



අධ්‍යාපන පොදු සහතික පත්‍ර (ලසස් පෙළ)  
**ගෙන ආර්ථික විද්‍යාව**

විෂය නිර්දේශය  
**12, 13 ගෝණී**

(2017 වර්ෂයේ හිට ක්‍රියාත්මක වේ.)

තාක්ෂණ අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව  
විද්‍යා හා තාක්ෂණ පියාය  
ජාතික අධ්‍යාපන ආයතනය  
මහරගම  
ශ්‍රී ලංකාව.

# උසස් පෙළ තාක්ෂණවේදය විෂය බාරාව

12, 13 කුණී

ගහ ආර්ථික විද්‍යාව - විෂය නිර්දේශ

ප්‍රථම මූල්‍යාලය - 2016

© ජාතික අධ්‍යාපන ආයතනය

මූල්‍යාලය:  
මූල්‍යාලය  
ජාතික අධ්‍යාපන ආයතනය  
මහරගම

වෙබ් පිටුව - [www.nie.lk](http://www.nie.lk)  
දුරකථනය - 011-7601601

## 1.0 හඳුන්වීම

සෞඛ්‍ය සම්පන්න දිවි පැවැත්ම හා මතාව කළමනාකරණය කළ ජ්වන පරිසරය ද පුද්ගලයාගේ ජ්වන තත්ත්වය ඉහළ නංවාලීමට හේතු වේ. ගෙහ ආර්ථික විද්‍යාව විෂය හැඳුරීම තුළින් සෞඛ්‍ය සම්පන්න ජ්වන රටාවක් ගොඩනාංචා ගැනීමත් තම පොද්ගලික ව්‍යාසස්ථානය මෙන් ම ජ්වන් වන පරිසරය මතා ලෙස කළමනාකරණය කර ගැනීමත් ඒ සඳහා හාවිත වන සම්පන් තිරසාර ලෙස හාවිතයට ගැනීමත් පිළිබඳ නිපුණතා සිසුන් තුළ වර්ධනය කරවීම අපේක්ෂා කෙරේ.

මෙම ඉලක්කය ලාඟා කර ගැනීම සඳහා ඉවහල් වන පරිදි කාලීන අවශ්‍යතා හා අනාගත ප්‍රවණතා ද සැලකිල්ලට ගනිමින් ගෙහ ආර්ථික විද්‍යාව විෂය නිරදේශය නවීකරණය කරන ලදී. එහි දී ආහාර හා පෝෂණය, රේඛිපිළි තාක්ෂණය සහ ගෙහ කළමනාකරණය යන විෂය ක්ෂේත්‍රයන්ට අමතර ව ව්‍යවසායකත්වය, සන්නිවේදනය හා විවේකය එලදායී ලෙස ගත කිරීම පිළිබඳ ව වන නිපුණතා ද සංවර්ධනය කිරීමට අපේක්ෂා ය. මෙම නිපුණතා පුළුල් බැවින් ඒවා මට්ටම කිහිපයක් මිස්සේ සංවර්ධනය වන ආකාරයට උවිත ක්‍රියාකාරකම් පදනම් කරගෙන සැලසුම් කර ඇත. එබැවින් මෙහි ඇතුළත් ඉගෙනුම-ඉගැන්වීම කුමෝපායයන් පන්ති කාමරය තුළ දී, ගෙහ විද්‍යාගාරයේ දී මෙන් ම අවස්ථා සපයා ගත හැකි වෙනත් සූදුසු ස්ථානයන්හි දී ප්‍රායෝගික ව අත්හදා බැලීම අත්‍යවශ්‍ය වේ. එවිට ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම් තුළින් අත්පන් කර ගන්නා නිපුණතා එදිනෙදා ජ්විතයේ දී එලදායී ලෙස උපයෝගී කර ගනිමින් අනියෝග ජය ගැනීමට සිසුනට හැකි වනු ඇත.

මෙම විෂය නිරදේශය සාර්ථක ව හදාරා පාසලින් නික්මෙන දරුවෝ විෂය හා බැඳුණු විවිධ ක්ෂේත්‍රයන්හි උසස් අධ්‍යාපනය සඳහාත් ස්වයං රැකියාවන් සඳහා මෙන් ම තිරසාර ලෙස සම්පන් හාවිතයටත් පෙළගෙනි.

මෙම විෂය ඉගැන්වීමේ දී ගුරුවරයාගේ නිරමාණාත්මක හැකියා උපයෝගී කර ගනිමින් සාර්ථක ඉගෙනුම් පරිසරයක් නිරමාණය කිරීම තුළින් නිපුණතාවලින් පරිපූර්ණ සිසු පරපූරක් බිජි කිරීමට හැකි වනු ඇත.

## **2.0 ජාතික පොදු අරමුණු:**

පුද්ගලයාට හා සමාජයට අදාළ වන ප්‍රධාන ජාතික අරමුණු කරා ලැයාවීම සඳහා පුද්ගලයින්ට සහ කණ්ඩායම්වලට ජාතික අධ්‍යාපන පද්ධතිය සහාය විය යුතු ය.

වසර ගණනාවක් මුළුල්ලේ ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන අධ්‍යාපන වාර්තා සහ ලේඛන මගින් පුද්ගල හා ජාතික අවශ්‍යතාවන් සපුරාලීම සඳහා අරමුණු නියම කරනු ලැබේ ය. සමකාලීන අධ්‍යාපන ව්‍යුහයන් හා ක්‍රියාවලින් තුළ දැකිය ඇති දුර්වලතා නිසා දරණිය මානව සංවර්ධන සංක්ෂීප රාමුව ඇතුළත අධ්‍යාපනය තුළින් ලැයා කර ගත යුතු පහත දැක්වෙන අරමුණු සපුරා ගැනීම අධ්‍යාපන පද්ධතිය සඳහා වූ තම ඉදිරි දැක්ම ලෙසට ජාතික අධ්‍යාපන කොමිෂන් සහාව ප්‍රතිඵල් කොට ගෙන ඇත.

- I. මානව අභිමානයට ගරු කිරීමේ සංක්ෂීපයක් මත පිහිටා ශ්‍රී ලංකික බහුවිධ සමාජයේ සංස්කෘතික විවිධත්වය අවබෝධ කර ගනිමින් ජාතික එකාබද්ධතාව, ජාතික සාර්ථක ගුණය, ජාතික සමගිය, එකමුතුකම සහ සාමය ප්‍රවර්ධනය කිරීම තුළින් ජාතිය ගොඩ නැගීම සහ ශ්‍රී ලංකිය අනන්‍යතාව කහවුරු කිරීම
- II. වෙනස් වන ලේඛකයක අභියෝගයන්ට ප්‍රතිචාර දක්වන අතර ජාතික උරුමයේ මානැගි දායාදයන් හැඳුනා ගැනීම සහ සංරක්ෂණය කිරීම
- III. මානව අයිතිවාසිකම් ගරු කිරීම, යුතුකම් හා වගකීම් පිළිබඳ දැනුවත් වීම, හඳුයාගම බැඳීමකින් යුතුව එකිනෙකා කෙරෙහි සැලකිලිමත් වීම යන ගුණාංශ ප්‍රවර්ධනය කිරීමට ඉවහල් වන සමාජ සාධාරණත්ව සම්මතයන් සහ ප්‍රජාතාන්ත්‍රික ජ්වන රටාවක් ගැබී වූ පරිසරයක් නිර්මාණ කිරීම සහ පවත්වා ගෙන යාමට සහාය වීම
- IV. පුද්ගලයින්ගේ මානසික හා ගාරීරික සුව සම්පත් සහ මානව අගයන්ට ගරු කිරීම මත පදනම් වූ තිරසාර ජ්වන ක්‍රමයක් ප්‍රවර්ධනය කිරීම
- V. සුසමානිත වූ සම්බර පොරුෂයක් සඳහා නිර්මාපණ හැකියාව, ආරම්භක ගක්තිය, විවාරයිලි වින්තනය, වගකීම හා වගවීම ඇතුළු වෙනත් ධනාත්මක අංග ලක්ෂණ සංවර්ධනය කිරීම
- VI. පුද්ගලයාගේ සහ ජාතියේ ජ්ව ගුණය වැඩි දියුණු කෙරෙන සහ ශ්‍රී ලංකාවේ ආර්ථික සංවර්ධනය සඳහා දායක වන එලදායි කාර්යයන් සඳහා අධ්‍යාපනය තුළින් මානව සම්පත් සංවර්ධනය කිරීම
- VII. ශීසුයෙන් වෙනස් වන ලේඛකයක් තුළ සිදු වන වෙනස්කම් අනුව හැඩිගැස්වීමට හා ඒවා පාලනය කර ගැනීමට පුද්ගලයින් සුදානම් කිරීම සහ සංක්රිණ හා අනෙකුත් අවස්ථාවන්ට සාර්ථක ව මූහුණ දීමේ හැකියාව වර්ධනය කිරීම
- VIII. ජාත්‍යන්තර ප්‍රජාව අතර ගොරවනීය ස්ථානයක් හිමි කර ගැනීමට දායක වන යුත්තිය සමානත්වය සහ අනෙක්නා ගැන්වය මත පදනම් වූ ආකල්ප හා කුසලතා පෝෂණය කිරීම

### 3.0 මූලික නිපුණතා

අධ්‍යාපනය තුළින් වර්ධනය කෙරෙන පහත දැක්වෙන මූලික නිපුණතා ඉහත සඳහන් ජාතික අරමුණු ඉටුකර ගැනීමට දායක වනු ඇත.

#### (I) සන්නිවේදන නිපුණතා

- සාක්ෂරතාව, සංඛ්‍යා පිළිබඳ දැනුම, රුපක භාවිතය මත තොරතුරු තාක්ෂණ ප්‍රවීණතාව යන අනුකාශී 4ක් මත සන්නිවේදන නිපුණතා පදනම් කර ගනී.
- සාක්ෂරතාව : සාවධාන ව ආහුමිකන් දීම පැහැදිලි ව කථා කිරීම, තේරුම ගැනීම සඳහා කියවීම, නිවැරදි ව සහ තිරවුල් ව ලිවීම, එලදායී අයුරින් අදහස් ඩුවමාරු කර ගැනීම
- සංඛ්‍යා පිළිබඳ දැනුම : භාණ්ඩ, අවකාශය හා කාලය ගණන් කිරීම, ගණනය සහ මිනුම් සඳහා ක්‍රමානුකූල ඉලක්කම් භාවිතය
- රුපක භාවිතය : රේඛා සහ ආකෘති භාවිතයෙන් අදහස් පිළිබඳ කිරීම සහ රේඛා, ආකෘති සහ වර්ණ ගළපලීන් විස්තර, උපදෙස් හා අදහස් ප්‍රකාශනය හා වාර්තා කිරීම
- තොරතුරු තාක්ෂණ ප්‍රවීණතාව : පරිගණක දැනුම සහ ඉගෙනීමේ දී ද සේවා පරිග්‍රයක් තුළ දී ද පෙළද්‍රැලික ජීවිතයේ දී ද තොරතුරු සහ සන්නිවේදන තාක්ෂණය උපයෝගී කර ගැනීම

#### (II) පෙළුරුෂත්ව වර්ධනයට අදාළ නිපුණතා

- නිරිමාණයීලි බව, අපසාරී වින්තනය, ආරම්භක ගක්තින්, තීරණ ගැනීම, ගැටුලු නිරාකරණය කිරීම, විවාරයීලි හා විග්‍රහක්මක වින්තනය, කණ්ඩායම් හැඟීමෙන් කටයුතු කිරීම, පුද්ගලාන්තර සබඳතා, නව සොයාගැනීම් සහ ගෙවීමෙනය වැනි වර්ගීය කුසලතා
- සාම්‍රු ගුණය, ඉවසා දරා සිටිමේ ගක්තිය සහ මානව අභ්‍යන්තරයට ගරු කිරීම, වැනි අයයෙන්
- වින්තවේගී බුද්ධිය

#### (III) පරිසරයට අදාළ නිපුණතා

මෙම නිපුණතා සාමාජික ජේව් සහ හොතික පරිසරයට අදාළ වේ.

- සමාජ පරිසරය : ජාතික උරුමයන් පිළිබඳ අවබෝධය, බහුවාර්ගික සමාජයක සමාජිකයන් වීම හා සම්බන්ධ සංවේදීතාව හා කුසලතා, සාධාරණ යුක්තිය පිළිබඳ හැඟීම, සමාජ සම්බන්ධතා, පෙළද්‍රැලික වර්යාව, සාමාන්‍ය හා තෙනතික සම්ප්‍රදායයන්, අධිකිවාසිකම්, වගකීම්, යුතුකම් සහ බැඳීම්
- ජේව් පරිසරය : ස්ථීර ලේඛකයක, ජනතාව සහ ජේව් පදනම් අවබෝධය, ගස් වැල්, වනාන්තර, මුහුද, ජලය, වාතය සහ ජීවය - ගාක, සත්ත්ව හා මිනිස් ජීවිතයට සම්බන්ධ වූ අවබෝධය, සංවේදී බව හා කුසලතා
- හොතික පරිසරය : අවකාශය, ගක්තිය, ඉන්ධන, ද්‍රව්‍ය, භාණ්ඩ සහ මිනිස් ජීවිතයට ජීවායේ ඇති සම්බන්ධතාව, ආහාර, ඇළුම්, නිවාස, අවබෝධය, සංවේදීතාව හා කුසලතාව

ඉගෙනීම, වැඩි කිරීම සහ ජීවත් වීම සඳහා මෙවලම් සහ තාක්ෂණය ප්‍රයෝගනයට ගැනීමේ කුසලතා මෙහි අඩංගු වේ.

