



ශ්‍රී ලංකා ගණකාධිකරණ කිල්පීය ආයතනය

2016 ජුලි ව්‍යාගේ - AA2 මට්ටම

**ප්‍රශ්න සහ යෝජන උත්තර
විෂය අංක (AA26)**

**ව්‍යාපාර කළමනාකරණය හා උපායමාර්ග
(BMS)**

ශ්‍රී ලංකා ගණකාධිකරණ කිල්පීය ආයතනය
නො. 540, පූරුෂ මුරුත්තෙවුවේ ආනන්ද නාහිමි මාවත,
නාරාහේන්පිට, කොළඹ 05.

දුරකථන : 011-2-559 669

මෙය අධ්‍යාපන හා පුහුණු කිරීම් අංශයේ ප්‍රකාශනයකි.

ශ්‍රී ලංකා ගණකාධිකරණ ශ්‍රේෂ්ඨය ආයතනය

අධ්‍යාපන හා පූහුණු කිරීම් අංශය

2016 ජුලි විනාශය - AA2 මට්ටම

(26) ව්‍යාපාර කළමනාකරණය හා උපායමාර්ග

යෝජන උත්තර

A කොටස

අනිවාර්ය ප්‍රශ්න දහය (10) කි.

(මුළු ලකුණු 20)

1 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජන උත්තර

ප්‍රශ්න අංකය	උත්තරය
1.1	3
1.2	1
1.3	4
1.4	2
1.5	4
1.6	ප්‍රමාණාත්මක ප්‍රවේශය
1.7	උපායමාර්ගය
1.8	නිත්‍යානුකූල බලය
1.9	වගවීම
1.10	විවිධාංගිකරණ උපාය මාර්ගය

(මුළු ලකුණු 20)

A කොටසෙහි අවසානය.

අනිවාර්ය ප්‍රශ්න පහ (05) කි.

(මුළු ලක්ෂණ 25)

2 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජන උත්තර

කාර්යක්ෂමතාවය මතිනු ලබන්නේ කිසියම් වූ කාර්යයක් හෝ නිෂ්පාදනයක් සිදුකිරීම සඳහා හාටිනා කරනු ලබන සම්පත් ප්‍රමාණය මතයි. යම්කිසි ප්‍රතිඵලයක් ලබාගැනීම සඳහා කාලය, මුදල් හා ගක්තින් අත්‍යාවශ්‍ය වේ. මේවා කාර්යය ඉටු කිරීම සඳහා පොදුවේ හාටිනා කෙරේ. පිටර බුකරට අනුව කාර්යක්ෂමතාවය යනු නිවැරදිව කාර්යයන් කිරීමයි.

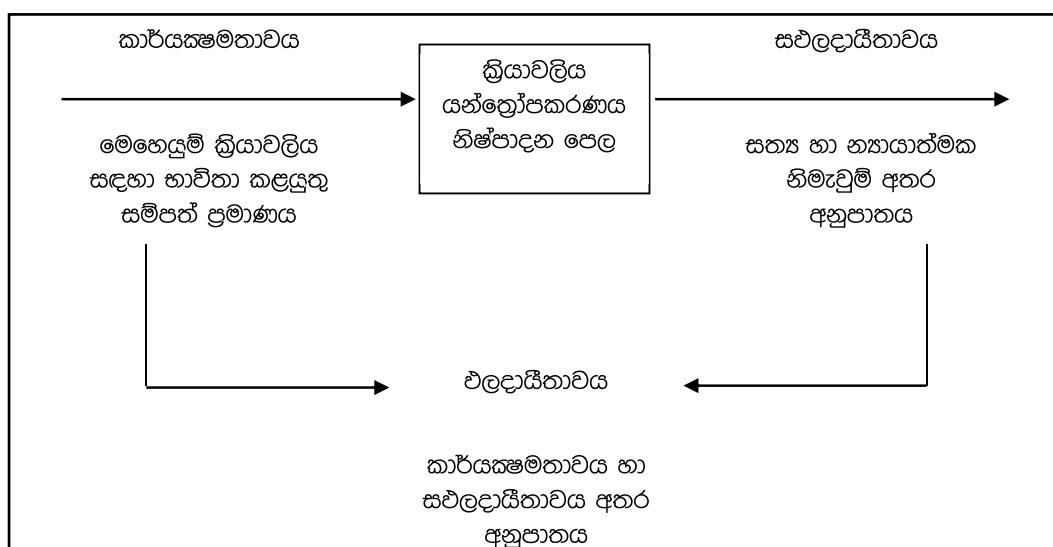
ස්ථිලදායීනාවය මතිනු ලබන්නේ අපේක්ෂිත ප්‍රතිඵල ඒ අයුරින්ම ලගාකර ගැනීමේ හැකියාව මතයි. මෙහිදී කොතරම් දුරට ඉලක්ක ලගාකාටගෙන ඇත්ද සහ කොතරම් දුරට කාර්යයන් සම්පූර්ණ කොට ඇත්ද යන්න පිළිබඳව අගයීමක් කළ යුතු වේ. මෙය තීරණය කරනු ලබන්නේ යම්කිසි නිමැවුමක් ලබාගැනීම සඳහා කැපකළ යුතු සම්පත් ප්‍රමාණය සැලකිල්ලට ගැනීම තුළිනි. පිටර බුකරට අනුව ස්ථිලදායීනාවය යනු නිවැරදි දේ කිරීමයි. එලදායීනාවය යනුවෙන් හඳුන්වනු ලබන්නේ හාන්චි හා සේවා නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය සඳහා යොදාගනු ලබන යොදුම් හා නිමවුම් අතර අති සම්බන්ධතාවයයි. එය කෙතරම් හොඳින් යොදුම් නිමවුම් බවට පරිවර්තනය වන්නේද යන්න මැනවලන මිනුමකි.

වැඩි නිමවුමක් ලබා ගැනීම තුළින් අවම ආයාසයකින් අපගේ ඉලක්ක ලියා කරගත හැකි නම් එලදායීනාවය ඉහළ නැංවීමේ හැකියාවක් පවතියි. අප වැඩි ආයාසයකින් අඩු නිමවුමක් ලබා ඇති නම් එහිදී එලදායීනාවය අඩු මේ. අඩු සාමාන්‍ය පිරිවැයන් සම්පත් නිසි ලෙස උපයෝගනයන්, ලාභයේ ඉහළයාමන් සහ වෙළඳපාල කොටස ඉහළ නැංවීමන් සඳහා එලදායීනාවය මගපෙන්වීමක් සිදුකරයි. මේ නිසා එය සංවිධානයේ තරගකාරීන්වයට දායක වේ.

එලදායීනාවය කාර්යක්ෂමතාවයේ හා ස්ථිලදායීනාවයේ සංයෝගනයකි. සංවිධානයක් එලදායීනාවයකින් යුතුව ක්‍රියාකාරීම සඳහා එකම අවස්ථාවේ කාර්යක්ෂමතාව හා ස්ථිලදායීව ක්‍රියාකළ යුතු වේ. සංවිධානයක් විසින් කාර්යක්ෂමතාවය පිළිබඳව පමණක් සිතන විට පාරිභෝගිකයාට ලබාදෙන වට්නාම පිළිබඳව අඩු අවධානයක් දක්වන අතර ස්ථිලදායීනාවය පිළිබඳව පමණක් සිතන විට කාර්යන් සඳහා වන පිරිවැය අවම කිරීම සඳහා සංවිධානය අවධානයක් යොමු නොකරයි.

