

විද්‍යායෝගික විද්‍යාලය - කොළඹ 07

වාර්ෂික විභාගය - 2021 නොවැම්බර් 13 ශ්‍රේණිය

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර උසස් පෙළ විභාගය 2022, පෙබරවාරි

33

II

S

කාලය : පැය 3යි

ගිණුම්කරණය II

උපදෙස් :

- 1 වන ප්‍රශ්නය හා 2 වන ප්‍රශ්නය ඇතුළුව ප්‍රශ්න පහකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න .
- වැඩසටහන් සම්පාදනය කළ නොහැකි ගණක යන්ත්‍ර භාවිතයට අවසර දෙනු ලැබේ.

1 වන ප්‍රශ්නය

සිතීම "සිලෝන් ගිල්ස් පොදු සමාගමේ " 2021.03.31 දිනට සාරාංශගත ශේෂ පිරික්සුම පහත දී ඇත.

විස්තරය	ගර (රු.000)	බැර (රු.000)
දේපළ, පිරිසිදු සහ උපකරණ (2020.04.01)	56,000	
2020.04.01 දිනට දේපළ පිරිසිදු සහ උපකරණ මත සම්මුඛික කෂය		9,000
වැටුප්	1,200	
ගෙවිය යුතු සේවක අර්ථසාධක අරමුදල් (8% සේවක දායකත්වය)		96
විකුණුම්		90,000
විකිණුම් පිරිවැය	42,000	
නොගය	6,000	
කල්බදු ගෙවීම්	4,750	
පරිපාලන වියදම	3,046	
ආදායම් බදු වෙන් කිරීම (2019/2020)		600
2020/2021 සඳහා ගෙවූ බදු	1,000	
වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ	15,200	
වෙළඳ ගෙවිය යුතු දෑ		18,000
ප්‍රාකාශිත ප්‍රාග්ධනය - සාමාන්‍ය කොටස්		43,000
2020.04.01 දිනට රඳවා ගත් ඉපයුම්		5,300
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ	800	
බෙදාහැරීමේ වියදම	5,600	
මූල්‍ය වියදම්	1,800	
වෙනත් වියදම්	2,300	
ලැබිය යුතු බිල්පත්	26,300	
	165,996	165,996

අතිරේක තොරතුරු

1. දේපළ පිරිසිදු සහ උපකරණ වල සංයුතිය පහත පරිදි වේ.

	2020.04.01 දිනට පිරිවැය (රු.000)	2020.04.01 දිනට සමුච්චිත ක්ෂය (රු.000)
ඉඩම්	20,000	-
පිරිසිදු සහ යන්ත්‍ර	28,000	8,000
ලී බඩු සවිකිරීම	<u>8,000</u>	<u>1,000</u>
	<u>56,000</u>	<u>9,000</u>

2. ප්‍රචාර්ථන වර්ෂය සඳහා දේපළ පිරිසිදු සහ උපකරණ සඳහා ක්ෂය වෙන් කළ යුතුය. ඉඩම් හැර දෙනෙකුත් දේපළ 10% බැගින් සරල මාර්ග ක්‍රමයට පිරිවැය මත වාර්ෂිකව ක්ෂය කරනු ලබයි.

3. 2021.03.31 දිනට ඉඩම රු.24 000 000 ට දෙවන වරට ප්‍රාග්ධනගණනය කර ඇතත් එය මෙතෙක් සටහන් කර නොමැත. පසුගිය වසරේදී ඉඩම් ප්‍රථම වරට ප්‍රාග්ධනගණනය කිරීමෙන් රු.3,500,000 ක උනතාවයක් වාර්තා කර ඇත.

4. 2020.12.31 දින රු.840 000 ක් වටිනා යන්ත්‍රයක් රු.628 000 ට අගය කර රු.1 000 000 වටිනා වෙනත් යන්ත්‍රයක් සමග හුවමාරු කර ගෙන ඇත. මේ සම්බන්ධ කිසිදු ගැලපීමක් සිදු කර නොමැති අතර හුවමාරු කර ගත් යන්ත්‍රය සඳහා ගෙවන ලද මුදල පමණක් පරිපාලන වියදම් ගිණුමට හර කර ඇත. හුවමාරු කළ යන්ත්‍රය මිලදී ගෙන ඇත්තේ 2017 12.31 දිනය.