(IV) වැඩ ලෝකයට සුදානම් වීමේ නිපුණතා

ආර්ථික සංවර්ධනයට දායක වීම  
තම වෘත්තීය ලැදියා සහ අභියෝග්‍යතා හඳුනා ගැනීම  
හැකියාවනට සරිලන අයුරින් රකියාවක් තෝරා ගැනීම සහ  
වාසිදායක හා තිරසර ජීවතෙක්පායක නිරත වීම  
යන හැකියාවන් උපරිම කිරීමට හා බාරිතාව වැඩි කිරීමට අදාළ සේවා නියුක්තිය හා සම්බන්ධ කුසලතා

(V) ආගම සහ සඳාවාර ධර්මයන්ට අදාළ නිපුණතා

පුද්ගලයන්ට තම දෙනික ජීවිතයේ දී ආචාර ධර්ම, සඳාවාරාත්මක හා ආගමානුකූල හැසිරීම් රටාවන්ට අනුගත වෙමින් වඩාත් උචිත දේ තෝරා එයට සරිලන සේ කටයුතු කිරීම සඳහා අයයෙන් උකහා ගැනීම හා ස්වීයකරණය

(VI) ක්‍රිඩාව සහ විවේකය ප්‍රයෝගනයට ගැනීමේ නිපුණතා

සෞන්දර්යය, සාහිත්‍යය, සෙල්ලම් කිරීම, ක්‍රිඩා හා මලල ක්‍රිඩා, විනෝදාංග හා වෙනත් නිර්මාණාත්මක ජීවන රටාවන් තුළින් ප්‍රකාශ වන විනෝදය, සතුට, ආවේග සහ එවන් මානුෂික අත්දැකීම්

(VII) "ඉගෙනීමට ඉගෙනුම" පිළිබඳ නිපුණතා

කීසුයෙන් වෙනස් වන සංකීරණ හා එකිනෙකා මත යැපෙන ලෝකයක පරිවර්තන ක්‍රියාවලියක් හරහා වෙනස්වීම් හසුරුවා ගැනීමේ දී හා රීට සංවේදී ව හා සාර්ථක ව ප්‍රතිචාර දැක්වීමත් ස්වාධීන ව ඉගෙන ගැනීමත් සඳහා පුද්ගලයන්ට ශක්තිය ලබා දීම.

ශ්‍රී ලංකාවේ සාමාන්‍ය අධ්‍යාපනය පිළිබඳ ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවක් සඳහා යෝගනා ජාතික අධ්‍යාපන කොමිෂන් සභාව (2003 දෙසැම්බර්)

## **ගෙහ ආර්ථික විද්‍යාව**

### **විෂය අරමුණු**

- (1) නිවැරදි පෝෂණ පුරුදු අනුගමනය කරමින් සෞඛ්‍ය සම්පන්න දිවි පැවැත්මක් ලබා ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය දැනුම, ආකල්ප හා කුසලතා සංවර්ධනය කර ගැනීම.
- (2) පුළුල් රැකියා වෙළඳ පොලට සාර්ථක ලෙස අනුගත වීමේ හැකියා සහිත මානව සම්පත් බිජි කිරීම.
- (3) අන්තර් පුද්ගල සඛ්‍යතා වර්ධනය කර ගනිමින් ජීවිතයේ අභියෝගාත්මක අවස්ථාවලට සාර්ථක ව මුහුණ දීමට අවශ්‍ය ආත්ම විශ්වාසය හා ආත්ම අභිමානය ගොඩනගා ගැනීම.
- (4) වෙනස් වන ආර්ථික සමාජීය හා තාක්ෂණීක පරිසරයක් තුළ පාරිභෝගික හා ව්‍යවසායකන්ට නිපුණතා සංවර්ධනයට හා හාවිතයට අවශ්‍ය කුසලතා ප්‍රගුණ කිරීම.
- (5) ස්වභාව ධර්මය හා පුද්ගලයා අතර ඇති අනෙක්නා සම්බන්ධතාව, ජාතික හා ගොලීය පාරිසරික ගැටලු අධ්‍යයනය කරමින් තිරසාර ලෙස සම්පත් හාවිත කළ හැකි ආකාරයට ජීවන රටාව හැඩි ගසා ගැනීම.

## ඒක් එක් නිපුණතාව සඳහා යෝජීත කාලචේදය

12 ගෞණිය

නිපුණතාව	කාලචේදය
1. ප්‍රශ්නස්ථ ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසරයක් ඇති කිරීම සඳහා සැලසුම් සකස් කරයි.	40
2. පුද්ගල යහ පැවැත්ම සඳහා පෝෂ්‍යදයී ආහාර පරිභේදනය කරයි.	22
3. ශ්‍රී ලංකාවේ පෝෂණ උග්‍රතා හා අධිපෝෂණ තත්ත්ව හඳුනාගෙන ඒවා වැළැක්වීමට ක්‍රම විධි සැලසුම් කරයි.	16
4. විවිධ අවශ්‍යතා හා අවස්ථා සඳහා ආහාර වේල් සැලසුම් කර පිළිගන්වයි.	32
5. විවිධ අවශ්‍යතා සහ අවස්ථා පදනම් කර ගනිමින් නිරමාණයිලි ව ආහාර පිළියෙළ කර පිළිගන්වයි.	102
6. ශ්‍රී ලංකාවේ රේදිපිළි හා ඇගලුම් කරමාන්තය පිළිබඳ විමර්ශනය කරමින් විවිධ අවශ්‍යතා සඳහා රේදිපිළි නිරමාණයට දෘශක වෙයි.	38
7. පුද්ගල අවශ්‍යතා සඳහා සුදුසු රේදි වර්ග තෝරා ගෙන උසස් තත්ත්වයේ ඇදුම් නිෂ්පාදනය කිරීමේ හැකියාව පුද්ගලනය කරයි.	50
එකතුව	300

13 ගෞණිය

නිපුණතාව	කාලචේදය
8. නිවැරදි සන්නිවේදනය හා අවස්ථානුකූල ව පෙනී සිටීම මගින් අන්තර් පුද්ගල සම්බන්ධතා වර්ධනය කර ගනිමින් අභියෝග ජය ගනියි.	40
9. යෝග්‍ය තාක්ෂණික ක්‍රම උපයෝගි කරගෙන ගුණාත්මක ලෙස ආහාර පරිරක්ෂණය කරයි.	40
10. විවේක කාලය එලදායී ව ගත කිරීමට හා සංවාරක කරමාන්තයේ නියුලීම සඳහා අවශ්‍ය නිපුණතා පුදුණ කරයි.	46
11. දෙනෙක කටයුතු සඳහා සැපයෙන සේවාවන් කළමනාකරණය කරයි.	54
12. සම්පත් ප්‍රශ්නස්ථ ලෙස පරිභේදනය කරමින් පරිසර හිතකාමී ජ්‍යෙෂ්ඨ රටාවක් අනුගමනය කිරීමේ සූදානම පුද්ගලනය කරයි.	40
13. නව යෝමුන් වියේ සංවර්ධනයේ ස්වභාවය විමසමින් පොරුෂය සංවර්ධනය කරගනියි.	38
14. සාර්ථක ලෙස සුළු පරිමා ව්‍යාපාරයක් සැලසුම් කිරීමට අවශ්‍ය ව්‍යවසායකත්ව කුසලතා පුද්ගලනය කරයි.	42
එකතුව	300

12 හා 13 ගේ සැස් එක් එක් වාරයට නියමිත නිපුණතා මට්ටම

ගේ නීය	වාරය	නිපුණතා මට්ටම
12 ගේ නීය	1 වාරය	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 3.1, 3.2, 4.1, 4.2, 4.3
	2 වාරය	4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.6, 5.7, 5.8,
	3 වාරය	5.9, 6.1, 6.2, 6.3, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5
13 ගේ නීය	1 වාරය	8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 9.1, 9.2, 9.3, 10.1, 10.2, 10.3
	2 වාරය	10.4, 10.5, 11.1, 11.2, 11.3, 12.1, 12.2
	3 වාරය	12.3, 13.1, 13.2, 13.3, 13.4, 14.1, 14.2, 14.3

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
1. ප්‍රශ්නයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසරයක් ඇති කිරීම සඳහා සැලසුම් සකස් කරයි.	1.1 ප්‍රශ්නයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසරයක විවිධ අංග විමර්ශනය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසරය හැඳින්වීම           <ul style="list-style-type: none"> <li>භෞතික පරිසරය</li> <li>සමාජ පරිසරය</li> </ul> </li> <li>භෞතික ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසර           <ul style="list-style-type: none"> <li>ගොඩනැගිලි හා තු දුරුණා නිර්මාණය</li> <li>අභ්‍යන්තර අවකාශ නිර්මාණය</li> <li>ග්‍රාමීය හානාගරික පරිසර නිර්මාණය</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසරය හඳුන්වයි.</li> <li>ප්‍රශ්නයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසරය විස්තර කරයි.</li> <li>භෞතික ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසරය හා සමාජ ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසරය වෙන් කර භාජ්‍යා ගනියි.</li> <li>විවිධ භෞතික ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසර නම් කරයි.</li> <li>ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිසර නිර්මාණයේ වැදගත්කම පැහැදිලි කරයි.</li> </ul>	04
	1.2 ගොඩනැගිලි හා නිර්මිත පරිසර නිර්මාණකරණයේ දී උපයෝගිතා සාධක හාවිත කිරීමේ කුසලතා ප්‍රදාරුණා නිර්මාණය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>නිර්මාණකරණයේ උපයෝගිතා සාධක           <ul style="list-style-type: none"> <li>අනුකූලත්වය</li> <li>කළාත්මක බව</li> <li>පවතින කාල අවකාශ නිර්ණය කිරීම හා නිර්ණායකයන්ට ගැලුවීම</li> <li>සැකැස්ම හා පිහිටීම</li> <li>ප්‍රමාණය හා සමානුපාතික බව</li> <li>වටිනාකම් පද්ධතිය</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>පාරිසරික නිර්මාණකරණයේ උපයෝගිතා සාධක හඳුන්වයි.</li> <li>ගොඩනැගිලි හා අවට පරිසර නිර්මාණකරණයේ දී සලකා බැලිය යුතු උපයෝගිතා සාධක විස්තර කරයි.</li> </ul>	04
	1.3 නිර්මාණකරණයේ මූලික සාධක, මූලිකාංග හා මූලයිරෝ අනුගමනය කරමින් ගොඩනැගිලි හා අවට පරිසර නිර්මාණකරණයේ යෙදෙයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>නිර්මාණකරණයේ මූලික සාධක           <ul style="list-style-type: none"> <li>සංකල්පය</li> <li>භාවිතය හා භාවිත කරන්නන්</li> <li>සන්දර්භය               <ul style="list-style-type: none"> <li>භෞතික පරිසරය (හුම්යේ ස්වභාවය, දේශගුණය)</li> <li>සමාජ දේශපාලනික හා සංස්කෘතික පරිසරය</li> <li>ආර්ථික පරිසරය</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>නිර්මාණකරණයේ මූලික සාධකයක් ලෙස සංකල්පය විස්තර කරයි.</li> <li>පාරිසරික නිර්මාණයක හාවිතය සහ හාවිත කරන්නන් පැහැදිලි කරයි.</li> <li>නිර්මාණකරණයේ දී සන්දර්භයේ වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> </ul>	10

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලෝචිත සංඛ්‍යාව
1.4	ගොඩනැගිලි හා අවට පරිසර නිරමාණයේ දී සංකල්පීය එළඟුම් සාධක ප්‍රශ්නයේ ලෙස හාවත කරමින් නිරමාණයිලිත්වය පූද්ගලය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• නිරමාණකරණයේ මූලිකාංග හා මූලධර්ම <ul style="list-style-type: none"> <li>• මූලිකාංග <ul style="list-style-type: none"> <li>• රේඛා</li> <li>• හැඩය</li> <li>• වර්ණය</li> <li>• වයනය</li> </ul> </li> <li>• මූලධර්ම <ul style="list-style-type: none"> <li>• කුලනය</li> <li>• රිද්මය</li> <li>• අවධාරණය</li> <li>• ඒකම්තිය</li> <li>• සමෝධානය</li> <li>• සමානුපාතික බව</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• නිරමාණයිලි සංකල්පීය එළඟුම් <ul style="list-style-type: none"> <li>• තිරසාර බව <ul style="list-style-type: none"> <li>• හරිත සංකල්පය</li> <li>• කාබන් පා සලකුණු සංකල්පය</li> <li>• සෞන්දර්යාත්මක බව</li> <li>• සාම්ප්‍රදයික බව</li> <li>• තුනනත්වය (Modernity)</li> <li>• පැළ්වාත් තුනන සම්ප්‍රදය</li> </ul> </li> <li>• කියානුරුපී බව (Functionality) <ul style="list-style-type: none"> <li>• නිවැරදි කියා සම්බන්ධතා</li> <li>• උවිත බව</li> <li>• ප්‍රමිතිය</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• නිරමාණකරණයේ මූලිකාංග හා මූලධර්ම යොදා ගෙන නිරමාණකරණයේ යෙදෙයි.</li> <li>• ප්‍රශ්නයේ ජීවන පරිසරයක සංකල්ප ආකෘතියක් සකස් කරයි.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• නිරමාණයිලි සංකල්පීය එළඟුම් පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• තිරසාර බව <ul style="list-style-type: none"> <li>• සෞන්දර්යාත්මක බව හා කියානුරුපී බව</li> <li>• නිරමාණයක වරිනාකම ලෙස විස්තර කරයි.</li> </ul> </li> <li>• සංකල්පීය එළඟුම් ඇසුරු කරගනිමින් නිරමාණ ගොඩ නගයි.</li> </ul>	06

