

ශී ලංකා පුජාතාන්තික සමාජවාදී ජනරජයේ ගැසට් පතුය අති විශේෂ

අංක 2166/12 - 2020 මාර්තු මස 11 වැනි සිකුරාදා - 2020.03.11

(රජයේ බලයපිට පුසිද්ධ කරන ලදී)

 ${
m I}$ වැනි කොටස ${
m :}$ ${
m (I)}$ වැනි ඡෙදය - සාමානා

රජයේ නිවේදන

1995 අංක 15 දරන ශීූ ලංකා ගිණුම් සහ විගණන පුමිති පනත

42 (ඇ) උපවගන්තිය යටතේ කරනු ලබන පළකිරීම්

ශී් ලංකා වරලත් ගණකාධිකාරී ආයතනය (මින් මතු "ආයතනය" යනුවෙන් සඳහන් කරනු ලබන) වෙත පැවරී ඇති බලතල අනුව, 1995 අංක 15 දරන ශී් ලංකා ගිණුම් සහ විගණන පුමිති පනතේ අරමුණ සඳහා මේ සමඟ පළකර ඇති ශී් ලංකා විගණන පුමිත වල වෙනස්වීම්, ආයතනය විසින් සම්මත කර ඇත. මෙම සංශෝධන වර්ෂ දෙදහස් දහනමයේ දෙසැම්බර් පහළොස් වන දින හෝ ඊට පසු ආරම්භ වන කාලපරිච්ඡේද ආවරණය කෙරෙන මුලා පුකාශන සඳහා බලාත්මක කළයුතුයි.

ආයතනයේ පාලක සභාවේ අණ පරිදි;

පුසන්න ලියනගේ, ලේකම්.

2020 මාර්තු 11 දින, කොළඹ 07, මලලසේකර මාවත, අංක 30 A, ශීූ ලංකා වරලත් ගණකාධිකාරි ආයතනයේදී.



2019 දෙසැම්බර් 15 වන දින හෝ ඉන් පසුව අවසන්වන මුලා කාලපරිච්ඡේද සඳහා බලපැවැත්වෙන ශීු ලංකා විගණන පුමිත වල වෙනස්වීම්

විස්තරය	2017	2020
පාරිභාෂික ශබ්ද මාලාව		
ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු	නිරවද හම හැනීමේ කුමයක් නොමැති විටක මූල වටිනාකමක් ආසන්න වශයෙන් දක්වීම. ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයක් ඇතිවිට මෙන්ම ඇස්තමේන්තුව කිරීමක් අවශාකරන වෙනත් වටිනාකම් සඳහා සාධාරණ අගය මනින වටිනාකමක් සඳහා මෙම පදය භාවිතා කෙරේ. සාධාරණ අගයට මැනීම සම්බන්ධ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පමණක් ශීලවිපු 540* අමතන අවස්ථාවලදී, "සාධාරන අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු" යන පදය භාවිත කෙරේ. * ශීලවිපු 540, සාධාරණ අශය හිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධ කරම සම්බන්ධ නිදුම්කරණ සහ සම්බන්ධන කරේ.	නිරවදා මැනීමේ කුමයක් නොමැති විටක මුලා වටිනාකමක් ආසන්න වශයෙන් දක්වීම. ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයක් ඇතිවිට මෙන්ම ඇස්තමේන්තුව කිරීමක් අවශාකරන වෙනත් වටිනාකම් සඳහා සාධාරණ අගය මනින වටිනාකමක් සඳහා මෙම පදය භාවිතා කෙරේ. සාධාරණ අගයට මැනීම සම්බන්ධ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පමණක් ශීලවිපු 540 (සංශෝධිතා)* අමතන අවස්ථාවලදී, " සාධාරන අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු" යන පදය භාවිත කෙරේ. * ශීලවිපු 540 (සංශෝධිත), ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත ගෙළිදරව් කිරීම් විගණනය.
ශී ලංකා විගණන පමිත 2	ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු විගණනය. 00 (ශුීලවිපු 200 - ස්වාධීන විගණනයේ සෑ	මස්ථ අරමුණ සහ ශී ලංකා විගුණන
පුමිත අනුකූලව විගණනය	ක් පවත්වාගෙන යාම)	out for a many of the contract
* පාද සටහන	මෙම පුමිතයේ පිටු 1280 සිට 1361 දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධන වලට අනුකුලව 2018 මාර්තු 31 දින හෝ ඉන්පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බල පැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
¢42	ශීලව්පුයන් සාමානාගෙන් ආවේණික අවදානම සහ පාලන අවදානම ලෙස වෙන් වෙන්ව හඳුන්වන්නේ නැත. එහෙන් ඒ වෙනුවට හඳුන්වන්නේ " පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම්" හි සංයෝජිත තක්සේරුවක් ලෙසටය. කෙසේ වෙතත් වැඩි මනාපයක් ඇති විගණන ශිල්ප කුම හෝ කුමවේදයන් සහ පුායෝගික සැළකිල්ලට ගැනීම් මත රඳා පවතිමින් ආවේණික හා පාලන අවදානමෙහි තක්සේරු වෙන් වෙන්ව හෝ සංයෝජිතව විගණක සිදුකළ හැකිය. පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් තක්සේරු කිරීම, පුතිශනයක් වැති ලෙස පුමාණාත්මක භාපිතයෙන් නෝ පමණාත්මක හාපිතයෙන් නේ පුමාණාත්මක හාපිතයෙන් නේ පුමාණාත්මක හාපිතයෙන් හා පිලානම් තක්සේරු කිරීම, පුතිශනයක් වැති ලෙස පුමාණාත්මක හාපිතයෙන් නේ පුමාණාත්මක නොවන හාපිතයෙන් පුකාශ කළ හැකිය. ඒ කෙසේවෙතත්, ඔවුන් එය කුමන වෙනස් මාර්ග මගින් කළත් විගණකට ඊට වඩා වැදගත් වත්නේ උචිත අවදානම් තක්සේරු කිරීම සඳහා වන අවශාතාවය ය.	පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් තක්සේරු කිරීම, පුතිශතයක් වැනි ලෙස පුමාණාත්මක භාෂිතයෙන් හෝ පුමාණාත්මක භාෂිතයෙන් පාණාත්මක නොවන භාෂිතයෙන් පුමාණාත්මක නොවන භාෂිතයෙන් පුකාශ කළ හැකිය. ඒ කෙසේවෙතත්, ඔවුන් එය කුමන වෙනස් මාර්ග මගින් කළත් විගණකට ඊට වඩා වැදගත් වන්නේ උචිත අවදානම් තක්සේරු කිරීම සඳහා වන අවශාතාවය ය. ශ්රීව්පයන් සාමානාපයෙන් ආවේණික අවදානම සහ පාලන අවදානම ලෙස වෙන් වෙන්ව හඳුන්වන්නේ නැත. එහෙත් ඒ වෙනුවට හඳුන්වන්නේ "පුමාණාත්මක අවපුකාශ-යක අවදානම්" හි සංයෝජිත තක්සේරුවක් ලෙසටය. කසේ වෙතත් ශ්රීව්ප 330** සමග අනුකූලව සැදහුම් මට්ටම් තුළ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා, සැලකිය යුතු අවදානම් ඇතුළුව පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම් වලට පතිචාර දක්වීමට තවදරටත් වන විගණන පටිපාට

විස්තරය	2017	2020
		සැළසුම් කිරීමට හා ඉටු කිරීමට පදනමක් ලබාගැනීමට ආවේණික අවදානම සහ පාලන අවදානමෙහි වෙන් වෙන්ව තක්සේරුවක් ශීලව්පු 540* (සංශෝධිත) මගින් අවශා කෙරේ. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු හැර වැදගත් පන්තිවල ගනුදෙනුවල ගිණුම් ශේෂ හෝ හෙළිදරව් කිරීම සඳහා පුමාණාත්මක අවපාකශයක අවදානම් තක්සේරු කිරීම සහ හඳුනාගැනීම තුළ, වැඩි මනාපයක් ඇති විගණන ශිල්පකුම හෝ කුමවේදයන් සහ පායෝගික සැළකිල්ලට ගැනීම් මත රඳා පවතිමින් ආවේණික හා පාලන අවදානම්හි තක්සේරු වේගණක සිදුකළ හැකිය. *ශීලව්පු 540 (සංශෝධිත) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම විගණනය, 16 වන ජේදය
අ48 පාද සටහන	ශ්‍රීලවිපු 540, සාධාරණ අගය හිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු විගණනය සහ ශ්‍රීලවිපු 700 (සංශෝධිත), <i>මූලා</i> පුකාශ මත මතයක් සකස් කිරීම සහ වාර්තාකරණය, 12 වන ඡේදය	ශීලවිපු 540 (සංශෝධිත) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් විගණනය සහ ශීලවිපු 700 (සංශෝධිත) මුලා පුකාශ මත මතයක් සකස් කිරීම සහ වාර්තාකරණය, 12 වන ඡේදය
ę71	විගණනයක නිශ්චිත අංග සමග කටයුතු කරන ශීලව්පයක් (උදාහරණ ලෙස, ශීලව්ප 540) එම ශීලව්පයේ විෂයයට සම්බන්ධව එහෙත් ඒවා නැවත, නැවත සිදු නොකර ශීලව්ප 330 ට වාවෙහාර කිරීමට සහ ශීලව්ප 315 (සංශෝධිත) ලෙස, එවැනි ශීලව්පයන්හි අවශාතාවයන්ට සහ අරමුණු කෙසේ පුළුල් කළ හැකිද, ඒ අනුව, ශීලව්ප 540 තුළ සඳහන් වන අරමුණු ඉෂ්ඨ කර ගැනීමේදී වෙනත් අදාළ ශීලව්පයන්හි අරමුණු සහ අවශාතාවයන් විගණක සැළකිල්ලට ගෙන ඇත.	විගණනයක නිශ්චිත අංග සමග කටයුතු කරන ශීලව්පයක් (උදාහරණ ලෙස, ශීලව්ප 540 (සංශෝධිත) එම ශීලව්පයේ විෂයට සම්බන්ධිත එහෙත් ඒවා නැවත, නැවත සිදු නොකර ශීලව්පු 330 ට වාවහාර කිරීමට සහ ශීලව්පු 315 (සංශෝධිත) ලෙස, එවැනි ශීලව්පයන්හි අවශාතාවයන්ට සහ අරමුණු කෙසේ පුළුල් කළ හැකිද, ඒ අනුව, ශීලව්පු 540 (සංශෝධිත) තුළ සඳහන් වන අරමුණු ඉෂ්ඨ කර ගැනීමේදී වෙනත් අදාළ ශීලව්පයන්හි අගුණු සහ අවශාතාවයන් විගණක සැළකිල්ලට ගෙන ඇත.
ශීු ලංකා විගණන පුමිත 2	। 10 (ශීුලවිපු 210 - විගණන කාර්යභාරවල ෙ 	ා මකාන්දේසි සමග එකඟවීම)
*පාද සටහන	මෙම පුමිතියේ පිටු 1280 සිට 1361 දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධනවලට අනුකුලව 2018 මාර්තු 31 දින හෝ ඉන් පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බලපැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]

විස්තරය	2017	2020
<mark>ශීු ලංකා විගණන පුමිත 2</mark>	20 (ශීලවිපු 220 - මුලා පුකාශ විගණනයක	ක් සඳහා තත්ත්ව පාලනය)
*පාද සටහන	මෙම පුමිතියේ පිටු 1280 සිට 1361 දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධනවලට අනුකුලව 2018 මාර්තු 31 දින හෝ ඉන් පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බලපැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
<mark>ශී ලංකා විගණන පුමිත 2</mark>	30 (ශුීලවිපු 230 - විගණන ලේඛනගත කිරී	(0)
*පාද සටහන	මෙම පුමිතියේ පිටු 1280 සිට 1361 දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධනවලට අනුකුලව 2018 මාර්තු 31 දින හෝ ඉන් පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බලපැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
ф 7		උදාහරණ ලෙස විගණකගේ වෘත්තීය සංශය දෘෂ්ඨිය ලේඛනගත කිරීමේ තනි කුමයක් නොතිබිය හැකිය. කෙසේ වෙතත් ශීලව්පු සමග අනුකූලව, වෘත්තීය සංශය දෘෂ්ඨිය භාවිතය පිළිබඳව විගණන ලේඛනගත කිරීමට විගණක සාක්ෂි ලබාදිය හැකිය. උදාහරණ ලෙස, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සම්බන්ධිතව ලබාගත් විගණන සාක්ෂිවල කළමනාකාරිත්වයේ සැදහුම් තහවුරු කෙරෙන සහ පරස්පරවන යන දෙකම ඇතුළත් වනවිට, ලබාගත් විගණන සාක්ෂිවල පමාණවත්භාවය සහ යෝගාභාවය පිළිබඳ නිගමනයක් සකස් කිරීමේදී ගත් වෘත්තීය විනිශ්වය ඇතුළව, එම සාක්ෂිවිගණක අගය කළේ කෙසේද යන්න ලේඛනගත කිරීම.
ф 10		

විස්තරය	2017	2020
පරිශිෂ්ඨය	• ශ්රීලව්පු 540 සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු විගණනය 23 ඡේදය	• ශීලවිපු 540 <u>(සංශෝධිත)</u> ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් විගණනය <u>39</u> ඡේදය
ශී ලංකා විගණන පුමිත : වගකීම්)	240 (ශූීලවිපු 240 - මුලා පුකාශ විගණන	යකදී වංචා සලකා බැලීමට විගණකගේ
*පාද සටහන	මෙම පුමිතියේ පිටු 1280 සිට 1361 දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධනවලට අනුකුලව 2018 මාර්තු 31 දින හෝ ඉන් පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බලපැවැත් වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
¢47	ශීලවිපු 540- මගින් එසේම අතීතයට බලපාන සමාලෝචනයක් අවශා කේර. එම සමාලෝචනය අවදානම තක්සේරු කිරීමේ කියාපටිපාටියක් ලෙස මෙහෙයවන්නේ පුතිඵලය පිළිබඳව විගණන සාක්ෂිවල පූ ර්ව කාලපරිච්ඡේදවලට අදාළ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කළමනාකාරිත්වයේ සඵලදායකත්වය හෝ අදාළ වන අවස්ථාවල දී පුවර්තන කාලපරිච්ඡේදයෙන් පසුව සිදුවන යළි ඇස්තමේන්තු කිරීමේ පලව අදාළ සිදුවන යළි ඇස්තමේන්තු කිරීමේ මලට අදාළ සිදුකිරීම සහ මුලා පුකාශවල හෙළිදරව් කිරීම අවශාවිය හැකි ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා වැනි කරුණුවල විගණන සාක්ෂි සම්බන්ධයෙන් තොරතුරු ලබාගැනීමටය. පායෝගික කරුණක් ලෙස කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්වයන්ගේ විගණකගේ සමාලෝචනය සහ මෙම ශීලවිපුය සමග අනුකුලව වංචාවක් නිසා පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම නියෝජනය කළහැකි පක්ෂපාතීභාවයන් සඳහා වන උපකල්පන ශීලවිපු 540 මගින් අවශාකරන සමාලෝචනය සමග සම්බන්ධව කියාවට නැංවේ. * ශීලවිපු 540, සාධාරන අගස සම්බන්ධව කියාවට නැංවේ. * ශීලවිපු 540, සාධාරන අගස සම්බන්ධන කෙළිදරව් කිරීම අනුමාණ සම සම්බන්ධව කියාවට නැංවේ.	ශීලව්පු 540 (සංශෝධිත) මගින් එසේම අතීතයට බලපාන සමාලෝචනයක් අවශා කෙරේ. එම සමාලෝචනය අවදානම තක්සේරු කිරීමේ කියාපටිපාටියක් ලෙස මෙහෙයවන්නේ පුතිඵලය පිළිබඳ විගණන සාක්ෂිවල පෙර වූ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු. වල කළමනාකාරිත්වයේ සඵලදායකත්වය හෝ අදාළ වන අවස්ථාවල දී ඒවායේ පසුව සිදුවන යළි ඇස්තමේන්තු කිරීම් පුවර්තන කාලපරිච්ඡේදය තුළ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනා ගැනීම සහ තක්සේරු කිරීමට සහාය වීමට සහ මුලා පුකාශවල හෙළිදරව් කිරීමට අවශා විය හැකි ඇස්තමේන්තු කිරීම් අනියතතා වැනි කරුණුවල විගණන සාක්ෂි සම්බන්ධයෙන් තොරතුරු ලබාගැනීමටය. පුායෝගික කරුණක් ලෙස කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්චයන්ගේ විගණකගේ සමාලෝචනය සහ මෙම ශීලව්පුය සමග අනුකූලව වංචාවක් නිසා පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම නියෝජනය කළහැකි පක්ෂපාතීභාවයන් සඳහා වන උපකල්පන ශීලව්පු 540 (සංශෝධිත) මගින් අවශාකරන සමාලෝචනය සමග සම්බන්ධව කියාවට නැංචේ.
ශී ලංකා විගණන පුමිත 25] 60 (ශුීලවිපු 250 - මුලෳ පුකාශ විගණනයේ ව	දී නීති සහ රෙගුලාසි සැළකිල්ලට ගැනීම)
වෙනස්වීම් නැත. ශීී ලංකා විගණන පුමිත 2 සන්නිවේදනය)	60 (සංශෝධිත) (ශුීලවිපු 260 (සංශෝධිත)	- පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය සමග
7	සමහර අධිකරණ බලපුදේශවල නීතිය හෝ රෙගුලාසි, පාලනය පිළිබඳ වගකිව	<u>නීතිය</u> හෝ රෙගුලාසි පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය සමග සමහර කරුණු

විස්තරය	2017	2020
	යුතු අය සමග සමහර කරුණු විගණකගේ සන්නිවේදනය කිරීම සීමා කළ හැකිය. නීතිය හෝ රෙගුලාසි නිශ්චිතව සන්නිවේදනය තහනම් කළ හැකිය හෝ සතා හෝ සැකකරන නීතිව්රෝධී කියාවට යෝගා අධිකාරියක් විසින් කරනු ලබන විමර්ශනයකට එය අගතියක් විය හැකි, වෙනත් කියාමාර්ග හෝ අස්තිත්තිවය සෝදිසියෙන් තැබීම ඇතුළුව උදාහරණ ලෙස මුදල් විශුද්ධිකරණයට එරෙහිව වන නීති පැනම්මකට අනුව කෙරෙන සෝගා අධිකාරියක නීති හෝ රෙගුලාසි සමග නදුනාගත් හෝ සැකකරන අනුකුල නොවීම් විශණක වාර්තා කිරීම අවශා කරවීම. මෙම තත්ත්වයන් තුළ විගණක විසින් සැළකිල්ලට ගනු ලබන විනිශ්චයට පාදකවන කරුණු සංකීර්ණ විය හැකිය සහ විගණක නීති උපදෙස් එය ලබාගැනීම උවිතදයි සලකා බැලිය හැක.	විගණකගේ සන්නිවේදනය සීමා කළ හැකිය. උදාහරණ ලෙස නීති හෝ රෙගුලාසි නිශ්චිතව සන්නිවේදනය තහනම් කළ හැකිය හෝ සතා හෝ සැකකරන නීතිවිරෝධී කියාවකට යෝගා අධිකාරියක් විසින් කරනු ලබන විමර්ශනයකට අගතියක් විය හැකි වෙනත් කියාමාර්ගයක් ගැනීම තහනම් කළ හැකිය. සමහර තත්ත්වයන් තුළ <u>විගණකගේ රහසාභාවය පිළිබඳ බැඳීම් සහ සන්නිවේදනය කිරීමට වන බැඳියාවන් අතර විය හැකි ගැටීම සංකීර්ණ විය හැකිය. එවැනි අවස්ථාවන්හීදී නීති උපදෙස් ලබාගැනීම විගණක සලකා බැලිය හැකි ය.</u>
ф 19	මුලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමු සාමානාගෙන් අස්තිත්ත්වය සඳහා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ ගිණුම්කරණ පුතිපත්ති සහ මුලා පුකාශ හෙළිදරව් කිරීම පිළිබඳ විනිශ්චයන් ගැනීමට ඉඩ දේ. උදාහරණ ලෙස සැලකිය යුතු අන්දමේ මැනීමේ අනියකතා සඳහා ඇති ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල අලුතෙන් මතුවන තත්ත්වයන් තුළ පු ධාන උපකල්පන භාවිතා කිරීමට සම්බන්ධව මෙයට අමතරව මුලා පුකාශ පිළියෙළ කිරීම තුළදී කළමනාකාරිත්වය විසින් ගත් වඩාත් අසීරු, පුද්ගලගත හෝ සංකීර්ණ විනිශ්චයන් පිළිබඳ පරිශීලකයන්ට අමතර තොරතුරු ලබාදීමට සහ "ඉතා වැදගත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු" හෝ "වඩා වැදගත් ගිණුම්කරණ පුතිපත්ති සහ පරිවයන්" හඳුනාගැනීමට සහ යොමු කිරීමක් කිරීමට හෝ වැදගත් ගිණුම්කරණ පුතිපත්තිවල සාරාංශයක් හෙළිදරව් කිරීම්, නීතිය, රෙගුලාසි හෝ මුලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවලින් අවශා විය හැකි ය.	මුලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමු සාමානායෙන් අස්තිත්ත්වය සඳහා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ ගිණුම්කරණ පුතිපත්ති සහ මුලා පුකාශ හෙළිදරව් කිරීම පිළිබඳ විනිශ්චයන් ගැනීමට ඉඩ දේ. උදාහරණ ලෙස ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල අලුතෙන් මතුවන තත්ත්වයන් තුළ උපකල්පන භාවිතා කිරීමට සම්බන්ධව මෙයට අමතරව මුලා පුකාශ පිළියෙළ කිරීම තුළදී කළමනාකාරිත්වය විසින් ගත් වඩාත් අසීරු, පුද්ගලගත හෝ සංකීර්ණ විනිශ්චයන් පිළිබඳ පරිශීලකයන්ට අමතර තොරතුරු ලබාදීමට සහ "ඉතා වැදගත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු" හෝ "වඩා වැදගත් ගිණුම්කරණ පුතිපත්ති සහ පරිචයන්" හඳුනාගැනීමට සහ යොමු කිරීමක් කිරීමට හෝ වැදගත් ගිණුම්කරණ පතිපත්තිවල සාරාංශයක් හෙළිදරව් කිරීම, නීතිය, රෙගුලාසි හෝ මුලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවලින් අවශා විය හැකි ය.
¢20	පුතිඵලයක් ලෙස, මුලා පුකාශවල පුද්ගලගත අංග මත විගණකගේ දෘෂ්ඨිය විශේෂයෙන් අදාළ විය හැක්කේ මුලා වාර්තාකරණ කියාවලිය අධීක්ෂණය කිරීම සඳහා ඔවුන්ගේ වගකීම් ඉෂ්ඨ කිරීමේදී පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය හටය. උදාහරණ ලෙස, අ19 ඡේදය තුළ විස්තර කළ කරුණු වලට සම්බන්ධිතව, පාලනය පිළිබඳව	පුතිඵලයක් ලෙස, මුලා පුකාශවල පුද්ගලගත අංග මත විගණකගේ දෘෂ්ඨිය විශේෂයෙන් අදාළ විය හැක්කේ මුලා වාර්තාකරණ කියාවලිය අධීක්ෂණය කිරීම සඳහා ඔවුන්ගේ වගකීම් ඉෂ්ඨ කිරීමේ දී පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය හටය. උදාහරණ ලෙස, අ19 ඡේදය තුළ විස්තර කළ කරුණු වලට සම්බන්ධිතව, පාලනය පිළිබඳව

විස්තරය	2017	2020
- Peranoca	වගකිවයුතු අය උනන්දු විය හැක්කේ, සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානම් වලට නේතු විය හැකි හිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත අනියත නාවයකට ඇස්තමේන්තුවේ විගණකගේ අගය කිරීමේ හෙළිදරව් කිරීමේ පුමාණ විත්තාවය පිළිබඳවය. අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ පරිවයන්හි සැලකිය යුතු අන්දමේ ගුණාත්මක අංග පිළිබඳ විවෘත සහ නිර්මාණාත්මක සන්නිවේදනය, සැලකිය යුතු ගිණුම්කරණ පරිවයන් සහ නෙළිදරව් කිරීම් වල ගුණත්වය පිළිගැනීම මත, මත පැවසීම ද එලෙසම ඇතුළත්විය හැකිය. මෙම සන්නිවේදනය තුළ ඇතුළත්විය හැකි කරුණු 2 වන පරිශිෂ්ඨය හඳුනාගනී.	වගකිවයුතු අය උනන්දු විය හැක්කේ, අදාළ මුලා ආකෘතිමය රාමුව සම්බන්ධය තුළ මුලා පකාශවල කරුණු කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම සාධාරණ ද යන්න පිළිබඳව විගණකගේ අගය කිරීම මෙන්ම සැලකිය යුතු අන්දමේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ දී භාවිත කළ උපකල්පන සහ දත්ත, කුම තෝරාගැනීමේ දී සහ වාවහාර කිරීමේ දී බලපෑ පුද්ගලගත හෝ වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධකයන්හි සංකීර්ණතාවයේ පුමාණය මත විගණකගේ දෘෂ්ඨිය අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ පරිවයන්හි සැලකිය යුතු අන්දමේ ගුණාත්මක අංග පිළිබඳ විවෘත සහ නිර්මාණාත්මක සංකීතිවේදනය, සැලකිය යුතු ගිණුම්කරණ පරිවයන්හි සැලකිය යුතු ගිණුම්කරණ පරිවයන්හි සැලකිය යුතු අන්දමේ ගුණාත්මක සංකීතිවේදනය, සැලකිය යුතු ගිණුම්කරණ පරිවයන්හි පැලකිය යුතු ගිණුම්කරණ පරිවයන් සහ නිර්මාණාත්මක සංකීතිවේදනය, සැලකිය යුතු ගිණුම්කරණ පරිවයන් සහ හෙළිදරව් කිරීම්වල ගුණත්වය පිළිගැනීම මත, මත පැවසීම ද එලෙසම ඇතුළත්විය හැකිය. අදාළ වනවිට ගිණුම්කරණ පරිවයක්, අස්තිත්ත්වයේ විශේෂ අවස්ථාවකට, එය වඩාත්ම උචිත නොවිය ගැකි බව විගණක විසින් සලකන විට මෙය ඇතුළත් විය යුතුද උදාහරණ ලෙස ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී පිළිගත හැකි විකල්ප කුමයක් ඇතිවට එය වඩා උචිත යයි විගණකගේ විනිශ්වය වනවිට මෙම සන්නිවේදනය තුළ ඇතුළත්විය හැකි කරුණු 2 වන පරිශිෂ්ඨය හඳුනා ගනී.
1වන පරිශිෂ්ඨය	[අනුරූපී නැත]	• ශූීලවිපු 540 (සංශෝධිත) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් විගණනය - 38 ඡේදය
1වන පරිශිෂ්ඨය	• ශීලවීපු 610 (සංශෝධිත) අභාපන්තර විශණකවරුන්ගේ වැඩ පුයෝජ නයට ගැනීම 18 ඡේදය;	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
2වන පරිශිෂ්ඨයේ ශීර්ෂය	ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ● අයිතම සඳහා ඇස්තමේන්තු වැදගත්වන දැ සඳහා ශීලවීපු 540*, සාකච්ඡා කළ කරුණුවලට ඇතුළත්වනුයේ, උදාහරණ ලෙස, ○ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු මුලා පුකාශතුළ හඳුනා ගැනීමට හෝ හෙළිදරව් කිරීම සඳහා වන අවශාතාවයට ම	ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ පරිචයන්ට සම්බන්ධ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධ හෙළිදරව් කිරීමහි වැදගත් ගුණාත්මක අංගවලට සම්බන්ධයෙන් සන්නිවේදනයේදී විගණක සැළකිල්ලට ගත හැකි එම කරුණු ශීලව්පු 540 (සංශෝධිත) හි 2 වන පරිශිෂ්ඨයේ ඇතුළත් වේ.

විස්තරය	2017	2020
	කළමනාකාරිත්වය හඳුනා ගන්නේ කෙසේද?	
	o නව හෝ පවත්තා බිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සංගෝධනය කිරීමට අ වශා වීමට හේතුවිය හැකි තත්ත්වයන් තුළ වෙනස්වීම්	
	o මුල පුකාශ තුළ ඇති හිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පිළිගත යුතුද හෝ පිළිනොගත යුතුද සන්න පිළිබඳ කළමනාකාරිත්වය තීරණය අදාළ මුල වාර්තාකරණ රාමුවට අනුකූලද	
	අැස්තමේන්තුවල පුතිඵලය ං ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා නෝරාගත් මැතීමේ පදනම අදාළ පු ලා වර්තාකරණ ආකෘතිමය රුමුව	
	සමග අනුකුලද යන්න ඇතුලුව. ශිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා කළමනාකාරිත්වයේ කියාවලිය (උදා- කළමනාකාරිත්වය ආකාතියක් භාවිතාකර ඇති අවස්ථාවක).	
	o ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සංවර්ධනය කිරීමේදී කළමනාකාරිත්වය භාවිත කළ සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන සාධාරණද,	
	කළමනාකාරිත්වය විසින් භාවිත කළ සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පිතයන්හි සාධාරණත්වය අදාළ වන අවස්ථාවකදී හෝ අදාළ මුලා වාර්තාකරණ ආකාතිමය රාමුව යෝගා වාවහාර කරණයේදී නිශ්චිත කියාමාර්ග	
	කියාවට නැංවීමට කළමනා කාරිත්වයේ අහිපාය සහ එසේ කිරීමට එහි හැකියාව. ප පුමාණාත්මක අවපුකාශයක	
	අවදානම් 0 කළමනාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂපාතිභාවයේ හැඟවීම්.	

විස්තරය	2017	2020
ශී ලංකා විගණන පුමිත 2 අයට සහ කළමනාකාරිත්වි	 65 (ශීුලවිපු 265 – අභාන්තර පාලනයේ ඌ	ණතාවයන් පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු
වෙනස්වීම් නැත		
	। 00 (ශුීලවිපු 300 - මුලා පුකාශ විගණනයක	් ග් සැලසුම් කිරීම)
* පාද සටහන	මෙම පුමිතයේ පිටු 1280 සිට 1361 තුළ දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධන වලට අනුකූලව 2018 මාර්තු 31 දින හෝ ඉන්පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බල පැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
ශී ලංකා විගණන පුමිත අවබෝධකර ගැනීම මගින	315 (සංශෝධිත) (ශීලවිපු 315) (සංශෝ ් පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳු	ධිත) - අස්තිත්ත්වය සහ එහි පරිසරය යුනා ගැනීම සහ තක්සේරු කිරීම)
* පාද සටහන	මෙම පුමිතයේ පිටු 1280 සිට 1361 තුළ දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධන වලට අනුකූලව 2018 මාර්තු 31 දිනයෙන් හෝ ඉන්පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බල පැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
ශී ලංකා විගණන පුමිත 32	0 (ශීලවිපු 320 - විගණනයක් සැලසුම් කිරීෙ	ම්දී සහ ඉටු කිරීමේදී පුමාණාත්මකභාවය)
* පාද සටහන	මෙම පුමිතයේ පිටු 1280 සිට 1361 තුළ දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධන වලට අනුකූලව 2018 මාර්තු 31 දිනයෙන් හෝ ඉන්පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බල පැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
ශීු ලංකා විගණන පුමිත 330 (ශීුලවිපු 330 - තක්සේරු කළ අවදානම් වලට විගණකගේ පුතිචාර)		
* පාද සටහන	මෙම පුමිතයේ පිටු 1280 සිට 1361 තුළ දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධන වලට අනුකූලව 2018 මාර්තු 31 දිනයෙන් හෝ ඉන්පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මූලා පුකාශ විගණන සඳහා බල පැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]

විස්තරය	2017	2020
	402 (ශූීලවිපු 402 - සේවා ආයතනයක්	භාවිත කරන අස්තිත්ත්වයකට සම්බන්ධ
විගණන සැළකිල්ලට ගැනී	(8) 	
වෙනස්වීම් නැත		
ශී ලංකා විගණන පුමිත 4:	50 (ශුීලවිපු 450 - විගණනය තුළදී හඳුනාග 	ාත් අවපුකාශ අගය කිරීම)
* පාද සටහන	මෙම පුමිතයේ පිටු 1280 සිට 1361 තුළ දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධන වලට අනුකූලව 2018 මාර්තු 31 දිනයෙන් හෝ ඉන්පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලාව පුකාශ විගණන සඳහා බල පැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
ශීු ලංකා විගණන පුමිත 50	00 (ශුීලවිපු 500 - විගණන සාක්ෂි)	
* පාද සටහන	මෙම පුමිතයේ පිටු 1280 සිට 1361 තුළ දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධන වලට අනුකූලව 2018 මාර්තු 31 දින හෝ ඉන්පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බල පැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
5 (क्र क्)	[අනුරූප නැත]	බාහිර තොරතුරු පුහව - මූලා පුකාශ පිළියෙළ කිරීම තුළ අස්තිත්ත්වයන් විසින් බාහිර පුද්ගලයෙක් හෝ සංවිධානයන් ලබාදෙන එම තොරතුරු හාවිත කිරීම, හෝ එවැනි තොරතුරු හාවිත කිරීම, හෝ එවැනි තොරතුරු පුළුල් පරාසයක පරිශීලකයන් විසින් භාවිත කිරීම සඳහා සුදුසු වනවිට, විගණක විසින් එය විගණන සාක්ෂි ලෙස එය ලබාගැනීම්. කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙකුගේ සේවා ආයතනයක්* හෝ විගණකගේ විශේෂඥයෙක්** ගේ තත්ත්වය වෙනුවෙන් පෙනී සිටින පුද්ගලයෙක් හෝ සංවිධානයක් තොරතුරු ලබා දුන්විට, එම පුද්ගලයා හෝ සංවිධානය එම විශේෂ තොරතුරු සම්බන්ධයෙන් බාහිර තොරතුරු පුහවයක් ලෙස නොසැලකේ. (යොමුව : අ1අ - අ1අ ලේද) * ශීලවිපු 402, සේවා සංවිධානයක් භාවිතා කරන අස්තිත්ත්වයකට සම්බන්ධ විගණන සැළකිල්ලට ගැනීම 8 වන ඡේදය. ** ශීලවිපු 600 විගණකගේ විශේෂඥයාගේ වැඩ පුයෝජනයට ගැනීම, 6 වන ඡේදය
7	විගණන කිුයාපටිපාටි සැලසුම්කරණය සහ ඉටු කිරීමේදී, විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කිරීමට අදහස් කරන තොරතුරුවල අදාලත්වය සහ විශ්වසනීයත්වය විගණක සැළකිල්ලට ගත යුතුය. (යොමුව : අ26 අ33 ඡේද)	විගණන කියාපටිපාටි සැලසුම්කරණය සහ ඉටු කිරීමේදී විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කිරීමට, බාහිර තොරතුරු මූලාශයකින් ලබාගත් තොරතුරු ඇතුළත් තොරතුරුවල අදාළත්වය සහ විශ්වසනීයත්වය සැළකිල්ලට ගත යුතුය. (යොමුව : අ26 - <u>අ33ඊ</u> ඡේද)
क्षक - क्षक्	[අනුරූපී නැත]	බාහිර තොරතුරු මූලාශු (යොමුව : 5:ඇඅ) ඡේදය

විස්තරය	2017	2020
		අ1අ. බාහිර තොරතුරු මූලාශු වලට ඇතුළත්විය හැක්කේ මිල නියම කිරීමේ සේවා, රාජා සංවිධාන, මහ බැංකු, හෝ පිළිගත් කොටස් හුවමාරු. බාහිර තොරතුරු මූලාශු වලින් ලබාගත හැකි වන තොරතුරු වල උදාහරණවලට ඇතුළත් වන්නේ:
		 මිල ගණන් සහ මිල නියම කිරීම සම්බන්ධ දත්ත සාර්ව - ආර්ථික දත්ත ඓතිහාසික සහ පුරෝකථනය කළ සේවා ව්යුක්ති අනුපාතික සහ ආර්ථික වර්ධන අනුපාතිකයන් සංගණන දත්ත වැනි දෑ;
		පේතිහාසික ණය වාර්තා කර්මාන්තය විශේෂිත දත්ත සමහර නිස්සාරණ කර්මාන්තවල පුතිසස්කරණ පිරිවැය දර්ශකයක් ලෙස හෝ, විනෝදජනක කර්මාන්තවල පුචාරන අයභාරය නිර්ණය කිරීමට භාවිත කරන ශේණිගත කිරීම හෝ පේක්ෂක සංඛ්‍යා තොරතුරු වැනි දේ සහ;
		ජිවිත රක්ෂණ සහ විශාම අංශවල වගකීම් නිර්ණය කිරීමට මරණ අනුපාතික වගු. ජ1ආ විශේෂ තොරතුරු කට්ටලයක් පුළුල් පරාසයක පරිශීලකයන් විසින් භාවිත කිරීම සුදුසුවීම වඩා
		වැඩි විය හැකි නම්, එම තොරතුරු බාහිර පුද්ගලයෙක් හෝ සංවිධානයක් පුජාවට නොමිලේ ලබා දෙන්නේ නම් හෝ ගාස්තුවක් ගෙවීමෙන් පසු පුළුල් පරාසයක පරිශීලකයන් සඳහා ලබාගැනීම ඉඩ සලස්වන්නේ නම් ඕනෑම විශේෂ
		පරිශීලකයෙකුට එම තොරතුරු වලට කළ හැකි බලපෑම ඉතා අඩුවිය හැකිය. බාහිර තොරතුරු පුභවවලට බලපෑම් කිරීමට අස්තිත්ත්වයේ හැකියාව සැල- කිල්ලට ගෙන. තොරතුරු පුළුල් පරාසයක භාවිතකිරීම පරිශීලකයන් විසින් සඳහා සුදුසු ද යන්න නිර්ණය කිරීමට වෘත්තිය විනිශ්චය අවශා
		විය හැකිය. අ1ඇ යම් විශේෂ තොරතුරු කට්ටලයක් සම්බන්ධයෙන් බාහිර පුද්ගලයෙකුට හෝ සංවිධානයකට බාහිර තොරතුරු

විස්තරය	2017	2020
		මුලාශයක් ලෙස මෙන්ම සහ කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙක් හෝ සේවා සංවිධානයේ හෝ විගණකගේ විශේෂඥයෙක් යන කාර්ය දෙකම කළ නොහැකිය.
		අ1අෑ කෙසේ වෙතත් බාහිර පුද්ගලයෙක් සංවිධානයක් උදාහරණ ලෙස, විශේෂ තොරතුරු කට්ටලයක් ලබාදෙනවිට කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙක් ලෙස කටයුතු කළ හැකිය. එහෙත් වෙනස් තොරතුරු කට්ටලයක් ලබාදෙන විට බාහිර තොරතුරු මූලාශුයක් ලෙස කටයුතු කළ හැකිය. සමහර තත්ත්වයන්හිදී, විශේෂ තොරතුරු කට්ටලයකට සම්බන්ධයෙන් බාහිර පුද්ගලයෙක් හෝ සංවිධානයක් කටයුතු කරන්නේ බාහිර තොරතුරු මූලාශයක් ලෙස ද හෝ කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙක්
		ලෙස ද යන්න නිර්ණය කිරීමට වෘත්තිය විතිශ්චය අවශා විය හැකිය. වෙනත් තත්ත්වයන් තුළදී වෙන්කොට හඳුනාගැනීම පැහැදිලිය. උදාහරණ ලෙස: • පුළුල් පරාසයක පරිශීලකයන්ගේ භාවිතය
		සඳහා සුදුසු නිශ්චල දේපළ මිළ ගණන් පිළිබඳ තොරතුරු බාහිර පුද්ගලයෙක් හෝ සංවිධානයක් ලබාදීය හැකිය; උදාහරණ ලෙස, ලබාදී ඇති තොරතුරු සාමානායෙන් අදාළ වන්නේ භූගෝලීය
		පුදේශයකට සහ එම තොරතුරු කට්ටලය සම්බන්ධ මිළ ගණන් නිර්ණය කරනු ලැබිය හැක්කේ බාහිර තොරතුරු මූලාශුයක් වේ. එම බාහිර සංවිධානය විසින්
		කළමනාකාරිත්වයේ හෝ විගණකගේ විශේෂඥයා ලෙසටත් කටයුතු කරමින් අස්තිත්ත්වයේ කරුණු සහ තත්ත්වයනට විශේෂිතවන සුදුසු පරිදි සකස් කළ අස්තිත්ත්වයේ නිශ්චල, දේපළ
		අසත්ත්ත්වයේ නිශ්චලි, දෙවළ කළඹ සම්බත්ධයෙන් බලයලත් තක්සේරු වාර්තා ලබාදීමේ කටයුත්ත ද කළ හැකිය.
		සංවධාන මරණ අනුපාතක වකු පොදු භාවිතය සඳහා පුකාශයට පත් කරනු ලබන අතර, එම වකු අස්තිත්ත්වයන් විසින් භාවිත කරනවිට

විස්තරය	2017	2020
		එය සාමානායෙන් බාහිර
		නොරතුරු මුලාශයකින් වු
		නොරතුරක් සේ සලක <u>නු</u>
		ලැබිය හැකිය. අස්තිත්ත්වයේ
		විශාම වැටුප් සැලසුම්
		ගණනාවක විශාම වැටුප්
		ව <i>ග</i> කීම නිර්ණය කිරීමට
		අස්තිත්ත්වයේ කළමනාකාරිත්වයට
		උපකාරීවීමට විශේෂිත තත්ත්වයන්ට
		සුදුසු පරිදි වෙනස් තොරතුරු
		සම්බන්ධයෙන් එම ආයුගණක
		සංවිධානයම කළමනාකාරිත්වයේ
		විශේෂඥයා විය හැකිය.
		● නිරීක්ෂණය කළ -
		● <u>නීරික්ෂණය කළ</u> හැකි වෙළඳපොළක් නොමැති
		සුරකුම්පත් සඳහා සාධාරණ
		අගය ඇස්තමේන්තු කිරීමට
		බාහිර පුද්ගලයෙක් හෝ
		සංවිධානයකට ආදර්ශ යෙදුම් කළ හැකි විශේෂඥ ඥාණය
		සතු විය හැකිය. විශේෂිතව
		අස්තිත්ත්වයක් සඳහා ඇස්තමේ-
		න්තුවක් කිරීම සඳහා එම බාහිර
		පුද්ගලයාගේ හෝ සංවිධානයේ
		විශේෂඥ ඥාණය අස්තිත්ත්වය
		යොදවා ගන්නේ නම් එසේ
		ලබාගත් තොරතුරු එහි <u>මලා</u> ප
		පුකාශ පිළියෙළ කිරීම සඳහා
		කළමනාකාරිත්වය භාවිත කරන
		විට එම තොරතුරු සම්බන්ධයෙන්
		එම පුද්ගලයා හෝ සංවිධානයේ
		කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙක්
		විය හැකිය. අනෙක් අතට එම
		බාහිර පුද්ගලයා හෝ
		ආයතනය, පුද්ගලික ගනුදෙනු
		සම්බන්ධයෙන් මිල ගණන්
		<u>හෝ මිල නියම කිරීම</u>
		සම්බන්ධිත දත්ත පොදු පුජාව
		සඳහා යන්තමින් ලබා දෙන්නේ
		නුම්, සහ අස්තිත්ත්වය ඔවුන්ගේ
		ස්වකීය ඇස්තමේන්තු කරන කුම
		සඳහා එම තොරතුරු භාවිත
		කරනවිට එවැනි තොරතුරුවලට
		සම්බන්ධයෙන් බාහිර පුද්ගලයා
		හෝ ආයතනය, බාහිර තොරතුරු
		මූලාශුයක් විය හැකිය.
		• <u>කර්මාන්තයක් තුළ</u>
		පවත්නා තත්ත්වයන් හෝ
		අවදානම් පිළිබඳ, පුළුල්
		පරාසයක පරිශීලකයන් සඳහා
		සුදුසු තොරතුරු බාහිර
		පුද්ගලයෙක් හෝ ආයතනයක්
		පුකාශයට පත් කළ හැකිය.
		අස්තිත්ත්වයක් එහි අවදානම්
		හෙළිදරව් කිරීම් (උදාහරණ

විස්තරය	2017	2020
		ලෙස ශීලගිපු 7* සමග අනුකුලව) එම තොරතුරු භාවිත කළහොත්, එවැනි තොරතුරු සාමානෲයෙන් සලකනු ලබන්නේ බාහිර තොරතුරු මුලාශයකින් ලැබු තොරතුරු ලෙසය. කෙසේ වෙතත් ඒ හා සමාන වර්ගයේ තොරතුරු, විශේෂිතව අස්තිත්ත්වයේ තත්ත්වයට සුදුසු පරිදි එම අවදානම් පිළිබඳ තොරතුරු සංවර්ධනය කිරීමට අස්තිත්ත්වයේ විශේෂඥයා භාවිතා කිරීමට අස්තිත්ත්වය විසින් බලය පැවරුවහොත්, බාහිර පුද්ගලයා හෝ ආයතනය කළමනාකාරිත්වයක් වෙනුවෙන් කටයුතු කරන බව පෙනීයයි.
		• බාහිර පුද්ගලයෙක් හෝ ආයතනයක් එහි විශේෂඥ ඥාණය වර්තමාන සහ අනාගත වෙළඳපොළ උපනතිවල තොරතුරු ලබාදීම සඳහා යොදවා එය පුලුල් පරාසයක පරිශීලකයන්ට සුදුසු සහ ඔවුන්ගේ භාවිතය සඳහා ලබාදෙයි. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී භාවිත කළ යුතු උපකල්පන පිළිබඳ තීරණ ගැනීමට උපකාරීවීමට එම තොරතුරු අස්තිත්ත්වය විසින් භාවිත කළහොත්, එවැනි තොරතුරු අස්තිත්ත්වය විසින් තාරකුරු බාහිර මුලාශයකින් ලැබූ තොරතුරු ලෙස සැළකිය හැකිය. අස්තිත්ත්වයට විශේෂිත කරුණු සහ තත්ත්වයන්ට අදාළ වර්තමාන සහ අනාගත උපනති ඇමතීමට ඒ හා සමාන වර්ගයේ තොරතුරු සඳහා අස්තිත්ත්වය විසින් බලය පැවරුවහොත් එම බාහිර පුද්ගලයා හෝ ආයතනය කළමනාකාරීත්වයේ
		විශේෂඥයෙක් ලෙස කටයුතු කරන බව පෙනී යයි. * ශී ලංකා ගිණුම්කරණ පුමිත - ශීලගිපු 7, මූලාා සාධන පතු: හෙළිදරව් කිරීම්
ę1	විගණකගේ මතය සහ වාර්තාවට සහායවීමට විගණන සාක්ෂි අවශා වේ. එය ස්වභාවයෙන් සමුච්චිත වන අතර මූලිකව ලබාගන්නේ විගණන කිුයාවලිය තුළ ඉටු කරන විගණන කිුයාපටිපාටිවලිනි. කෙසේ වෙතත් පෙර	විගණකගේ මතය සහ වාර්තාවට සහායවීමට විගණන සාක්ෂි අවශා වේ. එය ස්වභාවයෙන් සමුච්චිත වන අතර මූලිකව ලබාගන්නේ විගණන කිුයාවලිය තුළ ඉටු කරන විගණන කිුයාපටිපාටිවලිනි. කෙසේ වෙතත් පෙර වූ විගණන