5. 2020.04.01 දින සමාගම කල්බදු ගිවිසුමකට එළඹුන අතර වසර 6 ක (හයක) කාලයක් සඳහා ලොරි 6෪(කි) **හා විතු අභිතිසර** ලබා ගන්නා ලදී. 2020.04.01 දිනට ලොරි රථයේ භාවිත අයිතියේ පිරිවැය රු.6,882,000 සහ එලදායි ජීව කාලය වසර 6 ක් ලෙස ඇස්තමේන්තු කර ඇත.

කල්බදු ගිවිසුමට අනුව 2020.04.01 දින රු.2,900,000 ක මූලික ගෙවීමක් සිදු කළ අතර 2021.03.31 දින රු.1,850,000 ක ප්‍රථම වාරිකය ගෙවන ලදී. මෙම මූලික ගෙවීම සහ වාර්ෂික වාරිකයේ එකතුව පමණක් කල්බදු ගෙවීම ගිණුමේ සටහන් කර ඇත. වෙනත් කිසිදු සටහනක් තබා නොමැති අතර ඉදිරි වර්ෂය සඳහා ගණනය කරන ලද කල්බදු පොළිය පහත වේ.

වර්ෂය	පොළිය (රු.)
2021.03.31	565,000
2022.03.31	550,000
2023.03.31	500,000

6. වසර තුළ ගෙවූ ආදායම් බදු තුළ 2019/2020 වසර සඳහා අදාළ වන රු.500,000 ක මුදලක් ඇතුළත් වේ. 2020/2021 සඳහා ආදායම් බදු වගකීම රු.950,000 ලෙස ඇස්තමේන්තු කර ඇත.

7. වසරක වගකීම් කාලයක් සහිතව සමාගම භාණ්ඩ ණයට විකුණයි. මේ වෙනුවෙන් රු.250,000 ක ප්‍රතිපාදනයක් කළ යුතු බවට විශ්වාසනීය ලෙස ඇස්තමේන්තු කර ඇත.

8. සේවක අර්ථසාධක අරමුදල (EPF) සහ සේවක භාරකාර අරමුදල (ETF) සඳහා සමාගමේ දායකත්වය යන මුළු වර්ෂයේ සඳහා වෙන් කර නොමැත. EPF සහ ETF සඳහා සේවකයන්ගේ දළ වැටුප මත පිළිවෙලින් 12% ක් සහ 3% බැගින් සමාගම දායක වේ.

9. සමාගම වසර තුළදී එකක් රු.200 බැගින් සාමාන්‍ය කොටස් 10,000 ක් නිකුත් කර මුදල් ලබා ගෙන ඇති අතර එය විකුණුම් ගිණුමට සටහන් කර ඇත.

10. සාමාන්‍ය කොටස් හිමියන් සඳහා රු.600 000 ක අවසාන ලාභාංශයක් අධ්‍යක්ෂවරු යෝජනා කර ඇත.

අවශ්‍ය වන්නේ,

LKAS 1 (මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉදිරිපත් කිරීම) ප්‍රමිතියට අනුව ප්‍රසිද්ධ කිරීම සඳහා "සිලෝන් ගිල්ස්" සමාගමේ පහත මූල්‍ය ප්‍රකාශන (සටහන්ද ඇතුළුව)

- 1) 2021.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ලාභලාභ සහ වියර්ජන ආදායම් ප්‍රකාශනය
- 2) 2021.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා හිමිකම් වෙනස් වීමේ ප්‍රකාශනය
- 3) 2021.03.31 දිනට මූල්‍ය තත්ව ප්‍රකාශනය

2 වන ප්‍රශ්නය

ලංකා නිෂ්පාදන සමාගම පාසල් බැග් නිපදවා විකුණනු ලබයි. සමාගමේ නිමැවුම් දෙපාර්තමේන්තු දෙකක් ඇති අතර නිෂ්පාදන දෙපාර්තමේන්තු සඳහා සේවා සැපයීමට ගබඩා දෙපාර්තමේන්තුවක් ද ඇත. සමාගමේ ඉදිරි කාලච්ඡේදය සඳහා පොදු කාර්යය පිරිවැය හා අනෙකුත් තොරතුරු පහත දක්වේ.

1.

