- 100 000	=		+ 60 000	
	+ 160 000				
3/20	- 10 000	=		- 10 000	
	+ 170 000	=	+ 120 000		+ 50 000

03.	ණය හිමි පාලන හිසුම	රු'000	ණය ගැනී පාලන හිසුම	රු'000
	ආපසු යැවුම් යේ/ප/ගේ	30 120 <u>150</u>	ගැනුම් යේ/ඉ/ගේ	150 <u>150</u> 120

11.	ණය ගැනී පැසදුම් ප්‍රකාශනය	රු'000
	සංයෝධන පාලන හිසුමේ යේපය	
	+ බොල් ඣය	50
		50
	- මගහරිණු යේපය	80
	යේප ලැයිස්තුව අනුව පැවති යේපය	(80)
		560

12.	සංයෝධන ඣය ගැනී පාලන හිසුම	රු'000
	විකුණුම් යේ/ඉ/ගේ	500
	විකුණුම් අව වීම	270
		<u>770</u>
	යේ/ඉ/ගේ	590

13.	මුළු ආදායම	මුළු වියදම
	විකුණුම්	= 2 000
	ඉපැයු පොලිය	= 250
	මෝටර රථ විකිණීමේ ලාභ	= 150
		<u>2 400</u>

14.	රංගම හිසුම	රු'000	ප්‍රාග්ධන හිසුම	රු'000
	N S		N S	
	ගැනීලි	100 50	යේ/ප/ගේ	200 100
			ණය පොලී	- 25
			ප්‍රාග්ධන පොලී	100 50
	යේ/ප/ගේ	410 265	ලාභ කොටස	210 140
				<u>510 315</u>

ලාභ විසර්ජන හිසුම	රු'000
දුද්ධ ලාභය	500
ප්‍රාග්ධන පොලී - N	100
S	50 (150)
	350
ලාභ කොටස - N 3	210
S 2	140 (350)
	-

2018.03.31 දිනට හවුල් ව්‍යාපාරයේ හිමිකම රු'000

ප්‍රාග්ධන යේප - N	1 000	1500
S	500	
රංගම යේප - N	410	
S	265	675
		<u>2 175</u>

15.	මුදල පාලන හිඳුම	රු.'000	ලද ගුදක මුදල	රු. 550 000
	N අතිරේක ප්‍රාග්ධනය	200	ගැනීම්	150
	S සය	500	යේ/ප/ගෙ	550
		<u>700</u>		<u>700</u>
	යේ/ඉ/ගෙ	550		
16.	යන්තුයේ පිටවැය	රු.'000	යන්තරගේ ජ්‍යෙෂ්ඨ පිටවැය	රු. 265 000
	ආනයනික මිල		575	
	(-) 15% VAT		(75)	500
	ප්‍රවාහන වියදම්			40
	වැඩිහිටි සකස් කිරීම			60
	යන්තුය ක්‍රියාත්මක බව තහවුරු කිරීමට			80
	(-) මූලික පිටවැයේ දී නිපදවූ අයිතම විකිණීමෙන්			(30)
				<u>650</u>
17.	කළේදු හා හිමියා	රු.'000	කළේදු හා හිමියා	රු.'000
	මූලික තැන්පතුව	1 400	මෙටර රථ	5 400
	වාරිකය (මුදල)	1 262	පොලිය	400
	යේ/ප/ගෙ	<u>3 138</u>		<u>5 800</u>
		යේ/ඉ/ගෙ	<u>3 138</u>	
	කළේදු පොලිය :-		ජ්‍යෙෂ්ඨ වගකීම	ජ්‍යෙෂ්ඨ නොවන වගකීම
			1 262.0	3 138.0
	පළමු වසරේ පොලිය = 5 400		(313.8)	(948.2)
			<u>948.2</u>	<u>2 189.8</u>
	(1 400)			
	$\frac{4 000 \times 10}{100}$			
	= $\frac{400}{3 138 \times \frac{10}{100}}$			
	= <u>313.8</u>			
18.	මුළු ආදායම	රු.'000	මුළු විස්තිරණ ආදායම	රු.'000
	පිටවැයුම	800	කාලවිශේදයේ ලාභය	415
	ඉඩම් ප්‍රත්‍යාග්‍යන අතිරික්තය	60	වෙනත් විස්තිරණ ආදායම	90
	යන්තු ප්‍රත්‍යාග්‍යන අතිරික්තය	100		
		<u>960</u>		<u>505</u>
19.	ලාභය	රු.'000		
	පිටවැයුම	800		
	- විකුණුම් පිටවැය	(300)		
	දෙල ලාභය	500		
	- පර්පාලන හා බෙදාහැරීම්	(80)		
	යන්තු ප්‍රත්‍යාග්‍යන අලාභ හිලවී	30		
	කාර්යාල උපකරණ ප්‍රත්‍යාග්‍යන අලාභ	(35)		
	කාලවිශේදයේ ලාභය	<u>415</u>		

20. මෙහෙයුම් කටයුතුවලින් ජනනය වූ ඇද මුදල ප්‍රවාහය

රු'000

අන්පිට විකුණුම්	850
භය ගැනී ලැබේම්	550
භයකිමියන්ට ගෙවීම්	(720)
කුලී ගෙවීම්	(40)
බෙදාහැරීමේ වියදම් ගෙවීම්	(180)
පරිපාලන වියදම් ගෙවීම්	(270)
ගෙවූ ආදායම් බදු	(125)
	<u>65</u>