එසේම කාර්යක්ෂමතාවය හා එලදායීනාවය ඉහළ නැංවීම තුළින් එලදායීනාවය ඉහළ යාමන් එහි ප්‍රතිලාභ නැවත සේවකයින්ටම ලබාදීම තුළින් මුවුන් අහිපුරණය කිරීමන් හරහා වැඩි කාර්යක්ෂමතාවයක් හා ස්ථිලදායීනාවයක් ලබා ගැනීමන් කළ හැකි. ඒ හේතුවෙන් එලදායීනාවය තව දුරටත් ඉහළ නැංවීමේ.

පහත රුපසටහන මගින් මෙහෙයුම් ක්‍රියාවලියක කාර්යක්ෂමතාවය, එලදායීන්වයේ සම්බන්ධතාවය සහ එය එලදායකත්වයට අදාළ වන ආකාරය පෙන්නුම් කෙරේ.



(ලක්ෂණ 05)

3 වන ප්‍රශ්නය කදහා යෝජන උත්තර

- කළමනාකරුවන් අධිකාරී බලය පැවරීමට දක්වන අකමැත්ත
- තරගකාරීන්ට ප්‍රතිචාර ප්‍රතිචාර ප්‍රතිචාර ප්‍රතිචාර
- සභායකයින්ගේ ආන්මව්‍යෝගය මද බව
- මෙහෙයවීමට ඇති හැකියාවේ මද බව
- මතුවිය හැකි ප්‍රශ්න පිළිබඳව කළ ඇතිව අනෙකු ඇග්‍රෑස් පාලනයන් නොමැතිවීම
- කළමනාකරුවන්ගේ හණ්ඩා විපරමිකාරී ප්‍රකාශන් තත්ත්වයන්
- යටත් සේවකයන් අභිජනනය කිරීමේ ආගාධ

(ලක්ෂණ 05)

4 වන ප්‍රශ්නය කදහා යෝජන උත්තර

සන්නිවේදනයේ වැදගත්කම

1. පිළිපැදිය යුතු ක්‍රියාපටිපාරී, ක්‍රියාපටිපාරී ක්‍රියාත්මක කළ යුතු ආකාරය හා ඔවුන්ගේ කාර්යක්ෂමතාව අපේක්ෂා කළ මට්ටම නොමැති නම් එය වැඩි දියුණු කළ යුතු ආකාරය පිළිබඳව සේවකයන්ට දැනුම් දීමට හා සේවකයින්ට පැහැදිලි කිරීමට සේවකයින් අභිප්‍රේරණය කිරීමට සන්නිවේදනය වැදගත් වේ.
2. කළමනාකරණයේදී විකල්ප තීරණ හා ක්‍රියාවන් හඳුනාගැනීම සඳහා සන්නිවේදනය උපකාරවන බැවින් එය ව්‍යාපාර පවත්වාගෙන යන්නන් හට තීරණ ගැනීමේදී වඩාත් උපකාරී වේ.
3. සන්නිවේදනය පුද්ගල හැසිරීම වෙනස් කිරීම සඳහා විශේෂීත වූ කාර්යභාරයක් ඉටු කරයි. එනම් නොදින් දැනුවත් පුද්ගලයකු තුළ අඩු දැනුවත් පුද්ගලයකුට වඩා යහපත් මානසික තත්ත්වයක් පවතී. සංවිධාන ප්‍රකාශන, සම්මේලන හා අනෙකුත් විවිධ වර්ගයේ සන්නිවේදන ක්‍රම සේවකයින්ගේ වර්යාවන් හැඩා ගැනීමේදී උපකාරී වේ.
4. සන්නිවේදනය අන්තර් ක්‍රියාකාරීන්ට පැවතීමෙන් පුද්ගලයකුගේ පැවැත්ම අනෙක් පුද්ගලයන් සමඟ පවත්නා අන්තර් ක්‍රියාකාරීන්ට මත රඳා පවතියි. එමෙහි කිසිවකුට සන්නිවේදනයකින් තොරව ජ්‍යෙෂ්ඨ නොහැක.
5. සන්නිවේදනය ක්‍රියාපටිපාරී කළමනාකරණයටද උපකාරී වේ. එය ව්‍යාපාර සාමාජිකයන්ගේ හැසිරීම විවිධ ආකාරයන් කළමනාකරණය කිරීම සඳහා ඉඩ සලසයි. සංවිධාන ව්‍යුහයේ විවිධ මට්ටම හා ඇතැම් සං-කල්ප හා නිර්දේශයන් සමාගමේ සේවකයින් විසින් අනුගමනය කළ යුතුය. ඔවුන් විසින් ව්‍යාපාර මාර්ග ර්ථදේශ අනුගමනය කිරීම මගින් රැකියාවන් සඳහා සිදුකළ යුතු අතර සන්නිවේදනය තුළින් එම මාර්ගය පද්ධතියන් දැනුම් දීමත් ඔවුන්ගේ ගැටළු පිළිබඳ තොරතුරු ලබා ගැනීමත් සිදුකළ හැක. එමනිසා සන්නිවේදනය ආයතනයක් පාලනය කිරීමට උපකාරී වේ.

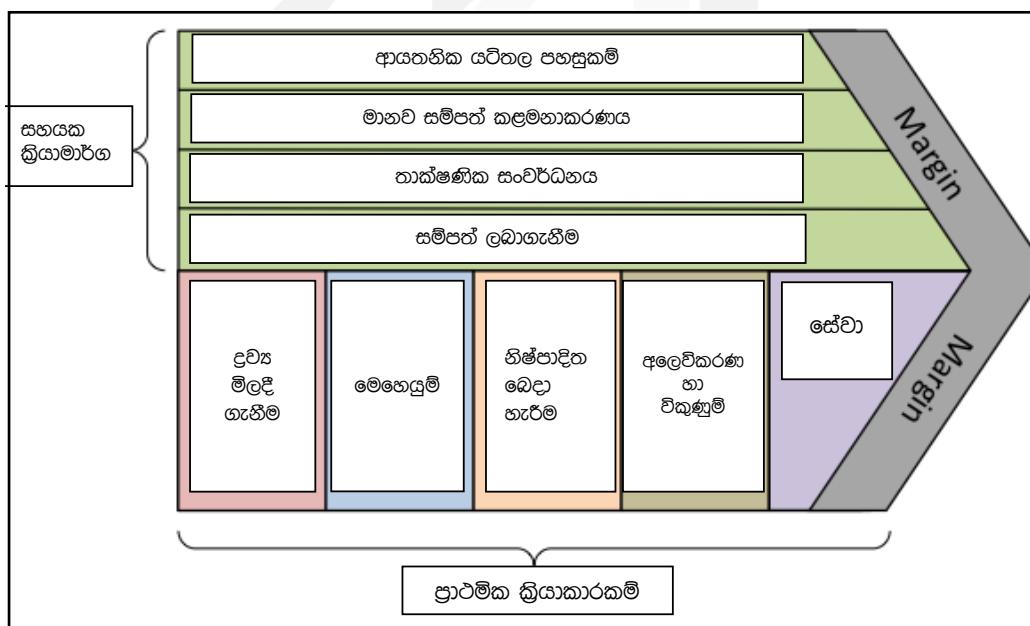
(ලක්ෂණ 05)