විස්තරය	2017	2020
	වූ විගණන (පුවර්තන විගණනයේ එහි අදාළත්වයට බලපෑ හැකි පෙර වූ විගණනයේ සිට වෙනස්වීම් සිදුවී ඇති ඇත්දයි විගණක නිර්ණය කර ඇත්නම්) හෝ සේවාදායකයන්ගේ පිළිගැනීම සහ පවත්වාගෙන යාම සඳහා සමාගමේ තත්ත්ව පාලන කියාපටිපාට වැනි වෙනත් මූලාශු වලින් ලබා ගන්නා තොරතුරු එලෙසම ඇතුළත් විය හැකිය. අස්තික්ත්වයට අභෳන්තර සහ බාහිර වෙනත් මූලාශුවලට අමතරව අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ වාර්තා වැදගත් විගණන සාක්ෂි මූලාශුයකි. එසේම විගණක සාක්ෂි ලෙස භාවිත කළ හැකිය. කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ වැඩ පුයෝජනයට ගනිමින් පිළියෙළ කළ හැකිය. කළමනාකාරිත්වයේ සැදහුම් වලට සහායවන සහ තහවුරු කෙරෙන සහ එවැනි සැදහුමක් පරස්පර වන යම් තොරතුරක් යන තොරතුරු යන දෙකෙන්ම විගණන සාක්ෂි සමන්විත වේ. ඊට අමතරව, සමහර සිද්ධින්හීදී තොරතුරු නොමැති විට (උදාහරණ ලෙස, ඉල්ලන ලද නියෝජනය වීම ලබාදීම කළමනාකාරිත්වය පුතික්ෂේප කිරීම විගණක විසින් භාවිතා කිරීම සහ ඒ අනුව, විගණන සාක්ෂියක් ස්ථාපිත වේ.	(පුවර්තන විගණනයට් එහි අදාළත්වයට බලපෑ හැකි පෙර වූ විගණනයේ සිට වෙනස්වීම් සිදුවීඇති ඇත්දයි විගණක තිර්ණය කර ඇත්නම්) හෝ සේවාදායකයන්ගේ පිළිගැනීම සහ පවත්වාගෙන යාම සඳහා සමාගමේ තත්ත්ව පාලන කියාපටිපාටි වැනි වෙනත් මූලාශු වලින් ලබා ගන්නා තොරතුරු එලෙසම ඇතුළත් විය හැකිය. අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ වාර්තා තුළ සහ අස්තිත්ත්වය අභාන්තර වෙනත් මූලාශු වැදගත් විගණන සාක්ෂි මූලාශුයකි. විගණන සාක්ෂි මලාශුයකි. විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කළ හැකි තොරතුරු කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙකුගේ වැඩ භාවිත කර පිළියෙළ කළ ඒවා හෝ බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් ලබාගත් ඒවා විය හැකිය. කළමනාකාරිත්වයේ සැදහුම්වලට සහායවන සහ තහවුරු කෙරෙන සහ එවැනි සැදහුමක් පරස්පර වන යම් තොරතුරු ගන හෙත සිද්ධින්හීදී තොරතුරු නොමැති විට (උදාහරණ ලෙස, ඉල්ලන ලද නියෝජනය වීම ලබාදීම කළමනා-කාරිත්වය පුතික්ෂේපකිරීම, විගණක විසින් භාවිතා කිරීම) සහ ඒ අනුව, විගණන සාක්ෂියක් ස්ථාපිත වේ. *ැමුලවිපු 315 (සංශෝධිත) 9 වන ඡේදය
æ9	අස්තිත්ත්වයෙන් ස්වාධීන මූලාශු වලින් ලැබෙන තොරතුරු, එනම් විගණක විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කිරීමට ඇතුළත් විය හැක්කේ තුන්වන පාර්ශ්වයන්ගෙන් ලැබෙන සනාථ කිරීම්, විශ්ලේෂකයන්ගේ වාර්තා සහ තරඟකරුවන් පිළිබඳ සන්සන්දනය කිරීමේ දත්ත. (දත්ත පිල් ලකුණු කිරීම)	අස්තිත්ත්වයෙන් ස්වාධීන මූලාශුවලින් ලැබෙන තොරතුරු, විගණක විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කිරීමට ඇතුළත් විය හැක්කේ තුන්වන පාර්ශ්වයන්ගෙන් ලැබෙන සනාථ කිරීම් සහ විශ්ලේෂකයන්ගේ වාර්තා සහ තරඟකරුවන් පිළිබඳ සන්සන්දනය කිරීමේ දත්ත ඇතුළුව (දත්ත පිල් ලකුණු කිරීම) බාහිර පාර්ශ්ව වලින් ලැබෙන තොරතුරුය.
ক্31	තොරතුරුවල විශ්වාසදායකත්වයම විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කළ හැකිය. සහ එබැවින් අදාළවන අවස්ථාවන්හිදී ඒවායේ පිළියෙළ කිරීම පවත්වාගෙන යාම මත පාලන ඇතුළුව ඒවායේ ස්වභාවය සහ ඒවායේ මූලාශුය සහ එය ලබාගත්තේ කුමන තත්ත්වයන් මත ද මගින් විගණන සාක්ෂිවලට බලපෑම කෙරේ. එබැවින්, විවිධ ආකාරයේ විගණන සාක්ෂිවල විශ්වාස දායකත්වය පිළිබඳ සාධාරණීයකරණය වැදගත් වාතිරේඛවලට යටත් වේ. විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කළ යුතු තොරතුරු ලබාගන්නේ අස්තිත්ත්වයට බාහිර මූලාශුවලින් වනවිට පවා එහි	තොරතුරුවල විශ්වාසදායකත්වයම විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කළ හැකිය. සහ එබැවින් අදාළවන අවස්ථාවන්හිදී ඒවායේ පිළියෙළ කිරීම පවත්වාගෙන යාම මත පාලන ඇතුළුව ඒවායේ ස්වභාවය සහ ඒවායේ මූලාශුය සහ එය ලබාගත්තේ කුමන තත්ත්වයන් මත ද මගින් විගණන සාක්ෂිවලට බලපෑම් කෙරේ. එබැවින්, විවිධ ආකාරයේ විගණන සාක්ෂිවල විශ්වාස දායකත්වය පිළිබඳ සාධාරණීයකරණය වැදගත් වාතිරේඛවලට යටත් වේ. විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කළ යුතු තොරතුරු ලබාගන්නේ අස්තිත්ත්වයට බාහිර මූලාශුවලින් වනවිට පවා එහි

විස්තරය	2017	2020
	විශ්වාසදායකත්වයට බලපෑ හැකි තත්ත්වයත් පැවතිය හැකිය. උදාහරණ ලෙස මූලාශුය පිළිබඳව දනුමක් නොමැති තම් හෝ කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ අරමුණුගතභාවය අඩු වේනම් ස්වාධීන බාහිර මූලාශුයකින් ලබාගන්නා තොරතුරු විශ්වාසදායක නොවිය හැකිය. එම වාතිරේක පැවතිය හැකි බව හඳුනා ගනිමින්, විගණන සාක්ෂිවල විශ්වාසනීයත්වය පිළිබඳ පහතවන සාධාරණීයකරණය පුයෝජ- නවත් විය හැකිය:	විශ්වාසදායකත්වයට බලපෑ හැකි තත්ත්වයත් පැවතිය හැකිය. උදාහරණ ලෙස මූලාශුය පිළිබඳව දනුමක් නොමැති නම් හෝ කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ අරමුණුගතභාවය අඩු වේනම් අස්තිත්ත්වයෙන් ස්වාධීන මූලාශුයකින් ලබාගන්නා තොරතුරු විශ්වාසදායක නොවිය හැකිය. එම වාතිරේක පැවතිය හැකි බව හඳුනා ගනිමින්, විගණන සාක්ෂිවල විශ්වාසනීයත්වය පිළිබඳ පහතවන සාධාරණීයකරණය පුයෝජනවත් විය හැකිය:
අ33අ - අ33ඊ	[අනුරූප නැත]	අ33අ විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කිරීමට, බාහිර තොරතුරු මූලාශයකින් ලබාගත් තිරුම සඳහා අස්තිත්ත්වය විසින් එම තොරතුරු භාවිත කළේද හෝ ලබාගත්තේද යන්න විගණක ද නොසලකා, එම තොරතුරුවල අදාළත්වය සහ විශ්වසනීයත්වය සැළකිල්ලට ගැනීමට 7 වන ඡේදය මගින් විගණකට අවශා කෙරේ. බාහිර තොරතුරු මූලාශයකින් ලබාගත් තොරතුරු මූලාශයකින් ලබාගත් තොරතුරු සඳහා, එම සැළකිල්ලට ගැනීමට සමහර අවස්ථාවලදී, ශීලවිපු 330 හෝ, අදාළ වන පරිදී ශීලවිපු 340 (සංශෝධිත)* සමග අනුකලව නවදුරටත් විගණන කියාපටිපාට සැලසුම් කරමින් සහ ඉටු කිරීම මගින් ලබාගත්, බාහිර තොරතුරු මූලාශයක් විසින් තොරතුරු මූලාශයක් විසින් තොරතුරු මූලාශයක් විසින් තොරතුරු මූලාශයක් විසින් තොරතුරු මූලාශයක් වියින් තොරතුරු මූලාශයක් වියින් තොරතුරු මූලාශයක් වියින් තොරතුරු මූලාශයක් විය හා නිර තොරතුරු මූලාශයක් විය හා නිර තොරතුරු මූලාශයක් හාවිත කරන්නේ ඇස්තමේන්තු සහ හෙළිදරව් විගණනය කිරීම. අ33ආ කළමනාකාරිත්වය හෝ අදාළ වන විට කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයා බාහිර තොරතුරු මූලාශයක් හාවිත කරන්නේ කුමක් නිසාද යන්න පිළිබඳව අවබෝධයක් ලබාගැනීම සහ තොරතුරුවල අදාළත්වය සහ විශ්වාසදායකත්වය සැළකිල්ලට ගන්නේ (එහි නිරවදාතාවය සහ සම්පූර්ණත්වය ඇතුළුව) කෙසේද යන්න එම තොරතුරුවල අදාළත්වය සහ විශ්වාසදාය

විස්තරය	2017	2020
		කත්වයේ විගණකගේ සැළකිල්ලට ගැනීමේ දී දන්වීමට උපකාරි විය හැකිය.
		අ33ඇ මුලා පුකාශ පිළියෙළ කිරීම තුළ දී කළමනාකාරිත්වය විසින් තොරතුරු භාවිත කරනවිට, මෙම සාධකවලින් කිහිපයක් පමණක් අදාළ විය හැකි බව සැළකිල්ලට ගෙන, ඒවායේ නිරවදාතාවය සම්පූර්ණත්වය ඇතුළුව බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් ලබාගත් තොරතුරුවල අදාළත්වය සහ විශ්වාසදායකත්වය සැළකිල්ලට ගැනීමේ දී පහත සඳහන් සාධක වැදගත් විය හැකිය:
		බහිර තොරතුරු මූලාශයේ ස්වභාවය සහ අධිකාරීය උදාහරණ ඉලස, සමහර වර්ගවල තොරතුරු සඳහා අධිකාරීය විය හැක්සේ, කර්මාත්තයක තොරතුරු පොදු පූජාවට ලබාදීමට වානස්ථාදායක විධානයක් සහිත රජයේ සංඛාග ලේඛණ කාර්යාලය හෝ මහ බැංකුවක්;
		 අස්තිත්ත්වය සහ තොරතුරු මූලාශය අතර සම්බන්ධතාවය මගින් ලබාගත් තොරතුරු වලට බලපෑම් කිරීමේ හැකියාවන්;
		 විශ්වාසදායක තොරතුරු ලබාදීමේ ගති නිරීක්ෂණ වාර්තාවන් ඇති මූලාශයක් මගින් තොරතුරු වර්යා රටාවකට ලබාදෙන්නේ ද යන විගණකගේ විනිශ්චය ඇතුළුව තොරතුරුවලට සම්බන්ධ-යෙන් බාහිර තොරතුරු මූලාශයේ හැකියාව සහ කීර්තිමත්හාවය;
		 බාහිර තොරතුරු මුලාශය විසින් ලබා දී ඇති තොරතුරුවල විශ්වාසදාය-කත්වය සමග විගණකගේ අතීත අත්දකීම;
		කළමනාකාරීත්වය හෝ විගණක විසින් භාවිතාකළ ඒ හා සමාන අරමුණක් සඳහා බහිර තොරතුරු මූලාශයකින් ලබාගත් තොරතුරු වල අදාළත්වය සහ හෝ විශ්වාසදායකත්වය පරිශීලක- යන්ට අනුව පොදු වෙළඳපොළ පිළිගැනීමේ සාක්ෂි;
		• ලබාගත් සහ භාවිතා කළ තොරතුරුවල අදාළත්වය සහ

විස්තරය	2017	2020
		විශ්වාසදායකත්ව ඇමතීමට පාලන අස්තිත්ත්වය පිහිටුවා ඇත්ද;
		• බාහිර තොරතුරු මුලාශුය සමස්ථ වෙළඳපොළ තොර- තුරු සමාහරණය කරන්නේද හෝ වෙළඳපොළ ගනුදෙනු සෘජු "ඇතුල් කිරීමේ" නිරත වන්නේද;
		භාවිතා කරනු ලබන තොරතුරු භාවිතා කරන ආකෘතිය සඳහා සුදුසු ද, සහ අදාළ වන්නේ නම් අදාළ මුලා වාර්තාකරණ ආකෘති-මය රාමුව සැළකිල්ලට ගෙන සංවර්ධනය කළේද;
		● <u>භාවිතකළ තොරතුරු පරස්පර</u> වියහැකි විකල්ප තොරතුරු;
		 ලබාගත් තොරතුරුවලට සම්බන්ධිත පුතික්ෂේප කිරීමේ හෝ වෙනත් සීමාකාරී බස් වහරේ ස්වභාවය සහ පුමාණය;
		 තොරතුරු පිළියෙළ කිරීමේ දී භාවිත කළ කුම, කුම යෙදුම කරන්නේ කෙසේ ද යන්න පිළිබඳ තොරතුරු ඇතුළත්ව, අදාළවන අවස්ථාවලදී එවැනි යෙදුම තුළ ආදර්ශ භාවිත කළේද සහ කුම මත පාලන; සහ
		 ලබාගත හැකිවිට, ලබාගත් තොරතුරු සංවර්ධනය කිරීම කළ බාහිර තොරතුරු මූලාශ මගින් වාවහාර කළ උපකල්පන සහ වෙනත් දත්තවල යෝගාහාවය සැල-කිල්ලට ගැනීමට අදාළ තොරතුරු.
		අ33ඈ සැදහුම් මට්ටමේ දී පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම්වලට බාහිර තොරතුරු භාවිතය අදාළ ද, පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම් සඳහා හේතුවීමට එම තොරතුරු භාවිතය අදාළ වන
		පුමාණය සහ බාහිර තොරතුරු මුලාශුයෙන් ලැබු එම තොරතුරු විශ්වාසදායක විය නොහැකි බව (උදාහරණ ලෙස එය ලැබුනේ කීර්තිමත් පුභවයකින් ද) ඒවායේ ස්වභාවය සහ පුමාණය
		විගණකගේ සැලකිල්ලෙන් සිතා බැලීමේ දී සැළකිල්ලට ගැනේ. අ34අ ඡේදය තුළ විස්තර කළ කරුණු විගණකගේ සැළකිල්ලට

විස්තරය	2017	2020
		ගැනීම මත පදනම්ව බාහිර තොරතුරු මුලාශයකින් ලැබු තොරතුරු භාවිත කිරීමට සම්බන්ධිත පුමාණාත්මක අවදාකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම්වලට පතිචාර දක්වීමට පවතින තත්ත්වයන් තුළ යෝගා වන අදාළ වනවිට, එහි අභාන්තර පාලනය ඇතුළුව අස්තිත්ත්වය සහ එහි පරිසරයේ තවදුරටත් වන අවබෝධය ශීලවිපු 315 සමග අනුකුලව අවශා කරන බව හෝ ශීලවිප 330* සහ ශීලවිපු 540 (සංශෝධිත)** සමග අනුකුලව තවදුරටත් වන විගණන කියාපටිපාටි විගණක නිර්ණය කළ හැකිය. එවැනි කියාපටිපාටිවලට ඇතුළත් විය හැක්කේ
		බාහිර තොරතුරු මුලාශයකින් ලබාගත් තොරතුරු විකල්ප ස්වාධීන තොරතුරු මුලාශයකින් ලබාගත් තොරතුරු සමග සන්සන්දනය කිරීමක් ඉටු කිරීම.
		කාහිර තොරතුරු මුලාශයක් කළමනාකාරිත්වය භාවිතයේ දී සැළකිල්ලට ගැනීමට අදාළ වනවීට, බාහිර තොරතුරු මුලාශ වලින් වන තොරතුරුවල විශ්වාසදායකත්වය සැල-කිල්ලට ගැනීමට අස්තිත්-ත්වය පිහිටුවා ඇති පාලනයන් හි සහ එවැනි පාලනයන් හි මෙහෙයුම් සඵලදායිතාවය භවා ලෙස පරීක්ෂා කිරීම පිළිබඳ අවබෝධයක් ලබාගැනීම.
		 ඒහි කියාවලි, ශිල්පකුම සහ උපකල්පත අවබෝධ කරගැනීමට සහ හඳුනා ගැනීමේ දී සහ අවබෝධ කරගැනීමේ අරමුණ සඳහා සහ අදාළවන විට එහි පාලනයන් හි මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය පරීක්ෂා කිරීමට බාහිර තොරතුරු පහවයකින් තොරතුරු ලබාගැනීමට කියාපටිපාටි ඉටු කිරීම.
		* ශීලවිපු 330, 6 වන ඡේදය ** ශීලවිපු 540 (සංශෝධිත) 30 වන ඡේදය
		අ33ඉ සමහර තත්ත්වයන්හි දී නිශ්චිත තොරතුරු ලබාගත හැක්කේ තනි තොරතුරු සපයන්නෙක්ගෙන් පමණක් විය හැකිය. උදාහරණ ලෙස මහ බැංකුවකින් ලැබෙන තොරතුරු හෝ උද්ධමන අනුපාතිකය වැනි තොරතුරු රජයෙන් හෝ පිළිගත් තනි කර්මාත්තයේ ආයතනයක්. එවැනි

විස්තරය	2017	2020
		අවස්ථාවලදී පවත්තා තත්ත්වයන් තුළදී යෝගා විය හැකි විගණන පටිපාට්වල ස්වභාවය සහ පමාණය විගණකට නිර්ණය කිරීමට බලපෑම් වන්නේ, තොරතුරු පුහවයේ ස්වභාවය සහ කිර්තිමත්භාවය එම බාහිර තොරතුරු අදාළ වන පමාණාත්මක අවපකාශයක තක්සේරු කළ අවදානමේ කුමකටද, සහ පුමාණාත්මක අවපකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම් සඳහා හේතුවලට අදාළ එම තොරතුරුවල භාවිතයේ කුමන පකාශයකටද මගිනි. උදාහරණ ලෙස තොරතුරුවල භාවිතයේ කුමන පකාශයකටද මගිනි. උදාහරණ ලෙස තොරතුරු ලැබෙන්නේ කිර්තිමත් අධිකාරියලන් මලාශයකින් වනවිට, තොරතුරු මලාශයකින් වනවිට, තොරතුරු මලාශයකින් වනවිට, තොරතුරු මලාශයකින් වනවිට, තොරතුරු මලාශය වීම අඩවියට තහවුරු කිරීම හෝ පකාශිත තොරතුරු වැනි විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කියාපටිපාට් විස්තීර්ණ බවින් අඩ විය හැකිය. වෙනත් අවස්ථාවලදී මූලාශය කිරීමත් ලෙස තක්සේරු වන්නේ නැතිනම්, වඩා විස්තීර්ණ කියාපටිපාට් යෝගා බව විගණක නිර්ණය කළහැකි අතර යම් ස්වාධීන විකල්ප තොරතුරු මූලාශයකට එරෙහිව සන්සන්දනය කිරීමට නොමැතිවිට, පමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂ ලබාගැනීමට හැකිවීම පායෝගික නම් බාහිර තොරතුරු මූලාශයෙන් තොරතුරු ලබා-ගැනීමට කියාපටිපාටි ඉට කළ යුතු ද යන්න සලකා බැලිය හැකිය. අ33ඊ බාහිර තොරතුරු මූලාශයකින් ලැබෙන තොරතුරුවල අදාළත්වය සහ විශ්වාසදායකත්වය සලකා බැලීමට කුමන හෝ පමාණවත් පදනමක් විගණකට නොමැතිවිට, විකල්ප කියා-පටිපාටි මගින් සම්බාත්වට නොගැකි නම් විගණකට විෂය පථය මත සීමා කිරීමක් තිබිය හැකිය. විෂය පථය මන පැනව මිනාම විශාක කිරීමක් ශීලවිපු 705 (සංගෝධිත) ස්වාධීන විගණකගේ වාර්තාවේ මනයට විගණකගේ වාර්තාවේ මනයට විකාරණය කිරීම්, 13 වන ඡේදය
	විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිතා විය හැකි තොරතුරු පිළියෙළ කර ඇත්තේ කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ	විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිතා විය හැකි තොරතුරු පිළියෙළ කර ඇත්තේ කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ

විස්තරය	2017	2020
	වැඩ පුයෝජනයට ගැනීමෙන් වනවිට, මෙම ශීලව්පුයේ 8 වන ඡේදයේ අවශාතාවයන් වාවහාර වේ. උදාහරණ ලෙස නිරීක්ෂණය කළ හැකි වෙළඳපොළක් නොමැති සුරකුම්පත් සඳහා සාධාරණ අගය ඇස්තමේන්තු කිරීම ආදර්ශ යෙදුම් කළ හැකි විශේෂ පුද්ගලයෙක් හෝ ආයතනයක් සතුවිය හැකිය. එම පුද්ගලයා හෝ ආයතනය ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී එම විශේෂඥ ඥානය වාවහාර කරයි නම්, එම ඇස්තමේන්තුව එහි මුලා ප්‍රකාශ පිළියෙළ කිරීමේදී භාවිත කරනවිට එම පුද්ගලයා හෝ ආයතනය කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙක් වන අතර 8 වන ඡේදය වාවහාර වේ. අනෙක් අතට එම පුද්ගලයා හෝ සංවිධානය අන්වශයෙන් අස්තිත්ත්වයට ලබාගත නොහැකි පුද්ගලික ගනුදෙනු සම්බන්ධයෙන් මිල ගණන් දත්ත යන්තමින් ලබාදේ නම්, ඒ සඳහා එහි ස්වාධීන ඇස්තමේන්තුකරන කුම අස්තිත්ත්වය භාවිත කරයි, එවැනි තොරතුරු විශණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කරයි නම්, මෙම ශීලව්පුයේ 7 වන ඡේදයට යටත් වේ. එහෙත්, අස්තිත්ත්වය විසින් කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂ-ඥයාගේ භාවිතය සඳහා නොවේ.	වැඩ පුයෝජනයට ගැනීමෙන් වනවිට, මෙම ශීලව්පුයේ 8 වන ඡේදයේ අවශාතාවයන් වාවහාර වේ. උදාහරණ ලෙස නිරීක්ෂණය කළ හැකි වෙළඳපොළක් නොමැති සුරුකුම් පත් සඳහා සාධාරණ අගය ඇස්තමේන්තු කිරීම ආදර්ශ යෙදුම් කළ හැකි විශේෂ පුද්ගලයෙක් හෝ ආයතනයක් සතුවිය හැකිය. එම පුද්ගලයා හෝ ආයතනය ඇස්ත-මේන්තුවක් කිරීමේදී එම විශේෂඥ ඥානය වාවහාර කරයි නම්, එම ඇස්තමේන්තුව එහි මුලා පුකාශ පිළියෙළ කිරීමේදී භාවිත කරනවිට එම පුද්ගලයා හෝ ආයතනය කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙක් වන අතර 8 වන ඡේදය වාවහාර වේ. අනෙක් අතට එම පුද්ගලයා හෝ සංවිධානය අන්වශයෙන් අස්තිත්ත්වයට ලබාගත නොහැකි පුද්ගලික ගනුදෙනු සම්බන්ධයෙන් මිල ගණන් දත්ත යන්තමින් ලබාදේ නම්, ඒ සඳහා එහි ස්වාධීන ඇස්තමේන්තුකරන කුම අස්තිත්ත්වය භාවිත කරයි, එවැනි තොරතුරු විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කරයි නම්, මෙම ශීලව්පයේ 7 වන ඡේදයට යටත් වන අතර බාහිර තොරතුරු මූලාශයකින් වන තොරතුරු. අස්තිත්ත්වය විසින් කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ භාවිතය සඳහා නොවේ.
අ44 පාද සටහන	¹ ශීලවිපු 620, <i>චිගණකගේ</i> <i>චිගේෂඥයාගේ වැඩ පුගෝජනයට</i> ගැනීම, 7 වන ඡේදය	¹ ශීූලවිපු 620, 7 වන ඡේදය
ф48	අදාළ සැදහුම් සඳහා විගණන සාක්ෂි ලෙස කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ වැඩවල යෝගානාවය අගය කරන විට සැළකිල්ලට ගත යුතු දැ වලට ඇතුළත් විය හැක්කේ, • එම විශේෂඥයාගේ සොයා ගැනීම් හෝ තීරණවල, අදාළත්වය සහ සාධාරණත්වය, වෙනත් විගණන සාක්ෂි සමග ඒවායේ සංගතභාවය සහ ඒවා යෝගා පරිදි මූලා පුකාශවල පිළිබිඹු වන්නේද; • එම විශේෂඥයාගේ වැඩ සැලකිය යුතු උපකල්පන සහ කුම අවශා කරන්නේ නම් එම උපකල්පන සහ කුමවල අදාළත්වය සහ සාධාරණීය-කරණය; සහ	අදාළ සැදුනුම් සඳහා විගණන සාක්ෂි ලෙස කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ වැඩවල යෝගානාවය අගය කරන විට සැළකිල්ලට ගත යුතු දෑ වලට ඇතුළත් විය හැක්කේ, • එම විශේෂඥයාගේ සොයා ගැනීම් හෝ තීරණවල, අදාළත්වය සහ සාධාරණත්වය, වෙනත් විගණන සාක්ෂි සමග ඒවායේ සංගතභාවය සහ ඒවා යෝගා පරිදි මූලා පුකාශවල පිළිබිඹු වන්නේද; • එම විශේෂඥයාගේ වැඩ සැලකිය යුතු උපකල්පන සහ කුම අවශා කරන්නේ නම් එම උපකල්පන සහ කුමවල අදාළත්වය සහ සාධාරණීය-කරණය; සහ • එම විශේෂඥයාගේ වැඩවලට සැලකිය යුතු අන්දමේ පුභව දත්ත

විස්තරය	2017	2020
	 එම විශේෂඥයාගේ වැඩවලට සැලකිය යුතු අන්දමේ පුභව දත්ත භාවිතය අවශා කරන්නේ නම් එම පුභව දත්තවල අදාළත්වය, සම්පූර්ණත්වය සහ නිරවදාතාවය. 	භාවිතය අවශා කරන්නේ නම් එම පුහව දත්තවල අදාළත්වය, සම්පූර්ණත්වය සහ නිරවදානාවය සහ • එම විශේෂඥයාගේ වැඩවලට බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් වන තොරතුරු භාවිතය අවශා කරන්නේ නම් එම තොරතුරුවල අදාලත්වය සහ විශ්වාසදායකත්වය.
ශී ලංකා විගණන පුමිත 5 ගැනීම්)	01 (ශීුලවිපු 501 - විගණන සාක්ෂි - තෝර	ගගත් අයිතම සඳහා නිශ්චිත සැළකිල්ලට
ę19	නඩුවක් පවත්වාගෙන යාමේ කිුයාවලිය සහ හිමිකම් පෑම් හඳුනා ගැනීමේ අරමුණු සඳහා ලබාගත් විගණන සාක්ෂි පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හටගැන්විය හැකි අතර එසේම, නඩුවක් පවත්වාගෙන යාමේ කිුයාවලියේ සහ හිමිකම් පෑම් සම්බන්ධයෙන් අගය කිරීම හා මැණීම වැනි වෙනත් අදාළ සැළකිල්ලට ගැනීම් පිළිබඳව ද විගණන සාක්ෂි ලබා දිය හැකිය. නඩුවක් පවත්වාගෙන යාමේ කිුයාවලිය සහ හිමිකම්පෑම් හි මුලා පුකාශවල ඇස්තමේන්තුවල අවශා කරන හෙළිදරව් කිරීම් විගණකගේ සැළකිල්ලට ගැනීම් වලට අදාළ මගපෙන්වීම ලබාදීම සහ අවශාතාවයන් ශීලවිපු 540* ස්ථාපිත කරයි.	නඩුවක් පවත්වාගෙන යාමේ කියාවලිය සහ හිමිකම්පෑම් හඳුනා ගැනීමේ අරමුණු සඳහා ලබාගත් විගණන සාක්ෂි පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හටගැන්විය හැකි අතර එසේම, නඩුවක් පවත්වාගෙන යාමේ කියාවලියේ සහ හිමිකම්පෑම් සම්බන්ධයෙන් අගය කිරීම හා මැණීම වැනි වෙනත් අදාළ සැළකිල්ලට ගැනීම් පිළිබඳව ද විගණන සාක්ෂි ලබා දිය හැකිය. නඩුවක් පවත්වාගෙන යාමේ කියාවලිය සහ හිමිකම්පෑම් හි මුලා පුකාශවල ඇස්තමේන්තුවල අවශා කරන හෙළිදරව් කිරීම විගණකගේ සැළකිල්ලට ගැනීම් වලට අදාළ මගපෝවීම් ලබාදීම සහ අවශපතාවයන් ශීලවිපු 540 (සංශෝධිත)* ස්ථාපිත කරයි. * ශීලවිපු 540 (සංශෝධිත) - සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම අදතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු විගණනය
ශී ලංකා විගණන පුමිත 5	ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු විගණනය 05 (ශුීලවිපු 505 - බාහිර තහවුරු කිරීම්)	
වෙනස්වීම් නැත		
ශීු ලංකා විගණන පුමිත 5	10 (ශුීලවිපු 510 - මුල් වරට විගණන කාර්ය I	
* පාද සටහන	මෙම පුමිතයේ පිටු 1280 සිට 1361 තුළ දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධන වලට අනුකූලව 2018 මාර්තු 31 දින හෝ ඉන්පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බල පැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
පරිශිෂ්ඨය	මෙම විශේෂ අධිකරණ බලපුදේශය තුළ නීතිය සහ රෙගුලාසි මගින් විගණකට මුලා කාර්යසාධනය මුදල් පුවාහ සම්බන්ධයෙන් කොන්දේසි සහිත මතයක් දීම තහනම් කර ඇත. සහ විකරණය	 මෙම විශේෂ අධිකරණ බලපුදේශය තුළ නීතිය හා රෙගුලාසි මගින් විගණකට මුලා කාර්යසාධනය සහ මුදල් පුවාහ සම්බන්ධයෙන් කොන්දේසි සහිත මතයක් දීම සහ මුලා තත්ත්වය

විස්තරය	2017	2020
	නොකළ මතයක් සම්බන්ධයෙන්	සම්බන්ධයෙන් විකරණය නොකළ
		මතයක් දීම තහනම් කර ඇත.
ශී ලංකා විගණන පුමිත 5		වට්පාට්)
වෙනස්වීම් නැත		
	30 (ශූීලවිපු 530 - විගණන නියැඳි)	
වෙනස්වීම් නැත		
	i0 (සංශෝධිත) (ශීලවිපු 540 (සංශෝධිත) ගි ා)	·ණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත
	ල්ඛනය අවසානයේ වෙනමම ඇතුළත් කර	ි තිබේ.
<u>ශී</u> ලංකා විගණන පුමිත 5	50 (ශුීලවිපු 550 - සම්බන්ධිත පාර්ශ්ව)	
වෙනස්වීම් නැත		
ශීු ලංකා විගණන පුමිත 5	60 (ශීලවිපු 560 - පසුව වන සිදුවීම්)	
* පාද සටහන	මෙම පුමිතයේ පිටු 1280 සිට 1361 තුළ දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධන වලට අනුකුලව 2018 මාර්තු 31 දිනයෙන් හෝ ඉන්පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විගණන සඳහා බල පැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
යි ලංකා විගුණක පමිත 5	 70 (සංශෝධිත) (ශුීලවිපු 570 (සංශෝධිත) (අඛුණ්ඩ පැවැත්ම)
	70 (කාෂයාකයා) (ශුලපපු 370 (කාෂයාකයා) (
වෙනස්වීම් නැත	80 (ශීුලවිපු 580 - ලිඛිත නියෝජනය වීම්)	
* පාද සටහන	මෙම පුමිකයේ පිටු 1280 සිට 1361 තුළ දක්වා හඳුනාගත් සංශෝධන වලට අනුකූලව 2018 මාර්තු 31 දිනයෙන් හෝ ඉන්පසු අවසන්වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලා පුකාශ විශණන සඳහා බල පැවැත්වේ.	[අන්තර්ගතය ඉවත් කර ඇත]
1 වන පරිශිෂ්ඨය		
	• ශීලවිපු 540, - සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු විගණනය - 22 වන ඡේදය	• ශීලවිපු 540 (සංශෝධිත), හිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් විගණනය - 37 වන ඡේදය
2 වන පරිශිෂ්ඨය	මෙම සහ වෙනත් ශීලවීපු මගින් අවශාකරණ ලිඛිත නියෝජනයන් පහත දක්වෙන නිදර්ශනාත්මක ලිපියේ අඩංගු වේ. මෙම නිදර්ශනය තුළ අදාළ වන මුලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව වනුයේ ශී ලංකා ගිණුම්කරණ පුමිති; ලිඛිත නියෝජනයක් ලබාගැනීමට ශීලවීපු 570* හි අවශාතාවය අදාළ නොවේ. සහ ඉල්ලා සිටි ලිඛිත නියෝජන වලට වෘතිරේඛ නොමැති බව උපකල්පනය කෙරේ. වෘතිරේඛ තිබුණෙනම්, වෘතිරේක පිළිබිඹුවීමට, නියෝජනයවීම් වෙනස් කිරීම අවශා වේ.	මෙම සහ වෙනත් ශීලවිපු මගින් අවශාකරණ ලිඛිත නියෝජනයන් පහත දක්වෙන නිදර්ශනාත්මක ලිපියේ අඩංගු වේ. මෙම නිදර්ශනය තුළ අදාළ වන මුලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව වනුයේ ශී ලංකා ගිණුම්කරණ පුමිති; ලිඛිත නියෝජනයක් ලබාගැනීමට ශීලවිපු 570 (සංශෝධිත)* හි අවශාතාවය අදාළ නොවේ. සහ ඉල්ලා සිටි ලිඛිත නියෝජන වලට වෘතිරේඛ නොමැති බව උපකල්පනය කෙරේ. වෘතිරේඛ තිබුණේනම්, වෘතිරේක පිළිබිඹුවීමට, නියෝජනයවීම් වෙනස් කිරීම අවශා වේ.

2	4	ŀ	١
_		-	

විස්තරය	2017	2020
	• සාධාරණ අගයට මනිනු ලැබූ දැ සාධාරණයයි යන්න ඇතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී අප විසින් භාවිතකළ සැලකිය යුතු උපකල්පන (ශීලවිපු 540)* ශීලවිපු (570) - අඛණ්ඩ පැවැත්ම	• අදාළ මුලා වර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව සම්බන්ධයෙන් සාධාරණ වන හඳුනාගැනීම මැනීම හෝ හෙළිදරව් කිරීම ඉෂ්ඨ කරගැනීමට යෝගා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී සහ ඒවායේ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් වලදී භාවිත කළ කුම, දත්ත සහ සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන (ශීලවිපු 540 (සංශෝධිත)*
ශී ලංකා විගණන පුමිත 60 විගණකවරුන්ගේ වැඩ ඇ)0 (ශීලවිපු 600 - විශේෂ සැළකිල්ලට ගැනී තුළුව)	ම් - සමූහ මුලා පුකාශ විගණන (සංරචක
වෙනස්වීම් නැත		
ශී ලංකා විගණන පුමිත 61 වැඩ පුයෝජනයට ගැනීම	.0 (සංශෝධික 2013) (ශුීලවිපු 610 (සංශෝරි)	ධික 2013) - (අභාාන්කර විගණකවරුන්ගේ
වෙනස්වීම් නැත		
	20 (ශුීලවිපු 620 - විගණකගේ විශේෂඥවර 	
ф36	සමහර අවස්ථාවලදී ඉතා ඉහළ විශේෂීකරණය කළ අස්තිත්ත්වය සංවර්ධනය කළ අනුකෘති භාවිතය ඇතුළුව, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී කළමනාකාරිත්වය විසින් භාවිත කළ උපකල්පන සහ කුම ශීලවිපු 540* හි සාකච්ඡා කෙරේ. එම සාකච්ඡාව ලියා ඇත්තේ කළමනාකාරිත්වයේ උපකල්පන සහ කුම සම්බන්ධයෙන් විගණකට පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමේ සම්බන්ධය තුළ වුවද, එය එලෙසම විගණකගේ විශේෂඥයාගේ උපකල්පන සහ කුම විගණක අගය කරනවිට උපකාරී විය හැකිය. *ශීලවිපු 540, සාධාරණ අගස හිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධත හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු විගණනය, සි, 13 සහ 15 ඡේද	
සහ වාර්තාකරණය) 13 (ඇ)	00 (සංශෝධිත) (ශීලවිපු 700 (සංශෝධිත) (අ) කළමනාකාරීන්වය විසින් සිදුකළ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සාධාරණ වේ;	(අ) කළමනාකාරිත්වය විසින් සිදුකළ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු <u>සහ</u> සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් සාධාරණ
ф3	ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී වියහැකි කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහීවීම් ශීලවිපු 540 ආමන්තුණය කෙරේ. වියහැකි කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී	වේ; ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී වියහැකි කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහීවීම් ශීලවීපු 540 (සංශෝධිත) ආමන්තුණය කෙරේ. වියහැකි කළමනාකාරිත්වයේ

විස්තරය	2017	2020
	හැඟවීම් එක් එක් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සාධාරණත්වය මත තීරණයන් ලබාගැනීමේදී අරමුණ සඳහා අවපුකාශයක් ස්ථාපනය නොවේ. කෙසේ වෙතත් මුලා පුකාශ සමස්ථයක් වශයෙන් ගත්කළ පුමාණාත්මක අවපුකාශවලින් තොරද යන්න පිළිබඳව විගණකගේ ඇගයීමේදී ඒවා බලපැ හැකිය. *ශීලවීපු 540, සාධාරණ අගය හිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම ඇතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු විගණනය, 21 ඡේදය	පක්ෂගුාහී හැඟවීම් එක් එක් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේත්තුවල සාධාරණත්වය මත තීරණයන් ලබාගැනීමේදී අරමුණ සඳහා අවපුකාශයක් ස්ථාපනය නොවේ. කෙසේ වෙතත් මුලා පුකාශ සමස්ථයක් වශයෙන් ගත්කළ පුමාණාත්මක අවපුකාශවලින් තොරද යන්න පිළිබඳව විගණකගේ ඇගයීමේදී ඒවා බලපෑ හැකිය. * ශීලව්පු 540 (සංශෝධිත), ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් විගණනය, 32 ඡේදය
ශී ලංකා විගණන පුමිත සන්නිචේදනය කිරීම)	701 (ශුීලවිපු 701 - ස්වාධීන විගණක	හේ වාර්තාවේ පුධාන විගණන කරුණු
4(අා)	ඇස්තමේන්තු කිරීමේ ඉහළ අනියතතාවයක් නිබෙන බව හඳුනාගන් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඇතුළුව, සැලකිය යුතු අන්දමේ කළමනාකාරීත්ව විනිශ්චයක් අවශාකරණ මුලා පුකාශතුළ වන ක්ෂේතු වලට සම්බන්ධ සැලකිය යුතු අන්දමේ විගණක විනිශ්චයන්. (යොමුව. (අ23 - අ24 ඡේද)	අැස්තමේන්තු කිරීමේ ඉහළ පුමාණයකට අනියතතාවයකට යටත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඇතුළුව, සැලකිය යුතු අන්දමේ කළමනාකාරිත්ව විනිශ්වයක් අවශාකරණ මුලා පුකාශතුළ වන ක්ෂේතු වලට සම්බන්ධ සැලකිය යුතු අන්දමේ විගණක විනිශ්වයන්. (යොමුව. (අ23 - අ24 ඡේද)
අ23-24 ශිර්ෂ	ඇස්තමේන්තු කිරීමේ ඉහළ අනියතතාවයක් නිබෙන බව හඳුනාගත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඇතුළුව, සැලකිය යුතු අන්දමේ කළමනාකාරිත්ව විනිශ්චයක් අවශෳකරණ මුලෳ පුකාශ තුළ වන ක්ෂේතු වලට සම්බන්ධ සැලකිය යුතු අන්දමේ විගණක විනිශ්චයන්. (යොමුව. (9(ආ) ඡේදය)	ඇස්තමේන්තු කිරීමේ ඉහළ පුමාණයකට අනියතතාවයකට යටත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඇතුළුව, සැලකිය යුතු අන්දමේ කළමනාකාරිත්ව විනිශ්චයක් අවශාකරණ මුලා පුකාශ තුළ වන ක්ෂේතු වලට සම්බන්ධ සැලකිය යුතු අන්දමේ විගණක විනිශ්චයන්. (යොමුව. (ඉ(ආ) ඡේදය)
ę24	කෙසේ වෙතත් ශීලවීපු 540* සමග අනුකුලව ඉහළ ඇස්තමෙන්තු කිරීමේ අනියතතාවය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල නිබෙන බව හඳුනා ගන් සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානම් වියයුතු ලෙසට නිර්ණය නොකර තිබිය හැකි බවට, මූලා පුකාශ පරිශීලකයන්, ඔවුන්ගේ උනන්දුව මතුකර දක්වා ඇත. වෙනත් දැ අතරට එවැනි ඇස්තමේන්තු බොහෝ සේ රඳා පවත්නේ කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්වය සහ සුලභවය. බොහෝ ලෙස සංකීර්ණ මූලා පුකාශවල ක්ෂේතු මත සහ කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ සහ විගණකගේ විශේෂඥයා යන දෙදෙනාගේම සහභාගිත්වය අවශා විය හැකිය. එම කර්මාන්තය තුළ වන වෙනත් ආයතන සමග අස්තිත්ත්වයේ පරිවයන් සංගත නොවන තත්ත්වයන්හිදී විශේෂයෙන්ම මූලා පුකාශ පිලිබඳ ඔවුන්ගේ අවබෝධයට	කෙසේ වෙතත් (ශීලවිපු 540 (සංශෝධිත)* බලන්න.) සමග අනුකුලව ඉහළ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයන්ට යටත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල තිබෙන බව හඳුනා ගත් සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානම් වියයුතු ලෙසට නිර්ණය නොකර තිබිය හැකි බවට, මුලෳ පුකාශ පරිශීලකයන්, ඔවුන්ගේ උනන්දුව මතුකර දක්වා ඇත. වෙනත් දෑ අතරට එවැනි ඇස්තමේන්තු බොහෝ සේ රඳා පවත්නේ කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්චය සහ සුලභව. බොහෝ ලෙස සංකීර්ණ මුලෳ පුකාශවල ක්ෂේතු මත සහ කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ සහ විගණකගේ විශේෂඥයා යන දෙදෙනාගේම සහභාගිත්වය අවශෳ විය හැකිය. එම කර්මාන්තය තුළ වන වෙනත් ආයතන සමග අස්තිත්ත්වයේ පරිවයන් සංගත නොවන තත්ත්වයන්හිදී විශේෂයෙන්ම මුලෳ

$^{\circ}$	~	۸
	O	\mathcal{H}

අදාළ මුලා පුකාශවල සැලකිය යුතු පුකාශ පිලිබඳ ඔ අන්දමේ බලපෑමක් ඇති (සහ එම අදාළ මුලා පුක	2020			
අන්දමේ බලපෑමක් ඇති (සහ එම අදාළ මුලා පුක				
වෙනස්වීම්) ශිණුම්කරණ පුතිපත්ති පුතිපත්තිවල සැ පරිශීලකයන් එසේම මතුකර දක්වා වෙනස්වීම්) ශිණ ඇත. *ශීලවිපු 540, සාධාරණ අගය සි ණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළුව ඇස්තමේන්තු	ඔවුන්ගේ අවබෝධයට බාශවල සැලකිය යුතු මක් ඇති (සහ එම (ලකිය යුතු අන්දමේ ණුම්කරණ පුතිපත්ති සේම මතුකර දක්වා <u>ශෝධිත),</u> ගිණුම්කරණ සහ සම්බන්ධිත විගණනය 16-17 ඡේද			
10 11 ඡේද බලන්න. වියල්දිම ක්රම	<u> </u>			
ිශී ලංකා විගණන පුමිත 705 (සංශෝධිත) - (ශීලවිපු 705 (සංශෝධිත) ස්වාධින විගණකගේ වාර්තාවේ මතය විකරණය කිරීම්)				
වෙනස් වීම් නැත				
ශී් ලංකා විගණන පුමිත 706 (සංශෝධිත) (ශීලවිපු 706 (සංශෝධිත) ස්වාධීන විගණක අවධාරණය කිරීමේ ඡේද සහ වෙනත් කරුණ ඡේද)	ගේ වාර්තාවේ කරුණ			
වෙනස්වීම් නැත				
ශී ලංකා විගණන පුමිත 710 (ශීලවිපු 710 - සන්සන්දනාත්මක තොරතුරු අනුරූපී සංඛාන ල මූලා පුකාශ)	සහ සන්සන්දනාත්මක			
* පාද සටහන	ත් කර ඇත]			
ශීු ලංකා විගණන පුමිත 720 (සංශෝධිත) (ශීලවිපු 720 - වෙනත් තොරතුරුවලට සම්බන්ධිත විගණකගේ වගකීම්)				
වෙනස්වීම් නැත				
ශීු ලංකා විගණන පුමිත 800 (සංශෝධිත) (ශීුලවිපු 800 සංශෝධිත) - විශේෂ සැළකිල අරමුණු ආකෘතිමය රාමුවක් සමග අනුකූලව පිළියෙළ කළ මුලා පුකාශ විගණනය)	ල්ට ගැනීම් - විශේෂ -			
වෙනස්වීම් නැත				
ශී ලංකා විගණන පුමිත 805 (සංශෝධිත) - (ශීලවිපු 805 සංශෝධිත) - විශේෂ සැළකිල්ලට ගැනීම් - තනි මුලා පුකාශ සහ මුලා පුකාශයක නිශ්චිත මූලිකාංගයන්, ගිණුම් හෝ අයිතම විගණනය)				

වෙනස්වීම් නැත ශීු ලංකා විගණන පුමිත 810 (සංශෝධිත) (ශීුලවිපු 810 (සංශෝධිත) - සංක්ෂිප්ත මුලා පුකාශ මත වාර්තා කිරීමේ කාර්යභාර)

වෙනස්වීම් නැත

ශී ලංකා විගණන පුමිත 540 (සංශෝධිත) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් විගණනය

(2019 දෙසැම්බර් 15 දින හෝ ඉන් පසුව ආරම්භ වන කාලපරිච්ඡේදවල මුලාෳ පුකාශ විගණනය සඳහා බලපැවැත්වේ)

පටුන

	ඡේදය
හැඳින්වීම	
මෙම ශී්ලවිපු යේ විෂය පථය	1
ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ස්වභාවය	2-3
මෙම ශීලවිපුයේ පුධාන සංකල්ප	4-9
බලාත්මක වන දිනය	10
අරමුණ	11
නිර්වචන	12
අවශාතාවයන්	
අවදානම් තක්සේරු කිුියාපටිපාටි සහ සම්බන්ධිත කිුිියාවන්	13-15
පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනා ගැනීම සහ තක්සේරු කිරීම	16-17
පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් තක්සේරුවට පුතිචාර	18-30
ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්	31
කළමනාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂපාතිවීම්හි හැඟවීම්	32
ඉටුකළ විගණන කිුියාපටිපාටි මත පදනම්ව සමස්ථ අගය කිරීම	33-36
ලිඛිත නියෝජනය වීම්	37
පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය, කළමනාකාරිත්වය හෝ වෙනත් අදාළ පාර්ශ්ව සමඟ සන්නිවේදනය	38
ලේඛණ ගත කිරීම	39
භාවිත කිරීම සහ වෙනත් පැහැදිලි කිරීමේ කරුණු	
ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ස්වභාවය	අ1- අ7
මෙම ශීලවිපුයේ පුධාන සංකල්ප	අ8- අ13
නිර්වචන	14- අ 18
අවදානම් තක්සේරු කිුිිියාපටිපාටි සහ සම්බන්ධිත කිුිිිිිිිිිිි සාවන්	19- අ63
පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනාගැනීම සහ තක්සේරු කිරීම අ	64- අ80
පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම්වලට පුතිචාර අ8	1- e 132
කළමනාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂපාතීවීම්හි හැඟවීම් අ13	3- e 136
ඉටුකළ විගණන කිුියාපටිපාටි මත පදනම්ව සමස්ථ අගය කිරීම අ13	7- æ144
ලිඛිත නියෝජනය වීම්	e 145
පාලනය පිළිබඳ වගකිවයුතු අය, කළමනාකාරිත්වය හෝ	
වෙනත් අදාළ පාර්ශ්ව සමඟ සන්නිවේදනය අ14	6- ¢ 148
ලේඛණගත කිරීම අ14	9- e 152
1 වන පරිශිෂ්ඨය : ආවේණික අවදානම් සාධක	
2 වන පරිශිෂ්ඨය : පාලනය පිළිබඳ වගකිවයුතු අය සමඟ සන්නිවේදනය	
ශී ලංකා විගණන පුමිත (ශීලවිපු) 540 (සංශෝධිත), ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙ _{රි}	මුදුරව <u>්</u>

ශී ලංකා විගණන පුමිත (ශීලවිපු) 540 (සංශෝධිත), ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම විගණනය කියවිය යුත්තේ ශීලවිපු 200, ස්වාධීන විගණකගේ සමස්ථ අරමුණු සහ ශී ලංකා විගණන පුමිත පුකාරව විගණනයක් පවත්වාගෙන යාම හා එක් කිරීමෙනි.

හැඳින්වීම

මෙම ශීූලවිපුයේ විෂය පථය

1. මෙම ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිතය (ශ්‍රීලව්ප්‍ර) මූලා ප්‍රකාශ විගණනයකදී, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධ හෙළිදරව් කිරීම් වලට සම්බන්ධතව විගණකගේ වගකීම් සමඟ කටයුතු කෙරේ. ශ්‍රීලව්ප්‍ර 315 (සංශෝධිත)¹, ශ්‍රීලව්ප්‍ර 330², ශ්‍රීලව්ප්‍ර 450³, ශ්‍රීලව්ප්‍ර500⁴, සහ වෙනත් අදාළ ශ්‍රීලව්ප්‍රයන්ට සම්බන්ධ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධ හෙළිදරව් කිරීම් වාවහාර කරන්නේ හෝ වාාප්ත කරන්නේ කෙසේද, හෝ යොමු කිරීමට වන අවශාතාවයන් සහ මග පෙන්වීම් විශේෂිතව එහි ඇතුළත් වේ. ශිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් වල අවප්‍රකාශ මත අගය කිරීම සහ කළමනාකාරිත්වයේ සිදුවිය හැකි පක්ෂගාහී වීම් හි හැඟවීම් මත අවශාතාවයන් සහ මගපෙන්වීම් ද එලෙසම එහි ඇතුළත් වේ.

