

ශ්‍රී ලංකා ගණකාධිකරණ ශිල්පීය ආයතනය

AA2 විභාගය - 2016 ජූලි

(AA26) ව්‍යාපාර කළමනාකරණය හා උපායමාර්ග

(Business Management and Strategy)

- අයදුම්කරුවන්ට උපදෙස් (අවබාහයෙන් කියවිය යුතුය):

- (1) දි ඇති කාලය : කියවීම යදා මිනායි 15 දි. උත්තර ලිවීම යදා - පැය 03 දි.
- (2) සේයුම් ප්‍රශ්න වලට උත්තර ඇපයිය යුතු වේ.
- (3) ඉල්ලුම් කරන ලද මායායෝ, එක් භාෂාවක් පෙනෙන්, මෙ වෙත සපයන ලද පොත්වල උත්තර ලියන්න.
- (4) උපක්ෂාපන කිසිවක් ඇගෙන්, එවා පැහැදිලිව දක්වන්න.
- (5) අර්ථකාලීන යෙහි කළ යුතු ත්‍රියා පරික්ෂාව උත්තර ඇත. ව්‍යාපාරීක පරික්ෂණ ප්‍රශ්න හර අන් යුතු ප්‍රශ්නයක් කළ යුතු ත්‍රියාවක් යුත්ත වේ. කළ යුතු ත්‍රියා පරික්ෂා ලැයියෙනුවේ එම ත්‍රියාව යදා දි ඇති අර්ථකාලීය පදනම් කරගෙන අයදුම්කරුවන් විසින් ප්‍රශ්නය යදා අවශ්‍ය උත්තර ඇපයිය යුතුය.
- (6) තොතු 100 දි.

2016-07-17

පස්වරු

[1.45 – 5.00]

පිටු ගණන : 06

ප්‍රශ්න ගණන: 10

A කොටස

වාස්ත්‍රික පරික්ෂණ ප්‍රශ්න (OTQs)

අනිවාර්ය ප්‍රශ්න දහය (10) කි.

(මුළු ලකුණු 20)

01 වන ප්‍රශ්නය

ඇත 1.1 සේ 1.5 දක්වා ඇති ප්‍රශ්න යදා වඩාතම් සුදුසු උත්තරය නොමැති. තොරාගත් උත්තරයට අදාළ ඇති ප්‍රශ්න අංකය සමඟ මෙවැනි උත්තර පොත් ලියන්න.

1.1 අධිකාරීත්වයේ මට්ටම (Level of Authority) අනුව, කළමනාකරුවන් වර්ගීකරණය කළ හැකි වන්නේ:

- (1) අලෙවී කළමනාකරුවන්, මූල්‍ය කළමනාකරුවන් සහ මෙහෙයුම් කළමනාකරුවන් ලෙසයි.
- (2) රේඛිය කළමනාකරුවන් සහ මාණ්ඩලික කළමනාකරුවන් ලෙසයි.
- (3) පහළ මට්ටමේ කළමනාකරුවන්, මධ්‍යම මට්ටමේ කළමනාකරුවන් සහ ඉහළ මට්ටමේ කළමනාකරුවන් ලෙසයි.
- (4) ආංශික කළමනාකරුවන් සහ ඉහළ මට්ටමේ කළමනාකරුවන් ලෙසයි.

1.2 පහත සඳහන් එවා අනුරෙන් සංවිධාන ක්‍රියාවලියට (process of organizing) ඇතුළත් තොවන්නේ තුමක් ද?

- (1) සේවකයින්ට ආකර්ෂණය කළ හැකි පරිදි වෙනත (remuneration) පැක්ෂයක් නිර්මාණය කිරීම.
- (2) දෙපාර්තමේන්තුකරණය (Departmentalization).
- (3) රාජකාරී පැවරීම.
- (4) වාර්තාකිරීමේ සම්බන්ධතා (reporting relationships) ස්ථාපිත කිරීම.

