

8. බැංකු ප්‍රකාශනය පරීක්ෂා කිරීමේදී රු. 10,000 ක බැංකු ගාස්තු සොයා ගන්නා ලදී.
9. 2014 වර්ෂය තුළ බිනෝජ් මහතා ව්‍යාපාර කටයුතු සඳහා රු. 45,000 ක් ඔහුගේ පෞද්ගලික මුදලින් වියදම්කර ඇත.
10. 2014/12/31 දිනට පොදු වියදම් සඳහා ඉදිරියට ගෙවීම් රු. 8,000 ක් වූ අතර අවසාන බඩු තොගට රු. 490,000 කි.
11. ගොඩනැගිලි, මෝටර් රථ හා ලී බඩු සෑම වර්ෂයකටම ජනවාරි 01 දිනට වූ ශේෂය මත 10% ක් සේ කපාහැරීම ඔහුගේ ක්ෂය ප්‍රතිපත්තියයි.

අවශ්‍ය වන්නේ,

01. 2014/01/01 දිනට ප්‍රාග්ධනය
02. 2014/12/31 න් අවසන් වර්ෂයේ ආදායම් ප්‍රකාශය
03. 2014/12/31 දිනට මූල්‍ය තත්ව ප්‍රකාශය (ලකුණු 09)

(ආ) ප්‍රසන්න ව්‍යාපාරයේ යන්ත්‍ර සම්බන්ධයෙන් 2014/01/01 දිනදී ලබාගත් තොරතුරු පහත දැක්වේ.

යන්ත්‍ර වර්ගය	මිලදී ගත් දිනය	පිරිවැය	සුන්බුන් අගය	ඵලදායී ජීව කාලය (වසර)
මිශ්‍රණ	2012/01/01	640,000	40,000	10
සැකසුම්	2013/07/01	350,000	50,000	6
නිමවුම්	2013/10/01	800,000	100,000	7

2014 වර්ෂයේ පහත කරුණු සිදුවී තිබේ.

1. 2014/01/01 දිනදී මිශ්‍රණ යන්ත්‍රයේ තාක්ෂණික වෙනස්කම් සිදුවී තිබූ නිසා වත්කමේ ඉදිරි ඵලදායී ජීවිත කාලය ඵදින සිට ඉදිරි වර්ෂ 05 කට සීමාවන බව තීරණය කළහ.
2. 2014/12/31 දිනදී සැකසුම් යන්ත්‍රය රු. 245,000 කට විකුණන ලදී.
3. නිමවුම් යන්ත්‍රයට 2014/01/01 දිනදී රු. 200,000 ක ප්‍රාග්ධන වියදමක් දරන ලද අතර මේ නිසා එහි සුංඛුං අගය රු. 120,000 දක්වා වැඩිවන බවත්, ඵදින සිට ඵලදායී ජීවිතකාලය වර්ෂ 08 ක් වන ලෙසත් ඇස්තමේන්තු කළහ.
4. 2014/07/01 දින නව යන්ත්‍රයක් රු. 200,000 කට ඇහුරුම් කටයුතු වලට මිලදී ගන්නා ලදී. එහි සුංඛුං අගය රු. 20,000 වන අතර ඵලදායී ජීවිත කාලය වර්ෂ 06 කි.
සරල මාර්ග ක්‍රමයට යන්ත්‍ර ක්ෂය කෙරේ.