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ස්වභාවය

- 2. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ස්වභාවයෙන්ම පුළුල්ව වෙනස්වීම් වලට භාජනය වන අතර, මූලා වටිනාකම් සෘජුව නිරීක්ෂණය කළ නොහැකිවිට, කළමනාකාරිත්වය විසින් ඇස්තමේන්තු කළ යුතුය. මෙම මූලා වටිනාකම් මැනීම ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා වලට යටත් වන අතර දනුමේ හෝ දන්ත තුළ අපේක්ෂිත සීමාකිරීම් එයින් පිළිඹිබු වේ. මෙම සීමා කිරීම් ආවේණික පුද්ගලගතභාවයට සහ මැනීමේ පුතිඵල තුළ විචලනයට හේතු හට ගැන්විය හැකිය. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කියාවලියම උපකල්පන සහ දත්ත භාවිත කරමින් කුමයක් තෝරා ගැනීම සහ වාවහාර කිරීම සම්බන්ධ කරගන්නා නිසා සහ එයට කළමනාකාරිත්ව විනිශ්චය අවශා බැවින්, මැනීමේ සංකීර්ණතා හට ගැන්මට හේතුවිය හැකිය. මෙම මූලා වටිනාකම් මැණීම මත, සංකීර්ණතාවය, පුද්ගලගතභාවය හෝ වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධක වල බලපෑම්, ඒවායේ අවපුකාශවීමට නැඹුරු වීමට බලපායි. (යොමුව : අ1 අ6, 1 වන පරිශිෂ්ඨය)
- 3. මෙම ශීලව්පය සියලුම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු වලට වාවහාර වන්නේ වූවත් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට යටත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල පුමාණය ඉතා පුළුල් ලෙස වෙනස් වේ. අවදානමක තක්සේරුවේ ස්වභාවය, කාල නිර්ණය සහ පුමාණය සහ මෙම ශීලව්පය මගින් අවශා කරන තවදුරටත් වන විගණන කියාපටිපාටි ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට, සහ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානමට සම්බන්ධිත තක්සේරුවන අවදානමට සම්බන්ධව වෙනස් වනු ඇත. එක්තරා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය ඉතා පහළ විය හැකිය. ඒවායේ ස්වභාවය සහ සංකීර්ණත්වය සහ පුද්ගලගතභාවය සම්බන්ධ වන පදනම මත ඒවා ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී ඉතා පහළ විය හැකිය. එවැනි ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා, මෙම ශීලව්පය මගින් අවශාකරන අවදානම් තක්සේරු කියාපටිපාටි සහ තවදුරටත් අවශා වන විගණන කියාපටිපාටි විස්තීර්ණ විය හැකි ලෙස අපේක්ෂා නොකෙරේ. ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ, සංකීර්ණභාවය හෝ පුද්ගලගතභාවය ඉතා ඉහළ වනවිට එවැනි කියාපටිපාටි වඩා විස්තීර්ණ ව්යහැකි ලෙස අපේක්ෂා කෙරේ. මෙම ශීලව්පයේ අවශාතාවයන් පරිමානුකූලව දක්විය හැකි වන්නේ කෙසේද යන්න සඳහාවන මගපෙන්වීම් මෙම ශීලව්පයේ අඩංගු වේ. (යොමුව : අ7 ඡේදය)

මෙම ශූීලවිපුයේ පුධාන සංකල්ප

4. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා සැදහුම් මට්ටමේදී පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් තක්සේරු කිරීමේ අරමුණු සඳහා ආවේණික අවදානමේ වෙන්ව වූ තක්සේරුවක් මෙම ශීලව්පයෙන් අවශා කෙරේ. විශේෂ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක ස්වභාවය මත පදනම්ව සැදහුමක් අවපුකාශයකට නැඹුරුවීම පුමාණාත්මක විය හැක්කේ, සංකීර්ණතාවය පුද්ගලගතභාවය හෝ වෙනත් ආචේණික අවදානම් සාධක සහ ඒවා අතර අන්තර් සම්බන්ධතාවයට යටත්ව හෝ බලපෑම මතය. ශීලව්පු 200,5 යෙහි විස්තර කර ඇති පරිදි සමහර සැදහුම් සහ සම්බන්ධිත පන්තිවල ගනුදෙනු, ශිණුම් ශේෂ සහ හෙළිදරව් කිරීම් වල ආචේණික අවදානම වෙනත් ඒවාට වඩා වැඩිය. ඒ අනුව, ආචේණික අවදානමේ තක්සේරුව රඳා පවත්නේ, අවපුකාශය විය හැකි බවේ හෝ විශාලත්වයට ආචේණික අවදානම් සාධකය කුමන පුමාණයකට බලපාන්නේද මත සහ මෙම ශීලව්පුයේ ආචේණික අවදානමේ පේඎවලිය හඳුන්වනු ලබන පරිමාණය මත එය වෙනස් වේ. (යොමුව : අ8 - අ9, අ65 - අ66, 1 පරිශිෂ්ඨය බලන්න)

¹ ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත), අස්තිත්ත්වය සහ එහි පරිසරය අවබෝධ කර ගැනීම මගින් පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනා ගැනීම.

² ශීලවිපු 330, තක්සේරු කළ අවදානම්වලට විගණකගේ පුතිචාර

³ ශීලවිපු 450, *විගණනය තුලදී හඳුනාගත් අවපුකාශ අගය කිරීම*

⁴ ශීලවිපු 500, *විගණන සාක්ෂි*

- 5. මෙම ශීලවිපුය, ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත) සහ ශීලවිපු 330 තුළවන අදාළ අවශාතාවයනට යොමුකරන අතර, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධ පාලන පිළිබඳ පහත දැ ඇතුළුව තීරණ පිළිබඳව විගණකගේ තීරණවල වැදගත්කම අවධාරණය කිරීමට සම්බන්ධිත මග පෙන්වීම් ලබාදෙයි:
 - විගණනයට අදාළව ඇති පාලන සඳහා, ඒවායේ සැලසුම් අගය කිරීමට සහ ඒවා කියාවේ යොදවා ඇත්දුයි නිර්ණය කිරීමට විගණකට අවශා කෙරේ.
 - අදාළ පාලනයන්හි මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය පරීක්ෂා කිරීම.
- 6. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා සැදහුම් මට්ටමේදී පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් තක්සේරු කිරීමේදී පාලන අවදානමේ වෙනමම වූ තක්සේරුවක් කිරීම ද මෙම ශීලව්පුයෙන් එලෙසම අවශා කෙරේ. පාලන අවදානම තක්සේරු කිරීමේදී පාලනයන්හි මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය මත සැලසුම් කළ විශ්වාසය, විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කි්යාපටිපාටි වලින් ඒවාට මැදිහත් වීමක් චේදයි විගණක සැළකිල්ලට ගත් විගණක පාලන පරීක්ෂාවන් ඉටු නොකරන්නේ නම්, සැදහුම් මට්ටමේ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානමේ විගණකගේ තක්සේරුව එම විශේෂ සැදහුම සම්බන්ධව සඵලදායක මෙහෙයුම් පාලන සඳහා අඩුකළ නොහැකිය. 6 (යොමුව : අ10 ඡේදය)
- 7. ආවේණික අවදානම් සාධක එකක් හෝ ඊට වැඩි ගණනක බලපෑම සහ පාලන අවදානමේ විගණකගේ තක්සේරුව සැළකිල්ලට ගෙන, සැදහුම් මට්ටමේදී, පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම් සඳහා හේතුවලට පුතිචාර දක්වීමට අවශා විය හැකි, විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කි්යාපටිපාටි (අවශාවන අවස්ථාවලදී පාලන පරීක්ෂාවන් ඇතුළුව) මෙම ශීලව්පුය අවධානය කරයි.
- 8. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධව වෘත්තීය සංශය දෘෂ්ඨිය භාවිත කිරීම ආවේණික අවදානම් සාධකවලට විගණකගේ සැළකිල්ල මගින් බලපායි සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු විශාල පුමාණයක ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයකට යටත් වනවිට එහි වැදගත්කම වැඩිවේ හෝ සංකීර්ණතාවය, පුද්ගලගතභාවය හෝ වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධක මගින් විශාල පුමාණයකට එයට බලපෑම් වේ. ඒ හා සමානව, කළමනාකාරිත්වයේ පඤගුාහී බව හෝ වංචා නිසා අවපුකාශවලට නැඹුරු වීම වඩා විශාල වනවිට වෘත්තීය සංශය දෘෂ්ඨිය භාවිතා කිරීම වැදගත් වේ. (යොමුව : අ11 වන ඡේදය)
- 9. ඉටුකළ විගණන පටිපාටි සහ ලබාගත් විගණන සාක්ෂි මත පදනම්ව, අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව සම්බන්ධය තුළ, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධත හෙළිදරව් කිරීම් සාධාරණ⁷ ද හෝ අවපුකාශ වී ඇත්ද යන්න, විගණකට අගය කිරීම මෙම ශීලවිපුයෙන් අවශා කෙරේ. මෙම ශීලවිපුයේ අරමුණු සඳහා අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ අදහස් කරන්නේ එම අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ අදහස් කරන්නේ එම අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අදාළ අවශාතාවය, එහි අමතන ලද දේ ඇතුළුව යෝගා පරිදි වාවහාර කර ඇති බවය: (යොමුව : අ12-අ13, අ139-අ144 ඡේද)
 - කුමය තෝරා ගැනීම ඇතුළුව, උපකල්පන සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ස්වභාවය සහ අස්තිත්ත්වයේ කරුණු සහ තත්ත්වයන් සැළකිල්ලට ගෙන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම;
 - කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ ඇස්තමේන්තුව තේරීම; සහ
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සංවර්ධනය කර ඇත්තේ කෙසේද සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ ස්වභාවය, පුමාණය සහ පුභව විස්තර කිරීම ඇතුළුව, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුව පිළිබඳ හෙළිදරව් කිරීම්.

බලාත්මක දිනය

10. මෙම ශීලවිපුය 2019 දෙසැම්බර් 15 වන දින හෝ ඉන්පසුව ආරම්භවන කාලපරිච්ඡේදවල මූලා පුකාශ විගණනය සඳහා බලාත්මක වේ.

අරමුණ

11. විගණකගේ අරමුණ වන්නේ, මූලා පුකාශ තුළවන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුව තුළ සාධාරණ ද යන්න පිළිබඳව පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමය.

නිර්වචන

12. ශීී ලංකා විගණන පුමිතවල අරමුණු සඳහා පහත සඳහන් පදවලට ආරෝපිත තේරුම් පහත දක්වේ:

⁶ ශීලවිපු 530, *විගණන නියැඳිකරණය*, 3 වන පරිශිෂ්ඨය

⁷ ශීලවිපු 700 (සංශෝධිත), *මූලප පුකාශ මත මතයක් සකස් කිරීම සහ චාර්තාකරණය*, 13 (ඇ) ඡේදය බලන්න.

- (අ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුව අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් සමග අනුකූලව ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට යටත් මැනීම සඳහා මූලා වටිනාකම. (යොමුව : අ 14 ඡේදය)
- (ආ) විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය කළමනාකරණයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව ඇගයීම තුළ විගණක සංවර්ධනය කළ පිළිවෙළින් වටිනාකමක් හෝ වටිනාකම් පරාසයක් (යොමුව : අ15 ඡේදය)
- (ඇ) ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය මැනීම තුළ නිරවදා ආවේණික අඩුකමට නැඹුරුවීමේ හැකියාව (යොමුව : අ16 ඡේදය, 1 වන පරිශිෂ්ඨය)
- (අෑ) කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහීබව කළමනාකාරිත්වය විසින් තොරතුරු පිළියෙළ කිරීමේදී මධාස්ථභාවයේ අඩුකම (යොමුව : අ17 ඡේදය)
- (ඉ) කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් ලෙස මූලා පුකාශ තුළ හඳුනා ගැනීම හෝ හෙළිදරව් කිරීම සඳහා කළමනාකාරිත්වය තෝරාගත් වටිනාකම.
- (ඊ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක පුතිඵලය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් මගින් ආමන්තුණය කළ ගනුදෙනුවක හෝ සිද්ධි(යක) හෝ තත්ත්වය(ක)න්හි නිශ්චය කිරීමකින් පුතිඵලයක් වන තථා මූලා වටිනාකම. (යොමුව : අ18 ඡේදය)

අවශාතාවයන්

අවදානම් තක්සේරු කිුිිියාපටිපාටි සහ සම්බන්ධිත කිුිිිිිියාවන්

13. ශීලව්පු 315 (සංශෝධිත)⁸ මගින් අවශාකරන අස්තිත්ත්වයේ අභාන්තර පාලනය ඇතුළුව, අස්තිත්ත්වය සහ එහි පරිසරය පිළිබඳ අවබෝධයක් ලබාගැනීමේදී අස්ත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත පහත සඳහන් කරුණු පිළිබඳ අවබෝධයක් විගණක ලබාගත යුතුය. මූලා පුකාශ වෙත සහ සැදහුම් මට්ටම්වලදී, පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම හඳුනා ගැනීම සහ තක්සේරුව සඳහා යෝගා පදනමක් ලබාදීමට අවශා පුමාණය තෙක් අවබෝධයක් ලබාගැනීමට විගණකගේ කියාපටිපාටි ඉටු කළ යුතුය. (යොමුව : අ19-අ22 ඡේද)

අස්තිත්ත්වය සහ එහි පරිසරය

- (අ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු මූලා ප්‍රකාශ තුළ හඳුනා ගැනීමට හෝ හෙළිදරව් කිරීමට අවශාතාවය හටගැන්විය හැකි හෝ වෙනස්වීම් වලට හේතුවිය හැකි අස්තිත්ත්වයේ ගනුදෙනු සහ වෙනත් සිද්ධීන් සහ තත්ත්වයන් (යොමුව : අ23 ඡේදය)
- (ආ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත අදාළ මූලා ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් (හඳුනාගැනීමේ නිර්ණායක, මැණීමේ පදනම් සහ සම්බන්ධිත ඉදිරිපත් කිරීමේ සහ හෙළිදරව් කිරීමේ අවශාතාවයන් ඇතුළුව) සහ ගනුදෙනු සහ වෙනත් සිද්ධීන් සහ තත්ත්වයන් ආවේණික අවදානම් සාධක වලට යටත් හෝ එමගින් බලපෑමට ලක්වන්නේ කෙසේද යන්න ඇතුළුව, අස්තිත්ත්වයේ ස්වභාවය සහ තත්ත්වයන් සහ එහි පරිසරය සම්බන්ධයෙන් ඒවා වාවහාර වන්නේ කෙසේද. (යොමුව : අ24-අ25 ඡේද)
- (ඇ) අදාළවන විට විචක්ෂණයෙන් අධීක්ෂණයට සම්බන්ධිත නියාමන ආකෘතිමය රාමු, ඇතුළුව, අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට අදාළ නියාමන සාධක (යොමුව : අ26 ඡේදය)
- (අෑ) ඉහත 13 (අ) (ඇ) ඡේද තුළ කරුණුවල විගණකගේ අවබෝධය මත පදනම්ව, අස්තිත්ත්වයේ මූලා පුකාශවල ඇතුළත් කළ යුතු ලෙස විගණක අපේක්ෂා කරන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වල ස්වභාවය. (යොමුව : අ27 ඡේදය)

අස්තිත්ත්වයේ අභාන්තර පාලනය

- (අ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට අදාළ කළමනාකාරිත්වයේ මූලා වාර්තාකරණ කිුියාවලි මත අස්තිත්ත්වය විසින් පිහිටුවා ඇති අධීක්ෂණය සහ පාලනය පිළිබඳ කටයුතුවල ස්වභාවය සහ පුමාණය. (යොමුව : අ28-අ30 ඡේද)
- (ආ) කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ භාවිතය සම්බන්ධය ඇතුඑව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත විශේෂඥ කුසලතා හෝ දැනුමේ අවශාතාවය සහ වාාවහාර කිරීම කළමනාකාරිත්වය හඳුනාගන්නේ කෙසේද (යොමුව : අ31 ඡේදය)

⁸ ශීලව්පු 315 (සංශෝධිත) 3, 5-6, 9, 11-12, 15-17 සහ 20-21 ඡේද.

- (ඇ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත අවදානම්. අස්තිත්ත්වයේ අවදානම් තක්සේරු කියාවලිය හඳුනා ගන්නේ සහ අමතන්නේ කෙසේද. (යොමුව : අ32-අ33 ඡේද)
- (අෑ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධවන පරිදි, පහත දේ ඇතුළුව අස්තිත්ත්වයේ තොරතුරු පද්ධතිය :
 - (i) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වල අවශාතාවය සඳහා හෝ වෙනස්වීම් හට ගැන්වීමට හේතුවිය හැකි, මූලා පුකාශවලට වැදගත් ගනුදෙනු පන්ති, සිද්ධීන් සහ තත්ත්වයන්; සහ (යොමුව : අ34-අ35 ඡේද)
 - (ii) එවැනි ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වලට කළමනාකාරිත්වය කෙසේ;
 - අ. කළමනාකාරිත්වය අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව සම්බන්ධයෙන් යෝගා, අදාළ කුම, උපකල්පන හෝ පුභව දත්ත සහ ඒවායේ වෙනස්වීම්වල අවශානාවය හඳුනා ගන්නේ කෙසේද ඇතුළුව. (යොමුව : අ36-අ37 ඡේද)
 - i. ආදර්ශ භාවිතය ඇතුළුව භාවිත කළ කුම තෝරාගැනීම හෝ සැලසුම් කිරීම් සහ වාවහාර කිරීම (යොමුව : අ38-අ39 ඡේද)
 - ii. විකල්පයන්හි සැළකිල්ලට ගැනීම සහ සැලකිය යුතු උපකල්පන හඳුනාගැනීම ඇතුළුව භාවිත කළයුතු උපකල්පන තෝරාගැනීම; සහ (යොමුව : අ40-අ43 ඡේද)
 - iii. භාවිත කළයුතු දත්ත තෝරාගැනීම, (යොමුව : අ44 ඡේදය)
 - අා. සිදුවිය හැකි මැනීමේ පුතිඵලවල පරාසය සැළකිල්ලට ගැනීම මගින් ඇතුළුව, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ පුමාණය අවබෝධ කරගැනීම; සහ (යොමුව : අ45)
 - අැ. මූලා පුකාශ තුළ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළත් කිරීම් සඳහා සහ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තු හෝ තෝරා ගැනීම ඇතුළුව, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය ඇමතීම. (යොමුව : අ46-අ49 ඡේද)
- (ඉ) $13(q_7)(ii)$ ඡේදය තුළ විස්තර කර ඇති පරිදි ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා කළමනාකාරිත්වයේ කිුියාවලිය මත විගණනයට අදාළ පාලන කිුියාවන්. (යොමුව : q50-q54 ඡේද)
- (ඊ) පෙර වූ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල පුතිඵලය(න්)හි කෙසේ කළමනාකාරිත්වය සමාලෝචනය කරන්නේ ද සහ එම සමාලෝචනයන්ගේ ඵලයනට පුතිචාර දක්වීම.
- 14. පුවර්තන කාලපරිච්ඡේදය තුළ පුමාණාත්මක අවප්‍රකාශයක අවදානම් හඳුනාගැනීම සහ තක්සේරු කිරීමට සහාය වීමට පෙර වූ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල හෝ අදාළවන පරිදි ඒවායේ පසුව සිදුකළ යළි ඇස්තමේන්තුවල පුතිඵල විගණක සමාලෝචනය කළයුතුය. එම සමාලෝචනයේ ස්වභාවය සහ පුමාණය නිර්ණය කිරීමේදී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ගතිලක්ෂණ විගණක සැළකිල්ලට ගතයුතුය. මෙම සමාලෝචනය පෙර වූ කාලපරිච්ඡේදයේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පිළිබඳව වලංගු බව ප්‍රශ්න කිරීමේ විනිශ්චයක් ලෙස අදහස් නොකරන අතර එම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පිළියෙළ කර ඇත්තේ එම අවස්ථාවේදී ලබාගෙන ඇති තොරතුරු මත යෝගෳ ආකාරයකටය. (යොමුව : අ55-අ60 ඡේද)
- 15. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සම්බන්ධයෙන්, පුමාණාත්මක අවපුකාශවල අවදානම් හඳුනාගැනීමට තක්සේරු කිරීමට, එම අවදානම්වලට ප්‍රතිචාර ලෙස විගණන පටිපාටි සැලසුම් කිරීමට සහ ඉටුකිරීමට, හෝ ලබාගත් විගණන සාක්ෂි අගය කිරීමට, අවදානම් තක්සේරු කි්යාපටිපාටි ඉටුකිරීමට කාර්යභාරයේ නියුතු කණ්ඩායමට විශේෂඥ කුසලතා හෝ දුනුම අවශාදයි විගණක නිර්ණය කළ යුතුය. (යොමුව අ61-අ63 ඡේද)

පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනාගැනීම සහ තක්සේරු කිරීම

- 16. ශීලව්පු 315 (සංශෝධිත)° මගින් අවශාකරණ පරිදි සැදහුම් මට්ටමේ දී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වලට සම්බන්ධිත පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනාගැනීමේ දී සහ තක්සේරු කිරීමේ දී, විගණක වෙන් වෙන්ව ආචේණික අවදානම සහ පාලන අවදානම තක්සේරු කළ යුතුය. පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනාගැනීමේ දී සහ ආචේණික අවදානම තක්සේරු කිරීමේ දී විගණක පහත දෑ සැළකිල්ලට ගත යුතුය. (යොමුව : අ64-අ71 ඡේද)
 - (අ) ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුව යටත්වන පුමාණය; සහ (යොමුව: අ72-අ75 ඡේද)

⁹ ශීලව්පු 315 (සංශෝධිත), 25 සහ 26 ඡේද.

- (අා) සංකීර්ණතාවය, පුද්ගලගතභාවය හෝ වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධක මගින් පහත දෑ බලපාන පුමාණය; (යොමුව : අ76-අ79 ඡේද)
 - (i) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ දී කුමය, උපකල්පන සහ දත්ත තෝරා ගැනීම සහ වාවහාර කිරීම; හෝ
 - (ii) මූලා ප්‍රකාශවල ඇතුළත් කිරීම සඳහා කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් තෝරා ගැනීම.
- 17. 16 වන ඡේදය සමඟ අනුකූලව හඳුනාගත් හෝ තක්සේරු කළ ඕනෑම පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් විගණකගේ විනිශ්චය තුළ සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානමක් ද යන්න විගණක විසින් නිර්ණය කළ යුතුය. 10 සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානමක් පවතින බව විගණක නිර්ණය කළහොත්, එම අවදානමට අදාළ පාලන අවදානම් ඇතුළුව අස්තිත්ත්වයේ පාලනයන්හි අවබෝධයක් විගණක විසින් ලබාගත යුතුය. 11 (යොමුව : අ80 ඡේදය)

පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම්වලට පුතිචාර

- 18. ශ්‍රී ලංකා විගණන පුමිත 330¹² මගින් අවශාකරන පරිදි, එම අවදානම්වලට දුන් තක්සේරුව සඳහා හේතු සැළකිල්ලට ගනිමින් සැදහුම් මට්ටමේ දී,¹³ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම්වලට විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන පටිපාටිවලට පුතිචාර දැක්විය යුතුය. විගණකගේ තවදුරටත්වන විගණන කියාපටිපාටිවලට පහත සඳහන් පිවිසුම් මාර්ග එකක් හෝ ඊට වැඩි ගණනක් ඇතුළත් විය යුතුය.
 - (අ) විගණකගේ වාර්තාවේ දිනය දක්වා සිදුවූ සිද්ධීන්හි විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීම (21) වන ඡේදය බලන්න).
 - (ආ) කළමනාකාරිත්වය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කළේ කෙසේදයි පරීක්ෂා කිරීම යොමුව. (22, 27 ඡේද බලන්න); හෝ
 - (ඇ) විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය තුළ වර්ධනය කිරීම (28-29 ඡේද බලන්න); හෝ

පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම ඉහළ ද, අවශා විය යුත්තේ වඩාත් ඒත්තු ගන්වත සුළු විගණන සාක්ෂි බව විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණක පටිපාටි සැළකිල්ලට ගත යුතුය. ¹⁴ තහවුරු විය හැකි ආකාරයට විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීම දෙසට සාක්ෂි පක්ෂගුාහී නොවිය යුතු හෝ පරස්පර විය හැකි ආකාරයට දෙසට වියහැකි සාක්ෂි බැහැර නොවන ආකාරයකට විගණක තවදුරටත් වන විගණන පටිපාටි සැලසුම්කර ඉටුකළ යුතුය. (යොමුව : අ81-අ84 ඡේද)

- 19. ශීලවිපු 330^{15} න් අවශාකරන පරිදි, අදාළ පාලනවල මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය ලෙසට පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට විගණක පරීඤාවන් සැලසුම් කර ඉටුකළ යුතුය; වන්නේ නම්,
 - (අ) සැදහුම් මට්ටමේ දී පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හි විගණකගේ තක්සේරුවේ පාලන සඵලදායක ලෙස මෙහෙයවන බවට අපේක්ෂාවක් ඇතුළත් විය යුතුය; හෝ
 - (ආ) සත්තාවි කිුයාපටිපාටිවලට පමණක් පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි සැදහුම් මට්ටමේ දී ලබාදිය නොහැකිය.

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධව, එවැනි පාලනවල විගණකගේ පරීක්ෂාවන් පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් තක්සේරුවට දුන් හේතුවලට පුතිචාර දක්විය යුතුය. පාලන පරීක්ෂාවන් සැලසුම් කිරීමේ දී සහ ඉටුකිරීමේ දී, විගණක පාලනයක සඵලදායකත්වය මත ඉතා ඉහළ විශ්වාසයක් තබන විට විගණක වඩාත් ඒත්තු ගන්වන සුළු විගණන සාක්ෂි ලබාගත යුතුය. 16 (යොමුව : අ85-අ89 ඡේද)

20. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවකට සම්බන්ධ සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානමක් සඳහා විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කිුිිියාපටිපාටිවලට එම පාලන මත විශ්වාසය තැබීමට විගණක සැළසුම්කරන්නේ නම්, පුවර්තන

¹⁰ ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත), 27 ඡේදය.

¹¹ ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත), 29 ඡේදය.

¹² ශීලවිපු 330, 6-15 සහ 18 ඡේද.

¹³ ශීලව්පු 330, 6-7 සහ 21 ඡේද.

¹⁴ ශීලවිපු 330, 7(ආ) ඡේදය.

¹⁵ ශීලවිපු 330, 8 වන ඡේදය.

වර්ෂයේ පාලන පරීක්ෂාවන් එම කිුිිියාපටිපාටිවලට ඇතුළත් විය යුතුය. සැලකිය යුතු අවදානමේ පිවිසුම් මගට සමන්විත වන්නේ සත්තාවි කිුිිියාපටිපාටි පමණක් නම්, එම කිුිිිිියාපටිපාටිවලට විස්තරාත්මක පරීක්ෂාවන් ඇතුළත් විය යුතුය.¹⁷ (යොමුව : අ90 ඡේදය)

විගණකගේ වාර්තාවේ දිනය තෙක් සිදුවන සිද්ධින්ගෙන් විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීම

21. විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කිුයාපටිපාටිවලට, විගණකගේ වාර්තාවේ දිනය තෙක් සිදුවන සිදුවීම් වලින්වන විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීම ඇතුළත් වනවිට, අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ එවැනි විගණන සාක්ෂිවල අදාලත්වයට, මිනුම්කරණ දින සහ සිද්ධිය අතර පවත්නා තත්ත්වයන්හි සහ වෙනත් අදාළ කොන්දේසිවල වෙනස්වීම් බලපා හැකි ද යන්න සැළකිල්ලට ගෙන, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවට සම්බන්ධිත පුමාණාත්මක අවපුකාශයේ අවදානම් ඇමතීමට එවැනි විගණන සාක්ෂි පුමාණවත් සහ යෝගාදයි විගණක අගය කළ යුතුය. (යොමුව : අ91-අ93 ඡේද)

කළමනාකාරිත්වය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සිදුකමළ් කෙමස්දුයි පරීක්ෂා කිරීම

- 22. කළමනාකාරිත්වය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සිදුකළේ කෙසේ ද යන්න පරීක්ෂා කිරීමේ දී, පහත දැට සම්බන්ධිත පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් සම්බන්ධයෙන් පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට 23-26 ඡේද සමඟ අනුකූලව සැලසුම්කර සහ ඉටුකළ කිුිිියාපටිපාටි විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කිුිිියාපටිපාටිවල ඇතුළත් කළ යුතුය. (යොමුව : අ94 ඡේදය)
 - (අ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සිදුකිරීමේ දී කළමනාකාරිත්වය විසින් භාවිත කළ කුමවල, සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන සහ දත්ත තෝරාගැනීම සහ වාවහාර කිරීම; සහ
 - (අා) කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය පිළිබඳව හෙළිදරව් කිරීම සම්බන්ධිත සංවර්ධනය කිරීම කළමනාකාරිත්වය කෙසේ තෝරා ගත්තේ ද.

කුම

- 23. කුමවලට සම්බන්ධයෙන් 22 වන ඡේදයේ අවශාතාවයන් වාාවහාර කිරීමේ දී, විගණකගේ තවදුරටත්වන විගණන කිුිිියාපටිපාටි පහත දෑ ඇමතිය යුතුය:
 - (අ) අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ තෝරාගත් කුමය යෝගා ද යන්න සහ, අදාළ වන්නේ නම්, පූර්ව කාලපරිච්ඡේදවල භාවිත කළ කුමවලින් වෙනස් කිරීම් යෝගා ද; (යොමුව : අ95-අ97 ඡේද)
 - (ආ) කුමය තෝරා ගැනීමේ දී ගත් විනිශ්චයන් වියහැකි කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී වීමක් හටගැන්වීමට ඉඟි පළකිරීමක් ද; (යොමුව : අ96 ඡේදය)
 - (ඇ) කුමය සමඟ අනුකූලව ගණනය කිරීම් වාවහාර කළේ ද සහ ඒවා ගණිතමය වශයෙන් නිරවදා ද;
 - (අෑ) අදාළවන අවස්ථාවල දී විනිශ්චයන් සංගතව වාාවහාර කර තිබේ ද, කළමනාකාරිත්වය කුම වාාවහාර කරනවිට සංකීර්ණ ආදර්ශකරණය සම්බන්ධ කර ගත්තේ ද (යොමුව : අ98-අ100 ඡේද)
 - (i) ආදර්ශයේ සැලසුම් කිරීම අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ මැනීමේ අරමුණ ඉෂ්ඨ කරන පවත්නා තත්ත්වයන් තුළ යෝගා සහ අදාළ වන්නේ නම්, පූර්ව කාලපරිච්ඡේදයේ ආදර්ශයෙන් වන වෙනස්වීම් පවත්නා තත්ත්වයන්හි දී යෝගා වේ; සහ
 - (ii) අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ මැනීමේ අරමුණ සමඟ ආදර්ශයේ නිමවුමේ ගැළපුම් සංගත සහ පවත්තා තත්ත්වයන් තුළ යෝගා වන බව; සහ
 - (ඉ) සැළකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පනයන්හි අවංකත්වයට සහ කුමය අනුගමනය කරමින් දත්ත නඩත්තු කර තිබේ ද (යොමුව : අ101 ඡේදය)

සැලකියයුතු අන්දමේ උපකල්පන

24. සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන සමඟ සම්බන්ධයෙන්, 22 වන ඡේදයේ අවශාතාවයන් වාාවහාර කිරීමේ දී විගණකගේ තවදුරටත්වන විගණන කිුයාපටිපාටි පහත දැ ඇමතිය යුතුය;

 $^{^{17}}$ ශීලවිපු 330, 15 සහ 21 වන ඡේද.

- - (අ) අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන යෝගා ද සහ අදාළ වන්නේ නම්, පූර්ව කාලපරිච්ඡේදවලින්වන වෙනස්වීම් යෝගා ද; (යොමුව : අ95, අ102-අ103 ඡේද)
 - (ආ) සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන තෝරා ගැනීමේ දී කළ විනිශ්චයන් වියහැකි කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහිබවට බවට හැඟවීම් හට ගැන්මට හේතුවන්නේ ද; (යොමුව : අ96 ඡේදය).
 - (ඇ) විගණනය තුළ දී ලබාගත් විගණකගේ දුනුම පදනම මත සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන එකිනෙක සමඟ සහ වෙනත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල භාවිත කළ එම දෑ සමඟ අදාළ උපකල්පන සමඟ හෝ අස්තිත්ත්වයේ වෙනත් වහාපාරික කියා ක්ෂේතුවල භාවිත කරන සම්බන්ධිත උපකල්පන සමඟ සංගතවන්නේ ද යනවග (යොමුව : අ104 ඡේදය)
 - (ඈ) අදාළවනවිට විශේෂිත කිුිිියාමාර්ග කිුිිියාවට නැංවීමට, කළමනාකාරිත්වයට අභිපුායක් තිබේ ද සහ එසේ කිරීමට හැකියාව තිබේ ද. (යොමුව : අ105 ඡේදය)

දත්ත

- 25. දත්තවලට සම්බන්ධයෙන් 22 වන ඡේදයේ අවශාතාව වාවහාර කිරීමේ දී විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කිුිිියාපටිපාටිවල පහත දැ ඇමතිය යුතුය:
 - (අ) අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ, දක්ත යෝගා ද සහ අදාළ වන්නේ නම් පූර්ව කාලපරිච්ඡේදවලින් වන වෙනස්කම් යෝගා ද (යොමුව :අ95, අ106 ඡේද);
 - (ආ) දත්ත තෝරාගැනීමේ දී කළ විතිශ්චයන්, වියහැකි කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂපාතී බවට හැඟවීම හට ගැන්වීමට හේතුව වන්නේ ද; (යොමුව : අ96 ඡේදය)
 - (ඇ) පවතින තත්ත්වයන් තුළ දත්ත අදාළ සහ විශ්වාසදායක වන්නේ ද; සහ (යොමුව : අ107 ඡේදය)
 - (ඈ) ගිවිසුම්ගත කොන්දේසිවලට සම්බන්ධයෙන් ඇතුළුව, කළමනාකාරිත්වය විසින් දත්ත යෝගා පරිදි අවබෝධ කරගන්නේ හෝ අර්ථකථනය කර ඇත් ද (යොමුව : අ108 ඡේදය)

කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීම සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය පිළිබඳ සම්බන්ධිත හෙළිදුරව් කිරීම්.

- 26. 22 වන ඡේදයේ අවශාතාවයන් වාවහාර කිරීමේ දී, අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ ගත් කළ කළමනාකාරිත්වය පහත සඳහන් දෑ සඳහා යෝගා පියවර ගෙන තිබේ ද යන්න විගණකගේ තවදුරටත්වන විගණන කිුිිියාපටිපාටි ඇමතිය යුතුය.
 - (අ) ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය හඳුනාගැනීම; සහ (යොමුව :අ109 ඡේදය)
 - (ආ) ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය පිළිබඳ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් සංවර්ධනය කිරීම සහ උචිත කරුණ හැඟවීම ඇස්තමේන්තුව තෝරාගැනීම මගින් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය ඇමතීම. (යොමුව :අ110-අ114 ඡේද)
- 27. විගණකගේ විනිශ්චය ලබාගත් සාක්ෂි මත පදනම්වන විට, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයක් අවබෝධ කර ගැනීමට හෝ ඇමතීමට කළමනාකාරිත්වය යෝගා පියවර ගෙන නොමැති අවස්ථාවක, විගණක කළ යුත්තේ; (යොමුව : අ115-අ117 ඡේද)
 - (අ) ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය අවබෝධ කර ගැනීමට අතිරේක කුියාපටිපාටි ඉටුකරන ලෙස කළමනාකාරිත්වයෙන් ඉල්ලා සිටීම, හෝ කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීම නැවත සලකා බැලීම මගින් එය ඇමතීම හෝ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට සම්බන්ධ අතිරේක හෙළිදරව් කිරීම් ලබාදීමට සැළකිල්ලක් දුක්වීම, සහ 26 වන ඡේදය සමඟ අනුකූලව කළමනාකාරිත්වයේ පුතිචාර(ය) අගය කිරීම;
 - (ආ) විගණකගේ ඉල්ලීමට කළමනාකාරිත්වයේ පුතිචාරය පුමාණවත් ලෙස ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය අමතා නැතැයි විගණක නිර්ණය කරන්නේ නම්, පුායෝගික වන පුමාණයකට විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය 28-29 ඡේද සමඟ අනුකූලව සංවර්ධනය කිරීම; සහ
 - (ඇ) අභාගන්තර පාලනයේ ඌණතාවයක් පවතීදයි ඇගයීම, එසේ පවතී නම් ශීලවිපු 265¹⁸ සමඟ අනුකූලව සන්නිවේදනය කිරීම.

ශීලව්පු 265, පාලනය පිළිබඳ වගකිවයුතු අයට සහ කළමනාකාරිත්වයට අභාන්තර පාලනයේ ඌණතා සන්නිවේදනය.

විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය

- 28. 27(ආ) ඡේදය මගින් අවශා කරන විට ඇතුළුව, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය පිළිබඳ සම්බන්ධිත හෙලිදරව් කිරීම් සහ කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව ඇගයීමට, විගණක කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවක් හෝ පරාසයක් සංවර්ධනය කරනවිට, අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ කුම, උපකල්පන හෝ භාවිත කළ දත්ත යෝගාදයි ඇගයීම මත කියාපටිපාටි විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කියාපටිපාටිවලට ඇතුළත් විය යුතුය. විගණක කළමනාකාරිත්වයේ හෝ විගණකගේ ස්වකීය කුම, උපකල්පන හෝ දත්ත භාවිත කරන්නේ ද යන්න නොසලකා 23-25 ඡේදවල කරුණු ඇමතීමට මෙම තවදුරටත් වන විගණන පටිපාටි සැලසුම් කර සහ ඉටුකළ යුතුය. (යොමුව : අ118-අ123)
- 29. විගණක, විගණකගේ පරාසය සංවර්ධනය කරන්නේ නම්, විගණක විසින්;
 - (අ) අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ වෙතත් අවශාතාවයන් සහ මැතීමේ අරමුණුවල සම්බන්ධය තුළ සාධාරණ විය යුතු බව විගණක විසින් අගය කළ යුතු සහ පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි මගින් සහාය දෙන වටිනාකම් පමණක් එම පරාසයේ ඇතුළත් බව නිර්ණය කිරීම (යොමුව : අ124-අ125 ඡේද)
 - (ආ) මූලා පුකාශ තුළ හෙළිදරව් කිරීම්වල ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයක විස්තරයකට සම්බන්ධිත පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම් සම්බන්ධයෙන් පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට තවදුරටත් වන විගණන කිුියාපටිපාටි සැලසුම් කර ඉටුකිරීම්.

විගණන සාක්ෂිවලට සම්බන්ධිත වෙනත් සැළකිල්ලට ගැනීම්

30. විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කළ හැකි තොරතුරුවල මූලාශුය කුමක් වුවත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් සම්බන්ධයෙන් විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීමේ දී විගණක විසින් ශීලවිපු 500 තුළ අදාළ අවශාතා සමඟ අනුකුල විය යුතුය.

කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ වැඩ පුයෝජනයට ගන්නා විට, ශීලවිපු 500 8(ඇ) ඡේදය සමඟ අනුකුලව අදාළ සැදහුම සඳහා විගණන සාක්ෂි ලෙස විශේෂඥයාගේ වැඩවල යෝගානාවය අගය කිරීමේ දී මෙම ශීලවිපුයේ 21-29 ඡේදවල අවශාතාවයන් විගණකට උපකාරී විය හැකිය. කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ වැඩ අගය කිරීමේ දී, තවදුරටත් වන විගණන කියාපටිපාටිවල ස්වභාවය, කල් නිර්ණය සහ පුමාණය, විශේෂඥයාගේ සකාතාවය, හැකියාවන් සහ පුද්ගලගතභාවයේ විගණකගේ අගය කිරීම විශේෂඥයා විසින් ඉටු කළ වැඩවල ස්වභාවය පිළිබඳ විගණකගේ අවබෝධය සහ විශේෂඥයාගේ, විශේෂඥ ඥාණයේ ක්ෂේතුය පිළිබඳ විගණකගේ සමීප බව මගින් බලපෑම ඇති කරයි. (යොමුව : අ126-අ132).

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම

31. 26(ආ) සහ 29(ආ) ඡේදවල අමතන ලද ඇස්තමේන්තු කිරීම සම්බන්ධිත අනියතතා හැර, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවකට සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් සඳහා සැදහුම් මට්ටමේ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම සම්බන්ධයෙන් පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීම තවදුරටත් වන විගණන කියාපටිපාටි විගණක සැලසුම් කර ඉටු කළ යුතුය.

කළමනාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂගුාහීවීම්හි හැඟවීම්

32. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී කළමනාකාරිත්වය විසින් සිදුකළ විනිශ්චයන් සහ තීරණ ඒවා තනි තනිව, සාධාරන වියහැකි පක්ෂගාහී හැඟවීම වුවත්, මූලා පුකාශවල ඇතුළත්ද යන්න විගණක විසින් ඇගයිය යුතුය. කළමනාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂගාහීවීම්, හඳුනාගත්විට, විගණනය සඳහා හැඟවෙන දෑ විගණක විසින් අගය කළ යුතුය. නොමග යැවීමට අභිපුාය ඇති අවස්ථාවක, කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී තත්ත්වයේ ස්වභාවය වංචා සහගත වේ. (යොමුව : අ133-අ136 ඡේද)

ඉටුකළ විගණන පටිපාටි පදනම් කර සමස්ථ අගය කිරීම

- 33. ගිණුම්කරන ඇස්තමේන්තුවලට ශීලවිපු 330 වාවහාර කිරීමේදී¹⁹ ඉටුකළ විගණන කිුිියාපටිපාටි සහ ලබාගත් විගණන සාක්ෂි මත පදනම්ව පහත දැ වන්නේද යන්න සඳහා විගණක ඇගයීම කළ යුතුය: (යොමුව අ137-අ138 ඡේද)
 - (අ) කළමනාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂගුාහී වීම්වලට හැඟවීම් හඳුනා ගත්විට ඇතුළුව, සැදහුම් මට්ටමේදී පුමාණාත්මක අවපුකාශයන්හි අවදානම් තක්සේරුව යෝගා ලෙස පවතිනු ඇත.

¹⁹ ශීලවිපු 330, 25-26 ඡේද

- (ආ) මූලා පුකාශ තුළ හඳුනාගැනීම, මැනීම්, ඉදිරිපත් කිරීම සහ මෙම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල හෙළිදරව් කිරීම් වලට සම්බන්ධිත කළමනාකාරිත්වයේ තීරණ, අදාළ මූලා ආකෘතිමය රාමුව සමඟ අනුකූල වේ; සහ
- (ඇ) පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගෙන ඇත.
- 34. 33(ඇ) ඡේදයෙන් අවශා කරන පරිදි, ඇගයීමක් සිදු කිරීමේදී, ලබාගත් අදාළ සියළු විගණන සාක්ෂි, ඒවා තහවුරු කෙරෙන හෝ පරස්පර විරෝධී වන සාක්ෂි වුවත්, විගණක සැළකිල්ලට ගත යුතුය.²⁰ විගණකට පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට නොහැකි වුවහොත්, ශුිලවිපු 705 (සංශෝධිත) සමඟ අනුකූලව මූලා පුකාශ මත විගණකගේ මතය හෝ විගණනය සඳහා හැඟවෙන දෑ විගණක අගය කළ යුතුය.²¹

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සාධාරණ ද හෝ අවපුකාශ වී ඇත් ද යන්න නිර්ණය කිරීම

- 35. අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් සාධාරණ ද හෝ අවපුකාශ වී ඇත්ද යන්න විගණක නිර්ණය කළ යුතුය. මූලා පුකාශ මත නිවැරදි නොකළ අවපුකාශයක බලපෑම විගණකගේ ඇගයීම් සඳහා අවපුකාශකයකින් (සතා, විනිශ්චිත, හෝ පුක්ෂේපිත වුවත්) විගණක වෙන්කොට හඳුනා ගන්නේ කෙසේද යන්න පිළිබඳ මගපෙන්වීම් ශීලවිපු 450²² න් ලබාදෙයි.
- 36. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධව විගණක පහත දෑ අගය කළ යුතුය.
 - (අ) සාධාරණ ඉදිරිපත් කිරීමේ ආකෘතිමය රාමුවක් වන අවස්ථාවක මූලා පුකාශ සමස්ථයක් ලෙස ගත්කළ සාධාරණ ඉදිරිපත් කිරීමක් අත්කරගැනීමට ආකෘතිමය රාමුව මගින් නිශ්චිතව අවශා කරන දැයින් එහාට ගිය හෙලිදරව් කිරීම් කළමනාකාරිත්වය ඉදිරිපත් කර ඇත්ද;²³ හෝ
 - (ආ) අනුකූලතා ආකෘතිමය රාමුවක් වන අවස්ථාවක, මූලා පුකාශ නොමග නොයැවීමට අවශා කරන දේ හෙළදරව් කර ඇත්ද 24

ලිබිත නියෝජනය වීම්

37. අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව සමඟ අනුකූලව හඳුනාගැනීම, මැනීම හෝ හෙළිදරව් කිරීම අත්කර ගැනීමට, ගිණුම්කරන ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම සඳහා භාවිත කළ කුම, සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන සහ දත්ත යෝගා දැයි යන්න පිළිබඳව කළමනාකාරිත්වයෙන්²⁵ සහ අදාළවනවිට පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අයගෙන් ලිඛිත නියෝජනයන් විගණක ඉල්ලා සිටිය යුතුය. විගණක එසේම කුම, උපකල්පන හෝ භාවිත කළ දත්ත වලට සම්බන්ධිත දෑ ඇතුළුව, නිශ්චිත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පිළිබඳ නියෝජනය වීමක් ලබාගැනීමේ අවශාතාවය සැළකිල්ලට ගත යුතුය. (යොමුව : අ145 ඡේදය)

පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය, කළමනාකාරිත්වය හෝ වෙනත් අදාළ පාර්ශ්ව සමඟ සන්නිවේදනය

38. ශීලව්පු 260 (සංශෝධිත)²⁶ සහ ශීලව්පු 265²⁷ වාවහාර කිරීමේදී පිළිවෙළින් අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ පරිවයන්හි සැලකිය යුතු අන්දමේ ගුණාත්මක අංග සහ අභාගත්තර පාලනයේ සැලකිය යුතු අන්දමේ ඌණතාවයන් ඇතුළුව, සමහර කරුණු පිළිබඳව පාලනය සම්බන්ධයෙන් වගකිව යුතු අය හෝ කළමනාකාරිත්වය සමඟ විගණකට සන්නිවේදනය කිරීම අවශා වේ. එසේ කිරීමේදී, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීමේදී සංකීර්ණතාවය, පුද්ගලගතභාවය හෝ වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධකයන්හි බලපෑම් හෝ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට සම්බන්ධිත පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානමට දී ඇති හේතු සැළකිල්ලට ගත්තේද යන්න සැළකිල්ලට ගැනීමට හෝ කිසිවක් වේනම් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සම්බන්ධයෙන් කරුණ විගණක සැළකිල්ලට ගත යුතුය. අමතරව සමහර අවස්ථාවන්හිදී නියාමකයන් හෝ විචක්ෂණයෙන් කටයුතු කරන අධීක්ෂකවරයෙක් වැනි වෙනත් අදාළ

²⁰ ශීලවිපු 500, 11 වන ඡේදය

²¹ ශීලවිපු 705 (සංශෝධිත), *ස්වාධීන විශණකගේ වාර්තාවට විකරණය කිරීම්*

²² ශීලවිපු 450, අ6 ඡේදය

²³ ශීලවිපු 700 (සංශෝධිත), 14 ඡේදය ද බලන්න.

²⁴ ශීලවිපු 700 (සංශෝධිත), 19 ඡේදය ද බලන්න.

²⁵ ශීලවිපු 580, *ලිඛිත නියෝජනයවීම්*

²⁶ ශීලවිපු 260 (සංශෝධිත) *පාලනය පිළිබඳ වගකිවයුතු අය සමඟ සන්නිවේදනය*, 16(අ) ඡේදය.