5 වන ප්‍රශ්නය කළහා යෝජන උත්තර

- උත්තේෂන හා බලපෑම ඉහල යැම
- වෙළදපාල හා හාන්චි පුළුල් කිරීම
- අරමුදල් ලගාකරණ හැකි වීම
- සේවකයන් ආකර්ෂණය හා රඳවා ගැනීම
- ප්‍රසිද්ධිය වර්ධනය වීම හා සන්නාම් අනන්‍යතාවය
- මෙහෙයුම් සථිලදායීක්ව වැඩි කිරීම
- අවදානම හා පිරිවැය අවම කිරීම
- රජය හා ඇති සම්බන්ධතා වර්ධනය
- දේශීය නිපුණතා පදනම සංවර්ධනය
- දේශීය විශේෂයාතාවය වර්ධනය හා දේශීය සම්බන්ධතා ජාලයක් ගොඩනැගීම

(ලකුණු 05)

6 වන ප්‍රශ්නය කළහා යෝජන උත්තර



1. දුවන මිලදී ගැනීම (Inbound Logistics)

- මෙය සැපයුම්කරුවන් හා සම්බන්ධ වන අතර යෙදුවුම් ලබා ගැනීමට, ගබවා කිරීමට හා බොදාහැරීමට අවශ්‍ය සියලුම ක්‍රියාකාරකම් මෙයට ඇතුළත් වේ.

2. මෙහෙයුම් (Operations)

- යෙදුවුම් නිමැවුම් බවට (හාන්චි හා සේවා) පරිවර්තනයට අවශ්‍ය සියලුම ක්‍රියාකාරකම් මෙයට අයන් වේ.

-
3. නිෂ්පාදිත බෙදාහැරීම (Outbound Logistics) - නිමැවුම් රසකිරීම, ගබඩා කිරීම හා බෙදා හැරීමට අවශ්‍ය සියලුම ක්‍රියාකාරකම මෙයට ඇතුළත් වේ.
4. අමෙවිකරණය හා විකුණුම
(Marketing and Sales) - ගණුදෙනුකරුවන් මිලදී ගැනීමට හා නැවත මිලදී ගැනීමට යොමු කිරීම මෙයට අයන් වේ.
5. සේවා (Service) - ගැණුම්කරුවන්ට විකිණීමෙන් හා හාන්ඩ ලබා දීමෙන් පසුව හාන්ඩ හෝ සේවා සංලධායීව ක්‍රියාකිරීම තහවුරු කිරීමට අවශ්‍ය සියලුම ක්‍රියාකාරකම මෙයට ඇතුළත් වේ.

(ලකුණු 05)



B කොටසෙහි අවසානය.

අනිවාර්ය ප්‍රශ්න තුන (03) කි.

(මුළු ලක්ෂණ 30)

7 වන ප්‍රශ්නය කළහා යෝජන උත්තර

- (a) ABC පුව්ච් හි අනුගමනය කර ඇත්තේ සම්බාධා ප්‍රවේශයයි. විශේෂයෙන් නිලනත්තුවාදී කළමනාකරණයේ ලක්ෂණ එමගින් පෙන්නුම් කරනු ලැබේ. එහි ලක්ෂණ පහත පරිදි දැක්වීය හැකිය.

- ලිඛිත කොන්දේසි හා ප්‍රමිත, මෙහෙයුම් පටිපාටිවලින් යුත් පද්ධතියක් තිබීම
- රැකියාවක් සරල, දෙනික හා හොඳින් අර්ථ දක්වන ලද කාර්යයන්ට බෙදා දැක්වීම
- පැහැදිලි අණිමේ දාමයක් සහිතව තනතුරු බුරාවලියක් සංවිධානය කර තිබීම
- තාක්ෂණික හැකියාවන් හා සුදුසුකම් මත රැකියාවන්ට සේවකයන් තෝරා ගැනීම

(b) වාසි

1. ව්‍යාපාරය තුළ පවතින නීති සහ ක්‍රියාපටිපාටි කට්ටලයන් තුළින් සේවකයන්ගේ හැසිරීම මනාව පාලනය වන නිසා කළමනාකරණය පහසු වීම
2. සැම රැකියාවකටම අදාළ රාජකාරී සහ වගකීම් මනාව පවරා දී ඇති නිසා රැකියා භුමිකාව පැහැදිලිව හඳුනාගත හැකිය.
3. ව්‍යාපාරයට නව සේවකයන් බඳවා ගැනීමේ දී සහ සිටින සේවකයන් උසස් කිරීමේ දී ප්‍රවීණතාවය සහ දක්ෂතාවය පිළිබඳව වඩා සැලකිලිමත් වන නිසා මානව සම්පත ඉතා හොඳින් හාවිත කිරීමක් සිදුවේ.
4. ගුම විහෘණය නිසා ගුම විශේෂිකරණය තුළින් ව්‍යාපාරයේ කටයුතු මනාව සිදු කරගෙන යා හැකිය.
5. ඉතා ඉක්මනින් සිදුවන සේවක පුරුෂ්පාත්‍ර පිරිවීම් නිසා ව්‍යාපාරයේ සිටින සේවකයන්ගේ ඉවත්වීම ව්‍යාපාරයේ කටයුතු අඛණ්ඩව කෙරීගෙන යාමට බාධාවක් නොවීම
6. ව්‍යාපාරය තුළ රාජකාරී හා වගකීම් හාර සහ වාර්තා කළ යුත්තේ කාටයුයි යන සම්බන්ධතා නීයම කරන ආකාති ව්‍යුහයක් ඇති කරනු ලැබේ. සංවිධාන ක්‍රියාත්මක වීමේ වේගය හා කාල රාමුවේ ව්‍යුහය විසින් නීයම කරනු ඇත.
7. එහිනෙදා තත්ත්වයන්වල දී තීරණ ගැනීමේ නිරණයක කළේවිලා ඇතිව නීයම කිරීම පිළිබඳ සහතික විමක් සිදු කෙරේ.
8. නීතිරිති, විශේෂයූතා ව්‍යුහයන් සහ පුහුණු කිරීම්වලින් පුරෝක්තින හැකියාව වැඩි කරන බැවින් සංවිධානයේ විරස්ථීතිය සහතික කෙරේ. ව්‍යුහගත රාමුව තුළ නීතිරිති හා කාර්යභාරයන්වලට අනුකූල වීම ව්‍යාකුලතාවන්ට ඔරෝත්තු දෙමින් ක්‍රමවත්සාධක් ඇති කෙරේ.
9. සුදුසුකම් සහ තාක්ෂණික නිපුණතා කෙරෙහි අවධාරණය කිරීමෙන් සංවිධානය වඩාත් ප්‍රජාතන්තුවාදී කෙරේ. නිලධාරීන්, අනුග්‍රහයන් හෝ වෙනත් වරප්‍රසාද සහිත සැලකිලිවලට වඩා, නීයම කර ඇති නීතිරිති ප්‍රතිපත්ති සහ පරිවයන්ගෙන් මගපෙන්වනු ලැබේ.

