

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (උසස් පෙළ) විභාගය, 2015 අගෝස්තු
General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, August 2015
ගිණුම්කරණය I

2015 - පිළිතුරු පත්‍රය

01	1	2	☒	4	5
02	1	☒	3	4	5
03	1	2	☒	4	5
04	1	2	3	4	☒
05	1	2	3	4	☒
06	1	2	3	☒	5
07	1	2	☒	4	5
08	1	☒	3	4	☒
09	1	2	3	☒	5
10	1	2	3	4	☒
11	1	☒	3	4	5
12	1	☒	3	☒	5
13	1	☒	3	4	5
14	☒	2	3	4	5
15	1	☒	3	4	5

16	☒	2	3	4	5
17	1	☒	3	4	5
18	1	☒	3	4	5
19	1	☒	3	4	5
20	1	2	☒	4	5
21	1	2	3	4	☒
22	☒	2	3	4	5
23	1	2	☒	4	5
24	1	2	3	4	☒
25	☒	2	3	4	5
26	1	2	☒	4	5
27	1	2	☒	4	5
28	1	2	3	4	☒
29	1	2	☒	4	5
30	1	2	☒	4	5

(අංක 1 සිට 30 දක්වා එක් පිළිතුරකට ලකුණු 04 බැගින් මුළු ලකුණු 120යි.)

31. A - සත්‍ය (01)
B - සත්‍ය (01)
C - අසත්‍ය (01)
D - අසත්‍ය (01)

32. i. (අ) • ජායාපිටපත් යන්ත්‍රය/අතිරේක ප්‍රාග්ධනය රු. 200 000 (01)
• වර්ෂයේ ලාභය රු. 120 000 (01)
ii. (ආ) රු. 770 000 (02)

33. A - ඉන්වෙයිසිය (01)
B - පරිනල් වවුචරය (01)
C - ගෙවීම් වවුචරය (01)
D - තරපත (01)

34. 1. දේපළ පිරිසක හා උපකරණ ණයට ගැනුම්
2. දේපළ පිරිසක හා උපකරණ ණයට විකුණුම්
3. දේපළ පිරිසක හා උපකරණ ක්ෂය
4. දේපළ පිරිසක හා උපකරණ ඉවත් කිරීම
5. දේපළ පිරිසක හා උපකරණ ක්‍රවමාරුම්
6. දේපළ පිරිසක හා උපකරණ ප්‍රත්‍යාගණනය

ඕනෑම අයිතමයකට ලකුණු 01 බැගින් ලකුණු (04)

35. 1. තැන්පත් කළ නමුත් උපලබ්ධි නොවූ චෙක්පත්
2. බැංකු භාස්තූ, අයිරාපොලී
3. ස්ථාවර නියෝග ගෙවීම්
4. තැන්පත් කළ නමුත් අගරු වූ චෙක්පත්

චෙත චෙත ම ලියා ඇතත් ලකුණු ලැබේ. ඕනෑම අයිතම 2කට ලකුණු 2 බැගින් ලකුණු (04)

36. ලැයිම් හා ගෙවීම් ගිණුම (අ) මුදල් ශේෂය දැනගැනීම (01) ආදායම් වියදම් ගිණුම අතිරික්තය/උපකාරකය සොයා ගැනීම (01) (ආ) මුදල් පදනම (01) (කාර්ය සාධනය සොයා ගැනීමට) (01)
37. A - ඒකක සංකල්පය (01) 2න් නිවුණෙන්න 03
B - කාලවර්ෂය සංකල්පය (01) 1න් නිවුණෙන්න 01
C - මූල්‍ය මිණුම් සංකල්පය (01) 3න් නිවුණෙන්න 04
D - ගැලපුම් සංකල්පය (01)
38. 1. අතීත ගනුදෙනුවක හෝ සිද්ධියක ප්‍රතිඵලයක් වීම
2. ව්‍යාපාරයට වර්තමාන බැඳීමක් පැවතීම
3. අනාගත ආර්ථික ප්‍රතිලාභ සහිත සම්පත් ව්‍යාපාරයෙන් පිටතට ගලා යාම අපේක්ෂිත බව (ලකුණු 04)
39. (අ) රු. 450 000 (02)
(ආ) රු. 900 000 (02)
40. 1. හවුල්කරුවන්ගේ ප්‍රාග්ධන ගිණුම් ශේෂ (02)
2. හවුල්කරුවන්ගේ ජංගම ගිණුම් ශේෂ (02)
41. (අ) රු. 550 000 (02)
(ආ) අගයන් රු. 200 000 (01) කුණාන් රු. 200 000 (01)
42. (අ) කොටස් නිකුත් කිරීමේ ගිණුම/අයදුම් හා විකුණුම් ගිණුම - හර රු. 4 000 000
ප්‍රකාශිත සාමාන්‍ය කොටස් ප්‍රාග්ධන ගිණුම - රු. 4 000 000 } (02)
(ආ) රු. 3 950 000 (02)
43. මෙහෙයුම් ආයෝජන මූල්‍ය (01)
A - - - ✓ (01)
B - ✓ - - (01)
C - - ✓ - (01)
D - - ✓ - (01)
44. A - නැත (01)
B - ඔව් (01)
C - නැත (01)
D - ඔව් (01)
45. (අ) වාර 5 (02) (ආ) 10% (02)
46. (අ) රු. 4 500 000 (02) (ආ) 40% (02)
47. (අ) රු. 10 000 (02) (ආ) රු. 10 000 (02)
48. (අ) රු. 2 300 (02) (ආ) රු. 2 250 (02)
49. (අ) රු. 90 (02) (ආ) රු. 150 (02)
50. (අ) රු. 550 000 (02) (ආ) වර්ෂ 04 (02)
- | | |
|---------|-----|
| 1 - 30 | 120 |
| 31 - 50 | 80 |
| එකතුව | 200 |