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවීමේද සංඛ්‍යාව
	1.5 නිරමාණයිලි බව, උපයෝගීතාව, නිරමාණකරණයේ මූලිකාංග හා මූලධර්ම යන සංකල්ප සැලකිල්ලට ගනීමින් අභ්‍යන්තර අවකාශ නිරමාණකරණ කුසලතා ප්‍රදාර්ශනය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• අභ්‍යන්තර අවකාශ නිරමාණකරණය <ul style="list-style-type: none"> <li>• ගෘහ හා තොටෝ හා උපකරණ</li> <li>• බිත්ති, පොලොව, වහලය, සිලිම</li> <li>• ආලේංකකරණය <ul style="list-style-type: none"> <li>• දිවා ආලේංකය හැසිර වීම</li> <li>• කෘතිම ආලේංකය සංවිධානය</li> </ul> </li> <li>• වාතාගුරුය</li> <li>• වෙනත් උපාංග</li> <li>• තිර රේදී</li> <li>• මල් සැකසුම්</li> <li>• ගෘහ අභ්‍යන්තර ගාක</li> <li>• මැද මිදුල</li> <li>• පොකුණු</li> <li>• දිය ඇලි</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• අභ්‍යන්තර අවකාශ හඳුන්වයි.</li> <li>• අභ්‍යන්තර අවකාශයේ විවිධ අංග විස්තර කරයි.</li> <li>• ස්වභාවික ආලේංකය හා වාතාගුරුය උපරිමව ලැබෙන පරිදි දොර ජනෙල් පිහිටුවේමේ වැදගත්කම සාකච්ඡා කරයි.</li> <li>• නිරමාණයන්හි දී උපාංග සුදුසු ලෙස යොදා ගන්නා ආකාරය විස්තර කරයි.</li> <li>• අභ්‍යන්තර අවකාශ නිරමාණකරණයේ විවිධ ක්‍රමවේදයන් ප්‍රායෝගික ව අත්හද බලයි.</li> </ul>	10
	1.6 නිරමාණයිලි බව, උපයෝගීතාව, නිරමාණකරණයේ මූලිකාංග හා මූලධර්ම යන සංකල්ප සැලකිල්ලට ගනීමින් බාහිර අවකාශ නිරමාණකරණ කුසලතා ප්‍රදාර්ශනය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• බාහිර අවකාශ නිරමාණකරණය <ul style="list-style-type: none"> <li>• පරිසරය <ul style="list-style-type: none"> <li>• ඉඩකඩ හා ප්‍රමාණය</li> <li>• හැඩතල නිරමාණය</li> <li>• ධාරිතාව</li> <li>• ගාක වර්ග</li> <li>• උපාංග</li> </ul> </li> <li>• භු දාර්ශනයක ක්‍රියානුරුදී බවට උවිත අලංකරණ ක්‍රම විමසා බලයි.</li> <li>• බාහිර අවකාශ සැලසුම් කිරීම සඳහා නිරමාණයිලි ව උපයෝගීතාවයෙන් යුතු නව නිරමාණ ඉදිරිපත් කරයි.</li> </ul> </li> <li>• සංසරණය</li> <li>• අක්ෂයන් <ul style="list-style-type: none"> <li>• හොඳික අක්ෂයන්</li> <li>• දාරා අක්ෂයන්</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• බාහිර අවකාශ නිරමාණකරණය හඳුන්වයි.</li> <li>• බාහිර අවකාශ නිරමාණකරණයේ දී සැලකිය යුතු විවිධ සාධක විස්තර කරයි.</li> </ul>	06

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
2. පුද්ගල යහා පැවැත්ම සඳහා පෝෂණයාදයී ආහාර පරිසේශනය කරයි.	<p>2.1 පොෂ්‍ය පදනම් පිළිබඳ දැනුම හා විනයෙන් එවා අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට ආහාරයේ අඩංගු කර ගනියි.</p> <p>2.2 ආහාර කාණ්ඩවල පොෂණය වටිනාකම හඳුනා ගනිමින් මනා ආහාර රටාවක් ගොඩනගා ගනියි.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● පොෂක <ul style="list-style-type: none"> <li>● මහා පොෂක <ul style="list-style-type: none"> <li>● කාබෝහයිලේට</li> <li>● ප්‍රෝටීන</li> <li>● ලිපිචි</li> </ul> </li> <li>● ක්ෂේප පොෂක <ul style="list-style-type: none"> <li>● විටමින්</li> <li>● බනිජ</li> </ul> </li> <li>● ජලය</li> <li>● තන්තු</li> <li>● මහා පොෂක හඳුනා ගැනීමේ පරික්ෂණ</li> <li>● නිවැරදි ආහාර පුරුදු</li> <li>● ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික පොෂණ ප්‍රතිපත්තිය</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ප්‍රධාන පොෂකවල සංයුතිය හා ව්‍යුහය සැකෙවින් පැහැදිලි කරයි.</li> <li>● එක් එක් පොෂකය අඩංගු ආහාර වර්ග ලැයිස්තු ගත කරයි.</li> <li>● පොෂක ගරීරය තුළ ඉටු කරන කෘත්‍ය විස්තර කරයි.</li> <li>● රසායනික පරීක්ෂණ මගින් මහා පොෂක හඳුනා ගනියි.</li> <li>● ජලය හා තන්තු අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට ආහාරයේ අඩංගු කර ගැනීමේ වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>● පොෂ්‍ය පදනම් පිළිබඳ හැදැරීමෙන් යහපත් ආහාර පුරුදු ගොඩනගා ගනියි.</li> <li>● ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික පොෂණ ප්‍රතිපත්තිය හඳුන්වයි.</li> </ul>	10
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● ආහාර කාණ්ඩ <ul style="list-style-type: none"> <li>● ධානා හා ධානා නිෂ්පාදන</li> <li>● අල වර්ග සහ වෙනත් පිෂ්ච්‍රාමය ආහාර</li> <li>● එළවුල හා පලා වර්ග</li> <li>● පලතුරු</li> <li>● මස්, මාල්, බිත්තර සහ මාෂ හෝග</li> <li>● කිරී සහ කිරී නිෂ්පාදන</li> <li>● තෙල්, තෙල් බහුල බීජ වර්ග, සීනි</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ආහාර ද්‍රව්‍ය විවිධ කාණ්ඩවලට වර්ග කරයි.</li> <li>● විවිධ කාණ්ඩවලට අයත් ආහාර සඳහා උදාහරණ සපයයි.</li> <li>● ආහාර වේලක් තුළ විවිධ කාණ්ඩවලට අයත් ආහාර අඩංගු කර ගැනීමේ වැදගත්කම පැහැදිලි කරයි.</li> </ul>	04

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවීමේද සංඛ්‍යාව
	<p>2.3 පරිහෝජනය කරනු ලබන ආහාර සිරුර තුළ දී ජීර්ණය හා අවශේෂණය වන ආකාරය විමසා බලයි.</p> <p>3.0 ශ්‍රී ලංකාවේ පෝෂණ උග්‍රතා හා අධිපෝෂණ තත්ත්ව හඳුනාගෙන ඒවා වැළැක්වීමට කුම විධි සැලසුම් කරයි.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>මානව ආහාර ජීර්ණ පද්ධතිය <ul style="list-style-type: none"> <li>හැඳින්වීම</li> <li>ව්‍යුහය</li> <li>කාතුය</li> </ul> </li> <li>ආහාර ජීර්ණය හා අවශේෂණය <ul style="list-style-type: none"> <li>හැඳින්වීම</li> <li>කාබොහයිඩ්බූට</li> <li>ප්‍රෝටීන</li> <li>මේද සහ තෙල්</li> <li>විටමින් සහ බනිජ</li> <li>අවශේෂණය කෙරෙහි බලපාන සාධක</li> </ul> </li> </ul> <p>3.1 ශ්‍රී ලංකාවේ පෝෂණ උග්‍රතා පිළිබඳ තොරතුරු විමර්ශනය කරයි.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>මානව ආහාර ජීර්ණ පද්ධතිය හඳුන්වයි.</li> <li>එහි ව්‍යුහය රුප සටහන් ඇසුරින් පැහැදිලි කරයි.</li> <li>ජීර්ණය හා අවශේෂණය හඳුන්වයි.</li> <li>ආහාරවල අඩංගු පෝෂණ පද්ධතිවල ජීර්ණය හා අවශේෂණය සිදු වන අයුරු විස්තර කරයි.</li> <li>සිරුරේ පැවැත්ම සහ කුයාකාරීත්වය සඳහා ආහාරයේ අඩංගු පෝෂණ පද්ධති අවශේෂණයේ වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>විටමින් සහ බනිජ අවශේෂණය කෙරෙහි බලපාන සාධක විස්තර කරයි.</li> </ul> <p>ශ්‍රී ලංකාවේ පෝෂණ උග්‍රතා හඳුන්වයි.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>පෝෂණ උග්‍රතා සම්බන්ධයෙන් ශ්‍රී ලංකාවේ වර්තමාන තත්ත්වය පැහැදිලි කරයි.</li> <li>දුෂ්ඨපෝෂණය හඳුන්වයි.</li> <li>අධිපෝෂණය හා මන්දපෝෂණය පිළිබඳ තොරතුරු යස්කරයි.</li> <li>ක්‍රුඩ පෝෂක උග්‍රතා විස්තර කරයි.</li> </ul>	08
		<ul style="list-style-type: none"> <li>ශ්‍රී ලංකාවේ පුදාන පෝෂණ උග්‍රතා <ul style="list-style-type: none"> <li>දුෂ්ඨපෝෂණය</li> <li>හැඳින්වීම</li> <li>දුෂ්ඨපෝෂණ ආකාර</li> <li>අධිපෝෂණය <ul style="list-style-type: none"> <li>ස්ථූලතාව</li> <li>දේහයේ හැඩය</li> <li>මත්දපෝෂණය</li> <li>කාලීන මත්දපෝෂණය</li> <li>ත්‍රිවු මත්දපෝෂණය</li> </ul> </li> <li>ක්‍රුඩ පෝෂක උග්‍රතා <ul style="list-style-type: none"> <li>යකඩ</li> <li>විටමින් A</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>		08

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
4. විවිධ අවශ්‍යතා හා අවස්ථා සඳහා ආහාර වේල් සැලසුම් කර පිළිගන්වයි.	3.2 පෝෂණ උග්‍රතා වැළැක්වීමට කුම විධි සැලසුම් කරයි.  4.1 දෙනික පෝෂණ අවශ්‍යතා සැලකිල්ලට ගනිමින් පවුලේ ආහාර වේල් සැලසුම් කරයි.  4.2 දුෂ්පෝෂණයෙන් පෙළෙන්නන්ට යෝග්‍ය ආහාර වේල් සැලසුම් කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• අයඩින්</li> <li>• කැල්සියම්</li> <li>• සින්ක්</li> <li>• ගරිර ස්කන්ද දරුණකය</li> <li>• පෝෂණ උග්‍රතා වැළැක්වීම <ul style="list-style-type: none"> <li>• ඇති වීමට හේතු</li> <li>• වැළැක්වීම <ul style="list-style-type: none"> <li>• නිවැරදි ආහාර පුරුෂ</li> <li>• නිවැරදි ජ්වන රටා</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• සම්බන්ධ වන ආයතන <ul style="list-style-type: none"> <li>• රාජ්‍ය</li> <li>• රාජ්‍ය නො වන</li> <li>• සිවිල් සංවිධාන</li> </ul> </li> <li>• ආහාර වේල් සැලසුම් කිරීමේ දී <ul style="list-style-type: none"> <li>• පැවුල් දෙනික ආහාර වේල් <ul style="list-style-type: none"> <li>• නිරදේශිත පෝෂණ අවශ්‍යතා සටහන</li> <li>• පෝෂණ වගුව</li> <li>• ආහාර පිරමිඩ්‍ය හා පිශාන</li> </ul> </li> <li>• ආදේශ ආහාර වේල්</li> <li>• ජ්වන වකුදේ විවිධ අවධි සඳහා ආහාර වේල්</li> </ul> </li> <li>• යෝග්‍ය ආහාර වේල් සැලසුම් කිරීම <ul style="list-style-type: none"> <li>• යෝග්‍ය ආහාර</li> <li>• පාලනය කළ යුතු ආහාර</li> <li>• තුළුණු ආහාර</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ගරිර ස්කන්ද දරුණකය හා දේහයේ හැඩිය ගණනය කරයි.</li> <li>• පෝෂණ උග්‍රතා ඇති වීමට හේතු පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• පෝෂණ උග්‍රතා වලක්වා ගැනීමට ගත යුතු පියවර සාකච්ඡා කරයි.</li> <li>• පෝෂණ උග්‍රතා වලක්වා ගැනීමට සම්බන්ධ වන ආයතන ලැයිස්තු ගත කරයි.</li> <li>• ආහාර වේල් සැලසුම් කිරීමේදී සැලකිය යුතු කරුණු ඉදිරිපත් කරයි.</li> <li>• උදය ආහාර වේල් වැදගත්කම සාකච්ඡා කරයි.</li> <li>• දෙනික පෝෂණ අවශ්‍යතා සැලකිල්ලට ගනිමින් තුළිත ආහාර වේල් සැලසුම් කරයි.</li> <li>• දුෂ්පෝෂණය පාලනය කිරීම සඳහා හේතුනා රටාව වෙනස් කිරීමේ වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>• දුෂ්පෝෂණයෙන් පෙළෙන්නන්ට යෝග්‍ය ආහාර වේල් සැලසුම් කරයි.</li> </ul>	08 08 08

