



මානව සම්පත් අභිවර්ධන ආයතනය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය -

සේවා කළමනාකරණ විද්‍යාපති පාඨමාලාව 2023 - 09

(සිංහල මාධ්‍යය)

දෙවන සෙමෙස්තර පරීක්ෂණය

(පවත්වන ලද්දේ - නොවැම්බර් / දෙසැම්බර් 2024)

MSM 5231 – සේවා සඳහා ගිණුමකරණය

උපදෙස්

- (1) ප්‍රශ්න හතරකට (04) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.
- (2) කාලය පැය තුනයි (03).
- (3) මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය ප්‍රශ්න පහකින් (05) හා පිටු අවකින් (08) සමන්විත වේ.
- (4) පිළිතුරු පත්‍රයේ සියලුම පිටුවල විභාග අංකය යොදන්න.
- (5) විභාගය අවසානයේදී සියලුම පිළිතුරු පත්‍ර එකට ගැටු ගැසිය යුතුය.
- (6) අදාළ පුතු සහිත ලේඛනය සහ වගු ඇතුළත් කර ඇත.
- (7) ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ප්‍රශ්නයක් හෝ පිටුවක් මූල්‍යාලය වී නොමැති නම් ඒ බව වහාම සාලාධිපති වෙත දැන්න.

ප්‍රශ්න අංක 01:

අ. සේවා සංවිධානවල ගිණුම්කරණයේ මූලික අරමුණ සහ අභ්‍යන්තර හා බාහිර පාර ගවකරුවන් සඳහා තීරණ ගැනීමේදී එහි ප්‍රයෝගනය ගැන යාකච්ඡා කරන්න?

(ලක්ෂණ 07)

ආ. සේවා-නැසුරු ව්‍යාපාරික ආයතනවල මූල්‍ය ගිණුම්කරණය සහ කළමනාකරණ ගිණුම්කරණය වෙන්කර හඳුනා ගන්න.

(ලක්ෂණ 07)

ඇ. i. සේවා සංවිධාන සඳහා ගිණුම්කරණයේදී ඇති ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර මොනවාද?

ii. හිමිකාර ව්‍යුහයන් (උදා: තනි හිමිකාරත්වය, හඩුල් ව්‍යාපාර, සිමික වගකීම සමාගම) සේවා-නැසුරු ව්‍යාපාර සඳහා ගිණුම්කරණයට බලපාන්නේ කෙසේද?

(ලක්ෂණ 11)

(මුළු ලක්ෂණ 25)

ප්‍රශ්න අංක 02:

අ. වතු පිරිවැයට වඩා සංස්කීර්ණ පිරිවැය වඩාත් නිවැරදි යැයි කළමනාකරුවන් සලකන්නේ ඇයි? උදාහරණ සහිතව පැහැදිලි කරන්න.

(ලක්ෂණ 05)

ආ. i. සේවා-නැසුරු සංවිධානයක ස්ථාවර පිරිවැය සහ විව්‍යා පිරිවැය වෙන්කර හඳුනා ගන්නේ කෙසේද? සමවෛශීය (Break-even point) ලක්ෂාය තීරණය කිරීමේදී ස්ථාවර පිරිවැය සහ විව්‍යා පිරිවැය භාවිතා කරන ආකාරය පැහැදිලි කරන්න.

(ලක්ෂණ 05)

ii BlueSky Consulting Ltd යනු කුඩා හා මධ්‍යම ප්‍රමාණයේ ව්‍යවසායකයන්ට (SMEs) ව්‍යාපාර උපදේශකයින් සේවා සපයන සේවා පදනම වූ සංවිධානයකි. සමාගම සිය තීරණ ගැනීමේ ක්‍රියාවලිය මෙහෙයුම සඳහා කළමනාකරණ ගිණුම්කරණය භාවිතා කරයි. 2024 ජූනි මාසය සඳහා පහත තොරතුරු තිබේ.

පිරිවැය වර්ගය	විව්‍යා පිරිවැය	ස්ථාවර පිරිවැය (මාසයකට)
උපදේශකයින්ගේ සංස්කීර්ණ පැයකට)	100	
කාර් යාල සැපයුම් සහ ද්‍රව්‍ය (පැයකට)	10	
කාර් යාල අවකාශය සඳහා කුලිය සහ අනෙකුත් වියදම්		12,000
පරිපාලන වේනත්		8,000
අලෙවිකරණය සහ ප්‍රවාරණය සඳහා		3,000

අමතර තොරතුරු:

BlueSky නව සේවාලාභියෙකු සඳහා විශේෂ ව්‍යාපෘතියක් සලකා බලයි. විශේෂ ව්‍යාපෘතිය සඳහා පැය 300ක උපදේශන කටයුතු රු. පැයකට 230කි. මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා සමාගම අමතර ස්ථාවර පිරිවැයක් දරන්නේ නැති අතර පැයකට විව්‍යාපිත එලෙසම පවතිනු ඇත.

i. පැයකට දායක ආන්තිකය සහ ජූනි මාසය සඳහා මුළු දායකත්ව ආන්තිකය ගණනය කරන්න.