අවාසි

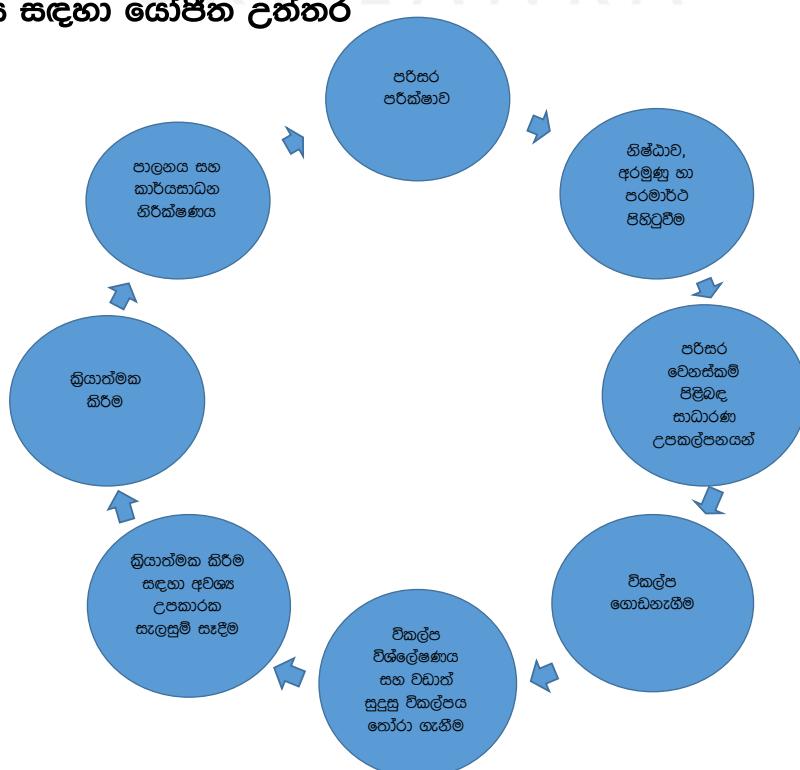
1. එය රෙගුලාසි වලට හා අනවය ලෙස ලිපිලේඛන සම්බන්ධ වැඩි සඳහා යොමු වේ.
2. ඉතා දැඩි කොන්දේසි හා ක්‍රියාපටිපාටි හේතුවෙන් සේවකයින් අභින් දේ කිරීමට මූලපිළිමක් සිදු

නොවන අතර ඉගෙනුම ක්‍රියාවලියක් ද දක්නට නොලැබේ. සේවකයින්ට සැලකිය හැකි හොඳම ආකාරයෙන් නොසලකන බැවින් ඔවුන් සංවිධානය කෙරෙහි බැඳීමක් හා හැඳීමක් නොමැතිව කටයුතු කරයි.

3. සේවකයෙකු එකාකාරී කාර්යයන් වලට පුරුෂීම තුළින් වෙනස්වීමට අකමැත්තක් දක්වන අතර නමුදිලි හාවය නොමැතිවීම හා කාර්යයන්ට හැඩැගැසීමක් සිදු නොවේ.
4. අනනු බව - නිලතන්තුවාදයේ පවතින නීති සහ රිතින් නිසා ව්‍යාපාරයේ කටයුතු ඉතා දැඩි බවින් සහ අනමුදිලි බවක් ගැනීම
5. පොදුගලිකත්වයක් නොමැති බව - මෙහිදී කටයුතු යාන්ත්‍රිය ආකාරයෙන් සිදුවන බැවින් එමගින් වඩා වැඩි අවස්ථාවක් ලබාදෙන්නේ සේවකයන්ගේ අවශ්‍යතා සහ හැඳීම කෙරෙහි නොව ව්‍යාපාරයේ නීති රෙගුලාසි සම්බන්ධව වීම
6. තීරණ ගැනීමේ දී සිදුවන ප්‍රමාදවීම්
7. වෙනස්වන පරිසරයට අනුගත වීමේ දී අපහසුතා ඇතිවිය හැකි වීම
8. අධිරජ්‍ය ගොඩනැගීම - ඔවුන්ගේ තත්ත්වයන් හා සම්පත් යොදාගනීමින් නිලතන්තුවාදී පුද්ගලයන් ඔවුන්ගේ ස්වයං අවශ්‍යතා තහවුරු කරගැනීමට පෙළුමේ. සැම උසස් නිලධාරියෙක් ම ඔහුගේ යටත් සේවක නිලධාරීන් ගණන වැඩි කරගැනීමට ප්‍රයත්න දරයි. මෙසේ කරන්නේ එම ක්‍රියාව බලයේ හා නම්මුවේ සංකේතයක් ලෙසය.
9. කාර්යාලයිකරණය - නිලතන්තුවාදී පටිපාටි නිසා බොහෝ ප්‍රමාද සිදුවීමෙන් කාර්යයන් ඉටු කිරීමේදී කළකිරීම ඇති වේ.
10. තීරණ ගැනීමේ දී ප්‍රමාදයන්
11. වෙනස්වන පරිසරය හා ගලපා ගැනීමට අපහසු වීම

(ලකුණු 10)

8 වන ප්‍රශ්නය සඳහා යෝජන උත්තර



(a)

- 1 පරිසර පරික්ෂාව
- 2 නිෂේයාව, අරමුණු හා පරමාර්ථ ස්ථාපිත කිරීම
- 3 පාරිසරික වෙනස්කම් පිළිබඳ කාධාරණ උපකල්පන ගොඩනැගීම
- 4 විකල්ප ගොඩනැගීම
- 5 විකල්ප විශ්ලේෂණය තුළින් වඩාත් සැලසුම් විකල්පය තෝරාගැනීම
- 6 ක්‍රියාත්මක කිරීමට අවශ්‍ය උපකාරක සැලසුම් සකස් කිරීම
- 7 ක්‍රියාත්මක කිරීම
- 8 පාලනය හා කාර්යසාධනය විමර්ශනය කිරීම

- (b) සැලසුම්කරණය හා පාලනය යනු එකිනෙකට වෙනස් වූ කළමනාකරණ කාර්යයන් දෙකකි. නමුන් මෙවා අතර සම්බන්ධයක් පවතී. මෙම කාර්යයන් දෙකටම අදාළ විෂය පරිය එක හා සමාන වේ. සැලසුම් නොමැති නම් පාලන කාර්යයන් පදනම් විරහිත වේ. එසේම පාලනයක් නොමැති වීම නිසා සැලසුම්කරණය අර්ථාන්වීත නොවන කාර්යයක් වේ. පාලනයකින් නොර වූ විට කිසිදු පරමාර්ථයක් ඉටුකර ගත නොහැක. එම නිසා සැලසුම්කරණය හා පාලනය අන්තර් රැඳියාවක් ඇති කළමනාකරණ කාර්යයන් දෙකකි. බිලි ගෝල්ටිස් (Billy Goetz) ට අනුව මෙම කාර්යයන් අතර සම්බන්ධය පහත කරුණු මින් දැක්විය හැක.
- සැලසුම්කරණය පාලනයට මග පෙන්වන අතර පාලනය සැලසුම්කරණයේ සාර්ථකත්වය තහවුරු කරයි.
 - සැලසුම්කරණය හා පාලනය එකිනෙකින් වෙන් කළ නොහැකි කළමනාකරණ කාර්යයන් දෙකකි.
 - සැලසුම්කරණය තුළ යුතු කාර්යයන් නිවැරදිව තීරණය කරන අතර ඒවා නිවැරදි ආකාරයෙන් නිවැරදි ස්ථානයේ පිහිටුවීම පාලනය මින් සිදු කරනු ලබයි.
 - පද්ධති ප්‍රවේශය මත පදනම්ව සැලසුම්කරණ හා පාලන ක්‍රියාවලිය සිදු වේ. එය පහත පරිදි දැක්විය හැක.