21. මිශ්‍යම තොස විමේ ප්‍රකාශනය රු'000

විස්තරය	ප්‍රකාශන ප්‍රාගධනය	ප්‍රත්‍යාග්‍රහණ සංඝිතය	රඳවාගත් ඉපැයුම්
සේහය	800	300	450
කොටස් නිකුත්ව	300		
රඳවාගත් ඉපැයුම් ප්‍රාගධනින කිරීම	400		(400)
ලාභය			600
	1 500	300	650

$$\text{ප්‍රකාශන ප්‍රාගධනය} = \text{රු. } 1 500$$

$$\text{මිශ්‍යම} = \text{රු. } 1 500 + 300 + 650 = \text{රු. } 2 450$$

$$23. \text{ තොග යැනුම් කාලය} = \frac{\text{සාමාන්‍ය තොගය}}{\text{විකුණුම් පිරිවැය}} \times 360$$

$$= \frac{200}{1 000} \times 360$$

$$= \underline{\underline{72 දින}}$$

$$\frac{\text{සාමාන්‍ය භයගැනීයේ}}{\text{භය එකතු කිරීමේ කාලය}} = \frac{\text{සාමාන්‍ය භයගැනීයේ}}{\text{වාර්ෂික භයට විකුණුම්}} \times 360$$

$$45 = \frac{\text{සාමාන්‍ය භයගැනීයේ}}{2 400} \times 360$$

$$\frac{45 \times 2 400}{360} = \text{සාමාන්‍ය භයගැනීයේ}$$

$$\underline{\underline{300}} = \text{සාමාන්‍ය භයගැනීයේ}$$

$$26. \text{ අවම තොග මට්ටම} = \text{යලි ඇණවුම් මට්ටම} - (\text{සාමාන්‍ය පරිහෝජනය} \times \text{සාමාන්‍ය කාලය})$$

$$= 7 000 - (1 050 \times 4)$$

$$= 7 000 - 4 200$$

$$= \underline{\underline{2 800 ඒකක}}$$

$$\text{උපරිම තොග මට්ටම} = \text{යලි ඇණවුම් මට්ටම} + \text{යලි ඇණවුම් ප්‍රමාණය} - (\text{අවම පරිහෝජනය} \times \text{අවම කාලය})$$

$$= 7 000 + 8 000 - (700 \times 3)$$

$$= 15 000 - 2 100$$

$$= \underline{\underline{12 900 ඒකක}}$$

	යන්ත්‍ර	එකලය්	ගබඩා
අයවැය ගත නිශ්චාදන පොදුකාරය	420 000	320 000	180 000
ගබඩා පිරිවැය නැවත විහැරුණය (5.4)	100 000	80 000	(180 000)
	<u>520 000</u>	<u>400 000</u>	-

$$\text{යන්තු දෙපාර්තමේන්තුවේ අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාතය} = \frac{520\,000}{52\,000} (\text{අයවැය ගණ යන්තු පැය}) \\ = \underline{\underline{\text{රු. 10}}}$$

$$\text{එකලද් දෙපාර්තමේන්තුවේ අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාතය} = \frac{400\,000}{20\,000} (\text{අයවැය ගණ මුළු පැය}) \\ = \underline{\underline{\text{රු. 20}}}$$

28. ඒකක විවෘත පිරිවැය

ඒකක ගණන	මුළු පිරිවැය
2 000 > 1 000	100 000 > 20 000
3 000	120 000

$$\therefore \text{ඒකක විවෘත පිරිවැය} = \frac{20\,000}{1\,000} \\ = \underline{\underline{\text{රු. 20}}}$$

$$\begin{array}{ll} \text{මුළු ස්ථාවර පිරිවැය} & \text{රු.} \\ \text{ඒකක } 2\,000 \text{ දී මුළු පිරිවැය} & = 100\,000 \\ (-) \text{ ඒකක } 2\,000 \text{ දී විවෘත පිරිවැය} & = (40\,000) \\ \text{මුළු ස්ථාවර පිරිවැය} & = \underline{\underline{60\,000}} \end{array}$$

29. සමවේදීන ලක්ෂණය

$$\begin{aligned} &= \frac{\text{මුළු ස්ථාවර පිරිවැය}}{\text{ඒකක දායකය}} \\ &= \frac{60\,000}{(50 - 20)} \\ &= \frac{60\,000}{30} \\ &= \underline{\underline{\text{ඒකක 2 000}}} \end{aligned}$$

$$\begin{array}{ll} \text{දායක විශ්‍යාමි අනුපාතය} & = \frac{\text{දායකය}}{\text{විශ්‍යාමි}} \times 100 \\ & = \frac{30}{50} \times 100 \\ & = \underline{\underline{60\% \text{ හෝ } 0.6}} \end{array}$$

35. වෙළෙද ලැබිය යුතු දී පාලන ගිණුම (රු'000)

යේ/ගේ	900	ආපසු එවුම	400
විශ්‍යාමි	3 600	මුදල ලැබීම්	2 800
		තොල් ජය	200
		යේ/ප/ගේ	1 100
	4 500		4 500
යේ/ගේ	1 100		

$$\begin{aligned} \text{වෙළෙද ලැබිය යුතු දීවල ධාරණ වට්නාකම} &= 1 100 - 110 \\ &= \underline{\underline{\text{රු. 990}}} \end{aligned}$$

37. (අ) හඳුනාගත යුතු ආදායම

$$\begin{aligned} \text{අන්තිකාරම් ලැබීම්} &= 100\,000 \\ \text{මුදල ලැබීම්} &= 200\,000 \\ \text{දතිර මුදල ලැබීම්} &= 50\,000 \\ &= \underline{\underline{350\,000}} \end{aligned}$$

39. (අ) සාමාජික මුදල ආදායම

$$\begin{aligned} &= \text{සාමාජිකයින් ගණන} \times \text{විශ්වීක සාමාජික මුදල} \\ &= 100 \times 2\,400 \\ &= \underline{\underline{\text{රු. 240 000}}} \end{aligned}$$

36.

අඩංග ජය වෙන් කිරීමේ ගිණුම

යේ/ප/ගේ	110	යේ/ගේ	90
	110	20	
		110	110

(අ)

## සාමාජික මුදල හිණුම

වසර මුල හිග	48 000	වයර මුල කලින් දේ	12 000
ආදායම් ප්‍රකාශනය	240 000	ලැබීම් හා ගෙවීම්	264 000
වසර අග කලින් දේ	24 000	වයර අග හිග	36 000
	<u>312 000</u>		<u>312 000</u>

$$\text{දෙ මුළු සාමාජික මුදල} = \underline{\underline{\text{රු. } 264 000}}$$

40. බෙදිය යුතු ලාභය =  $25 000 + 30 000 = \text{රු. } 55 000$

	අනුර	විමල්
ලාභය නිවැරදි ව බෙදු විට (3:2)	33 000	22 000
(-) දුනට බෙදු ඇති ලාභය		
ප්‍රාග්ධන පොලී	(5 000)	(20 000)
ලාභ කොටස	(20 000)	(10 000)
ඇද්ධ බලපෑම	<u>8 000</u>	<u>(8 000)</u>