²⁷ ශීලවිපු 265, 9 වන ඡේදය

පාර්ශ්ව සමඟ සමහර කරුණු පිළිබඳව සන්නිවේදනය කිරීමට නීතිය හෝ රෙගුලාසි මගින් විගණකට අවශා කෙරේ. (යොමුව : අ146-අ148 ඡේද)

ලේඛණගත කිරීම

- 39. විගණන ලේඛණගත කිරීම තුළ විගණක ඇතුළත් කළ යුතු ද $\overline{\iota}$. 28 (යොමුව : මේද අ $\overline{\iota}$ 49-අ $\overline{\iota}$ 52)
 - (අ) අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු වලට සම්බන්ධිත අස්තිත්ත්වයේ අභාගන්තර පාලනය ඇතුළුව අස්තිත්ත්වය සහ එහි පරිසරයේ විගණකගේ අවබෝධය අනුව පුධාන මූලිකාංග;
 - (ආ) සැදහුම් මට්ටමේදී²⁹ එම අවදානම්වල තක්සේරුවට දී ඇති හේතු (ආවේණික අවදානමකට හෝ පාලන අවදානමකට සම්බන්ධිතද) සැළකිල්ලට ගෙන පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම සමඟ තවදුරටත් වන විගණකගේ විගණන කිුියාපටිපාටිවලට සම්බන්ධකය;
 - (ඇ) ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය ඇමතීමට හෝ අවබෝධ කරගැනීමට කළමනාකාරිත්වය යෝගා පියවර ගෙන නොමැතිව විගණකගේ පුතිචාර(ය)
 - (අෑ) 32 වන ඡේදයෙන් අවශාකරන පරිදි, කිසිවක් වේනම්, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු වලට සම්බන්ධිත කළමනාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂගුාහීවීම්වලට හැඟවීම් සහ විගණනය සඳහා හඟවනු දෑ පිළිබඳ විගණකගේ ඇගයීම; සහ
 - (ඉ) අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් සාධාරණද, හෝ අවපුකාශ වී ඇත්ද යන්න විගණකගේ නිර්ණය කිරීමට සම්බන්ධිත සැලකිය යුතු අන්දමේ විනිශ්චයන්.

භාවිත කිරීම සහ වෙනත් පැහැදිලි කිරීමේ කරුණු

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ස්වභාවය (යොමුව : 2වන ඡෙදය)

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට උදාහරණ

- අ1. ගනුදෙනු පන්ති, ගිණුම් ශේෂ සහ හෙළිදරව් කිරීම්වලට සම්බන්ධිත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල උදාහරණ වලට ඇතුළත් වන්නේ:
 - තොග භාවිතයෙන් ගිලීයාම.
 - දේපොළ සහ උපකරණ ක්ෂයවීම.
 - යටිතල පහසුකම් වත්කම් ඇගයීම.
 - මූලා සාධන පතු ඇගයීම.
 - නොවිසඳී ඇති නඩුකීමක පුතිඵලය.
 - අපේක්ෂිත ණය හානි සඳහා පුතිපාදන.
 - රක්ෂණ ගිවිසුම් වගකීම් අගය කිරීම.
 - පුතිඥාභාර බැඳියාවන්.
 - සේවක විශුාම පුතිලාභ වගකීම්
 - කොටස් පදනම් ගෙවීම්.
 - කීර්තිනාමය සහ අස්පෘශා වත්කම් නිර්ණය කිරීම ඇතුළුව වහාපාර සංයෝජනයකදී අත්කරගත් වත්කම් සහ වගකීම්වල සාධාරණ අගය.
 - බැහැර කිරීම සඳහා තබාගෙන ඇති දීර්ඝ ජීව කාලයක් ඇති වත්කම් හෝ දේපොළ හෝ උපකරණවල හානිකරණය
 - ස්වාධීන පාර්ශ්ව අතරේ වත්කම් හෝ වගකීම්වල මූලා නොවන හුවමාරු වීම්
 - දීර්ඝ කාලීන කොන්නුාත් සඳහා අයභාරය හඳුනාගැනීම

²⁹ ශීලව්පු 330, 28(ආ) ඡේදය

කුම

අ2. කුමයක් යනු අවශාකරණ මැනීමේ පදනම සමඟ අනුකුලව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමට කළමනාකාරීත්වය විසින් භාවිත කරන මැනීමේ ශිල්ප කුමයක් වේ. උදාහරණ ලෙස කොටස් පදනම මත ගෙවීමේ ගනුදෙනුවකට සම්බන්ධිත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමට භාවිත කළ හැකි තනි පිළිගත් නාායාත්මක විකල්ප කැඳවුම් මිල නිර්ණය කිරීමට බ්ලැක්-ස්කෝල්ස් (Black-Scholes) මිල කිරීමේ සූතුය භාවිත කිරීමය. ආගණනය කිරීමේ මෙවලමක් හෝ කි්යාවලියක් භාවිත කර වාවහාර කරන කුමයක් සමහර අවස්ථාවලදී ආදර්ශයක් ලෙස හැඳින්වෙන අතර, ඒ සඳහා උපකල්පන සහ දත්ත වාවහාර කිරීම සහ ඒවා අතර සම්බන්ධ කට්ටලයක් සැළකිල්ලට ගැනීම සම්බන්ධ කර ගැනේ.

උපකල්පන හා දත්ත

- අ3. පොලී අනුපාතිකයක්. වට්ටම් අනුපාතිකයක් හෝ අනාගත තත්ත්වයන් හෝ සිද්ධීන් පිළිබඳ විනිශ්චයන් තේරීමක් ලෙස ඇති කරුණු පිළිබඳව ලබාගත හැකි තොරතුරු මත පදනම්ව විනිශ්චයන් උපකල්පන වලට අවශා කෙරේ. යෝගා විකල්ප පරාසයකින් කළමනාකාරිත්වය විසින් විකල්පයක් තෝරා ගත හැකිය. කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙක් සිදුකළ හෝ ඔහු විසින් හඳුනාගත් උපකල්පන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා කළමනාකාරිත්වය විසින් භාවිත කරන විට ඒවා කළමනාකාරිත්වයේ උපකල්පන බවට පත්වේ.
- අ4. සෘජු නිරීක්ෂණ මගින් හෝ අස්තිත්ත්වයට බාහිර පාර්ශ්වයකින් මගින් ලබාගත හැකි තොරතුරු මෙම ශීලවිපුයේ අරමුණු සඳහා දත්ත වේ. විශ්ලේෂණාත්මක හෝ අර්ථ නිරූපණය පදනම් කළ ශිල්ප කුම වාවහාර කිරීම මගින් ලබාගත් දත්ත උපදවාගත් දත්ත ලෙස හැඳින්වේ. එවැනි ශිල්ප කුමවලට මනාව පිළිගත් නාහයාත්මක පදනමක් ඇතිවිට සහ එබැවින් ඒ සඳහා කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්චය ඉතා අඩුය. එසේ නොවන්නේ නම් එවැනි තොරතුරු උපකල්පන වේ.
- අ5. දත්තවල උදාහරණවල ඇතුළත් වන්නේ:
 - වෙළඳපොළ ගනුදෙනු වලදී එකඟ වූ මිල ගණන්;
 - නිෂ්පාදන යන්තුයකින් නිමවුමේ පුමාණයන් හෝ මෙහෙයුම් කාල;
 - ගිවිසුම්ගත පොළී අනුපාතික, ගෙවීමේ උපලේඛණ සහ ණය ගිවිසුමක ඇතුළත් කොන්දේසි වැනි,
 ගිවිසුමක ඇතුළත්, ඓතිහාසික මිල ගණන් හෝ වෙනත් කොන්දේසි;
 - බාහිර මූලෳ තොරතුරු මූලාශුයකින් ලබාගත් ආර්ථික හෝ ඉපයීම් පුරෝකථක තොරතුරු වැනි ඉදිරි දැක්මක් ඇති තොරතුරු, හෝ
 - ඉදිරි පොලී අනුපාතික වලින් අන්තර් නිවේශණ ශිල්ප කුම (උපදවා ගත් දත්ත) භාවිතයෙන් නිර්ණය කළ අනාගත පොලී අනුපාතික.
- අ6. දත්ත පුළුල් පරාසයක මූලාශු වලින් ළඟා විය හැකිය. උදාහරණ ලෙස දත්ත:
 - ආයතනය තුළ හෝ බාහිරව උත්පාදනය වූ;
 - එක්කෝ පොදු හෝ උපයෝගී ලෙජර් තුළින් හෝ බාහිරව හෝ ඒවා තුළ වන පද්ධතියකින්
 - ගිවිසුම් තුළ නිරීක්ෂණය වන; හෝ
 - වාවස්ථානුකූල හෝ නියාමන පුකාශ තුළ නිරීක්ෂණය වන කුමවලින් ලබා ගත හැකිය.

පරිමාණගත කිරීම (යොමුව : 3 වන ඡේදය)

අ7. මෙම ශීලවිපුයේ අවශාතාවයන් එම මග පෙන්වීම් අඩංගු උදාහරණ ඇතුළත් වෙළඳපොළ පරිමාණුගත කිරීම කෙසේ කරන්නේ ද යන්න ඇතුළත් ඡේද වන්නේ අ20-අ22, අ63, අ67 සහ අ84 වේ.

මෙම ශූීලවිපුයේ පුධාන සංකල්ප

ආවේණික අවදානම් සාධක (යොමුව : 4 වන ඡේදය)

අ8. පාලන පිළිබඳ සැළකිල්ලට ගැනීමට පෙර සැදහුමක් අවපුකාශයකට නැඹුරු වීමට බලපෑ හැකි සිද්ධින් සහ තත්ත්වයන්හි ගතිලක්ෂණ ආචේණික අවදානම් සාධක වේ. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී සහ මූලා පුකාශ තුළ ඒවායේ ඉදිරිපත් කිරීමේ සම්බන්ධය තුළ, මෙම ආවේණික අවදානම් සාධකවල ස්වභාවය සහ ඒවායේ අන්තර් සබඳතාවය පිළිබඳ විස්තර තවදුරටත් 1 වන පරිශිෂ්ඨයේ කෙරේ.

- අ9. පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදාතම් හඳුනා ගැනීමේදී හෝ තක්සේරු කිරීමේදී, විගණක සැළකිල්ලට ගතහැකි, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයක්, ආවේණික අවදාතම් සාධක සංකීර්ණතාවය හෝ පුද්ගලගතභාවය වෙනත් ආවේණික අවදාතම් සාධක වලට අමතරව, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු යටත්විය හැකි හෝ බලපෑ හැක්කේ කුමන පුමාණයට යන්න පහත දෑ මගින් ඇතුළත් විය හැකිය.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමට භාවිත කළ කුම, උපකල්පන හෝ භාවිත කළ දත්ත තුළ වෙනස්වීම් වල අවශාතාවයට හේතුවිය හැකි, අදාළමූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් හෝ අදාළ මූලා පුකාශයක අයිතම වල ස්වභාවය හෝ තත්ත්වයන්හි වෙනස්වීම්.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී කළමනාකාරිත්වයට පක්ෂගුාහී බව හෝ වංචා නිසා අවපුකාශයකට නැඹුරු වීම.

පාලන අවදානම (යොමුව : 6 වන ඡේදය)

අ10. සැදහුම් මට්ටමේදී පාලන අවදානම තක්සේරු කිරීම තුළ විගණක සඳහා පුධාන සැළකිල්ලට ගැනීමක් වන්නේ, සැදහුම් මට්ටමේදී තක්සේරු කළ ආවේණික අවදානම් අමතන පාලන සහ විගණක විශ්වාසය තැබීමට කුමන පුමාණයකට අපේක්ෂා කරන්නේ දී සහ සැලසුම්කළ පාලනයන්හි සඵලදායකත්වය මතය. එම පාලන සඵලදායක ලෙස සැලසුම් කර ඇති සහ ඉටු කර ඇති බවට විගණකගේ අගය කිරීම, ඒවා පරීක්ෂා කලයුතු ද යන්න නිර්ණය කිරීමේ පාලන වල මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය පිළිබඳ අපේක්ෂාවන් සහාය වේ.

වෘත්තිය සංශය දෘෂ්ඨිය (යොමුව : 8 වන ඡේදය)

අ11. විගණකට වෘත්තීය සංශය දෘෂ්ඨිය භාවිත කළ හැක්කේ කුමන කුම වලින්දයි විස්තර කරන උදාහරණ සඳහා වන ඡේද වන්නේ අ60, අ95, අ96, අ137 සහ අ139 ඡේද වේ. විගණකගේ වෘත්තිය සංශය දෘෂ්ඨිය භාවිත කිරීම ලේඛනගත කළ හැක්කේ කුමන කුමවලින් ද යන්න මත මග පෙන්වීම අ152 ඡේදයෙන් ලබාදෙන අතර වෘත්තීය සංශය දෘෂ්ඨිය භාවිත කිරීම සඳහා ලේඛණගත කිරීම සාක්ෂි ලබාදිය හැකි, මෙම ශීලවිපුයේ ඡේද සඳහා නිශ්චිත ඡේද සඳහා උදාහරණ ඇතුළත් වේ.

"සාධාරණබවේ" සංකල්පය (යොමුව : අ9, 35 ඡේද)

- අ12. අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් සාධාරණ ද යන්න විගණකගේ සැළකිල්ලට ගැනීමට අදාළ වියහැකි වෙනත් සැළකිල්ලට ගැනීමට අදාළ වියහැකි වෙනත් සැළකිල්ලට ගැනීම්වල ඇතුළත් විය හැක්කේ;
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ දී භාවිතා කළ දත්ත සහ උපකල්පන සෑම එකක් සමඟ හෝ අස්තිත්වයේ වශාපාර කටයුතුවල ක්ෂේතුවල හෝ වෙනත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල භාවිත කළ දෑ සමඟ සංගත බව; සහ
 - අදාළ මූලා ආකෘතිමය රාමුව මගින් අවශාකරණ ලෙස යෝගා තොරතුරු ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සැළකිල්ලට ගැනීම.
- අ13. "යෝගා පරිදි වාවහාර කිරීම" යන පදය ලෙස 9 වන ඡේදයේ භාවිත කළ ආකාරය ලෙස යන්නෙන් අදහස් වන්නේ අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව සමඟ අනුකූලව වන බව පමණක් නොව එසේ කිරීමේදී එම ආකෘතිමය රාමුවේ මැනීමේ පදනමේ අරමුණු සමඟ සංගත වන විනිශ්චයන් පිළිබිඹු වන ආකාරයට ය.

නිර්වචන

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු (යොමුව : 12(අ) ඡේදය)

අ14. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු යනු මූලා පුකාශවල හඳුනාගත් හෝ හෙළිදරව් කළ පන්තිවලට සම්බන්ධිත විය හැකි ගනුදෙනු හෝ ගිණුම් ශේෂයක මූලා වටිනාකම් ය. ගනුදෙනු හෝ ගිණුම් ශේෂ පන්තියකට සම්බන්ධ හඳුනාගැනීම හෝ හෙළිදරව් කිරීම පිළිබඳ විනිශ්චයක් කිරීමට භාවිතා කළ හෝ හෙළිදරව් කිරීම ඇතුළත් කළ මූලා වටිනාකම් ද එලෙසම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ඇතුළත් වේ.

විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය (යොමුව : 12(ආ) ඡේදය)

අ15. විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය භාවිතා කළ හැක්කේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සෘජුව (උදාහරණ ලෙස වෙනස් වර්ගවල මූලා සාධන පතුවල හානිකරන පුතිපාදනය හෝ සාධාරණ අගය ඇස්තමේන්තු කිරීමට) හෝ වකුව (උදාහරණ ලෙස, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සඳහා සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පනයක් ලෙස වටිනාකමක් භාවිතා කිරීමට) ඇස්තමේන්තු කිරීමට ය. මූලා නොවන අයිතමයක දත්ත හෝ උපකල්පනයක් අගය කිරීමේදී (උදාහරණ ලෙස වත්කමක ඇස්තමේන්තු කළ පුයෝජා ජිවිත කාලය) වටිනාකම් පරාසය හෝ වටිනාකමක් සංවර්ධනය කිරීමේදී විගණක විසින් ඒ හා සමාන පිවිසුම් මගක් විගණක ගත හැකිය.

ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා (යොමුව : 12 (ඇ) ඡේදය)

අ16. සියලුම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඉහළ මට්ටමක ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයකට යටත් නොවේ. උදාහරණ ලෙස මිල ගණන්වල සත්‍ය හෝ හුවමාරු සිදුවන කරදරයක් නොමැතිව ලබාගත හැකි සහ විශ්වාසදායක තොරතුරු ලබාදෙන සක්‍රීය සහ විවෘත වෙළඳපොළ තුළ ඇති සමහර අයිතම මූලා පකාශවල තිබිය හැකිය. කෙසේ වෙතත් අගය කිරීමේ කුම සහ දත්ත නිසි අන්දමින් නිර්වචනය කර තිබුණේ වුවද ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා තිබිය හැකිය. උදාහරණ ලෙස සක්‍රීය සහ විවෘත වෙළඳපොලක මිල කියුම් ලත් සුරැකුම්පත් අගය කිරීමේදී දරාගෙන සිටින සුරැකුම්පත් පමාණය සැලකිය යුතු නම් හෝ අලෙවි කරගත හැකි බව සීමාවන් වලට යටත් වන්නේ නම් ලැයිස්තුගත වෙළඳපොළ මිල ගණන් වලට ගැළපුම් කිරීමට සිදුවේ. මෙයට අමතරව කිසියම් කාලයක පවත්නා පොදු ආර්ථික වාතාවරණයන්, උදාහරණ ලෙස විශේෂ වෙළඳපොලක දුවශීලතාවය නොමැතිකම ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට බලපෑමක් විය හැකිය.

කළමනාකාරිත්වගේ පක්ෂගුාහීබව (12 (ඈ) ඡේදය)

අ17. මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමු බොහෝවිට මධාස්ථතාවයට ඇරයුම් කරයි. එනම් පක්ෂගුාහීබවෙන් නිදහස් වීම වේ. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී ඇස්තමේන්තු කිරීම් අනියතතාවය පුද්ගලගතභාවය හටගැන්වීමට හේතු වේ. පුද්ගලගතභාවය පැවැත්ම කළමනාකාරිත්වය විසින් කරන විනිශ්චය අවශාතාවය හටගැන්වීම සඳහා සහ චේතනාන්විතව හෝ අචේතනිය කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහීත්වය වෙත නැඹුරු කළ හැකිය. (උදාහරණයක් ලෙස ඕනෑ කරන ලාභ ඉලක්කයක් හෝ පුාග්ධන අනුපාතයන් අත්කරගැනීමට වන අභිපේරණයේ පුතිඵලයක් වශයෙන්) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී පුද්ගලගතභාවයේ පුමාණයේ තරම සමඟ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවේ කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගාහීවීම වැඩිවේ.

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක පුතිඵලය (යොමුව : 12 (ඉ) ඡේදය)

අ18. සමහර ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඒවායේ ස්වභාවය මගින් මෙම ශීලවිපු ය සමග අනුකූලව විගණකගේ ඉටුකළ වැඩ සඳහා අදාළ පුතිඵලය නොතිබේ. උදාහරණයක් ලෙස එක්තරා වේලාවක වෙළඳපොළ සහභාගී වන්නන්ගේ අවබෝධය මත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් පදනම් විය හැකිය. ඒ අනුව වත්කම විකුණූවිට හෝ වගකීම පැවරුවිට උපලබ්ධි වූ මිල වෙනස්ය. වාර්තා කළ දිනයේ සිදුකළ සම්බන්ධිත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවේ කාලය ඉක්මවීමත් සමග වෙළඳපොළ සහභාගී වන්නන්ගේ අවබෝධයේ වටිනාකම වෙනස් වී ඇත.

අවදානම් තක්සේරු කිුයාපටිපාටි සහ සම්බන්ධිත කිුයාවන්

අස්තිත්ත්වය සහ එහි පරිසරය පිළිබඳ අවබෝධයක් ලබාගැනීම (යොමුව : 13 වන ඡේදය)

අ19. ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත) හි 11 - 24 ඡේදවලින් අස්තිත්ත්වය සහ එහි පරිසරය පිළිබඳ අස්තිත්ත්වයේ අභාන්තර පාලන ඇතුළුව නියත කරුණු පිළිබඳ අවබෝධයක් ලබාගැනීමට විගණකට අවශා කෙරේ. මෙම ශීලවිපුයේ 13 වන ඡේදයේ අවශාතාවයන් වඩාත් විශේෂිතව සම්බන්ධ වන්නේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සහ ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත) තුළවන පුළුල් අවශාතාවයන් ගොඩනැගීමටය.

පරිමාණගත කිරීම

අ20. අස්තිත්ත්වයේ සහ එහි පරිසරයේ අවබෝධයක් ලබාගැනීමට, අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත අස්තිත්ත්වයේ අභෳන්තර පාලන ඇතුඑව විශාල පුමාණයකට අඩු පුමාණයකට රදා පැවතිය හැක්කේ පවත්නා තත්ත්වයන් එක් එක් කරුණු(නක්) වෘවහාර කරන පුමාණය විගණකගේ කියාපටිපාටිවල ස්වභාවය කාල නිර්ණය හෝ පුමාණය මත රදා පවතී. උදාහරණ ලෙස ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සදහා අවශාතාවය හට ගන්වන ගනුදෙනු ස්වල්පයක් හෝ වෙනත් සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් අස්තිත්ත්වයකට තිබිය හැකිය. අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් වෘවහාර කිරීම සරල විය හැකි අතර අදාළ නියාමන සාධක නොතිබිය හැකිය. තවද, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සැලකිය යුතු අන්දමේ විනිශ්චයන් අවශා නොවිය හැකි අතර ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කියාවලිය සංකීර්ණ බවෙන් අඩු විය හැක. මෙවැනි තත්ත්වයන්හිදී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය සංකීර්ණත්වය පුද්ගලගතභාවය හෝ

වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධකයන්ට මගින් බලපෑ හැක්කේ හෝ යටත් විය හැක්කේ කුඩා පුමාණයකටය සහ විගණනයට අදාළ පාලන ඉතා ස්වල්ප විය හැකිය. එසේනම් විගණකගේ අවදානම් තක්සේරු කිුයාවලිය විස්තීර්ණ බවෙන් අඩුවිය හැකි අතර මූලා පුකාශ සඳහා වගකිව යුතු යෝගා කළමනාකාරිත්වයෙන් විමසීම් කිරීම තුළින් සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කිුයාවලියේ කළමනාකාරිත්වයේ සරල ඔස්සේ ගමන් කිරීමෙන් පුාථමිකව ලබාගත හැකිය.

- අ21. එයට වෙනස්ව, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කළමනාකාරිත්වය විසින් සිදු කරන සැලකිය යුතු අන්දමේ විනිශ්චයන් අවශාවීය හැකි අතර ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කියාවලිය සංකීර්ණවිය හැකි අතර, සංකීර්ණ ආදර්ශ භාවිත කිරීම සම්බන්ධකර ගැනේ. එයටම අමතරව අස්තිත්ත්වයට වඩාත් අසංකලිෂ්ඨ තොරතුරු පද්ධතියක් සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු හරහා වඩා විස්තීර්ණ පාලන තිබිය හැකිය. මෙම තත්ත්වයන් තුළ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට පුද්ගලගතභාවයට සංකීර්ණතාවයට හෝ වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධකවලට යටත් විය හැකි හෝ බලපෑම්වලට ලක්විය හැකිය. එසේ වන්නේ නම්, විගණකගේ අවදානම් තක්සේරු කියාපටිපාටිවල ස්වභාවය හෝ කාල නිර්ණය අ20 ඡේදයේ වන තත්ත්වයනට වඩා වෙනස් විය හැකි හෝ වඩාත් විස්තීර්ණ විය හැකිය.
- අ22. කුඩා අස්තිත්ත්ව ගණනාවක් තිබිය හැකි සරල වහාපාරික කටයුතු පමණක් ඇති අස්තිත්ත්ව සඳහා පහත සඳහන් සැළකිල්ලට ගැනීම් අදාළ විය හැකිය.
 - වාාපාරික කටයුතු සරල හෝ අවශා කරන ඇස්තමේන්තුවල ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය ඉතා අඩු පුමාණයක තිබීම නිසා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා අදාළ කිුිිියාවලිය සංකූලවිය නොහැකිය.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පොදු සහ උපයෝගී ලෙජරවලින් බාහිරව උත්පාදනය විය හැකිය. ඒවා මත සංවර්ධනය සීමිත විය හැකිය. සහ ඒවා නිර්ණය කිරීම මත සැලකිය යුතු අන්දමේ බලපෑමක් හිමිකරු, කළමනාකරුට තිබිය හැකිය. පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම හඳුනා ගන්නා විට සහ කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගාහී බවේ අවදානම් සැළකිල්ලට ගැනීම යන කරුණු දෙකේදීම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ හිමිකරු කළමනාකරුගේ භූමිකාව විගණක සැළකිල්ලට ගැනීම අවශා විය හැකිය.

අස්තිත්ත්වය සහ එහි පරිසරය

අස්තිත්ත්වයේ ගනුදෙනු සහ වෙනත් සිද්ධීන් සහ තත්ත්වයන් (යොමුව : 13 (අ) ඡේදය)

- අ23. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු වෙනස් කිරීමට හෝ අවශානාවයක් හට ගැන්මට විය හැකි පවත්නා තත්ත්වයන් තුළ වෙනස්වීම් සඳහා උදාහරණ වලට ඇතුළත්; පහත දෑ වන්නේද
 - නව මාදිලිවල ගනුදෙනු සමඟ අස්තිත්ත්වය නියැලී සිටී ද;
 - ගනුදෙනුවල කොන්දේසි වෙනස්වී ද; හෝ
 - නව සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් සිදුවී ඇත් ද.

අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් (යොමුව : 13 (ආ) ඡේදය)

- අ24. අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන්හි අවබෝධයක් ලබාගැනීමේදී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට අදාළ එම අවශාතාවයන් කළමනාකාරිත්වය වාවහාර කළේ කෙසේද සහ ඒවා යෝගා පරිදි වාවහාර කළේද යන්න සඳහා විගණකගේ නිර්ණය පිළිබඳ සහ කළමනාකාරිත්වය සමඟ සහ යෝගා වන පරිදි පාලනය පිළිබඳ වගකිවයුතු අය සමඟ සාකච්ඡාවක් සඳහා පදනම විගණකට ලබාදෙයි. අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුව යටතේ පිළිගත හැකි වැදගත් ගිණුම්කරණ පරිචයක් අස්තිත්ත්වයේ³⁰ පවත්නා තත්ත්වයන් තුළ වඩාත් යෝගා පරිචයක් නොවන බව විගණක සැළකිල්ලට ගන්නාවිට මෙම අවබෝධය එසේම පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය සමඟ විගණකට සන්නිවේදනයේ දී උපකාරී වේ.
- අ25. මෙම අවබෝධය ලබා ගැනීමේදී. විගණක පහත දෑ වන්නේද යන්න පිළිබඳ අවබෝධයක් ලබාගැනීම අපේක්ෂා කෙරේ.
 - අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව:
 - ° ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු හි මැනීම සඳහා හඳුනාගැනීම සඳහා නියත නිර්නායක හෝ කුම නියම කරයි;

³⁰ ශීලව්පු 260 (සංශෝධිත) 16(අ) ඡේදය.

- ° සාධාරණ අගයට මැනීමට අවසර දෙන හෝ අවශා කරන නියත නිර්ණායක නියම කරයි. උදාහරණ ලෙස වත්කමකට හෝ වගකීමකට, සම්බන්ධයෙන් ගත යුතු නියත කි්යාමාර්ග ඉටු කිරීම් කළමනාකාරිත්වයේ අභිපුාය අවධානය යොමු කිරීම මගින්; හෝ
- ° විනිශ්චයන්, උපකල්පන හෝ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා හි වෙනත් මූලාශු සැලකිලිමත්කමක් දක්වමින් හෙළිදරව් කිරීම ඇතුළත්ව අවශාකරන හෝ යෝජිත හෙලිදරව් කිරීම් නියම කිරීම්; සහ
- අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ වෙනස්වීම්, අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තියට සම්බන්ධිත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු වෙනස් කිරීමට අවශා කෙරේ.

නියාමන සාධක (යොමුව : 13(ඇ) ඡේදය)

- අ26. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට අදාළ නියාමන සාධක කිසිවක් වේනම් ඒවායේ අවබෝධයන් ලබාගැනීමට, අදාළ නියාමන ආකෘතිමය රාමු හඳුනාගැනීමේදී විගණකට උපකාරී විය හැකිය. (උදාහරණ ලෙස, බැංකුකරණය සහ රක්ෂණ කර්මාන්තවල විචක්ෂණයෙන් කටයුතු කරන අධීක්ෂකයන් විසින් ස්ථාපිත නියාමන ආකෘතිමය රාමු) සහ එවැනි නියාමන ආකෘතිමය රාමු(වක්) පහත දැ නිරීක්ෂණය කිරීමේදී:
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු මැනීම සදහා, කුම හෝ හඳුනා ගැනීම සදහා තත්ත්වයන් අමතයිද හෝ ඒ මත සම්බන්ධිත මග පෙන්වීම් ලබා දෙයිද;
 - අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශානාවයනට අමතරව, හෙළිදරව් කිරීම් පිළිබඳව මග පෙන්වීම් නියම කරයිද හෝ ලබාදෙයිද;
 - නියාමන අවශාතාවයන් සපුරාලීමට කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂපාතී බව සඳහා හඟවන ක්ෂේතු තිබීමේ හැකියාව පිළිබඳ ඇඟවීම් ලබා දී ඇත්ද; හෝ
 - පුමාණාත්මක අවපුකාශයක වියහැකි අවදානම් ඇඟවිය හැකි, අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ. අවශාතාවයන් සමඟ සංගත නොවන නියාමන අරමුණු සඳහා අවශාතාවයන් අඩංගුවේදී යන්න. උදාහරණ ලෙස අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවෙන් අවශාකරන එම අපේක්ෂිත ණයහානි ප්‍රතිපාදනය ඉක්මවීම සඳහා අවම මට්ටමට බලපෑම් කිරීමට සොයා බැලිය හැකි සමහර නියාමනයන්.

මූලා පුකාශ තුළ ඇතුළත් කිරීමට විගණක අපේක්ෂා කරන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වල ස්වභාවය (යොමුව : 13 (ඈ) ඡේදය.

අ27. අස්තිත්ත්වයේ මූලා පුකාශ තුළ විගණක ඇතුළත් කිරීමට අපේක්ෂා කරන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වල ස්වභාවය අවබෝධකර ගැනීමේදී එවැනි ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල මැනීමේ පදනම සහ අදාළ විය හැකි හෙළිදරව් කිරීම්වල ස්වභාවය සහ පුමාණය විගණකගේ අවබෝධය ලබාගැනීමේදී උපකාරී වේ. කළමනාකාරිත්වය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කරන්නේ කෙසේද යන්න පිළිබඳව කළමනාකාරිත්වය සමඟ සාකච්ඡාවක් සඳහා එවැනි අවබෝධ කර ගැනීමක් විගණකට පදනමක් ලබාදෙයි.

විගණනයට සම්බන්ධිත අස්තිත්ත්වයේ අභාන්තර පාලනය

අධීක්ෂණයේ සහ පාලනයේ ස්වභාවය සහ පුමාණය (යොමුව : අ13 (අ) ඡේදය)

- අ28. ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත) වාවහාර කිරීමේදී,³¹ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා කළමනාකාරිත්වයේ කියාවලිය මත පිහිටුවා ඇති අස්තිත්ත්වයක් අධීක්ෂණය සහ පාලනයේ ස්වභාවය සහ පුමාණය විගණකට අවබෝධ කර ගැනීම සඳහා විගණකගේ අවශා කරන ඇගයීමට වැදගත් විය හැකි ඒවාට සම්බන්ධ පහත දෑ වන්නේ ද;
 - කළමනාකාරීත්වය පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය සමඟ අවංකභාවයේ ශිෂ්ටත්වයක් සහ ආචාරධර්ම චර්යාවක් ඇතිකර සහ පවත්වාගෙන ගියේ ද; සහ
 - පාලන පරිසරයේ මූලිකාංගවල පුබලතාවයත් අභාාන්තර පාලනයේ අනෙක් සංරචක සඳහා යෝගා අඩිතාලමක් සාමූහිකව ද ලබාදෙන්නේ ද සහ පාලන පරිසරය තුළ ඇති ඌණතා මඟින් එම වෙනත් සංරචක පිළිගැනීමට රහසින් හානි කරයිද,

³¹ ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත), 14 වන ඡේදය)

- අ29. පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය පහත දෑ පිළිබඳ විගණක අවබෝධයක් ලබාගත හැකිය:
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමට හෝ අවදානම් සම්බන්ධිත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමට විශේෂ කුමයක හෝ ආදර්ශයක ගති ලක්ෂණ අවබෝධ කරගැනීමට දැනුම හෝ නිපුණතාවය තිබේද. උදාහරණ ලෙස ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා භාවිත කරන කුමයට හෝ තොරතුරු තාක්ෂණයට සම්බන්ධිත අවදානම්;
 - අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව සමඟ අනුකුලව කළමනාකාරිත්වය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කළේ ද යන්න අවබෝධ කර ගැනීමට නිපුණතාවය සහ දැනුම තිබේද;
 - කළමනාකාරිත්වය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම කළේ කෙසේද යන්න අගය කිරීමට කාලෝචිත පදනමක් යටතේ අවශා කරන තොරතුරු තිබේද සහ කළමනාකාරීත්වයේ පුමාණවත් නොවන අයෝගා වන බව පෙනෙන කළමනාකාරීත්වයේ කිුයා පුශ්න කිරීමට අධිකාරිය තිබේද, කළමනාකාරිත්වයෙන් ස්වාධීන ද;
 - ආදර්ශ භාවිත කිරීම ඇතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කළමනාකාරිත්වයේ කිුයාවලිය අධීක්ෂණය කිරීම; හෝ
 - කළමනාකාරිත්වය භාරගෙන ඇති කියාකාරකම් අධීක්ෂණය කිරීම. මෙයට ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු මත පාලනයන්හි මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය හෝ සැලසුම් කිරීමේදී යම් ඌණතාවයන් අනාවරණය කරගැනීම සහ නිවැරදි කිරීමට සැලසුම් කළ සමාලෝචන කිුිියාපටිපාටි සහ අධීක්ෂණය මෙයට ඇතුළත් විය හැකිය.
- අ30. පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අයගේ අධීක්ෂණය පිළිබඳ අවබෝධයක් ලබාගැනීම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල පහත තත්ත්වයන් යටතේ වැදගත් විය හැකිය.
 - පුද්ගලගතභාවය ඇමතීමට කළමනාකාරීත්වය විසින් සැලකිය යුතු අන්දමේ විනිශ්චයක් අවශා වීම;
 - ඉහළ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අවදානමක් තිබීම;
 - සිදුකිරීම් සංකීර්ණ වීම, උදාහරණ ලෙස තොරතුරු තාක්ෂණය පෘථුල ලෙස භාවිතය නිසා විශාල පරිමාවක දත්ත හෝ බහු ආංශික දත්ත පුභව භාවිතා කිරීම හෝ සංකීර්ණ අන්තර් සබඳතා සමඟ උපකල්පන;
 - තිබෙන හෝ තිබීමට යෝගා කුමයක උපකල්පනයක හෝ දත්ත පූර්ව කාල පරිච්ඡේද සමඟ සන්සන්දනය කිරීමේදී වෙනසක්; හෝ
 - සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන අවශා කිරීම.

කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයා භාවිත කිරීම ඇතුළුව කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥ නිපුණතාව හෝ දැනුම වාවහාර කිරීම (යොමුව : 13 (ආ) ඡේදය)

- අ31. කළමනාකාරිත්වය විශේෂඥයකු සේවයේ නියුක්ත කිරීමේ අවශාතාවයේ සම්භාවාතාවය දී පහත සදහන් තත්ත්වයන්හිදී වැඩි වේ දැයි අස්තිත්වය සැළකිල්ලට ගත යුතුය.³²
 - ඇස්තමේන්තු කිරීම අවශා කරන කරුණේ විශේෂඥ ස්වභාවය උදාහරණ වශයෙන් බනිජ හෝ හයිඩෝකාබන් (hydrocarbon) නිදි නිස්සාරණ කර්මාන්ත හෝ සංකීර්ණ ගිවිසුම්ගත කොන්දේසි වාවහාරකරනයේදී විය හැකි පුතිඵලය අගය කිරීම මැනීම සම්බන්ධ වන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු.
 - එක්තරා මැතීමේ අවස්ථාවක් තුළ වූවත් තුන්වන මට්ටමේ සාධාරණ අගයන්³³ මැතීම වැනි අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අදාළ අවශාතාවයන් වාවහාර කිරීමට අවශා කරන ආදර්ශවල සංකීර්ණ ස්වභාවය
 - අසාමානා හෝ කලාතුරකින් වන ස්වභාවයේ තත්ත්වයන් ගනුදෙනු හෝ සිද්ධීන් අවශා කරන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු.

-

³² ශීලව්පු 500, 8වන ඡේදය.

³³ උදාහරණ සඳහා ශීු ලංකා ගිණුම්කරණ පුමිත බලන්න. ශීුලගිපු 13, *සාධාරණ අගය මැනීම.*

අස්තිත්ත්වයේ අවදානම් තක්සේරු කියාවලිය (යොමුව : 13(ඇ)

- අ32. අස්තිත්ත්වයේ අවදානම් තක්සේරු කිුියාවලිය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත අවදානම් හඳුනාගන්නේ සහ අමතුන්නේ කෙසේද යන්න අවබෝධ කර ගැනීම පහත දැක්වෙන දෑ වල වෙනස්වීම් සැළකිල්ලට ගැනීමේදී විගණක ට උපකාරී විය හැකි ය.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන්;
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී හෝ භාවිතා කළ දත්තවල විශ්වාසදායක බවට බලපෑ හැකි අදාළ දත්ත පුභවවල ස්වභාවය හෝ ලබා ගත හැකි බව.
 - අස්තිත්ත්වයේ තොරතුරු පද්ධතිය හෝ තොරතුරු තාක්ෂණික පරිසරය; සහ
 - පුධාන සේවක පිරිස් (නිලධරයන්).
- අ33. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී කළමනාකාරීත්වයේ පක්ෂගාහී බව හෝ වංචාවක් නිසා අවපුකාශයකට නැඹුරුවීම කළමනාකාරිත්වය කෙසේ හඳුනාගන්නේ සහ අමතන්නේ ද පිළිබඳව අවබෝධයක් ලබා ගැනීමේදී විගණක සැළකිල්ලට ගත හැකිවිය, කරුණුවලට පහත දෑ ඇතුළත් ද එසේ නම් කළමනාකාරීත්වය:
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී කුම උපකල්පන සහ භාවිතා කළ දත්ත තෝරා ගැනීමේදී හෝ වාවහාර කිරීමේදී විශේෂ අවධානයක් දැක්වීම.
 - ඓතිහාසික හෝ අය-වැයගත කාර්ය සාධනය හෝ වෙනත් දන්නා සාධක සමඟ සන්සන්දනය කිරීමේ අනපේක්ෂිත හෝ අසංගත කාර්යසාධනය ඉඟි කළ හැකි පුධාන කාර්ය සාධන හැඟවීම් අධීක්ෂණය කිරීම.
 - පක්ෂගුාහී වීම සඳහා එය අභිපේුරණයක් විය හැකි මූලෳ හෝ වෙනත් දිරිගැන්වීම් හඳුනාගැනීම.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී කුම සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන හෝ භාවිතා කළ දත්තවල වෙනස්වීම් සඳහා වන අවශානාවය අධීක්ෂණය කිරීම.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ භාවිතා කළ කළ ආදර්ශයන්හි යෝගා අධීක්ෂණය සහ සමාලෝචනයක් ස්ථාපිත කිරීම.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී සිදුකළ සැලකිය යුතු අන්දමේ විනිශ්චයන් හී තර්කාන්විතය සඳහා ස්වාධීන සමාලෝචනයක් ලේඛනගත කිරීම අවශා වීම.

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත අස්තිත්වයේ තොරතුරු පද්ධතිය (යොමුව : $13(q_7)$ (i)

- අ34. 13(ඈ) ඡේදයේ විෂය පථය තුළවන ගනුදෙනු පන්තීන් සිද්ධීන් සහ තත්ත්වයන් ශීලව්පු 315 (සංශෝධිත) 18(අ) සහ (ඈ) ඡේදවලට යටත්ව එම සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීමට සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත ගනුදෙනු පන්තියේ සිද්ධීන් සහ තත්ත්වයන් එක සමාන වේ. අස්තිත්වයේ තොරතුරු පද්ධතියේ අවබෝධයක් ලබා ගැනීමේදී එය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත විගණක පහත දේ සැළකිල්ලට ගත හැකිය.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පැනනගින්නේ අනුපිළිවෙලකට සහ පුනරාවර්තනය වන ගනුදෙනු වාර්තා කිරීමෙන් ද හෝ ඒවා පැනනගින්නේ පුනරාවර්තනය නොවන සහ අසාමානා ගනුදෙනුවලින් ද.
 - විශේෂයෙන්ම වගකීම්වලට සම්බන්ධිත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සහ සම්බන්ධිත හෙලිදරව් කිරීම් හි, සම්පූර්ණත්වය තොරතුරු පද්ධතිය අමතන්නේ කෙසේද.
- අ35. විගණනය තුළදී කළමනාකාරිත්වය හඳුනා ගැනීමට අපොහොසත් වූ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වල අවශාතාව හට ගැන්විය හැකි ගනුදෙනු පන්තීන් සිද්ධීන් හා තත්ත්වයන් විගණකට හඳුනාගත හැකිය. අස්තිත්ත්වයේ අවදානම් තක්සේරු කිුයාවලියේ සම්බන්ධයෙන් අභාන්තර පාලනයේ සැලකිය යුතු ඌණතාවයන් තිබේ දැයි නිර්ණය කිරීම ඇතුළුව කළමනාකාරිත්වය හඳුනා

ගැනීමට අපොහොසත් වූ පුමාණාත්මක අව පුකාශයක අවදානම් විගණක හඳුනා ගන්නා අවස්ථාවක තත්ත්වයන් සමඟ ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත) කටයුතු කරයි.³⁴

අදාළ කුම උපකල්පන සහ දත්ත මූලාශු කළමනාකාරීත්වයේ හඳුනාගැනීම (යොමුව : $13(lpha_{\overline{i}})$ (ii) (lpha) ඡේදය)

- අ36. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේ කුමය කළමනාකාරිත්වය වෙනස් කළහොත් සලකා බැලිය යුතු දැට ඇතුළත් විය හැක්කේ උදාහරණ ලෙස එම නව කුමය වඩා යෝගා ද එය එමගින් අස්තිත්ත්වයට බලපාන පරිසරයේ හෝ තත්ත්වයන්ගේ වෙනස් වීම්වලට පුතිචාර වශයෙන් හෝ අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව හෝ නියාමන පරිසරයේ අවශාතාවයන්වල වෙනස්වීම්වලට හෝ කළමනාකාරිත්වයට වෙනත් වලංගු හේතු තිබේද යන්න මතය.
- අ37. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා කළමනාකාරිත්වය කුමය වෙනස් නොකළේ නම් සැළකිල්ලට ගැනීම්වලට ඇතුළත් විය හැක්කේ වර්තමාන පරිසරය හෝ තත්ත්වයක් නිසා පෙරවූ කුම උපකල්පන සහ දත්ත අඛණ්ඩව භාවිතයට කිරීම යෝගා ද යන්නය.

කුම (යොමුව : 13(අෑ) (ii) (අ)(i)

අ38. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී භාවිත කළ යුතු කුමය අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව නියම කළ හැකිය. බොහෝ අවස්ථාවලදී කෙසේ වෙතත් අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව තනි කුමයක් නියම කරන්නේ හෝ අවශා කරන මැනීමේ පදනම නියම කරන්නේ හෝ වෙනත් විකල්ප කුම භාවිතා කිරීමට හෝ ඉඩ දෙන්නේ නැත.

ආදර්ශ

- අ39. කළමනාකාරීත්වයේ ස්වකීය ආදර්ශ වූ හෝ බාහිර ආදර්ශයක් වුවත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා භාවිතා කරන ආදර්ශය වටා නිශ්චිත පාලන කළමනාකාරීත්වය සැලසුම්කර කියාත්මක කළ හැකිය. ආදර්ශයක් මගින්ම සංකීර්ණතාවයේ හෝ පුද්ගලගතභාවය මට්ටම ඉහළ යන විට තුන්වන මට්ටමේ යෙදවුමක් භාවිතා කරමින් අපේක්ෂිත ණයහානි ආදර්ශයක් හෝ හෝ සාධාරණ අගය ආදර්ශයක් එවැනි සංකීර්ණතාවයක් හෝ පුද්ගලගතභාවයන් අමතන පාලන විගණනයට වඩාත් අදාළ විය හැකියි හැකි බව හඳුනාගත හැකිය. ආදර්ශවලට සම්බන්ධිත සංකීර්ණතාවය පවතින විට දත්තවල අවංක භාවය මත පාලන ද එලෙසම විගණනයට වඩාත් අදාළ විය හැකිය. විගණනයට අදාළ පාලන කියාවන් සහ ආදර්ශය පිළිබඳව අවබෝධය ලබා ගැනීමේදී විගණක සැලකිය යුතු ඒ සඳහා යෝගා විය හැකි සාධකවලට පහත දේ ඇතුළත් ය:
 - ආදර්ශයේ අදාළත්වය සහ නිරවදෳතාවය කළමනාකාරිත්වය නිර්ණය කරන්නේ කෙසේද;
 - ආදර්ශය භාවිත කිරීමට පෙර වලංගු බව සහතික කර තිබේද සහ එහි අපේක්ෂා කරන භාවිතය සඳහා එහි සුදුසුතාවය පවතින්නේ ද යන්න නිර්ණය කිරීමට කුමානුකූල කාල අන්තර වලදී යළි වලංගු කර ඇද්ද ඇතුළුව ආදර්ශය වලංගු කිරීම

හෝ ආපසු පරීක්ෂාව. අස්තිත්ත්වය ආදර්ශය වලංගු බව සහතික කිරීමට පහත දෑ අගය කිරීම ඇතුළත් විය හැකිය:

- ° ආදර්ශයේ නහායික පුබලතාවය.
- ° ආදර්ශයෙන් ගණිතමය අවංකභාවය.
- ° දත්තයන්හි නිරවදානාවය සහ සම්පූර්ණත්වය සහ ආදර්ශයේ භාවිත කළ දත්ත සහ උපකල්පනයන් හි යෝගානාවය.
- වෙළෙඳපොළ හෝ වෙනත් තත්ත්වයන්හි වෙනස්වීම් සඳහා කාලානුරූපී පදනමක් මත ආදර්ශය යෝගා පරිදි වෙනස් කරන්නේ හෝ ගලපන්නේ කෙසේද හෝ ආදර්ශය හරහා යෝගා වෙනස්කිරීම් පාලන පුතිපත්ති තිබේද.
- ආදර්ශයෙන් නිමැවූමට කරන ගැලපුම් සමහර කර්මාන්ත තුළ උඩතැරිය ලෙස හැඳින්වීම එසේම කරන්නේද සහ අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව අවශාතාවයන් සමඟ අනුකූල ව පවත්නා

³⁴ ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත), 17 වන ඡේදය.

තත්ත්වයන් තුළ එවැනි ගැලපුම් යෝගා වන්නේ ද. ගැලපුම් යෝගා නොවන විට එවැනි ගැලපුම් කළමනාකාරිත්වයේ විය හැකි පක්ෂගාහී බවේ හැඟවීම් විය හැකිය; සහ

• එහි අපේක්ෂිත යෙදුම් සීමා කිරීම් පුධාන පරාමිති අවශා කරන දත්ත සහ විකල්ප එහි නිමැවුම ට සිදු කළ යම් ගැලපුම්වල පුතිඵල සහ පදනම ස්වභාවය ඇතුළුව ආදර්ශය පුමාණවත් ලෙස ලේඛන ගත කර ඇත්ද.