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (උසස් පෙළ) විභාගය, 2015 අගෝස්තු
General Certificate of Education (Adv.Level) Examination, August 2015
ගිණුම්කරණය II පිළිතුරු පත්‍රය

(1)

සීමිත සාරාංශ පොදු සමාගම
2015.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා විස්තීර්ණ ආදායම් ප්‍රකාශනය ①

	සටහන්	රු. 000	
විකුණුම්		14 000	①
විකුණුම් පිරිවැය	①	(8 100)	①
දළ ලාභය		(5 900)	
බෙදාහැරීමේ පිරිවැය		(2 951)	④
පරිපාලන වියදම්		(1 860)	④
වෙනත් වියදම්		(700)	②
මූල්‍ය පිරිවැය		(179)	①
බදු පෙර ලාභය	01	210	
ආදායම් බදු	①	(70)	
කාලවර්ෂයේ ලාභය	①	140	
වෙනත් විස්තීර්ණ ආදායම්			
ප්‍රත්‍යාගාමී අතිරික්තයේ වෙනත් වීම		(1 000)	①
මුළු විස්තීර්ණ ආදායම්	①	(860)	

සටහන 01 : බදු පෙර ලාභය ගණනය කර ඇත්තේ පහත වියදම් ද අඩු කිරීමෙන් පසුව ය.

ක්ෂය	෮'000
කල්බදු පොලී	800
තොග කපාහැරීම්	179
වගකීම් සහතික සඳහා ප්‍රතිපාදන	200
සේවක අර්ථසාධක අරමුදල් වියදම්	280
සේවක භාරකාර අරමුදල් වියදම්	150
ප්‍රත්‍යාගණන උපකාරණය	30
	500

(අයිතම දෙකකට එක බැගින් අයිතම 4කට ලකුණු 2 යි)
(ලකුණු 21)

පෙර වැඩු ෮'000			
විකුණුම්		විකුණුම් පිරිවැය	
ශේෂ පිරික්සුමේ පරිදි	12 300	2014.04.01 තොගය	2 400
විකුණුම් කොමිස්	1 400	භාග්‍යාල උපකරණ ක්ෂය	7 500
දුන් වට්ටම්	300	2015.03.31 තොගය	(1 800)
	<u>14 000</u>		<u>8 100</u>
බෙදාහැරීමේ පිරිවැය		පරිපාලන වියදම්	
මෝටර් රථ ක්ෂය	600	කුලී	480
විකුණුම් කොමිස්	1 400	කාර්යාල උපකරණ ක්ෂය	200
දුන් වට්ටම්	300	සේවක අ.අ.වි. (EPF)	150
වගකීම් සහතික		සේවක භා.අ.වි. (ETF)	30
සඳහා ප්‍රතිපාදන	280	වැටුප්	1 000
මෝටර් රථ නඩත්තු වියදම්	321		
අඩමාන ණය වෙන් කිරීම	50		
	<u>2 951</u>		<u>1 860</u>
වෙනත් වියදම්		මූල්‍ය පිරිවැය	
ප්‍රත්‍යාගණන උපකාරණය	500	කල්බදු පොලී	179
තොග කපා හැරීම්	<u>200</u>		
	<u>700</u>		

(2)