- 1.3 පහත සඳහන් ඒවා අනුරෙන් හෙන්රි ලෝයෝල් (Henri Fayol) විසින් හඳුන්වා දෙනු ලැබූ කළමනාකරණයේ පොදු මූලධර්මයක් වන්නේ කුමක් ද?
- (1) ගුණ විභජනය (Division of work).
 - (2) මධ්‍යගතකරණය (Centralization).
 - (3) අනු දීමේ එක්කිතාවය (Unity of command).
 - (4) ඉහත සඳහන් සියල්ලම.
- 1.4 පහත සඳහන් ඒවා අනුරෙන්, සඡ්ලඩායි ලෙස සැලුපුම් කරන ලද සංවිධාන ව්‍යුහයක ප්‍රතිඵලයක් (consequence) වන්නේ කුමක් ද?
- (1) සේවකයන්ගේ වින්ත යෙරේය (low morale) අඩුවීම.
 - (2) වෙනස්වීම් වලට අනුගත වීම.
 - (3) ක්‍රියාකාරකම් අතර සම්බන්ධිකරණය අවම වීම.
 - (4) වාර්තා කිරීමේ ආමයන් පිළිබඳ අවිතික්වතාව (uncertainty about reporting lines).
- 1.5 පහත සඳහන් ඒවා අනුරෙන් වෙනස්වීමට බාධා ඇතිකරන මූලාශ්‍රයක් (source of resistance to change) වන්නේ කුමක් ද?
- (1) වෙනසෙහි ස්වභාවය පිළිබඳ අවබෝධය අඩුවීම.
 - (2) වෙනසෙහි ප්‍රතිඵල පුද්ගලයන්ගේ පොදුගැලීක වාසි වලට තර්ජනයක් යැයි ඔවුන් විශ්වාස කිරීම.
 - (3) වෙනසෙහි මූලුප්‍රදරන්නන් සහ ඔවුන්ගේ අභිජායන් කෙරෙහි ඇති විශ්වාසය අඩු වීම.
 - (4) ඉහත සඳහන් සියල්ලම.

පෙන්න අංක 1.6 සේවක 1.10 දක්වා හිස්තැන් පිරවීම සඳහා වර්ගන් තුළ දී ඇති උත්තර දෙක අනුරූප උත්තරය තෝරා ගන්න. තෝරාගත් උත්තරය පෙන්න අංකය සමඟ, ඔවුන් උත්තර පොගේ ලියන්න.

- 1.6 පරිගණක භාවිතය තුළින් විවිධ ගණීතමය, සංඛ්‍යානමය සහ විශ්ලේෂණාත්මක ගිල්ප තුම කළමනාකරණය සඳහා යොදා ගැනීමේ කළමනාකරණ ප්‍රවේශය [ප්‍රමාණාත්මක (Quantitative) ප්‍රවේශය / වර්යාත්මක (Behavioural) ප්‍රවේශය] ලෙස යැදින්වේ.
- 1.7 [උපාය මාර්ගය (Strategy) / අරමුණ (Goal)] යනු සංවිධානයක දිග කාලීන දිගානතිය සහ විෂය ක්ෂේත්‍රය (direction and the scope) වේ.
- 1.8 [නිනෘමුකුල බලය (Legitimate power) / විශේෂ බලය (Expert power)] සියේම් පුද්ගලයෙකු විසින් සංවිධානයක බුරාවලියේදී දරනු ලබන තත්ත්ව මත පදනම් වේ.
- 1.9 [අධිකාරය (Authority) / වගකීම (Accountability)] යනු සියේම් පුද්ගලයෙකුට ඔහුගේ රාජකාරීතය වගකීම් කාර්යාලයන් ප්‍රමිතයට ඇතුළත ඉටුකිරීම සඳහා ඇති බැඳීමයි.
- 1.10 [විවිධාලිකරණ උපාය මාර්ගය (Diversification Strategy) / එකාග්‍රතා උපාය මාර්ගය (Concentration Strategy)] යනු, සම්බන්ධිත හෝ සම්බන්ධිත නොවන අලුත් ව්‍යාපාර දක්වා ව්‍යාපාරය පූල්ල කිරීම මගින් වර්ධනය ලැබාකර ගැනීමට ආයතන යොදාගතු ලබන උපාය මාර්ගයකි.

B කොටස

අත්වාරේ ප්‍රශ්න පහ (05) කි.