උපකල්පන (යොමුව : 13(අෑ) (ii) අ(ii) ඡේදය

- අ40. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී භාවිත කළ උපකල්පන කළමනාකරණය කෙසේ තෝරා ගත්තේද යන්න පිළිබඳව අවබෝධය ලබා ගැනීමේදී උදාහරණ ලෙස පහත සඳහන් කරුණු විගණක සැළකිල්ලට ගත හැකිය:
 - උපකල්පනය තෝරා ගැනීමට සහාය දෙන ලේඛනගත කිරීම සහ තෝරා ගැනීම සඳහා කළමනාකාරිත්වයේ පදනම උපකල්පනයක් තෝරා ගැනීම සඳහා නිර්ණායක හෝ මගපෙන්වීමේ අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව ලබාදිය හැකිය.
 - උපකල්පන අදාළ සහ සම්පූර්ණ දැයි කළමනාකාරිත්වය තක්සේරු කරන්නේ කෙසේද.
 - අදාළ වන විට උපකල්පන සෑම එකක් සමඟ හෝ වෙනත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල භාවිතා කළ දෑ සමඟ හෝ අස්තිත්ත්වයේ වාාාපාර කටයුතු ක්ෂේතුවල හෝ පහත සඳහන් කරුණු සමඟ සංගත වන්නේ කෙසේද යන්න කළමනාකාරිත්වය නිර්ණය කරන්නේ කෙසේද.
 - ° කළමනාකාරිත්වයේ පාලනය තුළ (උදාහරණ ලෙස වත්කමක පුයෝජා ජීවිත කාලය ඇස්තමේන්තු කිරීමට බලපාන නඩත්තු වැඩසටහන් පිළිබඳ උපකල්පන) සහ ඒවා අස්තිත්ත්වයේ වාාපාරික සැලැස්ම සහ බාහිර පරිසරය සමඟ සංගත වන්නේද යන්න; සහ
 - ° කළමනාකාරීත්වයේ පාලනයෙන් බාහිරව (උදාහරණ ලෙස වියහැකි අධිකරණමය හෝ නියාමන කියාවක් නිසා පොලී අනුපාතික හෝ මරණ අනුපාතික පිළිබඳ උපකල්පන).
 - උපකල්පන හෙළිදරව් කිරීමට සම්බන්ධිත අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන්.
- අ41. සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධව දත්ත පුභව සහ ඒවාට සහාය වන විනිශ්චයන් සඳහා පදනම සම්බන්ධයෙන් උපකල්පන වෙනස් වන්නේ පහත දැක්වෙන පරිදිවේ.
 - (අ) වාර්තාකරණ අස්තිත්ත්වයෙන් ස්වාධීන මූලාශුයන්ගෙන් ලබාගන්නා වෙළෙඳපොළ දත්ත පදනම් කළ සංවර්ධනය කළ වත්කමක හෝ වගකීමක මිල කිරීම වෙළෙඳපොළ සහභාගි වන්නන් භාවිතා කළ හැකි දෙයින් කුමක් පිළිබිඹු වන්නේ ද යන දෑ.
 - (ආ) පවතින තත්ත්වයන් තුළ ලබාගත හැකි ඉතාම උසස් දත්ත පදනම මත සංවර්ධනය කළ වත්කම හෝ හෝ වගකීම මිල කිරීමට වෙළෙඳපොළ සහභාගි වන්නන් භාවිතා කළ හැක්කේ කුමන උපකල්පනයක් ද යන්න පිළිබඳ අස්තිත්ත්වය ස්වකීය විනිශ්චය පිළිබිඹු වන එම දෑ.

පුායෝගිකව කෙසේ වෙතත් (අ) සහ (ආ) අතර වෙත් කොට හඳුනා ගැනීම සෑම විටම පැහැදිලිව තොපෙනෙන අතර ඒවා අතර වෙත් කොට හඳුනා ගැනීම රඳා පවත්තේ දත්තවල මූලාශුයන් හඳුනාගැනීම සහ උපකල්පනයට සහායවන විනිශ්චයන් මතය. තවදුරටත් වෙනස් වෙළෙඳපොළ සහභාගි වත්තත් විසින් භාවිතා කරන වෙනස් උපකල්පන ගණනාවකින් තෝරාගැනීම කළමනාකාරීත්වයට අවශා විය හැකිය.

අ42. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් මැනීමට පුමාණාත්මක ලෙස උපකල්පනයේ සාධාරණ විචලනයක් බලපාන්නේ නම් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුව කිරීම සඳහා භාවිතා කළ උපකල්පන මෙම ශීලවිපුයේ හඳුන්වන්නේ සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පනයක් ලෙසය. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුව කිරීමේදී භාවිතා කළ එකක් හෝ ඊට වැඩි උපකල්පන මත පදනම්ව මැනීම කුමන පුමාණයකට වෙනස් වන්නේ ද යන්න නිරූපණය කිරීමේදී සංචේදීතා විශ්ලේෂණයක් පුයෝජනවත් විය හැකිය.

අකීය හෝ දවශීලතාවය තොමැති වෙළෙඳපොළ

- අ43. වෙළෙඳපොළ අකී්ය හෝ දුවශීලතාවය නොමැතිනම් කළමනාකාරිත්වය උපකල්පන තෝරාගන්නේ කෙසේද යන්න පිළිබඳව විගණකගේ අවබෝධයට කළමනාකාරිත්වය පහත දෑ තිබේද යන්න පිළිබඳ අවබෝධයක් ඇතුළත් විය හැකිය:
 - එවැනි තත්ත්වයන් හිදී කුමය වාවහාර කිරීම තෝරාගැනීම සඳහා යෝගා පුතිපත්ති කියාවේ යෙදවූවාද, එවැනි තෝරා ගැනීමකට ආදර්ශය ගැලපුම් කිරීම හෝ පවතින තත්ත්වයන් තුළ යෝගා නව ආදර්ශ සංවර්ධනය කිරීම ඇතුළත් කළාද;
 - ආදර්ශයක් තෝරා ගැනීමට හෝ සංවර්ධනය කිරීමට අවශා කරන කුසලතාවය සහිත සම්පත් අවශා වන්නේ නම් හදිසි පදනමක් මත එවැනි පවතින තත්ත්වයක් තුළ යෝගා වන අගය කිරීමේ ශිල්ප කුම තෝරා ගැනීම ඇතුළුව;
 - සම්බන්ධිත අනියතතා දී ඇති පරාසයක පුතිඵල නිර්ණය කිරීමට සම්පත්, උදාහරණ ලෙස සංචේදීතා විශ්ලේෂණයක් ඉටුකිරීමෙන්;
 - වෙළෙඳපොළ තත්ත්වයන් නරක අතට හැරීම අස්තිත්වයක් මෙහෙයුම් වලට පරිසරයට සහ අදාළ වාාපාරික අවදානම් සහ අස්තිත්වයේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට හඟවන දෑහි බලපෑම එවැනි පවත්නා තත්ත්වයන්හිදී අදාළ වනවිට කෙසේ තක්සේරු කළ හැකිද යන්න ට ඇති උපකුම; සහ
 - මීල ගණන් දත්ත සහ ඒ මත අදාළත්වය එවැනි තත්ත්වයන්හිදී විශේෂ බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් වෙනස් විය හැක්කේ කෙසේද යන්න පිළිබඳ යෝගා අවබෝධයක්.

දක්ත (යොමුව : 13(ඈ) (ii) අ (iii)

- අ44. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පදනම් වී ඇත්තේ කුමන දත්ත මත ද යන්න කළමනාකාරිත්වය කෙසේ තෝරා ගන්නේද පිළිබඳ අවබෝධයක් ලබා ගැනීමේදී විගණක සැළකිල්ලක් දැක්විය හැකි කරුණුවලට ඇතුළත්;
 - බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් ලබාගත් තොරතුරු ඇතුළත් වූ දත්තවල ස්වභාවය සහ මූලාශුය.
 - දත්ත යෝගා දැයි කළමනාකාරිත්වය අගය කරන්නේ කෙසේද.
 - දත්තවල නිරවදානාවය සහ සම්පූර්ණත්වය.
 - පූර්ව කාල පරිච්ඡේදවල භාවිතා කළ දත්ත සමඟ භාවිතා කළ දත්තවල සංගතතාවය.
 - මෙය විශාල පරිමාවක දත්ත හසුරුවීම සම්බන්ධවීම ඇතුඑව දත්ත ලබාගැනීමට සහ සැකසීමට භාවිතා කරන තොරතුරු තාක්ෂණික පද්ධතියේ සංකීර්ණතාවය.
 - දත්ත ලබා ගන්නේ සහ සම්පේෂණය කළේ කෙසේද සහ අවංකභාවය පවත්වා ගෙන යන්නේ කෙසේද.

කළමනාකාරිත්වය ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය අවබෝධ කරගන්නේ සහ අමතන්නේ කෙසේද (යොමුව : $13(a_{\overline{t}})$ (ii) (a_{7}) (ii) (a_{7}) (ii) (a_{7}) (ii) (a_{7})

- අ45. ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ පුමාණය කළමනාකාරිත්වය අවබෝධ කර ගනීද සහ අවබෝධ කරගන්නේ කෙසේද යන්නට සම්බන්ධිත විගණකට යෝගා වියහැකි කරුණුවලට ඇතුළත් විය හැක්කේ උදාහරණ ලෙස:
 - අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ යෝගා විය හැකි විකල්ප කුම සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන හෝ දත්ත මූලාශු තිබේ නම් විගණක හඳුනාගන්නේ කෙසේද.
 - තිබේනම් කළමනාකාරිත්වය විකල්ප පුතිඑල කළමනාකාරිත්වය සැළකිල්ලට ගන්නේ කෙසේද උදාහරණ ලෙස ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී සැලකිය යුතු අන්දමේ විකල්ප හෝ භාවිතා කළ දත්තවල වෙනස්වීම් නිර්ණය කිරීම සංවේදීතා විශ්ලේෂණයක් ඉටු කිරීම මගින්.
- අ46. සාධාරණ ලෙස විය හැකි මැනීමේ පුතිඵලවලින් කළමනාකාරීත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීමට පිවිසුම් මගක් අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව අවශාතාවයන් හෝ නියම කළ හැකිය. යෝගා වටිනාකම වන්නේ සාධාරණ ලෙස විය හැකි පුතිඵල මැනීමෙන් යෝගා පරිදි

- තෝරාගත් එකක් බව මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව හඳුනාගත හැකිය සහ සමහර අවස්ථාවලදී වඩාත් අදාළ වටිනාකම විය හැක්කේ එම පරාසයේ මධාම කොටසේ විය හැකි බව හැඟවීම කළ හැකිය.
- අ47. උදාහරණ ලෙස, සාධාරණ අගය ඇස්තමේන්තු සම්බන්ධයෙන් ශීලගිපු 13³⁵ සඳහන් කරන්නේ සාධාරණ අගය මැනීමට බහු අංග අගය කිරීමේ ශිල්ප කුම භාවිතා කරන්නේ නම් (එනම් සාධාරණ අගය අදාළ ඇඟවීම්) එම පුතිඵල මඟින් මගින් අඟවනු ලබන වටිනාකම්වල පරාසයේ සාධාරණන්වය සැළකිල්ලට ගෙන අගය කළ යුතු බව ය. පවත්තා තත්ත්වය තුළ වඩාත් තියෝජනය වන සාධාරණ අගය පරාසය තුළ වන ලක්ෂාය සාධාරණ අගය මැනීමයි. වෙනත් අවස්ථාවන්හිදී සාධාරණව වියහැකි මැනීමේ පුතිඵල සම්භාවිතා බර තැබූ සාමාතාා හෝ වඩාත් විය හැකි හෝ එය වඩාත් විය නොහැකි මැනීමේ වටිතාකම හෝ අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව නියම කළ හැකිය.
- අ48. අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් හෝ හෙළිදරව් කිරීමේ අරමුණු නියම කළ හැකි අතර සමහර අස්තිත්ත්ව අමතර තොරතුරු හෙළිදරව් කිරීමට තෝරා ගත හැකිය. උදාහරණ ලෙස මෙම හෙළිදරව් කිරීමේ අරමුණු පහත දෑ ඇමතිය හැකිය:
 - යම් අදාළ ආදර්ශයක් සහ එහි තෝරාගැනීම සඳහා පදනම ඇතුළු ව භාවිත කළ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කුමය.
 - එම ආදර්ශවල භාවිත කළ පාදක වන දත්ත සහ උපකල්පනවලට සම්බන්ධ තොරතුරු ඇතුඑව මූලා පුකාශවල හඳුනාගත් හෝ හෙළිදරව් කළ ඇස්තමේන්තු නිර්ණය කිරීමට භාවිතා කළ ආදර්ශ වලින් හෝ වෙනත් ගණනය කිරීම්වලින් ලබාගත් තොරතුරු පහත දෑ වැනි.
 - අභාන්තරව සංවර්ධනය කළ උපකල්පන; හෝ
 - අස්තිත්වය පාලනයෙන් බැහැරවන සාධක මගින් බලපාන පොළී අනුපාතික වැනි දත්ත.
 - පූර්ව කාලපරිච්ඡේදවලින් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කුමවලට වන යම් වෙනස්වීම්වල බලපෑම.
 - අනියතතාවය ඇස්තමේන්තු කිරීමේ මූලාශු.
 - සාධාරණ අගය තොරතුරු.
 - කළමනාකාරිත්වය විකල්ප උපකල්පන සැළකිල්ලට ගෙන ඇති බව නිරූපණය කරන මුලා ආදර්ශ මගින් ලබාගත් ලබාගත් සංචේදීතා විශ්ලේෂණය පිළිබඳ තොරතුරු.
- අ49. සමහර අවස්ථාවන් තුළදී ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය සම්බන්ධයෙන් නිශ්චිත හෙළිදරව් කිරීම් අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව මගින් අවශා කරවිය හැකිය. උදාහරණ ලෙස:
 - කාලපරිච්ඡේදය අවසන් වූ පසුව වත්කම් හා වගකීම්වල ධාරණ අගයට පුමාණාත්මක ගැලපුමක විශාලත්වය හෝ ඉහළ විය හැකි බව හට ගැන්විය හැකි වෙනත් පුධාන මූලාශුයක ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ අනාගතය පිළිබඳ සිදුකළ උපකල්පනය පිළිබඳ තොරතුරු හෙළිදරව් කිරීම. "ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ පුධාන මූලාශු" හෝ "තීරණාත්මක ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු" ලෙස වැනි පද භාවිතා කරමින් එවැනි අවශාතාවයන් විස්තර කළ හැකිය. ඒවා කළමනාකාරිත්වයේ වඩාත්ම අසීරු පුද්ගලගත හෝ සංකීර්ණ විනිශ්චය අවශාකරණ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත විය හැකිය. එවැනි විනිශ්චයන් වඩාත් පුද්ගලගත සහ සංකීර්ණ විනිශ්චයක් විය හැකි අතර එබැවින් වත්කම් හා වගකීම්වල ධාරණ අගයට ආනුෂංගික පුමාණාත්මක ගැලපිලි සඳහා විභවා ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය වියහැකි අනාගත විනිශ්චය කිරීම බලපාන උපකල්පන සහ දත්තවල අයිතම ගණනාවක් සමඟ වැඩි විය හැකිය. හෙළිදරව් කළ යුතු තොරතුරුවලට ඇතුළත් විය හැක්කේ;
 - ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ උපකල්පනයක් හෝ වෙනත් මූලාශුවල ස්වභාවය;
 - සංවේදීතාවයට හේතු ඇතුළත්ව භාවිත කළ කුම සහ උපකල්පනයන්ගේ ධාරණ වටිනාකම් සංවේදීතාවය;
 - බලපෑම්වලට ලක් වූ වත්කම් සහ වගකීම්හි ධාරණ වටිනාකම්වලට සම්බන්ධයෙන් සාධාරණ ලෙස විය හැකි පුතිඵලවල පරාසය සහ අනියතතාවයේ අපේක්ෂිත නිශ්චය කිරීම; සහ

³⁵ ශීලගිපු 13 *සාධාරණ අගය මැනීම*, 63 වන ඡේදය.

- ° අනියතතාවය නිශ්චය නොකර එසේම පවතින්නේ නම් එම වත්කම් සහ වගකීම් සම්බන්ධයෙන් පෙර වූ උපකල්පනවලට සිදුකළ වෙනස් කිරීම්වල පැහැදිලි කිරීමක් වියහැකි
- පුතිඵල පරාසය හෙළිදරව් කිරීම සහ පරාසය නිර්ණය කිරීමේ දී භාවිත කළ උපකල්පන.
- පහත දැ වැනි නිශ්චිත තොරතුරු හෙළිදරව් කිරීම;
 - ° අස්තිත්ත්වයේ මූලා තත්ත්වයට සහ කාර්ය සාධනයට සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල තොරතුරු සම්බන්ධයෙන් වැදගත්කම; සහ
 - ° වෙළඳපොළේ අකිුයභාවය සහ දුවශීලතාවය අඩුකම පිළිබඳව හෙළිදරව් කිරීම.
- අවදානමට නිරාවරණය වැනි ගුණාත්මක හෙළිදරව් කිරීම් සහ ඒවා පැනනගින්නේ කෙසේද අස්තිත්වයක් අරමුණු පුතිපත්ති සහ අවදානම කළමනාකරණයට කියාපටිපාටි සහ අවදානම මැනීමට භාවිත කළ කුම සහ මෙම ගුණාත්මක සංකල්පවලට පූර්ව කාල පරිච්ඡේදයේ සිට යම් වෙනස් කිරීම්.
- අස්තිත්ත්වයේ පුධාන කළමණාකරන පිරිස් අභාන්තරව ලබා දුන් තොරතුරු මත පදනම් කර ණය අවදානම දුවශීලතා අවදානම සහ වෙළඳ පොළ අවදානම් ඇතුළුව අස්තිත්වයට කුමන පුමාණයක අවදානමකට නිරාවරණය වී ඇත්දැයි වැනි පුමාණාත්මක හෙළිදරව් කිරීම්.

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා කළමනාකාරිත්වය කිුයාවලිය මත විගණනයට අදාළ පාලන කිුයාවන් (යොමුව : 13(ඉ) ඡේදය

- අ50. විගණනයට අදාළ අදාළ පාලන හඳුනා ගැනීමේදී විගණකගේ විනිශ්චය සහ එබැවින් එම පාලනයන් හි සැලසුම අගය කිරීමේ අවශාතාවය සහ $13(lpha_{
 m T})(ii)$ ඡේදයේ විස්තර කර ඇති කළමනාකාරිත්වයේ සම්බන්ධිත කිුියාවලිය ඔවුන් කිුියාවට නංවා ඇත්දැයි නිර්ණය කිරීම. ගිනුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සමඟ ආශි්ත සංකීර්ණතාවය මත රඳා පවතිමින් $13(lpha_{
 m T})$ (ii) ඡේදයේ සියලු මූලිකාංගයන් ට සම්බන්ධිත අදාළ පාලන කිුියාවන් විගණක හඳුනා ගත නොහැකිය.
- අ51. විගණනයට අදාළ පාලන කිුිියාවන්හි අවබෝධයක් ලබා ගැනීමේ කොටසක් වශයෙන් විගණක පහත දෑ සැළකිල්ලට ගත හැකිය.
 - පොදු සහ උපයෝගී ලෙජරවලින් බාහිරව දත්ත හෝ බාහිර තොරතුරු මූලාශුයක් කළමනාකාරිත්වය භාවිතා කරන විට ඇතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සංවර්ධනය කිරීමට භාවිතා කළ දත්තයන්හි යෝගාතාවය කළමනාකාරිත්වය නිර්ණය කරන්නේ කෙසේද.
 - කළමනාකාරිත්වයේ යෝගා මට්ටම්වලින් සහ යෝගා වන අවස්ථාවලදී පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය විසින් උපකල්පන හෝ දත්ත ඇතුළුව ඒවායේ සංවර්ධනය කළ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සමාලෝචනය සහ අනුමත කිරීම.
 - වගකීම් පැවරීමේ දී අස්තිත්ත්වයේ ස්වභාවය සහ එහි නිෂ්පාදන හෝ සේවාවන් යෝගා පරිදි සැළකිල්ලට ගත්තේ ද යන්න ඇතුළුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා වගකිව යුතු අය සහ සම්බන්ධිත ගනුදෙනුවලට අස්තිත්වය බැදීමකට ලක් කරන අය අතර රාජකාරී බෙදා වෙන් කිරීම. උදාහරණ ලෙස විශාල මූලා ආයතනයක් සිද්ධිය වන අවස්ථාවක අදාළ රාජකාරි වෙන් කිරීම සමන්විත විය හැක්කේ, ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා වගකිව යුතු ස්වාධීන කාර්යකින් සහ අස්තිත්ත්වයට මූලා නිෂ්පාදනවල සාධාරණ අගය මිලකරණය වලංගු කිරීම එම නිෂ්පාදන හා ඔවුන්ගේ පාරිගුමිකය හා නොබැඳුණ පුද්ගලයන්ගෙන් කාර්යමණ්ඩලය සැපයීම මගින් ය.
 - පාලන කියා සැලසුම් කිරීමේ සඵල දායකත්වය. පුමාණාත්මක අව පුකාශයක් සඵලදායක ලෙස වලක්වන හෝ අනාවරණය සහ නිවැරදි කරන ආකාරයේ පුද්ගලගතභාවය සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය අමතන පාලන සැලසුම් කිරීම, එම සංකීර්ණතාවය ඇමතීමට පාලන සැලසුම් කරනවාට වඩා කළමනාකාරිත්වයට සාමානාශයෙන් වඩා අපහසු විය හැකිය. පුද්ගලගතභාවය සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය අමතන පාලනවලට වැඩිපුර අන්හුරු අංග ඇතුළත් කිරීම අවශාවිය හැකිය. ඒවා පහසුවෙන් මග හැරිය හැකි හෝ නොසලකා හැරිය හැකි හෝ කළමනාකාරීත්වය විසින් මැදිහත්වීම් අකිය කළ හැකි නිසා ස්වයංකීය පාලනයන්ට වඩා විශ්වාස දායකත්වය අඩු විය හැකිය. සංකීර්ණතාවය අමතන පාලනයන්හි සැලසුමේ සඵලදායකත්වය සංකීර්ණතාවයේ හේතු සඳහා සහ එහි ස්වභාවය මත වෙනස්විය හැක. උදාහරණ ලෙස, නිරතුරුව භාවිතා කරන්නේ

දත්තවල අවංකභාවය මත සම්බන්ධිත කුමයක් වඩාත් සඵලදායක පාලන සහිතව සැලසුම් කිරීම පහසු විය හැකිය.

- අ52. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී තොරතුරු තාක්ෂණය පුළුල් ලෙස කළමණාකාරීත්වයක් භාවිතා කරන විට විගණනයට අදාළ පාලනවලට ඇතුළත් කළ හැක්කේ සාමානා තොරතුරු තාක්ෂණික පාලන සහ යෙදුම් පාලන වේ. එවැනි පාලන අවදානම් සම්බන්ධිත පහත දෑ ඇමතිය හැකිය:
 - විශාල පරිමාවක දත්ත සැකසීම සඳහා තොරතුරු තාක්ෂණ පද්ධතියට හැකියාව සහ යෝගා පරිදි එය විතාාසය කර තිබේද;
 - කුමයක් වාවහාර කිරීමේ දී සංකීර්ණ ගණනය කිරීම්. විශේෂයෙන්ම පද්ධතිවලට ස්වයංකීය අතුරුමුහුණත් ආ හෝ අත්හුරු මැදිහත්වීම්වලට යටත් චේ නම් සංකීර්ණ ගනුදෙනු සකස් කිරීමට පද්ධති අතර නිතිපතා සන්සන්දනය කිරීමට විවිධාකාර පද්ධති අවශා කෙරේ;
 - ආදර්ශ සැලසුම් කිරීම සහ කුමාංකනය කලින් කලට පදනමක් යටතේ අගය කරන්නේ ද;
 - අස්තිත්වයේ වාර්තාවලින් හෝ බාහිර තොරතුරු පුභවයන්ගෙන් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සම්බන්ධයෙන් සම්පූර්ණ සහ නිවැරදි දත්ත උපුටාගැනීම;
 - දත්ත අස්තිත්ත්වයේ අතීතයේ තොරතුරු පද්ධතිය මගින් සම්පූර්ණ නිවැරදි දත්ත ගලා ඒම, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා භාවිතා කළ දත්තවලට කරන යම් වෙනස් කිරීම් හි යෝගානාවය දත්තවල අවංක භාවය සහ සුරක්ෂිතභාවය පවත්වාගෙන යාම;
 - බාහිර තොරතුරු මූලාශු භාවිතා කරන විට, දත්ත සකස් කිරීමේදී හෝ වාර්තා කිරීමට සම්බන්ධ අවදානම්;
 - ආදර්ශවල බලයලත් අනුවාදවල බලවත් විගණන හෝඩුවාවක් පවත්වාගෙන යෑමට එක් එක් ආදර්ශය නඩත්තු කිරීමට සහ වෙනස් කිරීමට සහ එම ආදර්ශවලට අනවසර පිවිසුමක් හෝ හෝ සංශෝධනය කිරීම වැළැක්වීමට පුවේශය වටා කළමනාකාරීත්වයට පාලන තිබේද; සහ
 - ජර්නල් සටහන් මත ඇති යෝගා පාලන ඇතුළත්ව, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධ තොරතුරු පොදු ලෙජරය ට මාරු කිරීම මත යෝගා පාලන තිබේද.
- අ53. බැංකු සහ රක්ෂණ වැනි සමහර කර්මාන්තවල පාලනය යන පදය භාවිතා කළ හැක්කේ පාලන පරිසරය තුළ පාලන අධීක්ෂණය සහ ශුීලවිපු 315 (සංශෝධිත)³⁶ හි විස්තර කර ඇති පරිදි අභාන්තර පාලනයේ වෙනත් සංරචකවල කිුයාවන් විස්තර කිරීමටය.
- අ54. අභාන්තර විගණන කාර්යයන් ඇති අස්තිත්ත්ව සඳහා එහි සෑම පහත සඳහන් දේ සඳහා විගණක අවබෝධයක් ලබා ගැනීමේ විශේෂයෙන්ම උපකාරී වේ.
 - කළමනාකාරීත්වයේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු භාවිතයේ සහ පුමාණය සහ ස්වභාවය;
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමට භාවිතා කරන ආදර්ශ සහ දත්ත සහ උපකල්පනවලට සම්බන්ධ අවදානම් අමතන පාලන කිුිිියා සැලසුම් කිරීම සහ කිුිිිියාවට නැංවීම;
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පදනම් වන දත්ත උපදවන අස්තිත්ත්වයේ තොරතුරු පද්ධතියේ අංග;
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත නව අවදානම් හඳුනාගන්නේ තක්සේරු කරන්නේ සහ කළමනාකරණය කරන්නේ කෙසේද.

පුතිඵලය සමාලෝචනය කිරීම හෝ පෙරවූ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු යළි ඇස්තමේන්තු කිරීම (යොමුව : 14 වන ඡේදය)

අ55. පුවර්තන කාලපරිච්ඡේදයේ වත්කම් හා වගකීම් පැවරීමේ දී හෝ උපලබ්ධි වීම මගින් පුතිඵලයක් පෙරවූ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ඇති විට හෝ පුවර්තන කාලපරිච්ඡේදයේ අරමුණ සඳහා යළි ඇස්තමේන්තු කරන විට පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනා ගැනීමේදී හා තක්සේරු කිරීමේදී

³⁶ ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත) අ77 ඡේදය)

පෙර වූ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු (අතීතානුයෝගී සමාලෝචනය) වල පුතිඵල සමාලෝචනයක් කිරීම හෝ යළි ඇස්තමේන්තු කිරීම උපකාරී වේ. අතීතානුයෝගී සමාලෝචනයක් ඉටු කිරීම මගින් විගණකට පහත දේ ලබා ගත හැකිය.

- කළමණාකාරීත්වයක් පෙර වූ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කිුයාවලියේ සඵලදායකත්වය සම්බන්ධයෙන් තොරතුරු කළමණාකාරීත්වයේ පුවර්තන කිුයාවලියේ වියහැකි සඵලදායකත්වය පිළිබඳ කුමකින් විගණන සාක්ෂි විගණක ට ලබා ගත හැකිද.
- මූලා පුකාශ තුළ හෙළිදරව් කිරීමට අවශා වියහැකි විගණන කරුණු වැනි වෙනස්වීම් සඳහා හේතු.
- ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට අදාළ සංකීර්ණතාවය හෝ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය සම්බන්ධයෙන් තොරතුරු.
- වියහැකි කළමනාකාරීත්ව පක්ෂගාහීවීමකට ඇඟවීමක් හෝ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු නැඹුරුවීම සම්බන්ධයෙන් තොරතුරු. එවැනි වාතාවරණයක් හෝ තත්ත්වයන් හෝ ස්වභාවය, කාලනිර්ණය සහ තවදුරටත්වන විගණන පටිපාටිවල පුමාණය නිර්ණය කිරීමේ දී විගණකගේ වෘත්තීය සංශය දෘෂ්ටිය උපකාරී වේ.
- අ56. අතීතානුයෝගී සමාලෝචනයක් පුවර්තන කාලපරිච්ඡේදය තුළ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනා ගැනීමේදී සහ තක්සේරු කිරීමේදී සනාථ කෙරෙන විගණන සාක්ෂි ලබාදිය හැකිය. එවැනි අතීතානුයෝගී සමාලෝචනයක් පූර්ව කාලපරිච්ඡේදවල මූලා පුකාශ සඳහා සිදුකළ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා ඉටුකළ හැකි හෝ කාලපරිච්ඡේද ගණනාවක් පුරාවට හෝ කෙටි කාලපරිච්ඡේදයකට (අර්ධ වාර්ෂිකව හෝ කාර්තුවක) ඉටු කළ හැකිය. සමහර අවස්ථාවලදී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක පුතිඵලය තීරණය කිරීමට දීර්ඝ කාලපරිච්ඡේදයකට වනවිට අතීතානුයෝගී සමාලෝචනය කාලපරිච්ඡේද ගණනාවක් පුරාවට ම වීම යෝගා විය හැකිය.
- අ57. සැලකිය යුතු අන්දමේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට කළමනාකාරීත්වයේ විනිශ්චයන් සහ විකල්පවල අතීතානුයෝගී සමාලෝචනය ශීලවිපු 240³⁷ න් අවශා කෙරේ. පුායෝගික කරුණක් වශයෙන් මෙම ශීලවිපු සමඟ අනුකූලව අවදානම් තක්සේරු කිුයාපටිපාටිය ලෙස පෙර වූ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල විගණකගේ සමාලෝචනය ශීලවිපු 240 මගින් අවශා කරන සමාලෝචනයේ සම්බන්ධය තුළ කිුියාවට නැංවිය හැකිය.
- අ58. පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම්වල විගණකගේ පෙරවූ තක්සේරුව පදනම මත උදාහරණ ලෙස පුමාණාත්මක අව පුකාශයක එකක් හෝ ඊට වැඩි අවදානම් ආවේණික අවදානම වැඩියයි තක්සේරු කළහොත් වඩාත් විස්තරාත්මක අතීතානුයෝගී සමාලෝචනයක් අවශා බව විගණක විනිශ්චය කළහැක. විස්තරාත්මක අතීතානුයෝගී සමාලෝචනයක කොටසක් ලෙස අදාළ වන විට පෙර වූ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සිදු කිරීමේදී භාවිත කළ දත්ත සහ සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පනවලට වන බලපෑමට විගණක විශේෂ අවධානයක් යොමු කළ හැකිය. උදාහරණ වශයෙන් අනෙක් අතට අනුපිළිවෙළට සහ පුනරාවර්තනය වන ගනුදෙනු වාර්තා කිරීමෙන් පැනනගින ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා අවදානම් තක්සේරු කියාපටිපාටි ලෙස විශ්ලේෂණාත්මක කියාපටිපාටි වාවහාර කිරීම සමාලෝචනය කිරීමේ අරමුණ සඳහා පුමාණවත් බව විගණක විනිශ්චය කළ හැකිය.
- අ59. කාලයේ එක්තරා අවස්ථාවක වටිනාකම පිළිබඳ හැඳින ගැනීම් සමඟ කටයුතු කරන මැනීම කරන දින වර්තමාන තත්ත්වයන් පදනම මත, සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ වෙනත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුව සඳහා මැනීමේ අරමුණු අස්තිත්වය මෙහෙයුම් කටයුතු කරන පරිසරය වෙනස් වීමක් සමඟ සැලකිය යුතු අන්දමේ සහ සීසුව වෙනස් විය හැකිය. එබැවින් විගණක අවධානය යොමු කළ යුත්තේ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනා ගැනීම සහ තක්සේරු කිරීමට අදාළ වියහැකි සෑම තොරතුරු ලබාගැනීමේ සමාලෝචනය මතය. උදාහරණ ලෙස සමහර අවස්ථාවලදී පුතිඵලයට එය බලපැ වෙළඳපොළ සහභාගී වත්නන්ගේ උපකල්පන මත වෙනස්වීමේ අවබෝධයක් ලබාගැනීමේදී පූර්ව කාල පරිච්ඡේදයේ සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක අදාළ විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීමට අපහසු විය හැකිය. මෙම අවස්ථාවේදී විගණන සාක්ෂි ලබාගත හැක්කේ පුවර්තන කාලපරිච්ඡේදයේ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම හඳුනාගන්නා සහ තක්සේරු කිරීම සනාථ කෙරෙන පූර්ව කාල ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කියාවලියේ කළමනාකාරිත්වය සඵලදායකත්වයක් අවබෝධය සහ පුතිඵලයේ උපකල්පන (මුදල් පුවාහ පුකාශයක වැනි) අවබෝධ කර ගැනීම මගිනි.

 $^{^{37}}$ ශීලවිපු 240, මූලා පුකාශ විගණනයක දී වංචා ගැන සැලකීමට විගණකගේ ඇති වගකීම, $33(\mathfrak{p})(ii)$ ඡේදය.

අ60. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක පුතිඵලය සහ පෙර වූ කාලපරිච්ඡේදයේ මූලා පුකාශයක හඳුනාගත් වටිනාකම අතර වෙනස අතාවශායෙන්ම පෙරවූ කාලපරිච්ඡේදයක අවපුකාශයක් නියෝජනය නොකරයි. කෙසේ වෙතත් එවැනි වෙනසක් අවපුකාශයක් නියෝජනය කළ හැකි වන්නේ උදාහරණ ලෙස පෙර වූ කාලපරිච්ඡේදයේ මූලා පුකාශ අවසන් කළවිට තොරතුරුවලින් පැනනගින වෙනස් වීම් කළමනාකාරිත්වය ලබාගත හැකි නිසා හෝ එය සාධාරණ ලෙස ගෙන ඇති බව අපේක්ෂා කරන විට සහ අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධනය තුළ සැළකිල්ලට ගෙන ඇත්නම්ය.³⁸ එවැනි වෙනසක් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී ගිණුම්වලට තොරතුරු ලබාගැනීම් කළමනාකරණය කියාවලියේ වලංගුකම සැක කළ හැකිය. එහි පුනිඵලයක් ලෙස විගණක පාලන අවදානම යළි තක්සේරු කළ හැකි අතර මෙම කරුණ සම්බන්ධයෙන් වඩාත් මග පෙන්වන සුළු විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීමට නිර්ණය කළ හැකිය. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු තුළ වෙනස් කිරීම් එය අවපුකාශයක් ස්ථාපනය වන සහ වෙනස් කිරීම නිසා එසේ නොවන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු අතර වෙනස පැහැදිලිව වෙන් කොට හඳුනා ගැනීමට සහ මෙම සෑම අවස්ථාවක් තුළදී අනුගමනය කළ යුතු අවශා කරන ගිණුම්කරණ කියාමාර්ගය මත මගපෙන්වීම් බොහෝ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවල අඩංගු වේ.

විශේෂඥ කුසලතා මහා දනුම (යොමුව : 15 වන ඡේදය)

- අ61. කාර්යභාරයේ නියුතු කණ්ඩායමට විශේෂඥ කුසලතා සහ දනුම අවශා වන්නේ ද යන විගණකගේ නිර්ණය කිරීමට බලපෑ හැකි කරුණුවලට ඇතුළත් දේ සඳහා උදාහරණ වන්නේ,³⁹
 - විශේෂ වාාපාරයක්, හෝ කර්මාන්තයක් සඳහා (උදාහරණ ලෙස, බණිජ තැන්පතු, කෘෂි කාර්මික වත්කම්, සංකීර්ණ මූලා සාධන පතු, රක්ෂණ ගිවිසුම් වගකීම්) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ස්වභාවය.
 - ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ පුමාණය.
 - කුම හෝ භාවිත කළ ආදර්ශවල සංකීර්ණත්වය.
 - සම නොවන අර්ථ නිරූපණයන්ට හෝ පරිචයන්ට යටත්විය හැකි දන්නා ක්ෂේතු හෝ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කළේ කෙසේද යන්න තුළ අසංගතතාවයන් ඇති ක්ෂේතු තිබේද යන්න ඇතුළුව, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවකට අදාළ වන මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවක අවශාතාවයන්ගේ සංකීර්ණත්වය.
 - පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානමට පුතිචාර දක්වීම ලෙස භාරගැනීම අපේක්ෂා කරන විගණකගේ කිුයාපටිපාටි.
 - අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව මගින් පැහැදිලිව සඳහන් නොකළ කරුණු පිළිබඳ විනිශ්චයක් සඳහා අවශාතාවයක්.
 - දත්ත සහ උපකල්පන තෝරා ගැනීමට අවශාකරණ විනිශ්චයේ පුමාණය.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී තොරතුරු තාක්ෂණය අස්තිත්ත්වය භාවිත කිරීමේ පුමාණය සහ සංකීර්ණතාවය.

විශේෂඥ කුසලතා සහ දනුම ඇති පුද්ගලයන්ගේ සහභාගී කරගැනීමේ ස්වභාවය, කල් නිර්ණය සහ පුමාණය විගණනය පුරාවටම වෙනස් විය හැකිය.

- අ62. ගිණුම්කරණය හෝ විගණනය හැර (උදාහරණ ලෙස අගය කිරීමේ කුසලතා) වෙනත් ක්ෂේතුවල කරුණු වලට සම්බන්ධ කරගන්නා විට විශේෂඥ කුසලතා හෝ අවශාකරන දනුම විගණක සතු නොවිය හැකිය සහ විගණකගේ විශේෂඥයෙක් භාවිතා කිරීම අවශා විය හැකිය.⁴⁰
- අ63. බොහෝ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට විශේෂඥ නිපුණතා හෝ දනුම වාවහාර කිරීම අවශා නොවේ. උදාහරණ ලෙස සරල තොග යල්පැනීමක් ගණනය කිරීමට විශේෂඥ කුසලතා හෝ දනුම අවශා නොකෙරේ. එහෙත් බැංකුකරණ ආයතනයක අපේක්ෂිත ණයහානි හෝ රක්ෂණ ආයතනයක රක්ෂණ ගිවිසුම් වගකීම් සඳහා විශේෂඥ කුසලතා හෝ දනුම වාවහාර කිරීම අවශා වේ යයි විගණක නිගමනය කළ හැකිය.

³⁸ ශීලවිපු 560, පසුව සිදුවීම්, 14 ඡේදය.

³⁹ ශීලව්පු 220, *මූලප පුකාශ විගණනය සඳහා තත්ත්ව පාලනය* 14 වන ඡේදය සහ ශීලව්පු 300 *මූලප පුකාශ විගණනයක් සැලසුම් කිරීම* 8(එ) ඡේදය

⁴⁰ ශීලවිපු 620, *විගණකගේ විශේෂඥයාගේ වැඩ පුයෝජනයට ගැනීම*

පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනාගැනීම සහ තක්සේරු කිරීම (යොමුව : 4, 16 ඡේද)

- අ64. සැදහුම් මට්ටමේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක පුමාණාත්මක අවපුකාශයක් හඳුනාගැනීමට සහ තක්සේරු කිරීම මූලාා පුකාශවල හඳුනා ගෙන ඇති එම දේට පමණක් නොව එසේම මූලාා පුකාශවලට වන සටහන් තුළ ඇතුළත් දේ ඇතුළුව සියලු ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා වැදගත් වේ.
- අ65. ශීලව්පු 200 අ42 ඡේදයේ ශීලව්පු සාමානායෙන් ආචේණික අවදානම සහ පාලන අවදානම වෙන වෙනම හඳුන්වන්නේ නැති බව සඳහන් වේ. කෙසේ වෙතත් ශීලව්පු 330⁴¹ සමඟ අනුකූලව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා සැදහුම් මට්ටමේදී සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානම් ඇතුළුව පුමාණාත්මක අවපුකාශයක, අවදානම්වලට පුතිචාර දක්වීමට තවදුරටත් වන විගණන කියාපටිපාටි සැලසුම් කිරීම සහ ඉටු කිරීම සඳහා පදනමක් ලබාදීමට, ආචේණික අවදානමේ සහ පාලන අවදානමේ වෙන් වෙන්ව වූ තක්සේරුවක් මෙම ශීලවීපු මගින් අවශා කෙරේ.
- අ66. පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනාගැනීමේදී සහ ආචේණික අවදානම තක්සේරු කිරීමේදී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය, සංකීර්ණතාවය පුද්ගලගතභාවයට හෝ වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධකවලට යටත් වී ඇත්තේ කුමන පුමාණයකටද හෝ බලපෑම්වලට යටත් වී ඇත්තේ කුමන පුමාණයකට පාමණික අවදානම් සාධකවල විගණකගේ සැළකිල්ලට ගැනීම, එලෙසම පහත දෑ නිර්ණය කිරීමේ තොරතුරු ලබාදිය හැකිය.
 - ආවේණික අවදානමේ ජුෙක්ෂාවලිය මත ආචේණික අවදානම තක්සේරුව මතින අවස්ථාවේදී; සහ
 - සැදහුම් මට්ටමේදී පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම්වල තක්සේරුවට දී ඇති හේතු සඳහා සහ එම හේතුවලට පුතිචාර ලෙස 18 වන ඡේදය සමඟ අනුකූලව විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කියාපටිපාටි.

අාවේණික අවදානම් සාධක අතර අන්තර් සබඳතාවය 1 වන පරිශිෂ්ඨයේ තවදුරටත් විස්තර කෙරේ.

- අ67. සැදහුම් මට්ටමේදී ආවේණික අවදානමේ විගණකගේ තක්සේරුව සඳහා හේතුවන්නේ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ සංකීර්ණතාවය, පුද්ගලගතභාවය හෝ වෙනත් අවදානම් සාධක යන, ආවේණික අවදානම් සාධකවලින් එකක් හෝ ඊට වැඩි ගණනකින් වන පුතිඵලයෙනි. උදාහරණ ලෙස:
 - (අ) අපේක්ෂාකරන ණය හානිවල, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සංකීර්ණ විය හැකිවීමට හේතුවන්නේ අපේක්ෂිත ණයහානි සෘජුව නිරීක්ෂණය කළ නොහැකි නිසා සහ සංකීර්ණ ආදර්ශයක භාවිත කිරීම අවශා කිරීමයි. අනාවැකි පල කිරීමට අපහසු විය හැකි අස්තිත්වයට විශේෂිත විවිධත්වයේ සිදුවීම් පෙළක අනාගත සංවර්ධනය පිළිබඳ සංකීර්ණ ඓතිහාසික තොරතුරු සහ උපකල්පන කට්ටලයක් ආදර්ශය ලෙස භාවිත කළ හැකිය. අපේක්ෂිත ණය හානි සඳහා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඉහළ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයකට සහ අනාගත සිද්ධීන් සහ තත්ත්වයන් පිළිබඳ විනිශ්චයන් කිරීම තුළ සැලකිය යුතු අන්දමේ පුද්ගලගතභාවයට යටත් විය හැකිය. මේ හා සමාන සැළකිල්ලට ගැනීම් රක්ෂණ ගිවිසුම් වගකීම් සඳහා අදාළ වේ.
 - (ආ) පුළුල් පරාසයක වෙනස් තොග වර්ග සහිත අස්තිත්ත්වයක තොග යල් පැනීම සඳහා පුතිපාදනයක ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීම සඳහා සංකීර්ණ පද්ධති සහ කියාවලි අවශා විය හැකිය. එහෙත් තොගවල ස්වභාවය මත රඳා පවතිමින් එයට සම්බන්ධ වන්නේ කුඩා පුද්ගලගතභාවයන් සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ පුමාණය පහත් විය හැකිය.
 - (ඇ) වෙනත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සංකීර්ණ නොවිය හැකි අතර එහෙත් ඉහළ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයක් තිබිය හැකි අතර සැලකිය යුතු අන්දමේ විනිශ්චයන් අවශා විය හැකිය. උදාහරණ ලෙස වගකීමක් පිළිබඳව තනි තීරණාත්මක විනිශ්චයක් අවශා කරන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක්, නඩුකීමක පුතිඵලය මත පුතිඵලය වන වටිනාකම අසම්භාවා වේ.
- අ68. ආවේණික අවදානම් සාධකවල අදාළත්වය සහ වැදගත්කම එක ඇස්තමේන්තුවක සිට වෙනත් ඇස්තමේන්තුවකට වෙනස් විය හැකිය. ඒ අනුව ආවේණික අවදානම් සාධක, එක්කෝ තනිතනිව හෝ සංයෝජනයක් ලෙස, සරල ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවකට බලපාන්නේ අඩු පුමාණයකට සහ විගණක විසින් අඩු අවදානම් හඳුනාගත හැකි හෝ ආවේණික අවදානමේ ජේක්ෂාවලියේ පහළ අන්තයේ ආවේණික අවදානම තක්සේරු කරයි.

⁴¹ ශීලවිපු 330, 7(ඇ) ඡේදය.

- අ69. පුතිවිරුද්ධව, ආවේණික අවදානම් සාධක, එක්කෝ තනි තනිව හෝ සංයෝජිතව, සංකීර්ණ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට විශාල පුමාණයකට බලපායි සහ ආවේණික අවදානම් පේක්ෂාවලියේ ඉහළ කෙළවරේ ආවේණික අවදානම තක්සේරු කිරීමට විගණකට හේතු විය හැකිය. මෙම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා ආවේණික අවදානම් සාධකයන්ගේ බලපෑම සඳහා විගණකගේ සැළකිල්ලට ගැනීම්, පුමාණාත්මක අවපුකාශයේ හඳුනාගත් අවදානමේ සෘජුව බලපාන සංඛාව සහ පුමාණය එවැනි අවදානම් තක්සේරුව සහ අවසාන වශයෙන් තක්සේරු කළ අවදානම්වල පුතිචාර වශයෙන් අවශා කරන විගණන සාක්ෂිවල ඒත්තු ගන්වන ස්වභාවය, එලෙසම මෙම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා විගණකගේ වෘත්තීය සංශය දෘෂ්ඨිය වාවහාර කිරීම විශේෂයෙන්ම වැදගත් වේ.
- අ70. සැදහුම් මට්ටමේදී පුමාණාත්මක අවපුකාශයන්හි අවදානම් හි විගණකගේ තක්සේරුවට අදාළ අමතර තොරතුරු මූලා පුකාශවල දිනට පසුව සිදුවන සිද්ධීන් ලබාදිය හැකිය. උදාහරණ ලෙස විගණනය තුළ දී දන ගැනීමට ලක්වූ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක පුතිඵලය. එවැනි අවස්ථාවන්හිදී සැදහුම් මට්ටමේ ⁴² පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානමේ විගණක තක්සේරු කරයි හෝ තක්සේරුව පුතිශෝධනය කරයි. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක්, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය, සංකීර්ණත්වය, පුද්ගලගතභාවය හෝ වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධක මගින් බලපාන්නේ හෝ යටත් වන්නේ කුමන පුමාණයට යන්න නොසලකා මූලා පුකාශවල දිනට පසුව සිදුවන සිද්ධීන්, 18 වන ඡේදය සමඟ අනුකූලව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු තුළ පරීක්ෂා කිරීමට පිවිසුම් මගක් තෝරා ගැනීමට එලෙසම විගණකට බලපෑම් කළ හැකිය. උදාහරණ ලෙස තෝරාගත් සේවකයන් සඳහා වන්දි ගෙවීමේ සරල පුතිශතයක් මත පදනම්ව සරල පුසාද දීමනා උපචිත කිරීම සඳහා සාපේක්ෂ සංකීර්ණත්වයෙන් හා පුද්ගලගතභාවයෙන් අඩු ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී සැදහුම් මට්ටමේදී ආවේණික අවදානමේ ජේක්ෂාවලියේ පහළ අන්තයේ ආවේණික අවදානමක් තක්සේරු කළ හැකිය. පසුව එන කාලපරිච්ඡේදයේ අවසානයේ පුසාද දීමනා ගෙවීමෙන් සැදහුම් මට්ටමේ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම් සම්බන්ධයේ පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාදිය හැකිය.
- අ71. වඩා කැමති විගණන ශිල්පකුම සහ කුමවේදයන් මත පදනම්ව පාලන අවදානමේ විගණකගේ තක්සේරුව වෙනස් කුමවලින් සිදුකළ හැකිය. පාලන අවදානම් තක්සේරුව පුකාශ කළ හැක්කේ ගුණාත්මක පුවර්ග භාවිත කිරීමෙන් (උදාහරණ ලෙස උපරිම, මධාසේථ හෝ අවම ලෙස පාලන අවදානම් තක්සේරුව) හෝ හඳුනාගත් අවදානම ඇමතීමේදී පාලනය(යන්) කොපමණ සඵලදායක යන විගණකගේ අපේක්ෂාවන්ගේ භාෂිතයෙන්ය. එනම් පාලනවල මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය මත සැලසුම් කළ විශ්වාසදායකත්වය. උදාහරණ ලෙස උපරිම ලෙස පාලන අවදානම තක්සේරු කළහොත්, පාලන මෙහෙයුම්වල සඵලදායකත්වය මත විශ්වාසයක් තැබිය නොහැකි බව විගණක කල්පනාකර බලයි. පාලන අවදානම් තක්සේරුවන්නේ උපරිමයට වඩා අඩුවෙන් නම්, පාලන මෙහෙයුම්වල සඵලදායකත්වය මත විගණක විශ්වාසය තැබීම සලකා බලයි.

ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය (යොමුව : 16(අ) ඡේදය)

- අ72. අනියතතාවය ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කුමන පුමාණයකට ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු යටත් වන්නේද යන්න සැළකිල්ලට ගැනීමේදී පහත දෑ පිළිබඳ විගණක සැළකිල්ලට ගනී;
 - අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවෙන් පහත දෑ අවශා වන්නේද;
 - ° ඉහළ ඇස්තමේන්තු කළ ආවේණික අනියතතා මට්ටමක් ඇති ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමට භාවිත කරන කුමයක්. උදාහරණ ලෙස මූලා වර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව නිරීක්ෂණය කළ නොහැකි යෙදවුම්වල භාවිතය අවශා විය හැකිය.
 - ° දීර්ගකාලීන පුරෝකථන කාලපරිච්ඡේදයක් සහිත උපකල්පන, නිරීක්ෂණය කළ නොහැකි දත්ත මත පදනම් වන උපකල්පන සහ එබැවින් කළමනාකාරිත්වයට සංවර්ධනය කිරීමට අසීරු හෝ එකිනෙක සම්බන්ධය වෙනස් උපකල්පන භාවිතය වැනි එම උපකල්පන භාවිතය ආචේණික ඉහළ මට්ටමේ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයක් ඇත.
 - ° ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට හෙළිදරව් කිරීම.
 - වාහපාරික පරිසරය පුචණ්ඩ හෝ වියහැකි කඩාකප්පල්කාරී සිදුවීම් සිදුවන වෙළඳපොළක අස්තිත්ත්වය සකිය විය හැකි (උදාහරණ ලෙස විශාල විදේශ වාවහාර මුදල් සංචලනය වන හෝ අකිය වෙළඳපොළක) සහ එබැවින් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පදනම් විය හැක්කේ කරදරයක් නොමැතිව නිරීක්ෂණය කළ නොහැකි දත්ත මතය.)

⁴² ශීලව්පු 315 (සංශෝධිත), 31 වන ඡේදය.

- කළමනාකාරිත්වය සඳහා (පුායෝගික වන්නේ නම් හෝ අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවෙන් අවසර දෙන පරිදි යම්කිසි පුමාණයකට) පහත දේ හැකි වන්නේ නම්:
 - ° අතීත ගනුදෙනුවක අනාගත උපලබ්ධිවීම පිළිබඳ නිරවදා හා විශ්වාසදායක අනාවැකි කිරීම (උදාහරණ ලෙස: අසම්භාවා ගිවිසුම් ගැන නියමයක් යටතේ ගෙවනු ලබන වටිනාකම) හෝ අනාගත සිද්ධීන්ගේ හෝ තත්ත්වයන් පිළිබඳ බලපායි. (උදාහරණ වශයෙන් අනාගත ණය හානිවල වටිනාකම හෝ රක්ෂණ හිමිකම් පෑම් නිරවුල් කරනු ලබන වටිනාකම සහ එය නිරවුල් කිරීමේ කාලනිර්ණය); හෝ
 - ° වර්තමාන තත්ත්වය පිළිබඳ නිරවදා සහ සම්පූර්ණ තොරතුරු ලබාගැනීමට (උදාහරණ වශයෙන් සාධාරණ අගය ඇස්තමේන්තුවක් සංවර්ධනය කිරීමට මූලා පුකාශවල දිනදී වෙළඳපොළ සහභාගිවන්තන්ගේ සාපේක්ෂ වැදගත්කම පිළිබිඹු විය හැකි අගය කිරීමේ ස්වභාවය පිළිබඳ තොරතුරු).
- අ73. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සදහා මූලා පුකාශවල හඳුනාගත් හෝ හෙළිදරව් කළ වටිනාකම් පුමාණය එය මගින්ම අවපුකාශයකට එහි නැඹුරුවීම පිළිබඳ හැඟවීමක් නොවන නිසා උදාහරණයක් ලෙස ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් අඩුවෙන් සඳහන් කිරීම විය හැකිය.
- අ74. සමහර තත්ත්වයන්හිදී ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතාවය ඉතා ඉහළ විය හැකි බැවින් සාධාරණ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කළ නොහැකිය. අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව මූලා පුකාශ තුළවන අයිතමයක් හඳුනාගැනීම හෝ එහි සාධාරණ අගයට මැණීම වළක්වාලිය හැකිය. එවැනි අවස්ථාවන්හිදී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් හඳුනාගත යුතුද යන්න පමණක් නොව හෝ එය සාධාරණ අගයට මැනිය යුතුද, එලෙසම හෙළිදරව් කිරීම්වල සාධාරණත්වයට සම්බන්ධ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානමක් තිබිය හැකිය. එවැනි ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සම්බන්ධයෙන් අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු හෙළිදරව් කිරීම සහ ඒවා සම්බන්ධ ආශිත අනියතතාවයේ ඇස්තමේන්තුවක් හෙළිදරව් කිරීම අවශා කෙරේ. (අ112-අ113, අ143-අ144 ඡේද)
- අ75. සමහර අවස්ථාවලදී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවකට සම්බන්ධිත ඇස්තමේන්තු කිරීම් අනියතතා අඛණ්ඩ පැවැත්ම ලෙස දිගටම පවත්වා ගෙන යාමේ අස්තිත්ත්වයේ හැකියාව පිළිබඳ සැලකිය යුතු අන්දමේ සැකපහළ කළ හැකිය. ශීලව්පු 570 (සංශෝධිත)⁴³ එවැනි පවත්නා තත්ත්වයන්හි අවශාතාවයන් සහ මගපෙන්වීම් ස්ථාපනය කරයි.

සංකීර්ණත්වය සහ පුද්ගලගතභාවය (යොමුව : 16 (ආ) ඡේදය)

කුමය තෝරාගැනීමේදී සහ වාවහාරකරණයේදී සංකීර්ණතාවය බලපාන පුමාණය

- අ76. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී භාවිත කළ කුමය තෝරා ගැනීමේදී සහ වාෘවහාර කිරීමේදී සංකීර්ණතාවය, මගින් කුමන පුමාණයකට බලපාන්නේද යන්න සැළකිල්ලට ගැනීමේදී, විගණක සැලකිය හැක්කේ;
 - කළමනාකාරිත්වය මගින් විශේෂඥ නිපුණතාවය හෝ දනුමේ අවශාතාවය සඳහා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමට භාවිතකරන කුමය ආචේණිකව සංකීර්ණබව ඇඟවිය හැකි අතර එම නිසා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පුමාණාත්මක අවපුකාශ වීමකට විශාල ලෙස නැඹුරු විය හැකිය. අභාන්තරව කළමනාකාරිත්වය ආදර්ශයක් සංවර්ධනය කළවිට සහ සාපේක්ෂව එසේ කිරීමට ස්වල්ප පළපුරුද්දක් ඇතිවිට හෝ පිළි ගැනීමක් නොමැති කුමයක් වාවහාර කරන ආදර්ශයක් හෝ විශේෂ කර්මාන්තයේ පරිසරයේ පොදුවේ භාවිත නොකරන ආදර්ශයක් භාවිතා කරයි නම් පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානමකට විශාල ලෙස නැඹුරු විය හැකිය.
 - අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවකින් අවශාකරන මූලික මැනීමේ ස්වභාවය, බහුවිධ මූලාශුවලින් ඓතිහාසික සහ ඉදිරි දක්මක් ඇති දත්ත සහ උපකල්පන ඒවා සමඟ බහුවිධ අන්තර් සම්බන්ධතාවයක් සහිත සංකීර්ණ කුමයක් අවශාකරන අවශාතාවය පුතිඵලයක් විය හැකිය. උදාහරණ ලෙස අපේක්ෂිත ණය හානි පුතිපාදනයකට, අනාගත ණය ගෙවීම් සහ ඓතිහාසික පළපුරුද්දේ දත්ත සැළකිල්ලට ගැනීම මත පදනම් වෙනත් මුදල් පුවාහ සහ ඉදිරි දක්මේ උපකල්පන වාවහාර කිරීම පිළිබඳ විනිශ්චයක් අවශා විය හැකිය. ඒ හා සමානව රක්ෂණ ගිවිසුම් වගකීමක්, අනාගත රක්ෂණ ගිවිසුම් ගෙවීම් ඓතිහාසික පළපුරුද්ද සහ පුවර්තන සහ උපකල්පිත අනාගත උපනති පදනම් කළ හැකි පුක්ෂේපනයක් සහ පිළිබඳ විනිශ්චයක් අවශා විය හැකිය.

⁴³ ශීලවිපු 570 (සංශෝධිත), *අඛණ්ඩ පැවැත්ම.*

දත්ත තෝරා ගැනීම සහ වාවහාරකරණය සංකීර්ණතාවය බලපෑමේ පුමාණයේ තරම

- අ77. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී භාවිත කළ දත්ත තෝරා ගැනීම සහ වාවහාරකරණයේදී සංකීර්ණතාවය මගින් බලපෑමේ පුමාණය සැළකිල්ලට ගැනීම් විගණක සැලකිය යුත්තේ.
 - දත්ත මූලාශුයේ අදාළත්වය සහ විශ්වාසදායකත්වය සැළකිල්ලට ගැනීමේදී දත්ත උපද්දවා ගැනීමේ කිුයාවලියේ සංකීර්ණතාවය එක්තරා මූලාශුවලින් ලබාගන්නා දත්ත වෙනත් මූලාශුවලින් ලබාගන්නා දත්ත වලට වඩා විශ්වාසදායකය. එසේම රහසාභාවය හෝ හිමිකාරත්වය යන හේතු සඳහා එලෙසම සමහර බාහිර තොරතුරු මූලාශු ඔවුන් විසින් ලබාදෙන දත්තවල විශ්වාසදායකත්වය සැළකිල්ලට ගැනීමේදී අදාළ වියහැකි තොරතුරු හෙළිදරව් තොකිරීම (සම්පූර්ණ හෙළිදරව් තොකිරීම) උදාහරණයකට ඔවුන් භාවිත කළ පාදක තොරතුරුවල පුභවය හෝ කෙසේ ඒවා සමුච්චය කළේ, සැකසුම් කළේ කෙසේද යන්න.
 - දත්තවල අවංකභාවය පවත්වාගෙනයාමේ ආවේණික සංකීර්ණතාවය. විශාල පරිමාවක දත්ත ඇතිවිට සහ බහුවිධ දත්ත මූලාශු ඇතිවිට, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමට එම දත්ත භාවිත කරනවිට අවංකභාවය පවත්වාගෙනයාමට ආවේණික සංකීර්ණතාවයක් තිබිය හැකිය.
 - සංකීර්ණ ගිවිසුම්ගත කොන්දේසි අර්ථකථනය කිරීමේ අවශාතාවය : උදාහරණ ලෙස වාණිජ සැපයුම්කරුවෙකුගෙන් හෝ ගනුදෙනුකරුවෙකුගෙන් පැනනගින මුදල් ගලාඒම්වල හෝ ගලායාම් තිර්ණය කිරීමේදී පුතිදාන රඳා පැවතිය හැක්කේ ඉතා ඉහළ සංකීර්ණ ගිවිසුම්ගත කොන්දේසි අවබෝධ කරගැනීමට හෝ අර්ථකථනය කිරීමට නිශ්චිත පළපුරුද්දක් හෝ නිපුණතාවය අවශාකරන පදනම මතය.

කුමය, උපකල්පනය හෝ දත්ත තෝරාගැනීමේදී හෝ වාවහාර කිරීමේදී එය පුද්ගලගතභාවයට බලපාන පුමාණයේ තරම

- අ78. කුම, උපකල්පන හෝ දත්ත තෝරා ගැනීම සහ වාවහාරකරණය කිරීමේදී පුද්ගලගතභාවය මගින් වන බලපැමේ පුමාණයේ තරමේ සැළකිල්ලට ගැනීමේ විගණක සැළකිල්ලට ගතහැක්කේ;
 - ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කුම තුළ භාවිත කළ සාධක අගය කිරීමේ පිවිසුම් මාර්ග සංකල්ප, ශිල්ප කුම සහ සාධක අදාළ මූලා වාර්තා හෝ ආකෘතිමය රාමුව නිශ්චය නොකරන්නේ කුමන පුමාණයකට යනුවග:
 - පුරෝකථක කාලපරිච්ඡේදයේ දිග ඇතුළුව, වටිනාකම හෝ කාල නිර්ණය සම්බන්ධයෙන් අනියතතාවය, වටිනාකම සහ කාල නිර්ණය ආවේණික ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයක් මූලාශුයක් වේ සහ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරාගැනීමේ කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්චය අවශාතාවය හට ගැන්වේ. එය එකින් එක කළමනාකාරිත්වය පක්ෂගුාහී බවේ අවස්ථාවක් ඇති කරයි. උදාහරණ ලෙස ඉදිරි දක්මේ උපකල්පන ඇතුළත් කරන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක ඉහළ පුමාණයක පුද්ගලගතභාවය තිබිය හැකි අතර එය කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී බවට නැඹුරු විය හැකිය.

වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධක (යොමුව : 16 (ආ) ඡේදය)

අ79. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සමඟ ආශිුත පුද්ගලගත බවේ පුමාණය, කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී බව හෝ වංචාවක් නිසා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් අවපුකාශයකට බොහෝවිට නැඹුරු වීමට බලපායි. උදාහරණයක් ලෙස, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් ඉහළ පුමාණයක පුද්ගලගතභාවයට යටත්වන විට, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගාහී බව හෝ වංචා නිසා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු අවපුකාශයකට නැඹුරුවීම බොහෝදුරට සිදුවිය හැකි අතර පුළුල් පරාසයක වියහැකි මැනීමේ පුතිඵලයක, මෙයින් ඵලයක් විය හැකිය. පවතින තත්ත්වයන් තුළ යෝගා නොවන හෝ බලපෑම් වලින් අචේතනිය හෝ චේතාන්විත කළමනාකාරීත්වයේ පක්ෂගුාහී පරාසය තුළින් කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවකට කළමනාකාරිත්වය තෝරාගත හැකිය සහ එබැවින් එය අවපුකාශ වී ඇත. අඛණ්ඩව පවතින විගණන සඳහා ඉහතින් වූ කාලපරිච්ඡේද වල විගණනය තුළදී හඳුනාගත් විය හැකි කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහීචීම්වල හැඟවීම පුවර්තන කාලපරිච්ඡේදයේ, සැලසුම්කරණය සහ අවදානම් තක්සේරු පටිපාටි වලට බලපෑම් කළ හැකිය.

සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානම් (යොමුව : 17 වන ඡේදය)

අ80. පුමාණාත්මක අවපුකාශයක හඳුනාගත් සහ තක්සේරු කළ ඕනෑම අවදානමක් සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානමක්දුයි නිර්ණය කිරීමේදී ආවේණික අවදානමේ විගණකගේ තක්සේරු කිරීමේදී සැළකිල්ලට ගන්නේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවකට ඇස්තමේන්තුව කිරීමේ අනියතාවය, සංකීර්ණතාවය පුද්ගලගතභාවයට හෝ වෙනත් ආචේණික අවදානම මගින් කොපමණ පුමාණයකට යටත් ද හෝ ඒ හා බලපෑමට ලක්ව ඇත්ද යන්න විගණකට උපකාරී වේ.

පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම්වලට පුතිචාර

විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන පටිපාටි (18 වන ඡේදය)

අ81. තවදුරටත් වන විගණන පටිපාටි සැලසුම් කිරීමේදී සහ ඉටු කිරීමේදී 18 වන ඡේදයේ ලැයිස්තුගත කළ පරීක්ෂා කිරීමේ පිවිසුම් මාර්ග තුනෙන් ඕනෑම එකක් (තනි තනිව හෝ සංයෝජනයක් වශයෙන්) විගණක භාවිත කළ හැකිය. උදාහරණ ලෙස ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමට උපකල්පන ගණනාවක් භාවිත කළවිට, පරීක්ෂා කළ සෑම උපකල්පනයකටම වෙනස් පිවිසුම් මගක් භාවිත කිරීමට විගණක තීරණය කළ හැකිය.

තහවුරු කරන හෝ පරස්පරවන වූවත් අදාළ විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීම

- අ82. විගණන සාක්ෂි සමන්විත වන්නේ, කළමනාකාරීත්වයේ සැදහුම් සනාථ හෝ තහවුරු කෙරෙන සහ එවැනි සැදහුම්⁴⁴ පරස්පරවන ඕනෑම තොරතුරක් යන තොරතුරු දෙකම මගිනි. විගණන සාක්ෂියක් අපක්ෂපාති ආකාරයට ලබා ගැනීමේදී, අස්තිත්ත්වය තුළින් හෝ ඊට බාහිරව යන බහු-ආංගික මූලාශුයන්ගෙන් සාක්ෂි ලබාගැනීම අවශා කෙරේ. කෙසේ වෙතත් විය හැකි විගණන සාක්ෂි වල සියලුම මූලාශුයන් හඳුනාගැනීම සවිස්තරාකාර සෙවුමක් විගණක ඉටු කිරීම අවශා නොවේ.
- අ83. විගණකගේ අවදානමේ තක්සේරුව ඉහළ නම් විගණකට වඩාත් ඒත්තු ගන්වන සුළු විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට ශීලවිපු 330 න් අවශා කෙරේ. 45 එබැවින් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවකට සම්බන්ධ ආවේණික අවදානම්, ආවේණික අවදානමේ ජේක්ෂාවලියේ ඉහළ අන්තයේ ලෙස තක්ස්රු කර ඇතිවිට, විගණන සාක්ෂිවල ස්වභාවය හෝ පුමාණය ගැන සැළකිල්ලක් දැක්වීම වඩාත් වැදගත් විය හැකිය.

පරිමාණගත කිරීම

- අ84. විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කිුිිියාපටිපාටිවල ස්වභාවය කාලනිර්ණය සහ පුමාණයේ බලපෑම් වලට ලක්වීම් සඳහා උදාහරණ ලෙස:
 - අවශාකරණ විගණන සාක්ෂිවලට එත්තු ගන්වන සුළුභාවයේ බලපෑම් කරන පුමාණයක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම් සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් විගණනයට විගණක තෝරාගත් පිවිසුම් මගට බලපෑම් කරයි. උදාහරණ ලෙස සරලව උපචිත කල පුසාද දීමනාවක් කාලපරිච්ඡේදය අවසන් වූ වහාම සේවකයනට ගෙවා ඇති අවස්ථාවක, පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරුකළ අවදානම්වලට සම්බන්ධිත පැවැත්ම හෝ අගය කිරීමේ සැදහුම් පහළ විය හැකිය. මෙම තත්ත්වයේදී, වෙනත් පරීක්ෂා කිරීමේ පිවිසුම් මාර්ග තුළින් වනවාට වඩා විගණකගේ වාර්තාවේ දිනය තෙක් සිදුවන සිද්ධින් අගය කිරීම මගින් යෝගා පුමාණවත් විගණන සාක්ෂි විගණකට ලබාගැනීම වඩා පුායෝගික විය හැකිය.
 - පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම් සඳහා හේතු.

අදාළ පාලන වල මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය මත විශ්වාසය තැබීමට විගණක අපේක්ෂා කරනවිට (යොමුව : 19 ඡේදය)

අ85. සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානම් සඳහා ඇතුළුව ආවේණික අවදානම, ආවේණික අවදානමේ ප්ුක්ෂාවලිය මත ඉතා ඉහළලෙස තක්සේරු කර ඇති විටක අදාළ පාලන වල මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය පරීක්ෂා කිරීම යෝගා විය හැකිය. මෙය අවස්ථාවක් විය හැක්කේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඉතා ඉහළ මට්ටමේ සංකීර්ණතාවය මගින් බලපෑමට ලක්ව ඇති හෝ යටත්ව ඇත්නම්ය. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඉහළ පුමාණයක පුද්ගලගත භාවයක් මගින් බලපෑමට ලක්ව ඇති විටෙක සහ එමනිසා කළමනාකාරිත්වය මගින් සැලකිය යුතු අන්දමේ විනිශ්චයක් කිරීම අවශා කෙරේ. පාලන සැලසුම් කිරීමේදී සඵලදායකත්වය තුළවන ආවේණික සීමා කිරීම්, පාලනයන්හි මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය මත පරීක්ෂා කරනවාට වඩා, සන්තාවි කියාපටිපාටි මත වැඩි අවධානයක් තැබීමට විගණක යොමු විය හැකිය.

⁴⁴ ශීලවිපු 500 අ1 ඡේදය

⁴⁵ ශීලවිපු 330, 7(ආ) සහ අ19 ඡේද

- අ86. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල පාලනවලට සම්බන්ධිත මෙහෙයුම් සඵලදායකත්වය පරීක්ෂා කිරීමේ ස්වභාවය කාලනිර්ණය සහ පුමාණය නිර්ණය කිරීමේදී විගණක පහත සඳහන් සාධක වැනිදේ සැළකිල්ලට ගත හැකිය.
 - ගනුදෙනුවල ස්වභාවය, සංඛානතය සහ පරිමාව;
 - තක්සේරුකළ ආවේණික අවදානමට සහ පාලනයේ පුබලතාවයට පුතිචාර දක්වීමට පාලන යෝගාා පරිදි සැලසුම් කර ඇත්ද යන්න ඇතුළුව පාලන සැලසුම් කිරීමේදී වන සඵලදායකත්වය.
 - ගනුදෙනුවලට සහායවීමට තොරතුරු පද්ධතියේ අසංකලිෂ්ඨ කිරීම ඇතුළුව, අස්තිත්තවය තුළ පිහිටුවා ඇති සමස්ථ අරමුණු සහ කියාවලිවලට විශේෂ පාලනයන්හි වැදගත්කම;
 - අභාවන්තර පාලනයේ හඳුනාගත් ඌනතාවයක් යන පාලන අධීක්ෂණය කිරීම.
 - උදාහරණ ලෙස සහායක දත්ත මත පාලන සමඟ සන්සන්දනය විනිශ්චයක් කිුියාත්මක කිරීමට සම්බන්ධිත පාලන ඇමතීමට අපේක්ෂා කරන පාලනයන්හි අවදානමේ ස්වභාවය;
 - පාලන කිුියාවන් තුළ සම්බන්ධ වන අයගේ නිපුණත්වය;
 - පාලන කියාවන් හි ඉටු කිරීමේ සංඛ්‍යාතය; සහ
 - පාලන කිුයාවන් ඉටු කිරීමේ සාක්ෂි.

සත්තාවි කිුිිියාපටිපාටි වලින් පමණක් පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාදිය නොහැකිිිිය.

- අ87. සමහර කර්මාන්තවල මූලා සේවා කර්මාන්තයක් වැනි තැන්වල වශාපාරික කටයුතු කිරීමට කළමනාකාරිත්වය පුළුල් ලෙස තොරතුරු තාක්ෂණය භාවිත කෙරේ. එබැවින් නියත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත අවදානම් බොහෝදුරට තිබිය හැකි අතර ඒ සඳහා සත්තාවි පටිපාටිවලට පමණක් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාදිය නොහැකිය.
- අ88. සැදහුම් මට්ටමේදී කුමන අවදානම සඳහා සත්තාවි පටිපාටි මගින් පමණක් පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාදීමට නොහැකි තත්ත්වයන් පැවතීමට ඇතුළත්;
 - පොදු සහ උපයෝගී ලෙජර් වලින් බාහිරව ලබාගත් තොරතුරු මුල පිරීමට, වාර්තා කිරීමට, සකස් කිරීම හෝ වාර්තා කිරීම සම්බන්ධිත අවදානම් සැහැල්ලු කිරීමට පාලන අවශාවන විට,
 - එකක් හෝ ඊට වැඩි සැදහුම්වලට සහාය වන තොරතුරු ඉලෙක්ටොනිකව මුල පිරීම, වාර්තා කිරීම, සැකසුම් කිරීම හෝ වාර්තාකරණය. මෙය අවස්ථාවක් විය හැක්කේ, විශාල පරිමාවක ගනුදෙනු හෝ දත්ත හෝ තොරතුරුවල නිරවදහතාවය සහ සම්පූර්ණත්වය සහතික කිරීම පුළුල් ලෙස තොරතුරු තාක්ෂණය භාවිත කිරීම අවශාවන භාවිත කළ සංකීර්ණ ආදර්ශයක් ඇති විටය. සංකීර්ණ අපේක්ෂිත ණයගැති ප්තිපාදනයක් මූලා ආයතනයකට හෝ උපයෝගීතා අස්තිත්ත්වයක් සඳහා අවශා විය හැකිය. උදාහරණයක් ලෙස උපයෝගිතා අස්තිත්ත්වයක් සම්බන්ධයෙන්, අපේක්ෂිත ණයහානි ප්‍රතිපාදනය සංවර්ධනය කිරීමේ භාවිත කළ දත්ත, ඉහළ පරිමාවක ගනුදෙනු වලින් ප්‍රතිඵලයක්වන බොහෝ කුඩා ශේෂ වලින් සමන්විත විය හැකිය. මෙවැනි තත්ත්වයන්හිදී, අපේක්ෂිත ණයහානි ප්‍රතිපාදනය සංවර්ධනය කිරීමේදී භාවිත කළ ආදර්ශය වටා ඇති පාලන පරීක්ෂා කිරීමකින් තොරව ප්‍රමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගත නොහැකි බව විගණක නිගමනය කළ හැකිය.

එවැනි අවස්ථාවන්හිදී විගණන සාක්ෂිවල පුමාණවත් බව සහ යෝගාතාවය රඳා පැවතිය හැක්කේ තොරතුරුවල නිරවදාතාව සහ සම්පූර්ණත්වය මත පාලනයන්හි සඵලදායකත්වය මතය.

අ89. මූලා පුකාශ විගණනය කිරීමේ කොටසක් ලෙස, එක්තරා අස්තිත්ත්ව සඳහා (බැංකු හෝ රක්ෂණකරු වැනි) එලෙසම නීතියෙන් හෝ රෙගුලාසි මගින්, අභාන්තර පාලනය මත සහතික වීමේ නිගමනයක් ලබාදීමට සම්බන්ධිත අතිරේක කියාපටිපාටි භාරගැනීමට විගණකට අවශා විය හැකිය. මේ හා සමාන වෙනත් තත්ත්වයන්හිදී, පසුව සිදුවූ වෙනස්වීම් විගණනයේ අදාළත්වයට බලපා හැකිද යන්න නිර්ණය කිරීමට යටත්ව එවැනි කියාපටිපාටි ඉටුකරමින් විගණන සාක්ෂි ලෙස තොරතුරු ලබාගැනීමට විගණකට හැකිවිය හැකිය.

සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානම් (යොමුව: 20 වන ඡේදය)

අ90. සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානමකට පුතිචාර ලෙස විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන පටිපාටි සමන්විත වන්නේ සත්තාවි පටිපාටිවලින් පමණක් වනවිට එම කිුයාපටිපාටිවලට විස්තරාත්මක පරීක්ෂා ඇතුළත් කිරීම ශීලවිපු 330⁴⁶ න් අවශා කෙරේ. එවැනි විස්තරාත්මක පරීක්ෂාවන්ට සැලසුම් කළ යුත්තේ සහ ඉටු කළ යුත්තේ මෙම ශීලවිපුයේ 18 වන ඡේදයේ විස්තර කර ඇති සෑම පිවිසුම් මගක් යටතේ සහ පවත්නා තත්ත්වයන් තුළ විගණකගේ වෘත්තීය විනිශ්චය පදනම මතය. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවකට සම්බන්ධිත සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානම් සඳහා විස්තරාත්මක පරීක්ෂා සඳහා උදාහරණවලට ඇතුළත්;

- පරීක්ෂා කිරීම, උදාහරණ ලෙස කොන්දේසි හෝ උපකල්පනවල තහවුරුවන ගිවිසුම් පරීක්ෂා කිරීම,
- නැවත ගණනය කිරීම, උදාහරණ ලෙස, ආදර්ශයක ගණීතමය නිරවදානාවය, සතාාපනය.
- තුන්වන පාර්ශ්වයක් ප්‍රකාශයට පත් කළ තොරතුරු වැනි ලේඛණගත කිරීමට සහාය වන භාවිත කළ උපකල්පන එකඟ වීම.

විගණකගේ වාර්තාවේ දිනය තෙක් දක්වා සිදුවන සිදුවීම් වලින් විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීම (යොමුව: 21 ඡේදය)

- අ91. සමහර තත්ත්වයන්හිදී විගණකගේ වාර්තාවේ දිනය තෙක් දක්වා සිදුවන සිද්ධින් ගෙන් විගණන සක්ෂි ලබා ගැනීම මෙන් පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් ඇමතීමට, පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාදිය හැකිය. උදාහරණ ලෙස අසන්තතික නිෂ්පාදනයක් සම්පූර්ණ තොගය කාලපරිච්ඡේදය අවසන් වූ වහාම විකිණීමට සම්බන්ධ ඇස්තමේන්තු පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි, කාලපරිච්ඡේදය අවසානයේ දී එහි ශුද්ධ උපලබ්ධි අගයෙන් ලබාදේ. වෙනත් අවස්ථාවන්හිදී 18 වන ඡේදය තුළවන වෙනත් පිවිසුම් මගක් සමඟ සම්බන්ධය තුළ මෙම පරීක්ෂා කිරීමේ පිවිසුම් මග භාවිත කිරීම අවශා විය හැකි ය.
- අ92. සමහර ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා විගණකගේ වාර්තාවේ දිනය තෙක් සිදුවන සිද්ධින්ගෙන් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සඳහා පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාදීම පිළිබඳ අපේක්ෂාවක් තැබිය නොහැක. උදාහරණ ලෙස සමහර ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සම්බන්ධිතව තත්ත්වයන් හෝ සිද්ධීන් වර්ධනය වන්නේ දීර්ගකරන ලද කාලපරිච්ඡේදයක් පුරාවට පමණි. එලෙසම සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල මැනීමේ අරමුණු නිසා, කාලපරිච්ඡේදයට පසුව වන තොරතුරු ශේෂ පතුදිනට පැවති සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් පිළිබිඹු නොවිය හැකිය. එබැවින් සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් මැනීම සඳහා අදාළ නොවිය හැකි ය.
- අ93. නිශ්චය කරන ලද ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සම්බන්ධයෙන් මෙම පරීක්ෂා කිරීමේ පිවිසුම් මග භාර ගැනීමට විගණක තීරණය නොකරන ලද වුවත්, ශීලවීපු 560 සමඟ විගණකට අනුකූල වීමට සිදුවේ. මුලා පුකාශවල යෝගා පරිදි පිළිබිඹුවන සහ⁴⁷ මුලා පුකාශ හඳුනාගත්⁴⁸ හෙළිදරව් කිරීම් තුළ හෝ ගැලපුම් අවශාතා හෝ විගණකගේ වාර්තාවේ දිනය සහ මුලා පුකාශ වල දිනය අතර සිදුවන සියලුම සිදුවීම්වල පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට සැලසුම් කළ විගණන පටිපාටි ඉටු කිරීමට ශීලවීපු 560 න් විගණකට අවශා කෙරේ. සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු මනිනුයේ අනාගත තත්ත්වයන්හි ගනුදෙනු හෝ සිද්ධීන්හි පුතිඵලය මත පදනම්ව නිසා ශීලවීපු 560 යටත් විගණකගේ වැඩ විශේෂයෙන් අදාළ වේ.

කළමනාකාරිත්වය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කළේ කෙසේද යන්න පරීක්ෂා කිරීම (යොමුව : 22 වන ඡේදය)

- අ94. කළමනාකාරිත්වය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කළේ කෙසේද යන්න පරීක්ෂා කිරීමේදී පහත සඳහන් උදාහරණ වල දෑ වන විට යෝගා පිවිසුම් මගක් විය හැකි යඃ
 - පූර්ව කාලපරිච්ඡේදවල මුලා ප්‍රකාශවල සිදුකළ මේ හා සමාන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල විගණකගේ සමාලෝචනය කළමනාකාරිත්වයේ ප්‍රවර්තන කාලපරිච්ඡේදයේ කි්යාවලිය යෝගා ලෙස හඟවනවිට.
 - තනිතනිව වැදගත් නොවන එක හා සමාන ස්වභාවයේ විශාල සංගහනයක අයිතම මත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පදනම් වනවිට.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කළමනාකාරිත්වය සිදුකිරීමට අපේක්ෂා කරන්නේ කෙසේදයි අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව නියම කරන විට. උදාහරණ ලෙස මේ සඳහා අවස්ථාව විය හැක්කේ අපේක්ෂිත ණය හානිපුතිපාදන සඳහා ය.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුව ලබාගන්නේ නි්රතුරුව දත්ත සකස් කිරීමෙන්.

⁴⁶ ශීලව්පු 330, 21 වන ඡේදය

⁴⁸ ශීලවිපු 560, 8 වන ඡේදය

වෙනත් පරීක්ෂා කිරීමේ පිවිසුම් මගවල් කිසිවක් ඉටු කිරීමට පුායෝගික නොවනවිට, හෝ එකක් හෝ වෙනත් පරීක්ෂා කිරීමේ පිවිසුම් මාර්ග සමඟ සංයෝජනයක් මත පිවිසුම් මගක් යෝගා විය හැකි වනවිට කළමනාකාරිත්වය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කළේ කෙසේද යන්නත් පරීක්ෂා කිරීමට එලෙසම යෝගා පිවිසුම් මගක් විය හැකි ය.

පූර්ව කාලපරිච්ඡේද වලින් කුම උපකල්පන සහ දත්තවල සැලකිය යුතු අන්දමේ වෙනස්වීම් (යොමුව: 23(අ), 24(අ), 25(අ) ඡේද)

අ95. පූර්ව කාලපරිච්ඡේදවලින් කුමයක් තුළ සැලකිය අන්දමේ උපකල්පනයන් හෝ දත්තවල වෙනසක් වනවිට ඒවා නව තත්ත්වයන් හෝ නව තොරතුරු සමඟ පදනම් නොවනවිට හෝ සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන එකිනෙක අතර සහ භාවිත කළ එම වෙනත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සමඟ හෝ අස්තිත්ත්වයක් වෙනත් ක්ෂේතුවල වහාපාරික කටයුතුවල භාවිත කළ සම්බන්ධිත උපකල්පන සමඟ අසංගත වේ නම්, මෙම තත්ත්වය පිළිබඳව කළමනාකාරිත්වය සමග තවදුරටත් සාකච්ඡා කිරීම විගණකට අවශා විය හැකි අතර, එසේ කිරීමේදී භාවිත කළ උපකල්පන වල යෝගාතාවය පිළිබඳ කළමනාකාරිත්වයට අභියෝග කළ හැකි ය.

කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහීවීම් සඳහා හැඟවීම් (යොමුව : 23(ආ), 24(ආ), 25(ආ) ඡේද)

අ96. කළමනාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂගුාහීවීම් හැඟවීම් විගණක හඳුනාගත්විට, පවත්නා තත්ත්වයන් තුළ යෝගා සහ සහාය දිය හැකි එම කුම, උපකල්පන සහ භාවිත කළ දත්තවල පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගෙන ඇත්ද යන්න යළි සලකා බැලීමට අවශා විය හැකි අතර කළමනාකාරිත්වය සමඟ තවදුරටත් වන සාකච්ඡාවක් විගණකට කිරීම අවශා විය හැකිය. විශේෂ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සඳහා කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී බව පෙන්වන හැඟවීමකට උදාහරණයක් විය හැකිවන්නේ, වෙනස් උපකල්පන ගණනාවක් සඳහා යෝගාා පරාසයක් කළමනාකාරිත්වය සංවර්ධනය කළවිට සහ එම සෑම අවස්ථාවකදීම භාවිත කළ උපකල්පනවලින් පරාසයේ අවසානයේ සිට පුතිඵලය වශයෙන් හටගන්නේ වඩාත්ම වාසිදායක මැනීමේ පුතිඵලය ය.

කුම

කුමය තෝරා ගැනීම (යොමුව : 23 (අ) ඡේදය)

- අ97. අදාළ මුලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ තෝරාගත් කුමයේ යෝගාතාවය සම්බන්ධයෙන් විගණක සඳහා අදාළ සැළකිල්ලට ගැනීම් සහ අදාළ වන්නේනම්, පූර්ව කාල පරිච්ඡේදයෙන් වෙනස්වීම්වලින් යෝගාතාවයන්ට ඇතුළත් විය හැක්කේ;
 - තෝරාගත් කුමය කළමනාකාරිත්වයේ තාර්කිකය සඳහා යෝගා ද;
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවේ ස්වභාවය, අදාළ මුලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය ාමුවේ අවශාතාවයන් වෙනත් ලබාගත හැකි අගය කිරීමේ සංකල්පයක් ශිල්ප කුම, නියාමන අවශාතාවයන් සහ වාාපාරය, කර්මාන්තය සහ අස්තිත්ත්වය මෙහෙයුම්කරණ පරිසරයේ පවතින තත්ත්වයන් තුළ කුමය යෝගා වේද;
 - වෙනස්කුම සැලකිය යුතු අන්දමේ වෙනස් පරාසයක ඇස්තමේන්තු පුතිඵලයක් වූ බව කළමනාකාරිත්වය නිර්ණය කර ඇති විට මෙම වෙනස්වීම් සඳහා හේතු කළමනාකාරිත්වය විසින් කෙසේ විමර්ශනය කළේද; සහ
 - වෙනස පදනම් වූයේ නව තත්ත්වයන් හෝ නව තොරතුරු මත ද, මෙය සිද්ධිය නොවනවිට වෙනස අදාළ මුලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව සමඟ සාධාරණ හෝ අනුකූල නොවේ. අත්තනෝමතික වෙනස් කිරීම් කාලය පුරාවටම, මුලා පුකාශ අසංගත වීම පුතිඵලයක් විය හැකිය. සහ මුලා පුකාශ අවපුකාශ වීම හටගැන්වීමට හෝ වියහැකි කළමනාකාරිත්ව පක්ෂගුාහීවීමේ බවට හැඟවීමක් විය හැකිය (අ133-අ136 ඡේද එලෙසම බලන්න).

අදාළ මුලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව මැනීමේ කුමය නියම නොකරනවිට හෝ බහුවිධ කුමවලට ඉඩ දෙනවිට මෙම කරුණු වැදගත් වේ.

සංකීර්ණ ආදර්ශකරණය (යොමුව : 23(අෑ) ඡේදය)

- අ98. පහත දෑ වනවිට ආදර්ශයක් සහ සම්බන්ධිත කුමය බොහෝදුරට සංකීර්ණ විය හැකි ය.
 - ආදර්ශය සැලසුම් කිරීම, සහ යෝගා දත්ත සහ උපකල්පත තෝරා ගැනීම සහ භාවිතය විශේෂඥ කුසලතා හෝ දුනුම අවශා වීම ඇතුළුව කුමය අවබෝධ කරගැනීම සහ වාවහාර කිරීම;

- දත්ත ලබාගත හැකි බවට හෝ නිරීක්ෂණය කළ හැකි බවට හෝ පිවිසීම මත සීමා කිරීම් ඇති නිසා ආදර්ශය භාවිත කිරීමට අවශාකරන දත්ත ලබාගැනීමට ඇති අපහසුතාවය;
- දත්තවල අවංකභාවය (එනම්, තිරවදානාවය, සංගතභාවය හෝ සම්පූර්ණත්වය) පවත්වාගෙන යාමට සහ අගය කිරීමේ බහුවිධ උපලක්ෂණ නිසා උපකල්පන භාවිත කිරීමේ ඒවා අතර බහුවිධ සම්බන්ධතාවයන් හෝ ගණනය කිරීම්වල බහුවිධ පූනඃකරණය පවත්වාගෙන යාම අසීරු වේ.
- අ99. කළමනාකාරිත්වය සංකීර්ණ ආදර්ශයක් භාවිතකරණවිට විගණක සැලකිලිමත් වියයුතු කරුණුවලට ඇතුළත් විය හැකි. උදාහරණවලට:
 - භාවිත කිරීමට පෙර ආදර්ශය වලංගුකරණය කිරීම, ආදර්ශයට වෙනස්කම් කර ඇත්නම්, එය අපේක්ෂා කළ භාවිතයට සුදුසු බව සහතික කිරීම සඳහා වාරානුකූලව සමාලෝචනය කිරීම, අස්තිත්ත්වයේ වලංගුකරණ කියාවලියට අයත් විය හැක්කේ;
 - ° ආදර්ශයේ නහායාත්මක පුබලතාවය;
 - ° ආදර්ශයේ ගණිතමය අවංකභාවය;
 - ° ආදර්ශයේ දත්ත සහ උපකල්පනවල නිරවදානාවය සහ සම්පූර්ණත්වය; සහ
 - ° ආදර්ශයේ නිමවුම තථා ගනුදෙනුවලට සන්සන්දනය කිරීම.
 - යෝගා වෙනස් කිරීම් පාලන පුතිපත්ති සහ කිුයාපටිපාටීන්හි පැවැත්ම.
 - ආදර්ශය භාවිත කිරීමේ දී යෝගා කුසලතාවය සහ දුනුම කළමනාකාරිත්වය භාවිත කිරීම.

මෙම සැළකිල්ලට ගැනීම් සංකීර්ණ ආදර්ශකරණයන් අවශා නොවන කුමයක් සඳහා ද එලෙසම පුයෝජනවත් විය හැකි ය.

අ100. අදාළ මුලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් ඉටුවීමට ආදර්ශයේ නිමවුමට කළමනාකාරිත්වය ගැළපුම් කළ හැකිය. සමහර කර්මාන්තවල මෙම ගැළපුම් උඩතැරි ලෙස හැඳින්වේ. සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු අවස්ථාවක් තුළ දී ආදර්ශයේ නිමැවුමට කරන ගැළපුම් කිසිවක් වේ නම් වෙළඳපොළ තුළ සහභාගිවන්නන් මේ හා සමාන තත්ත්වයන්හි දී භාවිත කළ හැකි උපකල්පන පිළිබිඹු වන්නේදයි සැළකිල්ලට ගැනීම අදාළ විය හැකි ය.

සැළකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පනයන්හි අවංකභාවය සහ කුමය වාවහාර කිරීමේ දී භාවිත කළ දත්ත පවත්වාගෙන යාම (යොමුව : 23(ඉ) ඡේදය)

අ101. කුමයට දත්ත යෙදුමේ දී සහ සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පනයන්හි අවංකභාවය පවත්වාගෙන යාම හඳුන්වන්නේ තොරතුරු සකස් කිරීමේ සියලු පියවරවල් පුරාවටම දත්තවල සහ උපකල්පන නිරවදාතාවය සහ සම්පූර්ණත්වය පවත්වාගෙන යාම ලෙසය. එවැනි අවංකභාවයක් පවත්වාගෙන යාමට අපොහොසත්වීම, දත්ත සහ උපකල්පන සදොස් වීම පුතිඵලයන්වීම සහ අවපුකාශයන් හටගැන්විය හැකිය. මේ සම්බන්ධයෙන් විගණක සදහා අදාළ සැළකිල්ලට ගැනීම්වලට ඇතුළත් විය හැක්කේ, කළමනාකාරිත්වය විසින් අදහස්කළ සියලු වෙනස් කිරීම්වලට දත්ත සහ උපකල්පන යටත්වේ ද සහ යෙදවුම, ආවයනය, සමුද්ධරණය කිරීම, සම්පේෂණය හෝ සැකසුම වැනි කාර්යයන් තුළදී ඕනෑම අදහස් කර නොතිබුණ වෙනස් කිරීම්වලට යටත් නොවන බව ය.

සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන (යොමුව : 24 වන ඡේදය)

- අ102. අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පනයන්හි යෝගාතාවය සම්බන්ධයෙන් විගණක සඳහා අදාළ සැළකිල්ලට ගැනීම් සහ අදාළ වන්නේ නම් පූර්ව කාල පරිච්ඡේද වලින් වන වෙනස් කිරීම්වල යෝගාතාවයට ඇතුළත්විය හැක්කේ,
 - උපකල්පනය තෝරා ගැනීම සඳහා කළමනාකාරිත්වයේ තාර්කිකය;
 - පවත්නා තත්ත්වයන් තුළ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ස්වභාවය අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන්, අස්තිත්ත්වය මෙහෙයුම් සිදුකරන වාාපාරයේ කර්මාන්තයේ සහ පරිසරයේ උපකල්පන යෝගා ද සහ;
 - පූර්ව කාලපරිච්ඡේද වලින් වෙනස්වීමක් උපකල්පනයන් තෝරා ගැනීමේදී එය පදනම් වූයේ නව තත්ත්වයන්ගේ නව තොරතුරු මත ද, එය එසේ නොවනවිට වෙනස් කිරීම සාධාරණ නොවිය හැකි හෝ අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව සමඟ අනුකූල නොවිය හැකිය. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සිදුකරන අත්තනෝමතික වෙනස් කිරීම් මූලා පුකාශවල පුමාණාත්මක අවපුකාශ

හට ගැන්වීමට හෝ කළමනාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂගුාහී බවට ඇඟවීමක් විය හැකිය. (අ133 - අ136 ඡේද බලන්න)

- අ103. පවත්තා තත්ත්වයත් තුළ රඳාපවතමින් පිවිසුම් මාර්ග ගණනාවක් මගින් එය සාර්ථක කරගත හැකි ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල විකල්ප උපකල්පන හෝ පුතිඵල කළමනාකාරිත්වය අගය කළ හැකිය. තනි වියහැකි පුවේශ මගක් වන්නේ සංචේදීතා විශ්ලේෂණය වේ. මෙය සම්බන්ධ විය හැක්කේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක මුලා වටිනාකම වෙනස් උපකල්පන සමඟ වෙනස්වන්නේ කෙසේදයි නිර්ණය කිරීමටය. සාධාරණ අගයට මනිනු ලබන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල පවා වූ වෙනස්වීම් තිබිය හැක්කේ වෙනස් වෙළඳපොළ සහභාගීවන්නන් වෙනස් උපකල්පන භාවිත කරන නිසාය. සංචේදීතා විශ්ලේෂණයක් පුතිඵල සිදුවීම් ගණනාවක් සංවර්ධනයට මගපෙන්විය හැකි අතර සමහර අවස්ථාවලදී කළමනාකාරිත්වය "සර්ව අසුභවාදී" "සර්ව සුභවාදී" සිදුවීම් පෙළක් ලෙස ඇතුළුව, පුතිඵලවල පරාසයක් ලෙස නිරූපණය කළ හැකි ය.
- අ104. විගණනය ඉටු කිරීම පුරාවටම ලබාගත් දැනුම අස්තිත්ත්වයේ වාාපාරික කටයුතුවල වෙනත් ක්ෂේතුවල භාවිත කළ උපකල්පනවල අවබෝධයක් ලබාගැනීමට හෝ විගණකගේ දැන ගැනීමට ලක් වේ. එවැනි කරුණුවලට ඇතුළත් විය හැක්කේ, උදාහරණ ලෙස වාාපාරික විවරිණිකාවක, කුමෝපාය ලේඛණයක උපකල්පන සහ අනාගත මුදල් පුවාහ වේ. එසේම කාර්යභාරයේ නියුතු හවුල්කරු අස්තිත්ත්වය සඳහා වෙනත් කාර්යභාර ඉටුකර ඇත්නම්, එම වෙනත් කාර්යභාරයන්ගෙන් පුමාණාත්මක අවපුකාශයේ හඳුනාගත් අවදානමට අදාළදයි ලබාගත් තොරතුරු කාර්යභාරයේ නියුතු හවුල්කරු සැළකිල්ලට ගතයුතු යයි ශීලව්පු 315⁴⁹ (සංශෝධිත) මගින් අවශා කෙරේ. මෙම තොරතුරු එසේම සැලකිය යුතු අන්දමේ අවදානම් එකිනෙක අතර සහ භාවිත කළ වෙනත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු තුළ සංගතදයි යන්න ඇමතීමේ දී සැළකිල්ලට ගැනීම පුයෝජනවත් විය හැකි ය.
- අ105. අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන්ගේ සම්බන්ධය තුළ සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පනවල යෝගාතාවය රදා පැවතිය හැක්කේ. නියත කියාමාර්ග ඉටු කිරීමේ කළමනාකාරිත්වයේ අභිපාය සහ හැකියාව මතය. කළමනාකාරිත්වය බොහෝවිට නිශ්චිත වත්කම් හෝ වගකීම් වලට අදාළ සැලසුම් සහ අභිපායන් ලේඛනගත කරන අතර අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවෙන් කළමනාකාරිත්වය එසේ කිරීම අවශා විය හැකිය. කළමනාකාරිත්වයේ අභිපාය සහ හැකියාව පිළිබඳ එහි ස්වභාවයේ සහ පුමාණයේ විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීම වෘත්තීය විනිශ්චයට අදාළ කරුණකි. අදාළ වනවිට විගණකගේ කියාපටිපාටිවලට පහත දෑ ඇතුළත් විය හැකි ය:
 - එහි සඳහන් අභිපායන් ඉටු කිරීමේ කළමනාකාරිත්වයේ ඉතිහාසයට සමාලෝචනය අදාළ වනවිට විධිමත් ලෙස අනුමත අයවැය ලේඛණ, වාර්තා හෝ අනුමැතිය දීම ඇතුළුව ලිඛිත සැලසුම් සහ වෙනත් ලේඛණගත කිරීම් පරීක්ෂා කිරීම.
 - විශේෂ කිුයාමාර්ගයක් ගැනීම සඳහා එහි හේතු පිළිබඳ කළමනාකාරිත්වයේ විමසීම.
 - මූලා පුකාශ දිනෙන් පසුව සහ විගණකගේ වාර්තාවේ දිනය තෙක් සිදුවන සිදුවීම් සමාලෝචනය.
 - කළමනාකාරිත්වයේ කියාවන්හි ශකාතාවයට බලපෑ හැකි එහි පවතින බැඳීම් සහ නෛතික නියාමන හෝ ගිවිසුම්ගත සීමාකිරීම් හි හැඟවීම් ඇතුළුව අස්තිත්ත්වයේ ආර්ථික තත්ත්වයන් තුළ විශේෂ කියාමාර්ග කියාවට නැංවීමේ අස්තිත්ත්වයේ හැකියාව අගය කිරීම.
 - අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ යමක් වේ නම්, අදාළ ලේඛණගත කිරීමේ අවශාතාවයන් කළමනාකාරිත්වය ඉටු කර ඇත්දුයි සැළකිල්ලට ගැනීම.