විමල් ජ්‍යෙම හිණුම	හර	8 000
අනුර ජ්‍යෙම හිණුම	බැර	8 000

## 41. ප්‍රාග්ධන හිණුම

	S	Y	D		S	Y	D
කිරීති නාමය	1 200	1 200	600	යේෂය	1 000	750	-
යේ/ප/ගේ	1 600	750		කිරීති නාමය	1 800	1 200	-
	<u>2 800</u>	<u>1 950</u>		යේ/ඉ/ගේ	<u>2 800</u>	<u>1 950</u>	-
					1 600	750	

46. (අ) දෙ ලාභ අනුපාතය =  $\frac{\text{දෙ ලාභය}}{\text{විකුණුම්}} \times 100$

$$= \frac{4 800}{12 000} \times 100 \\ = \underline{\underline{40\%}}$$

(ආ) ඇද්ධ ලාභ අනුපාතය =  $\frac{1 440}{12 000} \times 100 \\ = \underline{\underline{12\%}}$

ඇද්ධ ලාභය ගණනය කිරීම

දෙ ලාභය	4 800
(+) ටෙනුන් ආදායම්	1 500
	<u>6 300</u>
(-) මෙහෙයුම් හා මූල්‍ය	(4 500)
බදු පෙර ලාභය	1 800
(-) වර්ෂයේ බදු $1 800 \times \frac{20}{100}$	(360)
ඇද්ධ ලාභය	<u>1 440</u>

47. (අ) රේකකයක අයවැය ගත නීත්පාදන =  $300 \times 5$   
පොදුකාරය පිරිවැය } = රු. 1 500

$$\text{සාර්ථක පැය ගණන} = \frac{\text{සාර්ථක පැය පිරිවැය}}{\text{පැයක වැටුප}} = \frac{1000}{200} = \underline{\underline{5 පැය}}$$

(අ) ඒකකයක අයවැය ගත නිෂ්පාදන පිරිවැය	රු.
ඒකකයක මුළු සාපුළු පිරිවැය	= 3 300
ඒකකයක නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය	= 1 500
	<u>4 800</u>

(ඉ) ඒකකයක අයවැය ගත මුළු පොදුකාරය පිරිවැය	රු.
ඒකකයක නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය	= 1 500
නිෂ්පාදන තොවන පොදුකාරය පිරිවැය ( $4 800 \times \frac{20}{80}$ )	= <u>1 200</u>
	<u>2 700</u>

$$48. (\text{අ}) EOQ = \sqrt{\frac{2D CO}{CH}}$$

$$= \sqrt{\frac{2 \times 10,000 \times 400}{200}}$$

$$= \sqrt{\frac{40,000}{200}}$$

$$= \underline{\underline{200 \text{ ඒකක}}}$$

$$(\text{ආ}) \text{ ඇණවුම් සංඛ්‍යාව} = \frac{\text{වාර්ශික පරිගණ්ඩනය}}{\text{ඇණවුමක ඇතුළත් ඒකක සංඛ්‍යාව}}$$

$$= \frac{10,000}{200}$$

$$= \underline{\underline{\text{වාර } 50}}$$

49. (අ) ඒකක ගණන	මුළු ආදායම	ලාභය	මුළු පිරිවැය
16 000	960 000	(160 000)	1 120 000
40 000	2 400 000	320 000	2 080 000

$$\text{ඒකක විවෘත පිරිවැය} = \frac{\text{මුළු පිරිවැයේ වෙනස}}{\text{ඒකක ගණනේ වෙනස}}$$

$$= \frac{960,000}{24,000}$$

$$= \underline{\underline{\text{රු. } 40}}$$

$$\text{ඒකක දායකය} = \text{ඒකක විකුණුම් මිල} - \text{ඒකක විවෘත පිරිවැය}$$

$$= 60 - 40$$

$$= \underline{\underline{\text{රු. } 20}}$$

$$\text{මුළු ස්ථාවර පිරිවැය} \quad \text{රු.}$$

$$\text{ඒකක } 16,000 \text{ දී මුළු පිරිවැය} \quad = 1 120,000$$

$$- \text{ඒකක } 16,000 \text{ දී විවෘත පිරිවැය } (16,000 \times 40) \quad = (640,000)$$

$$\text{මුළු ස්ථාවර පිරිවැය} \quad = \underline{\underline{480,000}}$$

$$\text{සමවේශ්දන ලක්ෂණ} = \frac{\text{මුළු ස්ථාවර පිරිවැය}}{\text{ඒකක දායකය}}$$

$$= \frac{480,000}{20}$$

$$= \underline{\underline{\text{ඒකක } 24,000}}$$

50. (අ)	01 වර්ෂය	(ආ) අපේක්ෂිත වාර්ශික ඉදෑධ ලාභය
ආදායම.වැනි විම	600 000	ඉදෑධ මුදල ප්‍රවාහය = 360 000.
(-) අනිරෝක නඩත්තු වියදම	240 000	(-) වාර්ශික ක්‍රය $\frac{1,500,000}{5} = (300,000)$
ඉදෑධ මුදල ප්‍රවාහය	<u>360 000</u>	<u>60 000</u>

◆◆◆◆◆

**II - පත්‍රය**

01. (1)

සිමික සිරුක පොදු සමාගම

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා

ලාභ හෝ අලාභ සහ වෙනත් විස්තරණ ආදායම් ප්‍රකාශනය

සටහන	රු.'000	රු.'000
විකුණුම්		83 000
(-) විකුණුම් පිරිවැය		(41 100)
දෙ ලාභය		41 900
වෙනත් ආදායම්		3 250
		45 150
බෙදාහැරීම පිරිවැය	9 680	
පරිපාලන වියදම්	7 850	
වෙනත් වියදම්	1 650	
මූල්‍ය පිරිවැය		(19 180)
බදු පෙර ලාභය	25 970	
(-) ආදායම් බදු	(1 050)	
කාලවිශේෂීය ලාභය		24 920
වෙනත් විස්තරණ ආදායම්		(5 000)
ප්‍රත්‍යාගණන අතිරික්ෂයේ වෙනස් වීම		
මුළු විස්තරණ ආදායම		19 920

