

ආදර්ශ ප්‍රශ්න පත්‍රය-2018

ගණුමිකරණය I

Accounting I

ආචාර්ය හරේන්දු කාරියවසම

පැය දෙකයි

Two Hours

ලෑපදෙස්

- අංක 1 සිට 30 තෙක් වූ ප්‍රශ්නවලට නිවැරදි පිළිතුරු තෝරා එහි අංකය ප්‍රශ්නයට ඉදිරියෙන් ඇති තිත් ඉරමත ලියන්න.
- අංක 31 සිට 50 තෙක් වූ ප්‍රශ්නවලට කෙමි පිළිතුරු අදාළ තිත් ඉරි මත ලියන්න.
- සැම ප්‍රශ්නයකට ම ලකුණු දෙක බැගින් හිමි වේ.

(01) මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල පරමාර්ථය භාඳීන්ම පැහැදිලි වන්නේ පහත කිහිම් ප්‍රකාශනයෙන් ද?

1. සමාගමෙහි කළමනාකාරීත්වයට මූල්‍ය පාලන පියවර කාර්යක්ෂමව ඉටු කිරීමට ප්‍රයෝග්‍රනවත් තොරතුරු සැපයීම.
2. වංචා දේශ වැළැක්වීම සමාගමෙහි කළමනාකාරීත්වය මූල්‍ය පියවර කාර්යක්ෂමව ඉටු කිරීමට ප්‍රයෝග්‍රනවත් තොරතුරු සැපයීම.
3. ව්‍යාපාරයක මූල්‍ය තත්ත්වය ලාභදායීත්වය හා මුදල් ප්‍රවාහයන් පිළිබඳ තොරතුරු අදාළ ව්‍යාපාරය පිළිබඳ ඇල්මක් දක්වන පාර්ශවයන් වෙත සන්නිවේදනය කිරීම.
4. තමන්ගේ මූල්‍ය වගකීම් නිසියාකාරව නිදහස් කිරීමට සමාගමේ අධ්‍යක්ෂවරුන්ට සහායවීම.
5. ඉහත කිසිවක් නොවේ. (.....)

(02) විළ්සන් කුලියට දුන් ගොඩනැගිලි 02 ක හිමිකරුවෙකි. පහත තොරතුරු මහුගේ එක් එක වන්කම සඳහාවන කුලිය පෙන්වුම් කරයි.

	වන්කම I	වන්කම II
2012.03.31	රු. 5,000 හර	රු. 10,000 බැර
2011.03.31	රු. 8,000 බැර	රු. 2,000 හර

2012.03.31 දිනෙන් අවසන් වසර සඳහා විළ්සන් පලමු වන්කම සඳහා කුලිය වගයෙන් රු. 80,000 ක හා දෙවන වන්කම සඳහා රු. 90,000 ක් ද ලැබේය.

2012.03.31 දිනෙන් අවසන් වසර සඳහා ආදායම් වර්තාවේ ඇතුළත් කළ යුතු මූල්‍ය ආදායම කොපමණ ද?

1. රු. 171,000
2. රු. 181,000
3. රු. 153,000
4. රු. 169,000
5. රු. 179,000 (.....)

(03) සීමිත සමාගම විසින් පිළියෙළ කර තිබූ බැංකු සැසදුම් ප්‍රකාශය මෙසේ ය.

	රු.
බැංකු ප්‍රකාශනයට අනුව ගේෂය (අවාසිදායක)	38,600
එකතු කළා - උපලබාධි නොවූ වෙක්	41,200
	79,800
අඩු කළා - ඉදිරිපත් නොවූ වෙක්	(3,300)
ව්‍යාපාර බැංකු ගණුමට අනුව ගේෂ (අවාසිදායක)	76,500

බැංකු ප්‍රකාශනයේ රු. 38,600 ගේෂය නිවැරදි සේ සලකා ව්‍යාපාර බැංකු ගිණුමේ නිවැරදි ගේෂය සොයන්න.

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| 1. රු. 76,500 ක අවාසි ගේෂයකි. | 2. රු. 5,900 ක අවාසි ගේෂයකි |
| 3. රු. 700 ක අවාසි ගේෂයකි. | 4. රු. 5,900 ක වාසි ගේෂයකි. |
| 5. රු. 79,500 ක අවාසි ගේෂයකි. | (.....) |

(04) අසුර සමාගමේ ගේෂ පිරික්සුම සම තොවූ ආකාරය පහත දැක්වේ.

හර පැත්ත	රු. 815,600
බැර පැත්ත	රු. 808,400

උහත වැරදි පසුව සොයා ගන්නා ලදී.

- රු. 7,000 ක රක්ෂණ වියදම ගේෂ පිරික්සුමට මග නැරී ඇත.
- දුන් වට්ටම රු. 3,500 ක වැරදීමකින් ලද වට්ටම ගිණුමට හර කර ඇත.
- රු. 6,500 ක මුදලට විකුණුම් වාර්තා කර ඇත.
- ආපසු යැවුම් එකතුව මු.රු. 4,000 ක් ගේෂ පිරික්සුමේ හරයට සටහන්ව ඇත.

උහත වැරදි නිවැරදි කිරීමෙන් පසු අවිනිශ්චිත ගිණුමේ ගේෂය වන්නේ,

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 1. රු. 8,2000 ක බැර ගේෂයකි | 2. රු. 15,200 ක හර ගේෂයකි. |
| 3. රු. 8,200 ක හර ගේෂයකි | 4. රු. 6,200 ක හර ගේෂයකි. |
| 5. රු. 6,200 ක බැර ගේෂයකි. | (.....) |

(05) පහත තොරතුරු සී/සි / සතුරුසිංහ සමාගමේ 2009.04.01 දින රු. මිලියන 100 කට අත්පත් කරගත් ගොඩනැගිලිවලට අදාළ වේ.