සීමිත සාරාංශ පොදු සමාගම
2015.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා හිමිකම්
වෙනස් වීමේ ප්‍රකාශනය

෮'000				
	ප්‍රකාශිත ප්‍රාග්ධනය - සාමාන්‍ය කොටස්	ප්‍රත්‍යාගණන සංචිතය	රඳවාගත් ඉපයුම්	එකතුව
2014.04.01 ශේෂ සංචිත ප්‍රාග්ධනීක කිරීම	5 000	1 000	1 794	7 794
	500		(500)	-
		①		(860)
		① (1 000)	① 140	-
මුළු විස්තීර්ණ ආදායම 2015.03.31 ශේෂය	5 500	-	1 434	6 934

(ලකුණු 03)

(3)

සීමිත සාරාංශ පොදු සමාගම
2015.03.31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය ①

	සටහන්	෮'000
ජංගම නොවන වත්කම්	02	① 6 700
දේපළ, පිරිසත හා උපකරණ		
ජංගම වත්කම්		
තොගය		1 600 ①
වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ		2 700 ①
ඉදිරියට ගෙවූ කුලී		480 ①
ඉදිරියට ගෙවූ ආදායම් බදු		20 ①
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ		1 241 ①
මුළු වත්කම්		<u>12 741</u>
හිමිකම්		
ප්‍රකාශිත ප්‍රාග්ධනය		
සාමාන්‍ය කොටස්		5 500 ①
සංචිත		
රඳවාගත් ඉපයුම්		① 1 434
ජංගම නොවන වගකීම්		632 ①
කල්බදු ණයහිමියෝ		
ජංගම වගකීම්		
වෙළඳ ගෙවිය යුතු දෑ		4 000 ①
කල්බදු ණයහිමියෝ		595 ①
වගකීම් සහතික සඳහා ප්‍රතිපාදන	246	280 ①
ගෙවිය යුතු සේවක අර්ථ සාධක අරමුදල් (EPF)		250
ගෙවිය යුතු සේවක භාරකාර අරමුදල් (ETF)		30
මුළු වගකීම් සහ හිමිකම්		<u>12 741</u>

සටහන 02 - දේපළ පිරිසත හා උපකරණ (෮'000)

පිරිවැය	ඉඩම	මෝටර් රථය	කාර්යාල උපකරණ	එකතුව
2014.04.01 ශේෂය	6 000	3 000	1 000	10 000
ප්‍රත්‍යාගණනය	(1 500)	①		(1 500)
2015.03.31 ශේෂය	4 500	3 000	1 000	8 500
සමුච්චිත ක්ෂය				
2014.04.01 ශේෂය	-	600	400	1 000
කාලච්ඡේදයේ ක්ෂය	-	600	200	800
2015.03.31 ශේෂය	-	1 200	① 600	1 800
2015.03.31 දිනට ධාරණ වටිනාකම	4 500	1 800	400	6 700

①

(ලකුණු 16යි)
(මුළු ලකුණු 40යි)

ප්‍රශ්න අංකය 01

1	2	3	එකතුව
21	03	16	40

(අ) (1)

අංශු සහ සංයුත්ත ව්‍යාපාරය
2015.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශනය
(රු'000)

විකුණුම්		6000	①
විකුණුම් පිරිවැය:			
ගැනුම්	2 500		
ගැනීම්	(50)	①	
තොගය	(200)	① (2 250)	
දළ ලාභය		3 750	
මෙහෙයුම් වියදම්	820	①	
කෘය	600		
ගොඩනැගිලි කුලී	300	①	
ණය පොලී	40	① (1 760)	
කාලච්ඡේදයේ ලාභය		1 990	
ප්‍රාග්ධන පොලී - අංශු	180		
සංයුත්ත	130		① (310)
වේතන - අංශු	480		
- සංයුත්ත	480		① (960)
ලාභ කොටස් - අංශු	480		
- සංයුත්ත	240		① (720)

(ලකුණු 09යි)