සටහන - 01      වෙනත් ආදායම්      රු.'000  
කොමිස් ආදායම      3 250

සටහන - 02	බදු පෙර ලාභය ගණනය කර ඇත්තේ පහත වියදම් ද	
	අඩු කිරීමෙන් පසු ව ය.	රු.'000
	තොග කපා හැරීම	400
	EPF වියදම	450
	ETF වියදම	90
	සෑය (1 200 + 3 800 + 1 000)	6 000
	ඉඩම් ප්‍රත්‍යාගණන අලාභය	1 000
	මෝටර රථ විකිණීමේ අලාභය	250
	වගකීම් සහතික සඳහා ප්‍රතිපාදන	530
	අධ්‍යක්ෂ ගාස්තු	1 500
	විගණන ගාස්තු	610

සටහන - 03	ආදායම් බදු	රු.'000
	ප්‍රවර්තන වර්ෂය සඳහා වෙන් කිරීම	1 150
	පසුගිය වර්ෂය සඳහා අධි වෙන් කිරීම	(100)
		<u>1 050</u>

පෙර වැඩ		
<u>විකුණුම් පිරිවැය</u>	රු.'000	
2017.04.01 තොගය	9 750	
+ ගැනුම්	<u>41 850</u>	
	51 600	
(-) 2018.03.31 තොගය	<u>(10 500)</u>	
	<u>41 100</u>	

<u>බෙදාහැරීම පිරිවැය</u>		
බෙදාහැරීම පිරිවැය	9 850	
මෝටර රථ ඉවත් කිරීමේ අලාභය	(250)	
වගකීම් සහතික සඳහා ප්‍රතිපාදන	530	} 80
වගකීම් සහතික වියදම	<u>(450)</u>	}
	<u>9 680</u>	

පරිපාලන වියදම්

පරිපාලන වියදම්	7 100
වැටුප්	300
EPF වියදම	450
	<u>7 850</u>

වෙනත් වියදම්

නොග කාප භැංකම	400
ඉඩම් ප්‍රතිඵලියන අලාභය	1 000
මෝටර රථ ඉවත් කිරීමේ අලාභය	250
	<u>1 650</u>

(2)

සිලික හිරුක පොදු සමාගමේ  
2018.03.31 දිනෙහි අවසන් වර්ෂය සඳහා  
හිමිකම් වෙනස් විමේ ප්‍රකාශනය

(රු.'000)

විස්තරය	ප්‍රකාශන ප්‍රාග්ධනය සාමාන්‍ය කොටස්	ප්‍රත්‍යාග්‍යන සංචිතය	රඳවාගත් ඉපයුතුම්	එකතුව
2017.04.01 දිනට ගෙවෘත මුළු විස්තරණ ආදායම	35 000	5 000 (5 000)	6'880 24 920	46 880 19 920
	35 000	-	31 800	66 800

(3)

සිලික හිරුක පොදු සමාගම  
2018.03.31 දිනට මූල්‍ය කත්ත්ව ප්‍රකාශනය

සටහන	රු.'000	රු.'000
<u>රංගම නොවන වත්තම්</u> දේපල, පිරියන හා උපකරණ	04	59 500
<u>රංගම වත්තම්</u> නොගය		10 100
වෙළඳ ලැබිය යුතු දී		22 600
මුදල් හා මුදල් සමාන දී	1 250	33 950
මුළු වත්තම්		93 450
<u>ප්‍රකාශන ප්‍රාග්ධනය</u> සාමාන්‍ය කොටස්		35 000
<u>සංචිත</u> රඳවාගත් ඉපයුතුම්		31 800
		66 800
		10 220
<u>රංගම නොවන වගකීම්</u> බැංකු ණය	05	12 500
<u>රංගම වගකීම්</u> වෙළඳ ගෙවිය යුතු දී		1 780
බැංකු ණය		400
ගෙවිය යුතු ආදායම් බදු	1 750	16 430
වෙනත් ගෙවිය යුතු දී		
මුළු හිමිකම් හා වගකීම්		93 450

සටහන - 04 දේපල, පිරියන හා උපකරණ

(රු. '000)

	ඉඩම	ගොඩනැගිලි	මෙටර් රථ	කාර්යාල උපකරණ	එකතුව
<u>පිරිවැය</u>					
2017.04.01 දිනට ගේපය ප්‍රත්‍යාග්‍යන්නයෙන් එකතු කිරීම්	25 500 (6 000)	24 000 4 000	19 000 (2 500)	10 000	78 500 (6 000) 4 000 (2 500)
දැවන් කිරීම්	-	-	-	-	-
2018.03.31 දිනට ගේපය සමුව්වීම ක්ෂේප	19 500	28 000	16 500	10 000	74 000
<u>කාලවිශේෂණ ස්ථාන</u>					
2017.04.01 දිනට ගේපය කාලවිශේෂණයේ සෘය සෘය දැවන් කිරීම්	-	6 800 1 200	1 450 3 800 (750)	1 000	9 250 6 000 (750)
2018.03.31 දිනට ගේපය	-	(8 000)	(4 500)	(2 000)	(14 500)
2018.03.31 දිනට ධාරණ අයය	19 500	20 000	12 000	8 000	59 500

සටහන - 05

වෙනත් ගෙවිය යුතු දී	රු.'000
ගෙවිය යුතු EPF	750
වගකීම් සහනික සඳහා ප්‍රතිපාදන	750
උපවිත පරිජාලන වියදම්	250
	<u>1 750</u>

02. (ආ) (1)

අමල, බිමල් සහ වමල් තුවුල් ව්‍යාපාරයේ  
2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශනය

(රු.'000)

<u>විකුණුම්</u>	9 700
- විකුණුම් පිරිවැය	(2 620)
දෙපල පරිජාලන හා බෙදාහැරීම් පිරිවැය (2 350 - 700)	7 080
මූල්‍ය වියදම් (350 + 480)	1 650
කාලවිශේෂණයේ පාහය	830
පාර්ශ්ව පොලී - අමල්	4 600
බිමල්	1 000
වමල්	600
	400
	(2 000)
ලොහ තොටස් - අමල්	2 600
විමල්	1 300
වමල්	780
	520
	(2 600)

පෙර වැඩි

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා විකුණුම් පිරිවැය

(රු.'000)

2017.04.01 අමුදව්‍ය තොගය	600
අමුදව්‍ය ගැනුම්	1 400
- 2018.03.31 අමුදව්‍ය තොගය	(1 000)
පරිභේදනය කළ ද්‍රව්‍ය පිරිවැය	1 000
සාපු වේතන	700
පාර්මික පිරිවැය	1 700
+ නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය (300 + 20 + 700)	1 020
	2 720
+ 2017.04.01 තොනිම් තොගය	800
(-) 2018.03.31 තොනිම් තොගය	(600)
මුළු නිෂ්පාදන පිරිවැය	200
2017.04.01 දිනට නිම් තොගය	2 920
2018.03.31 දිනට නිම් තොගය	1 200
විකුණුම් පිරිවැය	(1 500)
	(300)
	2 620

ප්‍රාග්ධන ගිණුම.