ii. ජූනි මාසය සඳහා BlueSky උපදේශනයේ බිඳීමේ ලක්ෂ්‍යය පැයවලින් සහ බොලුවරුලින් ගණනය කරන්න.

iii. BlueSky Consulting සතුව එහි උපදේශන ආදායමේන් 20% ක ඉලක්කගත ලාභ ආන්තිකය ඇත. මෙම ඉලක්කගත ලාභය සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය මුළු උපදේශන ආදායම ගණනය කරන්න.

iv. ඔබට පහත විශේෂ ව්‍යාපෘති තීරණයක් ගැනීමට අවශ්‍ය වේ:

(a) BlueSky Consulting විශේෂ ව්‍යාපෘති පිළිගත යුතුද? දායක ආන්තිකය සහ ස්ථාවර පිරිවැය සලකා බැඳීම මත පදනම්ව ඔබේ තීරණය සාධාරණීකරණය කරන්න.

(b) BlueSky විශේෂ ව්‍යාපෘති පිළිගත්තේ නම, සමය්ත ලාභයේ වැඩිවිම හෝ අඩුවිම ගණනය කරන්න.

(ලකුණු 15)
(මුළු ලකුණු 25)

ප්‍රශ්න අංක 03:

අ. සේවා මත පදනම් වූ කර මාන්තවල මූලා කාර් යය සාධනය (Service based industries) ඇගයීමට විව්‍යාපාත්‍ය විශ්ලේෂණය හාවතා කළ හැක්කේ කෙසේද?

(ලකුණු 08)

ආ. සමාගම XYZ යනු ව්‍යාපාර උපදේශනය පිළිබඳ විශේෂයේ වෘත්තීය සේවා සමාගමකි. සමාගම ජේය්ස්ය උපදේශකයින්, කනිෂ්ය උපදේශකයින් සහ සීමාවාසිකයින් සේවයේ යොදවයි. ඔවුන් පහත සම්මත මිල ගණන් යටතේ ගෙවනු ලැබේ:

- ජේය්ස්ය උපදේශක: රු. 1,500/පැයට
- කනිෂ්ය උපදේශක: රු. 1,200/පැයට
- සීමාවාසික: රු. 800/පැයට

සමාගම සාමාන්‍යයෙන් පැය 40ක වැඩ සතියක් තුළ පහත සඳහන් අනුපාතවලින් සේවාදායක පැය ලබා දෙයි:

- ජේය්ස්ය උපදේශකයින්: සේවකයින් 50 ක්
- කනිෂ්ය උපදේශකයින්: සේවකයින් 30 ක්
- සීමාවාසික: සේවකයින් 20 ක්

විවිධ සේවක වර්ගවලට බෙදා සාමාන්‍ය සතියක් තුළ තම සේවාදායකයන් සඳහා පැය 2,000ක සේවා සැපයීමට සමාගම අපේක්ෂා කරයි.

මාරු තු 31 න් අවසන් සතිය තුළ, පහත සඳහන් කාර් යය මණ්ඩල සහ ගෙවීම කොන්දේසි සිදු විය:

❖ සැබු කාර්ය මණ්ඩලය:

පේන්ස් උපදේශකයින්: සේවකයින් 55 ක්

කනිෂ්චිත උපදේශකයින්: සේවකයින් 35 ක්

සීමාවාසික: සේවකයින් 15 ක්

❖ සැබු වැටුප් අනුපාත:

පේන්ස් උපදේශක: රු. 1,400/පැයට

කනිෂ්චිත උපදේශක: රු. 1,100/පැයට

සීමාවාසික: රු. 750/පැයට

සතු ප්‍රතිදානය: සමාගම සතිය තුළ සේවාදායක පැය 1,900 ක් ලබා දී ඇත.

එබට ගණනය කිරීමට අවශ්‍ය වේ,

i. එක් එක් සේවක කාණ්ඩය සඳහා ගුම අනුපාත විවෘතය (Labour Rate Variance- LRV) (පේන්ස් උපදේශක, කනිෂ්චිත උපදේශක, සීමාවාසික).

ii. එක් එක් කාණ්ඩයේ සේවකයින් සඳහා ගුම කාර්යක්ෂමතා විවෘතය (Labour Efficiency Variance- LEV).

iii. සමාගම සඳහා සම්පූර්ණ ගුම පිරිවැය විවෘතය (Total Labour Cost Variance).

(ලක්ෂණ 12)

ඇ. සේවා අංශයේ දිගු කාලීන ව්‍යාපෘති හෝ ආයෝජන ඇගයීමට ආයෝජන තක්සේරුව (Investment Appraisal) උපකාර වන්නේ කෙසේද?

(ලක්ෂණ 05)
(මුළු ලක්ෂණ 25)

ප්‍රශ්න අංක 04:

අ. i. සේවා සංවිධානවල භාවිතා කරන විවිධ අයවැය වර්ග (Budgets) සාකච්ඡා කරන්න.

ii. සේවා සංවිධානවල (Service Orient Organizations) අයවැය පාලනයේ සීමාවන් මොනවාද?