(අ) (1) පොදුකාර්ය පිරිවැය විස්තරයේ පත්‍රිකාව රු'000

අයිතමය	විස්තරය	එකතුව	නිෂ්පාදන දෙපාර්තමේන්තු		සේවා දෙපාර්තමේන්තු
			එකලස්	නිමැවුම්	
බෙදාහරින ලද නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය	සෘජු	15 800	5 000	4 800	6 000
නිෂ්පාදන කළමනාකරුගේ වැටුප	සමානව (1:1)	6 000	3 000	3 000	①
කුලීය	බිම් ප්‍රමාණය (2:1)	① 4 800	3 200	1 600	①
විදුලිය	කිලෝවොට්	2 400	1 600	800	①
යන්ත්‍ර ක්ෂය	පැය (2:1)	① 6 000	5 000	1 000	①
සේවක සුභසාධන වියදම්	යන්ත්‍ර වටිනාකම (5:1)	① 3 000	1 000	2 000	①
	සේවක සංඛ්‍යාව (1:2)	① 38 000	18 800	13 200	6 000
තවත්තු දෙපාර්තමේන්තු පොදුකාර්ය පිරිවැය	තවත්තු පැය (1:4)		1 200	4 800	① (6 000)
		38 000	20 000	18 000	-

(ලකුණු 10යි)

(2)

රංගම් ගිණුම්

(රු'000)

	අංශු	සංයුත්ත		අංශු	සංයුත්ත
ගෙවූ වැටුප්	200	① 100	ප්‍රාග්ධන පොලී	180	130
ගෙවූ ප්‍රාග්ධන පොලී	-	-	වේතන	480	480
ගෙවූ කුලී	100	-	ලාභ කොටස්	480	240
ගෙවූ ණය පොලිය	30	① 20	ණය පොලී	40	①
භාණ්ඩ ගැනීම්	30	-	කුලී	120	①
රක්ෂණ වාරිකය	10	① -			
ශේෂය ප/ගෙ	930	730			
	1 300	850		1300	850

(ලකුණු 07යි)

(3) බැංකු ශේෂය රු. 100 000 ③

වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ රු. 920 000 ①

(ලකුණු 04යි)

පෙරවැඩ රු'000		වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ	
බැංකු ශේෂය		ඉදිරියට ගෙන ආ ශේෂය	900
ඉදිරියට ගෙන ආ ශේෂය	130	ඉදිරියට ගෙන ආ ශේෂය	900
ණයගැති ප්‍රේෂණ	40	අගරු වූ වේත්ත	60
අගරු වූ වේත්ත	(60)	සෘජු ප්‍රේෂණ	(40)
අංශුගේ ගැනීම්	(10)		
	100		920

(2) පොදුකාර්ය පිරිවැය අන්තර්ග්‍රහණය අනුපාත

එකලස්
යන්ත්‍ර පැයකට
රු. 50 ②

නිමැවුම්
ඉම් පැයකට
රු. 90 ②

(ලකුණු 04යි)

පෙරවැඩ		වැඩ	
01	20 000	01	18 000
400	01	200	01
රු. 50		රු. 90	

(3) A භාණ්ඩයෙන් අපේක්ෂිත ලාභය/අලාභය (එකක 1000)

	රු.	
එකකයක විකුණුම් මිල	2 500	①
ප්‍රාරම්භික පිරිවැය	(500)	①
නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය		
එකලස් 50 X 3	① (150)	
නිමැවුම් 90 X 5	① (450)	
නිෂ්පාදන නොවන පොදුකාර්ය පිරිවැය		
- විචල්‍ය	(300)	①
- ස්ථාවර	(400)	①
	400 000	
	1000	
ලාභය	700	

(ලකුණු 06යි)

(මුළු ලකුණු 40)

ප්‍රශ්න අංක 02

	1	2	3	එකතුව
අ	09	07	04	20
ආ	10	04	06	20
				40

03. (1)

අනු-පදනම් අංකය	වත්කම්				වගකීම්		සීමිතම්
	ප්‍රතිපත්තිමය වගකීම්	වත්කම්	වත්කම්	වත්කම්	වත්කම්	වත්කම්	
1		+100 000		-100 000			①
2		-70 000		+100 000			②
3		+150 000			+150 000		①
4		-30 000			-30 000		①
5	+120 000					+120 000	②
6		-100 000	+140 000				②
7				-15 000			①
8				-30 000			①
9				-114 000	-120 000		② +6 000
10			-140 000	+133 000			② -7 000

(ලකුණු 15යි)

(2)

නාමයෙන් ව්‍යාපාරය
2015.03.31 දිනෙන් අවසන් මාසය සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශනය

විකුණුම්		240 000 ①
විකුණුම් පිරිවැය		
ගැනුම්	250 000 ①	
ආපසු යැවීම්	(30 000) ①	
නොගත	(50 000) ①	(170 000)
දළ ලාභය		70 000
ලද වට්ටම්		6 000 ①
විෂදම්		
වැටුප්	15 000 ①	
දුන් වට්ටම්	7 000 ①	
දුරකථන ගාස්තු	3 000 ①	
ලිඛිත ක්ෂය	1 000 ①	
පරිගණක ක්ෂය	1 000 ①	
කාලවිච්ඡේදයේ ලාභය		(27 000)
		① 49 000