සැලසුම්කරණ → ප්‍රතිඵල → නිවැරදි කිරීමේ ක්‍රියාමාර්ග

ව්‍යාපාරයක් අඛණ්ඩව පවත්වාගෙන යාම සඳහා මෙම කාර්යයන් ඉතා වැදගත් වන හෙයින් සංවිධානයක වැදගත් මෙන්ම අන්තර්සම්බන්ධතාවයක් පවතින කොටස් දෙකක් ලෙස සැලසුම්කරණය හා පාලනය හැඳින්වීය හැක.

- සැලසුම්කරණය හා පාලනය එකිනෙක ගක්තිමත් කරන කළමනාකරණ කාර්යයන් දෙකකි. මින් අදහස් වන්නේ එක් කාර්යයක් අනෙක් කාර්යය ක්‍රියාත්මක කිරීමට උපකාරී වීමයි.

සංවිධානවලට වඩා දැඩි ලෙස බලපානු ලබන ගතික වූ පරිසරයක් තුළ මෙම කාර්යයන් දෙකෙහි දැඩි සම්බන්ධතාවයක් පැවතීම ඉතා වැදගත් වේ. පෙර තියා හඳුනාගත නොහැකි සිදුවීම හේතුවෙන් සැලසුම් අසාර්ථක වීමේ හැකියාවක් පවතී. එම අවස්ථාවේදී පාලනය තුළින් මෙවා මගහරවා ගත හැක. එසේම සංලුදායී ලෙස පාලනය සිදුවූ විට විධිමත් ලෙස සැලසුම් සකස් කිරීම සඳහා අහිම්පූරණයන් නැතහොත් උත්තේෂ්‍යයන් ලැබේ. එම නිසා සැලසුම්කරණය හා පාලනය ව්‍යාපාරයක වෙන්වූ කාර්යයන් දෙකක් ලෙස ක්‍රියාත්මක වේ.

සැලසුම්කරණය හා පාලන කාර්යයන් අතර ඇති සම්බන්ධය පහත කරුණු යොදාගනීමින් තවදුරටත් විශේෂණය කළ හැක.

1. අර්ථය (Meaning).

සැලසුම්කරණය ඕනෑම සංචාරණයක හෝ ව්‍යාපාරයක මූලික කළමනාකරණ කාර්යය ලෙස හඳුන්වනු ලැබේ. එයට හේතුව වනුයේ සැලසුම්කරණය තුළින් කළ යුත්තේ කුමක්ද? එය සිදුකරන්නේ කෙසේද? එය කවදා සිදුකරන්නේද සහ කවුරුන් විසින් එය කළ යුතුද යන්න පිළිබඳව විග්‍රහ කිරීමයි. මෙහිදී සැලසුම්කරණය තුළින් වර්තමානයේ ව්‍යාපාරය සිටින ස්ථානයන් අනාගතයේදී ව්‍යාපාරය සිටිය යුතු ස්ථානයන් අතර සම්බන්ධයක් අති කරනු ලබයි.

පාලනය යනු සැලසුමට අනුව සියලු කාර්යයන් වන බවට තහවුරු කිරීම සඳහා අදාළ පරීක්ෂාකාරී ක්‍රියාවන් සිදුකරන බවත්, අපගමනයන් වෙතොත් ඒවාට නිසි නිවැරදි කිරීමේ ක්‍රියාමාර්ග ගැනීමත් තුළින් අපගමනයන් වැළැක්වීමයි. පාලනය හා සම්බන්ධ අදහස සැලකිල්ලට ගැනීමේදී පැහැදිලි වන කරුණක් නම් මෙම කළමනාකරණ කාර්යය සැලසුම් නිසි පරිදි ක්‍රියාත්මක වන බව තහවුරු කිරීමටත්, නිවැරදි කාලයෙහි එම සැලසුම් ක්‍රියාත්මක කිරීම සිදුවන බව තහවුරු කිරීමටත් යොදා ගන්නා බවයි.

2. සැලසුම්කරණය හා පාලනය යනු එකිනෙක මත යැපෙන අන්තර බැඳීමක් සහිත කාර්යයන් වේ.

සැලසුම්කරණය හා පාලනය සැමවිටම එකවිට ක්‍රියාත්මක වන සහ එක් කාර්යයක් මත අනෙක් කාර්යය යැපෙන කළමනාකරණ කාර්යයන් දෙකකි. එහිදී පාලන කාර්යය තුළින් සත්‍ය කාර්යාල හා සැලසුම් කළ කාර්යාල අතර සංසන්ධියක් සිදුකරනු ලබයි. නමුත් සැලසුම් කළ කාර්යාල නොමැති අවස්ථාවක කළමනාකරුවකුට ව්‍යාපාරයෙහි සිදුවන කාර්යයන් නිවැරදිව සිදුවනවාද යන්න පිළිබඳව නිගමනයකට එළකිය නොහැක. එනම්, සංසන්ධියක් සඳහා පදනම මෙන්ම අදාළ කාර්යය පරීක්ෂාව සඳහා අවශ්‍ය මිනුම් ලබාදෙනුයේ සැලසුම්කරණය තුළින් නිසා බැවිනි.

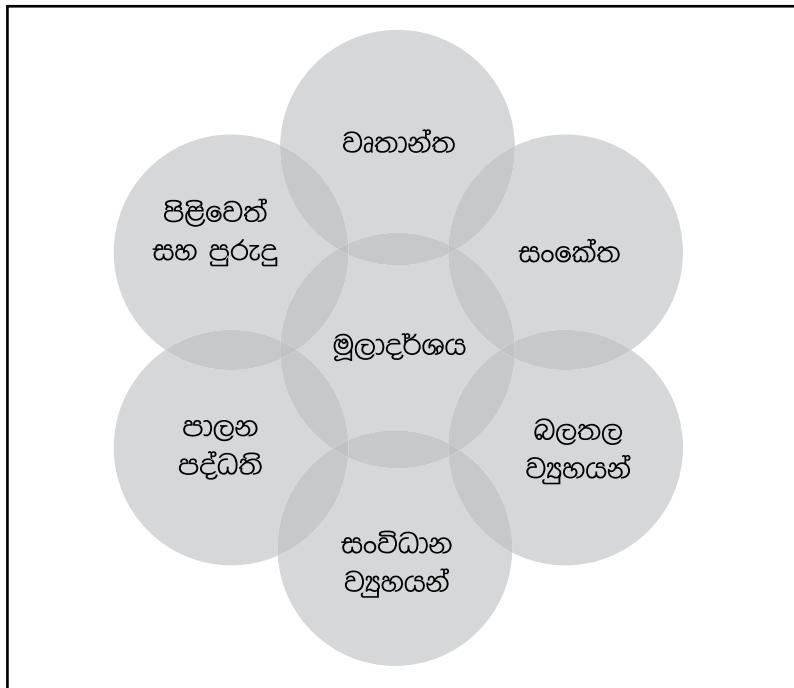
එසේම, මෙම සැලසුම් කාල වලට පමණක් සීමා නොවී ව්‍යාපාරයක් තුළ ක්‍රියාත්මක කළ යුතු වන බැවින් සැලසුම්කරණයද පාලන කාර්යය මත යැපේ.

පාලන කාර්යය තුළින් ව්‍යාපාරයේ සියලු පාර්ශව සැලසුමට අනුගතව කටයුතු කරන බවට තහවුරු කරනු ලබයි. එහිදී අඛණ්ඩව සිදුකරනු ලබන අධික්ෂණය හා පරීක්ෂාව නිසා සියලු දෙනා සැලසුම් කළ ආකාරයට කටයුතු කරන බව තහවුරු කිරීමේ හැකියාව ලැබේ.