(ලක්ෂණ 05)

ආ. Alpha Consulting Ltd යනු කුඩා භා මධ්‍යම ප්‍රමාණයේ ව්‍යාපාර සඳහා උපදේශක සහ උපදේශන සේවා සපයන (Consultancy and Advisory) වෘත්තීය සේවා සමාගමකි. පහත සඳහන් තොරතුරු මත පදනම්ව මාර්ට තු සහ අප්පේල් මාස සඳහා සමාගමට මුදල් අයවැයක් සකස් කිරීමට අවශ්‍ය වේ. ඔබේ කාර්යාලය වන්නේ Alpha Consulting Ltd. සඳහා මාර්ට තු සහ අප්පේල් සඳහා සවිස්තරාත්මක මුදල් අයවැයක් සකස් කිරීම, එහි ද්‍රව්‍යීකාරක සහ මුදල් ප්‍රවාහ අවශ්‍යතා තක්සේරු කිරීමයි.

ආරම්භක මුදල් ගේඟය:

මාර්ට තු මස ආරම්භක මුදල් ගේඟය රු. 45,000 ක්

විකුණුම් දත්ත:

Alpha Consulting Ltd මුදල් විකුණුම් සහ ගාය විකුණුම් යන දෙකෙන්ම ආදායම උපද්‍රවයි. සමාගම සිය ගනුදෙනුකරුවන්ගේ ගෙවීම එකතු කිරීම සඳහා නිශ්චිත රාවක් අනුගමනය කරයි:

මුදලට විකුණුම්: විකිණුම් මාසයේ සම්පූර්ණ හා ගෙවීම වහාම සමාගමට ලැබේ.

ජයට විකුණුම්: ජයට විකුණුම් පහත පරිදි එකතු කරනු ලැබේ:

- විකුණුම් මාසයේ 40%
- විකිණීමෙන් පසු මාසයේ 50%
- විකිණීමෙන් පසු දෙවන මාසයේ 10%

මාර්තු සහ අප්‍රේල් සඳහා පුරෝග්කථනය කළ විකුණුම් පහත පරිදි වේ: සියලුම සංඛ්‍යා දහස් ගණනකි

මායික	මුදලට විකුණුම්	ජයට විකුණුම්	මුළු විකුණුම්
ඡනවාරි	25,000	50,000	75,000
පෙබරවාරි	28,000	55,000	83,000
මාර්තු	30,000	60,000	90,000
අප්‍රේල්	35,000	65,000	100,000

මෙහෙයුම් වියදම්: මෙම වියදම ඔවුන් දරන මාසය තුළ සම්පූර්ණයෙන්ම ගෙවනු ලැබේ.

වැටුප්, කාර් යාල කුලිය, උපයෝගිතා සහ කාර් යාල සැපයුම ඇතුළත සමාගම සැම මසකම නිත්‍ය මෙහෙයුම් වියදම් දරයි.

- වැටුප්: මසකට රු.12,000
- කාර් යාල කුලිය: මසකට රු.4,000
- උපයෝගිතා: මසකට රු.1,200
- කාර් යාල සැපයුම: මසකට රු.1,000

වෙනත් මුදල් ප්‍රවාහ විශ්ලේෂණ (Cash Flow Analysis)

- මාර්තු මාසයේදී සමාගම විසින් ගෙවීමට නියමිත රුපියල් 5,000 ක ගාය ආපසු ගෙවීමක් ද සිදු කරනු ඇත.
- අප්‍රේල් මාසයේදී Alpha Consulting සමාගම රුපියල් 8,000 කට නව පරිගණක උපකරණ මිලදී ගැනීමට යැලැසුම් කරයි.

Alpha Consulting Ltd සඳහා මාතර් සහ අප්‍රේල් මාස සඳහා සවිස්තරාන්මක මුදල් අයවැයක් සකස් කරන්න.

(ලකුණු 12)

ඇ. "මුදල් ප්‍රවාහ විශ්ලේෂණය යනු සමාගමක මූල්‍ය සෞඛ්‍යය තක්සේරු කිරීම, එහි ද්‍රව්‍යීලතාවය තක්සේරු කිරීම සහ මෙහෙයුම සහ උපාය මාරු ගික නීරණ ගැනීම සඳහා අත්‍යවශ්‍ය මෙවලමකි." සේවා යාච්‍යාන සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ විශ්ලේෂණයේ වැදගත්කම සාකච්ඡා කරන්න. සේවා පදනම වූ ව්‍යාපාර සඳහා මුදල් ප්‍රවාහය විශේෂයෙන් නීරණය්මක වන්නේ ඇයි?

(ලක්ෂණ 8)

(මුළු ලක්ෂණ 25)

ප්‍රශ්න අංක 05:

අ. සමාගම XYZ යනු එහි සේවාවන් සඳහා Cost-Plus මිල කිරීමේ ආකෘතියක් භාවිතා කරන කළමනාකරණ උපදේශන සමාගමකි. සමාගම සේවා සැපයීමේ පිරිවැය සහ ලක්ෂණ කිරීමක් මත පදනම්ව ගනුදෙනුකරුවන්ගෙන් අය කරයි. කෙසේ වෙතත්, XYZ සමාගම සිය ඉහළ වටිනාකම සහිත ගනුදෙනුකරුවන් සඳහා පාරිභෝගික-පාදක/වටිනාකම පාදක (Customer based/Value based) මිලකරණ ආකෘතියකට මාරුවීමක් සලකා බලයි, එහි මිල නීරණය වන්නේ සමාගමේ පිරිවැයට වඩා සේවාලාභියා සේවාවෙන් ලබා ගන්නා ප්‍රත්‍යක්ෂ වටිනාකම අනුව ය.