(ලකුණු 11යි)

(3)

ආරම්භක ප්‍රාග්ධනය	210 ②
කාලවිච්ඡේදයේ ලාභය	① 49
ගැනීම්	(30) ①
2015.03.31 දිනට සීමිතම	229

(ලකුණු 04යි)

(මුළු ලකුණු 30)

ප්‍රශ්න අංක 03

1	2	3	එකතුව
15	11	04	30

ප්‍රශ්න අංක 04

(අ) (1) රු. 8 000 ①
(2) රු. 98 000 ③

$$\frac{168\ 000 - 14 \times 7\ 000}{12} = \frac{168\ 000 - 98\ 000}{12} = \frac{70\ 000}{12} = 5\ 833.33$$

(3) රු. 12 000 ①

$$\text{ලප්ඵ්‍ය පරිභෝජනය} \times \text{ලප්ඵ්‍ය ඇණවුම් කාලය} = 3\ 000 \times 4 = 12\ 000$$

(4) රු. 18 000 ③

$$\begin{aligned} & \text{යළි ඇණවුම් මට්ටම} + \text{යළි ඇණවුම් ප්‍රමාණය} - \left[\text{අවම පරිභෝජන ඇණවුම් කාලය} \times \text{අවම පරිභෝජන ඇණවුම් කාලය} \right] \\ & 12\ 000 + 8\ 000 - \left[1\ 000 \times 2 \right] = 20\ 000 - 2\ 000 = 18\ 000 \end{aligned}$$

(5) රු. 6 000 ②

$$\begin{aligned} & \text{යළි ඇණවුම් මට්ටම} - (\text{සාමාන්‍ය පරිභෝජනය} \times \text{සාමාන්‍ය ඇණවුම් කාලය}) \\ & 12\ 000 - (2\ 000 \times 3) = 12\ 000 - 6\ 000 = 6\ 000 \end{aligned}$$

(ලකුණු 10යි)

(ආ) (1)

ලැබීම් පරිනාලය රු.'000

දිනය	විස්තරය	දුන් වට්ටම්	මුදල්	ලැබීම් විස්තරය		
				අත්පිට ලැබීම්	නොගත ලැබීම්	ප්‍රාග්ධනය
	ප්‍රාග්ධනය		600	-	-	① 600
	විකුණුම්		1 800	1 800 ①	-	-
	නොගත ලැබීම්	200	5 600	-	5 600 ①	-
		200	3 000	1 800	5 600	600

ගෙවීම් පරිනාලය රු.'000

දිනය	විස්තරය	ලද වට්ටම්	මුදල්	ගෙවීම් විස්තරය		
				අත්පිට ගෙවීම්	නොගත ගෙවීම්	විෂදම්
	ගැනුම්		1 200	1 200 ①	-	-
	නොගත ගෙවීම්	400	3 400	-	3 400 ①	-
	විෂදම්	-	1 400	-	-	① 1 400
		400	6 000	1 200	3 400	1 400

(ලකුණු 06යි)

(2)

පොදු පරිනාමය

රු'000	
නර	බැර
ණයහිමි පාලන ගිණුම ගැනුම් ගිණුම (ලොරියක් ණයට ගැනීම ගැණුම් පරිනාමයේ සටහන් කර තිබීම නිවැරදි කිරීම)	1 800 1 800 ②
මෝටර් රථ ගිණුම මෝටර් රථ ණය ගිණුම / ගැණුම් ගිණුම (රු. 1 800කට ලොරියක් ණයට ගැනීම සටහන් කිරීම)	1 800 1 800 ②
අවිනිශ්චිත ගිණුම ණයගැති පාලන ගිණුම (රු. 100ක බොල් ණය කපාහැරීම ණයගැති පාලන ගිණුමේ සටහන් වී නොතිබීම සටහන් කිරීම)	100 100 ②
ණයගැති පාලන ගිණුම අවිනිශ්චිත ගිණුම (ණයගැති පාලන ගිණුමේ ආපසු එවීම රු. 1 800ක් වැඩියෙන් සටහන් වී තිබීම නිවැරදි කිරීම)	1 800 1 800 ②

(ලකුණු 08යි)

(3) ණයහිමි පාලන ගිණුම රු'000

ගැනුම්	1 800	①	ශේෂය ඉ/ගෙ	6 700	②
ශේෂය ප/ගෙ	4 900				
	6 700			6 700	
			ශේෂය ඉ/ගෙ	4 900	