	රු. මිලියන වලින්		
	2010	2011	2012
මාර්තු 31 දිනට ප්‍රත්‍යාගන වට්නාකම	120	115	90
මාර්තු 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා සෘය	4	5	5
2012.03.31 දිනට ප්‍රත්‍යාගන සංඛ්‍යා ගිණුමේ ගේෂය විය යුත්තේ,			
1. රුපියල් මිලියන 1	2. රුපියල් මිලියන 4	3. රුපියල් මිලියන 5	
4. රුපියල් මිලියන 10	5. රුපියල් මිලියන 14		(.....)

• 6, 7, 8 ප්‍රශ්නවලට අදාළ වේ.

හාන්ඩ් වර්ග කිහිපයක් නීෂ්පාදනය කරනු ලබන සීමිත වාසනා සමාගම සතුව යන්තු දෙපාර්තමේන්තුව, එකලස් දෙපාර්තමේන්තුව හා නිමැවුම් දෙපාර්තමේන්තුව යනුවෙන් පිරිවැය මධ්‍යස්ථාන 3 ක් ඇත.

(i) සමාගම පිරිවැය ගණකාධිකාරීවරයා පහත දැර ගණනය කර ඇත.

විස්තරය	යන්තු දෙපා. (රු.)	එකලස් දෙපා. (රු.)	නිමැවුම දෙපා. (රු.)
මුළු පොදුකාරයය	20,000	45,000	40,000
පොදුකාරයය අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාතය			
යන්තු පැයකට	2	-	-
ගුම පැයකට	-	3	4
A නමැති නීෂ්පාදන එකකයක් මගින්			
අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලබන පොදුකාරයය	10	18	16

- (ii) ඉහත ගණනය කිරීම්වලදී පහත පොදුකාර්යය මගහැරී තිබූ බව සෞයාගන්නා ලදී.
- | | |
|--|------------|
| යන්තු දෙපාර්තමේන්තුවේ යන්තු අප්‍රත්වැඩියාව | රු. 10,000 |
| එකලස් දෙපාර්තමේන්තුවේ සේවක අතිකාල ගෙවීම් | රු. 30,000 |
- (iii) සමාගම A හාණ්ඩ ඒකකයක ප්‍රාථමික පිරිවැය රු. 39 ක් විය.
- (06) යන්තු දෙපර්තමේන්තුවේ යන්තු පැය සහ එකලස් හා නිමැවුම් දෙපාර්තමේන්තුවල ගුම පැය පිළිවෙළින් වනුයේ,
- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. 10,000, 15,000, 10,000 | 2. 15,000, 10,000, 18,000 |
| 3. 15,000, 15,000, 15,000 | 4. 20,000, 45,000, 40,000 |
| 5. 10,000, 22,500, 20,000 | (.....) |
- (07) ඉහත අංක 3 සඳහා අන්තර්ගහණය කරනු ලබන පොදුකාර්ය පිරිවැය අනුපාතය පිළිවෙළින්,
- | | | |
|----------|----------|----------|
| 1. 2:3:4 | 2. 3:5:4 | 3. 4:3:2 |
| 4. 5:3:4 | 5. 1:2:3 | (.....) |
- (08) ඒකකයක් සඳහා වූ පොදුකාර්යය පිරිවැය වනුයේ,
- | | | |
|-------|-------|---------|
| 1. 51 | 2. 48 | 3. 56 |
| 4. 61 | 5. 72 | (.....) |
- (09) ඒකකයකට පිරිවැය මත 20% ක ලාභ ප්‍රතිශතයක් සහිතව මිල නියම කලේ තම, විකුණුම් මිල වනුයේ,
- | | | |
|--------|--------|-----------|
| 1. 95 | 2. 105 | 3. 104.59 |
| 4. 114 | 5. 120 | (.....) |
- (10) ගෙයහිමියන්ට මුදල් ගෙවන විට කාරක ප්‍රාග්ධනය 15,000 කින් වැඩිවිය. සියලු ගෙයහිමියන්ගෙන් 10% වට්ටම් ලැබුණි. 12.31 දිනට ගෙයහිමි ගේ ජය රු. 65,000 කි. වර්ෂයේ ගෙවා ගැණුම්වලින් එය 1/3 කි. 1.1 දිනට ගෙයහිමි ගේ ජය වනුයේ,
- | | | |
|-------|--------|---------|
| 1. 10 | 2. 20 | 3. 65 |
| 4. 30 | 5. 135 | (.....) |
- (11) ආයතනයේ ගේ පත්‍රයේ සහ ගිණුම් පොත්වල තොග ගේ අතර, කැපී පෙනන වෙනසක් විය. එයට හේතුව තොග අයය කිරීම්වල වෙනසක් ඇති වී අති අතර, එය හෙලිකර තොමැතිවීමයි. ඉහත එම තත්ත්වය නිසා මුළු තොරතුරුවල පහත ගුණත්වය/ගුණත්වයන් යටත් වන්නේ,
- | | | |
|------------------------|--------------------|----------------------|
| A - සංසන්ද්‍යනාත්මක බව | B - විශ්වාස බව | C - තේරුම්ගත හැකි බව |
| 1. A පමණි | 2. C පමණි | 3. A සහ C පමණි |
| 4. A සහ B පමණි | 5. A, B, C සියල්ලම | (.....) |
- (12) කමල් හා අමල් 2 : 3 අනුපාතයට ලාභලාභ බෙදා ගන්නා හැවුල්කරුවෝය. මෙයට අමතරව කමල්ට රු. 2,500 ක මාසික වැටුපක්ද හිමිව තිබුණි. කමල් තමාට හිමි වැටුපට ඇති හිමිකම අතහැර ලාභලාභ සමසමව බෙදා ගැනීමට හැවුල්කරුවෝ එකත වූහ. කමල්ගේ වැටුප අඩු කිරීමට පෙර ලාභය රු. 300,000 ක් විය. මෙය අප්‍රත්තින් එකගතකාවය නිසා කමල්ගේ මුළු ආදායමට වන බලපැම කොපමණ ද?
- | | |
|---|----------------------------|
| 1. රු. 8,000 කින් වැඩි වීම | 2. රු. 3,000 කින් අඩු වීම. |
| 3. රු. 12,000 කින් වැඩිවිම | 4. රු. 25,500 කින් අඩු වීම |
| 5. රු. 25,500 කින් වැඩි වී රු. 3,600 කින් අඩුවීම. | (.....) |