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
	<p>4.3 බොෂ නො වන රෝගවලට හා ආහාර ජීරණ පද්ධතිය ආශ්‍රිත රෝගවලට ලක් වී ඇති රෝගීන් සඳහා ආහාර වේල් සැලසුම් කරයි.</p> <p>4.4 විවිධ උත්සව සඳහා බොජුන් පත් සැලසුම් කරයි.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● බොෂ නො වන රෝග හා ආහාර ජීරණ පද්ධතිය ආශ්‍රිත රෝග (අධි රුධිර පිබිනය, හඳු රෝග, දියවැඩියාව, ආමාශයික ප්‍රදාහය, මල බද්ධය) <ul style="list-style-type: none"> <li>● රෝග හැඳින්වීම</li> <li>● රෝගවලට හේතු <ul style="list-style-type: none"> <li>● පාලනය කළ යුතු ආහාර</li> <li>● තුළුසුසු ආහාර</li> <li>● යෝගා ආහාර</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>● සංස්කෘතික උත්සව <ul style="list-style-type: none"> <li>● අලුත් අවුරුදු උත්සවය</li> <li>● දිනාවලී උත්සවය</li> <li>● තෙතපොංගල් උත්සවය</li> <li>● රාමසාන් උත්සවය</li> <li>● නත්තල් උත්සවය</li> </ul> </li> <li>● විශේෂ උත්සව <ul style="list-style-type: none"> <li>● මංගල උත්සව</li> <li>● උපත් දින උත්සව</li> <li>● පාසල් උත්සව</li> </ul> </li> <li>● බොජුන් පත් සැලසුම් කිරීමේ දී සැලකිය යුතු කරුණු</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● නිවැරදි හේත්තා රටාවක් අනුගමනය නො කිරීමෙන් විවිධ රෝග වලට ගොදුරු වීමේ ඇති අවදානම විස්තර කරයි.</li> <li>● බොෂ නො වන රෝගවලට බලපාන විවිධ හේතු පැහැදිලි කරයි.</li> <li>● රෝග පාලනය කිරීමට ආහාර රටාවේ මෙන් ම ජීවන රටාවේ වෙනස්කම් ඇති කිරීමට ක්‍රියාත්මක වෙයි.</li> <li>● බොෂ නොවන රෝගී තත්ත්වවල දී ලබා දීමට යෝගා ආහාර තෝරයි.</li> <li>● විවිධ රෝගී තත්ත්වවල දී ලබා දීමට යෝගා ආහාර වේල් සැලසුම් කරයි.</li> <li>● විවිධ උත්සව අවස්ථා සඳහා යෝගා ආහාර තෝරයි.</li> <li>● උත්සව අවස්ථා සඳහා යෝගා ආහාර වේල් සැලසුම් කරයි.</li> <li>● නිරමාණයිලි ව නව ආහාර වේල් සැලසුම් කිරීමේ ක්‍රිසලතා ප්‍රදානනය කරයි.</li> </ul>	08
				08

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
5. විවිධ අවශ්‍යතා සහ අවස්ථා පදනම් කර ගනීමින් නිරමාණය කර ගනියි.	5.1 ගුණාත්මක බවින් යුතු ව ආහාර පිසීම සඳහා ආරක්ෂිත පරිසරයක් නිරමාණය කර ගනියි.  5.2 ආහාර පිසීම සඳහා අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය සූදනම් කර ගැනීමේ කුසලතා ප්‍රදරුණනය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>සනීපාරක්ෂාව සඳහා පවිත්තාව <ul style="list-style-type: none"> <li>පොද්ගලික පවිත්තාව</li> <li>පාරිසරික පවිත්තාව <ul style="list-style-type: none"> <li>මුළුතැන්ගෙය</li> <li>ලපකරණ</li> </ul> </li> <li>ආහාර පවිත්තාව <ul style="list-style-type: none"> <li>ක්ෂේප ජ්වීන්</li> <li>රසායන ද්‍රව්‍ය</li> <li>හෝමික ද්‍රව්‍ය</li> </ul> </li> <li>මුළුතැන්ගෙයි ආරක්ෂාව <ul style="list-style-type: none"> <li>හින්දර</li> <li>ලපකරණ පරිහරණය</li> <li>ප්‍රමාධාර</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>ආහාර ද්‍රව්‍ය <ul style="list-style-type: none"> <li>ධාන්‍ය වර්ග</li> <li>මාෂ බොෂ</li> <li>මස් වර්ග</li> <li>මාඟ වර්ග</li> <li>බිත්තර</li> <li>කිරී හා කිරී ආස්‍රීත නිෂ්පාදන</li> <li>එළවුල, පලනුරු</li> <li>වෙනත් <ul style="list-style-type: none"> <li>පිටි වර්ග</li> <li>පැස්ටෑ, තුළිල්ස් වර්ග</li> <li>වොක්ලට්</li> </ul> </li> <li>ආහාර මිලදී ගැනීමේ දී සැලකිය යුතු කරගැනීම් <ul style="list-style-type: none"> <li>ගුණාත්මක බව</li> <li>ප්‍රමාණාත්මක බව</li> <li>මිල</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ආහාර පිළියෙළ කිරීමේ දී පොද්ගලික හා පාරිසරික පවිත්තාවයේ වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>මුළුතැන්ගෙයි උපකරණ හා ද්‍රව්‍ය ආරක්ෂාව ව හසුරුවයි.</li> <li>අවශ්‍ය අවස්ථාවල දී ලබා දිය යුතු ප්‍රමාධාර පිළිබඳ පැහැදිලි කරයි.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>ආහාර ද්‍රව්‍යවල ගුණාංග හඳුනා ගනියි.</li> <li>තාර්කික ව ආහාර ද්‍රව්‍ය මිලදී ගෙන ජ්වා නිවැරදි ව ගෙඩා කිරීමට පූජුණු වෙයි.</li> <li>ආකලන ද්‍රව්‍ය එකතු කිරීමේදී මාත්‍රවේ වැදගත්කම සාකච්ඡා කරයි.</li> <li>කුඩා මිශ්‍රණ සකස් කිරීමේ විවිධ කුම අත්හද බලයි.</li> <li>ආහාර වර්ගවලට කුඩා එකතු කිරීමේ විවිධ කුම සාකච්ඡා කරයි.</li> </ul>	06  08

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවීණේද සංඛ්‍යාව
5.3 ආහාර පිසීමේ විවිධ ක්‍රම අත්හද බලයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ආහාර ගබඩා කිරීම           <ul style="list-style-type: none"> <li>• අමු ද්‍රව්‍ය</li> <li>• පිළු ද්‍රව්‍ය</li> </ul> </li> <li>• කුළුබුඩු           <ul style="list-style-type: none"> <li>• කුළුබුඩු මිශ්‍රණ හා ආකලන ද්‍රව්‍ය සකස් කර ගැනීම               <ul style="list-style-type: none"> <li>• පරිරක්ෂකකාරක</li> <li>• පදමිකාරක</li> <li>• සුවද කාරක</li> <li>• රසකාරක</li> <li>• උකුකාරක</li> <li>• මෘදුකාරක</li> <li>• අම්ලකාරක</li> <li>• පිපුමිකාරක</li> <li>• වර්ණ කාරක</li> </ul> </li> <li>• ශ්‍රී ලාංකික ආහාරවලට කුළු බුඩු මිශ්‍ර කිරීමේ ක්‍රම</li> </ul> </li> <li>• පිසීමේ විවිධ ක්‍රම විස්තර කරයි.</li> <li>• අවශ්‍යතාවට හා ආහාර වර්ගයට අනුව සුදුසු පිසීමේ ක්‍රම තෝරයි.</li> <li>• නිවරුදී පියවර අනුගමනය කරමින් පිසීමේ විවිධ ක්‍රම අත්හද බලයි.</li> </ul>		18	

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
	5.4 විශේෂිත අවස්ථා සඳහා යෝගා ප්‍රධාන හා පිරිවැරුම් ආහාර වර්ග සකස් කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ප්‍රධාන ආහාර           <ul style="list-style-type: none"> <li>● කහ බත්</li> <li>● බුරියාති</li> <li>● එළවුල බත්</li> <li>● පොංගල් බත්</li> <li>● නාසිගොරෙන්</li> <li>● උප්පුමා</li> </ul> </li> <li>● පිරිවැරුම් ආහාර           <ul style="list-style-type: none"> <li>● විශේෂ වැෂ්ඩන</li> <li>● අව්වාරු</li> <li>● මෝස්</li> <li>● ස්වූ</li> <li>● චොප්සි</li> <li>● වටිනි</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● අවස්ථාවට උචිත ලෙස ප්‍රධාන ආහාර සහ පිරිවැරුම් ආහාර තෙරයි.</li> <li>● විවිධ ශිල්පීය කුම අනුගමනය කරමින් ප්‍රධාන ආහාර සහ පිරිවැරුම් ආහාර සකස් කරයි.</li> <li>● නිර්මාණයේදී ව විවිධත්වයෙන් යුතු ආහාර වර්ග පිළියෙළ කිරීම අත්හද බලයි.</li> </ul>	16
	5.5 විශේෂ අවස්ථා සඳහා සුළු කැම වර්ග සකස් කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ජෝච් කුස්ට් පේස්ට්‍රිය ආග්‍රිත සුළු කැම</li> <li>● පළ් පේස්ට්‍රිය ආග්‍රිත සුළු කැම</li> <li>● ඡූ පේස්ට්‍රිය ආග්‍රිත සුළු කැම</li> <li>● පාන් පිටි මෝලිය ආග්‍රිත සුළු කැම</li> <li>● දියාරු පිටි මෝලිය ආග්‍රිත සුළු කැම</li> <li>● සැන්චිවිචි වර්ග</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● අවස්ථාවට උචිත ලෙස සුළු කැම වර්ග නමිකරයි.</li> <li>● ගුණාත්මක බවින් යුතු ව සුළු කැම වර්ග සකස් කිරීමේ කුම විස්තර කරයි.</li> <li>● විවිධ ශිල්පීය කුම අනුගමනය කරමින් සුළු කැම වර්ග සකස් කරයි.</li> <li>● නව අත්හද බැලීම්වල නිරත වෙයි.</li> </ul>	18
	5.6 විශේෂ අවස්ථා සඳහා කේක් වර්ග සහ රසකැවිලි වර්ග සකස් කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● කේක් වර්ග           <ul style="list-style-type: none"> <li>● බටර කේක්</li> <li>● මාබල් කේක්</li> <li>● රිබන් කේක්</li> <li>● රට ඉදි කේක්</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● කේක් සහ රස කැවිලි සැදීම සඳහා අවශ්‍ය අමුදුව්‍ය තොර යි.</li> </ul>	12

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවීමේද සංඛ්‍යාව
	5.7 ආහාර වේල් සඳහා සලාද වර්ග පිළියෙල කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• කේක් විසිතුරු කිරීමේ ක්‍රම           <ul style="list-style-type: none"> <li>• අයිසිං වර්ග</li> </ul> </li> <li>• රස කැවිලි වර්ග           <ul style="list-style-type: none"> <li>• කැබුම්</li> <li>• කොකිස්</li> <li>• අලුවා</li> <li>• වැලි තලප</li> <li>• පොල් ටොපි</li> <li>• ලැබිඩු</li> <li>• කේසරි</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• නිවැරදි කුම දිල්ප අනුගමනය කරමින් කේක් වර්ග සහ කැවිලි වර්ග පිළියෙල කරයි.</li> <li>• නිර්මාණයිලිව විවිධත්වයෙන් යුතු කේක් වර්ග පිළියෙල කිරීමේ පූජුණුව ලබයි.</li> <li>• අයිසිං වර්ග හා විතයෙන් කේක් විසිතුරු කරයි.</li> </ul>	
	5.8 විශේෂ අවස්ථා සඳහා විවිධ අතුරුපස වර්ග සහ පාන වර්ග සකස් කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• සලාද පිළියෙල කිරීමේ ක්‍රම           <ul style="list-style-type: none"> <li>• අමුදව්‍ය තෝරීම</li> <li>• වැසුම් සකස් කිරීම</li> </ul> </li> <li>• අතුරුපස හා පාන වර්ග           <ul style="list-style-type: none"> <li>• අතුරුපස               <ul style="list-style-type: none"> <li>• හැඳින්වීම</li> <li>• ගුණාත්මක බවට බලපාන සාධක</li> <li>• පිළියෙල කිරීමේ ක්‍රම                   <ul style="list-style-type: none"> <li>• ශිතනය</li> <li>• වාෂ්ප හා විතය</li> <li>• බෙක් කිරීම</li> </ul> </li> <li>• පාන වර්ග                   <ul style="list-style-type: none"> <li>• හැඳින්වීම</li> <li>• ගුණාත්මක බවට බලපාන සාධක</li> <li>• පිළියෙල කිරීමේ ක්‍රම</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li></ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• සලාද වර්ග සඳහා අවශ්‍ය අමුදව්‍ය තෝරා ගනියි.</li> <li>• උච්ච ක්‍රම දිල්ප අනුගමනය කරමින් විවිධ සලාද වර්ග පිළියෙල කරයි.</li> <li>• උච්ච සලාද වැසුම් වර්ග පිළියෙල කරයි.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• විශේෂ ආහාර වේල් සඳහා යෝග්‍ය අතුරුපස හා පාන වර්ග තෝරා ගනියි.</li> <li>• අතුරුපස හා පාන වර්ග සැකසීමේ නිවැරදි ක්‍රම දිල්ප අනුගමනය කරයි.</li> <li>• අමුදව්‍ය හා සැකසීමේ ක්‍රම වෙනස් කරමින් විවිධත්වයෙන් යුතු අතුරුපස හා පාන වර්ග සකස් කරයි.</li> </ul>	06 10