එමනිසා මෙම කළමනාකරණ කාර්යයන් දෙකම සාර්ථකව ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා එකිනෙක කාර්යයන් අතර මනා අන්තර සම්බන්ධතාවයක් පැවතිය යුතු මෙන්ම එකිනෙක මත යැපීමේ ප්‍රවනතාවයක් දක්නට ලැබේ.

(ලකුණු 10)

9 වන ප්‍රජ්‍යය සඳහා යෝජන උත්තර



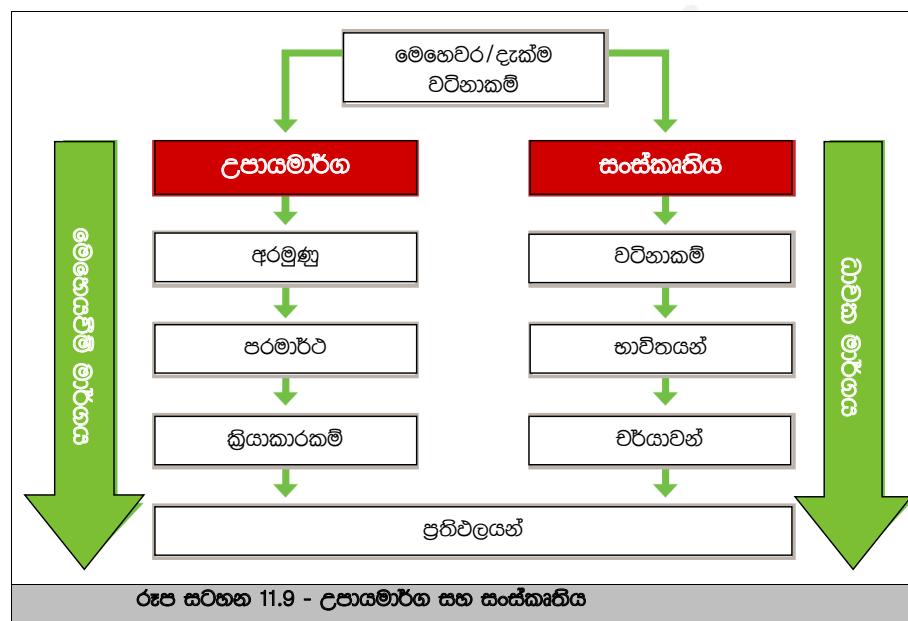
(a) සංකේත (Symbols)

- බල ව්‍යුහයන් (Power structures)
- සංවිධාන ව්‍යුහය (Organizational structures)
- පාලන පද්ධති (Control systems)
- වංතාන්ත (Stories)
- පිළිවෙත් හා පුරුදු (Rituals and routines)

(b) උපායමාර්ග යනු දිගුකාලීන හේ සමස්ත ඉලක්කයන් ලගාකර ගැනීම උදෙසා නිර්මාණය කරන ලද ක්‍රියා සැලසුමකි. සංස්කෘතිය සැල්වීමෙන් උපායමාර්ග හා ගැලපීම කළ යුතු අතර ඉන් සමස්ත ඉලක්ක සංස්කෘතියාව ලගාකර ගැනීම සඳහා හේතු වේ. පහතින් දැක්වෙන රුප සටහන උපායමාර්ග හා සංස්කෘතිය අතර සම්බන්ධතාවය පිළිබඳ කරයි. ඉලක්ක කරා ලගාවීමේදී සංස්කෘතිය ධාවන මාර්ගය (driving path) ලෙසන් උපායමාර්ග මෙහෙයවීම් මාර්ගය (guiding path) ලෙසන් සැලකේ. මෙය පහත පරිදි දැක්විය හැක.

1. උපායමාර්ග අවධානය හා මෙහෙයුම කෙලේ යොමුවන අතර ආයතනික උපායමාර්ග ක්‍රියාන්මක වීම හේ නැකියාම සිදුවන හැඳුම්බර හා කේන්ද්‍රීය ස්ථානය ලෙස සංස්කෘතිය ක්‍රියාන්මක වේ.
2. උපායමාර්ගය සමාගමක වංතාන්තයේ (story) ශේෂ පාඨය ලෙස ක්‍රියාකරන අතර නිෂේයාව, දැක්ම, වට්නාකම සහ පැහැදිලි අමේක්ෂාවන් සහිත මෙම වංතාන්තය ප්‍රකාශ කිරීමට හා තේරුම ගැනීමට සංස්කෘතිය තුළ පොදු හාඟාවක් තිබිය යුතුය.
3. උපායමාර්ගයන්හි කාර්යයක් කිරීමට අවශ්‍ය නීතිමාර්ග අවශ්‍ය අවශ්‍යවත අතර සංස්කෘතිය තුළින් එම කාර්යයන් කිරීමට අවශ්‍ය ගක්තිය ලබාදේ. විශේෂීකරණය උදෙසා උපායමාර්ග අත්‍යවශ්‍ය වන අතර ගක්තිමත් සංස්කෘතියක් තුළින් උපායමාර්ගික වාසි ලබා ගැනීමේ නැකියාවක් පවතී.

- සංස්කෘතිය දිනපතා ගොඩනගැනීමකට හෝ බාධ්‍යතායකට ලක් වේ. කෙනෙකු ඉදිරියට ගමන් කිරීමේදී එය වේදනාකාරීද, විනෝද්‍යුත්‍යනකද, දනාත්මකද හෝ සාණාත්මකද යන්න පිළිබඳ ගමන විසින්ම තීරණය කරනු ලබයි. මේ ආකාරයෙන් සංස්කෘතිය විසින් උපායමාර්ගයන් ප්‍රහණය කොටගත් පසු ඒවා ක්‍රියාත්මක කිරීම ප්‍රමාණාත්මක විය යුතු මෙන්ම නැවත සිදුකළ හැකි වීම හා තිරසාර වීම ද සිදු වේ.
 - සංස්කෘතිය යනු පැහැදිලි තරගකාරීන්ට වාසියකි (competitive advantage). ආයතනික සංස්කෘතියේ නියුලීම කෙතරම් හිතකරද යන්න අවබෝධ කරගැනීමට සංස්කෘතිය විමර්ශනය කිරීම අවශ්‍ය වේ. එසේම උපායමාර්ග බොහෝවිට ව්‍යාපාරයක් කොතරම් දුරක් පවතීද යන්නට ප්‍රයාන ලෙස දායක වන සාධකයන්හි කොටසක් වේ. මෙවා ව්‍යාපාරයේ අදාළ කාල සීමාවේ දී අවසන් වේද යන්න තීන්දු කරයි. තරගකාරී වෙළඳපොලක, ව්‍යාපාරයකට වඩාත් සුදුසුම තරගකාරී උපායමාර්ගයක් යොදාගත හැකි පරිදි ව්‍යාපාරය විසින් සමාගම් ව්‍යුහය සකස් කරනු ලබයි. යම ආයතනයක් සතුව දැඩි කාර්ය ප්‍රතිඵලන්ති සහිත සංස්කෘතියක් තිබේ නම්, එයට එහි එලදායීතාව වර්ධනය කරගත හැකි අතර එය සමස්ත උපායමාර්ගයට ආධාරයක් වේ.