- (13) A හා B ලෙස ව්‍යාපෘති දෙකක් සඳහා ආයෝජන අවස්ථා පවතී. A ව්‍යාපෘතියේ පිරිවැය රු. 150,000 කි. B ව්‍යාපෘතියේ පිරිවැය රු. 100,000 කි. වර්ෂ 3 සඳහා දෙන ලද වර්තමාන වටිනාකම පහත දැක්වේ. (PV)

වර්ෂය	1	2	3
A ව්‍යාපෘතිය රු.	42,000	58,000	40,000
B ව්‍යාපෘතිය රු.	25,000	46,000	52,000

සූදුසු ගුද්ධ වර්තමාන වටිනාකම (NPV) අනුව තොරාගත යුතු ව්‍යාපෘතිය කුමක්දයි ඔබ නිර්දේශ කරන්නේ ද?

1. රු. 140,000 වන A ව්‍යාපෘතිය
 2. රු. 123,000 වන B ව්‍යාපෘතිය
 3. රු. 10,000 වන A ව්‍යාපෘතිය
 4. රු. +23,000 වන B ව්‍යාපෘතිය
 5. රු. +10,000 වන A ව්‍යාපෘතිය
- (.....)

- (14) පහත දැක්වෙන්නේ මංුජල සමාගමට අදාළ විකුණුම් ආදායම හා පිරිවැය ප්‍රහවයන්ය.

විකුණුම්	රු. 40,000
නිෂ්පාදන පිරිවැය විවලය පිරිවැය	රු. 17,500
ස්ථාවර පොදුකාරය පිරිවැය	රු. 7,500
ස්ථාවර ආයතන හා බෙදාහැරීම පිරිවැය	රු. 20,000
විවලය ආයතන හා බෙදාහැරීම පිරිවැය	රු. 5,000

ඉහත තොරතුරු අනුව සමාගමේ දායකය වන්නේ,

1. රු. -10,000 කි
2. රු. +12,500 කි
3. රු. +17,500 කි
4. රු. +22,500 කි
5. රු. +27,500 කි.

(.....)

- (15) මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනයක් පිළියෙල කිරීමේ දී යොදා ගන්නා තොරතුරු කිහිපයක් පහත දී ඇත.

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| A - ආදායම් බද්දව පෙර වර්ෂයේ ගුද්ධලාභය | B - ගෙයගැනීම් ගෙන් ලද මුදල් |
| C - ස්ථාවර වත්කම් ක්ෂේය | D - ගෙය හිමි ගේජය වැඩිවීම |
| E - වියදම් සඳහා ගෙවූ මුදල් | F - අත්පිට ගැණුම් |

වකු කුමයට මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනයක් පිළියෙල කිරීමේදී ප්‍රයෝගනයට ගන්නා අධිකම ඇතුළත් කාණ්ඩය තොරන්න.

1. A, B, C
 2. A, C, D
 3. A, C, E
 4. B, D, F
 5. B, E, F
- (.....)

- (16) 2010/2011 වර්ෂය සඳහා සමනාල සමාගම් ගේෂ පිරික්සුමෙන් උප්‍රවාගත් ආදායම් බදු තොරතුරු පහත දැක්වේ.

- | | |
|---------------------------------|-----------------|
| 2009/2010 ආදායම් බදු වෙන් කිරීම | රු. 21,600 (බර) |
| 2010/2011 ගෙවූ ආදායම් බදු | රු. 32,000 (හර) |

2009/2010 වර්ෂයේ ආදායම් බදු වගකීම වූ රු. 20,000 මුදල 2011 වර්ෂ සම්පූර්ණයෙන් ගෙවා ඇත.

2010/2011 සඳහා ගෙවිය යුතු ආදායම් බදු ලෙස ගේෂ පත්‍රයේ රු. 24,000 දැක්වේ.

වර්ෂයේ ආදායම් ප්‍රකාශයේ ආදායම් බදු ලෙස අඩුකර දක්වන වටිනාකම වනුයේ,

1. රු. 56,600
 2. රු. 35,000
 3. රු. 34,400
 4. රු. 36,600
 5. රු. 32,000
- (.....)

- 17/18 ප්‍රශ්න සඳහා අදාළ වේ.
 - සි/ස මලික් සමාගමේ ජුලි මාසයට අදාළව සපයා ඇති පහත තොරතුරු ආසුරින් ප්‍රශ්න 17 හා 18 සඳහා පිළිතුරු සපයන්න.
 - සි/ස මල්කි සමාගමේ සේවයේ නියුත්ත සේවකයින් 20 දෙනෙකු සිටී.
 - එක් සේවකයෙකු දිනකට පැය 08 බැඩින් මාසයකට දින 21 ක් වැඩි කළ යුතුය.
 - සැම සේවකයෙකු නිසි පරිදි සේවයට පැමිණ ඇත.
 - සාමාන්‍ය පැයකට වැටුප රු. 40/- ක් වන අතර, අතිකාල පැයක වැටුප රු. 50/- කි.
 - EPF සඳහා සේවකයින් 10% ක් ද, සේවායෝජකයා 15% බැඩින් ද දායක වේ.
 - සියලු ගෙවීම් ර්ලය මාසයේ 05 වන දින සිදු කරනු ලැබේ.
 - මාසය තුළ පැය 4,000 ක් වැඩිකර ඇත.
 - EPF සඳහා අතිකාල සැලකිල්ලට තොගනියි.