දෙපාර්තමේන්තුව	නිමැවුම 1	නිමැවුම 2	ගබඩා
සාප්පු ද්‍රව්‍ය (රු.)	500 000(1Kg=රු.50)	400 000(1Kg=රු.40)	-
සාප්පු ඉමය (පැයකට රු.150) (රු.)	400 000	750 000	-
චක්‍ර ද්‍රව්‍ය (රු.)	382 000	160 000	25 000
චක්‍ර ඉමය (රු.)	140 000	180 000	25 000
යන්ත්‍ර පැය	6 000	1 000	-
බිම් ප්‍රමාණය (වර්ග අඩි)	1 500	3 000	500
සේවක සංඛ්‍යාව	30	60	02

2.	අනෙකුත් පොදුකාර්ය පිරිවැය	රු.
	යන්ත්‍ර නඩත්තු වියදම්	630 000
	ගොඩනැගිලි පිරිසිදු කිරීමේ වියදම්	250 000
	විදුලිය / දුරකථන (බිම් ප්‍රමාණය මත)	170 000
	ආපන ශාලා වියදම්	184 000

3. ගබඩාවේ පොදු කාර්ය පිරිවැය නිමැවුම් දෙපාර්තමේන්තු භාවිතා කළ සාප්පු ද්‍රව්‍ය ඒකක ප්‍රමාණය මත දෙපාර්තමේන්තු අතර බෙදා හැරිය යුතුය.

4. නිමැවුම 1 දෙපාර්තමේන්තුවේ පොදු කාර්ය පිරිවැය යන්ත්‍ර පැය පදනම මතත් නිමැවුම 2 දෙපාර්තමේන්තුවේ පොදු කාර්ය පිරිවැය සාප්පු ඉම පැය පදනම මතත් නිෂ්පාදිත සඳහා අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලැබේ.

5. සමාගම නිෂ්පාදනය කිරීමට අපේක්ෂා කරන A වර්ගයේ බැගයක් සම්බන්ධයෙන් පහත තොරතුරු සපයා තිබේ.

ඒකකයකට සාප්පු ද්‍රව්‍ය භාවිතය	නිමැවුම 1	6Kg
	නිමැවුම 2	2Kg
ඒකකයකට අවශ්‍ය සාප්පු ඉම පැය	නිමැවුම 1	පැය 5
	නිමැවුම 2	පැය 3
ඒකකයකට අවශ්‍ය යන්ත්‍ර කාලය	නිමැවුම 1	පැය 5
ඒකකයකට අවශ්‍ය සාප්පු ඉම කාලය	නිමැවුම 2	පැය 2

6. බැග් වර්ගය නිෂ්පාදන පිරිවැයෙන් 40% ලාභයක් යහිතව විකුණයි.

අවශ්‍ය වන්නේ,

1. ප්‍රතිපාදන, ප්‍රාථමික විභජනය සහ ද්විතීයික විභජනය දැක්වෙන පරිදි පොදු කාර්ය පිරිවැය දෙපාර්තුමේන්තු අතර බෙදා හැරීම.
2. එකිනෙක නිමැවුම දෙපාර්තුමේන්තු සඳහා පොදුකාර්ය පිරිවැය අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාත වෙන වෙනම ගණනය කරන්න.
3. සමාගම නිපදවන වර්ගයේ පොත් බැගයක නිෂ්පාදන පිරිවැය ගණනය කරන්න.
4. සමාගම නිපදවන වර්ගයේ පොත් බැගයක ලාභය ගණනය කරන්න. විකුණුම් මිල ගණනය කරන්න.

ආ. සීමිත කැළඹ පොදු සමාගමේ M තොගය සඳහා පහත තොරතුරු 2019.03.31 ඉදිරිපත් කර ඇත.

- වාර්ෂික පරිභෝජනය ඒකක 5000.
- ඇතවුමක පිරිවැය රු.350 වන අතර ඒකක වියදම රු.8 කි.
- තොග ගබඩාවේ තබා ගැනීමේ පිරිවැය ඒකක පිරිවැයෙන් 25% කි.

අවශ්‍ය වන්නේ ,

- ආර්ථික ඇතවුම් ප්‍රමාණය සොයන්න.

ඉ. සීමිත කැළඹ සමාගමේ මෙම තොගය අලෙවි කරනු ලබන අතර එම තොග අයිතමයේ 2019 මාර්තු මාසයට අදාළ තොරතුරු පහත දී ඇත.

දිනය	විස්තරය	ප්‍රමාණය ඒකක	ඒකක පිරිවැය (රු.)
මාර්තු 01	ආරම්භක ශේෂය	100	1000
මාර්තු 08	ගැනුම්	100	900
මාර්තු 15	විකුණුම්	70	-
මාර්තු 22	ගැනුම්	50	800
මාර්තු 28	විකුණුම්	60	-

අවශ්‍ය වන්නේ,

1. පෙර පිටිසි පෙර - පිට ක්‍රමයට අනුව 2019.03.31 දිනට තොගයේ පිරිවැය.
2. මාර්තු මාසය සඳහා මෙම තොගයේ විකුණුම් පිරිවැය.