(සකුත්‍ය 10)

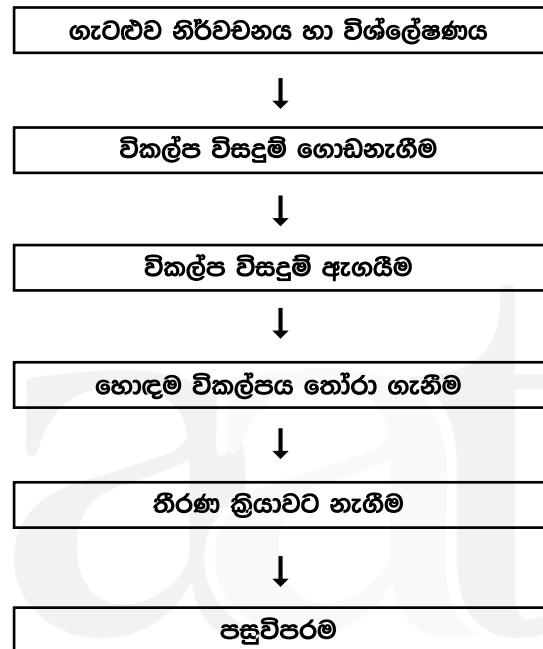
C කොටසෙහි අවසානය.

ඉක් අනිවාර්ය ප්‍රශ්නයකි.

(මුළු ලකුණු 25)

10 වන ජූනිය සඳහා ගෝපිත උත්තර

(a)



පසු විපරම :- තීරණ ක්‍රියාවච නැගීමෙන් පසු, කළමනාකරණ උපදේශන සමාගම පසු විපරම සිදුකළ යුතුය. එමනිසා දිසානායක මහතා විසින් තමාගේ නායකත්ව ගෙවියේ කොපමෙන් වෙනසක් සිදුවී ඇදේද යන්න විපරම් කර සෞයාබැලිය යුතුය.

(b) (i) Lowa විශ්වවිද්‍යාලයේ ලේඛිත්ගේ නායකත්ව ගෙවින්ට අනුව දිසානායක මහතාගේ නායකත්ව ගෙවිය, එකාධිපති ගෙවිය (Autocratic style) ලෙස හඳුනාගත හැකිය.

එසේ හඳුනාගැනීමට හේතු,

1. තමාගේ කණ්ඩායමේ සාමාජිකයන්ගේ තීරණවල වැදගත්හාවය පිළිබඳ කිසිදු තැකීමක් නොකර මවුන්ගේ විමසීමකින් තොරවම තමන් විසින් ම තීරණ ගැනීම
2. සියලු ව්‍යාපාර කටයුතු තමා විසින් ම සිදුකරගෙන යාම
3. තම සේවකයන්ගේ නිවාඩු අවශ්‍යතා පිළිබඳ කිසිදු සැලකිල්ලක් නොදක්වා නිෂ්පාදන අරමුණු කෙරෙහි පමණක් සිතිම
4. මහු විසින් ම සියලු වැළැප් සහ අනෙකුත් දීමනා තීරණය කිරීම
5. සේවක පිරිවැටුම් අනුපාතය ඉහළ අගයක් ගැනීම
6. වසර 3කට අධික කාලයක් සේවය කළ කරමාන්ත සේවකයින් තෝරාගැනීමට අපහසු වීම
7. සේවකයන්ගේ පොදුගැලික ගැටුලු, වැදගත් නොවන සේ සැලකීම

විකල්ප උත්තරය

රෝබට් බිලේක් සහ ජේන් මුටන් (1960දී) සකස් කළ කළමනාකරණ රාමු වගුව අනුව, දිසානායක මහතා බලය පිළිපැදිමේ නායකත්ව ගෙලිය යොදාගෙන ඇති බව පෙනේ. ඔහු වඩාත් සැලකිලිමත් වී ඇත්තේ පුද්ගලයන් ගැන නොව නිෂ්පාදන ඉලක්ක කෙරෙහිය. සේවක අවශ්‍යතා ඔහු නොසලකා හැර ඇති අතර සමාගමේ නිසියාකාර පද්ධතිවලින් පමණක් කාර්යක්ෂමතාව ප්‍රතිඵල වනු ඇතියි සලකා ඇත. පුද්ගලයන් හැකි සැම විට ම ඉවත් කර තිබේ. එවන් සැලැස්මක් කෙරිකාලීනව සමාගමේ එලදාව ස්ථීර ලෙස ම වැඩි කරන නමුත්, තදබල උපදේශන සහ ඕල්ප කුම නිසා සේවකයන් ඉවත් වීමේ ඉහළ ප්‍රවණතාවක් නොවැළැකිය හැකිය.

- (ii) දිසානායක මහතා, ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදී නායකත්ව ගෙලියට වෙනස්වීම යෝගාය. මෙහිදී ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදී නායකයා අවසන් තීරණය ගනු ලැබූව ද, තීරණය ගැනීමේදී තම කණ්ඩායමේ සියලු දෙනාගේ ම අදහස් සලකා බලනු ලබයි. ඔහුන් නිර්මාණීයිලින්වය අගය කරන අතර බොහෝවිට මිනිසුන් ව්‍යාපෘති සහ තීරණ මත කටයුතු කරයි. එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස කණ්ඩායමේ අනෙකුත් සාමාජිකයන්ගේ රකියා තාප්තිය සහ එලදායකත්වය ඉහළ යයි.
- ඉතා ඉක්මන් තීරණ ගතයුතු අවස්ථාවල දී මෙය සැම විටම භාවිත කිරීම සඳහායි ගෙලියක් නොවිය හැකිය.

විකල්ප උත්තරය

කළමනාකරණ රාමු වගුව අනුව, කණ්ඩායම් කළමනාකරණය ඉතාමත් හොඳ නායකත්ව, ගෙලිය ලෙස තිර්පේෂී කළ හැකිය. මෙම ගෙලිලේ දී නායකයා ග්‍රේෂ්‍ය පුද්ගලයෙකු ලෙස විස්තර කෙරෙන අතර කණ්ඩායම නායකයා තෝරනු ලැබේ. නායකයා බලය කුප කිරීම විශ්වාස කරන අතර, කණ්ඩායම් හැඟීම් වර්ධනය කෙරෙන පරිසරයක් ගොඩනැගි සේවක තාප්තිය හා වැඩි නිෂ්පාදන ප්‍රතිඵල ලෙස ගැබේ.

- (iii) කාර්යයන් සඳහා මූලික වීම (Providing guidance)- කාර්යයන් ආරම්භ කිරීමේ සිට සේවකයින් ප්‍රතිපත්ති හා සැලසුම් වලට සම්බන්ධීකරණය කිරීමෙන් එම කාර්යය දියන් කිරීම සිදු කරන්නේ නායකයෙකු විසිනි. අභිජ්‍යතාය (Motivation)- යම් කාර්යයක් සිදු කිරීමේ ද එය දිරිගැනීමේ කාර්යය නායකයා විසින් සිදුකරනු ලබයි. ඔහු සේවකයින්ට මූල්‍යමය ප්‍රතිලාභ හා මූල්‍යමය නොවන ප්‍රතිලාභ තුළින් දෙරෙයමන් කොට විවිධ කාර්යයන් ඉටු කරවා ගනී.

මාර්ගෝපදේශකත්වය ලබා දීම(Providing guidance)- නායකයා යනු ඩුදෙක් සේවකයන් කළමනාකරණය කරන්නෙක් පමණක් නොවේ. ඔහු සේවකයන් නට මාර්ගෝපදේශනය ද සිදු කරයි. එනම් සේවකයින් කාර්යක්ෂමව හා සඳහායි ලෙස ක්‍රියා කිරීමට අවශ්‍ය ආකාරයට ඔවුන්ට පුහුණු කිරීම සිදු කරයි.