(රු.'000)

(2)

	අමල්	විමල්	වමල්		අමල්	විමල්	වමල්
කිරති නාමය	5 000	-	2 000	යේ/ඉ/ගෙ	10 000	6 000	4 000
මුදල		3 000		ජ්‍යෙෂ්ඨ ගිණුම - විමල්	-	2 380	-
ණය ගිණුම - බිමල්		7 480		කිරති නාමය	3 500	2 100	1 400
යේ/ප/ගෙ	8 500	-	3 400				
	13 500	10 480	5 400		13 500	10 480	5 400

ප්‍රංශම ගිණුම

(රු.'000)

	අමල්	විමල්	වමල්		අමල්	විමල්	වමල්
ගෙවූ වැටුප්	-	-	100	යේ/ඉ/ගෙ	1 200	1 000	600
ප්‍රාග්ධන ගිණුම - බිමල්	-	2 380	-	ප්‍රාග්ධන පොලී	1 000	600	400
යේ/ප/ගෙ	3 980	-	1540	ලඟ කොටස්	1 300	780	520
	3 980	2 380	1 640	ණය පොලී	480	-	-
				කළමනාකරුයේ වේතන	-	-	120
					3 980	2 380	1 640

(3)

විමල්ගේ ඣය ගිණුම

යේ/ප/ගෙ	7 480	ප්‍රාග්ධන ගිණුම	7 480
	7 480		7 480

(ආ) (1)

පොදුකාරය පිරිවැය වියලේෂණ පත්‍රිකාව

(රු.'000)

අයිතමය	විහෘත පදනම	එකතුව	නිෂ්පාදන අංශය		සේවා අංශය
			සැකසුම්	බෝතල් තීරිම්	
ගබඩා කුලී	සැපු	50			50
ගබඩා විදුලි වියදම්	සැපු	30			30
සිඹුල්කරණ යන්තු රස්කුණය	සැපු	20			20
ගබඩා වරිපනම්	සැපු	30			30
සිඹුල්කරණ යන්තු ක්ෂේය	සැපු	20			20
කම්හල් කුලී	භූමි ප්‍රමාණය 2:3	180	72	108	-
වකු වේතන	වකු සේවක සංඛ්‍යාව 2:3:3	400	100	150	150
කම්හල් විදුලි වියදම්	ක්ලෝර්වෙට් පැය 2:1	120	72	48	-
නිෂ්පාදන යන්තු රස්කුණය	යන්තු පිරිවැය 2:1	90	60	30	-
කම්හල් වරිපනම්	භූමි ප්‍රමාණය 2:3	90	36	54	-
ආරක්ෂක සේවා ගාස්තු	ආරක්ෂක සේවකයින් 1:1:4	360	60	60	240
නිෂ්පාදන යන්තු ක්ෂේය	යන්තු පිරිවැය 2:1	60	40	20	-
ගබඩා පොදුකාරය පිරිවැය		1 450	440	470	540
නැවත විහෘත පදනම			360	180	(540)
		1 450	800	650	0

(2) පොදුකාරය පිරිවැය අන්තරුග්‍රහණ අනුපාතය

$$\text{සැකසුම් අංශය} = \frac{800}{100} = \underline{\underline{\text{රු. 8}}}$$

$$\text{බෝතල් තීරිම් අංශය} = \frac{650}{65} = \underline{\underline{\text{රු. 10}}}$$

(3) අභි වේල බෝතලයක නිෂ්පාදන පිරිවැය	රු.
සුපුරු අමුදවින	6.40
සුපුරු ගුම්ය	<u>5.00</u>
ප්‍රාථමික පිරිවැය	11.40
+ <u>පෙළාදකාරය පිරිවැය</u>	
සැකසුම $8 \times \frac{12}{60}$	= 1.60
බෝතල් කිරීම $10 \times \frac{06}{60}$	= 1.00
	<u>2.60</u>
	රු. 14.00

(4) අභි විම බෝතලයක අයවැය ගත විකුණුම් මිල	රු.
නිෂ්පාදන පිරිවැය	= 14.00
නිෂ්පාදන තොටීන විවෘත පොදුකාරය පිරිවැය	= 4.00
නිෂ්පාදන තොටීන ස්ථාවර පොදුකාරය පිරිවැය	$\frac{300}{50} = 6.00$
මුළු නිෂ්පාදන පිරිවැය	= 24.00
ලාභය	= 6.00
විකුණුම් මිල	= රු. 30.00

$$\text{ହେଁ} \\ \text{ବେଳୁଣୁମି ଟିଲ } = \frac{24}{80} \times 100 = \underline{\text{Rs. } 30.00}$$

03. (1)

(στ. '000)

ගණනාධික අංකය	වත්කම්				වගකීම්		සිල්ලකම්	
	දේපල, පිරියන හා උපකරණ	තොගය	වෙළඳ ලැබිය යුතු දී	මුදල	වෙළඳ ගෙවිය යුතු දී	වෙනත් ගෙවිය යුතු දී	ප්‍රායඩිනය	රඳවාගත් ඉපයුම්
1	+ 180			+ 600			+ 780	
2		+ 300		-300				+ 50
3		- 100		+ 150				+ 50
4		- 150	+ 200					- 20
5		+ 400			+ 400			- 30
6		- 300	+ 280					- 75
7			- 200	+ 200				- 30
8				+ 120				- 40
9				- 75				- 10
10				- 30		+ 10		
11				- 280	+ 270			
12				- 400	- 400			