(මුළු ලක්ෂණ 25)

02 වන ප්‍රශ්නය

"තම සේවකයන් කාර්යක්ෂම සහ සංව්‍යාය (efficient and effective) වන බව සංවිධානයක් විසින් තහවුරු කරගත් විට එලදායිතාවයේ (productivity) ඉහළ යාමක් දැකිය හැකි වනු ඇත."

සංවිධානයක එලදායිතාවය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා කාර්යක්ෂමතාවය සහ සංව්‍යායකත්වය උපකාර වන්නේ කෙසේදැයි පැහැදිලි කරන්න.

(ලක්ෂණ 05)

03 වන ප්‍රශ්නය

"කළමනාකරුවෙකුට ඉලක්ක සපුරා ගැනීම සඳහා තමා වෙත පැවරෙන කාර්යයන් සියල්ල තනිවම ඉතු කළ නොහැකි බැවින්, මහු අධිකාරිත්වය පවරනු ලබයි. කෙසේවෙතත්, කළමනාකරුගේ පාර්ශවයෙන් මෙන්ම සේවකයාගේ පාර්ශවයෙන්ද අධිකාරිත්වය පැවරීම (delegation of authority) සම්බන්ධයෙන් බාධක පවතී."

කළමනාකරුවෙකුගේ පාර්ශවයෙන් අධිකාරිත්වය පැවරීම සම්බන්ධයෙන් පවත්නා බාධක පහක්(05) සඳහන් කරන්න.

(ලක්ෂණ 05)

04 වන ප්‍රශ්නය

"සන්නිවේදනය යනු පූද්ගලයන් දෙදෙනෙක හෝ වැඩි දෙනෙක විසින් තොරතුරු තුවමාරු කරගැනීමේ සහ අවබෝධ කරගැනීමේ ක්‍රියාවලියයි."

සංවිධානයක් තුළ සන්නිවේදනයේ ඇති වැදගත්කම පැහැදිලි කරන්න.

(ලක්ෂණ 05)

05 වන ප්‍රශ්නය

"සංවිධානයක් ලාඟ උපරිම කිරීම කෙරෙහි පමණක් අවධානය යොමු නොකළ යුතු අතර සමාජමය වගකීම් ඉතු කිරීම කෙරෙහි ද යොමුවිය යුතු බව සමාජ වගකීම් (social responsibilities) මගින් යොජනා කෙරේ."

සංවිධානයක් සමාජමය වගකීම් කෙරෙහි තැබුරු වීමෙන් ලබා ගත හැකි වාස පහක්(05) සඳහන් කරන්න. (ලක්ෂණ 05)

06 වන ප්‍රශ්නය

"සංවිධානයක වටිනාකම් දාමය (Value Chain) මගින් ගනුදෙනුකරුවන්ගේ වටිනාකම් නිර්මාණය කරනු ලබන ප්‍රාථමික කාර්යයන් (primary activities) සහ සම්බන්ධීත ආධාරක කාර්යයන් (related support activities) ගැනු ගනු ලැබේ."

මධිකල් පොරෝර (Michael Porter) විසින් ගැනුවාදෙන ලද වටිනාකම් දාම ආකෘතියේ (Value Chain Model) ප්‍රාථමික කාර්යයන් පැහැදිලි කරන්න.

(ලක්ෂණ 05)

C කොටස

ඇත්වාරය පූජ්‍ය තුන (03) කි.

(මුළු ලක්ෂණ 30)