(මුළු ලකුණු 40)

3 වන ප්‍රශ්නය

(අ) 2020.12.31 දිනට, කේවල ස්වාමි ව්‍යාපාරයක් වූ රවින් වෙළඳ ව්‍යාපාරයේ, මූල්‍ය තත්ව ප්‍රකාශනය පහත දී ඇත.

2020.12.31 දිනට මූල්‍ය තත්ව ප්‍රකාශනය

වත්කම්

	රු.'000
දේපළ, පිරිසිදු හා උපකරණ (පිරිවැය රු.200,000)	140
තොගය	50
වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ	15
මුදල්	25

230

හිමිකම්

160

වගකීම්

12% බැංකු ණය	40
වෙළඳ ගෙවිය යුතු දෑ	30

230

2021 ජනවාරි මාසයේදී පහත ගනුදෙනු හා සිද්ධීන් සිදුවිය.

- I. පිරිවැය රු.35,000 ක් වූ බඩු තොගය රු.70,000 කට මුදලකට විකුණන ලදී.
- II. රු.25,000 වටිනා භාණ්ඩ ණයට ගන්නා ලදී.
- III. ණයගැතියන්ගෙන් රු.9,000 ක මුදල් ලද අතර රු.1000 ක මුදල් වට්ටමක් ලබා දෙන ලදී.
- IV. මාසයට අදාළ වැටුප් රු.12,000 ක් මුදලින් ගෙවන ලදී.
- V. රු.1,000 ක් බොල් ණය ලෙස කපා හැරීමට තීරණය කරන ලදී.
- VI. 2021.01.01 දිනට ණයහිමි ශේෂය පියවීමට මුදල් ගෙවූ අතර රු.5,000 ක මුදල් වට්ටමක් ලැබිණි.
- VII. පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා රු.5,000 ක් වටිනා බඩු තොගය අයිතිකරු විසින් ලබා ගන්නා ලදී.
- VIII. බැංකු ණයෙන් 10% සහ 2020 ජනවාරි මාසයට ආදාන පොළිය මුදලින් ගෙවන ලදී.

අවශ්‍ය වන්නේ,

1. ඉහත ගනුදෙනු හා සිද්ධීන් වල බලපෑම (අගයන් සහිතව) ගිණුම්කරණ සමීකරණය භාවිතා කරමින්, පෙන්නුම් කර, එක් එක් අගය ඉදිරියෙන් එය වැඩි වේ නම් (+) ද, අඩු වේ නම් (-) ද යන්න සඳහන් කරන්න.(පහත ආකෘතිය භාවිතා කරන්න)

	වත්කම්				වගකීම්		නිමිකම්
	දේපල, පිරියත හා උපකරණ	තොගය	වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ	මුදල්	බැංකු ණය	වෙළඳ ගෙවිය යුතු දෑ	
ශේෂය ඉ/ගෙ							
1.							
2.							
3.							
:							

2. ශුද්ධ වත්කම් පදනම මත 2021 ජනවාරි මාසය සඳහා ශුද්ධ ලාභය හෝ අලාභය ගණනය කරන්න.

ආ) කසුන් කේවල ස්වෘම ව්‍යාපාරිකයෙකි.

2020/01/31 දිනට, බැංකු ප්‍රකාශනයේ හර ශේෂය රු.1,875 ක් විය. එදිනට ඔවුන්ගේ මුදල් තැන්පත් ගිණුමේ ශේෂය ඒ හා සමාන නොවූ අතර එය රු.4,327 ක බැර ශේෂයක් විය.

- පහත ගනුදෙනු බැංකු ප්‍රකාශනයේ පමණක් ඇතුළත් වී තිබිණි.

1. වේතන සඳහා ගෙවීම රු.850.
2. ණගැතියකු වන ලයනල් බැංකුවට කර ඇති සෘජු ප්‍රේෂණ රු.3,500 විය.

- මුදල් ගිණුමේ පමණක් සටහන් කර ඇති ගනුදෙනු පහත පරිදි වේ.

1. සැපයුම්කරුවන්ට නිකුත් කර ඇති රු.340 ක චෙක්පත.
2. බැංකුවේ තැන්පත් කල රු.560 ක චෙක්පත

- පහත සඳහන් වැරදිද හඳුනා ගෙන ඇත.