අවශ්‍ය වන්නේ,

01. මිශ්‍රණ යන්ත්‍රයේ 2014 වර්ෂයේ ක්ෂය ගණනය කරන්න.
02. සැකසුම් යන්ත්‍රය විකිණීමේ ලාභ හෝ පාඩු ඉවත්කිරීමේ ගිණුමක පෙන්වන්න.
03. නිමවුම් යන්ත්‍රයේ 2014 වර්ෂයේ ක්ෂය ගණනය කරන්න.
04. 2014 වර්ෂයේ ආදායම් ප්‍රකාශයට ගන්නා මුළු ක්ෂය ප්‍රමාණය පෙන්වන්න.
05. 2014 වර්ෂයට,
(අ) යන්ත්‍ර ගිණුම
(ආ) යන්ත්‍ර ක්ෂය වෙන් කිරීමේ ගිණුම පෙන්වන්න. (ලකුණු 06)

(මුළු ලකුණු 15)

(05) (අ) 2015 මාර්තු 31 දිනෙන් අවසන් සතිය සඳහා සේවක වේතනවලට අදාළව සීමිත හෙලදිව සමාගමේ තොරතුරු ඔබට ලබා දී ඇත.

ජනිත් සඳුදා සිට බ්‍රහස්පතින්දා දක්වා දවසට පැය 8 බැගින් ද, සිකුරාදා පැය 12 ක් ද වැඩ කර ඇත.

ලලිත් සඳුදා සිට සිකුරාදා දක්වා දවසට පැය 8 බැගින් එක දිනට වැඩකර ඇති අතර, මොහු සෙනසුරාදා පැය 5 ක් වැඩ කර ඇත.

අමීල සඳුදා සිට සිකුරාදා දක්වා පැය 8 බැගින් වැඩ කර ඇති අතර ඉරිදා දින පැය 5 ක් වැඩ කර ඇත.

සියළුම සේවකයන්ට රු. 1,000 බැගින් සෑම මසකම අමතර දීමනාවක් ලැබේ.

වැටුප් අනුපාතිකයන් මෙසේය.

සතියට පළමු පැය 40

පැයකට රු. 40

අතිකාල පැය

ඉරිදා අනුමත අනුපාතය මෙන් දෙගුණයකි.

වැටුප් අනුපාතය

අනෙකුත් දිනවල අනුමත අනුපාතය මෙන් එකඟමාරකි.

සෑම මසකම වැටුප රිළඟ මාසයේ දී ගෙවයි.

සේවක අර්ථසාධක අරමුදල් දායකයන් සේව්‍යා 15% ක් ද, සේවකයා 10% ක් ද වේ.

අමීල විසින් රු. 960 ක වැටුප් අත්තිකාරම් ලබාගෙන ඇත. ආයතනයේ ප්‍රතිපත්තිය වන්නේ අර්ථසාධක අරමුදල් ගණනය කිරීමේදී අතිකාල දීමනා සැලකිල්ලට නොගැනීමයි. (දිනකට සාමාන්‍යයෙන් පැය 08 ක් වැඩ කෙරේ.)

ලලිත්ගේ නිවාස ණය වාරිකය සතිපතා ඔහුගේ වැටුපෙන් අඩුකර මහජන බැංකුවට ගෙවන ලෙස සමාගම පවසා ඇත. වාරිකය රු. 780 කි.

අවශ්‍ය වන්නේ,

01. හෙලදිව සමාගමේ 2015/03/31 න් අවසන් සතියට වැටුප් ලේඛණය පිළියෙල කරන්න.
02. වැටුප් ලේඛණයේ ඇතුළත් තොරතුරු පොදු ලෙජරයට පිටපත් කරන්න.
03. වැටුප් ලේඛණයක් පිළියෙල කිරීමේදී යොදාගන්නා මූලාශ්‍ර 04 ක් නම් කරන්න.

(ලකුණු 08)

(ආ) ඩිලාන් ව්‍යාපාරයේ 2015/03/31 දින උපුටාගත් මූල්‍යතත්ව ප්‍රකාශ අයිතම පහත දැක්වේ.

මූල්‍ය තත්ව ප්‍රකාශය (රු. ,000)

දේපල පිරිසත හා උපකරණ		12,000
ජංගම වත්කම්		
තොගය	3,000	
ණයගැතියෝ	2,000	
මුදල් හා බැංකු	300	8,000
		20,000
ප්‍රාග්ධනය		15,000
12% බැංකුණය	4,000	
ණයහිමියෝ	1,000	5,000
		20,000

පහත ගනුදෙනු 2015 අප්‍රේල් මාසයේ සිදුවී ඇත.