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
	5.9 විවිධ අවශ්‍යතා සහ අවස්ථාවන්ට උචිත ලෙස ආහාර පිළිගන්වයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• උණුසුම් පාන වර්ග           <ul style="list-style-type: none"> <li>• තේ, කේපී</li> </ul> </li> <li>• ශිත කළ පාන වර්ග           <ul style="list-style-type: none"> <li>• පලතුරු බීම</li> <li>• ගැලුබා</li> <li>• ලැසී</li> <li>• ශිත කළ කේපී</li> </ul> </li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• විවිධ සංස්කෘතික උත්සවවල දී ආහාර පිළිගැනීවීම්           <ul style="list-style-type: none"> <li>• අලුත් අවුරුදු උත්සවය</li> <li>• තෙතපොංගල් උත්සවය</li> <li>• රාමසාන් උත්සවය</li> <li>• නත්තල් උත්සවය</li> </ul> </li> <li>• විශේෂ උත්සව           <ul style="list-style-type: none"> <li>• මංගල උත්සව</li> <li>• උපන් දින උත්සව</li> <li>• පාසල් උත්සව</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• අතුරු පස හා පාන වර්ගවල ගුණාත්මයට බලපාන සාධක සාකච්ඡා කරයි.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ක්මානුකුලව ආහාර පිළිගැනීවීම් ඇති වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>• විවිධ සංස්කෘතික උත්සවවල දී හා විශේෂ උත්සව අවස්ථාවන්හි දී යොදා ගන්නා ආහාර පිළිගැනීවීම් ක්ම ශිල්ප පුද්ගලනය කරයි.</li> </ul>	08
6. ශ්‍රී ලංකාවේ රෙදිපිළි හා ඇගුණම් කරමාන්තයේ විකාශය පිළිබඳ විමර්ශනය කරමින් අනාගතය සඳහා යෝජනා ඉදිරිපත් කරයි.	6.1 රෙදිපිළි හා ඇගුණම් කරමාන්තයේ විකාශය පිළිබඳ විමර්ශනය කරමින් අනාගතය සඳහා යෝජනා ඉදිරිපත් කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• හැදින්වීම</li> <li>• ඇගුණම් කරමාන්තය නදුන්වයි.</li> <li>• එහි විකාශය හා වර්තමාන තත්ත්වය           <ul style="list-style-type: none"> <li>• දළ දේශීය නිෂ්පාදනයට දෙකත්වය</li> <li>• රැකියා නියුක්තිය</li> <li>• ආග්‍රිත කරමාන්ත</li> <li>• අනාගත ප්‍රවණතා</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• රෙදිපිළි හා ඇගුණම් කරමාන්තය නදුන්වයි.</li> <li>• එහි වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>• දළ දේශීය නිෂ්පාදනයට රෙදිපිළි හා ඇගුණම් කරමාන්තයේ දායකත්වය අගයයි.</li> </ul>	04

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
6.2	නිමි ඇදුම් කරමාන්තයේ විවිධ ක්‍රියාවලි විමසා බලමින් ගුණාත්මක තත්ත්වයේ නිමි ඇදුම් නිෂ්පාදනය සඳහා සැලසුම් සකස් කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• මෝස්තර නිර්මාණය <ul style="list-style-type: none"> <li>• පිරි සැලසුම් නිපැයුම (Product Development) <ul style="list-style-type: none"> <li>• පතරාම් නිර්මාණය (Pattern Making)</li> </ul> </li> <li>• මාකර සටහන් තැබීම (Marker making)</li> <li>• රෙදිවල තත්ත්ව පරික්ෂාව (Fabric Quality Check)</li> <li>• රෙදි කැපීම (Cutting)</li> <li>• මැසීම (Sewing)</li> <li>• තත්ත්ව පරික්ෂාව (Quality checking)</li> <li>• නිමාව (Finishing)</li> <li>• ඇසුරුම්කරණය (Packing)</li> </ul> </li> <li>• යොදා ගන්නා වාණිජ මැහුම් කුම</li> <li>• නිම කිරීමේ වාණිජ දිල්ප කුම</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• නිමි ඇදුම් කරමාන්තයේ විවිධ පියවර පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• ඉහළ ගුණාත්මයෙන් යුතු නිමි ඇදුම් නිෂ්පාදනය සඳහා එක් එක් පියවරෙහි වැදගත්කම සාකච්ඡා කරයි.</li> <li>• නිමි ඇදුම් කරමාන්තයේ දී යොදා ගන්නා විවිධ වාණිජ මැහුම් කුම පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• නිම කිරීමේ වාණිජ දිල්පිය කුම විස්තර කරයි.</li> </ul>	10
6.3	විවිධ ගෘහපිළි සඳහා පිරි සැලසුම් සකස් කර නිර්මාණකරණයේ යෙදෙයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ගෘහපිළි <ul style="list-style-type: none"> <li>• මේස රෙදි</li> <li>• අත් පිස්නා</li> <li>• මේස දරණු</li> </ul> </li> <li>• පිරි සැලසුම් ගොඩනැගීම <ul style="list-style-type: none"> <li>• ප්‍රමාණය</li> <li>• භැඩිය</li> <li>• මෝස්තරය</li> <li>• වරණ ගැලපුම</li> <li>• යෝග්‍ය රෙදි හා අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය</li> </ul> </li> <li>• මැහුම් කුම <ul style="list-style-type: none"> <li>• මූලික මැහුම් කුම</li> <li>• දිල්පිය මැහුම් කුම <ul style="list-style-type: none"> <li>• බඳන යෙදීම</li> <li>• රේන්ද ඇල්මීම</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ගෘහපිළි නදුන්වයි.</li> <li>• ගෘහපිළි සඳහා පිරි සැලසුම් සකස් කිරීමේ අවශ්‍යතාව විස්තර කරයි.</li> <li>• ගෘහපිළි සඳහා අවශ්‍ය පිරි සැලසුම් සකස් කරයි.</li> <li>• ගෘහ පිළි සඳහා අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය හා උපකරණ නිවැරදි ව තෝරා ගනියි.</li> <li>• විවිධ මැහුම් කුම මැසීමේ නිරත වෙයි.</li> <li>• යෝග්‍ය මැහුම් කුම හාවිත කරමින් නව ගෘහපිළි සකස් කරයි.</li> </ul>	24

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
7. පුද්ගල අවශ්‍යතා සඳහා සූදුසු රෙදි වර්ග තත්ත්වයේ ඇඳුම් නිෂ්පාදනය කිරීමේ හැකියාව ප්‍රදරුණාය කරයි.	7.1 ගුණාංග විමසනී හා විතයට යෝගය කෙදි වර්ග හඳුනා ගතියි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• විසිනුරු මැහුම් කුම</li> <li>• බ්‍රැසිලියන් එම්බොයිචර්</li> <li>• දම්වැල් මැස්ම</li> <li>• නැට් මැස්ම</li> <li>• සැවීන් මැස්ම</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• රෙදි නිෂ්පාදනයට යොදා ගන්නා කෙදි වර්ග           <ul style="list-style-type: none"> <li>• ස්වාභාවික කෙදි</li> <li>• අර්ධ කාන්තිම ප්‍රත්‍රිපත්තිත කෙදි</li> <li>• කාන්තිම කෙදි</li> <li>• විශේෂීත කෙදි</li> </ul> </li> <li>• කෙදි නිෂ්පාදනය - මූලික පියවර</li> <li>• තුල් නිෂ්පාදනය - මූලික පියවර</li> <li>• කෙදි හඳුනා ගැනීම           <ul style="list-style-type: none"> <li>• පිළිස්සීමේ පරික්ෂණ</li> <li>• අන්වික්ෂීය පරික්ෂණ</li> </ul> </li> <li>• කෙදි වල ගුණාංග           <ul style="list-style-type: none"> <li>• හොතික සාධක               <ul style="list-style-type: none"> <li>• ජල අවශ්‍යකතාව</li> <li>• තාපයේ බලපෑම</li> <li>• හිරුඑළියේ බලපෑම</li> <li>• පවිත්‍ර කිරීමේ පහසුව</li> </ul> </li> <li>• රසායනික සාධක               <ul style="list-style-type: none"> <li>• විරෝධනය කිරීම</li> <li>• සායම් කෙරෙහි දක්වන ආකර්ෂණය</li> </ul> </li> <li>• ජ්වල විද්‍යාත්මක සාධක               <ul style="list-style-type: none"> <li>• ක්ෂේම ජ්වීන්ගේ බලපෑම</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• රෙදි නිෂ්පාදනයට යොදා ගනු ලබන කෙදි වර්ග කර දක්වයි.</li> <li>• කෙදි සහ තුල් නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියේ මූලික පියවර විස්තර කරයි.</li> <li>• අන්වික්ෂීය හා පිළිස්සීමේ කුම මගින් කෙදි හඳුනා ගතියි.</li> <li>• කෙදිවල ගුණාංග සාකච්ඡා කරයි.</li> </ul>	08

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
	7.2 රෙදි නිෂ්පාදනය සඳහා භාවිත වන විවිධ ක්‍රම විමර්ශනය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• රෙදි වර්ග <ul style="list-style-type: none"> <li>• වියන ලද රෙදි</li> <li>• මූලික වියමන්</li> <li>• වාම වියමන් රටා</li> <li>• හිරි වියමන් රටා</li> <li>• සැටින් වියමන් රටා</li> </ul> </li> <li>• ගොතන ලද රෙදි <ul style="list-style-type: none"> <li>• හරස් ගෙතුම - වී ජරව්, මේස්</li> <li>• දික් ගෙතුම - පිහිණුම් ඇදුම්</li> </ul> </li> <li>• තො වියන ලද රෙදි <ul style="list-style-type: none"> <li>• ගෙල්ට් කිරීම</li> <li>• බැඳීම</li> <li>• ලැමින්ටින් කිරීම</li> </ul> </li> <li>• තොටි - මාලු දුල්, මැක්රම්</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• නිෂ්පාදනය කර ඇති ආකාරය අනුව රෙදි වර්ග කර දක්වයි.</li> <li>• නියැදි එකතුවක් සකස් කරමින් විවිධ රෙදි වර්ග හඳුනා ගතියි.</li> </ul>	06
	7.3 රෙදි සහ නිම් ඇදුම්වල ගුණාත්මක බව වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා යොදා ගන්නා තාක්ෂණික ක්‍රම විමර්ශනය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• රෙදි පිළි සඳහා නිමාවන් <ul style="list-style-type: none"> <li>• ගුණාත්මක බව වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා <ul style="list-style-type: none"> <li>• f   ꝑ ꝑ ꝑ- Singeing</li> <li>• කැද හරණය- Desizing</li> <li>• විරෝධනය කිරීම - Bleaching</li> <li>• මල හරණය- Scouring</li> <li>• මසරු කිරීම</li> <li>• සුව පහසු නිමාව - Comfort treatment</li> </ul> </li> <li>• විශේෂ අවස්ථාවලදී හාවිත කිරීමට <ul style="list-style-type: none"> <li>• ජලරෝධක නිමාව - Water proofing</li> <li>• ගිනිරෝධක නිමාව - Fire proofing</li> <li>• බැක්ටීරියා නාභක නිමාව- Anti bacterial finishing</li> <li>• සැන්පරයිසින් - Sanforizing</li> </ul> </li> <li>• නිම් ඇදුම් සඳහා <ul style="list-style-type: none"> <li>• විරෝධනය</li> <li>• වැලි කඩදසී හාවිතය (Sanding)</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• රෙදි හා නිම් ඇදුම්වල ගුණාත්මක තත්ත්වය වැඩිදියුණු කිරීමේ වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>• ගුණාත්මක බව වැඩි දියුණු කිරීමට යොදා ගන්නා විවිධ ක්‍රම පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• ගුණාත්මක බව වැඩි දියුණු කරන ලද රෙදි සහ ඇදුම් පිළිබඳ ව තොරතුරු ඉදිරිපත් කරයි.</li> <li>• විශේෂ අවස්ථාවල දී පුද්ගල ආරක්ෂාව සඳහා හාවිත කරන රෙදි හා ඇදුම් පිළිබඳ සරල ව විස්තර කරයි.</li> </ul>	08