1. ස්ථාවර නියෝග මත කල රු.180 ක රක්ෂණ වාරිකය, වැරදිමකින් බැංකු ප්‍රකාශනයේ රු.108 ක් ලෙස සටහන් වී ඇත.
2. ස්ථාවර නියෝග මත විදුලිය සඳහා බැංකුව ගෙවූ රු.175 මුදල වැරදිමකින් මුදල් ගිණුමේ රු.275 ක් ලෙස සටහන් වී තිබිණි.
3. ගෙවූ පොළී රු.75 ක මුදල මුදල් ගිණුමේ පොළී ලෙස සටහන් වී ඇත.

අවශ්‍ය වන්නේ,

- I. 2020.01.31 දිනට සංශෝධිත මුදල් පොත.
- II. 2020/01/31 දිනට බැංකු සැසඳුම් විස්තරය

ලකුණු 40

4 වන ප්‍රශ්නය

(අ) නිව් සුපුල් ආයතනය පෙරේ පිළි අලෙවි සැලකි පවත්වා ගෙන යන අතර 2020 මාර්තු මාසය සඳහා පහත ගනුදෙනු උපුටා ගෙන ඇත.

ණයහිමියන් සම්බන්ධ තොරතුරු (රු.000)

ණයහිමියා	ණයට ගැනුම් (ලැයිස්තුගත මිල)	වෙළඳ වට්ටම්	ආපසු යැවුම්	මුදල් ගෙවීම්	අඩුකළ මුදල් වට්ටම්
වාමර	2000	100	200	1800	80
නුවන්	<u>1500</u>	<u>50</u>	<u>60</u>	<u>900</u>	<u>40</u>
	<u>3500</u>	<u>150</u>	<u>260</u>	<u>2700</u>	<u>120</u>

ණයගැනියන් සම්බන්ධ තොරතුරු (රු.000)

ණයගැනියා	ණයට විකුණුම් (ලැයිස්තුගත මිල)	වෙළඳ වට්ටම්	ආපසු ඒවුම්	මුදල් ලැබීම්	අඩුකළ මුදල් වට්ටම්
සාරංග	1500	60	120	1400	50
රසාංග	<u>1800</u>	<u>90</u>	<u>70</u>	<u>1600</u>	<u>30</u>
	<u>3300</u>	<u>150</u>	<u>190</u>	<u>3000</u>	<u>80</u>

1. 2020/3/1 පැවති ශේෂයන් (රු.000)
 - දේපල පිරිසිදු හා උපකරණ 6000
 - වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ 1200
 - වෙළඳ ගෙවිය යුතු දෑ 800
 - මුදල් 2400
 - තොගය 500
 - ගෙවිය යුතු ගොඩනැගිලි කුලී 60
 - උපවිත වියදම 20

2. අනෙකුත් මුදල් ලැබීම් හා ගෙවීම්	(රු.000)
අත්පිට විකුණුම්	1600
අත්පිට ගැනුම්	300
ගොඩනැගිලි කුලී ගෙවීම්	60
සේවක වැටුප් ගෙවීම්	250
විදුලිය සඳහා ගෙවීම්	70
ගැනීම්	450
කාර්යාල උපකරණ මිලට ගැනීම්	220

අතිරේක තොරතුරු

1. ව්‍යාපාර ගොඩනැගිල්ල කුලී පදනම මත ලබාගෙන ඇති අතර මාසික ගොඩනැගිලි කුලිය රු.60,000 කි.
2. 2020 මාර්තු මාසය සඳහා ලද විදුලි බිල්පත් අගය රු.80,000 කි.
3. 2020/3/31 දිනට ගෙවිය යුතු සේවක වැටුප් අගය රු.30,000 කි.
4. 2020/3/31 දිනට වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ ශේෂයන් මත 10% ක අඩමාණ වෙන් කිරීමක් සිදු කළ යුතුය.

අවශ්‍ය වන්නේ, 2020 මාර්තු මාසය සඳහා,

1. මුදල් ලැබීම් ජ'නලය
2. මුදල් ගෙවීම් ජ'නලය
3. විකුණුම් ජ'නලය
4. ගැනුම් ජ'නලය
5. මුදල් පාලන ගිණුම
6. ණයගැති පාලන ගිණුම (වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ)
7. ණයහිමි පාලන ගිණුම (වෙළඳ ගෙවිය යුතු දෑ)

8. වෙනත් ගෙවිය යුතු දෑ මත මුද්‍රා භාණ්ඩ ප්‍රකාශයේ උපදෙස .