(2) ମୁଦ୍ରା ଲୈଖିତ ରକଳା

( $\sigma_L$ .'000)

දිනය	වෙක්පත් අංකය	විස්තරය	යුත් වට්ටම	වට්තාකම	වියලුම් හිරි		
					අත්පිට විකුණුම්	ණය ගැනීමේ ලැබීම	වෙනත්
01/01	-	ප්‍රාග්ධනය යෙදවීම		600			600
01/07	4450	අත්පිට විකුණුම්		150	150		
01/15	6005	ගාමිණීගෙන් මුදල් ලැබීම		200		200	
01/18	2005	අත්පිට විකුණුම්		120	120		
01/29	3010	නිමල්ගෙන් මුදල් ලැබීම	10	270		270	
01/31			10	1340	270	470	600

(3)

## 2018 ජනවාරි මාසය සඳහා බැංකු සැකසුම් ප්‍රකාශනය

(රු.'000)

බැංකු ප්‍රකාශනයට අනුව ගේපය නැත්ත් කළ නමුත් උපලබිධ තොටු වෙක්		660
		270
		930
නිකත් කළ නමුත් ගෙවීමට ඉදිරිපත් තොටු වෙක් මූදල පාලන ගිණුමට අනුව ගේපය	(400)	
		530

04. (1)

## 2018 මාර්තු මාසය සඳහා වැටුප් උග්‍රීත උග්‍රීත උග්‍රීත

(රු.'000)

සේවකයාගේ නම	දළ වැටුප	අඩු කිරීම්		මුළු අඩු කිරීම්	ගුද්ධ වැටුප	සේවක දායකත්වය	
		EPF	සේවක සුභ සාධක අරමුදල			EPF	ETF
ඒනඳාස	70 000	5 600	1 400	7 000	63 000	8 400	2 100
සිරිපාල	50 000	4 000	1 000	5 000	45 000	6 000	1 500
සුගත්	30 000	2 400	600	3 000	27 000	3 600	900
එකතුව	150 000	12 000	3 000	15 000	135 000	18 000	4 500

(2) සේවකයින්ට අදාළ මුළු වියදම

දළ වැටුප	රු. 150 000
EPF දායකය	රු. 18 000
ETF දායකය	රු. 4 500
	<u>රු. 172 500 ~</u>

(3) 2018/03/31 දිනෙන් අවසන් මාසය සඳහා ගැනුම් ජර්තලය

දිනය	ඉත්තෙවායිස් අංකය	සැපයුම්කරු		විවිධ රු.
		තාදන් ප්‍රකාශකයේ	සමනාල ප්‍රකාශකයේ	
	15670		550 000	
	13209	සමනාල ප්‍රකාශකයේ	400 000	
		එකතුව	950 000	

2018/03/31 දිනෙන් අවසන් මාසය සඳහා මූදල් ගෙවීම් ජර්තලය

විස්තරය	දළ වැටුවම	විවිධ රු	වියලුප්පන තීරු			
			අත්පිට ගැනුම්	ණය හිමි ගෙවීම්	වියදම් ගෙවීම්	වෙනත් ගෙවීම්
නාදන් ප්‍රකාශකයින්ට ගෙවීම්	25 000	475 000	-	475 000	-	-
අත්පිට ගැනුම්		100 000	100 000	-	-	-
සමනාල ප්‍රකාශකයින්ට ගෙවීම්		300 000	-	300 000	-	-
අත්පිට ගැනුම්		150 000	150 000	-	-	-
වැටුප ගෙවීම්		135 000	-	-	135 000	-
කුලී ගෙවීම්		72 000	-	-	72 000	-
EPF ගෙවීම්		30 000	-	-	-	30 000
ETF ගෙවීම්		4 500	-	-	-	4 500
සේවක සුභසාධක අරමුදල ගෙවීම්		3 000	-	-	-	3 000
එකතුව	25 000	1 269 500	250 000	775 000	207 000	37 500

(4) (i) පොත් තොගය රු. 260 000

පෙර වැඩි	රු.
2018/03/31 දිනට තොගය	150 000
ගැනුම්	1 200 000
(-) ආපසු යැවුම්	(50 000)
	1 300 000
(-) විකුණුම් පිරිවැය $\frac{1 300 000}{100} \times 80$	(1 040 000)
2018/03/31 දිනට තොගය	<u>260 000</u>

(ii) වෙළෙද ලැබිය යුතු දී රු. 260 000

පෙර වැඩි	වෙළෙද ලැබිය යුතු දී පාලන කිණුම
යේ/තු/ගේ	180 000
විකුණුම්	500 000
	<u>680 000</u>

(iii) වෙළෙද ගෙවිය යුතු දී රු. 220 000

පෙර වැඩි	වෙළෙද ගෙවිය යුතු දී පාලන කිණුම
ආපසු යැවුම්	50 000
මුදල	775 000
ලද වට්ටම	25 000
යේ/ප/ගේ	<u>220 000</u>
	<u>1 070 000</u>

(iv) වෙනත් ගෙවිය යුතු දී රු. 37 500

පෙර වැඩි	
EPF (18 000 + 12 000)	රු. 30 000
ETF	රු. 4 500
සේවක ප්‍රහසන අරමුදල	රු. <u>3 000</u>
	<u>37 500</u>

(v) ඉදිරියට ගෙවූ වියදම

පෙර වැඩි	
කුලී ගෙවීම්	රු. 72 000
මාසයට අදාළ කුලී	රු. (12 000)
ඉදිරියට ගෙවූ කුලී	<u>රු. 60 000</u>

05. (අ) (1)

(රු. '000)

අභිජම අංකය	වකර				
	0	1	2	3	4
1	-	+ 300	+ 300	+ 300	+ 300
2	+ 200	-	-	-	-
3	-	-	-	-	+ 500
4	- 1 200	-	-	-	-
5	-	- 200	- 200	- 200	- 200

(2) සංගෝධිත ඉද්ධ වර්තමාන අගය රු. 257 000

නිරදේශය :- සංගෝධිත ඉද්ධ වර්තමාන අගය දහ අගයක් ගන්නා බැවින් ව්‍යාපෘතිය පිළිගැනීම යොශ්‍ය වේ.