1. රු. 500,000 විකුණුම් මිල භාණ්ඩ ණයට විකුණන ලදී. එහි දළලාභ අනුපාතය විකුණුම් මිලෙන් 40% කි.
2. රු. 800,000 ක විකුණුම් අත්පිට මුදලට සිදුකරන ලදී. එහි දළ ලාභ අනුපාතය විකුණුම් මත 30% කි.
3. ණයගැතියන්ගේ ණයවලින් රු. 400,000 ණය පියවීමට ප්‍රමාණවත් මුදලක් 10% වට්ටම් යටතේ ලැබුණි.
4. ණයහිමියන්ට රු. 300,000 ණය පියවීමට ප්‍රමාණවත් මුදලක් 10% ක වට්ටම් යටතේ ගෙවීය.
5. බැංකු ණය ලෙසට රු. 50,000 ක් ද, පොලී ලෙසට රු. 10,000 ක් ද සහිතව බැංකුවට රු. 60,000 ක් ගෙවිණි.
6. ණයට විකුණුම් කළ භාණ්ඩවලින් රු. 100,000 ක් විකුණුම් මිල වූ භාණ්ඩ ණයගැතියන් විසින් ආපසු එවන ලදී.
7. මාසයකට රු. 10,000 බැගින් ඔක්තෝබර් සිට ඇරඹෙන ඉදිරි මාස 06 ක කුලී මුදලින් ගෙවිණි.
8. අයිතිකරු පෞද්ගලික ප්‍රයෝජනයට රු. 30,000 ක මුදල් ගෙන ගියා.
9. අයිතිකරු පෞද්ගලික මුදලකින් ණයහිමියන්ට රු. 50,000 ක් ගෙවිණි.
10. ප්‍රචාරණ වියදම් රු. 40,000 ක් වුවත් එය මෙතෙක් ගෙවා නැත.

අවශ්‍ය වන්නේ,

01. ඉහත ගනුදෙනු හා ආරම්භක ශේෂය හිමිකම් + වගකීම් = වත්කම් යන ගිණුම්කරණ සමීකරණය ගලපන්න.
02. ශුද්ධ වත්කම් ප්‍රවේශය ඔස්සේ ලාභය ගණනය කරන්න. (ලකුණු 07)

(මුළු ලකුණු 15)

(06) (අ) සමගි ක්‍රීඩා සංගමයේ භාණ්ඩාගාරික විසින් 2014 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් සහ 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා පහත මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉදිරිපත් කර ඇත.

ආදායම් ප්‍රකාශය

	2014 (රු. '000)	2013 (රු. '000)
ආදායම්		
සාමාජික මුදල්	13,000	12,500
පරිත්‍යාග මුදලින්	13,000	2,000
ආයෝජන ආදායම්	2,000	
	28,000	14,500
අඩුකළා වියදම්		
පුවත්පත්	1,500	1,000
සේවක වේතන	5,000	4,500
ලිපිද්‍රව්‍ය	1,000	1,500
වාර්ෂික ක්‍රීඩා තරග වියදම්	3,000	5,000
ක්‍රීඩා උපකරණ ක්‍ෂය	3,000	2,000
අතිරික්තය	14,500	500

දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ව ප්‍රකාශය

	2014 (රු. 000)	2013 (රු. 000)
ජංගම නොවන වත්කම්		
ක්‍රීඩා උපකරණ	27,000	18,000
ආයෝජන	11,000	
ජංගම වත්කම්		
ලිපිද්‍රව්‍ය තොගය	3,000	500
ලැබිය යුතු සාමාජික මුදල්	7,000	2,500
ලැබිය යුතු ආයෝජන ආදායම්	2,000	
බැංකු ශේෂය		9,000
	50,000	30,000
ජනවාරි 01 දිනට සමුච්චිත අරමුදල	25,000	24,500
එකතු කළා		
වර්ෂයේ අතිරික්තය	14,500	500
උපචිත ක්‍රීඩා තරග වියදම්		2,000
ඉදිරියට ලද සාමාජික මුදල්	500	3,000
බැංකු අයිරාව	10,000	
	50,000	30,000