පෙරවැඩ - (*අයිතම 2කට ලකුණු 01 බැගින් ලකුණ 02)

*ආපසු යැවීම	300	*ගැනුම්	10 800
*මුදල්	3 400		
*ලද වට්ටම්	400		
ශේෂය ප/ගෙ	6 700		
	10 800		10 800

ණයගැති පාලන ගිණුම රු'000

ශේෂය ඉ/ගෙ	② 2 200	අවිනිශ්චිත	→ 100	①
ආපසු එවීම	1 800	ශේෂය ප/ගෙ	3 900	
	4 000		4 000	
ශේෂය ඉ/ගෙ	3 900			

පෙරවැඩ - (*අයිතම 2කට ලකුණු 01 බැගින් ලකුණ 02)

*විකුණුම්	10 000	*මුදල්	5 600
		*ලත් වට්ටම්	200
		*ආපසු එවීම	2 000
		ශේෂය ප/ගෙ	2 200
	10 000		10 000

(ලකුණු 06යි)

(මුළු ලකුණු 30)

ප්‍රශ්න අංක 04

	1	2	3	4	5	එකතුව
අ	01	03	01	03	02	10
ආ	06	08	06	-	-	20
						30

ප්‍රශ්න අංක 05

(අ) (1) බුද්ධි ලාභ අනුපාතය = 30% ②

$$\frac{\text{පෙරවැඩ} - \text{රු'000}}{\frac{\text{බුද්ධි ලාභය}}{\text{විකුණුම්}} \times 100} = \frac{2\,400}{8\,000} \times 100 = 30\% \quad \begin{matrix} 01 \\ 01 \end{matrix}$$

(2) දළ ලාභ අනුපාතය = 50% ②

$$\frac{\text{පෙරවැඩ} - \text{රු'000}}{\frac{\text{දළ ලාභය}}{\text{විකුණුම්}} \times 100} = \frac{4\,000}{8\,000} \times 100 = 50\% \quad \begin{matrix} 01 \\ 01 \end{matrix}$$

(3) පංගම් අනුපාතය = 2 : 1 ②

$$\frac{\text{පෙරවැඩ} - \text{රු'000}}{\frac{\text{පංගම් වත්කම්}}{\text{පංගම් වගකීම්}}} = \frac{540 + 1800 + 660}{1200 + 300} = \frac{3\,000}{1\,500} = 2 : 1 \quad \begin{matrix} 01 \\ 01 \end{matrix}$$

(4) වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ පිරිවැටුම් අනුපාතය = වාර 10 ②

$$\frac{\text{පෙරවැඩ} - \text{රු'000}}{\frac{\text{ණයට විකුණුම්}}{\text{සාමාන්‍ය ණයගැතියෝ}}} = \frac{4800}{480} = 10 \quad \begin{matrix} 01 \\ 01 \end{matrix}$$

(5) නොග ධූරවුම් කාලය = දින 180 ②

$$\frac{\text{පෙරවැඩ} - \text{රු'000}}{\frac{\text{සාමාන්‍ය නොගය}}{\text{විකුණුම් පිරිවැය}}} \times 360 = \frac{2000}{4000} \times 360 = 180 \quad \begin{matrix} 01 \\ 01 \end{matrix}$$

(ලකුණු 10යි)

(ආ) (1) එක් සිසුවෙකු මත වාර්ෂික දායකය = රු. 48 000 ③

පෙරවැඩ			
ආදායම - විවලා පිරිවැය			
144 000 - 96 000			
ආදායම	රු.	විවලා පිරිවැය	රු.
ලියාපදිංචි ගාස්තු	12 000	අත්පොත් මුද්‍රණය	48 000
පහසුකම් ගාස්තු	12 000	ලිපිලිවෑය	36 000
පාඨමාලා ගාස්තු	120 000	ක්‍රීඩා වියදම්	12 000
	144 000		96 000



Visit EDUHUB

(2) වාර්ෂික මුළු ස්ථාවර පිරිවැය = රු. 960 000 ④

පෙරවැඩ			
	රු.		
ගොඩනැගිලි කුලී	40 000	01	
වැටුප්	30 000	01	
ප්‍රචාරණ හා ප්‍රවර්ධන	10 000	01	
	80 000	X	12 01
	= 960 000		