(17) 2012.07.31 න් අවසන් මාසයේ සමාගමේ ආදායම් ප්‍රකාශනයේ දැක්විය යුතු අයිතම වටිනාකම සටහන් කරන්න.

			සේවා	සේවක	
1.	දළ වැටුප	161,600,	EPF	28,000	12,000
2.	දළ වැටුප	146,240,	EPF	38,400	20,160
3.	ශ්‍රද්ධ වැටුප	160,240,	EPF	38,160	24,800
4.	ශ්‍රද්ධ වැටුප	146,240,	EPF	28,040	20,160
5.	දළ වැටුප	166,400,	EPF	20,160	13,440
					(.....)

(18) 2010.07.31 දිනට ගෙ ඡපතුයේ දැක්විය යුතු අයිතම හා වටිනාකම සඳහන් කරන්න.

1.	කළින් ගෙවූ වැටුප	148.000	උපවිත	EPF	38,000	
2.	කළින් ගෙවූ වැටුප	148,000	උපවිත	EPF	38,000	
3.	උපවිත වැටුප	146,240	උපවිත	EPF	38,400	
4.	උපවිත වැටුප	146,240	උපවිත	EPF	38,000	
5.	උපවිත වැටුප	152,960	උපවිත	EPF	33,600	(.....)

(19) එක්තරා හා ගේවයක් නිෂ්පාදිත ඒකක ප්‍රමාණය හා ඒකක පිරිවැය අවස්ථා 02 ක් යටතේ දී ඇත.

අවස්ථාව	නිෂ්පාදිත ඒකක	ඒකක පිරිවැය (රු.)
1	1,000	50.00
2	1,500	40.00

මුළු ස්ථාවර ප්‍රමාණය කොපමණ ද?

1.	රු. 40,000	2.	රු. 30,000	3.	රු. 20,000	
4.	රු. 35,000	5.	රු. 28,000			(.....)

- (20) ගෞගැනීයන්ගේ මූදල් ලැබීම පිළිවෙළින් කාරක ප්‍රාග්ධනය ස්ථානික අනුපාතයට බලපානු ලබන්නේ කෙසේ ද?

කාරක ප්‍රාග්ධනය	ස්ථානික අනුපාතය	(.....)
1. වැඩි වේ	වැඩි වේ	
2. වෙනස් නොවේ	වෙනස් නොවේ	
3. අඩු වේ	අඩු වේ	
4. වැඩි වේ	වෙනස් නොවේ	
5. වෙනස් නොවේ	වැඩි වේ	

- (21) 2010 මාර්තු 31 ට සීමිත නාමල් සමාගමේ ගෞගැනී පාලන ගිණුමේ ගේෂය රු. 112,000 ක් විය. ගෞගැනීයන්ගේ මූල එකතුව රු. 114,500 ක් විය. සුනිල් මහතාට දුන් රු. 2,500 ක වට්ටමට මෙම වෙනස සමාන විය. එම වට්ටම සුනිල් මහතාගේ ගිණුමේ සටහන් වී නැත. වරද නිවැරදි කිරීමට පොදු ජ්‍යෙෂ්ඨ යෙදිය යුතු සටහන වන්නේ,

1. දුන් වට්ටම ගෞගැනී පාලන	හර 2,500	
2. දුන් වට්ටම සුනිල් මහතාගේ ගිණුම	හර 2,500	2,500
3. ගෞගැනී පාලන සුනිල් මහතාගේ ගිණුම	හර 2,500	2,500
4. දුන් වට්ටම ගෞගැනී පාලන ගිණුම	හර 5,000	5,000
5. පොදු ජ්‍යෙෂ්ඨ යෙදිය සටහනක් අනවත් වේ.		(.....)

- (22) සී/ ස මානෙල් සමාගමේ නිෂ්පාදන ආයතනයකට රු. 3,500,000 ක් වටිනා නව යන්තුයක් මිලට ගැනීමට අපේක්ෂාවෙන් සිටී. මෙම නව යන්තුය නිසා සේවකයන් 5 දෙනෙකුගේ සේවය අවශ්‍ය නොවන අතර, මොවුන් වෙනත් කාර්යයකට අනුයුත්ක්ත කළ හැක. කෙසේ වුවද, සේවකයන් සඳහා මසකට රු. 15,000 වැටුපක් සාමාන්‍යයෙන් ගෙවීමට සිදු වේ. ඉහත ආයෝජනයේ පිළිගෙවුම් කාලය වනුයේ,

1. අවු. 4 මාස 6	2. අවුරු. 4	3. අවු. 3	
4. අවුරු. 3 මාස 10	5. අවු. 3 මාස 8		(.....)

- (23) 2010.03.31 දිනට ක්‍රිඩා සමාජයක වාර්තාවලින් පහත සඳහන් විස්තර උප්පටා ගන්නා ලදී. 2011.01.01 දිනට ක්‍රිඩා සමාජයේ සමුළුවිත අරමුදල කොපමණ ද?

	රු.
හිග සාමාජික මූදල්	1,550
ඉදිරියට ගෙවූ සාමාජික මූදල්	350
සමාජාලා ගොඩනැගිල්ල	53,500
ලි බඩු භා සවි කිරීම	10,250
බඳුවෙන් ඇති මූදල්	325
ආපන ගාලාවේ තොගය (Bar stock)	10,250
අතැති මූදල	275
උපවිත වියදුම්	2,175

- | | | |
|---------------|----------------------|---------------|
| 1. රු. 73,625 | 2. රු. 76,150 | 3. රු. 78,675 |
| 4. රු. 73,075 | 5. ඉහත කිසිවක් තොටෙ. | (.....) |

(24) 3:2 අනුපාතය අනුව ලාභ අලාභ බෙදා ගනීමින් x හා y හැවුල් ව්‍යාපාරයක් කරගෙන යයි.

මාසයේ ලාභය රු. 50,000

x හා y ගේ මාසික වැටුප පිළිවෙළින් රු. 10,000 ක් හා රු. 15,000 කි.