(ආ) ලාභ නොලබන ව්‍යාපාරයක් වන සැනෙකෝ ව්‍යාපාරයේ ප්‍රධාන ආදායම් මාර්ගය වන්නේ රු.600 වන වාර්ෂික සමාජික මුදල වේ.

මෙම ව්‍යාපාරය පොත් බෙදා දීමේ වැඩසටහනක් ක්‍රියාත්මක කරන අතර ඒ සම්බන්ධ තොරතුරු පහත දැක්වේ.

පොත් බෙදා දීම සඳහා	}	රු.
ලද මුදල් පරිත්‍යාග		- 10,000
පොත් බෙදා දීමේ වියදම්		- 8,000
වෙනත් සංග්‍රහ වියදම්		- 2,000
පොත් කවර දැමීම සඳහා		- 1,000

ව්‍යාපාරය සඳහා	}	රු.
ලද මුදල් පරිත්‍යාග		- 15,000
කාර්යාල වේතන		- 12,000
කුලී වියදම්		- 2,500
ගබඩා කුලිය		- 3,000

- පොත් කට්ටල 50ක් රු.1200 බැගින් ණයට ලබා ගෙන ඇති අතර එයින් පොත් කට්ටල 5 ක් බෙදා දීම තුළුල්ලෙන් තත්වයේ පවතින නිසා ඉතිරි වී තිබූ අතර එය ව්‍යාපාරයේ ගිණුමෙන් කපා හැරීමට තීරණය කරන ලදී.
- 2020/04/01 දිනට කලින් ලදහිම සමාජික මුදල් පිළිවෙලින් රු.4200 හා රු.4800 වේ.
- වර්තමාන වර්ෂය සඳහා රු.312,000 සමාජික මුදල් ගෙවන ලදී. වර්ෂය අගදී සමාජිකයින් 5 දෙනෙකු සමාජික මුදල් පෙර වර්ෂයේදී නොගෙවා හැර ගොස් තිබේ.
- වර්ෂයට අදාළ මුදල් ගෙවූ සමාජිකයින් ගණන 509 ක් වූ අතර, මෙම වර්ෂයේ නිග හිටි සමාජිකයින් 2 ක් වූ අතර කලින් ලද සමාජික මුදල් තවම ගණනය කර ගැනීම අපහසු වී ඇත.
- සෑම වර්ෂයක් අවසානයේම රු.150,000 ක මුදලක් දුප්පත් පාසලක් සඳහා ලබා දෙන අතර එය මෙම වර්ෂයේදී ද ලබා දී තිබේ.

අවශ්‍ය වන්නේ, 2021.03.31 දිනෙන් ආගන්තු වර්ෂය සඳහා ,

1. පොත් බෙදා දීමේ ගිණුම
2. ව්‍යාපාරයේ ආදායම් ප්‍රකාශනය (ආදායම් හා වියදම් ගිණුම)
3. ලැබීම හා ගෙවීම් ගිණුම
4. සමාජික මුදල් ගිණුම

ලකුණු 40

5 වන ප්‍රශ්නය

(අ.) අමා සහ නිසා විසින් පවත්වා ගෙන යනු ලබන හවුල් ව්‍යාපාරයේ ලාභ අලාභ 3:5 අනුපාතයට පිළිවෙලින් බෙදා ගන්නා ලදී.

හවුල් ගිවිසුමේ කොන්දේසි පහත පරිදි වේ.

- වාර්ෂිකව රු.24,450 හවුල් වැටුපක් අමාට හිමි වේ.
- ප්‍රාග්ධන මත පොළිය වාර්ෂිකව 4% ලබා දෙයි.

2020.01.01 දිනට ව්‍යාපාරයේ හවුල් කරුවන්ගේ ජංගම ගිණුම් සහ ප්‍රාග්ධන ගිණුම් වල තොරතුරු පහත දැක්වේ.

	<u>ප්‍රාග්ධන ගිණුම්</u>	<u>ජංගම ගිණුම්</u>
අමා	රු.140,000	රු.8,400 (හර)
නිසා	රු. 240,000	රු.3,200 (හර)

- 01.07.2020 දින, අමා රු.20,000 ක අමතර ප්‍රාග්ධනයක් ව්‍යාපාරයේ බැංකු ගිණුම හරහා ව්‍යාපාරයට යොදවන ලදී.
- වාර්ෂික ගැනිලි - අමා රු.26,000 , නිසා රු.35,000
- විසර්ජනයට පෙර ලාභය රු.123,050 වේ.