07 වන පූජ්‍යය

ABC පුළුවේ යනු දේශීය වෙළෙඳපොල වෙත රසකැවුල නිෂ්පාදනය කිරීමේ ව්‍යාපාරයක නිරතව සිටින තත් පුද්ගල ව්‍යාපාරයකි. ලිඛිත නීති සහ රෙගුලාසි මත පදනම්ව සියලුම ව්‍යාපාරික මෙහෙයුම් කටයුතු සිදු කළ යුතුයැයි ව්‍යාපාරයේ අයිතිකරු විශ්වාස කරයි. තවද, පැහැදිලි සංවිධානමය බුරුවලියක් (organizational hierarchy) ප්‍රවත්තා ගතිමින් එක් එක් කාර්යය සඳහා රාජකාරී සහ වගක්ම් පැහැදිලි ලෙස පැවරිය යුතු බව ද ඔහු විශ්වාස කරයි. කෙසේවෙතත්, බුවමනාවට වඩා රෙගුලාසි නිශීලීම් ගෙනුවෙත් දැඩි ත්‍රියාපේරිපාටි අනුගමනය කිරීමට සිදුව ඇති නිසාත් තිරණ ගැනීමේ ප්‍රමාදයන් සිදුවන නිසාත් බොගොමයක් සේවකයන් වර්තමාන කළමනාකරණ පරිවයන් කෙරෙහි නොසුවට පත්ව තිබේ.

මෙ විසින් කළ යුතු ඇ,

- (a) ABC පුළුවේ හි අයිතිකරු විසින් ඔහුගේ ව්‍යාපාරික මෙහෙයුම් කළමනාකරණය කර ගැනීමේදී අනුගමනය කර ඇති කළමනාකරණ ප්‍රවේශය / ත්‍රියාපේරිපාටි අනුගමනය සේවකයන් කරන්න) (ලක්ෂණ 04)
- (b) ABC පුළුවේ හි අනුගමනය කරනු ලෙන වර්තමාන කළමනාකරණ ප්‍රවේශයේ වාසි සහ අවාසි පැහැදිලි කරන්න. (ලක්ෂණ 06) (මුළු ලක්ෂණ 10)

08 වන පූජ්‍යය

"සැලසුම්කරණය සහ පාලනය යනු කළමනාකරණ ක්‍රියාවලියේ වෙනත් කාර්යයන් දෙකක් වන අතර, එවා එකිනෙකට ඉතා සම්බන්ධ වේ. සැලසුම්කරණය නොමැතිව පාලන ක්‍රියාකාරකම් පදනම් රහිත වන අතර, පාලනයක් නොමැතිව සැලසුම්කරණය අර්ථයක් නැති ව්‍යාපාමයක් වනු ඇත."

මෙ විසින් කළ යුතු ඇ,

- (a) සැලසුම්කරණ ක්‍රියාවලියට අදාළ වන අනුකූල පියවරයන් සඳහන් කරන්න. (ලක්ෂණ 04)
- (b) සංවිධානයක සැලසුම්කරණය සහ පාලනය අතර ඇති සම්බන්ධතාවය පැහැදිලි කරන්න. (ලක්ෂණ 06) (මුළු ලක්ෂණ 10)

09 වන පූජ්‍යය

"සංවිධානයේ ඉතිහාසය, නිෂ්පාදනය, වෙළෙඳපොල, තාක්ෂණය, සේවක වර්ගය, කළමනාකරණ ගෙශීය සහ ජාතික සංස්කෘතිය යන මේවා සංවිධානයක සංස්කෘතිය කෙරෙහි බලපැංමක් සිදු කරනු ලබයි. සංස්කෘතික ජාලය (Cultural Web) යනු සංවිධානයේ සංස්කෘතිය දෙස බලනු ලබන සහ වෙනස් කරනු ලෙන ප්‍රවේශයකි. එය සංස්කෘතික උපකළුපන සහ ත්‍රියා පරිවයන් අනාවරණය කිරීමෙහිලා උපකාර වන අතර, එමහින් සංවිධානමය මූලිකාංග එක් එක් මූලිකාංගය සමඟ ද, උපායමාර්ගයන් සමඟ ද සම්බන්ධ කිරීමට උපකාර වේ."

මෙ විසින් කළ යුතු ඇ,

- (a) සංස්කෘතික ජාලයේ මූලිකාංග හතරක්(04) සඳහන් කරන්න. (ලක්ෂණ 04)
- (b) උපායමාර්ග සහ සංස්කෘතිය අතර ඇති සම්බන්ධතාවය පැහැදිලි කරන්න. (ලක්ෂණ 06) (මුළු ලක්ෂණ 10)

D කොටස

අනිවාර්ය ප්‍රශ්නයකි.