සමාගම පහත තොරතුරු ලබා දී ඇත:

පැයක ගුම පිරිවැය: පැයකට රු. 150 (සියලු සංජ්‍ය ගුමය සහ මෙහෙයුම වියදම ඇතුළුව)

සාමාන්‍ය ව්‍යාපාති කාලය: පැය 100

මුළු වාරු පික ස්ථාවර පිරිවැය: රු. 500,000 (කාර යාල කුලිය, පරිපාලන වැටුප්, අලෙවිකරණය, ආදිය ඇතුළුව)

අපේක්ෂිත සේවාලාභි රඳවා ගැනීමේ අනුපාතය: 75%

ඉහළ වටිනාකමක් ඇති ගනුදෙනුකරුවන්ට දැනෙන වටිනාකම (Perceived Value to High-Value Clients): පැය 100 ව්‍යාපාතියක් සඳහා රු.20,000 (පාරිභෝගික ප්‍රතිපේෂණ මත පදනම්ව)

සමාගම වසරකට ව්‍යාපාති 50 ක් හසුරුවයි.

තරහකරුවන්ගේ මිල: සමාන උපදේශන සේවා සඳහා කමර්භන්තයේ සාමාන්‍ය පැයකට රුපියල් 180 කි.

එබට අවශ්‍ය වන්නේ:

- සමාගම එහි සම්පූර්ණ පිරිවැය මත 20% ක ලාභ ආන්තිකයක් අපේක්ෂා කරන බව උපකල්පනය කරමින් Cost-Plus මිල කිරීමේ ආකෘතිය යටතේ සමාගම XYZ අය කළ යුතු පැයකට මිල ගණනය කරන්න.
- පාරිභෝගිකයා මත පදනම වූ (වටිනාකම මත පදනම වූ) මිලකරණ ආකෘතිය මත පදනම්ව, සේවාලාභියා වෙත ලබා දෙන සේවාවේ සංජ්‍යන්තිය වටිනාකම මිල මගින් පිළිබඳ වන ඉහළ අගයක් සහිත ගනුදෙනුකරුවන් සඳහා XYZ සමාගම අය කළ යුතු පැයකට මිල ගණන් කරන්න.
- ඉහළ වටිනාකමක් ඇති ගනුදෙනුකරුවන් සඳහා ඔබ නීර දේශ කරන්නේ කුමන මිලකරණ ආකෘතියද(pricing model) යන්න නීරණය කරන්න?

(ලක්ෂණ 10)

ආ. Tech Solutions Ltd යනු අහිරුවී මෘදුකාංග විසඳුම (prominent IT consultancy), තොරතුරු තාක්ෂණ උපදේශන සහ පද්ධති ඒකාබද්ධ කිරීම ඇතුළ සේවාවන් රසක් සපයන ප්‍රමුඛ පෙළේ තොරතුරු තාක්ෂණ උපදේශන සහ මෘදුකාංග සංවර්ධන සමාගමකි. සමාගම ගෝලීය වශයෙන් සිය මෙහෙයුම පූජල් කර ඇති අතර දැන් විශාල ව්‍යවසායන් සහ කුඩා ව්‍යාපාර යන දෙකටම සේවය කරයි. මෙම සමාගම ගොඩින් ව්‍යාපාර කටයුතු කරන, තමුන් එය මුදල් ප්‍රවාහ කළමනාකරණය සහ ලාභඛිත්වය සම්බන්ධ අභියෝගවලට මුහුණ දෙයි. 2023/2024 මූල්‍ය වර් ඡය සඳහා Tech Solutions (Pvt) Ltd හි පොතෙන් උප්පා ගත් මූල්‍ය තොරතුරු පහත දැක්වේ.

	2022/2023	2023/2024
විකුණුම ආදායම	4,500,000	5,000,000
මෙහෙයුම ලාභය / EBIT	1,500,000	1,900,000
බදු ගෙවීමෙන් පසු ගුද්ධ ලාභය	700,000	1,200,000
වෙළඳ ලැබිය යුතු දී	700,000	900,000
උපවිත වියදම	70,000	120,000
වෙළඳ ගෙවිය යුතු දී	500,000	400,000
කළින් ගෙවූ වියදම	450,000	550,000
ප්‍රකාශන ප්‍රාග්ධනය (රු. 10 බැඩින්)	3,000,000	3,000,000
වර්ණීය කොටස් ප්‍රාග්ධනය	1,500,000	1,500,000
නිකුත් කරන ලද ගෙයකර	500,000	500,000
දිගු කාලීන බැංකු ගෙය	1,000,000	900,000
වර්ණීය කොටස් ලාභාංග	100,000	90,000
මුදල් සහ මුදල් සමානකම	200,000	300,000
ගෙයකර පොලී වියදම	50,000	50,000
ගෙය පොලී වියදම	150,000	160,000
සංචිත	1000,000	1000,000
ඡාගම නොවන වත්කම	10,000,000	12,000,000
සාමාන්‍ය කොටස් ලාභාංග	300,000	300,000
කොටසක වෙළඳපාල මිල	120	120

උපකල්පන:

විකුණුම වලින් 80% ක් ජාය පදනම මත වේ.