අවශ්‍ය වන්නේ,

01. 2014 වර්ෂය සඳහා ලැබීම් හා ගෙවීම් ගිණුම.
02. 2014 වර්ෂයේදී අතිරික්තය රු. 14,500 ක්වා වැඩි වී ඇතත් බැංකු ශේෂය රු. 10,000 ක අයිරාවක් බවට පත්වීමට හේතු විය හැකි ප්‍රධාන හේතු 02 ක් සඳහන් කරන්න.

(ලකුණු 08)

(ආ) ලක්ෂාන් සමාගම යන්ත්‍රයක් මිලදීගෙන භාණ්ඩයක් නිපදවා විකිණීම කරයි. යන්ත්‍රයේ ඵලදායී ජීවිත කාලය වර්ෂ 04 කි. යන්ත්‍රයේ මූලික පිරිවැය රු. 300,000 කි. නිපදවන ඒකකයක විකුණුම් මිල රු. 100 වන අතර, ඒකකයක විවලය පිරිවැය රු. 40 කි. වර්ෂ 04 අවසානයේ දී යන්ත්‍රයේ සුංචුං අගය රු. 50,000 කි. දෙවන වර්ෂයේ දී යන්ත්‍රය අළුත්වැඩියා කිරීමට රු. 40,000 ක් වැය වේ. මුදල් ලැබීම් හා ගෙවීම් අදාළ වර්ෂය තුළදීම සිදුවේ. වර්ෂ 04 ක නිෂ්පාදන ඒකක පහත දැක්වේ.

වර්ෂය	නිෂ්පාදන ඒකක
01	1,000
02	3,000
03	4,000
04	5,000

වර්ෂයකට 10% යටතේ වර්ෂ 04 ක් සඳහා වට්ටම් සාධක

වර්ෂය	0	1	2	3	4
වට්ටම් සාධක	1	.91	.81	.75	.68

අවශ්‍ය වන්නේ,

01. ව්‍යාපෘති වාර්තාවක් සකසන්න.
02. 10% වට්ටම් සාධකය යටතේ ශුද්ධ වර්තමාන අගය තීරණය කරන්න.
03. ව්‍යාපෘති පිළිගනී ද නැද්ද යන්න දක්වන්න.

(ලකුණු 07)

(මුළු ලකුණු 15)

(07) (අ) බිස්කට් වර්ගයක් නිපදවා අලෙවිකරණ ලකීලැන්ඩ් සමාගම විකුණුම් සේවකයන්ට විකුණුම් ඒකකයකට රු. 2.25 බැගින් කොමිස් මුදලක් ගෙවනු ලබන්නේ ඔවුන් දිරිමත් කිරීම සඳහාය. මෙම ගෙවීම් ඔවුන්ගේ මාසික ස්ථිර වැටුපට අමතරව ගෙවනු ලබයි. එම විශේෂිත බිස්කට් වර්ගයට අදාළ තොරතුරු පහත දැක්වේ.

ඒකකයක විකුණුම් මිල	රු.	15.00
කොමිස් හැර ඒකක විවලය වියදම්	රු.	6.75
වාර්ෂික ස්ථාවර පිරිවැය		
ප්‍රචාරණය	රු.	15,000
වේතන	රු.	50,000
බදු කුලී	රු.	10,000

ඉහත තොරතුරු ආධාර කරගෙන පහත දෑ ගණනය කරන්න.