නියත මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවක කෙසේ වෙතත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී කළමනාකාරිත්වයේ අභිපායන් හෝ සැලසුම් සැළකිල්ලට ගැනීමට ඉඩ නොදේ. මෙය බොහෝවිට අවස්ථාවක් විය හැක්කේ සාධාරන අගය ගිණුම්කරන ඇස්තමේන්තුවලදීය. එයට හේතු වන්නේ ඔවුන්ගේ මැනීමේ අරමුණුවලට අවශා වන සැලකිය යුතු උපකල්පන පිළිබිඹු වන්නේ වෙළඳපොළ සහභාගිවන්නන් භාවිත කරන ඒවායිනි.

දත්ත (යොමුව : 25 (අ) ඡේදය)

- අ106. අදාළ මුලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ පුයෝජනය සඳහා තෝරාගත් දත්තවල යෝගාතාවය සම්බන්ධයෙන් සහ විගණකගේ සැළකිල්ල සඳහා අදාළ වන සහ අදාළ වන්නේ නම් පූර්ව කාල පරිච්ඡේදයෙන් සිදුවූ වෙනස්වීම්වල යෝගාතාවයට ඇතුළත් විය හැක්කේ:
 - දත්ත තෝරා ගැනීම සඳහා කළමනාකාරිත්වයේ තාර්කිකය.

⁴⁹ ශීලව්පු 315 (සංශෝධිත) 8 වන ඡේදය.

- පවත්නා තත්ත්වයන් තුළ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ස්වභාවය අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් අස්තිත්ත්වයේ මෙහෙයුම් සහ කෙරෙන වාසාපාරයේ කර්මාන්තයේ සහ පරිසරයේ දත්ත සමඟ යෝගා ද; සහ
- පූර්ව කාලපරිච්ඡේද වලින් වන වෙනස් වීමක් මූලාශුයක් තුළ තෝරාගත් දත්ත අයිතම හෝ තෝරාගත් දත්ත පදනම්ව වන්නේ නව තත්ත්වයන් හෝ නව තොරතුරු මතද, එය එසේ නොවනවිට සාධාරන ලෙස විය නොහැකි හෝ අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුව සමඟ අනුකුල නොවේ. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක අත්තනෝමතික වෙනස් කිරීම් කාල සීමාව පුරා මූලා පුකාශ අසංගතවිය හැකිවීම පුතිඵලයක් විය හැකි අතර මූලා පුකාශ හෝ විය හැකි කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී වීමකට හැඟවීම් ලෙස හට ගැන්විය හැකිය. (යොමුව : අ133 අ136 ඡේද බලන්න).

දත්තවල අදාළත්වය සහ විශ්වාසදායකත්වය (යොමුව : 25(ඇ) ඡේදය)

අ107. අස්තිත්ත්වය විසින් ඉදිරිපත් කරන තොරතුරු භාවිත කරන විට පවතින තත්ත්වයන් අවශාවන පරිදි තොරතුරු වල නිවැරදිභාවය සහ සම්පූර්ණතාවය පිළිබඳ විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට සහ විගණකගේ අරමුණු සඳහා⁵⁰ තොරතුරු පුමාණවත් ලෙස නිරවදා සහ විස්තරාත්මක දයි අගය කිරීම ඇතුළුව, විගණකගේ අරමුණු සඳහා තොරතුරු පුමාණවත් ලෙස විශ්වාසදායක දයි විගණකට අගය කිරීම ශීලවිපු 500 න් අවශා කෙරේ.

සංකීර්ණ නෛතික හෝ ගිවිසුම්ගත තොරතුරු (යොමුව : 25 (අෑ) ඡේදය)

- අ108. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සංකීර්ණ නෛතික හෝ ගිවිසුම්ගත කොන්දේසි මත පදනම් වනවිට විගණක සැළකිල්ලට ගත යුතු කිුියාපටිපාටිවලට ඇතුළත් විය හැක්කේ:
 - ගිවිසුම අවබෝධ කරගැනීමට හෝ අර්ථ දක්වීමට විශේෂඥ කුසලතාවයන් හෝ දනුම අවශා වේදයි සැළකිල්ලට ගැනීම:
 - නෙතික හෝ ගිවිසුම්ගත කොන්දේසි සම්බන්ධයෙන් අස්තිත්වයේ නීති උපදේශකගෙන් විමසීම් කිරීම්
 - පාදකවන දෑ ගිවිසුමට පරීක්ෂා කිරීම:
 - ° ගනුදෙනු හෝ එකඟවීම් සඳහා පාදක වන වාාපාරික අරමුණ අගය කිරීම
 - ී ගිවිසුමේ කොත්දේසි කළමනාකාරිත්වයේ පැහැදිලි කිරීම් සමඟ සංගත දුයි සැළකිල්ලට ගැනීම

ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා පිළිබඳව කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරාගැනීම සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්

ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය අවබෝධ කරගැනීම සහ ඇමතීමට කළමනාකාරිත්වයේ පියවර (යොමුව : 26 (අ) ඡේදය)

- අ109. කළමනාකාරිත්වය ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය, අවබෝධ කර ගැනීමට සහ ඇමතීමට යෝගා පියවර ගෙන ඇත්ද යන්න සම්බන්ධයෙන් අදාළ සැළකිල්ලට ගැනීම් වලට ඇතුළත් විය හැක්කේ කළමනාකාරිත්වයේ:
 - (අ) මැනීමේ පුතිඵල තුළ සහ එහි පුතිඵලයක් වන වියහැකි මැනීමේ පුතිඵලයන්හි පරාසයේ සාධාරණ ලෙස වියහැකි ආවේණික විචලාතාවයේ පුමාණය තක්සේරු කිරීමෙන් සහ මූලාශු හඳුනා ගැනීම මගින් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය අවබෝධ කර ගැනීම.
 - (ආ) පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානමට බලපාන, සංකීර්ණතාවය, හෝ පුද්ගලගතභාවය මැනීමේ කියාවලිය තුළ කුමන පුමාණයකටදයි හඳුනාගැනීම සහ අවපුකාශයකට වියහැකි පුතිඵලය පහත දෑ වාවහාර කිරීම මගින් ඇමතීම:
 - (i) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී යෝගා කුසලතාවය සහ දැනුම; සහ
 - (ii) කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී බවට නැඹුරු වීම හඳුනා ගැනීම සහ ඇමතීම මගින් ඇතුළු වෘත්තීය විනිශ්චය; සහ
 - (ඇ) යෝගා පරිදි කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව සහ එය විස්තර කෙරෙන ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය සහ සම්බන්ධ හෙළිදරව් කිරීම් මගින් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය ඇමතීම.

කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීම සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අතියතතාවයේ සම්බන්ධිත හෙළිදුරව් කිරීම් (යොමුව : 26 (ආ) ඡේදය)

- අ110. කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීම සම්බන්ධයෙන් අදාළ විය හැකි කරුණු සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය පිළිබඳ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම සංවර්ධනය කිරීමේදී ඇතුළත් වන්නේ:
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීම සඳහා විකල්ප කුම සහ විකල්ප මූලාශුවල දත්ත ලබාගත හැකිවිට ඇතුළුව කුම සහ භාවිත කළ දත්ත යෝගා පරිදි තෝරාගෙන ඇත්තේද.
 - භාවිත කළ අගය කිරීමේ උපලක්ෂණ යෝගා ද සහ සම්පූර්ණ ද.
 - භාවිත කළ උපකල්පන තෝරාගෙන ඇත්තේ සාධාරණ ලෙස විය හැකි වටිනාකම් සහ එය අදාළ විශ්වාසදායක යෝගා දත්ත මගින් සහාය වී ඇත්ද.
 - භාවිත කළ දත්ත යෝගා අදාළ සහ විශ්වාසදායක සහ දත්තවල අවංකභාවය පවත්වාගෙන යන ලද්දේ ද.
 - කුමය සමඟ අනුකූලව ගණනය කිරීමේ වාහාර කර ඇති අතර ගණිතමය වශයෙන් නිවැරදි ද.
 - කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව යෝගා ලෙස තෝරාගෙන ඇත්තේ සාධාරණව වියහැකි මැනීමේ පුතිඵල වලින්ද.
 - සාධාරණ ලෙස වියහැකි මැනීමේ පුතිඵල වල විචලානාවය ඇතුඑව, සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීමේ යෝගා පරිදි වටිනාකම් ඇස්තමේන්තු ලෙස විස්තර කරයි සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කි්යාවලියේ ස්වභාවය සහ සීමා කිරීම් පැහැදිලි කරයි ද.
- අ111. කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවේ යෝගාතාවය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ සැළකිල්ලට ගැනීමට අදාළ දෑට ඇතුළත් විය හැක්කේ;
 - අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් කළමනාකාරිත්වය අනුගමනය කළේ වුවද අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව නියම කරනවිට විකල්ප පුතිඵල සහ උපකල්පන සැළකිල්ලට ගැනීමෙන් සහ එය භාවිත කළ යුතු හෝ නිශ්චිත මැනීමේ කුමයන් නියම කරයි.
 - අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් සැළකිල්ලට ගැනීමෙන් පසුව කළමනාකාරිත්වය විනිශ්චයක් භාවිත කළේ ද නැද්ද සාධාරණ ලෙස විය හැකි මැනීමේ පුතිඵල වලින් වටිනාකමක් තෝරා ගන්නේ කෙසේදයි අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව නිශ්චය නොකර ඇති විට.
- අ112. ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය පිළිබඳ කළමනාකාරීත්වයේ හෙළිදරව් කිරීම් සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ සැළකිල්ලට ගැනීම් වලට, පහත සඳහන් හෙළිදරව් කිරීම් අවශා විය හැකි අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් ඇතුළත් වේ.
 - සාධාරණ ලෙස විය හැකි මැනීමේ පුතිඵල වල විචලානාවය ඇතුළත්ව එය කිරීමට කියාවලිය සඳහා ස්වභාවය සහ සීමා කිරීම් පැහැදිලි කිරීමෙන් සහ ඇස්තමේන්තුවක් ලෙස එය විස්තරකරන වටිනාකම. එසේම ආකෘතිමය රාමුව හෙළිදරව් කිරීමේ අරමුණක් ඉටු කිරීමට අතිරේක හෙළිදරව් කිරීමක් අවශා විය හැකිය.⁵¹
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සම්බන්ධිත වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති පිළිබඳව මූලා ප්‍රකාශ පිළියෙළ කිරීමේදී සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඉදිරිපත් කිරීමේදී වාවහාර කළ නිශ්චිත මූලධර්ම, පදනම්, සම්මුති, රීති සහ පරිචයන් වැනි කරුණු පවත්නා තත්ත්වයන් සහ අදාළ ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති ඇතුළත් කෙරේ.
 - සැලකිය යුතු අන්දමේ තී්රණාත්මක විනිශ්චයන් පිළිබඳව (උදාහරණ ලෙස මූලා පුකාශවල හඳුනාගත් වඩාත් සැලකිය යුතු අන්දමේ බලපෑම් ඇති වටිනාකම්) එමෙන්ම සැලකිය යුතු දෑ ඉදිරි දක්මේ උපකල්පන හෝ වෙනත් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයන් හි මූලාශු.

නියත තත්ත්වයන්හිදී, සාධාරණ ඉදිරිපත් කිරීම අත්කර ගැනීමට හැකිවීම පිණිස අවශාකරන මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමු මගින් පැහැදිලිව අවශා කෙරෙන දෑට වැඩි හෝ අනුකුලතා ආකෘතිමය රාමුවක් සඳහාවන මූලා පුකාශවල නොමග නොයවන සුළු නොවීමට අතිරේක හෙළිදරව් කිරීම් කළ යුතුය.

⁵¹ ශීලවිපු 13, *සාධාරණ අගය මැනීම*, 92 වන ඡේදය.

- අ113. 35 වන ඡේදය සමග අනුකූලව අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය පිළිබඳ කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව සාධාරණ වුවත්, හෝ අවපුකාශ වුවත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට යටත්වන පුමාණය විශාල වනවිට තක්සේරු කරනු ලබන පුමාණාත්මක අවපුකාශයේ අවදාතම ඉහළ විය හැකිය. එබැවින් නිර්ණය කිරීමට වඩාත් ඒත්තුගත්වන සුළු විගණන සාක්ෂි අවශා වේ.
- අ114. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සමග ආශිතව ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ විගණකගේ සැළකිල්ලට ගැනීම සහ එහි සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම, විගණකගේ සැලකිය යුතු අවධානය යොමුවිය යුතු කරුණක් නම්, එවිට මෙය පුධාන විගණන කරුණක් ස්ථාපිත විය හැකිය.⁵²

ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයක් අවබෝධ කරගැනීමට සහ ඇමතීමට කළමනාකාරිත්වයට යෝගා පියවර නොගැනීම (යොමුව : 27 වන ඡේදය)

- අ115. ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය අවබෝධ කරගැනීමට හෝ ඇමතීමට කළමනාකාරිත්වය පියවර නොගෙන ඇතිබව විගණක නිර්ණය කළවිට, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය අවබෝධ කර ගැනීමට විගණක කළමනාකාරිත්වයෙන් ඉල්ලා සිටිය හැකි ඉටු කළ යුතු අතිරේක කිුියාපටිපාටිවලට ඇතුළත්විය හැක්කේ උදාහරණ ලෙස, විකල්ප උපකල්පන සැළකිල්ලට ගැනීම හෝ සංවේදීතා විශ්ලේෂණයක් ඉටු කිරීම වේ.
- අ116. කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවක් හෝ පරාසයක් සංවර්ධනය කිරීම පුායෝගිකදැයි සැළකිල්ලට ගැනීමේදී විගණක සැළකිල්ලට ගතයුතු කරුණු වන්නේ ස්වාධීනත්වයේ අවශාතාවයන් පිළිබඳව එකඟතාවයකට නොඑළඹී විගණකට එසේ කළ හැකිද යන්නය, මෙයට ඇතුළත් විය හැක්කේ, කළමනාකාරිත්වයේ වගකීම් භාර ගැනීම මත තහනම් කිරීම් අමතන අදාළ ආචාරධර්ම අවශාතාවයන්ය.
- අ117. කළමනාකාරීත්වයේ පුතිචාරය සැළකිල්ලට ගැනීමෙන් පසු විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය සංවර්ධනය කිරීම පුායෝගික නොවන්නේ යයි විගණක නිර්ණය කරනවිට 34 වන ඡේදය සමග අනුකූලව මූලා පුකාශ මත විගණනයේ හෝ විගණකගේ මතය සඳහා හඟවන දෑ විගණක අගය කිරීම අවශා වේ.

විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවක් සංවර්ධනය කිරීම හෝ විගණකගේ පරාසය භාවිත කිරීම (යොමුව : 28-29 ඡේද)

- අ118. කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීම් ඇස්තමේන්තුව අගය කිරීමට විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය සංවර්ධනය කිරීම සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය පිළිබඳ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් පහත දෑ වනවිට යෝගා පිවිසුම් මගක් විය හැකිය. උදාහරණ ලෙස:
 - පූර්ව කාලපරිච්ඡේදවල මූලා පුකාශවල සිදුකළ මේ හා සමාන ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු වල විගණකගේ සමාලෝචනය, කළමනාකාරිත්වයේ පුවර්තන කාලපරිච්ඡේදයේ කි්යාමාර්ගය සඵලදායක නොවන බව අපේක්ෂා කිරීම ඉඟි කෙරෙන බව.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා අස්තිත්ත්වයේ පාලන අස්තිත්ත්වය තුළ සහ කළමනාකාරිත්වයේ කියාමාර්ග හරහා නිසි අයුරින් සැලසුම් නොකෙරේ හෝ මනාලෙස කියාත්මක නොවීම.
 - කළමනාකාරිත්වයට එසේ කිරීම යෝගෳ වනවිට, විගණකගේ වාර්තාවේ දිනයේ සහ කාලපරිච්ඡේදය අවසන අතර සිද්ධින් හෝ ගනුදෙනු නිසි අයුරින් ගිණුම්වලට ගෙන නොතිබීම සහ එවැනි සිද්ධීන් හෝ ගනුදෙනු කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්මේන්තුව සමග පරස්පර වන බව පෙනීම.
 - විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය සංවර්ධනය කිරීමේදී භාවිත කළ හැකි අදාළ දත්ත යෝගා විකල්ප උපකල්පන හෝ මූලාශු තිබීම.
 - ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය අවබෝධ කර ගැනීමට හෝ ඇමතිමට යෝගා පියවර කළමනාකාරිත්වය ගෙන නැත. (27 වන ඡේදය බලන්න).
- අ119. කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවක් හෝ පරාසයක් අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවෙන් එලෙසම බලපෑම් කළ හැකිය. එය විකල්ප පුතිඵල හෝ උපකල්පන සැළකිල්ලට ගැනීමෙන් පසු භාවිත කළ හැකි කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව නියම කළ හැකි හෝ නිශ්චිත මැනීමේ කුමයක් නියම කළ හැකිය. (උදාහරණ ලෙස, වට්ටම් කළ සම්භාවාතා - භරිත අපේක්ෂිත අගය හෝ වඩාත් වියහැකි පුතිඵලය)

⁵² ශීලවිපු 701, ස්වාධීන විගණකගේ වාර්තාව තුළ පුධාන විගණන කරුණු සන්නිවේදනය

- 66A
- අ120. පරාසයක් වෙනුවට, කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවක් සංවර්ධනය කළ යුතු ද යන විගණකගේ තීරණය රඳා පවත්නේ පවත්නා තත්ත්වයන් තුළ ඇස්තමේන්තුවේ ස්වභාවය හෝ විගණකගේ විනිශ්වය මත රඳා පවතමිනි. උදාහරණ ලෙස ඇස්තමේන්තුවක ස්වභාවය කොපමණද යන්න සාධාරණ ලෙස විය හැකි පුතිඵල වන විචලාතාවය අඩුවිය හැකි බවට අපේක්ෂාවක් ඇත. මෙවැනි තත්ත්වයන් තුළදී විශේෂයෙන් ම ඉහළ මට්ටමේ නිරවදාතාවයක් සහිතව එය සංවර්ධනය කළ හැකිවන විට, කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවක් සංවර්ධනය කිරීම සඵලදායක පිවිසුම් මගකි.
- අ121. විගණක කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය කුම ගණනාවකින් සංවර්ධනය කළ හැකිය. උදාහරණ වශයෙන් පහත කුම මගින්:
 - කළමනාකාරිත්වය විසින් භාවිත කළ ආදර්ශයට වඩා වෙනස් ආදර්ශයක් භාවිත කිරීම මගිනි. උදාහරණ ලෙස විශේෂ අංශයක් තුළ හෝ කර්මාන්තයක වාණිජමය වශයෙන් ලබාගත හැකි හෝ හිමිකම් ඇති හෝ විගණක සංවර්ධනය කළ ආදර්ශයක්.
 - කළමනාකාරිත්වය විසින් භාවිත කරන ආදර්ශය එහෙත් කළමනාකාරිත්වය විසින් භාවිත කළ දත්ත මූලාශුවලට හෝ විකල්ප උපකල්පන සංවර්ධනය කිරීමෙන්.
 - විගණකගේ ස්වකීය ආදර්ශය භාවිත කරමින් එහෙත් කළමනාකාරිත්වය විසින් භාවිත කරන උපකල්පන වලට විකල්ප සංවර්ධනය කිරීම මගින්.
 - ආදර්ශයක් සංවර්ධනය කිරීම හෝ කිුිියාවේ යෙදවීමට හෝ අදාළ උපකල්පන ලබාදීමට විශේෂඥ නිපුණතාවය ඇති පුද්ගලයෙක් බඳවා ගැනීම හෝ සේවයේ නියුතු කිරීම.
 - සන්සන්දනය කළ හැකි වත්කම් හෝ වගකීම් සඳහා ගනුදෙනු හෝ සිද්ධීන් හෝ අදාළවන අවස්ථාවලදී වෙළඳපළවල වෙනත් සන්සන්දනය කිරීමේ තත්ත්වයන් සැළකිල්ලට ගැනීම.
- අ122. විගණක එලෙසම කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවේ කොටසක් සඳහා පමණක් සංවර්ධනය කළ හැකිය. (උදාහරණ ලෙස; විශේෂ උපකල්පනයකට හෝ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවේ නියත කොටසකට පමණක් පුමාණාත්මක අවපුකාශයේ අවදානම් හටගන්වන විට).
- අ123. කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය සංවර්ධනය කිරීමට විගණකගේ ස්වකීය, කුම උපකල්පන හෝ දත්ත භාවිත කරනවිට, කළමනාකාරිත්වයේ, කුම උපකල්පන හෝ දත්තයන්හි යෝගෳතාවය පිළිබඳ විගණක සාක්ෂි ලබාගත හැකිය. උදාහරණ ලෙස කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවේ සාධාරණත්වය ඇඟයීමට පරාසයක් සංවර්ධනය කිරීමේදී විගණක විගණකගේ ස්වකීය දත්ත භාවිත කරන්නේ නම්, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන තෝරා ගැනීමේ කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්චයන් විය හැකි කළමනාකාරිත්ව පක්ෂගාහී වීමකට හැඟවීමක් දීම හට ගැන්වීමට හේතු වන්නේද යන්න පිළිබඳ විගණක එලෙසම මතයක් ඇති කර ගැනීම සංවර්ධනය කළ යුතුය:
- අ124. 29(අ) ඡේදය තුළ විගණකට එම පරාසයේ ඇතුළත් විය යුත්තේ පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂිවලට සහාය වන වටිනාකම් පමණක් යන අවශාතාවයේ නිර්ණය කිරීමට එම පරාසය තුළ වියහැකි සෑම පුතිඵලයක් තනිතනිව සහාය වන විගණන සාක්ෂියක් විගණක ලබාගැනීම අපේක්ෂා කරන බව මෙයින් අදහස් නොවේ. ඒ වෙනුවට පරාසයේ දෙකෙළවරේම වන කරුණු පවත්නා තත්ත්වයන් තුළ සාධාරණ යයි නිර්ණය කිරීමට සාක්ෂි විගණක ලබාගත හැකිය. ඒ අනුව එම කරුණු දෙක අතර වටිනාකම් පිහිටුවීමට සහාය වීමද සාධාරණ වේ.
- අ125. මූලා පුකාශ සමස්ථයක් ලෙස, විශේෂයෙන්ම පුමාණාත්මකභාවය රඳා පවත්නේ මෙහෙයුම් පුතිඵල මත වනවිට (උදාහරණ ලෙස බදු පෙර ආදායම) විගණකගේ පරාසයේ පුමාණය වියහැක්කේ පුමාණාත්මකභාවයේ ගුණිතයන්ගෙන්ය සහ මෙය වත්කම් හෝ වෙතත් ශේෂ පනු මිනුම්වල සම්බත්ධයෙන් සාපේක්ෂව කුඩා වේ. මෙම තත්ත්වය බොහෝවිට පැනතැගිය හැක්කේ, සමහර තත්ත්වයන්හිදී, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සමග ආශිතවනවිට එය එමගින්ම පුමාණාත්මකභාවය ගුණිතයක් වේ. රක්ෂණ. හෝ බැංකු වැනි ඉහළ මට්ටමේ අනියතතාව වඩාත් දර්ශීය වන බැවින් නියත වර්ගවල ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල හෝ නියත කර්මාන්තවල වඩා සුලබවන අතර ඒ සම්බන්ධයෙන් අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ විශේෂ අවශාතාවයන් තිබිය හැකිය. මෙම ශීලවිපුයේ අවශාතාවයන් සමග අනුකූලව ඉටු කළ කියාපටිපාටි සහ ලබාගත් විගණන සාක්ෂි පදනම මත පුමාණාත්මකභාවයේ ගුණකයක් වන පරාසය පවත්නා තත්ත්වයන් තුළ යෝගා බව විගණකගේ විනිශ්චය අනුව විගණක නිගමනය කළ හැකිය. මෙය අවස්ථාව වනවිට ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය පිළිබඳ හෙළිදරව් කිරීම්වල සාධාරණත්වය විගණකගේ ඇගයීම විශාල ලෙස වැදගත්වන

අතර විශේෂයෙන්ම ඉහළ මට්ටමක ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අවදානමක් සහ වියහැකි පුතිඵලයේ එම හෙළිදරව් කිරීම් යෝගය පරිදි පරාසය දන්වයි. මෙම තත්ත්වයන්ට අදාළ වියහැකි අතිරේක සැළකිල්ලට ගැනීම් අ139-අ144 ඡේදවල ඇතුළත්ය.

විගණක සාක්ෂිවලට සම්බන්ධිත වෙනත් සැළකිල්ලට ගැනීම් (යොමුව : 30 වන ඡේදය).

අ126. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් සම්බන්ධයෙන් විගණන සාක්ෂි ලෙස භාවිත කළ යුතු තොරතුරු, අස්තිත්ත්වයක් ඉදිරිපත් කළ විය හැකි කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයාගේ වැඩ පුයෝජනයට ගනිමින් හෝ වෙනත් බාහිර තොරතුරු මූලාශුයක් ලබාදුන්නා විය හැකිය. තොරතුරු මත පිළියෙළ කළා විය හැකිය.

බාහිර තොරතුරු මූලාශු

- අ127. ශීලවිපු 500⁵³ තුළ විස්තර කර ඇති පරිදි බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් වන තොරතුරුවල විශ්වාසදායකත්වයට එහි මූලාශුය එහි ස්වභාවය සහ එය ලබාගත්තේ කුමන තත්ත්වයන් යටතේද යන්න මගින් බලපෑම් කළ හැකිය. ඒ නිසාවෙන්, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී භාවිත කළ තොරතුරුවල විශ්වාසදායකත්වය සැළකිල්ලට ගැනීමට විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන පාටිපාටිවල ස්වභාවය සහ පුමාණය මෙම සාධකවල ස්වභාවය අනුව වෙනස් විය හැකිය. උදාහරණ ලෙස:
 - වෙළඳපොළ හෝ කර්මාන්තයේ දත්ත, මිල ගණන් හෝ මිල ගණන් හා සම්බන්ධිත දත්ත, එවැනි තොරතුරු පිළිබඳ වෙසෙසියාවක් ඇති කරගත් තනි බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් ලබාගත් විට, ඒ සමග සන්සන්දනය කිරීමට විකල්ප ස්වාධීන මූලාශුයකින් විගණක මිළ ගණන් සොයා බැලිය හැකිය.
 - වෙළඳපොළ හෝ කර්මාන්ත දත්ත හෝ මීල ගණන් සම්බන්ධිත දත්ත, බනු අාංගික ස්වාධීන තොරතුරු මූලාශුවලින් ලබාගත්විට, එම මූලාශු හරහා පොදු එකඟතාවයකට යොමුකරන තනි මූලාශුයකින් වන දත්තයන්හි විශ්වාසදායකත්වය පිළිබඳ සාක්ෂි විගණකට අඩුවෙන් ලබාගැනීම අවශා විය හැකිය.
 - බහු ආංගික තොරතුරු මූලාශුවලින් තොරතුරු ලබාගත්විට පුතිවිරුද්ධ වෙළඳපොළ අදහස්වලට යොමුකරන අසමානාත්මක අදහස් සඳහා හේතු අවබෝධ කර ගැනීම විශණක සොයා බැලිය යුතුය. මෙම අසමානත්වයට පුතිඵලයක් විය හැක්කේ වෙනස් කුම, උපකල්පන සහ දත්ත භාවිත කිරීම නිසාය. උදාහරණ ලෙස එක මූලාශුයක් පුවර්තන මිල ගණන් භාවිත කළ හැකි අතර වෙනත් මූලාශුයන් අනාගත මිල ගණන් භාවිත කළ හැකිය. අසමානකම් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවලට සම්බන්ධ වනවිට; අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ මූලා පුකාශවල හෙළිදරව් කර ඇති ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා ලෙස විස්තර කර ඇති විස්තරය සාධාරණ ද යන්න පිළිබඳව 26(ආ) ඡේදය මගින් පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි විගණකට ලබාගැනීම අවශා කෙරේ. එවැනි අවස්ථාවලදී කුම, උපකල්පන සහ වාවහාර කළ දත්ත පිළිබඳ තොරතුරු සැළකිල්ලට ගැනීමේදී වෘත්තීය විනිශ්චය ද එසේම වැදගත් වේ.
 - ඔවුන්ගේම ස්වකීය ආදර්ශය භාවිත කරමින් එම මූලාශුය බාහිර තොරතුරු මූලාශුයක් මගින් සංවර්ධනය කළ තොරතුරු ලබාගත් විට ශීලවිපු 500 අ34 ඉ ඡේදය අදාළ මගපෙන්වීම් පෙන්වයි.
- අ128. සාධාරණ අගය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සඳහා බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් ලබාගත් තොරතුරුවල අදාළත්වය සහ විශ්වාසදායකත්වය පිළිබඳ අතිරේක සැළකිල්ලට ගතයුතු දැවලට ඇතුළත්වීය හැක්කේ:
 - (අ) සාධාරණ අගයන් පදනම් වූයේ වෙළඳ හෝ සමාන සාධන පතු මත හෝ සකිුය වෙළඳපොළක මීල ගණන් අනුවද;
 - (ආ) සාධාරණ අගයන් සන්සන්දනය කළ හැකි වත්කම් හෝ වගකීම්වල ගණුදෙනු මත පදනම් වනවිට, එම ගණුදෙනු හඳුනා ගන්නේ සහ සන්සන්දනය කළ හැකි බව සැළකිල්ලට ගන්නේ කෙසේද,
 - (ඇ) එක්කෝ වත්කම් හෝ වගකීම් හෝ සන්සන්දනය කළ හැකි වත්කම් හෝ වගකීම්වලට ගණුදෙනු නොමැතිවිට සංවර්ධනය කර අදාළ වත්කම් වෙළඳපොළ සහභාගීවන්නන් වත්කම් හෝ වගකීම් මිල කිරීමට භාවිත කරන උපකල්පනය නියෝජනය කරන යෙදවුම් ඇතුළුව තොරතුරු සංවර්ධනය කළේ කෙසේද; සහ
 - (අෑ) තැරැව්කරු මිල කියුම් මත පදනම්ව සාධාරණ අගය මැනීම පදනම් වනවිට, තැරැව්කරු මිල පුකාශ කළේද:

⁵³ ශීලව්පු 500, අ31 ඡේදය

- (i) එකම වර්ගයේ මූලාඃ සාධන පතුවල ගණුදෙනුකරන වෙළඳපොළ ඇතිකරන්නෙක් ගෙන්ද;
- (ii) එය බැඳුන හෝ නොබැඳුන වඩා බර තැබීමක් බැඳුන අර්පන පදනම මත තැබූ මිල ගණන් ද; සහ
- (iii) අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුව මගින් අවශා කරන විට, මූලා වාර්තාකරන දින ලෙස වෙළඳපොළ තත්ත්වයන් පිළිබිඹු වන්නේ ද.
- අ129. විගණන සාක්ෂි ලෙස බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් වන තොරතුරු භාවිත කළවිට විගණක සඳහා අදාළ සැළකිල්ලට ගැනීම විය හැක්කේ, තොරතුරු ලබාගත හැකිද හෝ බාහිර තොරතුරු මූලාශුයේ භාවිත කළ කුම උපකල්පන සහ වෙනත් තොරතුරු අවබෝධ කර ගැනීමට පුමාණවත් ලෙස විස්තරයක් මත ද යන්න වේ. සමහර ආකාරයකට මෙය සීමිත ව්යහැකි අතර, ආනුෂංගික වශයෙන් ඉටුකළ යුතු කි්යාපටිපාටිවල ස්වභාවය කාලනිර්ණය සහ පුමාණය විගණකගේ සැළකිල්ලට ගැනීමට බලපෑම් කළ හැකිය. උදාහරණ ලෙස සේවා මිල කිරීමේදී එක් එක් සුරැකුම්පත්වල ඒවායේ කුම සහ උපකල්පන පිළිබඳ තොරතුරු ලබා දෙනවා වෙනුවට ලබාදෙන්නේ වත්කම් පන්තිය මගිනි. තැරැව්කරුවන් එක් එක් සුරැකුම්පත් සඳහා අපේක්ෂා කරන මිල ගණන් ලබාදෙන විට ඒවායේ යෙදවුම් සහ උපකල්පන පිළිබඳ බොහෝවිට ලබාදෙන්නේ සීමිත තොරතුරු පමණක්ය. බාහිර තොරතුරු මූලාශු මගින් සහායවන තොරතුරුවල විස්තර ලබාදීමේදී තබන සීමා කිරීම් සම්බන්ධයෙන් මග පෙන්වීම් ශීලවිපු 500 අ34ඊ ඡේදයේ ලබාදෙයි.

කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයා

- අ130. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධ උපකල්පන කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙක් විසින් සිදුකළ විට හෝ හඳුනා ගත්විට ඒවා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමට කළමනාකාරිත්වය විසින් යොදාගත්විට එම උපකල්පන කළමනාකාරිත්වයේ උපකල්පන බවට පත් වේ. ඒ අනුව එම උපකල්පනවලට මෙම ශීලවිපුයේ අදාළ අවශාතාවයේ විගණක වාවහාර කරයි.
- අ131. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත කුම හෝ දත්ත මූලාශු භාවිත කිරීම හෝ මූලා පුකාශවල ඇතුළත් කිරීම සඳහා සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් හෝ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව සම්බන්ධිත සංවර්ධනය කිරීම සොයා ගැනීම් ලබාදීම හෝ නිගමන ලබාදීම සඳහා කළමනාකාරිත්වය විශේෂඥයාගේ වැඩ සම්බන්ධ කරගන්නා විට, මෙම ශීුලවිපුයේ 21-29 ඡේදවල අවශාතාවයන්, විගණකට ශීුලවිපු 500 8(ඇ) ඡේදය වාවහාර කිරීමේදි උපකාරී විය හැකිය.

සේවා ආයතන

අ132. සේවා ආයතනයක් ලබාදෙන සේවාවන්හි හා අභාගන්තර පාලන මෙන්ම, තක්සේරු කළ පුමාණාත්මක අවපුකාශවලට විගණකගේ පුතිචාර ඇතුළුව විගණකගේ අවබෝධය පිළිබඳව ශීලවිපු 402⁵⁴ කටයුතු කෙරේ. අස්තිත්ත්වයක් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පිළියෙළ කිරීම සඳහා සේවා ආයතනයක සේවාව අස්තිත්ත්වය භාවිත කරනවිට ශීලවිපු 402 හි අවශාතාවයන් සහ මගපෙන්වීම් එබැවින් මෙම ශීලවිපුයේ අවශාතාවයන්ට වාවහාර කිරීමේදී විගණකට උපකාරී විය හැකිය.

කළමනාකාරිත්වයේ විය හැකි පක්ෂගුාහීවීම් සඳහා හැඟවීම් (යොමුව : 32 වන ඡේදය)

- අ133. කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී වීම් ගිණුමක මට්ටමෙන් අනාවරණය කර ගැනීම අපහසුවිය හැකිය සහ ඒවා විගණකට පමණක් හඳුනාගත හැක්කේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සමූහයක් සම්හාරයක් ලෙස සියලුම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු හෝ ගිණුම්කරණ කාලපරිච්ඡේද ගණනාවක් පුරාවටම නිරීක්ෂණය කිරීම් සැළකිල්ලට ගන්නා විටය. උදාහරණ ලෙස මූලෳ පුකාශ තුළ ඇතුළත් කර ඇති ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු තනි තනිව සැළකිල්ලට ගැනීම සාධාරණ වන්නේ නම්, එහෙත් කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවේ සංගතව කළමනාකාරිත්වයට වඩා වාසිදායක බවක් ගෙන දෙන මූලෳ වාර්තා කිරීමේ පුතිඵලය ගෙන දෙන සාධාරණ පුතිඵලය විගණකගේ පරස්පර එක අන්තයක් දෙසට කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව නිරතුරුවම නැඹුරු වනවිට එවැනි තත්ත්වයක් කළමනාකාරිත්වය විය හැකි පක්ෂගුාහීවීම් ඉඟි කළ හැකිය.
- අ134. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් පිළිබඳව කළමනාකාරිත්වයේ සිදුවිය හැකි පක්ෂගුාහීවීම් පිළිබඳ හැඟවීම උදාහරණවලට ඇතුළත්:
 - පවත්නා තත්ත්වයන්හි වෙනසක් ඇතිවිට කළමනාකාරිත්වය පුද්ගලගත තක්සේරුවක් කළවිට, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් තුළ හෝ එය සිදුකළ කුමය වෙනස්වීම්.

- කළමනාකාරිත්වයේ අරමුණුවලට වාසිදායක ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් ලැබෙන ආකාරයට කරුණ හැඟවීම් ඇස්තමේන්තුවේ සැළකිය යුතු උපකල්පන හෝ දත්ත තෝරා ගැනීම හෝ සංවර්ධනය කිරීම.
- සර්ව සුබවාදී හෝ සර්ව අසුබවාදී රටාවක් ඇඟවිය හැකි කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීම.

එවැනි සූචක හඳුනාගත්විට එක්කෝ සැදහුම් මට්ටමේදී හෝ මූලා පුකාශ මට්ටමේදී පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් තිබිය හැකිය. තනි තනි ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක සාධාරණත්වය මත නිගමන ලබාගැනීමේ අරමුණු සඳහා කළමනාකාරිත්වයේ විය හැකි පක්ෂගාහීවීම් මගින්ම අවපුකාශ ස්ථාපනය නොවේ. කෙසේ වෙතත් සමහර අවස්ථාවලදී විගණන සාක්ෂි අවපුකාශයක් වෙනුවට කළමනාකාරිත්වය පක්ෂගුාහී බවක් ඇඟවීම දෙසට සරලව දිගු කරයි.

- අ135. කළමතාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂගුාහීවීම්වල හැඟවීම් විගණකගේ අවදානම් තක්සේරු සහ සම්බත්ධිත පතිචාර යෝගා ලෙසම පවතිනවාද යන්න පිළිබඳව විගණකගේ නිගමනවලට බලපෑ හැකිය. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්චයන්ගේ යෝගාතාව තවදුරටත් වන පුශ්න කිරීමේ අවශාතාවය ඇතුළුව, විගණනයේ වෙනත් අංග සඳහා හැඟවෙන දෑ සැළකිල්ලට ගැනීමේදී විගණකට එලෙසම අවශා විය හැකිය. කළමනාකාරිත්වයේ විය හැකි පක්ෂගුාහීවීම්වලට තවදුරටත් වන සූචක, ශීලවිපු 700 (සංශෝධිත) හි සාකච්ඡා කළ පරිදි මූලා පුකාශ සමස්ථයක් ලෙස ගත්කළ පුමාණාත්මක අවපුකාශ වලින් තොර දයි යන විගණකගේ නිගමනයට බලපෑ හැකිය.
- අ136. වංචාව නිසා පුමාණාත්මක අවපුකාශයක් නියෝජනය කළ හැකි සිදුවිය හැකි පක්ෂගාහීවීමක් ඉඟි කෙරේ. මූලා පුකාශයක ඇතුළත් කර ඇති ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්චයක් සහ තීරණ විගණක අගය කළ යුතුය යන්න ශීලවිපු 240% වාවහාර කිරීම තුළ ඊට අමතරව අවශා කෙරේ. වංචනික මූලා වාර්තාකරණය බොහෝවිට සම්පූර්ණ කරගන්නේ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට හිතාමතා කළ අවපුකාශ මගිනි. එයට ඇතුළත් විය හැක්කේ හිතාමතා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු අඩුවෙන් හෝ වැඩියෙන් සටහන් කිරීම මගින් වියහැකි කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගාහිවීම් හි හැඟවීම් එසේම වංචා අවදානම් සාධක විය හැකිය. විශේෂයෙන්ම වංචා අවදානම් තක්සේරුව සහ සම්බන්ධිත පුතිචාර තවදුරටත් යෝගාව පවතීද යන්න, විගණකගේ අවදානම් තක්සේරුව විගණකට යලි තක්සේරු කළ යුතුද යන්නට හේතු විය හැකිය.

ඉටුකළ සමස්ථ විගණන කිුියාපටිපාටි මත පදනම්ව සමස්ථ අගයකිරීම (යොමුව : 33 ඡේදය)

- අ137. විගණක සැලසුම් කළ විගණන කියාපටිපාටි ඉටුකරන නිසා ලබාගත් විගණන සාක්ෂි වෙනත් සැලසුම් කළ විගණන පටිපාටිවල පුමාණයට කාල නිර්ණය හෝ ස්වභාවය විගණකට වෙනස් කිරීමට හේතු විය හැකිය. 37 ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්වලට සම්බන්ධ අවදානම් තක්සේරුව පදනම් කළ එම තොරතුරුවලින් සැළකිය යුතු අන්දමින් වෙනස් විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට කියාපටිපාටි ඉටුකිරීම මගින් විගණකගේ අවධානයට තොරතුරු ලැබිය හැකිය. උදාහරණ ලෙස පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම සඳහා එකම හේතුව ලෙස, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී සම්බන්ධිත වූ පුද්ගලගතභාවය විගණක හඳුනා ගත හැකිය. කෙසේ වෙතත්, පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම්වලට පතිචාර දක්වීමට කියාපටිපාටි ඉටු කිරීමේදී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු මුලින් අදහස් කළාට වඩා වැඩිපුර ලෙස සංකීර්ණ බව විගණක සොයාගත හැකිය. එය පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම තක්සේරු කිරීම පුශ්න කිරීමට හේතුවිය හැකි (උදාහරණ ලෙස සංකීර්ණතාවයේ බලපෑම නිසා ආවේණික අවදානමේ ජුක්ෂාවලියේ ඉහළ අන්තය මත ආවේණික අවදානම යළි තක්සේරු කිරීම අවශා විය හැකිය) සහ එබැවින් පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට තවදුරටත් වන අතිරේක විගණන කියාපටිපාටි විගණකට ඉටු කිරීමට සිදු වේ. 38
- අ138. හඳුනා නොගත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිතව, අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ හඳුනා ගැනීමේ නිර්තායක ඇත්ත වශයෙන්ම ඉටු වූවාද යන්න විගණකගේ ඇගයීමේ විශේෂ අවධානය විය හැකිය. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු හඳුනා නොගෙන ඇති අවස්ථාවක සහ මෙම සැළකිල්ල යෝගා බව විගණක නිගමනය කළවිට සමහර මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමු මගින් සැළකිල්ලට ගතයුතු තත්ත්වයන් මූලා පුකාශවලට සටහන් ලෙස හෙළිදරව් කිරීම අවශා කෙරේ.

⁵⁵ ශීලවිපු 700 (සංශෝධිත) 11 වන ඡේදය

⁵⁶ ශීලවිපු 240 - 33(ආ) ඡේදය.

⁵⁷ ශීලව්පු 330, - අ60 ඡේදය

ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සාධාරණද හෝ අවපුකාශ වී ඇත්ද යන්න නිර්ණය කිරීම (යොමුව : 9, 35 ඡේද)

- අ139. ඉටුකළ විගණන පටිපාටි මත පදනම්ව සහ ලබාගත් විගණන සාක්ෂි මත පදනම්ව කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තුමේන්තුව සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් සාධාරණ ද හෝ අවපුකාශ වී ඇත්ද යන්න නිර්ණය කිරීමේදී:
 - විගණන සාක්ෂි පරාසයකට සහාය වන, පරාසයේ පුමාණය පුළුල් වියහැකි සහ සමහර තත්ත්වයන්හිදී වන මූලා පුකාශ සමස්ථයක් ලෙස ගත්කළ පුමාණාත්මකභාවය සඳහා ගුණිතයක් විය හැකිවන විට (අ125 ඡේදය එලෙසම බලන්න). පවතින තත්ත්වයන් තුළ පුළුල් පරාසයක් යෝගා විය හැකි වූවත් පරාසය තුළ වටිනාකම්වල සාධාරණත්වය සම්බන්ධයෙන් පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගත්තේ ද යන්න යළි සලකා බැලීම සඳහා විගණකට වැදගත් විය හැකි බව එය ඉඟි කළ හැකිය.
 - කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවෙන් වෙනස් වන කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවක් විගණන සාක්ෂිවලට සහාය විය හැකිය. එවැනි තත්ත්වයන්හිදී විගණකයේ කරුණ හැඟවීම් ඇස්තමේන්තුව සහ කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීම් ඇස්තමේන්තුව අතර වෙනස අවපුකාශයක් ස්ථාපනය වේ.
 - කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුවේ ඇතුළත් විය හැකි පරාසයක් විගණන සාක්ෂිවලට සහාය විය හැකිය. එවැනි තත්ත්වයන්හිදී අවපුකාශය වනුයේ කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීම් ඇස්තමේන්තුව සහ විගණකගේ පරාසයේ ආසන්න කරුණ හැඟවීම් අතර වෙනසය.
- අ140. කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීම් සහ මුලා පුකාශ තුළ ඇතුළත් කළයුතු සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වලට විගණකට ඇගයීම්වල සහායවීමට මග පෙන්වීම් අ110-අ114 ඡේදවල ලබාදෙයි.
- අ141. විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන පටිපාටිවලට විගණකගේ කරුණ හැඟවිමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය සංවර්ධනය කළේ හෝ කළමනාකාරිත්වය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කළේ කෙසේද යන්න පරීක්ෂා කිරීම ඇතුළත් වනවිට 26(ආ) සහ 29(ආ) ඡේද සමග අනුකූලව ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අතියතතාවය විස්තර කරන හෙළිදරව් කිරීම පිළිබඳව සහ 31 වන ඡේදය සමග අනුකූලව වෙනත් හෙළිදරව් කිරීම පුමාණවත් යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට විගණකට අවශා කෙරේ. විගණක එවිට සැළකිල්ලට ගන්නේ, සමස්ථ අගය කිරීමේ කොටසක් ලෙස හෙළිදරව් කිරීම් පිළිබඳ ලබාගත් විගණන සාක්ෂි 35 වන ඡේදය සමග අනුකූලව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ සාධාරණ ද හෝ අවපුකාශ වී ඇත්ද යන්නය.
- අ142. ගුණාත්මක හෙළිදරව් කිරීම් 59 සම්බන්ධයෙන් සහ හෙළිදරව් කිරීම් තුළ වන අවපුකාශ අඟවන වංචාවක් 60 විය හැකි වනවිට මගපෙන්වීම් ශීලවිපු 450 එසේම ලබාදෙයි.
- අ143. සාධාරණ ඉදිරිපත් කිරීමේ ආකෘතිමය රාමුවක් සමග අනුකූලව මූලා පුකාශ පිළියෙළ කළවිට, මූලා පුකාශ සාධාරණ ඉදිරිපත් කිරීම 61 එලෙසම අත්කර ගන්නේද යන විගණකගේ ඇගයීමට ඇතුළත් වන්නේ මූලාෘ පුකාශවල සමස්ථ ඉදිරිපත් කිරීම, වාූුහය සහ අන්තර්ගතය සහ සම්බන්ධිත සටහන් ඇතුළුව මූලා පුකාශ සාධාරණ ඉදිරිපත් කිරීම අත්කර ගන්නා ආකාරයට ගනුදෙනු සහ සිද්ධීන් නියෝජනය වන්නේද යන වගය. උදාහරණ ලෙස ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඉහළ පුමාණයක ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයන් යටත් වනවිට, සාධාරණ ඉදිරිපත් කිරීම අත්කර ගැනීමට අතිරේක හෙළිදරව් කිරීම අවශා කරන බව විගණක නිර්ණය කළ හැකිය. එවැනි අතිරේක හෙළිදරව් කිරීම් කළමනාකාරිත්වය ඇතුළත් තොකළහොත්, මූලා පුකාශ පුමාණාත්මක ලෙස අවපුකාශ වී ඇතැයි විගණක නිගමනය කළ හැකිය.
- අ144. උදාහරණ වශයෙන් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයට සම්බන්ධය ඇතුළුව මූලාා පුකාශ තුළ කළමනාකාරිත්වයේ හෙළිදරව් කිරීමේ පුමාණවත් නොවන හෝ නොමග යවනසුළුබව විගණක විශ්වාස කරනවිට විගණකගේ මතය සඳහා හඟවන දෑ මත මගපෙන්වීම් ශුීලව්පු 705 (සංශෝධිත) 62 ලබාදෙයි.

ශීලවිපු 450, අ17 ඡේදය.

ශීලවිපු 450, අ22 ඡේදය.

ශීලවිපු 700 (සංශෝධිත) 14 ඡේදය

ශීලවිපු 705 (සංශෝධිත) 22-23 ඡේද.