31.12.2020 නව හවුල්කරුවෙකු ලෙස සාරා ව බදවා ගැනීමට අමා හා නිසා තීන්දු කර ගන්නා ලදී.

එදිනට කිර්තිනාමය රු.40,000 ක් ලෙස තක්සේරු කරන ලදී.

නව හවුල් ව්‍යාපාරයේ අනුමත කොන්දේසින් පහත දැක්වේ.

- කිර්තිනාමය ගැලපීම ප්‍රාග්ධන ගිණුම මගින් සිදු කෙරේ.
- අමා, නිසා හා සාරා අතර ලාභා අලාභය පිළිවෙලින් 3:5:2 අනුපාතයට බෙදා ගනී.
- සාරා මුදලින් රු.70,000 ක් ව්‍යාපාරයට යොදවන ලදී.
- තවද රු.30,000 ක් වටිනා බඩුතොග හා රු.20,000 ක් වටිනා මෝටර් රථයක්ද ව්‍යාපාරයට යොදවන ලැබීය.

අවශ්‍ය වන්නේ,

- 2020.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා අමා, නිසා හා සාරා ගේ ප්‍රාග්ධන ගිණුම්
- 2020.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා හවුල් ව්‍යාපාරයේ විසර්ජන ගිණුම
- 2020.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා හවුල්කරුවන්ගේ ජංගම ගිණුම්

(ලකුණු 20)

(ආ.) සීමිත ප්‍රචිත් පොදු සමාගම වෙදා ද පනරණ සැපයීමේ ව්‍යාපාරයේ 2020.04.01 දින මෙහෙයුම් කටයුතු ආරම්භ කරන ලද අතර එහි පළමු මෙහෙයුම් වර්ෂයේ මූලා ප්‍රකාශන පහත දී ඇත.

2021.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා සාරාංශගත ආදායම ප්‍රකාශනය

	රු'000
විකුණුම	3,900
විකුණුම පිටිවැය	<u>(1,000)</u>
දළ ලාභය	2,900
වියදම්	<u>(2,000)</u>
බදු පෙර ලාභය	900
වර්ෂය සඳහා ආදායම් බදු	<u>(300)</u>
වර්ෂය සඳහා ලාභය	600
වර්ෂය සඳහා මුළු විස්තීර්ණ ආදායම	<u>600</u>

2021.03.31 දිනට සාරාංශ ගත මුද්‍රාතත්ව ප්‍රකාශනය

	රු'000
දේපළ, පිරිසිදු හා උපකරණ - ධාරණ වටිනාකම	6,000
කොශය	1,500
වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ (වෙළඳ ණයගිනියෝ)	4,000
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ	<u>1,000</u>
	<u>12,500</u>

ප්‍රකාශිත සමාන්‍ය කොටස් ප්‍රාග්ධනය	
(කොටසක් රු.70 බැගින් කොටස් 100,000)	7,000
රඳවා ගත් ඉපයුම්	500
12% බැංකු ණය (2020.04.01 දින වසර 5 ක් සඳහා ලබාගත්)	2,500
වෙළඳ ගෙවිය යුතු දෑ (වෙළඳ ණයගිනියෝ)	2,150
ගෙවිය යුතු බදු	200
ගෙවිය යුතු පොළී	<u>150</u>
	<u>12,500</u>

අතිරේක තොරතුරු :

1. සියලු විකුණුම් හා ගැණුම් ණය පදනම මත සිදු විය.
2. **ඉයදම්** තුළ බැංකු ණය සඳහා පොළිය ද අන්තර් ගත වේ. නමුත් මෙම පොළියෙන් අඩක් පමණක් වසර තුළදී ගෙවා ඇත.
3. දේපළ, පිරිසික හා උපකරණ මුදලට මිලදී ගෙන පහත පරිදි ක්‍ෂය කර ඇත. මෙම ක්‍ෂය වියදම් තුළ අන්තර්ගත වේ.

වත්කම	වර්ෂය සඳහා ක්‍ෂය (රු'000)	2021.03.31 දිනට බාරණ අගය (රු'000)
මෝටර් රථ	400	3,600
කාර්යාල උපකරණ	<u>600</u>	<u>2,400</u>
	<u>1,000</u>	<u>6,000</u>

4. වර්ෂය තුළදී සමාගම විසින් අතුරු ලාභා ශයක් ගෙවා ඇත.