පෙර වැඩි

වකර	0	1	2	3	4
ඉද්ධ මුදල ප්‍රවාහය	- 1 000	+ 100	+ 100	+ 100	+ 600
වට්ටම් සාධකය	1	0.91	0.83	0.75	0.68
වර්තමාන අගය	+ 1 000	+ 91	+ 83	+ 75	+ 408

පැලකිල්ලට ගෙන නොමැති අයිතමයන්හි ගුද්ධ වර්තමාන අයය = රු. (343)  
සංයෝධිත ගුද්ධ වර්තමාන අයය = 600 - 343 = රු. 257

(අ) (1)	2017/12/31 දිනෙන් අවසන් වර්තමය සඳහා මුදල කිහුම	(රු'000)	
යේ/ඉ/ගේ	20	විදුලි ගාස්තු	120
අැනුලත් විමේ ගාස්තු	50	සංග්‍රහ වියදම්	170
සාමාජික මුදල	1 280	ලිපි ද්‍රව්‍ය	200
ස්ථාවර තැන්පතුව	1 400	නඩත්තු වියදම්	160
ස්ථාවර තැන්පතු පොලී	70	ගොඩනැගිලි	1 000
		යේ/ප/ගේ	1 170
	2 820		2 820

(2) **ආදී ශිෂ්‍ය පාඨමය**  
2017/12/31 දිනෙන් අවසන් වර්තමය සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශනය

ආදායම	50	70	1 600	1 720
අැනුලත් විමේ ගාස්තු				
ස්ථාවර තැන්පතු පොලී				
සාමාජික මුදල				
වියදම්	100	170	240	160
විදුලි ගාස්තු				
සංග්‍රහ වියදම්				
ලිපි ද්‍රව්‍ය වියදම්				
නඩත්තු වියදම්				
පූහද තමුළුව වියදම්				
ඡ්‍යෙ				
අතිරික්තය				
	50			

(3) 2017/12/31 දිනට සිමිකම

විස්තරය	සිමිකම අයිතම (රු.000)		
	සමුච්චිත	ගොඩනැගිලි	ඉදිකිරීම අරමුදල
අරමුදල	අරමුදල	ඉදිකිරීම අරමුදල	ඉදිකිරීම අරමුදල
2017/01/01 දිනට යේෂය	4 580	1 400	
<b>එකතු කිරීම</b>			
අතිරික්තය	50		
ගොඩනැගිලි අරමුදලන්	1 400		
<b>ඇතු කිරීම</b>			
සමුච්චිත අරමුදලට		(1 400)	
	6 030	-	

06. (1)

සිමිත බෝවත්ක පොදු සමාගම  
2018.03.31 දිනෙහේ අවසන් වර්ෂය සඳහා

මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය

(රු. '000)

<u>මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් තුළින් මුදල් ප්‍රවාහ</u>		
බදු පෙර ලාභය	6 000	
ක්ෂය	1 250	
පොලී වියදම්	600	
	7 850	
තොග වැඩි විම	(880)	
වෛලෙද ලැබිය යුතු දී ඇති විම	1 000	
වෛලෙද දැව්විය යුතු දී වැඩි විම	500	
	8 470	
පොලී ගෙවීම්	(200)	
ආදායම් බදු ගෙවීම්	(1 400)	
<u>මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් තුළින් ජනනය වූ ඇද්ධ මුදල් ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම් තුළින් මුදල් ප්‍රවාහ</u>		6 870
මෝටර රථ ගැනුම්	(8 250)	
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වල යෙදවු ඇද්ධ මුදල්		(8 250)
<u>මුළු ක්‍රියාකාරකම් තුළින් මුදල් ප්‍රවාහ</u>		
කොටස් නිකුත් කිරීම	4 800	
ලාභය ගෙවීම	(1 800)	
මුළු ක්‍රියාකාරකම් තුළින් ජනනය වූ ඇද්ධ මුදල්		3 000
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑවල ඇද්ධ වැඩි විම		1 620
<u>2017.04.01 දිනට මුදල් හා මුදල් සමාන දී</u>		
මුදල් හා මුදල් සමාන දී	2 200	
බැංකු අයිරාව	(1 400)	800
<u>2018.03.31 දිනට මුදල් හා මුදල් සමාන දී</u>		
මුදල් හා මුදල් සමාන දී	5 020	
බැංකු අයිරාව	(2 600)	2420

පෙර වැඩ

## දේපල පිරියක හා උරකරණ ඕනෑම (රු. '000)

යෝ/ඉ/ගෙ	19 000	ස්‍යය විම්	1 250
දුඩුම් ප්‍රත්‍යාග්‍යන්නය	2 000		
මුදල්	8 250	යෝ/ප/ගෙ	28 000
	<b>29 250</b>		<b>29 250</b>

## ආදායම් බදු ඕනෑම

මුදල්	1 400	යෝ/ඉ/ගෙ	400
යෝ/ප/ගෙ	500	ලාභය	1 500
	<b>1 900</b>		<b>1 900</b>
		යෝ/ඉ/ගෙ	500

$$\begin{array}{lcl}
 (2) \quad (i) \quad \text{ඡංගම අනුපාතය} & = & \frac{\text{ඡංගම වත්කම්}}{\text{ඡංගම වගකීම්}} \\
 & = & \frac{24 200}{12 100} \\
 & = & \underline{\underline{2:1}}
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{lcl}
 (ii) \quad \text{සෘණික වත්කම් අනුපාතය} & = & \frac{\text{ඡංගම වත්කම් - තොගය}}{\text{ඡංගම වගකීම්}} \\
 & = & \frac{24 200 - 9 680}{12 100} \\
 & = & \frac{14 520}{12 100} \\
 & = & \underline{\underline{1.2 : 1}}
 \end{array}$$

$$\begin{aligned}
 \text{(iii) හිමිකම් මත ප්‍රතිලාභ අනුපාතය} &= \frac{\text{බදු පසු ලාභය}}{\text{මුළු හිමිකම}} \times 100 \\
 &= \frac{4\ 500}{30\ 000 (22\ 800 + 2\ 000 + 5\ 200)} \times 100 \\
 &= \underline{\underline{15\%}}
 \end{aligned}$$
  

$$\begin{aligned}
 \text{(iv) ගය හිමිකම් අනුපාතය} &= \frac{\text{ඡය ප්‍රාග්ධනය}}{\text{හිමිකම් ප්‍රාග්ධනය}} \\
 &= \frac{10\ 100}{30\ 000} (10\ 500 - 400) \\
 &= \underline{\underline{0.33}}
 \end{aligned}$$
  

$$\begin{aligned}
 \text{(v) පොලී ඇවරණ අනුපාතය} &= \frac{\text{බදු පෙර ලාභය} + \text{පොලී}}{\text{පොලී}} \\
 &= \frac{6\ 000 + 600}{600} \\
 &= \frac{6\ 600}{600} \\
 &= \underline{\underline{11 \text{ වාර}}}
 \end{aligned}$$