01. සමච්ඡේදන ලක්ෂය ඒකකවලින් හා රුපියල් වලින් ගණනය කරන්න.
02. වාර්ෂික ඒකක 6,000 අලෙවි කළහොත් ලාභය හෝ අලාභය දක්වන ප්‍රකාශයක්.
03. ආයතනයේ විකුණුම් කළමනාකරුට එක් ඒකකයකට රුපියලක කොමිස් මුදලක් ගෙවීම තීරණය කළහොත් නව සමච්ඡේදන ලක්ෂය ඒකක හා රුපියල් වලින් ගණනය කරන්න.
04. ආයතනයේ කළමනාකරුට සමච්ඡේද ලක්ෂ විකුණුම් ප්‍රමාණය ඉක්මවන විකුණුම් සඳහා රුපියලක කොමිස් මුදලක් ගෙවීමට ඒකක 17,500 ක් විකුණන විට ලාභය හෝ අලාභය.
05. ආයතනය විකුණුම් සේවකයන්ට හා කළමනාකරුට ගෙවන කොමිස් සියල්ල අහිමි කර ඒ වෙනුවට වාර්ෂික වේතනය රු. 5,750 කින් වැඩි කළහොත් නව සමච්ඡේදනයට අදාළ විකුණුම් අගය හා ඒකක ගණන කොපමණ ද?

(ලකුණු 10)

(ආ) 2015/03/31 න් අවසන් වර්ෂය සඳහා විභංගා මේස නිෂ්පාදන ආයතනයේ තොරතුරු පහත දක්වා ඇත.

● නිෂ්පාදන මේස	2,000
● විකුණුම් මේස	1,800
● පාවිච්චි කළ මුළු දූව ප්‍රමාණය වර්ග මීටර්	12,000
● එක් මේසයක් සඳහා වඩුකාර්මික ශ්‍රම පිරිවැය	7,220
● වාර්ෂික පොදු කාර්ය පිරිවැය	
නිෂ්පාදන	800,000
නිෂ්පාදන නොවන	600,000

- ප්‍රථම ලැබීම් ප්‍රථම නිකුතු (FIFO) ක්‍රමය තොරතුරු නිකුත් කිරීම සඳහා යොදා ගනු ලබයි.

- ප්‍රථම ලැබීම් ප්‍රථම නිකුතු (FIFO) ක්‍රමය තොග නිකුත් කිරීම සඳහා යොදා ගනු ලබයි.
- වර්ෂය තුළදී වර්ගමීටරය රු. 1,000 බැගින් දූව වර්ග මීටර් 12,300 ක් මිලට ගෙන ඇත.
- 2014/04/01 දිනට තොගය,
එකක් රු. 800 බැගින් මිලට ගත් දූව වර්ගමීටර් 200.
ඒකකයක නිෂ්පාදන පිරිවැය රු. 10,400 ක් වූ මේස 160.
- 2015/03/31 දින ගබඩාවේ තිබූ දූව වර්ගමීටර 130 ක් හානිවී ඇති අතර එහි පිරිවැය කාලච්ඡේද පිරිවැයක් (Periodic Cost) ලෙස සැලකිය යුතුයි.
- මේසයක විකුණුම් මිල රු. 20,000 කි.

අවශ්‍ය වන්නේ,

01. වර්ෂයේ මුළු නිෂ්පාදන පිරිවැය (නිෂ්පාදන ගිණුම අවශ්‍ය නොවේ.)
02. වර්ෂයේ විකුණුම් පිරිවැය.
03. 2015/03/31 න් අවසන් වර්ෂයේ ආදායම් ප්‍රකාශය.