(3) මුළු වාර්ෂික පිරිවැය ආවරණය සඳහා බඳවා ගත යුතු සිසුන් ගණන = 20 ②

පෙරවැඩ			
		01	
ස්ථාවර පිරිවැය	= 960 000		
ඒකක දායකය	01	48 000	

(4) රු.240 000ක ලාභයක් ඉපයීමට බඳවා ගත යුතු සිසුන් ගණන = 25 ③

පෙරවැඩ			
		01	
ස්ථාවර පිරිවැය + අවශ්‍ය ලාභය	= 960 000 + 240 000	01	
ඒකක දායකය	01	48 000	

(අ) (5) සිසුන් 50ක් බඳවා ගන්නා අතර එයින් 10 දෙනෙකුගේ

පාඨමාලා ගාස්තු අය නොකරන්නේ නම් ලාභය = රු. 240 000 ⑥

පෙරවැඩ (ඉහත පිළිතුර ලබාගත හැකි විකල්ප ආකාර කිහිපයක් පහත දැක්වේ.

විකල්ප 01			
ආදායම්			
ලියාපදිංචි ගාස්තු	12 000 × 50	600 000	01
පහසුකම් ගාස්තු	12 000 × 50	600 000	
පාඨමාලා ගාස්තු	10 000 × 40 × 12	4 800 000	
		6 000 000	
විවර්ත පිරිවැය			
(48 000 + 36 000 + 12 000) × 50		(4 800 000)	02
දායකය		1 200 000	
ස්ථාවර පිරිවැය		01(960 000)	
		240 000	

විකල්ප 02			
	02	01	
මුළු දායකය	48 000 × 50	01	2 400 000
ගාස්තු අත්හැරීම	10 000 × 12 × 10	01	(1 200 000)
			1 200 000
ස්ථාවර පිරිවැය	96 000 × 10	01	(960 000)
ලාභය			240 000

විකල්ප 03			
අපේක්ෂිත ලාභය			
= (ආරක්ෂිත ආන්තිකය × ඒකක දායකය) - ගාස්තු අත්හැරීම්			
	02	01	02
	01	02	01
= (30 × 48 000) - 120 000 × 10			
= 1 440 000 - 1 200 000			
= රු. 240 000			

(ලකුණු 20යි)

(මුළු ලකුණු 30)

ප්‍රශ්න අංක 05

	1	2	3	4	5	එකතුව
අ	02	02	02	02	02	10
ආ	05	04	02	03	06	20
						30

ප්‍රශ්න අංක 06

(1)

සීමිත සුමුදු පොදු සමාගම

2015.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය ①

රු. 000			
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් තුළින් මුදල් ප්‍රවාහ			
බදු පෙර ලාභය			2 000 ④
ක්ෂය	1 400 ①		
පොලී වියදම්	150 ①		
කාර්යාල උපකරණ විකිණීමේ අලාභය	300 ①		1 850
මෙහෙයුම් තුළින් ලද මුදල්			3 850
කොට වැඩි වීම	(100) ①		
වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ අඩු වීම	200 ①		
වෙළඳ ගෙවිය යුතු දෑ වැඩි වීම	150 ①		250
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් තුළින් ජනනය වූ ශුද්ධ මුදල් ①			4 100
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම් තුළින් මුදල් ප්‍රවාහ			
කාර්යාල උපකරණ විකිණීම	300 ①		
දේපළ, පිරිසක උපකරණ මිලට ගැනීම්	(4 500) ②		
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වල යෙදවූ ශුද්ධ මුදල් ①			(4 200)
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් තුළින් මුදල් ප්‍රවාහ			
කොටස් නිකුත් කිරීමෙන් ලද මුදල	1 000 ①		
ඉඩම් ණය ගෙවීම	(600) ②		
ගෙවූ අතුරු ලාභාංශ	(400) ①		
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් තුළින් ජනනය වූ ශුද්ධ මුදල් ①			0
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑවල ශුද්ධ අඩු වීම ①			(100)
2014.04.01 දිනට මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ			500 ①
2015.03.31 දිනට මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ			400 ①

(ලකුණු 24යි)

පෙරවැඩ

දේපළ, පිරිසක හා උපකරණ ගිණුම
රඳවාගත් ඉපයුම් ගිණුම

කොටස් නිකුත් කිරීමේ ගිණුම			
	01	500	ශේෂය ඉ/ගෙ
ලාභාංශ	01	400	කාලච්ඡේදයේ ලාභය
ශේෂය ප/ගෙ	01	5 500	
		6 400	ශේෂය ඉ/ගෙ
ශේෂය ඉ/ගෙ		13 100	කාර්යාල උපකරණ
ඉඩම් ණයගිවියේ		3 000	ඉවත් කිරීම
මුදල්		4 500	
			ශේෂය ප/ගෙ
		20 600	
ශේෂය ඉ/ගෙ		19 600	