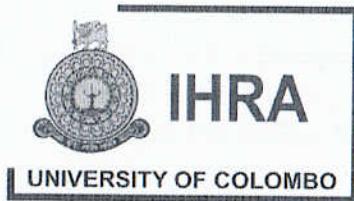
ඉහත තොරතුරු හාටිතා කරමින්, ඔබට අවශ්‍ය වන්නේ:

i. පහත මූල්‍ය අනුපාත ගණනය කරන්න

- ගුද්ධ ලාභ ආන්තිකය (Net Profit Margin)
- වත්කම්වලට ජය අනුපාතය (Debt-to-Asset Ratio)
- ජය - කොටස් අනුපාතය (Debt-Equity Ratio)
- වත්මන් අනුපාතය (Current Ratio)
- ජය ගැනීයන් එකතු කිරීමේ කාලය (දින) (Debtors Collection Period (Days))

ii. ලාභදායිත්වය, ද්‍රව්‍යීලකාවය, මෙහෙයුම කාර යක්ෂමතාව සහ මූල්‍ය උත්තෝෂ්ලනය කෙරෙහි අවධානය යොමු කරමින් ඉහත අනුපාත හාටිතා කරමින් සමාගමේ කායර සාධනය පිළිබඳ සවිස්තරාත්මක යහ ගැමුරු විශ්ලේෂණයක් යපයන්න. ඉන්පසුව, ඔබේ විශ්ලේෂණය මත පදනම්ව සමාගමේ මූල්‍ය කාර යය සාධනය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා උපාය මාර හික නිර දේශ ලබා දෙන්න.

(ලක්ෂ 15)
(මුළු ලක්ෂ 25)



මානව සම්පත් අභිවර්ධන ආයතනය - කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
සේවා කළමනාකරණ විද්‍යාපති පාදමාලාව 2023-09

(පි.හැල මාධ්‍යය)

දෙවන සේමෙස්තර පරීක්ෂණය

(පටිග්‍රන්ත දේශීලු - නොවැම්බර/දෙසැම්බර 2024)

MSM 5232 – සංවිධානය, පුද්ගලයන් සහ කාර්යය සාධන කළමනාකරණය

ලිපිදෙස්

- (1) පූජ්‍ය පහකට (05) පමණක් පිළිඳුරු සපයන්න.
- (2) කාලය පැය තුනකි (03).
- (3) මෙම පූජ්‍ය පත්‍රය පූජ්‍ය හයකින් (06) හා පිටු තුනකින් (03) සමන්විත වේ.
- (4) පිළිඳුරු පත්‍රයේ සියලුම පිටුවල විභාග අංකය යොදන්න.
- (5) විභාගය අවසානයේදී සියලුම පිළිඳුරු පත්‍ර එකට ගැටු ගැසිය යුතුය.
- (6) පූජ්‍ය පත්‍රයේ පූජ්‍යනයක් හෝ පිටුවක් මුදුණය වී නොමැති නම් ඒ බව විභාග ගාලුධිපති වෙත දැක්වූ දෙන්න.

ප්‍රශන අංක 01

ශ්‍රී ලංකාවේ සේවා අංශයේ ආයතන සඳහා ආර්ථික හා සමාජීය තත්ත්වයන් වැඩි වගයෙන් බලපා ඇති අතර ඔවුන්ගේ සේවකයන්ගේ හැසිරීම කළමනාකරණය කිරීමේ අභියෝගයට මුහුණ දී තිබේ. මෙම තත්ත්වය තුළ ඔබගේ සහ අනෙකුන් සේවකයින්ගේ හැසිරීම සහ වැඩි සම්බන්ධ ආකල්පවල වෙනස්කම ද ඔබ අත්විදිමින් සිටී.

අ) ඉහත තත්ත්වයට අදාළ සේවක සම්බන්ධ ආයතනික හැසිරීම ගැටලු දෙකක් (02) හඳුනාගෙන ඒවා උදාහරණ සහිතව පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10)

ආ) ඉහත තත්ත්වය හා සම්බන්ධ ප්‍රධාන වැඩි සම්බන්ධ ආකල්ප ලැයිස්තුගත කර උදාහරණ සමඟ පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10)

(මුළු ලකුණු 20)

ප්‍රශන අංක 02

XYZ සේවා සංවිධානය විසින් සේවා ස්ථාන වෙනස්කම හඳුන්වා දී ඇති අතර එමඟින් ආයතනයේ සියලුම සේවකයින්ගේ සාමාන්‍ය සේවා ස්ථාන පිළිවෙත් සහ වැඩි ආශ්‍රිත හැසිරීම වෙනස් විය. නව වෙනස්කම සමඟ, ඔවුන්ට දිගු පැය වැඩි කිරීමට සිදු වේ; ඔවුන් ආරක්ෂක ගැටළු, ඉහළ කාර්යය ඉල්ලුම, නායකත්ව හැසිරීම, වැඩි අධික විම සහ අන්තර් පුද්ගල ඉල්ලීම සහ කාර්යය ඉල්ලීම වලට බිඳීම් වෙති.