(ලකුණු 25)

10 වන ප්‍රශ්නය

වෙළඳපාලේ සැම කොටසකටම විවිධත්වයෙන් යුතු තීප්පාදින ඉදිරිපත් කරමින් කාර්යාලයිය ලිඛ්‍ය වෙළඳපාලේ සැලකිය යුතු කොටසක් ලබාගෙන සිටින සීමාසහිත ස්ථිරස්වක් හෝල්ඩින්ස් සමාගම වර්ප 1980 සිට ගු ලංකාවේ මෙහෙයුම් සිදු කරමින් සිටි. සමාගමේ ප්‍රධාන කොටස හිමියා සහ ප්‍රධාන විධායක නිලධාරියා ද වන දියානායක මහතාගේ අප්‍රතිහත දෙරෙයෙයේ සහ උත්සාහයේ ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් ආවුරුදු කිපයක් තැං විශාල වර්ධනයක් ලහා කරගෙන තිබේ. දැනට, කරමාන්තකාලාව සහ ප්‍රදර්ශනාගාර පරිග්‍රයන් යන දෙකෙක්ම, සේවකයෝ 480 දෙනෙක් වැඩ කරති. ස්ථිරස්වක් සමාගම, වර්තමානයේ ගුණාත්මකභාවයෙන් යුතු තීප්පාදින සපයන්නෙකු ලෙස හොඳ කිරීතියක් අන්පත් කරගෙන ඇති ප්‍රමුඛ පෙලේ කාර්යාලයිය ලිඛ්‍ය තීප්පාදනය කරන සමාගමක් බවට පත්ව තිබේ.

සමාගම සැලකිය යුතු වර්ධනයක් ලබාගෙන තිබූණත්, මෙම කරමාන්තයේ අභ්‍යන්තර පිහිටුවන ලද ඇනැම් සමාගම ස්ථිරස්වක් සමාගමට වඩා ඉහළ වර්ධන ආනුපාතයක් ලබා ඇත. තවද, සමාගමේ වර්ධනයට බලපාන අනාගත බාධක මැඩ පැවැත්වීම සඳහා කළමනාකරණය සියින් අවධානය යොමුකළ යුතු ප්‍රශ්න කිපයක් ඇති බව පෙනී ගොස් තිබේ. විශේෂයෙන්ම කරමාන්තකාලා සේවකයන්ගේ ඉවත්ව යාමේ ආනුපාතය වැඩිවී ඇති අතර සමාගමේ වර්ප තුනකට (3) කට වඩා වැඩ කර ඇත්දැකීම් ලබා ඇති කරමාන්තකාලා සේවකයන් සොයා ගැනීම ද දුප්කර වී ඇත. තවද, මුවන්ගෙන් බොහෝ දෙනෙකු කොන්ත්‍රාත් පදනම මත වැඩ කරනු ලැබයි. එමතිසා, සේවකයන්ගේ කැපවීම සාලේක්ප වශයෙන් පහළ මට්ටමක පවතී. මෙම තත්ත්වයේ ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන්, නිසි වෙළුවට ඇණවුම් බාරදීමට සමාගමට තොගැකී වී තිබෙන අතර, තීප්පාදින වල දේශ නිසා හෝ පිළිවිතර (specifications) සමඟ තොගැලුපීම් නිසා හෝ ඇනැම් ඇණවුම් ආපසු භරවා එවා ඇති.

මෙම තත්ත්වය, ප්‍රධාන විධායක නිලධාරියාගේ නායකත්ව ගෙශේය සමග සාපුරුවම සම්බන්ධ වේ. ඔහු ව්‍යාපාරය කුඩා පර්මාණයෙන් ආරම්භ කළ අතර, මැන ආවුරුදු කිහිපය වන තරුම ව්‍යාපාරයේ සියලුම මෙහෙයුම් කටයුතු ඔහු පුද්ගලිකවම සිදු කරන ලදී. විවිධ ව්‍යාපාරක කාර්යාල් සඳහා තිබූණතා ඇති කළමනාකරණවත් සිටින තැමුද සැම මෙහෙයුම් කාර්යාල්වම ඔහු සාපුරුවම සම්බන්ධ වේ. තවද, තීප්පාදින ඉලක්කයන් ගැන පමණක් ඔහු කළුපානා කරන අතර සේවකයන් ඉල්ලුම් කරන පරිදි තිබාවූ ලබා ගැනීමට ද ඉඩ තොඳේ. සියලුම වැටුප් සහ දැම්නා, ප්‍රධාන විධායක නිලධාරියා විසින්ම සේවකයන්ගේ කාර්යාලයන් මත පදනම්ව තිරණය කරනු ලැබයි. සංවිධානය සංවර්ධනය කිරීම සඳහා සේවකයන් දැඩි පරිග්‍රයයකින් වැඩ කළ යුතුය යන්න ඔහු සැමවීම විශ්වාස කළ අතර, සේවකයන්ගේ යම් යම් පුද්ගලික ප්‍රශ්න ව්‍යාපාරයට වැදගත් තොවන එවා සේ ඔහු විසින් සලකනු ලැබයි.