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවීණේද සංඛ්‍යාව
	7.4 නිවැරදි ව පතරාම් සකසා කෙටි සාය සහ කම්සය නිරමාණය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>පරුමැගනේට ඉසීම මගින් විරෝධනය</li> <li>වැලි ඉසීම (Sand blasting)</li> <li>එන්සයීම් සේදීම (Enzyme wash)</li> <li>ආරක්ෂාකාරී ක්‍රම <ul style="list-style-type: none"> <li>වෙඩි තො වදින නිමාව</li> <li>රසායනික ද්‍රව්‍යවලට ඔරොත්තු දෙන නිමාව</li> <li>නාය්ඡේරික විකිරණවලට ඔරොත්තු දෙන නිමාව</li> </ul> </li> <li>පතරාම් නිරමාණය <ul style="list-style-type: none"> <li>කෙටි සාය</li> <li>කම්සය</li> <li>කැපීම</li> <li>මැසීමේ තියාවලිය</li> <li>අගලා නිරවද්‍යතාව පරීක්ෂා කිරීම</li> <li>නිම කිරීම</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>නිවැරදි ව මිනුම් ලබා ගනියි.</li> <li>මිමි ගණනය කර වගුගත කරයි.</li> <li>කෙටි සායේ පතරාම නිරමාණය කරයි.</li> <li>කම්සයේ පතරාම නිරමාණය කරයි.</li> <li>පතරාම් හාවිතයෙන් කෙටි සාය හා කම්සය නිවැරදි ව කළයි.</li> <li>නිවැරදි පියවර අනුගමනය කරමින් කෙටි සාය හා කම්සය මසයි.</li> </ul>	18
	7.5 පුද්ගල අවශ්‍යතාවයන් සඳහා රෙදි සහ ඇදුම් අලංකරණය කිරීමේ හැකියාව පුද්ගතය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>රෙදි මතුපිට මෝස්තර ගැන්වීම් <ul style="list-style-type: none"> <li>අවශ්‍යතාව</li> </ul> </li> <li>මෝස්තර ගැන්වීමේ ක්‍රම <ul style="list-style-type: none"> <li>මුද්‍රණය <ul style="list-style-type: none"> <li>අව්‍යුතු මුද්‍රණය (Block printing)</li> <li>සියුරු රාමු මුද්‍රණය (Stencil printing)</li> <li>තිර රාමු මුද්‍රණය (Screen printing)</li> <li>රොලර් මුද්‍රණය (Roller printing)</li> </ul> </li> <li>බතික්</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>රෙදි මෝස්තර ගැන්වීමේ අවශ්‍යතාව පැහැදිලි කරයි.</li> <li>රෙදි හා ඇදුම් අලංකරණය කිරීමේ ක්‍රම විස්තර කරයි.</li> <li>රෙදි හා ඇදුම් අලංකරණය කිරීමේ සරල ක්‍රම අන්හද බලයි.</li> <li>නිරමාණයීල් ව ඇදුම් අලංකරණය කිරීමේ විවිධ ක්‍රම ඉදිරිපත් කරයි.</li> </ul>	10

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
8. නිවැරදි සන්නිවේදනය හා අවස්ථානුකූල ව පෙනී සිටීම මගින් අන්තර් පුද්ගල සම්බන්ධතා වර්ධනය කර ගනිමින් අනියෝග ජය ගනියි.	<p>8.1 නිවැරදි සන්නිවේදනයේ යෙදීමේ කුසලතාව පුද්ගතය කරයි.</p> <p>8.2 විවිධ අවස්ථාවලට උච්ච ලෙස පෙනී සිටීමේ කුසලතාව පුද්ගතය කරයි.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ගැට පැඩු කුමය</li> <li>● පින්තාරු කිරීම</li> <li>● එම්බොයිචර කිරීම <ul style="list-style-type: none"> <li>● අතේ මැසීම</li> <li>● මහන යන්ත්‍රයෙන් මැසීම</li> <li>● ආරෝපනය කිරීම</li> </ul> </li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● සන්නිවේදනය</li> <li>● හැදින්වීම</li> <li>● විවිධ සන්නිවේදන කුම <ul style="list-style-type: none"> <li>● වාචික</li> <li>● අවාචික</li> <li>● ලිඛිත</li> </ul> </li> <li>● එලදයී සන්නිවේදනයේ ප්‍රතිලාභ</li> <li>● නිවැරදි සන්නිවේදනයට ඇති බාධා</li> <li>● සන්නිවේදන මාධ්‍යයක් ලෙස දුරකථනය හාවිතය <ul style="list-style-type: none"> <li>● කළ යුතු දී</li> <li>● නො කළ යුතු දී</li> </ul> </li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● උච්ච ලෙස පෙනී සිටීමේ වැදගත්කම</li> <li>● උච්ච ලෙස පෙනී සිටීමේ දී සැලකිය යුතු කරුණු <ul style="list-style-type: none"> <li>● පුද්ගල සනීපාරක්ෂාව</li> <li>● ඇඹුම් පැළපුම්වල ස්වභාවය සහ වර්ණ</li> </ul> </li> <li>● විවිධ අවස්ථාවලට උච්ච ලෙස පෙනී සිටීම</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● සන්නිවේදනය හඳුන්වයි.</li> <li>● විවිධ සන්නිවේදන කුම පැහැදිලි කරයි.</li> <li>● එලදයී සන්නිවේදනයේ ප්‍රතිතල විස්තර කරයි.</li> <li>● එලදයී ලෙස සන්නිවේදනය සඳහා දුරකථනය යොදා ගන්නා ආකාරය පැහැදිලි කරයි.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● අවස්ථාවලට උච්ච ලෙස පෙනී සිටීමේ වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>● උච්ච ලෙස පෙනී සිටීම සඳහා සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු ගෙන හැර දක්වයි.</li> <li>● විවිධ අවස්ථාවලට උච්ච ලෙස පෙනී සිටීමේ කුසලතා ප්‍රායෝගික ව පුද්ගතය කරයි.</li> </ul>	08

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවීණේද සංඛ්‍යාව
	8.3 අන්තර් පුද්ගල සම්බන්ධතා වර්ධනය කර ගැනීමේ කුසලතා ප්‍රගුණ කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• අන්තර් පුද්ගල සබඳතා හැඳින්වීම <ul style="list-style-type: none"> <li>• හැඳින්වීම</li> <li>• වැදගත්කම</li> </ul> </li> <li>• අන්තර් පුද්ගල සබඳතා දියුණු කර ගැනීමට අවශ්‍ය කුසලතා <ul style="list-style-type: none"> <li>• වාචික සන්නිවේදනය</li> <li>• අවාචික සන්නිවේදනය</li> <li>• සවන්දීම</li> <li>• ගැටපු විසඳීම</li> <li>• තීරණ ගැනීම</li> </ul> </li> <li>• බාහිර සමාජය සමග පුද්ගල සබඳතා වර්ධනය කර ගැනීම <ul style="list-style-type: none"> <li>• කුසලතා හඳුනා ගැනීම හා වර්ධනය</li> <li>• විශ්වාසය හා ප්‍රිය මනාප බව</li> <li>• නිවැරදි සන්නිවේදනය</li> <li>• සාරධරම</li> <li>• සාමූහික බව</li> <li>• ගැටුම් විසඳා ගැනීම</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• අන්තර් පුද්ගල සබඳතා හඳුන්වයි.</li> <li>• අන්තර් පුද්ගල සබඳතාවල වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>• අන්තර් පුද්ගල සබඳතා දියුණු කර ගැනීමට අවශ්‍ය කුසලතා පිළිබඳ ව පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• බාහිර සමාජය සමග අන්තර් පුද්ගල සබඳතා වර්ධනය කර ගන්නා ආකාරය පැහැදිලි කරයි.</li> </ul>	08
	8.4 සමාජ ආචාර ධර්ම හඳුනා ගනීම් එවා නිසි ලෙස පිළිපැදිමේ කුසලතා ප්‍රගුණ කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• සමාජ ආචාර ධර්ම හැඳින්වීම <ul style="list-style-type: none"> <li>• විධිමත් ක්‍රමය <ul style="list-style-type: none"> <li>• ආචාර කිරීම</li> <li>• මූලික සංවාදය ගොඩනැගීම</li> <li>• සමුගැනීම</li> </ul> </li> <li>• අවිධිමත් ක්‍රමය</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• සමාජ ආචාර ධර්ම හඳුන්වයි.</li> <li>• සමාජ ආචාර ධර්ම පිළිපැදිමේ වැදගත්කම පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• සමාජ ආචාර ධර්ම පිළිපැදිමේ කුසලතාව වර්ධනය කර ගන්නා ආකාරය විස්තර කරයි.</li> <li>• සමාජ ආචාර ධර්මවලට ගරු කරයි.</li> </ul>	08

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
	8.5 සාර්ථක ලෙස සම්මුඛ පරික්ෂණයකට මූහුණ දීමේ හැකියාව පුණුණ කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• අනියෝග ජය ගැනීම හැදින්වීම</li> <li>• සම්මුඛ පරික්ෂණයක අරමුණු</li> <li>• සම්මුඛ පරික්ෂණයට මූහුණ දීම</li> <li>• ආයතනය පිළිබඳ දැනුවත් වීම</li> <li>• රැකියාව හා ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ දැනුම</li> <li>• රැගෙන යන ද්‍රව්‍ය</li> <li>• අනුමාන ප්‍රශ්න - පිළිතුරු</li> <li>• සම්මුඛ පරික්ෂණයට මූහුණ දීම</li> <li>• පසු විපරම</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• අනියෝග හදුන්වයි.</li> <li>• සම්මුඛ පරික්ෂණයකට පෙනී සිටීමේදී සැලකිය යුතු කරුණු පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• සාර්ථක ලෙස සම්මුඛ පරික්ෂණයකට මූහුණදීමේ ක්‍රසලතාව පුදරුණනය කරයි.</li> <li>• පසු විපරම සඳහා සුදුසු ස්වයං ඇගයීමේ පත්‍රිකාවක් සකස් කරයි.</li> </ul>	08
9. යෝග්‍ය තාක්ෂණික ක්‍රම උපයෝගී කරගෙන ගුණාත්මක ලෙස ආහාර පරිරක්ෂණය කරයි.	9.1 ආහාර නරක් වීමට බලපාන සාධක විමර්ශනය කරයි. 9.2 සුදුසු පරිරක්ෂණ ක්‍රම යොදා ගනිමින් ආහාර පරිරක්ෂණයේ නියැලේ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ආහාර නරක් වීම <ul style="list-style-type: none"> <li>• හැදින්වීම</li> <li>• අනිසි විපාක</li> </ul> </li> <li>• නරක් වූ ආහාරයක දැකිය හැකි වෙනස්කම්</li> <li>• ආහාර නරක් වීමට බලපාන සාධක</li> <li>• ආහාර පරිරක්ෂණය <ul style="list-style-type: none"> <li>• හැදින්වීම</li> <li>• වැදුගත්කම</li> </ul> </li> <li>• ආහාර පරිරක්ෂණයේ මූලධර්ම</li> <li>• පරිරක්ෂණ ක්‍රම <ul style="list-style-type: none"> <li>• හොතික ක්‍රම</li> <li>• රසායනික ක්‍රම</li> <li>• ජේජ්ව රසායනික ක්‍රම</li> <li>• යාන්ත්‍රික ක්‍රම</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ආහාර නරක් වීම හදුන්වයි.</li> <li>• ආහාර නරක් වීමේ අනිසි විපාක විස්තර කරයි.</li> <li>• ආහාර නරක් වීමට බලපාන සාධක පැහැදිලි කරයි.</li> </ul>	08
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• ආහාර පරිරක්ෂණය හදුන්වයි.</li> <li>• ආහාර පරිරක්ෂණයේ මූලධර්ම විස්තර කරයි.</li> <li>• ආහාර පරිරක්ෂණය යොදා ගන්නා ක්‍රම විස්තර කරයි.</li> <li>• විවිධ ආහාර වර්ග පරිරක්ෂණය සඳහා යෝග්‍ය පරිරක්ෂණ ක්‍රම යොළනා කරයි.</li> <li>• ආහාර පරිරක්ෂණය කිරීමේ විවිධ ක්‍රම අත්හද බලයි.</li> </ul>	16

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
	<p>9.3 ආහාර පරිරක්ෂණයේ දී ගුණාත්මක බව වැඩි දියුණු කිරීමට යොදා ගන්නා තාක්ෂණික කුම විමර්ශනය කරයි.</p> <p>10. විවේක කාලය එලදායී ව ගත කිරීමෙන් ලැබෙන වාසි විමසා බලයි.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ගුණාත්මක බව වැඩි කිරීමට යොදා ගන්නා තාක්ෂණික කුම <ul style="list-style-type: none"> <li>• ආහාර සරු කිරීම/ ප්‍රබල කිරීම</li> <li>• ආහාර පරිපූර්ණය</li> <li>• ආකලන හාවිතය</li> </ul> </li> <li>• ආහාර ඇසුරුම් කිරීම <ul style="list-style-type: none"> <li>• අරමුණු</li> <li>• විවිධ ඇසුරුම් ද්‍රව්‍ය</li> <li>• ලේඛල කිරීම</li> </ul> </li> </ul> <p>10.1 විවේක කාලය එලදායී ව ගත කිරීමෙන් ලැබෙන වාසි විමසා බලයි.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• විවේක කාලය හැඳින්වීම</li> <li>• විවේක කාලය එලදායී ව ගත කිරීම තුළින් ලැබෙන පුද්ගල වාසි <ul style="list-style-type: none"> <li>• කායික මානසික සෞඛ්‍යය</li> <li>• පුද්ගල විහාරාවන් හා වටිනාකම්</li> <li>• නිර්මාණයිලී බව</li> <li>• කාල කළමනාකරණය</li> <li>• සන්නිවේදන කුසලතා</li> <li>• ආත්ම විශ්වාසය සහ ආත්ම අහිමානය</li> <li>• ජ්වන තත්ත්වය</li> <li>• අන්තර් පුද්ගල සම්බන්ධතා</li> </ul> </li> <li>• විවේක කාලය එලදායී ව යොදාගැනීමේ දී සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු විස්තර කරයි.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ගුණාත්මක බව වැඩි දියුණු කිරීමට යොදා ගන්නා තාක්ෂණික කුම විස්තර කරයි.</li> <li>• ආහාර ඇසුරුම් කිරීම සඳහා යෝගා ඇසුරුම් ද්‍රව්‍ය තෙරු ගතියි.</li> <li>• ආහාර ඇසුරුම් කිරීමේ කුම විස්තර කරයි.</li> <li>• යෝගා ලේඛල් නිර්මාණය කරයි.</li> </ul> <p>• විවේක කාලය හදුන්වයි.</p> <p>• විවේකය එලදායී ව ගත කිරීමෙන් ලැබෙන පුද්ගල වාසි විස්තර කරයි.</p> <p>• විවේකය එලදායී ව ගත කිරීම සඳහා කාලය මැනවින් කළමනාකරණය කරයි.</p> <p>• සන්නිවේදන කුසලතා වර්ධනය කිරීම අගය කරයි.</p> <p>• විවේකය එලදායී ව යොදා ගැනීමේ දී සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු විස්තර කරයි.</p> <p>• විවේක කාලය එලදායී ව ගත කිරීම සඳහා පෙර සැලසුම් සකස් කරයි.</p> <p>• ආධ්‍යාත්මික සංවර්ධනය සඳහා විවේක කාලය එලදායී ව යොදා ගතියි.</p>	16
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• විවේක කාලය එලදායී ව ගත කිරීමෙන් ලැබෙන පුද්ගල වාසි විමසා බලයි.</li> </ul>		05