07. (අ) (1)

	(රු.)
සාර්ථක අමුදව්‍ය	160
සාර්ථක ගුමය	180
විව්ලන නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය	100
විව්ලන නිෂ්පාදන නොවන පොදුකාරය පිරිවැය	200
ඒකකයක විව්ලන පිරිවැය	<u><u>640</u></u>

(2)

	(රු.)	(රු.)
සාර්ථක අමුදව්‍ය	160	160
සාර්ථක ගුමය	180	හෝ 180
විව්ලන නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය	100	100
ස්ථාවර නිෂ්පාදන පොදුකාරය පිරිවැය	110	88
ඒකකයක නිෂ්පාදන පිරිවැය	<u><u>550</u></u>	හෝ <u><u>528</u></u>

(3)

	(රු.)	(රු.)
විකුණුම් මිල	1 200	1 200
නිෂ්පාදන පිරිවැය	(550)	හෝ (528)
නිෂ්පාදන නොවන විව්ලන පිරිවැය	(200)	(200)
නිෂ්පාදන නොවන ස්ථාවර පිරිවැය	(150)	(120)
ඒකකයක ලාභය	<u><u>300</u></u>	<u><u>352</u></u>

$$\text{හෝ } \\
 \text{ඒකකයක ලාභය} = \frac{360\ 000}{1\ 200} = \underline{\underline{රු. 300}}$$

(4)

	(රු.)
ත්‍රියාකාරී මට්ටම ඒකක 1 500ක දී ඒකකයක විව්ලන පිරිවැය (640 × 1 500)	= 960 000
ස්ථාවර පිරිවැය (132 000 + 180 000)	= 312 000
ත්‍රියාකාරී මට්ටම ඒකක 1 500ක දී මුළු පිරිවැය	= <u><u>1 272 000</u></u>

(අ) (1) එක් ශිප්‍රයකුගේ දායකය

$$\begin{aligned} \text{දායකය} &= \text{ආදායම} (\text{පායමාලා ගාස්තු} + \text{විහාග ගාස්තු}) - \text{විවළන පිරිවැය} \\ &= (60 000 + 5 000) - 25 000 \\ &= 65 000 - 25 000 \\ &= \underline{\underline{\text{රු. 40 000}}} \end{aligned}$$

(2) පායමාලාවේ මුළු සේවාවර පිරිවැය

දෙශන ගාස්තු ( $2 000 \times 10 \times 15$ )	=	රු. 300 000
පායමාලා කළමනාකරුගේ වැටුප ( $45 000 \times 6$ )	=	270 000
ගොඩනැගිලි කුලී ( $40 000 \times 6$ )	=	240 000
මෙහෙයුම් වියදුම්	=	70 000
		<u><u>880 000</u></u>

(3) පායමාලාවේ පිරිවැය ආවරණය කිරීම සඳහා බදවාගත පුතු ශිප්‍රය සංඛ්‍යාව

$$\begin{aligned} &= \frac{\text{සේවාවර පිරිවැය}}{\text{දායකය}} \\ &= \frac{880 000}{40 000} \\ &= \underline{\underline{\text{සිපුන් 22}}} \end{aligned}$$

(4) රු. 200 000ක ලාභයක් ඉපයෝග පායමාලාවට බදවාගත පුතු ශිප්‍රය සංඛ්‍යාව

$$\begin{aligned} &= \frac{\text{සේවාවර පිරිවැය} + \text{අජේක්සින ලාභය}}{\text{දායකය}} \\ &= \frac{880 000 + 200 000}{40 000} \\ &= \underline{\underline{\text{සිපුන් 27}}} \end{aligned}$$

(5) අජේක්සින ලාභය රු. 350 000ක් සහ බදවාගත පුතු ශිප්‍රය සංඛ්‍යාව 30ක් වන විට එක් ශිප්‍රයකුගෙන් අය කළ පුතු අවම පායමාලා ගාස්තුව

$$\begin{aligned} &\frac{\text{සේවාවර පිරිවැය} + \text{ලාභය}}{\text{ආදායම} - \text{විවළන පිරිවැය}} = \text{ශිප්‍රය සංඛ්‍යාව} \\ &\frac{880 000 + 350 000}{\text{ආදායම} - 25 000} = 30 \\ &30 (\text{ආදායම} - 25 000) = 880 000 + 350 000 \\ &\text{ආදායම} = \frac{880 000 + 350 000 + 750 000}{30} \\ &\text{ආදායම} = \underline{\underline{\text{රු. 66 000}}} \\ \therefore \text{පායමාලා ගාස්තුව} &= \text{මුළු ආදායම} - \text{විහාග ගාස්තු} \\ &= 66 000 - 5 000 \\ &= \underline{\underline{\text{රු. 61 000}}} \end{aligned}$$

විකල්ප පිළිතුර	රු.
ආදායම	1 980 000
විවළන පිරිවැය	(750 000)
දායකය	1 230 000
සේවාවර පිරිවැය	(880 000)
අජේක්සින ලාභය	<u><u>350 000</u></u>

$$\therefore \text{එක් ශිප්‍රයකුගේ ගාස්තුව} = \frac{1 980 000}{30} = \underline{\underline{\text{රු. 66 000}}}$$

$$\therefore \text{එක් ශිප්‍රයකුගේ පායමාලා ගාස්තුව} = 66 000 - 5 000 = \underline{\underline{\text{රු. 61 000}}}$$

\*\*\*\*\*