වර්තමාන තරගකාරිත්වයට මුහුණදීමට ස්ථිරස්වක් සමාගමට තොගැකී බව දියානායක මහතා ගැඹුනාගෙන ඇති අතර, ගැටුම් ගැඹුනාගෙන දැනට සිටින සේවකයින් අහිප්පේරණය කිරීම තුළින් මුවන්ව සමාගමේ රද්වාගෙන ඔවුන්ගේ කැපවීම වැඩිකිරීම සඳහා ක්‍රමීකෘත ක්‍රියා කිරීමේ අවශ්‍යතාවක් පවතින බව අවබෝධ කරගෙන තිබේ. මේ අරමුණ ඉටුකර ගැනීම සඳහා ඔහු විසින් කළමනාකරණ උපදෙශන සමාගමකට සමාගමේ වර්තමාන තත්ත්වය පිළිබඳව පර්පූර්ණ විශ්ලේෂණයක් සිදුකොට ගෙන විශ්වාස (viable solutions) ඉදිරිපත් කරන ලෙසට ආරාධනා කර ඇති.

මඟ විසින් කළ යුතු ඇ,

- සීමාසහිත ස්ථිරස්වක් හෝල්ඩින්ස් සමාගමේ දැනට පවත්නා ගැටුව විසඳුම සඳහා තර්කානුකුලට ප්‍රශ්න විසඳුමේ ක්‍රියාවලියක (Rational Problem Solving Process) ඇතැන් විය හැකි පියවර සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 06)
- (i) යෝගා නායකත්ව ආකෘතියක් මත පදනම්ව දියානායක මහතාගේ නායකත්ව ගෙශේය විමසන්න. (ලකුණු 04)
 - වර්තමාන තත්ත්වයට මුහුණදීම්න් පවත්නා ප්‍රශ්න විසඳුම්ව දියානායක මහතා සඳහා යෝගා නායකත්ව ගෙශේය ගැඹුනාගෙන්න.
 - (iii) සංවිධානයක් සඳහා හොඳ නායකත්වයක් වැදගත් වන්නේ ඇයිදැයි යන්නට හේතු දෙකක්(02) පැහැදිලි කරන්න.
- (c) සීමාසහිත ස්ථිරස්වක් හෝල්ඩින්ස් සමාගමේ සේවකයන් අහිප්පේරණය කිරීම සඳහා මැස්ලේජ් අවශ්‍යතාව නායා (Maslow's Hierarchy of Needs Theory) යොදාගෙන හැකිකේ කෙසේදැයි විමසන්න. (ලකුණු 07)

(මුළු ලකුණු 25)