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
	10.2 විවේකය ප්‍රතිමෝදනය සඳහා යොදා ගැනීම පිළිස උපයෝගී වන ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳ ව විමසා බලයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• විවේකය ප්‍රතිමෝදනය සඳහා යොදා ගැනීම           <ul style="list-style-type: none"> <li>• හැදින්වීම</li> </ul> </li> <li>• ප්‍රතිමෝදනය සඳහා යොදා ගනු ලබන ක්‍රියාකාරකම් වර්ගිකරණය           <ul style="list-style-type: none"> <li>• කායික ක්‍රියාකාරකම්</li> <li>• සමාජීය ක්‍රියාකාරකම්</li> <li>• කළුවුරු බැඳීම හා එළිමහන් ක්‍රියාකාරකම්</li> <li>• කලා දිල්පීය ක්‍රියාකාරකම්</li> <li>• නාට්‍යමය ක්‍රියාකාරකම්</li> <li>• සංගීතමය ක්‍රියාකාරකම්</li> <li>• සේවා ක්‍රියාකාරකම්</li> <li>• ජායාරූපකරණය</li> </ul> </li> <li>• විවේකය ප්‍රතිමෝදනය සඳහා යොදා ගැනීම කෙරෙහි බලපාන ප්‍රවර්ධන සාධක           <ul style="list-style-type: none"> <li>• වැය කළ හැකි ආදායම</li> <li>• වැය කළ හැකි කාලය</li> <li>• තාක්ෂණික දියුණුව</li> <li>• ආකල්ප</li> <li>• පහසුකම්</li> <li>• සමාජීය බලපෑම</li> <li>• සුරක්ෂිතභාවය හා නිදහස</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• විවේකය ප්‍රතිමෝදනය සඳහා යොදා ගැනීම අවශ්‍යතාව පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• විවේක කාලය එලදයී ව ගත කිරීමට උපයෝගී වන ක්‍රියාකාරකම් වර්ග කර දක්වයි.</li> <li>• එක් එක් ක්‍රියාකාරකම් සඳහා උදාහරණ ඉදිරිපත් කරයි.</li> <li>• සරල ප්‍රතිමෝදන ක්‍රියාකාරකම් ක්නිපයක නියැලයි.</li> <li>• ප්‍රතිමෝදන ක්‍රියා ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා බලපාන සාධක විස්තර කරයි.</li> <li>• විවේකය එලදයී ව ප්‍රතිමෝදනය සඳහා යොදාගැනීමේ අවස්ථා උදා කර ගනියි.</li> </ul>	10
	10.3 විවේක කාලය සංවරණය සඳහා යොදා ගනියි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• සංවරණය හැදින්වීම</li> <li>• විවේක කාලය සංවරණය සඳහා යොදා ගැනීම තුළින් ලැබෙන පුද්ගල හා සමාජීය ප්‍රතිලාභ           <ul style="list-style-type: none"> <li>• නව අත්දැකීම් හා මතකයන්</li> <li>• සන්නිවේදන හැකියාවන්</li> <li>• අන්තර් පුද්ගල සම්බන්ධතා</li> <li>• අන්තර් සංස්කෘතික සම්බන්ධතා</li> <li>• පවුල් සම්බන්ධතා</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• සංවරණය නිර්වචනය කරයි.</li> <li>• සංවරණය මගින් ලැබෙන ප්‍රතිලාභ විස්තර කරයි.</li> </ul>	05

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
	10.4 සංවරණ පුවාහයන් හා ප්‍රහේදයන් විමසා බලයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● සංවරණ පුවාහ           <ul style="list-style-type: none"> <li>● හැදින්වීම</li> <li>● වර්ගීකරණය</li> <li>● ජාත්‍යන්තර සංවරණය               <ul style="list-style-type: none"> <li>● අභ්‍යන්තර යොමු ගත සංවරණය</li> <li>● පිටස්තර යොමු ගත සංවරණය</li> <li>● කලාපාන්තර සංවරණය</li> <li>● කලාප අභ්‍යන්තර සංවරණය</li> </ul> </li> <li>● මද්දිය සංවරණය</li> <li>● ජාතික සංවරණය</li> <li>● අභ්‍යන්තර සංවරණය</li> </ul> </li> <li>● සංවරණයේ විවිධ ප්‍රහේද           <ul style="list-style-type: none"> <li>● වෙරළ සංවරණය</li> <li>● සංස්කෘතික සංවරණය</li> <li>● ස්වාධාවදැම සංවරණය</li> <li>● කාමිකාර්මික සංවරණය</li> <li>● වික්‍රමාන්ත්‍රික සංවරණය</li> <li>● ආගමික සංවරණය</li> <li>● සෞඛ්‍යය සංවරණය</li> <li>● අධ්‍යාපනික සංවරණය</li> <li>● පාරිසරික සංවරණය</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● සංවරණ පුවාහ හඳුන්වයි.</li> <li>● සංවරණ පුවාහ පිළිබඳ තොරතුරු රස් කර වාර්තාවක් පිළියෙළ කරයි.</li> <li>● සංවරණයේ විවිධ ප්‍රහේද හඳුන්වයි.</li> <li>● එක් එක් සංවරණ ප්‍රහේදයේ අරමුණු විස්තර කරයි.</li> </ul>	10
	10.5 සංවාරක කර්මාන්තයේ සංවිධානය හා ව්‍යුහය ඇසුරින් ශ්‍රී ලංකාවේ සංවාරක කර්මාන්තය පිළිබඳ විමර්ශණය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● සංවාරක කර්මාන්තයේ සංවිධානය සහ ව්‍යුහය           <ul style="list-style-type: none"> <li>● හැදින්වීම</li> <li>● පුවාහනය</li> <li>● සංවාරක ආකර්ෂණය               <ul style="list-style-type: none"> <li>● ස්වාධාවික</li> <li>● මානව නිර්මිත</li> <li>● මානව පාලන</li> <li>● නවාත්මක පහසුකම්</li> <li>● වර්ගීකරණය කරන ලද</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● සංවාරක කර්මාන්තය හඳුන්වයි.</li> <li>● සංවාරක කර්මාන්තයේ සංවිධානය සහ ව්‍යුහය පිළිබඳ තොරතුරු ගැලීම් සටහනකින් දක්වයි.</li> <li>● සංවාරක කර්මාන්තයේ</li> </ul>	16

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවීමේද සංඛ්‍යාව
11. දෙනික කටයුතු සඳහා සැපයෙන සේවාවන් කළමනාකරණය කරයි	11.1 කාර්යක්ෂම හා සෞඛ්‍යාරක්ෂිත ලෙස ජල කළමනාකරණය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• වර්ගිකරණය තො කළ</li> <li>• ආදේශක</li> <li>• හෝජනාගාර පහසුකම්</li> <li>• සංචාරක නියෝජන ආයතන</li> <li>• උපකාරක සේවා</li> <li>• මූල්‍ය ආයතන</li> <li>• සන්නිවේදන සේවා</li> <li>• සෞඛ්‍ය හා සනීපාරක්ෂක සේවා</li> <li>• සංචාරක තොරතුරු සේවා</li> <li>• මහජන ආරක්ෂාව</li> <li>• රාජ්‍ය ආයතන</li> <li>• ශ්‍රී ලංකාවේ සංචාරක කර්මාන්තය <ul style="list-style-type: none"> <li>• හැඳින්වීම</li> <li>• ඉතිහාසය හා විකාශය</li> <li>• කාලීන ප්‍රවෙශන</li> <li>• බලපැමි <ul style="list-style-type: none"> <li>• ආර්ථික</li> <li>• සමාජයිය හා සංස්කෘතික</li> <li>• පාරිසරික</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• ජල කළමනාකරණය <ul style="list-style-type: none"> <li>• ජලය සීමිත සම්පතක් ලෙස එහි වට්නාකම විශ්ලේෂණය කරයි.</li> <li>• වැසි ජල සංරක්ෂණයේ වැදගත්කම පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• අප ජලය යෝග්‍ය ලෙස බැහැර කිරීමේ වැදගත්කම පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• නිවැරදි ව ජල නළ පද්ධතියක් නිර්මාණය කිරීම අත්හදා බලයි.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ප්‍රවර්ධනය සඳහා දැනට ශ්‍රී ලංකාවේ ඇති පහසුකම් පිළිබඳ පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• ශ්‍රී ලංකාවේ සංචාරක කර්මාන්තයේ ඉතිහාසය, විකාශය හා කාලීන ප්‍රවෙශන හඳුනාගනියි.</li> <li>• සංචාරක කර්මාන්තය නිසා ඇතිවිය හැකි ආර්ථික, සමාජය, සංස්කෘතික හා පාරිසරික බලපැමි සාකච්ඡා කරයි.</li> <li>• සංචාරක කර්මාන්තයේ නියැලීම සඳහා ඇති ඉඩ ප්‍රස්තා පිළිබඳ තොරතුරු රැස්කරයි.</li> </ul>	20

11. දෙනික කටයුතු සඳහා සැපයෙන සේ

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවීමේද සංඛ්‍යාව
	11.2 ගංහස්ථ විදුලි සැපයුම් පද්ධතියක් සහ එහි පරිහරණය පිළිබඳ විමර්ශනය කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• k ši l ai oy d úy, si emh q</li> <li>^ úy, b y di ī nk ð t A l</li> <li>^ úy, smBm i y i ī nk ð f l qj i a</li> <li>^ úy, smBy r K h</li> <li>^ f u j , ī</li> <li>^ wd l b l m f j d a n d h k a</li> <li>^ úy, s i , a; m s a   ±k j q; a n j</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ජල බිල්පත ගණනය කරයි.</li> <li>• විදුත් ගක්තිය, විදුලි සැපයුම හා අදාළ කරුණු විස්තර කරයි.</li> <li>• විදුලිබල පද්ධතිය හා සම්බන්ධ කොටස්, ඒවායේ කාර්යයන් පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• විදුලිය හා සම්බන්ධ ඒකක හා පාරිභාෂික වචන හඳුන්වයි.</li> <li>• විදුලි බිල්පතේ අඩංගු කරුණු පිළිබඳ ව විමසිලිමත් වෙයි.</li> <li>• විදුලිය අරපිරිමැස්මේන් පරිහරණය කිරීමේ සූදානම ප්‍රදරුණය කරයි.</li> <li>• විදුලි පරිහරණයේ දී ආරක්ෂක පූර්වෝපාය අනුගමනය කරයි.</li> </ul>	16
	11.3 ගංහස්ථ කාර්යයන් කාර්යක්ෂම ව කර ගැනීම සඳහා විදුලි ගක්තිය උපයෝගී කර ගනියි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>^ úy, sYl a b l &lt;uk d r K h</li> <li>úoHq a Yl a smBj ¾ k úy, sWml r K l qshl ay ÷ k d. ek 8</li> <li>^ úy, sWlk y df mdak q</li> <li>^ l b q; rx. W lk</li> <li>^ u, á l f ¾</li> <li>^ frEfi d a k h k a %</li> <li>^ rh s a f ¾</li> <li>^ í f , k q r h</li> <li>^ i a % a h</li> <li>^ úy, sWml r K h k a. amBj a Ndú; h</li> <li>^ úl , a n, Yl a smBj</li> <li>^ i qh f l d a</li> <li>^ Ôj j d q</li> <li>^ l f d mBudK c, úy, sn, d d</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• විදුලි බලයෙන් විවිධ ප්‍රයෝගන ගත හැකි බව ප්‍රකාශ කරයි.</li> <li>• විදුලි උපකරණ නිවැරදි ව සහ ප්‍රශ්න් ලෙස පරිහරණය කරයි.</li> <li>• උපකරණවල සහ හාවිත කරන්නාගේ ආරක්ෂාව පිළිබඳ සැලකිලිමත් වෙයි.</li> <li>• සූර්ය කේෂ හා ජ්වල වායු වැනි විකල්ප බලගක්ති මූලාශ්‍ර පිළිබඳ තොරතුරු ඉදිරිපත් කරයි.</li> </ul>	18