පහත ආයතනික හැසිරීම සංකල්ප පිළිබඳ ඔබේ දැනුම මත පදනම්ව ඉහත තත්ත්වය සාකච්ඡා කරන්න

අ) රැකියා ස්ථානයේ ආතනිය

(ලකුණු 10)

ආ) රැකියා ස්ථානයේ වෙනස් විම

(ලකුණු 10)

(මුළු ලකුණු 20)

ප්‍රශන අංක 03

අ) ශ්‍රී ලංකාවේ සේවා-නැයුරු ව්‍යාපාරික සංවිධානයක යෙදිය යුතු පුදු පූදු අභිප්‍රේරණ මෙවලම පහක් (05) ලැයිස්තුගත කර පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10)

ආ) ආයතනික මට්ටමේ කාර්යය සාධනය වෙනස් කිරීම සඳහා ආයතනික සංස්කෘතිය වැදගත් වන අතර එය බෙහෙවින් බලපායි.

ආයතනික මට්ටමේ කාර්යය සාධනය වෙනස් කිරීම සඳහා ඔබේ සංවිධානයේ ආයතනික සංස්කෘතිය බලපැවැවූ කෙසේද යන්න පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10)

(මුළු ලකුණු 20)

ප්‍රශ්න අංක 04

- අ) ව්‍යාපාර ආයතනයක් තුළ රැකියා නිර්මාණය කිරීම එක් වරකින් අවසන් වන මානව සම්පත් කළමනාකරණ කාර්යයක් නොවේ. නිර්මාණ මූලිකාංග වර්ග දෙකක් සලකා බලමින් දැනට නිර්මාණය කර ඇති රැකියා ප්‍රති-නිර්මාණය කළ යුතුය. එලදායී රැකියා නිර්මාණයක දී සලකා බැලීය යුතු එම මූලිකාංග වර්ග දෙක පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10)

- ආ) ශ්‍රී ලංකාවේ සේවා අහිමුබ ව්‍යාපාර සංවිධාන සඳහා භාවිතා කළ හැකි යෝගා සේවාදායක තොරා ගැනීමේ ක්‍රියාවලියක් පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10)

(මුළු ලකුණු 20)

ප්‍රශ්න අංක 05

- අ) ආයතනය විසින් නියම කර ඇති පරිදි රැකියාවේ දී අපේක්ෂිත යහ-වරයාව සේවාදායක විනය ලෙස සැලකේ. රැකියාව තුළ නෙතික වශයෙන් සහ සඳාවාරාත්මක වශයෙන් පිළිගත් යහ-වරයාවන් ප්‍රවර්ධනය සඳහා යොදා ගන්නා සේවාදායක විනය වර්ග දෙක පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10)

- ආ) බරපතල වෘත්තීය විෂමාවාරයක් සඳහා වෝදනා ලැබූ සේවකයෙකුට එරෙහිව පවත්වනු ලබන අභ්‍යන්තර විනය පරික්ෂණ ක්‍රියාවලිය විස්තර කරන්න.

(ලකුණු 10)

(මුළු ලකුණු 20)

ප්‍රශ්න අංක 06

- අ) පරිවාස කාලය අවසානයේ පරිවාස සේවකයන්ගේ සේවානිපුක්තිය සම්බන්ධයෙන් සේවා යෝජකයාට ගත හැකි තීරණ මොනවාදැයි සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 10)

- ආ) ජාත්‍යන්තර සංවිධාන බොහෝමයක් හඳුන්වා දෙන පරිදි ශ්‍රී ලංකාව මේ වන විට දූෂිත රටකි. දුෂ්‍රණය පිට දැක ආර්ථික සංවර්ධනය කිරීම සඳහා නිවැරදි මානව සම්පත් කළමනාකරණය ඉවහල් කරගත හැකි ආකාරය සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 10)

(මුළු ලකුණු 20)



මානව සම්පත් අභිවර්ධන ආයතනය - කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
සේවා කළමනාකරණ විද්‍යාපත්‍ර පාඨමාලාව 2023-09

(සිංහල මාධ්‍යය)

දෙවන සේමෙස්තර පරීක්ෂණය

(පවත්වන ලද්දේ - නොවැම්බර්/දෙසැම්බර් 2024)

MSM 5233 – සේවා පිළිබඳ තාක්ෂණ කළමනාකරණය

උපදෙස්

- (1) මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ කොටස් දෙකකි. උපවාගැනීම කියවා පළමු වැනි කොටස් ප්‍රශ්නයට පිළිතුරා සපයන්න. පළමුවැනි කොටස අනිවාර්යවේ. උපවාගැනීම අවසානයේ ඇති ප්‍රශ්නයට උත්තර ලිඛිම ගිණුම් විසින් කළ යුතුය. දෙවනේ කොටස් ප්‍රශ්න 05 න් ප්‍රශ්න 03 කට උත්තර ලියන්න.
- (2) කාලය පැය තුනකි (03).
- (3) මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය පිටු තුනකින් (03) සමන්විත වේ.
- (4) පිළිතුරු පත්‍රයේ සියලුම පිටුවල විභාග අංකය යොදන්න.
- (5) විභාගය අවසානයේදී සියලුම පිළිතුරු පත්‍ර එකට ගැටු ගැසිය යුතුය.
- (6) ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ප්‍රශ්නයක් හෝ පිටුවක් මුදුණය වී නොමැති නම් ඒ බව වහාම ගාලාධිපති වෙත දැනුම දෙන්න.