කළ යුතු ක්‍රියා පරික්ෂා ලැයිස්තුව

දැනුම් ක්‍රියාවලිය	ක්‍රියා ලැයිස්තුව	ක්‍රියා තීර්වන
01 මට්ටම අවබෝධය වැදගත් තොරතුරු ආවර්ථනය සහ පැහැදිලි කිරීම.	නිරවත්තය කරන්න	ස්වභාවය, විපය පෙළය හෝ තේරුම නිශ්චිතව ප්‍රකාශ කිරීම.
	අදින්ත	භැංඩයක් හෝ රුපසටහනක් ගෙන හැර දැක්වීම.
	හඳුනා දක්වන්න	යමක් මතා සැලුකිලුමත් විමක්ත් අනතරුව හඳුනා ගැනීම හෝ තහවුරු කිරීම හෝ තොරු ගැනීම.
	ලැයිස්තුගත කරන්න	විස්තර කිරීමක් තොරව අදාළ කරුණු එකින් එක වෙනයෙන් ලියා දැක්වීම.
	සම්බන්ධ කරන්න	තාර්කික හෝ හේතු කාරක සම්බන්ධතාවය පෙන්නුම් කිරීම හෝ තහවුරු කිරීම.
	සඳහන් කරන්න	යමක් සේවිර ලෙස පැහැදිලිව ප්‍රකාශ කිරීම.
	ගණනය කරන්න	ගණීතමය ගණනය කිරීම.
	විමසන්න	අවසන් නිශ්චිතයකට පිවිසීම සඳහා විවිධ පැනිකව තරකාතුකුලව සවිස්තරව පරික්ෂා කිරීම.
	පැහැදිලි කරන්න	අදාළ කරුණු සවිස්තරණමකට දැක්වීම.
	අර්ථකාත්තය කරන්න	අවබෝධයට පහසු සූපුරුදු පද මගින් අර්ථය ඉදිරිපත් කිරීම.
	හඳුනාගත්ත	සෙවීමෙන් හෝ ප්‍රයත්ත දැරීමෙන් නිශ්චිතයකට එළුම්.
	සටහන් කරන්න	අදාළ කරුණු විස්තරාත්මකව සටහන් කිරීම.
	සාරාංශගත කරන්න	කරුණු වශයෙන් හෝ සාබානා වශයෙන් ප්‍රධාන කරුණු කෙටියෙන් දැක්වීම.

දැනුම් ක්‍රියාවලිය	ක්‍රියා ලැයිස්තුව	ක්‍රියා තීර්වන
02 මට්ටම භාවිතය ඉගෙනාගත් පසුබීම තොවන පසුබීමක දැනුම භාවිත කිරීම / සංවාන ගැටළු විසඳීම.	භාවිත කරන්න	ප්‍රයෝගිකව භාවිතයේ යොදාන්න.
	නක්සේරු කරන්න	වට්නාකම, ස්වභාවය, භැකියාව හෝ ගුණාත්මක බව තිරණය කරන්න.
	ප්‍රදරුණාත්තය කරන්න	සුවිශේෂී ලෙස උදාහරණ සමග ඔප්පු කරන්න.
	ප්‍රස්තාර දක්වන්න	ප්‍රස්තාර මගින් නියෝග්තතය කරන්න.
	පිළියෙළ කරන්න	දී ඇති විස්තර සැලුයාමකට ගොනු කිරීම.
	ප්‍රමුඛතා දක්වන්න	වැදගත්කම, අනුමිලිවෙළ අනුව දක්වන්න.
	සයදන්න	තවත් දෙයක් සමග සංගත වේදුයි බැලීම.
	විසදන්න	ගණනය කිරීම හා / හෝ පැහැදිලි කිරීම හරහා විසඳුම් සෙවීම.

දැනුම් ක්‍රියාවලිය	ක්‍රියා ලැයිස්තුව	ක්‍රියා තීර්වන
03 මට්ටම විශ්ලේෂණය අදහස් අනර සම්බන්ධතා ගොඩනගා සමාන අසමානතා බැලීම / විවෘත ගැටළු විසඳීම.	විශ්ලේෂණය කරන්න	විසඳුම් හෝ ප්‍රතිඵලය තිරණය කිරීම පිණීස විස්තරාත්මකව පරික්ෂා කරන්න.
	සමානකම් බලන්න	සමානකම් සොයා ගැනීම පිණීස පරික්ෂා කිරීම.
	අසමානතා බලන්න	අසමානතා හෝ වෙනස්කම් සෙවීම පිණීස පරික්ෂා කිරීම.
	වෙනස්කොට දක්වන්න	යමක් තවෙකෙකින් වෙනස්කොට දක්වන දැනුනා ගැනීම.
	සැකිලුක් සේ දක්වන්න	සුවිශේෂී ලක්ෂණ සාරාංශ කොට දැක්වීම.