වර්ෂය ආරම්භයේ ඇති ප්‍රාග්ධන ගේෂ මත 12% වාර්ෂික පොලියක් ගෙවනු ලැබේ.

වර්ෂය මූල ප්‍රාග්ධන ගේෂ වූයේ x රු. 200,000 y රු. 300,000

2010 ජනවාරි 1 දිනට ජ්‍යෝති ගිණුම්වල ගේෂ වූයේ, x රු. 25,000 (බෑර) y රු. 10,000 (හර)

2010 ජනවාරි මාසය තුළදී මුදලින් ගත් ගැනීම් වූයේ, x රු. 4,000 y රු. 1,000

2010 ජනවාරි මස අවසානයේ x හා y ගේ ජ්‍යෝති ගිණුම්වල ගේෂ විය යුත්තේ පිළිවෙළින්,

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1. රු. 30,000 හා රු. 20,000 | 2. රු. 45,000 හා රු. 15,000 |
| 3. රු. 49,000 හා රු. 16,000 | 4. රු. 55,000 හා රු. 10,000 |
| 5. රු. 49,000 හා රු. 16,000 | (.....) |

(25) "ab" ද්‍රව්‍ය සඳහා පහත සඳහන් විස්තර ඔබ සතුව ඇත.

මාසික පරිභෝෂනය (Monthly usage) ඒකක 12,000

ඒකකයක පිරිවැය රු. 20

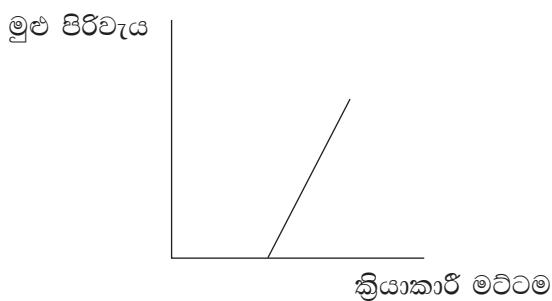
තොග තබාගැනීමේ වාර්ෂික පිරිවැය - ඒකක පිරිවැයෙන් 5%

ඇණවුම් පිරිවැය - ඇණවුමකට රු. 500

ආර්ථික ඇණවුම් ප්‍රමාණය (Economic Order Quantity) කුමක් ද?

- | | | |
|---------------|---------------|---------------|
| 1. ඒකක 10,954 | 2. ඒකක 37,947 | 3. ඒකක 16,971 |
| 4. ඒකක 8,485 | 5. ඒකක 12,000 | (.....) |

(26) පහත රුප සටහන ඔබට දී ඇත.



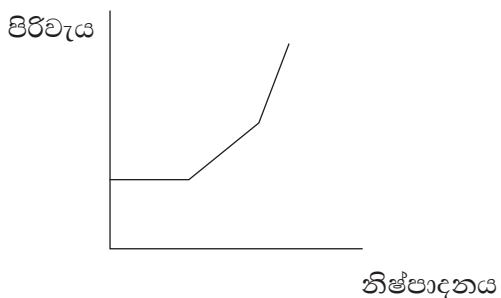
ඉහත රුපසටහන සඳහා අදාළ වන පිරිවැය වඩාත් ගැලපෙන්නේ,

- එකකයක විකුණුම් කොමිස් මූල සිට විකුණුම් දක්වා කොමිස් අය කිරීම.
- වියුලි බිල තුළ ඇති ස්ථාවර හා විවෘත වියදම්
- සේවකයන්ට ප්‍රසාද දීමනා ගෙවීම සලකා බලන මට්ටමක් දක්වා නිෂ්පාදනයට ප්‍රාග්ධන විට ඒකකයක් සඳහාවන ගෙවීම.
- කිසියම් නිෂ්පාදන මට්ටමක් දක්වා ස්ථාවර පිරිවැයේ හා ඉන්පසු නිෂ්පාදනයක් වැඩි කිරීමේදී දැරීමට සිදුවන පිරිවැය.
- කිසියම් නිෂ්පාදන මට්ටමකින් පසු සේවකයින් සඳහා කිසියම් ස්ථාවර දීමනාවක් ගෙවීම. (.....)

(27) ගෝගැති පාලන ගිණුමේ ගේෂය ගෝගැතියන්ගේ පුද්ගලික ගිණුම්වල එකතුව (උප ලෙපරය) සමග සමාන නොවේය. වෙනසට හේතුව නොවිය හැක්කේ මෙයින් කුමක් ද?

1. විකුණුම් ආපසු එවීමත් ගෝගැති පාලන ගිණුමට හරකර ගෝගැතියාගේ පුද්ගලික ගිණුමට බැර කිරීම.
2. ගණුදෙනුකරුවෙකුගෙන් ලැබුණු මුදලින් නිවැරදිව ගෝගැති පාලන ගිණුමේ සටහන් කර ගෝගැතියාගේ පුද්ගලික ගිණුමට හර කිරීම.
3. විකුණුම් ආපසු එවීමත් ගෝගැති පාලන ගිණුමට හා ගෝගැතියාගේ පුද්ගලික ගිණුමට හර කිරීම.
4. කපා හරින ලද බොල් ගෝක් ගෝගැති පාලන ගිණුමට බැර කර ගෝගැතියාගේ පුද්ගලික ගිණුමට හර කිරීම.
5. රු. 23,000 ක විකුණුම් ඉන්වොයිසිය රු. 2,300 ක් ලෙස පොත්වල හා උප ලෙපරයේ සටහන් නොවීම.

(28) ඉහත ප්‍රස්ථාරය ගුම් පිරිවැයට අදාළ වේ.