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
12. සම්පත් ප්‍රශස්ත ලෙස පරිහෝජනය කරමින් පරිසර හිතකාමී ජ්වන රටාවක් අනුගමනය කිරීමේ සූදානම් පුද්ගලනය කරයි.	12.1 ස්වභාවික සම්පත් තිරසාර ලෙස පරිහෝජනය කිරීමට සැලසුම් කරයි.  12.2 ගුණාත්මක බවින් යුතු ආහාර පරිහෝජනය කිරීමට පෙළුමෙහියි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ස්වභාවික සම්පත් <ul style="list-style-type: none"> <li>හැඳින්වීම</li> <li>පුනර්ජනනීය සම්පත්</li> <li>පුනර්ජනනීය නොවන සම්පත්</li> </ul> </li> <li>තිරසාර සම්පත් පරිහෝජනය <ul style="list-style-type: none"> <li>හැඳින්වීම</li> <li>වැදගත්කම</li> </ul> </li> <li>හරිත පාරිහෝජිකයා</li> <li>සම්පත් අවභාවිතය නිසා ඇතිවන අනියෝග <ul style="list-style-type: none"> <li>හරිතාගාර ආවරණය</li> <li>දේශගුණික විපර්යාස</li> </ul> </li> <li>ආහාර පා සලකුණු සංකල්පය <ul style="list-style-type: none"> <li>හැඳින්වීම</li> <li>උපකුම</li> </ul> </li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>කාබනික ගොවිතැනී <ul style="list-style-type: none"> <li>හැඳින්වීම</li> <li>පියවර</li> <li>වැදගත්කම</li> </ul> </li> <li>ලද්දාන ගොවිතැනී <ul style="list-style-type: none"> <li>හැඳින්වීම</li> <li>වැදගත්කම</li> </ul> </li> <li>ඡාන තාක්ෂණය භාවිතයෙන් නිපදවූ ආහාර <ul style="list-style-type: none"> <li>හැඳින්වීම</li> </ul> </li> <li>ක්‍රියාකාරී ආහාර (functional foods) <ul style="list-style-type: none"> <li>හැඳින්වීම</li> <li>වැදගත්කම</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ස්වභාවික සම්පත් පුනර්ජනනීය හා පුනර්ජනනීය නොවන ලෙස වර්ග කරයි.</li> <li>තිරසාර ලෙස සම්පත් පරිහෝජනයේ වැදගත්කම සාකච්ඡා කරයි.</li> <li>හරිත පාරිහෝජිකයා සංකල්පය විස්තර කරයි.</li> <li>පරිසරයට සිදුවන බලපෑම අවම වන සේ හාණේඩ හා සේවා තොරා ගනියි.</li> <li>සම්පත් අවභාවිතය නිසා ඇතිවන අනියෝග හා ඒවා මගහරවාගත හැකි උපකුම පිළිබඳ සාකච්ඡා කරයි.</li> <li>ආහාර පා සලකුණු අවම කර ගැනීමට ක්‍රියාත්මක වෙයි.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>කාබනික ගොවිතැනී කුමයට යොමු වීමේ වැදගත්කම සාකච්ඡා කරයි.</li> <li>කාබනික ගොවිතැනී කුමය අත්හදා බලයි.</li> <li>ලද්දාන අලංකරණයේ දී ආහාරමය බෝග යොදා ගනියි.</li> <li>ඡාන තාක්ෂණය භාවිතයෙන් නිපදවා ඇති ආහාර ලැයිස්තුගත කරයි.</li> <li>ක්‍රියාකාරී ආහාරවල වැදගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>පරිසරයේ ඇති මාශයිය ගාක පිළිබඳ තොරතුරු රස් කරයි.</li> </ul>	12  18

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
		<ul style="list-style-type: none"> <li>ඖෂධිය ගාක           <ul style="list-style-type: none"> <li>හැඳින්වීම</li> <li>ඉතිහාසය</li> <li>භාවිතය</li> </ul> </li>   <li>අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය           <ul style="list-style-type: none"> <li>සින අපද්‍රව්‍ය</li> <li>දුව අපද්‍රව්‍ය</li> <li>වාසු අපද්‍රව්‍ය</li> <li>කාර්මික අපද්‍රව්‍ය</li> </ul> </li>   <li>ප්‍රතිව්‍යුත්කරණය           <ul style="list-style-type: none"> <li>3R සංකල්පය</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ඖෂධිය ගාක පරිසර අලංකාරණයේදී භාවිත කරයි.</li>   <li>අපද්‍රව්‍ය බැහැර කිරීමේ යෝගාත ක්‍රම තෝරා ගනියි.</li> <li>අපද්‍රව්‍ය ප්‍රතිව්‍යුත්කරණ ක්‍රමෝපායන් පිළිබඳ පැහැදිලි කරයි.</li> <li>3R සංකල්පය පැහැදිලි කරයි.</li> <li>අවට පරිසරය සෞඛ්‍යාරක්ෂිත ව පවත්වා ගනියි.</li> </ul>	
12.3 ජීවත් වන පරිසරය සෞඛ්‍යාරක්ෂිත ලෙස පවත්වා ගැනීමට අපද්‍රව්‍යය කළමනාකරණය කරයි.		<ul style="list-style-type: none"> <li>නව යොවුන් වියේ සේදුවන සංවර්ධනයේ ස්වභාවය වීමසම්න් පොරුෂය සංවර්ධනය කරගනියි.</li> </ul>		10
13. නව යොවුන් වියේ සේදුවන සංවර්ධනයේ ස්වභාවය වීමසම්න් පොරුෂය සංවර්ධනය කරගනියි.	<p>13.1 යොවන අවධියේ සේදුවන සංවර්ධනය වීමර්ගණය කරයි.</p> <p>13.2 නව යොවුන් වියේ මත්වන ගැටලුවලට සාර්ථකව විසඳුම් සෞයයි.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>නව යොවුන් විය           <ul style="list-style-type: none"> <li>කායික සංවර්ධනය</li> <li>මානසික සංවර්ධනය</li> <li>විත්තවේග සංවර්ධනය</li> <li>සමාරු සංවර්ධනය</li> <li>සඳාවාර සංවර්ධනය</li> <li>බුද්ධි සංවර්ධනය</li> </ul> </li>   <li>නව යොවනයා මූහුණ දෙන ගැටලු           <ul style="list-style-type: none"> <li>අධ්‍යාපන ගැටලු</li> <li>මානසික ගැටලු</li> <li>පවුල හා සමාරුය ආශ්‍රිත ගැටලු</li> <li>වෘත්තීය ගැටලු</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>නව යොවුන් විය භූන්වයි.</li> <li>නව යොවුන් වියේ සංවර්ධනයේ ස්වභාවය විස්තර කරයි.</li> <li>නව යොවුන් වියේ සංවර්ධනයේ සේදුවන වෙනස්කම්වලට අනුවර්තනය වෙයි.</li> </ul>	10
				10

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
	13.3 පොරුෂ සංවර්ධනය සිදුවන ආකාරය විමසා බලයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>නව යොවනයා මූහුණ දෙන ගැටලු ඇතිවේම කෙරෙහි බලපාන සාධක</li> <li>ගැටලු අවම කරගැනීමේ ක්‍රියා මාර්ග</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>පොරුෂය <ul style="list-style-type: none"> <li>හැදින්වීම</li> </ul> </li> <li>පොරුෂ සංවර්ධනය කෙරෙහි බලපාන සාධක <ul style="list-style-type: none"> <li>ඡ්‍රේ විද්‍යාත්මක</li> <li>පාරිසරික සාධක</li> </ul> </li> <li>පොරුෂ සංවර්ධනය කරගැනීම සඳහා යොවනයාගේ දායකත්වය <ul style="list-style-type: none"> <li>පවුල තුළ</li> <li>පාසල තුළ</li> <li>සමාජය තුළ</li> </ul> </li> <li>ස්ව සංකල්පය <ul style="list-style-type: none"> <li>හැදින්වීම</li> <li>වර්ධනය</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>යොවුන් වියේ ගැටලු අවම කරගැනීමට යෝජනා ඉදිරිපත් කරයි.</li> <li>ශ්‍රී ලංකාවේ නව යොවුන් විය දරුවන්ගේ සංවර්ධනයට අදාළව ගෙන ඇති ක්‍රියා මාර්ග විස්තර කරයි.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>පොරුෂය හඳුන්වයි.</li> <li>පොරුෂ සංවර්ධනයට බලපාන සාධක විස්තර කරයි.</li> <li>පොරුෂ සංවර්ධනය කරගැනීමට ක්‍රියා කරයි.</li> <li>ස්ව සංකල්පය හඳුන්වයි.</li> <li>ස්ව සංකල්පය ගොඩනැගෙන ආකාරය විස්තර කරයි.</li> </ul>	10
	13.4 මානසික ගැටලුවලට සාර්ථකව මූහුණ දෙයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>මානසික නිරෝගීතාවය <ul style="list-style-type: none"> <li>හැදින්වීම</li> <li>වැදුගත්කම</li> <li>නිරෝගී මනසක් ඇති පුද්ගලයෙකුගේ ලක්ෂණ</li> </ul> </li> <li>මානසික නිරෝගීතාවය කෙරෙහි බලපාන සාධක</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>මානසික නිරෝගීතාවය හඳුන්වයි.</li> <li>මානසික නිරෝගීතාවයේ වැදුගත්කම විස්තර කරයි.</li> <li>පුද්ගලයෙකුට නිරෝගී මනසක අවශ්‍යතාව පෙන්වා දෙයි.</li> </ul>	08

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවේදී සංඛ්‍යාව
14. සාර්ථක ලෙස සූළු පරිමාණ ව්‍යාපාරයක් සැලසුම් කිරීමට අවශ්‍ය ව්‍යවසායකත්ව කුසලතා ප්‍රගුණ කරයි.	14.1 ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධනය තුළින් සූළු පරිමාණ ව්‍යාපාරයක් සැලසුම් කරයි.  14.2 සූළු පරිමාණ ව්‍යාපාර කටයුතුවල දී එලදියිතාව වැඩි කළ හැකි උපක්‍රම විගුහ කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>මානසික පීඩනය <ul style="list-style-type: none"> <li>හැදින්වීම</li> <li>මානසික පීඩන සහිත පුද්ගලයෙකුගේ ගත් ලක්ෂණ</li> <li>මානසික පීඩනය අවම කරගැනීමේ කුම</li> </ul> </li>   <li>ව්‍යවසායකත්වය හා ව්‍යවසායකයා හැදින්වීම</li> <li>ව්‍යවසායකයෙකුගේ ලක්ෂණ</li> <li>ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධනය</li> <li>ව්‍යාපාර අවස්ථා හඳුනා ගැනීම</li> <li>ව්‍යාපාර පරිසරය හා සංකල්ප</li> <li>සූළු පරිමාණ ව්‍යාපාරයක් සැලසුම් කිරීමේදී සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු <ul style="list-style-type: none"> <li>ගදු අත විශ්ලේෂණය (SWOT)</li> <li>ව්‍යාපාර සැලැස්ම <ul style="list-style-type: none"> <li>හැදින්වීම</li> <li>සංරචක</li> </ul> </li> </ul> </li>   <li>එලදියිතාව හැදින්වීම</li> <li>එලදියිතාව සඳහා සලකා බලන විවිධ උපමාන <ul style="list-style-type: none"> <li>හුම් එලදියිතාව</li> <li>ගුම එලදියිතාව</li> <li>මූල්‍ය එලදියිතාව</li> <li>යෙදුවුම්වල එලදියිතාව</li> </ul> </li> <li>සූළු පරිමාණ ව්‍යාපාරයේ එලදියිතාව ඉහළ නැංවීමේ උපක්‍රම <ul style="list-style-type: none"> <li>සැලසුම් කිරීම</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>මානසික නිරෝගිතාවයට බලපාන සාධක පැහැදිලි කරයි.</li> <li>මානසික පීඩනය හඳුන්වයි.</li> <li>මානසික පීඩනය අවම කරගැනීමේ උපක්‍රම යෝජනා කරයි.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>ව්‍යවසායකත්වය නිර්වචනය කරයි.</li> <li>ව්‍යවසායකයෙකුගේ විශ්ලේෂණ ලක්ෂණ හඳුන්වයි.</li> <li>ව්‍යාපාර අවස්ථා හඳුනා ගනියි.</li> <li>ව්‍යාපාරයක් ඇරඹීමේදී සැලකිය යුතු කරුණු ලැයිස්තු ගත කරයි.</li> <li>ගදු අත / තරගකාරීත්ව විශ්ලේෂණය කරයි.</li> <li>ව්‍යාපාර සැලැස්මක අවශ්‍යතාව හා සංරචක පැහැදිලි කරයි.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>එලදියිතාව හඳුන්වයි.</li> <li>එලදියිතාව වැඩි කරන විවිධ උපමාන හා උපක්‍රම විස්තර කරයි.</li> <li>පංච විධ සංකල්පය අනුගමනය කරමින් එලදියිතාව වැඩි කර ගන්නා ආකාරය විගුහ කරයි.</li> </ul>	14  14

නිපුණතාව	නිපුණතා මට්ටම	විෂය අන්තර්ගතය	ඉගෙනුම් එල	කාලවීණේද සංඛ්‍යාව
	14.3 සූළු පරිමාණ ව්‍යාපාරයක නිෂ්පාදනවල තත්ත්ව පාලනය විග්‍රහ කරයි.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• අවබෝධය ලබා දීම</li> <li>• බෙදු හැරීම</li> <li>• කාර්යයන් සරල කිරීම</li> <li>• පරිසරය ඇති කිරීම</li> <li>• සංස්කෘතිය ඇති කිරීම</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• එලදීම්වය ඉහළ න්‍යා කුම           <ul style="list-style-type: none"> <li>• පංච විධ සංකල්පය හා ආරක්ෂාව ඇති කිරීම</li> <li>• පංච විධ සංකල්පය</li> <li>• කයිසන් සංකල්පය</li> </ul> </li> <li>• තත්ත්ව පාලනය හඳුන්වයි.</li> <li>• මනා කළමනාකරණ උපක්‍රම පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• නිෂ්පාදනවල තත්ත්ව පාලනය කිරීමේ වැදගත්කම පැහැදිලි කරයි.</li> <li>• සමාජ වගකීම් හා සාරධර්ම විස්තර කරයි.</li> <li>• ව්‍යාපාර කටයුතුවල දී සමාජ වගකීම් හා සාරධර්ම අනුගමනය කිරීමේ අවශ්‍යතාව විග්‍රහ කරයි.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• සූළු පරිමාණ ව්‍යාපාරයක එලදීම්වය ඉහළ න්‍යා හැකි උපක්‍රම විස්තර කරයි.</li> </ul>	14