(ලකුණු 05)

(මුළු ලකුණු 15)



අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (උ/පෙළ) විභාගය

13 ශ්‍රේණිය

ගිණුම්කරණය

පිළිතුරු පත්‍රය

I කොටස

1 - (4) 2 - (2) 3 - (5) 4 - (2) 5 - (3) 6 - (5) 7 - (4) 8 - (3) 9 - (2) 10 - (3)
11 - (1) 12 - (3) 13 - (4) 14 - (3) 15 - (4) 16 - (2) 17 - (5) 18 - (3) 19 - (5) 20 - (2)
21 - (4) 22 - (5) 23 - (3) 24 - (4) 25 - (4) 26 - (3) 27 - (0) 28 - (1) 29 - (3) 30 - (5)

- (31) A වගකීම්
B වියදම්
C වත්කම්
D හිමිකම් (එක බැගින් ලකුණු 04)

- (32) කළමනාකරණ මූල්‍ය
1. අනාගත අතීත
2. නිශ්චිත නොවේ වර්ෂයකට වරක්
3. අභ්‍යන්තර බාහිර
4. සෘජුව අදාළ නොවේ බහුලව භාවිත වේ.
(ලකුණු 01 බැගින් ලකුණු 04)

- (33) සාමාන්‍ය කොටස් වරණීය කොටස්
1. නිශ්චිත ලාභාංශයක් හිමි නොවේ. 1. නිශ්චිත ලාභාංශයක් හිමිවේ.
2. ලාභ නිවුනොත් ලාභාංශය ලැබේ. 2. ලාභ ඇතත් නැතත් ලාභාංශ ලැබේ.
(ලකුණු 01 බැගින් ලකුණු 04)

(34) රු. 480,000 (ලකුණු 04)

(35) රු. 40,000 (ලකුණු 04)

- (36) A අඩුවේ. B වැඩිවේ.
C වැඩිවේ. D අඩුවේ. (ලකුණු 04)

(37) කිසියම් ගිණුම් කාලච්ඡේදයක ආර්ථික ප්‍රතිලාභ ඉහළ යාමට බලපාන අයිතිකරුවන් විසින් කරන අරමුදල් සැපයීමක් නොවන කිසියම් ගලාඒමත්, වත්කම්වල ඉහළ යාමත්, වගකීම් පහළ යාමත් නිසා ස්කන්ධයේ ඇතිවන ඉහළ යාමත්. (ලකුණු 04)

(38) යන්ත්‍ර ගිණුම හර 1,866,500
කල්බදු ණයහිමි 1,866,500
(ලකුණු 04)

- (39) A අසත්‍ය B සත්‍ය
C අසත්‍ය D අසත්‍ය (ලකුණු 04)

(40) රු. 210,000 (ලකුණු 04)

- (41) A පොරොත්තු කාලය
B යළි ඇණවුම් ප්‍රමාණය (ලකුණු 02 බැගින් ලකුණු 04)

- (42) A මුළු දායකත්වය
 B මුළු ස්ථාවර පිරිවැය
 C ආරක්ෂිත අන්තය ඒකක
 D ආරක්ෂිත අන්තය රුපියල් (ලකුණු 01 බැගින් ලකුණු 04)
- (43) රු. 2,320,000 (ලකුණු 04)
- (44) 1. සම්පූර්ණ මුදල් ප්‍රමාණයට ඇගයීම.
 2. ව්‍යාපෘතිය තෝරාගැනීම හෝ නොගැනීම පිළිබඳ පැහැදිලි තීරණයක තිබීම. (ලකුණු 04)
- (45) (අ) B ව්‍යාපෘති
 (ආ) A හා C ව්‍යාපෘති
 (ලකුණු 02 බැගින් ලකුණු 04)
- (46) රු. 80,000 (ලකුණු 04)
- (47) රු. 460,000 (ලකුණු 04)
- (48) ප්‍රාග්ධන දායකත්වය පොළී
 ශ්‍රම දායකත්වය වේතන
 නිර්මාණාත්මක දායකත්වය ලාභ කොටස් (අයිතම 03 ක් නිවැරදි නම් ලකුණු 04)
- (49) රු. 1,439,200 (ලකුණු 04)
- (50) නිමවුම් 1 රු. 150
 නිමවුම් 2 රු. 45 (ලකුණු 02 බැගින් ලකුණු 04)