ඉහත ප්‍රස්ථාරයේ වඩාන් නිවැරදි වන්නේ,

1. වෙනස් වන නිමැවුමට අනුව කැලී වැටුප් ගෙවීම.
2. අවම වැටුපක් යටත්ව වෙනස්වන කැලී වැටුප් ගෙවීම.
3. ඉහළ නිමැවුමක් සඳහා කරන ලද වැටුප් ගෙවීම.
4. සාමාන්‍ය නිපදවීම සඳහා කරන ලද වැටුප් ගෙවීම.
5. කාල වැටුප් ගෙවීම.

(29) ව්‍යාපාරික සංවිධානයක 2010.12.31 දිනට පිළියෙල කළ ගේෂ පිරික්සුමේ වෙනසක් තිබුණ හෙයින්, අවිනිශ්චිත ගිණුමක් ඇතිකර අවසාන ගිණුම පිළියෙල කරන ලදී. විගණනයේ දී පහත සඳහන් පිටපත් කිරීමේ දේශ සොයා ගෙන ගිණුම ගෙවීමෙන් ලදී.

1. ගණුදෙනුකරුවෙකුගෙන් ලැබුණ රු. 7,500 මහුගේ ගිණුමට පිටපත් කර තිබුණේ රු. 5,700 වශයෙනි.
2. රු. 1,500 ක විකුණුම් ආපසු එවීමත් මහුව බැර කර ඇතත් එය හර කර තිබුණේ මිලට ගැණුම් ගිණුමෙය.
3. ගණුදෙනුකරුවෙකුගෙන් ලැබුණ රු. 6,000 ක වෙක්පත අගරුවීම බැංකුව විසින් ආපසු එවීම මුදල් පොත් පමණක් සටහන් කර ඇත.
4. සැපයුම්කරුවෙක්ගෙන් ලැබුණ රු. 3,500 ක වට්ටම ඔහුගේ ගිණුමට හර කර දුන් වට්ටම ගිණුමට ද හර කර තිබුණී.

ඉහත වැරදි සොයා බැලීමට පෙර අවිනිශ්චිත ගිණුමේ ගේෂය,

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| 1. රු. 2,800 හර ගේෂය | 2. රු. 7,700 හර ගේෂය |
| 3. රු. 2,800 බැර ගේෂය | 4. රු. 7,700 බැර ගේෂය |
5. ඉහත කිසිවක් නොවේ.

(30) සිතුම්කා ව්‍යාපායේ අවසාන ගිණුම අනුව 2010.03.31 න් අවසන් වර්ෂයට රු. 156,000 ගුද්ධ ලාභයක් පෙන්වයි. ගේඟ පිරික්සුමේ වෙනස අවිනිශ්චිත ගිණුමේ ගේඟයක් වගයෙන් ගේඟ පත්‍රයේ පෙන්වා ඇත. පහත සඳහන් දේශීං පසුව සොයා ගන්නා ලදී.

- (අ) පියසිරට කළ විකුණුම රු. 15,000 සඳහීලිට හරකර තිබූණි.
- (ආ) ගෙවූ විදුලි බිල වන රු. 1,865 මුදල් පොත් නිවැරදිව සටහන් කර ති බුණත් එය විදුලි ගිණුමට පිටපත් කර තිබූණේ 1,685 ලෙසටය.
- (ඇ) ගෙයගැනීයක් වූ සුමිත් විසින් ගෙවන ලද රු. 1,000 ක මුදල් පොත්වලින් අතහැර තිබූණි.
- (ඈ) 2010.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ගෙවන ලද වර්ගනම් රු. 4,000 ක් වර්ගනම් ගිණුමට හර කර තිබූණි.

වර්ෂයේ නිවැරදි ගුද්ධ ලාභය කොපමණ ද?

- | | | |
|----------------|----------------|----------------|
| 1. රු. 155,820 | 2. රු. 158,820 | 3. රු. 142,180 |
| 4. රු. 152,160 | 5. රු. 152,820 | (.....) |

(31) සීමිත මානිම සමාගම නැවත අලෙවිය සඳහා Z තැමැති රසායන ද්‍රව්‍ය මිලට ගෙනී. මාර්තු 31 දිනෙන් අවසන් වන කාර්තුව තුළ සිදු කළ ගැණුම් හා විකුණුම් පහත දැක්වේ.

ගැණුම පෙබරවාරි 01 - ලිටරයක් රු. 50 බැගින් ලිටර 1,000

මාර්තු 01 - ලිටරයක් රු. 60 බැගින් ලිටර 1,000

විකුණුම මාර්තු 30 - ලිටර 1,500 අලෙවි කිරීම සඳහා නිකුත් කරන ලදී.

අවශ්‍ය වන්නේ,

අලෙවි කිරීම සඳහා නිකුත් කරන ලද ලිටර 1,500 ලිටරයෙන් රු. 70/- බැගින් අලෙවි කරන ලදායි සළකා පහත දැක්වෙන වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

මිල කිරීමේ ක්‍රමය	අවසන් තොගය රු.	විකුණුම පිරිවැය රු.	විකුණුම රු.	දළ ලාභය
1. පෙර ඇතුළු පෙරපිට (FIFO)
2. බරිත මිල ක්‍රමය (WAC)

(32) පහත දැක්වෙන ලියකියවිලි එක එකක් සම්බන්ධයෙන් දක්වා ඇති දිර්ජ යටතේ තොරතුරු සපයන්න.

ලියවිල්ල	නිකුත් කරන අංශය	යොමු කෙරෙන අංශය	කුමක් සඳහාද
1. ගබඩා අධිකාරීනා පත්‍රය
2. ගැණුම් ඇණවුම
3. මිලට ගැනීමේ අධිකාරීනා පත්‍රය

- (33) නිෂ්පාදිත සමාගමක් මිලදී ගැනීමේ පටිපාටියට අදාළ පහත දැක්වෙන එක් එක් පියවරට අදාළ ලියවිල්ලේ නම් සඳහන් කරන්න.