ලිඛිත නියෝජන වීම් (යොමුව : 37 වන ඡේදය)

අ145. නිශ්චිත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු පිළිබඳ ලිඛිත නියෝජන ඇතුළත් විය හැකි නියෝජන වන්නේ:

- කළමනාකාරිත්වය දනුවත් සියලු අදාළ තොරතුරු සැළකිල්ලට ගත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී සිදුකළ සැලකිය යුතු අන්දමේ විනිශ්චයන්.
- කළමනාකාරිත්වය විසින් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී භාවිත කළ කුම, උපකල්පන සහ භාවිත කළ දත්ත තෝරා ගැනීම හෝ වාවහාරකරණය පිළිබඳ සංගතභාවය සහ යෝගාතාවය.
- අස්තිත්ත්වය වෙනුවෙන් අදාළ වනවිට, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සහ හෙළිදරව් කිරීම්වලට නිශ්චිත කියාමාර්ගයක් ගැනීමට කළමනාකාරිත්වයේ අභිපාය සහ හැකියාව උපකල්පනවලින් යෝගා පරිදි පිළිබිඹු වන්නේද.
- ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය විස්තර කරමින් හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත එම හෙළිදරව් කිරීම්, අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ සම්පූර්ණ සහ සාධාරණ ද.
- ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ යෝගා විශේෂඥ කුසලතා හෝ වෙසෙසියාව වාවහාර කර ඇත්ද.
- මූලා පුකාශවල ඇතුළත් කර ඇති ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වලට පසුව සිදුවන සිදුවීම් වලින් ගැළපීම් අවශා නොකෙරේ.
- මූලා පුකාශවල ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු හඳුනාගෙන නොමැති හෝ හෙළිදරව් කර නොමැතිවිට, අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ හඳුනා ගැනීම් හෝ හෙළිදරව් කිරීම් නිර්ණායක ඉටු නොකිරීම පිළිබඳව කළමනාකාරිත්වයේ තීරණයේ යෝගාතාවය.

පාලනය පිළිබඳ වගකිවයුතු අය, කළමනාකාරිත්වය හෝ වෙනත් අදාළ පාර්ශව සමග සන්නිවේදනය (යොමුව : 38 වන ඡේදය)

- අ146. ශීලවිපු 260 (සංශෝධිත) වෳවහාර කිරීමේදී විගණක අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ ඇස්තම්න්තු සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වලට සම්බන්ධ ගිණුම්කරන පරිවයන්හි සැලකිය යුතු ගුණාත්මක අංග පිළිබඳ විගණකගේ අදහස් පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය සමග සන්නිවේදනය කෙරේ. යි පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය සමග සන්නිවේදනය කිරීමට සැළකිල්ලට ගන්නා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට විශේෂිත වූ කරුණු 2 වන පරිශිෂ්ඨයේ ඇතුළත් වේ.
- අ147. විගණනය තුළදී හඳුනාගත් අභාාන්තර පාලනයේ සැලකිය යුතු ඌණතාවයන් පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අයට ලිඛිතව සන්තිවේදනය කිරීමට ශීලවිපු 265 මගින් විගණකට අවශා කෙරේ.⁶⁴ එවැනි සැලකිය යුතු අන්දමේ ඌණතාවයන්ට ඇතුළත් විය හැක්කේ පහත පාලන මත සම්බන්ධිත දේ වේ:
 - (අ) වැදගත් ගිණුම්කරණ පුතිපත්ති තෝරාගැනීම සහ වාවහාර කිරීම සහ කුම උපකල්පන සහ දත්ත තෝරා ගැනීම සහ වාවහාර කිරීම;
 - (අා) අවදානම් කළමනාකරණය සහ සම්බන්ධිත පද්ධති;
 - (ඇ) බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් ඇතුළුව දත්ත ලබාගන්නා විට දත්තවල අවංකභාවය; සහ
 - (අෑ) බාහිර සැපයුම්කරුවෙකුගෙන් ලබාගත් ආදර්ශ ඇතුළුව, ආදර්ශ භාවිතය සංවර්ධනය කිරීම සහ වලංගුකරණය අවශා විය හැකි යම් ගැලපීම්.
- අ148. පාලනය පිළිබඳව වගකිව යුතු අය සමග සන්නිවේදනය කරනවාට අමතරව, විගණකට නියාමකයන් හෝ විචක්ෂණයෙන් යුත් අධීක්ෂකවරු සමග සෘජුව සන්නිවේදනය කිරීම අවසර දිය හැකි හෝ අවශා විය හැකිය. එවැනි සන්නිවේදනයක් විගණනය පුරාවට හෝ එක්තරා අවස්ථාවක විගණනය සැලසුම් කිරීමේදී හෝ විගණකගේ වාර්තාව අවසන් කිරීමේ වැනි අවස්ථාවලදී පුයෝජනවත් විය හැකිය. උදාහරණ ලෙස සමහර අධිකරණ බල පුදේශ තුළ මූලා ආයතන නියාමකයින් මූලා සාධන පතු මත පාලන මෙහෙයුම් සහ යෙදුම් මෙහෙයුම් අකිය වෙළඳපොළවල මූලා සාධන පතු අගය කිරීමේදී වන අභියෝග, අපේක්ෂිතණයහානි සහ රක්ෂණ සංචිත පිළිබඳ තොරතුරු විගණක සමග හුවමාරු කර ගැනීමට සහයෝගයෙන් කටයුතු කිරීමට සොයා බලන අතර වෙනත් නියාමකයන් අස්තිත්ත්වයේ පිරිවැය ඇස්තමේන්තු ඇතුළුව

⁶³ ශීලවිපු 260 (සංශෝධිත) 16(අ) ඡේදය

⁶⁴ ශීලවිපු 265, 9 වන ඡේදය

අස්තිත්ත්වය වැදගත් අංගවල මෙහෙයුම් මත විගණකගේ අදහස් අවබෝධ කර ගැනීමට සොයා බලයි. මෙම සන්නිවේදන පුමාණවත් අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනා ගැනීමට තක්සේරු කිරීම සහ පුතිචාර දුක්වීමට විගණකට උපකාරී විය හැකිය.

ලේඛණගත කිරීම (යොමුව : 39 ඡේදය)

- අ149. අස්තිත්ත්වයේ අවදානම් තක්සේරුව සහ තක්සේරු කළ අවදානමට පුතිචාර විගණකගේ අවබෝධ කර ගැනීම මත අවශාතාවයන් සහ මග පෙන්වීම් ශීලවිපු 315 (සංශෝධිත)⁶⁵ සහ ශීලවිපු 330⁶⁶ ලබාදෙයි. මෙම මගපෙන්වීම් පදනම් වී ඇත්තේ ශීුලවිපු 230⁶⁷ අවශාතාවයන් සහ මගපෙන්වීම් යටතේය. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු විගණනය කිරීම සම්බන්ධයෙන් අස්තිත්ත්වය සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත එහි පරිසරයේ විගණකගේ අවබෝධය පුධාන මූලිකාංග පිළිබඳ විගණන ලේඛණගත කිරීමට විගණක පිළියෙළ කිරීම අවශා කෙරේ. මෙයට අමතරව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධිත පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම් පිළිබඳ විගණකගේ විනිශ්චයන් සහ විගණකගේ පුතිචාර බොහෝ දුරට සහායවන පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය සමග සන්නිවේදනය ලේඛණගත කිරීම් මගින් තවදුරටත් සහාය විය හැකිය.
- අ150. ශීුලවිපු 330 සමග අනුකූලව සැදහුම් මට්ටමේදී පුමාණාත්මක අවපුකාශයක තක්සේරු කළ අවදානම සමග විගණකගේ තවදුරටත් වන විගණන කිුිිියාපටිපාටි යා කිරීම ලේඛණගත කිරීමේදී, සැදහුම් මට්මේදී පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදාතමට දී ඇති හේතු විගණක සැළකිල්ලට ගැනීම මෙම ශීලවිපුයෙන් අවශා කරේ. එම හේතු එකක් හෝ ඊට වැඩි ගණනක් ආචේණික අවදානම් සාධකවලට හෝ පාලන අවදානමේ විගණකගේ තක්සේරුවට සම්බන්ධ විය හැකිය. කෙසේ වෙතත්, සෑම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සම්බන්ධයෙන් පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම් හඳුනා ගැනීම සහ තක්සේරු කිරීමේදී සෑම ආවේණික අවදානම් සාධකයක්ම සැළකිල්ලට ගන්නේ කෙසේද යන්න විගණක ලේඛණගත කිරීම අවශා නොවේ.
- අ151. විගණක එසේම ලේඛණගත කිරීමට සැලකිය හැකි දෑ:
 - සංකීර්ණ ආදර්ශකරණයක් සම්බන්ධිත කුමයක් කළමනාකාරිත්වය යෙදවීමේ කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්චය සංගතව යෙදවූයේ ද සහ අදාළවන විට, ආදර්ශයේ සැලසුම් කිරීම අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ මැනීමේ අරමුණු ඉටුවනවාද.
 - කුම සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන හෝ දත්ත තෝරා ගැනීමේදී හා යෙදවීමේදී සංකීර්ණතාවය මගින් ඉහළ මට්ටමක බලපාන විට, ලබාගත් විගණන සාක්ෂි අගය කිරීමට හෝ එම අවදානම්වලට පුතිචාර ලෙස කිුියාපටිපාටි සැලසුම් කිරීමට හෝ ඉටු කිරීම අවදානම් තක්සේරු කිුිියාපටිපාටි ඉටු කිරීමට විශේෂඥ නිපුණතාවය හෝ දනුම අවශාදයි නිර්ණය කිරීමේ විගණකගේ විනිශ්චය මෙවැනි තත්ත්වයන්හිදී අවශාකරන කුසලතාවය හෝ දුනුම කෙසේ යොදවන්නේ ද යන්න එලෙසම ලේඛණගත කිරීම් තුළ ඇතුළත් කළ යුතුය.
- අ152. විගණකගේ වෘත්තීය සංශය දෘෂ්ඨිය භාවිත කිරීම කුමන ආකාරයකින් ලේඛණ ගත කළ යුතුද යන්නට තනි කුමයක් තිබිය නොහැකි බව ශුීලව්පු 230, අ7 ඡේදය අවධානයට ලක් කළ වූවත්, විගණන ලේඛණගත කිරීම කෙසේ වුවත් විගණකගේ වෘත්තීය සංශය දාෂ්ඨිය භාවිත කිරීමේ සාක්ෂි ලබා දෙයි. උදාහරණ ලෙස ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සම්බන්ධයෙන් විගණන සාක්ෂි ලබාගත්විට එයට කළමනාකාරිත්වයේ සැදහුම් තහවුරු කෙරෙන පරස්පර වන යන දෙකේම සාක්ෂි ඇතුළත් වනවිට, ලබාගත් විගණන සාක්ෂිවල පුමාණවත්භාවය සහ යෝගානාවය පිළිබඳ නිගමනයක් සකස් කිරීමේදී භාවිත කළ වෘත්තීය විනිශ්චය ඇතුළුව සාක්ෂි විගණක කෙසේ අගය කළේද යන්න ලේඛණගත කිරීම් වල ඇතුළත් විය හැකිය. විගණක විසින් වෘත්තීය සංශය දෘෂ්ඨිය භාවිත කිරීම සඳහා සාක්ෂි ලබාදිය හැකි ලේඛණගත කිරීම් සඳහා මෙම ශූීලව්පුයේ වෙනත් අවශාතාවයන් සඳහා උදාහරණවලට ඇතුළත් වන්නේ:
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල විගණකගේ ස්වකීය අපේක්ෂාවන් සංවර්ධනය කිරීම් අවබෝධය විගණක වෘවහාර කළේ කෙසේද එම හෙළිදරව් කිරීම් මූලා පුකාශවල ඇතුළත් කිරීමට කළමනාකාරිත්වය විසින් පිළියෙළ කළ අස්තිත්ත්වයේ මූලා පුකාශවල එම අපේක්ෂාවන් සමග සන්සන්දනය කළේ කෙසේද සම්බන්ධයෙන් 13(ඇ) ඡේදය;

ශීලව්පු 315 (සංශෝධිත), 32 සහ අ152-අ155 ඡේද

ශීලවිපු 330, 28 සහ අ63 ඡේද

ශීලවිපු 230, 8(ඇ) ඡේදය

- තහවුරු කළ හැකි හෝ පරස්පර වියහැකි විගණන සාක්ෂි බැහැර කරන දෙසට වන පක්ෂගාහී නොවන දෙසට විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමේ ආකාරයට පුමාණවත් යෝගා සාක්ෂි ලබාගැනීමට සැලසුම් කර ඉටු කළයුතු තවදුරටත් වන විගණන පටිපාටි අවශාකරන 18 වන ඡේදය.
- වියහැකි කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී වීම් අඟවන දෑ අමතන 23 (ආ), 24(ආ), 25(ආ) සහ 32 වන ඡේද; සහ
- තහවුරු කෙරෙන හෝ පරස්පර වන වූවත්, සියලු අදාළ විගණන සාක්ෂි විගණකගේ සැළකිල්ලක් දක්වීම අමතන 34 වන ඡේදය.

1 වන පරිශිෂ්ඨය

(මයාමුව 2, 4, 12(ඇ), අ8, අ66)

ආවේණික අවදානම් සාධක

හැඳින්වීම

- 1. සැදහුම් මට්ටමේදී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවකට සහ සම්බන්ධින හෙළිදරව් කිරීම්වලට පුමාණාත්මක අවපුකාශයක්, හඳුනා ගැනීමේදී, තක්සේරු කිරීමේ සහ පුතිවාර දක්වීමේදී, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ කුමන පුමාණයකට ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් යටත්ද සහ කුම තෝරා ගැනීම සහ යෙදවීම, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී භාවිත කළ උපකල්පන හා දත්ත සහ කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීම සහ මූලා පුකාශ තුළ ඇතුල් කිරීම සඳහා වන හෙළිදරව් කිරීම් සංකීර්ණභාවය පුද්ගලගතභාවය හෝ වෙනත් ආවේණික අවදානම් සාධක මගින් කොපමණ පුමාණයකට බලපාන්නේද යන්න විගණක සැළකිල්ලට ගැනීම මෙම ශීලවිපය මගින් විගණකට අවශා කෙරේ.
- 2. පාලන සැළකිල්ලට ගැනීමට පෙර, ශිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවකට සම්බන්ධිත ආවේණික අවදානම යනු ශිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් පිළිබඳ පුමාණාත්මක අවපුකාශයක සැදහුමකට නැඹුරු වීමයි. ආවේණික අවදානම් තුළින් ප්‍රතිඵලයක්වන ආවේණික අවදානම යෝගා ආකාරයට සිදුකරන ශිණුම් ඇස්තමේන්තුවලට අභියෝගයක් හට ගැන්විය හැකිය. ශිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේ සම්බන්ධය තුළ මූලා ප්‍රකාශවල ඇතුළත් කිරීම සඳහා සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් සහ කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීම සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයේ ආවේණික අවදානම් සාධකවල ස්වභාවය පුද්ගලගතභාවය සහ සංකීර්ණභාවය සහ ඒවායේ අන්තර් සම්බන්ධතාවය පිළිබඳ අමතර පැහැදිලි කිරීම් මෙම පරිශිෂ්ඨය ලබාදෙයි.

මැනීමේ පදනම්

3. මූලා පුකාශ අයිතම තත්ත්වයන් සහ කරුණක් මැනීමේ පදනම සහ ස්වභාවය අදාළ අගය කිරීමේ උපලක්ෂණ හටගත්වයි. අයිතමයක පිරිවැය හෝ මිල සෘජුව නිරීක්ෂණය කළ නොහැකි විට යෝගා කුමයක් වාවහාර කරමින් සහ යෝගා දත්ත සහ උපකල්පන භාවිත කරමින් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සිදුකිරීම අවශා කෙරේ. කුමය අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව මගින් නිශ්චය කළහැකි හෝ මැනීමේ පදනම මත අයිතමයේ පිරිවැය හෝ මිල බලපෑමට අපේක්ෂා කළහැකි අදාළ අගය කිරීමේ උපකල්පණ පිළිබඳ දැනුම කෙසේ ලබාගත හැකිද යන්න පිළිබිඹුවීමට කළමනාකාරිත්වය විසින් තෝරා ගත හැකිය.

ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා

- 4. මැණීම තුළදී නිරවදානාවයේ අඩුකමට නැඹුරුවීම බොහෝවිට ගිණුම්කරණ ආකෘතිමය රාමු තුළ මැනීමේ අනියතතාවය ලෙස හැඳින්වේ. ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය මෙම ශ්‍රීලව්පයේ නිර්වචනය කරන්නේ මැනීම තුළ නිරවදාකාවය අඩු ආවේණික බවට නැඹුරු වීම ලෙසය. එය පැනනගින්නේ මූලා පකාශ තුළ හඳුනාගත් හෝ හෙළිදරව් කළ අවශා කරන මූලා පකාශයක් සඳහා අවශාකරන මූලා වටිනාකම සෘජු නිරීක්ෂණ මගින් හෝ පිරිවැය හෝ මිල මගින් නිරවදාකාවය සහිතව මැනීමට නොහැකි විටය. සෘජු නිරීක්ෂණ කළ නොහැකිව්ට ඊළඟට වඩාත් නිරවදා විකල්ප මැනීමේ කුමෝපාය වන්නේ, අදාළ මැනීමේ උප ලක්ෂණ පිළිබඳ නිරීක්ෂණය කළ හැකි දත්ත භාවිත කරමින් අදාළ මැනීමේ පදනම මත අයිතමය සඳහා පිරිවැය හෝ මිල පිළිබඳ ලබාගත හැකි දතුම පිළිබිඹු වන තුමයක් වාවහාර කිරීමය.
- 5. කෙසේ වෙතත් එවැනි දැනුමක් හෝ දත්ත ලබාගත හැකි බව මත ඇති සීමාකිරීම් හෝ මැනීමේ කිුයාවලිය තුළට එවැනි යෙදවුම් සතාහපනය කිරීම සීමා වේ සහ එබැවින් මැනීමේ පුතිඵල වන නිරවදානාවය සීමා වේ. ඒ ඇරත්, බොහෝ ගිණුම්කරණ ආකෘතිමය රාමු සැළකිල්ලට ගත යුතු තොරතුරු මත පුායෝගික සීමා

කිරීම් ඇතිබව පිළිගති. එය ලබාගැනීමේ වන පිරිවැය පුතිලාහ අභිබවා යා හැකි වැනි අවස්ථාවන්. මෙම සීමා කිරීම් වලින් පැන නගින මැනීමේ නිරවදානාවයේ අඩුකම එය මැනීමේ කි්යාවලියේ ඉවත් කිරීමට බැරිවීම නිසා එය ආවේණික වේ. ඒ අනුව එවැනි සීමා කිරීම් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවලට මූලාශු වේ. මැණීමේ කි්යාවලිය තුළදී සිදුවිය හැකි මැනීමේ අනියතතාවයේ වෙනත් මූලාශු වනුයේ අවම වශයෙන් මූලධර්මයක් වශයෙන් යෝගා පරිදි කුමය වාවහාර කළහොත් ඉවත් කළහැකි සහ එබැවින් ඒවා ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා වෙනුවට විය හැකි අවපුකාශ වේ.

- 6. පාදකවන වත්කම හෝ වගකීමෙහි පුතිඵල වන අවසාන ආර්ථික පුතිලාභ අනියතතා අනාගත ගලාඒම් සහ ගලායාම්වලට ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය සම්බන්ධ වනවිට මෙම ගැලීම්වල පුතිඵල නිරීක්ෂණය කළ හැකි වන්නේ, මූලා පුකාශ දිනයෙන් පසුව පමණක් වේ. මූලා පුකාශ අයිතමයක අදාළ මැනීමේ පදනමේ සහ ඒවා භාවිත කරන තත්ත්වය පදනම ද මෙම පුතිඵලය මූලා පුකාශ අවසන් කිරීමට පෙර සෘජුව නිරීක්ෂණය කළ හැකි හෝ සෘජුව නිරීක්ෂණය කළ හැක්කේ පසුව වන දිනකය. සමහර ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල ඇත්ත වශයෙන්ම සෘජුව නිරීක්ෂණය කළ හැකි පුතිඵලයක් ඇත්තේම නැත.
- 7. තනි අයිතමයක් සඳහා ඉහළ මට්ටමක නිරවදාපතාවයක් සහිතව සමහර අයිතමවල අනියත පුතිඵලය පුරෝකථනය කිරීම සාපේක්ෂව පහසුය. උදාහරණ ලෙස නිෂ්පාදන යන්තුයක සාමානා පුයෝජා ජීවිත කාලය පිළිබඳ පුමාණවත් කාර්මික තොරතුරු ලබාගත හැකිනම් එහි පුයෝජා ජීවිත කාලය පහසුවෙන් පුරෝකථනය කළ හැකි වේ. අනාගත පුතිඵලය පුරෝකථන කිරීම අපහසු වනවිට එවැනි තනි පුද්ගලයෙකුගේ අපේක්ෂාකරන ජීවිත කාලය ආයු ගණක උපකල්පන පදනම මත සාධාරණ නිරවදාතාවයකින් තවදුරටත් පුද්ගලයන් සමූහයක පුතිඵලය ඉහළ නිරවදාතාවයක් සහිතව පුරෝකථනය කළ හැකිය. සමහර අවස්ථාවලදී මැනීමේ පදනම් සමහර විට මැනීමේ අරමුණු සඳහා අදාළ ගිණුම් ඒකක ලෙස කළඹක මට්ටම ලෙස ඇඟවේ. එය ආවේණික ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා අඩු කළ හැකිය.

සංකීර්ණතාවය

- 8. සංකීර්ණතාවය (එනම් පාලන සැළකිල්ලට ගැනීමට පෙර ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කිුයාවලිය තුළදී සංකීර්ණතාවය ආවේණික වේ) ආවේණික අවදානම හට ගන්වයි. පහත සඳහන් වනවිට ආවේණික සංකීර්ණතාවය පැනනැගිය හැකිය:
 - බොහෝවිට රේඛීය නොවන සම්බන්ධතා ඒවා අතර ඇති බොහෝ මැනීමේ උපලක්ෂණ තිබෙනවිට.
 - එකක් හෝ ඊට වැඩි ගණනක උපලක්ෂණ සඳහා යෝගා වටිනාකම් නිර්ණය කිරීම බහුආංගික දත්ත කට්ටල අවශා වීම.
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුව කිරීම සඳහා බොහෝ උපකල්පන අවශා වීම හෝ අවශාකරණ උපකල්පන අතර සහසම්බන්ධතාවයන් තිබෙන විට.
 - භාවිත කළ දත්ත හඳුනා ගැනීමට ගුහණය කිරීමට, පිවිසීමට හෝ අවබෝධ කරගැනීම ආවේණිකව අපහසු වේ.
- 9. සංකීර්ණතාවය සම්බන්ධ විය හැක්කේ කුමය සහ ආගණනීය කියාවලිය හෝ එය වෘවහාර කිරීම භාවිත කළ ආදර්ශයේ සංකීර්ණතාවයටය. උදාහරණ ලෙස ආදර්ශය තුළ සංකීර්ණතාවයෙන් පිළිබිඹු විය හැක්කේ සම්භාවාතා පදනම් අගය කිරීමේ සංකල්පය හෝ ශිල්ප කුම, විකල්ප මිල කිරීමේ සමීකරණ අනියත අනාගත පුතිඵල පුරෝකථනය කිරීමට විඩම්බන ශිල්පකුම හෝ වෛකල්පිත චර්යාවන් වෘවහාර කිරීම අවශා වේ. ඒ හා සමානව ආගණනීය කියාවලිය බහු අාංගික මූලාශු හෝ බහු අාංගික දත්ත කට්ටල වලින් දත්ත උපකල්පන කිරීමට සහාය වීමට හෝ අසංකලිෂ්ඨ ගණිතමය හෝ සංඛාා ලේඛණාත්මක සංකල්ප වෘවහාර කිරීමට අවශා විය හැකිය.
- 10. සංකීර්ණතාවය විශාල වනවිට බොහෝදුරට කළමනාකාරීත්වයට විශේෂඥ කුසලතාවය හෝ දනුම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී වාවහාර කිරීමට අවශා කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයෙකු සේවයේ යෙදවීම අවශා කෙරේ. උදාහරණ ලෙස පහත දෑට සම්බන්ධිතව:
 - මැණීමේ පදනම සම්බන්ධය තුළ භාවිත කළ හැකි අගය කිරීමේ සංකල්ප සහ ශිල්ප කුම සහ අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ අරමුණු සහ වෙනත් අවශාතාවයන් සහ එම සංකල්ප සහ ශිල්ප කුම වාවහාර කරන්නේ කෙසේද සඳහා;
 - ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කරණු ලබන මූලා පුකාශවල අයිතමයන්හි මැනීමේ පදනම ස්වභාවය කරුණු සහ තත්ත්වයන්හි ස්වභාවය අදාළ වියහැකි පාදක වන අගය කිරීමේ උපලක්ෂණ; හෝ
 - අභාගන්තර මූලාශුවලින් යෝගා මූලාශුවල දත්ත හඳුනා ගැනීම (පොදු හෝ උපයෝගී ලෙජර්වලින් බාහිර මූලාශු හඳුනා ගනිමින්) හෝ බාහිර තොරතුරු මූලාශුවලින් දත්ත ලබා ගැනීමේදී විය හැකි

දුෂ්කරතා කෙසේ අමතන්නේ ද යන්න නිර්ණය කරමින් හෝ එම දත්තවල අදාළත්වය සහ විශ්වාසදායකත්වය අවබෝධ කර ගනිමින් හෝ කුම වාවහාර කිරීමේදී එවැනි මූලාශුවල අවංකභාවය පවත්වාගෙන යාම.

- 11. දත්තවලට සම්බන්ධිත සංකීර්ණතාවය පැනනැගිය හැක්කේ උදාහරණ ලෙස පහත තත්ත්වයන් තුළදීය:
 - (අ) දත්ත ලබාගැනීමට අපහසු හෝ එය සාමානෲයෙන් ප්‍රවේශෲතාවය නොමැති ගනුදෙනුවලට එය සම්බන්ධ වනවිට එවැනි දත්තවලට ප්‍රවේශෳතාවය ඇතිවිට දී පවා උදාහරණ ලෙස, බාහිර තොරතුරු මූලාශයකින්, බාහිර තොරතුරු මූලාශය එය භාවිත කළ පාදකවන දත්ත මූලාශය පිළිබඳ ප්‍රමාණවත් සහ ඉටුකළ යම් දත්ත සැකසීමක් පිළිබඳව තොරතුරු හෙළිදරව් කරන්නේ නම් මිස දත්තවල අදාළත්වය සහ විශ්වාසදායකත්වය සැළකිල්ලට ගැනීම අපහසු විය හැකිය.
 - (ආ) උපකල්පනයක් සඳහා සහායවීමක් සංවර්ධනය කිරීමේදී අදාළ වියහැකි අනාගත තත්ත්වයක් හෝ සිද්ධියක් පිළිබඳ බාහිර තොරතුරු මූලාශුයක අදහස් දත්තවලින් පිළිබිඹුවනවිට එම අදහස් සංවර්ධනය කිරීමේදී සැළකිල්ලට ගත් තොරතුරුවල සහ තාර්කිකත්වය පිළිබඳ විනිවිදභාවය නොමැතිව එය අවබෝධ කර ගැනීමට අපහසු වේ.
 - (ඇ) නියත වර්ගවල දත්ත ආවේණිකව තේරුම් ගැනීමට අපහසු වනවිට එයට හේතු වන්නේ ඒවා අවබෝධ කරගැනීමේදී තාක්ෂණිකව සංකීර්ණ වහාපාරික හෝ නෛතික සංකල්ප එනම් සංකීර්ණ මූලා සාධන පතු හෝ රක්ෂණ නිෂ්පාදන සම්බන්ධ වන ගනුදෙනු පිළිබඳ නෛතික ගිවිසුම්වල කොන්දේසි සමන්විතවන දත්ත නිසි ලෙස අවබෝධ කරගැනීමට අවශා වේ.

පුද්ගලගතභාවය

- 12. පුද්ගලගතභාවය (එනම් පාලන සැළකිල්ලට ගැනීමට පෙර ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේ කියාවලියේදී පුද්ගලගතභාවය ආවේණික වේ). අගය කිරීමේ උපලක්ෂණ පිළිබඳ සාධාරණ ලෙස ලබාගත හැකි දත්ත හෝ දනුම තුළ ආවේණික අවදානම පිළිබිඹු වේ. එවැනි සීමා කිරීම් පවතින විට විනිශ්චයන් කිරීම සඳහා අවශා කරන මූලික පදනමක් ලබාදීම මගින් අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව පුද්ගලගතභාවයේ පුමාණය අඩුකළ හැකිය. එවැනි අවශාතාවයන් විය හැක්කේ උදාහරණ ලෙස මැනීමට හෙළිදරව් කිරීම ගිණුම් ඒකකය හෝ පිරිවැය සීමා කිරීම් වාවහාර කිරීමට සම්බන්ධ ඉතා පැහැදිලි හෝ වාගෙ අරමුණු කට්ටලයක්. අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව එලෙසම එවැනි විනිශ්චයන්ගේ වැදගත්කම එම විනිශ්චයන් පිළිබඳ හෙළිදරව් කිරීම් මගින් එසේම මතුකර දක්විය හැකිය.
- 13. පහත සඳහන් කරුණු කිහිපයක් හෝ සියල්ල නිර්ණය කිරීමේදී සාමානායෙන් අවශා කරන කළමනාකාරිත්වයේ විනිශ්චය වන බොහෝවිට පුද්ගලගතභාවයන් වන්නේ සම්බන්ධ වන්නේ:
 - ලබාගත හැකි දැනුමට සැළකිල්ලක් දක්වමින් ඇස්තමේන්තු කුමය තුළ භාවිත කිරීමට යෝගා අගය කිරීමේ පුවේශයන්හි සංකල්ප, ශිල්ප කුම සහ සාධක අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමු අවශාතාවයන් යටතේ නිශ්චය නොකර ඇති පුමාණය;
 - විවිධ විභවා දත්ත මූලාශු ඇතිවිට භාවිත කිරීමට යෝගා මූලාශුයේ තිරීක්ෂණය කළ හැකි අගය කිරීමේ උපලක්ෂණ වල පුමාණය;
 - ලබාගත හැකි හොඳම දත්තවලට සැළකිල්ලක් දක්වීමෙන් උදාහරණ ලෙස වෙළඳපොළ අදහස් ඇතුළුව යෝගා උපකල්පන හෝ උපකල්පන පරාසයක් කිරීමට නිරීක්ෂණය කළ නොහැකි අගය කිරීමේ උපලක්ෂණවල පුමාණය;
 - සාධාරණව වියහැකි පුතිඵල පරාසයකින් කළමනාකාරිත්වය කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව කුමක්දයි තෝරා ගැනීමට සහ එම පරාසයේ නියත කරුණු අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව මගින් අවශා කරුණු මූලික මැනීමේ අරමුණු සමග සංගත වනු ඇතැයි සාපේක්ෂ වීමේ හැකියාව.
 - කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීම සහ මූලා පුකාශ තුළ කළයුතු සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්.
- 14. අනාගත සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් පිළිබඳ උපකල්පන කිරීමට විනිශ්චය භාවිත කිරීම සම්බන්ධ වේ. එම සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් කොපමණ පුමාණයකට අනියතද යන්න ඒවායේ අපහසුතාවය මත වෙනස් වේ. අනියත අනාගත සිද්ධි හෝ තත්ත්වයන්හි නිරවදාව පුරෝකථනය කිරීමේ හැකියාව රඳා පවතින්නේ අනියත තත්ත්වයන් සිද්ධීන් හෝ සම්බන්ධිත පුතිඵලවල දනුම ඇතුළුව දනටමත් එම සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන්ගේ නිර්ණය කළ හැක්කේ කුමන පුමාණයකට ද යන්න මතය. ඉහත පැහැදිලි කළලෙස නිරවදාතාවයේ අඩකට ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය දායක වේ.

- 15. අනාගත පුතිඵල සම්බන්ධයෙන් උපකල්පන කළ යුත්තේ පුතිඵල අනියත වන අංග සඳහා පමණක්ය. උදාහරණ ලෙස ශේෂ පතු දින මූලා තත්ත්ව පුකාශ දින විකුණු බඩු සඳහා ලැබිය යුතු වටිනාකම සඳහා වියහැකි හානිකරණයක් මැනීමට වටිනාකම ඉතා පැහැදිලි ලෙස ස්ථාපනය කර තිබිය හැකි අතර සම්බන්ධිත ගනුදෙනු ලේඛණවල සෘජුව නිරීක්ෂණය කළ හැකිය. මෙහිදී හානිකරණය නිසා යම් හානියක් චේනම් අනියත විය හැක්කේ වටිනාකමයි. මෙම සිද්ධිය සම්බන්ධයෙන් උපකල්පන අවශා විය හැක්කේ හානිය විය හැකි බව සහ එවැනි හානියක වටිනාකම සහ කාල නිර්ණය පිළිබඳවය.
- 16. කෙසේ වෙතත් වෙනත් සිද්ධීන් තුළ වත්කමකට සම්බන්ධිත හිමිකම්තුළ අන්තර්ගත කර ඇති මුදල් පුවාහවල වටිනාකම් අනියත විය හැකිය. එවැනි සිද්ධීන් හි උපකල්පන සිදු කළ යුත්තේ පාදක වන හිමිකම්වලට මුදල් පුවාහ වල වටිනාකම් සහ හානිකරණය නිසා විය හැකි හානි වටිනාකම් යන දෙක සඳහාය.
- 17. කළමනාකාරිත්වයට පුවර්තන උපනති සමග අනාගත සංවර්ධනයන් පිළිබඳ අපේක්ෂාවන් හා සමග එක්ව අතිත තත්ත්වයන් හා සිද්ධීන් පිළිබඳ තොරතුරු කළමනාකාරිත්වය සැළකිල්ලට ගැනීම අවශා විය හැකිය. අතීත තත්ත්වයන් සහ සිද්ධීන් ඓතිහාසික තොරතුරු ලබාදේ. එය ඓතිහාසික රටාවන් නැවත නැවත සිදුවන දෑ මතුකර දක්විය හැකි අතර අනාගත පුතිඵල අගය කිරීමේදී එය බහිර්නිවේෂණාෳ කළ හැකිය. එවැනි ඓතිහාසික තොරතුරු කාලසීමාවන් පුරා (චකීුය හෝ උපනති) රටාවේ වෙනස්වන එවැනි හැසිරීම ද එලෙසම ඇඟවිය හැකිය. පාදකවන ඓතිහාසික රටාවන්හි හැසිරීම එක්තරා පුමාණයකට පුරෝකථනය කළ හැකි ආකාරයකට වෙනස් වෙමින් පවතින බව මෙය ඉඟිකළ හැකි අතර එහිද අනාගත පුතිඵල අගය කිරීමේදී එසේම බහිර්නිවේෂණය කළ හැකිය. ඓතිහාසික රටාවල්හි එවැනි හැසිරීමක් හෝ සම්බන්ධිත වකු හෝ උපනති වල වියහැකි වෙනස්වීම් අඟවන වෙනත් වර්ගවල තොරතුරු එලෙසම ලබාගත හැකිය. එවැනි තොරතුරු වල පුරෝකථා වටිනාකම පිළිබඳ අසීරු විනිශ්චයන් අවශා විය හැකිය.
- 18. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී ගත් විනිශ්චයන්හි පුමාණය සහ ස්වභාවය (සම්බන්ධ වූ පුද්ගලගතභාවය ඇතුළුව) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී උචිත කළමනාකාරිත්වයට අනුව ගතයුතු කිුයා පිළිබඳ තීරණයක් ගැනීමේදී කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී වීම සඳහා අවස්ථාවක් ඇතිකරයි. එලෙසම ඉහළ මට්ටමේ සංකීර්ණතාවක් හෝ ඉහළ මට්ටමේ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයක් හෝ දෙකම ඇතිවිට අවදානමෙහි සහ කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහීවීම් සඳහා හෝ වංචාව සඳහා අවස්ථාව එසේම වැඩි විය හැකිය.

පුද්ගලගතභාවයට සහ සංකීර්ණතාවයට ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතාවයේ සම්බන්ධතාවය

- 19. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමට භාවිත කළ හැකි, වියහැකි කුම දත්ත මූලාශු සහ උපකල්පනයන්හි ආවේණික විචලනය ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය හටගන්වයි. මෙය පුද්ගලගතභාවය හටගන්වන අතර සහ එබැවින් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් කිරීමේදී විනිශ්චය භාවිත කිරීම අවශාය. උපකල්පන සිදු කිරීමේදී සහ කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ ඇස්තමේන්තුව සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් තෝරා ගැනීමේදී සහ මූලා පුකාශවල සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළත් කිරීමට යෝගා කුම සහ දත්ත මූලාශු තෝරා ගැනීම තුළ එවැනි විනිශ්චයන් අවශා වේ. මෙම විනිශ්චයන් කරන්නේ, හඳුනා ගැනීම, මැනීම ඉදිරිපත් කිරීම සහ අදාළ මූලා වාර්තා කරන ආකෘතිමය රාමුවේ හෙළිදරව් කිරීමේ අවශාතාවයන් සම්බන්ධය තුළය. කෙසේ වෙතත් මෙම විනිශ්චයන්ට සහාය වීමට දනුමක් තොරතුරු ලබාගත හැකිබව සහ පුවේශය වීම මත සීමාවන් ඇති නිසා ඒවා ස්වභාවයෙන්ම පුද්ගලගත වේ.
- 20. එවැනි විනිශ්චයන් තුළ පුද්ගලගතභාවය ඒවා සිදු කිරීමේදී හිතාමතා නොකළ හෝ හිතාමතා කළ කළමනාකාරිත්වයේ පක්ෂගුාහී වීම් සඳහා අවස්ථාවක් ඇති කරයි. මූලා පුකාශ තුළ ඇතුළත් කිරීම සඳහා පිළියෙළ කරන තොරතුරු මධාස්ථ විය යුතු බව බොහෝ ගිණුම්කරණ පුමිතවලින් අවශා කෙරේ. (එනම් පක්ෂගාහී නොවිය යුතුය) එම පක්ෂගුාහී වීම අඩුතරමින් මූලික වශයෙන් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කිුයාවලියෙන් ඉවත් කළ හැකිය. පුද්ගලගතභාවය ඇමතීමට සිදුකළ විනිශ්චයන් තුළ වියහැකි පක්ෂගුාහී බවේ මූලාශු, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවලට වඩා වියහැකි අවපුකාශවල මූලාශු වේ.
- 21. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සිදුකිරීමට භාවිත කළහැකි කුම, දත්ත මූලාශු සහ උපකල්පන තුළ වන ආවේණික විචලනය (19 වන ඡේදය බලන්න) එලෙසම වියහැකි මැනීමේ පුතිඵල තුළ විචලනයක් හටගැන්විය හැකිය. ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයකින් පුමාණයෙන් එලයක් වන සාධාරණ ලෙස විය හැකි මැනීමේ පුතිඵලවල පරාසයේ විශාලත්වය බොහෝවිට ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක සංවේදීතාවය ලෙස හඳුන්වයි. සාධාරණව වියහැකි මැනීමේ පුතිඑලවල (සංවේදීතා විශ්ලේෂණය ලෙස හඳුන්වන) පරාසය මත මැනීමේ පුතිඵල නිර්ණය කරනවාට අමතරව වියහැකි කුම දත්ත මූලාශු සහ විකල්ප වල ආවේණික විචලනයේ බලපෑම විශ්ලේෂණය කිරීම ද ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කිුිිිියාවලියකට සම්බන්ධ වේ.
- 22. ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සඳහා මූලා පුකාශයක් ඉදිරිත් කිරීමක් සංවර්ධනය කිරීම එනම් අදාළ මූලා ආකෘතිමය රාමුවෙන් අවශාකරන විට විශ්වාසදායක නියෝජනයක් අත්කර ගන්නා (එනම්, සම්පූර්ණ

මධාසේථ සහ වැරදිවලින් තොර) සාධාරණ ලෙස වියහැකි මැනීමේ පුතිඵල වල පරාසයක් ඇතුළත යෝගා ලෙස තෝරා ගන්නා කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ ඇඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීමේ යෝගා විනිශ්චය සහ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය යෝගා පරිදි විස්තර කරන සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළත්වේ. මෙම කරුණ අමතන අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ අවශාතාවයන් තුළ ස්වභාවය මත රඳාපවතමින් මෙම විනිශ්චයන් මගින්ම අරමුණුගතභාවය සම්බන්ධ වේ. උදාහරණ ලෙස කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව තෝරා ගැනීම සඳහා (සම්භාවාතා බැර තැබූ සාමානා හෝ හොඳම ඇස්තමේන්තුව වැනි) අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවෙන් නිශ්චිත පදනමක් අවශා කරවිය හැකිය. ඒ හා සමානව පවතින තත්ත්වයන් තුළ සාධාරණ ඉදිරිපත් කිරීම අත්කර ගැනීමට අවශා නිශ්චය කරන ලද හෙළිදරව් කිරීම් හෝ නිශ්චය කරන ලද හෙළිදරව් කිරීමේ අරමුණු ඉටුවන හෙළිදරව් කිරීම් අවශා විය හැකිය.

23. ඉහළ පුමාණයේ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයකට යටත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් වුවත්, අඩු පුමාණයේ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවයකට යටත් වන එකකට වඩා අඩු නිරවදානාවයකින් මැනිය හැකිය. අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුව මගින් අවශා කරනවිට විශ්වාසදායකත්වයේ අයිතමයක නියෝජනය අත්කරගත හැකි වන්නේ නම් මූලා පුකාශ වල හඳුනා ගැනීමට මූලා පුකාශ පරිශීලකයන් සඳහා ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුව තවමත් පුමාණවත් අදාළත්වයක් තිබිය හැකිය. සමහර අවස්ථාවලදී ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය ඉතා විශාල බැවින් අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවල හඳුනාගත්තා නිර්ණායකය ඉටු නොවීම නිසා සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුව මූලා පුකාශ තුළ හඳුනාගත නොහැකිය. මෙවැනි තත්ත්වයන්හිදී පවා තවමත් අදාළ හෙළිදරව් කිරීමේ අවශාතාවයන් තිබිය හැකිය. උදාහරණ ලෙස සාධාරණ ලෙස ව්යහැකි මැනීමේ පුනිඵල වලින් කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය හෙළිදරව් කිරීමට සහ අයිතමය හඳුනා ගැනීමේදී සීමා කිරීම් සහ හෙළිදරව් කිරීම. මෙවැනි තත්ත්වයන්හිදී අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමු වාවහාරවන අවශාතාවයන් විශාල හෝ අඩු පුමාණයෙන් නිශ්චය කළ විය හැකිය. ඒ අනුව මෙම තත්ත්වයන්හිදී අරමුණුගතභාවය සිදුකිරීමට සම්බන්ධ වන අතිරේක විනිශ්චයන් තිබිය හැකිය.

2 වන පරිශිෂ්ඨය

(යොමුව : අ146 ඡේදය)

පාලනය පිළිබඳ වගකිවයුතු අය සමග සන්නිවේදනය

අස්තිත්ත්වයේ ගිණුම්කරණ පරිචයන්ට සම්බන්ධිත ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවලට සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වල වැදගත් ගුණාත්මක අංගයන් පිළිබඳව විගණකගේ අදහස් සම්බන්ධයෙන් පාලනය පිළිබඳ වගකිව යුතු අය සමග සන්නිවේදනය කිරීමේදී විගණක සැලකිය යුතු කරුණුවලට ඇතුළත් වන්නේ:

- (අ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සහ සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් තුළ වෙනසක් සඳහා හෝ අවශානාවයක් හට ගැන්වීමට වන තත්ත්වයන් ගනුදෙනු හෝ වෙනත් සිද්ධීන් ගනුදෙනු කළමනාකාරිත්වය හඳුනාගන්නේ කෙසේද?
- (ආ) පුමාණාත්මක අවපුකාශයක අවදානම්.
- (ඇ) මූලා පුකාශ සමස්ථයක් වශයෙන් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක සාපේක්ෂ පුමාණාත්මකභාවය.
- (ඈ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් සමග ආශිුත අවදානම් සහ ස්වභාවය සහ පුමාණය සම්බන්ධයෙන් කළමනාකාරිත්වයේ අවබෝධය (හෝ ඒ මත අඩුව).
- (ඉ) කළමනාකාරිත්වය යෝගා විශේෂඥ කුසලතාවය හෝ දනුම වාවහාර කර හෝ යෝගා පුවීණයන් සේවයේ නිරත කර ඇත්ද?
- (ඊ) විගණකගේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව හෝ පරාසය සහ කළමනාකාරිත්වයේ කරුණ හැඟවීමේ ඇස්තමේන්තුව අතර වෙනස්කම් පිළිබඳව විගණකගේ අදහස්.
- (උ) මූලා පුකාශවල ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු ඉදිරිපත් කිරීම සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු වලට සම්බන්ධිත ගිණුම්කරන පුතිපත්ති තෝරා ගැනීමේ යෝගාතාවය පිළිබඳ විගණකගේ අදහස්.
- (ඌ) කළමනාකාරිත්වයේ වියහැකි පක්ෂගුාහී වීම් පිළිබඳ හැඟවීම්.
- (එ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා කුම තුළ පූර්ව කාලපරිච්ඡේද වලින් වෙනස්වීම්වල යෝගෘතාවයක් හෝ වෙනස්වීම් සිදුකර තිබිනද?

- (ඒ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීම සඳහා කුම තුළ පූර්ව කාලපරිච්ඡේදවලින් වෙනස්වීම් තිබුණ විට එසේ වූයේ කුමක් නිසාද සහ පූර්ව කාලපරිච්ඡේදවල ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල පුතිඵලය.
- (ඔ) කළමනාකාරිත්වය විසින් ආදර්ශයක් භාවිත කිරීම ඇතුඑව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ කළමනාකාරිත්වයේ කුම, අදාළ මූලා වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ සහ වෙනත් අවශාතාවයක් ස්වභාවය තත්ත්වය මැනීමේ අරමුණු සම්බන්ධය තුළ යෝගාද?
- (ඕ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු තුළ භාවිත කල සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන වල පුතිඵලය සහ ස්වභාවය සහ උපකල්පන සංවර්ධනය කිරීමේදී සම්බන්ධ වූ පුද්ගලගතභාවයේ පුමාණය.
- (අඅ) සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පන සෑම එකක් සමග සහ භාවිත කළ වෙනත් ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සමග හෝ අස්තිත්ත්වයේ වශාපාර කටයුතුවල වෙනත් ක්ෂේතු තුළ භාවිත කළ උපකල්පන සමග සංගත වේද.
- (අආ) සැලකිය යුතු අන්දමේ උපකල්පනවලට යෝගෳත්වයට අදාළ හෝ අදාළ මූලෳ වාර්තාකරන ආකෘතිමය රාමුවේ වෳවහාරකරනය අදාළ වනවිට නිශ්චිත කිුිියාමාර්ගයක් ඉටුකිරීමට කළමනාකාරිත්වයට අහිපුායක් ඇත්ද හෝ එසේ කිරීමට හැකියාව ඇත්ද?
- (අඇ) විකල්ප උපකල්පන හෝ පුතිඵල කළමනාකාරිත්වය සැළකිල්ලට ගන්නේ කෙසේද සහ ඒවා පුතික්ෂේප කළේ කුමක් නිසාද හෝ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ දී ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා අන්වශයෙන් කළමනාකාරිත්වය ඇමතුවේ කෙසේද?
- (අඅෑ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු කිරීමේදී කළමනාකාරීත්වය විසින් භාවිත කළ සැලකිය යුතු අන්දමේ දත්ත සහ උපකල්පන අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුවේ සම්බන්ධය තුළ යෝගා වේද?
- (අඉ) බාහිර තොරතුරු මූලාශුවලින් ලබාගත් තොරතුරු අදාළත්වය සහ විශ්වාසදායකත්වය.
- (අඊ) කළමනාකාරීත්වය හෝ කළමනාකාරීත්වයේ විශේෂඥයෙක් විසින් ඉටුකළ අගය කිරීම් හෝ බාහිර තොරතුරු මූලාශුයකින් ලබාගත් දත්තවලට සම්බන්ධ පුමාණවත් හෝ යෝගා විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීමේදී මුහුණදුන් සැලකිය යුතු අන්දමේ අපහසුතාවයන්.
- (අඋ) අගය කිරීම් සම්බන්ධයෙන් විගණක හෝ කළමනාකාරිත්වය හෝ කළමනාකාරිත්වයේ විශේෂඥයා අතර විනිශ්චයක් තුළ සැලකිය යුතු අන්දමේ වෙනස්වීම්.
- (අඌ) ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සමග ආශිත ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතා ඇතුළුව මූලා පුකාශ තුළ හෙළිදරව් කිරීම අවශාකරන පුමාණාත්මක අවදානම් සහ නිරාවරණය වීම්හි අස්තිත්ත්වයේ මූලා පුකාශ මත ව්යහැකි බලපෑම්.
- (අඑ) මූලා පුකාශ තුළ ඇස්තමේන්තු කිරීමේ අනියතතාවය පිළිබඳ හෙළිදරව් කිරීම්වල සාධාරණත්වය.
- (අඒ) හඳුනා ගැනීම මැනීම, ඉදිරිපත් කිරීම සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු හෙළිදරව් කිරීම්හි සම්බන්ධිත කළමනාකාරිත්වයේ තීරණ සහ මූලා පුකාශවල සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් අදාළ මූලා වාර්තාකරණ ආකෘතිමය රාමුව සමග අනුකූල වේද.