විශ්වසනීය භාවය ඇති කිරීම (Creating confidence)- යම් දෙයක් ක්‍රියාත්මක කිරීමට තමන් මූලිකත්-වය ගන්නා බව සේවකයන්ට පෙන්වීම සඳහා නිරීකිත භාවය අන්‍යාවශ්‍ය සාධකයකි. එහිදී සේවකයින්ට කිරීමට ඇති කාර්යයන් පිළිබඳව විස්තර කර පරමාර්ථ සාර්ථකව ලිඛිත ගැනීම සඳහා උපදෙස් ලබා දීමද වැදගත් වේ. එසේම සේවකයින්ගේ ප්‍රශ්න හා ගැටුව වලට මූහුණ දීමද ඉතා වැදගත් කාර්යයකි.

විත්ත දෙරෙය ගොඩනැගීම (Building morale)- නිරීකිත භාවය හා විශ්වාසය තුළින් සේවකුමැත්තෙන්ම එකමුතුව ඔවුන්ගේ කාර්යයන් ක්‍රියාත්මක කිරීම විත්ත දෙරෙයය ලෙස හඳුනාගත හැක. එබැවින් නායකයෙකු යනු විත්ත දෙරෙයය වඩාත් නොවන වන අතර එතුළින් සංවිධානයේ එකමුතු බව උපරිම වී සේවකයන් ඔවුන්ගේ උපරිමයෙන් අරමුණු ලගා කර ගැනීමට ක්‍රියා කරයි.

ත්‍රියකාරී පරිසරයක් ගොඩනැගීම (Builds execute environment)- කළමනාකරණය යනු මිනිසුන් ලබා අදාළ කාර්යයන් කරගැනීමයි. එබැවින් සල්ලදායී ක්‍රියාකාරී සේවා ස්ථානයක් තුළින් ඉතා හොඳ මෙන්ම නිරන්තර වර්ධනයක් සංවිධානයට ලබා දේ. එමනිසා මානව සම්බන්ධතා පිළිබඳව නායකයෙකු වැඩි අවධානයක් යොමුකළ යුතුය. එසේම නායකයෙකු සතුව එක් එක් සේවකයා සමග පුද්ගලික සම්බන්ධතා තිබිය යුතු අතර, ඔවුන්ගේ හඩව සවන් දී ගැටුපු හඳුනාගෙන ඒවාට විසඳුම් ලබා දිය යුතුය. ඔහු සේවකයින්ට සහනයගෙන දෙන්නෙකු සේ ක්‍රියා කළ යුතුයි.

සම්බන්ධිකරණය (Co-ordination)- පුද්ගල ආකාචන්/කුමැත්ත ව්‍යාපාර අරමුණු හා සම්බන්ධ කිරීම තුළින් මෙය සිදුකළ හැක. මෙම කාර්යය නායකයෙකුගේ ප්‍රධාන අරමුණක් වන අතර එය සුදුසු හා සල්ලදායී සම්බන්ධිකරණයක් තුළින් සිදු කරනු ලැබේ.

- (c) මැස්ලෝගේ විශ්‍රාන්තියට අනුව සැම මිනිසෙකු තුළම අවශ්‍යතා 05 ක දූරාවලියක් පවතින බවට උපකළුපනය කරයි. ඒවා පහත පරිදි දැක්විය හැක.

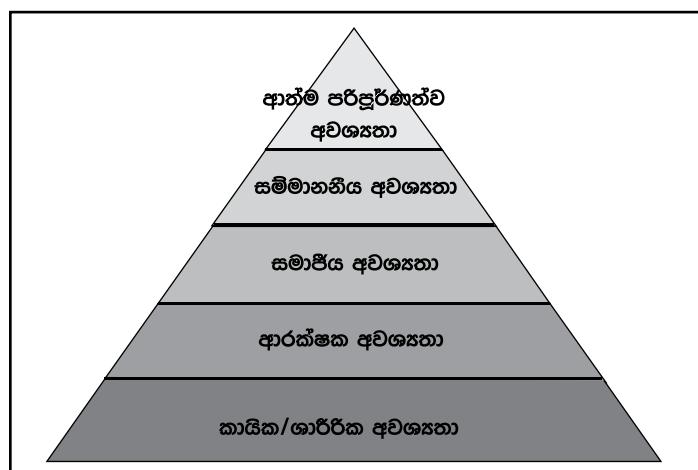
කායික අවශ්‍යතා (Physiological needs) - පැවත්ම සඳහා අවශ්‍ය දැ - බඩින්න, පිපාසය, ආරක්ෂාව, ලිංගිකත්වය හා අනෙකුත් කායික අවශ්‍යතා මිට අදාළ වේ.

ආරක්ෂණ අවශ්‍යතා (Safety needs) - හොඳික හා මානසික පරිසර තන්වයන්ගෙන් ආරක්ෂා වීමට ඇති අවශ්‍යතාවය මිට ඇතුළත් වේ. මේ තුළ රැකියා සුරක්ෂිත හාවය, කායික හා මානසික හානි විලින් ආරක්ෂා වීමට ඇති අවශ්‍යතාවය වැනි දැ අන්තර්ගත වේ.

සමාජීය අවශ්‍යතා (Social needs) - සම්බන්ධතා ගොඩනැගීම හා තබිත්ත කිරීමේ අවශ්‍යතාවය මින් අදහස් වන අතර දායාව, අයිතිය පිළිබඳ හැඟීම, පිළිගැනීම හා මිත්ත්වය යනාදිය මිට ඇතුළත් වේ.

සම්මානනීය අවශ්‍යතා (Esteem needs) - තන්ත්වය හා කිරීමේ ප්‍රතිඵල ප්‍රතිඵල අවශ්‍යතාවය මින් අදහස් වන අතර ආත්ම ගෞරවය, ස්වාධීපත්‍ය සහ ජයග්‍රණය වැනි අභ්‍යන්තර සාධක ද තන්ත්වය පිළිගැනීම හා අවධානය වැනි බාහිර සාධකය මිට අයත් වේ.

ආත්ම පරිපූරණන්ව අවශ්‍යතා (Self-actualization need) - නිරන්තර පුද්ගල සංවර්ධනයේ අවශ්‍යතාව හෝ යම් පුද්ගලයෙකුට ලබා ගත හැකි උපරිම තන්ත්වය ලබා ගැනීමේ අවශ්‍යතාව මින් අදහස් වන අතර වර්ධනය, උපරිම අපේක්ෂිත මට්ටමට ලැඟා වීම, ස්වාධීමාර්ථයන් ඉටු වීම යනාදිය මිට ඇතුළත් වේ.



(මුළු ලකුණු 25)

D කොටසෙහි අවකාශය.

Notice :

These answers compiled and issued by the Education and Training Division of AAT Sri Lanka constitute part and parcel of study material for AAT students.

These should be understood as Suggested Answers to question set at AAT Examinations and should not be construed as the “Only” answers, or, for that matter even as “Model Answers”.

The fundamental objective of this publication is to add completeness to its series of study texts, designs especially for the benefit of those students who are engaged in self-studies. These are intended to assist them with the exploration of the relevant subject matter and further enhance their understanding as well as stay relevant in the art of answering questions at examination level.

© 2014 by the Association of Accounting Technicians of Sri Lanka (AAT Sri Lanka)

All rights reserved. No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Association of Accounting Technicians of Sri Lanka (AAT Sri Lanka)