01. නිෂ්පාදන දෙපාර්තමේන්තු විසින් නිෂ්පාදනය සඳහා ද්‍රව්‍යන් ගබඩාවෙන් ඇණවුම් කිරීම	
02. ගබඩාව ඒ ද්‍රව්‍ය මිලදී ගන්නා මෙන් මිලදී ගැනීමේ දෙපාර්තමේන්තුවෙන් ඉල්ලුම් කරයි	
03. සැපයුම්කරුවන් ද්‍රව්‍ය ඉල්ලීම් කරයි	
04. ඒ ද්‍රව්‍ය ගබඩාවට ලැබුණු බවට ගබඩා නාරකරු තහවුරු කරයි.	

- (34) පිරිවැය වියදම හා වත්කම් යන සංකල්පය අතර සම්බන්ධය පැහැදිලි කරන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- 35, 36 ප්‍රශ්නයන්ට අදාළ වේ.

සම්බන්ධ නිෂ්පාදන ව්‍යාපාරයේ 2012.03.31 දිනෙන් අවසන් වසරේ පහත තොරතුරු ඔබ වෙත සපයා ඇතේ.

විකුණුම්	600,000	නොනිමි තොග වැඩිවීම	50,000
කම්මල් පොදුකාරය පිරිවැය	130,000	නිමි තොග වැඩිවීම	100,000
අමුදව්‍ය ගැණුම්	300,000	සංප්‍ර ගුමය	150,000
වෙනත් සංප්‍ර වියදම්	80,000	දැන ලාභ ප්‍රතිශතය	විකුණුම් මිලේන් 33 1/3%

- (35) අමුදව්‍ය තොග වෙනස්වීම කොපමෙන ද?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- (36) ඉහත ප්‍රශ්නයේ

ආරම්භක අමුදව්‍ය තොග	40,000
අවසන් නිමි තොග	90,000
ආරම්භක නොනිමි	50,000 වූයේ නම්,

1. අවසන් අමුදවා තොගය
- 3 අවසාන නොනිමි ද්‍රවය තොගය

(37) 2012.03.31 දිනට සිමිත ලක්සිරි සමාගමේ තොරතුරු මෙසේය.

සාමාන්‍ය කොටස් ප්‍රාග්ධනය	1,000,000
12% වරණීය කොටස් ප්‍රාග්ධනය	500,000
ප්‍රත්‍යාගණන සංචිතය	200,000
පොදු සංචිතය	100,000
නොබේදු ලාභ	150,000
අතිරේක තොරතුරු	
වර්ෂයේ ලාභය	350,000
ගෙවූ අතුරු ලාභාංග	
සාමාන්‍ය කොටස්	50,000
වරණීය කොටස්	40,000
පොදු සංචිතයට මාරු කරන්න	50,000

පෙර වර්ෂයක රු. 50,000 අතිරික්තයක් සහිතව ප්‍රත්‍යාගණනය කර තිබූ මෝටර් රථයක් මෙම වර්ෂයේ

විකුණා ඇත.

හිග වරණීය ලාභාංග ගෙවිය යුතුය.

13/3/31 දිනට ස්කන්ධය කොපම් ද?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(38) ගිණුමකරණ සංකල්ප 4 ක් දක්වා එම සංකල්පයන්ට අනුගත වීමට සිදුකරන මූල්‍ය ප්‍රකාශන ගැළපීම දක්වන්න.

1.
2.
3.
4.

(39) වැටුප් ලේඛනයක් පිළියෙල කිරීම සඳහා යොදා ගන්නා මූලාශ්‍ර ලියවිලි 4 ක් දක්වන්න.

1.
2.
3.
4.

(40) මිල රු. 44 වූ තනි හාන්චයක් නිපදවන ව්‍යාපාරයක මුළු ස්ථාවර පිරිවැය රු. 100,000 කි. හාන්චය විවළා පිරිවැය රු. 24 කි. ආරක්ෂිත ආන්තිකය ඒකක 20000

සමවිශේෂන ලක්ෂයේ එකක
වර්තමාන විකුණුම් වටිනාකම
ලාභ පරිමා අනුපාතය
සමවිශේෂන ලක්ෂය වටිනාකම

(41) පහත දැක්වෙන එක් එක් තත්ත්වයන් යටතේ අනෙක් කරුණු ස්ථාවරව නිබියදී සමවිශේෂ ලක්ෂණයට වන බලපෑම දක්වන්න.

- | අවස්ථාව | බලපෑම |
|--|-------|
| 1. එකකයක විකුණුම් මිලේ වැඩිවීමක් සිදු වූ විට | |
| 2. විකුණුම් පරිමාවේ වැඩිවීමක් සිදු වූ විට | |
| 3. විකුණුම් මිල වැඩිවන වේගයට වඩා වැඩි
වේගයෙන් විවළා පිරිවැය වැඩිවීමක් සිදු වූ විට | |
| 4. ස්ථාවර පිරිවැය වැඩි වන විට | |

• 42, 43 අදාළ වේ.

පහත තොරතුරු හාවිතා කර ප්‍රශ්න 42, 43 ට පිළිතුරු සපයන්න.

එකකයක මිල	රු.	100
ආන්තික පිරිවැය	රු.	60
ස්ථාවර පිරිවැය	රු.	400,000
වර්තමාන විකුණුම්	රු.	200,0000

(42) ලාභ සමවිශේෂක ලක්ෂය වටිනාකම සහ ආරක්ෂණ ආන්තිකය වටිනාකම ගණනය කරන්න.

-
-
-
-
-

(43) නිෂ්පාදන සමාගමක පහත දත්ත දී ඇත.

සංස් අමුදව්‍ය ඒකකයකට රු 20, ග්‍රමය ඒකකයකය රු 30,
විවලු පොදුකාරයය නිෂ්පාදන පිරිවැය ඒකකයට රු. 20,
විවලු පොදුකාරයය නිෂ්පාදන තොවන පිරිවැය ඒකකය රු 10,
සේරාවර පොදුකාරය නිෂ්පාදන රු 50000
සේරාවර පොදුකාරය නිෂ්පාදන තොවන රු 60000
අැස්තමේන්තු එකක 1500 ක් නම්,
මුළු පොදුකාරය හා මුළු විවලු පිරිවැය සොයන්න.