අවශ්‍ය වන්නේ,

1. LKAS 7 ට (මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය) අනුව 2021.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා සිඹින ප්‍රචිත් පොදු සමාගමේ මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය. (වක්‍ර ක්‍රමයට)

ලකුණු 40

6 වන ප්‍රශ්නය

(අ) පහත තොරතුරු සීමා සහිත දර්ශන පොදු සමාගමට අදාළ වේ.

01. 2019/2020 වර්ෂයට අදාළ අයිතමයන් පහත වේ.

(රු'000)

විකුණුම්	5,000
වෙළඳ ලැබිය යුතු දා	500
ජංගම නොවන වගකීම්	500
දළ ලාභය	2,500

02. වසර තුළ ගණනය කරන ලද අනුපාත කිහිපයක්,

වත්කම් පිරිවැටුම් අනුපාතය 5:3
තොග පිරිවැටුම් අනුපාතය 106 4
මුළු වත්කම් මත ප්‍රතිලාභ අනුපාතය 10%

අතිරේක තොරතුරු

- සියලු විකුණුම් ණය පදනම මත සිදු වේ.
- වර්ෂය තුළ වැඩ කරනුයේ දින 360 කි.
- ජංගම වගකීම් කිසිවක් නැත.

අවශ්‍ය වන්නේ,

පහත අනුපාත ගණනය කරන්න.

1. දළ ලාභ අනුපාතය
2. තොග රැඳවුම් කාලය
3. ණයගැති පිරිවැටුම් අනුපාතය
4. ණයගිණිකම් අනුපාතය.
5. ශුද්ධ ලාභ අනුපාතය

(ආ) වාමර "X යන්ත්‍රය" භාවිතයෙන් නිෂ්පාදන කටයුතු කරගෙන යයි. 2020.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා තොරතුරු පහත දැක්වේ.

වාර්ෂික විකිණුම මගින් මුදල් ගලා ඒම - රු.800,000
 විකුණුම පිරිවැය සඳහා වාර්ෂික මුදල් ගලා යාම - රු.416,000

වාමර 2022.01.01 දිනට නව යන්ත්‍රයක් "යන්ත්‍ර x" රු.600,000 ක පිරිවැයට මිලදී ගැනීමට සලකා බලමින් සිටී. "X යන්ත්‍රයේ" සුන්බුන් උගයක් නැති අතර එහි අපේක්ෂිත ඵලදායී ජීව කාලය වසර 3 කි.

"X යන්ත්‍රයෙන්" පහත ප්‍රතිපලයන් ලබා ගැනීමට අපේක්ෂා කරයි.

- සෑම වසරකම විකුණුම, පෙර වර්ෂයට යාපේක්ෂව 5% ඉහළ යයි.
- පළමු වර්ෂයේදී දළ ඵලදායී 2% වර්ධනයක් අපේක්ෂා කරන අතර ඉන් ඉදිරියට එය ස්ථාවරව පවත්වා ගෙන යාමට අපේක්ෂා කරයි.
- යන්ත්‍ර නඩත්තු පිරිවැයේ වැඩි වීම,
 වසර 1 - රු.10,000
 2 - රු.20,000
 3 - රු.30,000
- වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම් (ක්ෂය වියදම් හැර) වාර්ෂිකව රු.120,000 වැඩි වීමක් අපේක්ෂා කරයි.

අමතර තොරතුරු,

වාමරගේ ව්‍යාපාරයේ අපේක්ෂිත ප්‍රතිලාභ අනුපාතිකය 10% ක් වන අතර, එහි වට්ටම සාධක පහත පරිදි වේ.

වසර 1 - 0.909
 වසර 2 - 0.826
 වසර 3 - 0.751

අවශ්‍ය වන්නේ,

1. "X යන්ත්‍රය" සඳහා,
 - I. එක් එක් වර්ෂය සඳහා ශුද්ධ මුදල් ගලා ඒම හෝ ගලා යාම
 - II. පිළිගෙවුම් කාලය
 - III. ගිණුම්කරණ ප්‍රතිලාභ අනුපාතය (ARR) (දශමස්ථාන 2 කට වටයන්න.)
2. ව්‍යාපෘතියේ ශුද්ධ වර්තමාන අගය (NPV)
3. ශුද්ධ වර්තමාන අගය මත පදනම්ව "X යන්ත්‍රය" මිලදී ගැනීම සඳහා නිර්දේශය.