පළමුවෙනි කොටස

පහත සඳහන් උපරි ගැනීම ලබාගත් “යේවා ගෝලීයකරණය කිරීම ඔහුවර් වයිමන් විසින් මියන ලද ක්‍රිඩාව වෙනස් විමෙ දැඟකය” කියවා පහත දැක්වෙන පූජ්‍යයට උත්තර මියන්හා.

ඊපූ දැඟකයේ දී 30% ඉක්මවා යන පිළිරෝන සුළු වර්ධනයක් ලෙස ව්‍යාප්ත සේවා වලින් බලාපොරොත්තුවේ. මෙම සංයිද්ධිය ප්‍රධාන හැරවුම් 03 කින් ඉදිරියට ගෙන යනු ලැබේ. එනම්, සේවා ව්‍යාපාර ආදර්ශ බිජිටල්කරණය කිරීම, දියුණුවන රටවල ඉල්ලුම් වර්ධනය, සහ ජාතික වෙළුදුපොළවල නියාමනය ඉවත් කිරීමයි.

බිජිටල්කරණය වනානි සාම්පූහ්‍යයික ගණිත් - බඳාම ව්‍යාපාරයෙන් එමට ගිය අලුත් පාරිභෝගික කණ්ඩායම් ඇමතිම සඳහා සමාගම්වලට සේවා ගෝලීයකරණය ස්වභාවිකව පහසු කරන ව්‍යාපාර ආදර්ශයකි. එවත් බිජිටල්කරණය මගින් වෙළුදුපොළ බාධිත අඩු කරන අතර විදේශ තරගකරුවන් පිළිබඳ අවදානම සාම්පූහ්‍යයික තරගකරුවන්ට එකවරුම විවෘත කර දෙයි. 15% ක් තක්සේරු කළ එක්තරා පර්යන්තයක් පසු කළ විට බිජිටල්, පරණ වෙළුදුපොළ සංවිධානය ප්‍රපයකට දැමීමි. සහභ වශයෙන්ම ගෝලීය බිජිටල් පර්යන්ත නිර්මානය කිරීමට හැකි ක්‍රිඩාකරුවන් ඔවුන්ගේ කර්මාන්තයේ ක්‍රිඩා රහි නැවත මියා ඇත.

නොරතුරු එකතු කිරීමේ කාර්යාලය කරමින් ගැල් සමාගම, පුවත්පත්, ගුවන්විදුලිය හා රුපවාහිනී වැනි සාම්පූහ්‍යයික මාධ්‍යයේ ලාභදායී ආදර්ශය සම්පූර්ණයෙන් සසල කරමින් දැන්වීම් ප්‍රවාරණයේ මාර්ගගත ආදායමේ වැඩි කොටස (Lion's Share) බිජාගැනීම කළමනාකරණය කර ඇත. සාම්පූහ්‍යයික මාධ්‍ය ගැසුරුවන්නේ හොරික පරිසරය තුළ 86% ක්ම ප්‍රවාරණ ආදායම් වැඩි කර ගෙනි. නමුත්, බිජිටල් ප්‍රවාරණ වෙළුදුපොළේ 22% ක් පමණි, නියෝජනය වන්නේ.

අදාළ සමාගම, සාම්පූහ්‍යයික කර්මාන්තය කඩා දුම්මන් තනි ගිතයක් ලබාගැනීමට සමස්ත ඇඳුනුමයක් මළට ගැනීමට පාරිභෝගිකයන්ට බලකරමින් මාර්ගගත සංඛීතයේ 80% කොටස සමග සංගිනය බෙදාහැරීමට ආයතනගත වී ඇත. අද පොත් කර්මාන්තයේ සමාන විප්ලවයක් කරමින් අදාළයන් සමාගම (බිජිටල් පොත් වෙළුදුපොළේ 60% අයිතිය කියමින්) ඔවුන්ගේ මුද්‍රණය පහසුකරමින් හා සාමාන්‍ය සම්මත මෙළ ව්‍යුහයක් තුළ ලිස්සා යමින් සිටි.

ගමනාගමන කර්මාන්තයේ, එක්ස්පේචියා (Expedia) හා බුකි (Booking) වැනි ක්‍රියාකරුවේ පාරිභෝගිකයන් අල්ලා ගැනීමට ප්‍රවාහන ඒපන්සි හා ආපනාගාලා ක්‍රියාකරුවන් සංඡ්‍ය තරගකරුවන් ලෙස සේවානගත වෙමින් සිටිති. අති මහත් පරිමානයෙන් වෙබ් අඩවියේ වෙන් කිරීම (Reservations) සිදු කෙරේ.