(44) සීමාසහිත සමාගමක 2009.03.31 දින තිබෙන යන්ත්‍රයක් පිළිබඳව පහත තොරතුරු ඔබට සපයා ඇත.

පිරිවැය	ගත් දිනය	එලදායී ජ්‍වලකාලය	එලදායී ජ්‍වකාලය අවසානයේ විකිණීය හැකි මිල	අපේක්ෂිත විකුණුම් වියදම
400,000	2006.04.01	අවු: 10	120,000	20,000

2010.04.01 දින මෙම යන්ත්‍රයේ නිෂ්පාදන ධාරිතාවය වැඩි කිරීම සඳහා රු. 120,000 ක් වැයකර උපකරණයක් සටිකරන ලදී. මේ නිසා එහි ඉතිරි එලදායී ජ්‍වකාලය වර්ෂ 8 දක්වා වැඩිවිය. එම කාලය අවසානයේදී එය රු. 80,000 කට අලේවි කළ හැකි බවත් ඒ සඳහා විකුණුම් වියදම් රු. 30,000 ක් දුරිය යුතුය. යන්ත්‍ර සරල මාර්ග කුමයට ක්‍රය කළානම් 2011.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වාර්ෂික ක්‍රය සොයන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(45) සීමාසහිත මාඡා සමාගම ගිණුම් පොත්වලින් පහත ගණුදෙනු සිදු වී ඇත.

රු.

අත්පිට විකුණුම් වලින් ලද මුදල්	210,000
අත්පිට ගැණුම්	150,000
ණයගැනීයන්ගෙන් ලද මුදල්	290,000
ණයහිමියන්ට ගෙවූ මුදල්	200,000
ගෙවූ බුදු	20,000
ගෙවූ පොලී	30,000
ගෙවූ ලාභාංග	40,000
මිලදී ගත් සේරාවර වත්කම්	360,000
දිගුකාලීන ඣය ගෙවීම්	100,000

අවශ්‍ය වන්නේ:

1. මෙහෙයුම් කටයුතුවලින් ලද ඉද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය
-
-

- (46) MAS සමාගම නව මහන මැෂින් 2 ක් පිළිබඳ සලකා බලමින් සිටිය. P යන්තුය සඳහා රු. 60,000 ක් දුරීමට සිදුවන අතර Q යන්තුය සඳහා රු. 70,000 දුරීමට සිදු වේ. ඉදි වර්ෂ වලදී අපේක්ෂිත මුදල් ප්‍රවාහයන් පහත දැක්වේ.

R	යන්තුය P	යන්තුය Q
1.	20,000	15,000
2.	15,000	25,000
3.	25,000	40,000
4.	40,000	30,000

1. පිළිගෙවුම් කාලය සැලකිල්ලට ගෙන ඉහත කුමන ව්‍යාපාරයේ මුදල් ආයෝජනය කළ යුතුද?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. පිළිගෙවුම් කාලය කොපමණද?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

- (47) සී/ස මතෙක්ස් සමාගම නව යන්තුයක් ලබාගැනීමට අදහස් කරයි. මේ සඳහා රු. 400,000 ක පිරිවැයක් දුරීමට සිදුවන අතර, එය සවිකිරීම සඳහා රු. 80,000 වැය වේ. මෙම යන්තුයෙන් අපේක්ෂිත මුදල් ප්‍රවාහය පහත වේ. සමාගමේ ආයෝජන ඉපයෝගීම 10% කි.

වර්ෂය	ප්‍රවාහය	වට්ටම් සාධකය
1.	40,000	909
2.	120,000	826
3.	120,000	751
4.	160,000	653
5.	240,000	620

1. ඉහත ව්‍යාපාතිය තෝරාගත යුතු ද නැති ද යන්න දක්වන්න.
2. මෙමගින් ලැබෙන ගුද්ධ වර්තමාන අගය කොපමණ ද?

.....
.....
.....
.....
.....
.....

- (48) ගිණුමකරණ අනුපාත සම්බන්ධ දැනුම ඇසුරෙන් පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

අනුපාතය	සූත්‍රය	ගණනය කිරීමේ පරමාර්ථය
• තොග පිරිවැටුම්
• දළ ලාභ අනුපාතය
• යෙදුවූ ප්‍රාග්ධනය මත ඉපැයීම
• පොලී ආවරණ අනුපාතය

- (49) P, Q, R හැඳුල් හිටිසුමකින් තොරව හැඳුලක් පවත්වාගෙන යන ලදී. මුළුන්ගේ ප්‍රාග්ධන ගේජය පිළිවෙළින්,

P - 500,000

Q - 300,000

R - 200,000

ප්‍රාග්ධනයට 10% පොලියක් ගෙවා ඇති අතර තිදෙනාට මසකට රු 2000, 1500, 1000, බැහින් වේතන ගෙවා ඇත. R ගේ වසර තුළ මුළු ආදායම රු 42000 ක් නම් ව්‍යාපාරය වාර්ෂිකව ඉපැයු ගුද්ධ ලාභය කොපමෙනුද?

.....

.....

.....

.....

- (50) පහත තොරතුරු ඇසුරෙන් සී/ස මාජා සමාගමේ X භාණ්ඩයට අදාළ වන අතර, එම තොරතුරු 2012.03.31 න් අවසන් වර්ෂයට ඉදිරිපත් වී ඇත. ආරම්භක තොගය රු. 90,000 වර්ෂය තුළ ගැණුම් රු. 270,000 අවසන් තොගය රු. 110,000. ඉහත තොරතුරු ඇසුරෙන්, (වසරක දින 360 බව උපකල්පනය කුරන්න)

තොග පිරිවැටුම් අනුපාතය ගණනය කරන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2.

තොග රෘතුම් කාලය

.....

.....

.....

.....