(2) කාර්යාල උපකරණ ඉවත් කිරීමේ ගිණුම රු'000

කාර්යාල උපකරණ	1 000	කාර්යාල උපකරණ සම්මුඛිත ක්ෂය	400
		මුදල් ලාභලාභ	300
	1 000		300
			1 000

(ලකුණු 06යි)
(මුළු ලකුණු 30)

ප්‍රශ්න අංක 06

1	2	එකතුව
24	06	30

ප්‍රශ්න අංක 07

(අ) (1)	රු'000
ගැනුම් මිල	2 000
වැඩසිම සකස් කිරීමේ වියදම්	200
සම්පූර්ණ ගාස්තු	300
කාරක ප්‍රාග්ධනය	500
මුළු මුදල් ගෙවා යෑම	3 000

(ලකුණු 02යි)

(2) රු' 000

අයිතමය	1	2	3	4
මුදල් ගෙවා ඒම : ආදායම	3 500	4 500	6 000	7 500
කාරක ප්‍රාග්ධනය ආපසු ලැබීම් සුන්දරීන් අගය	-	-	-	500
	3 500	4 500	6 000	8 500
මුදල් ගෙවා යෑම: මෙහෙයුම් වියදම්	1 500	2 500	3 000	3 500

(ලකුණු 05යි)

(3) ශුද්ධ වර්තමාන අගය (NPV) - රු. 5 500 000 (ලකුණු 02යි)

වර්ෂය	මුදල් ප්‍රවාහය	වට්ටම් සාධකය	වර්තමාන අගය
0	(3 000)	1	(3 000)
1	2 000	0.9	1 800
2	2 000	0.8	1 600
3	3 000	0.7	2 100
4	5 000	0.6	3 000
ශුද්ධ වර්තමාන අගය			5 500

(4) ශුද්ධ වර්තමාන අගය ධන බැවින් ව්‍යාපෘතිය පිළිගැනීම යෝග්‍ය වේ. (ලකුණු 01යි)

(ආ) (1) සම්මුඛිත අරමුදල රු. 3 060 000

පෙරවැඩ	රු'000
ක්‍රීඩා පිටිය	2 000
ප්‍රේක්ෂකාගාරය	750
ක්‍රීඩා උපකරණ	200
මුදල්	80
ලැබිය යුතු සාමාජික මුදල්	30
සම්මුඛිත අරමුදල	3 060

(ලකුණු 02යි)

(2)

රත්නරු ක්‍රීඩා සමාජය

2015.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශනය රු'000

ආදායම්		
සාමාජික මුදල්	300	①
ක්‍රීඩා උපකරණ පරිත්‍යාග	100	①
ඇතුළත් වීමේ ගාස්තු	120	*
ක්‍රීඩා පිටිය කුලියට දීමේ ගාස්තු	600	① 1 120
වියදම්		
ක්‍රීඩාංගන භාරකරුවන් වැටුප්	360	*
කළමනාකරුවන් වැටුප්	240	*
කාර්යාල වියදම්	50	*
ක්‍රීඩා පිටිය නඩත්තු වියදම්	150	*
ප්‍රේක්ෂකාගාර ක්ෂය	70	②
ක්‍රීඩා උපකරණ ක්ෂය	150	② 1 120
අනිවාර්‍යතා		① 100

*අයිතම දෙකකට 01 බැගින් උපරිම ලකුණු ② (ලකුණු 10යි)

(3)

රත්නරු ක්‍රීඩා සමාජය

2015.03.31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය

රු'000		
ජංගම නොවන වත්කම් - ධරණ වර්තමානමට		
ක්‍රීඩා පිටිය	2 000	
ප්‍රේක්ෂකාගාර	980	①
ක්‍රීඩා උපකරණ	550	①
	3 530	
ජංගම වත්කම්		
ලැබිය යුතු කුලී	120	①
මුදල්	150	① 270
	3 800	
සම්මුඛිත අරමුදල - 2014.04.01	3 060	
අනිවාර්‍යතා	① 100	3 160
ක්‍රීඩා උපකරණ අරමුදල		400
		①
ජංගම වත්කම්		
ක්‍රීඩා පිටිය කුලියට දීමේ අත්තිකාරම්	180	①
කලින් ලද සාමාජික මුදල්	60	① 240
		3 800

(ලකුණු 08යි)

(මුළු ලකුණු 30)

ප්‍රශ්න අංක 07

	1	2	3	4	එකතුව
අ	02	05	02	01	10
ආ	02	10	08	-	20
					30