මැදුකාංග හා නොරතුරු තාක්ෂණ කර්මාන්තයේ, IBM, මැක්ස්නුසොර් හා ඩිවෝර්ම සමාගම පාරිභෝගිකයින්ට වියදම් කාඩා භාරීමට උදවු කරමින් සැගවුණු පරිගණක සේවා ලබා දෙමින් (ලිපිගොනු තුවමාරුව හා මාර්ගගත පණිවිධ පිළිබඳව අද්ද්‍යමේහින් කළ 35% අඩු විමක්) හා ඉතා කාර්යක්ෂමව ඔවුන්ගේ ස්ථාපිත මැදුකාංග කළමනාකරණය කරමි. අයිතිය පවරමින්, එක්තරා ප්‍රමාණයක හොරිකව බෙදුහරින නිෂ්පාදන අයිතියර්ණය (Intangible) කිරීමට සැගවුණු කුමයක් යොයනි.

වෙන වචනවලින් කිවහොත්, සේවයක් සැලසීමට අවශ්‍ය ඉමය ඇත්තේ කොහොදු? අපි “ගෝලිය සේවා” වලට අර්ථ දක්වන්නේ (විභ්‍යිය සේවා, තොටතුරු තාක්ෂණය මාධ්‍යය ආදිය) අහොතික ලෙස (චිපිටල් හෝ විද්‍යුත් ආකාරයෙන්) සම්පූර්ණයෙන්ම බුද්ධිමය සේවා ලෙසටය. ගෝලිය සේවා ගෝලිය තරගය සඳහා ඉතාම අව්‍යාහමට ලක්විය හැකි හා වැඩි වශයෙන් පහසුවෙන්ම නිර්යාක කළ හැකිය. ඒවාත් වැඩි වශයෙන්ම වට්නාකමෙන් යුත්තය. කොටස් වශයෙන් ව්‍යුධිනය විමේ විහවය ඉතා වැඩිය. (ඒවා ගෝලිය සේවාවල ආදායම 33% නියෝගනය කරයි) “දේශීය සේවා” (පුද්ගලික සේවා, ප්‍රවාහනය, හෝටල් ආදිය.) සාම්පූහිකවම කැඩිවෙන්වන සුළු හා නොමේරතු ඒවාය. මිට සම්බන්ධ ඉම හමුදාව දේශීය මෙන්ම, නැවත ස්ථානගත කිරීමට නොහැකි තරමිය. කොස් වෙනත්, එචිටල්කා සංවිතය ආදිය) දේශීය සේවා වැඩි වශයෙන්ම ගෝලිය තරගයට නිරාවර්තනය වෙයි. අවසාහයේදී “අතරමැදි සේවා” එහම, නාණ්ඩ හා සේවා වෙළුද්‍යොල අතර වැදගත් අතරමැදි කාර්යහාරයක් ඉටුකරන, විද්‍යුත් වාණිජයට ස්තුතිවන්ත වෙමත්, ගම්බඳව ඉටු කරන දේශීය සේවාවේ.

1. ගෝලියට සිදුවන වෙනස්කම් සමග ඉහත ලිපියේ විස්තර කරන පරිදි, ගෝලියට සිදුවන ගිණු තාක්ෂණ අනුගතවීම ශ්‍රී ලංකාව සම්බන්ධ වන අවස්ථා පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 25 දි)

දෙවන කොටස

1. ව්‍යාපාර තාක්ෂණයේ නැඹුරුවේම විස්තර කර, සේවා ක්ර්මාන්තයේදී ක්‍රියාකාරකම් වලට ඒවා බලපාන ආකාරය විස්තර සහිතව පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 25 දි)

2. ඔබේ සංවිධානයේ ස්වංක්‍රීය ක්‍රියාවලියක් විස්තර කර එම ස්වංක්‍රීයහාවයේ ප්‍රයෝගන පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 25 දි)

3. අන්තර්ජාලයේ විද්‍යුත් වාණිජය තුළ බොහෝ ව්‍යාපාර නියැලි සිටි. ඔබ මෙම ප්‍රකාශය සමග එකත වන්නේදු? නොවන්නේදු? ඔබේ මතය විස්තර ඇතිව පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 25 දි)

4. ඉතා තරගකාරී වෙළුද්‍යොලක ව්‍යාපාර බුද්ධිය, ව්‍යාපාරයක් කළමනාකරණය කිරීමට අවශ්‍ය කාර්යහාරයක් ඉටු කරයි. තරගකාරීන්ට මුහුණා දීම සඳහා තාක්ෂණය කොස් ව්‍යාපාර දියුණු කිරීමට උද්‍යි වේ දැයි විස්තර කරන්න.

(ලකුණු 25 දි)

5. ව්‍යාපාර සම්පත් ක්‍රම (Enterprise Resource Planning) ක්‍රියාන්මක කිරීමේ අයාර්ථික එම වලට බලපාන විවේචනාන්මක සාධක පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 25 දි)
