



ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ගැසට් පත්‍රය

අති විශේෂ

අංක 1880/26 - 2014 සැප්තැම්බර් මස 19 වැනි සිකුරාදා - 2014.09.19

(රජයේ බලපැවැත්වූ ප්‍රසිද්ධ කරන ලදී)

I වැනි කොටස: (I) වැනි ඡේදය - සාමාන්‍ය

රජයේ නිවේදන

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවා වසඳු ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහය

2002.05.01 දින සිට ක්‍රියාත්මක වන ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවා ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහය හා එයට වරින් වර කරන ලද සංශෝධන සහ 2002.05.01 දින සිට ක්‍රියාත්මක වන ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවා ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහය හා එයට වරින් වර කරන ලද සංශෝධන මෙම අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය මෙම අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය පළ කරනු ලබන දින සිට අවලංගු වේ.

ටී.එම්. එල්.සී. සේනාරත්න,
ලේකම්,
රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව.

2014 සැප්තැම්බර් මස 19 වැනි දින.

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවා වසඳු ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහය

ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ 2002.05.08 දිනැති අංක 1235/21 දරන අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය මගින් පළ කරන ලද 2002.05.01 දින සිට ක්‍රියාත්මක වන ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවා ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහය හා එයට වරින් වර කරන ලද සංශෝධන සහ 2002.05.01 දින සිට ක්‍රියාත්මක වන ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවා ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහය හා එයට වරින් වර කරන ලද සංශෝධන මෙම අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය මෙම අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය පළ කරනු ලබන දින සිට අවලංගු වේ.

රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාවේ නියෝගය පරිදි,

ටී.එම්. එල්.සී. සේනාරත්න,
ලේකම්,
රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව.

2014 අප්‍රේල් මස 29 වැනි දින

- 1. ක්‍රියාත්මක වන දිනය:- මෙම සේවා ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහය 2006.01.01 වන දින සිට ක්‍රියාත්මක විය යුතු ය.
- 2. පත්කිරීම් බලධරයා පිළිබඳ විස්තර :-

2.1 පත්කිරීම් බලධරයා : රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව

- 3. සේවා ගණය පිළිබඳ විස්තර :-

3.1 සේවා ගණය :	ජ්‍යෙෂ්ඨ විධායක විධායක
3.2 ශ්‍රේණි :	ජ්‍යෙෂ්ඨ විධායක - විශේෂ ශ්‍රේණිය විධායක - III ශ්‍රේණිය - II ශ්‍රේණිය - I ශ්‍රේණිය



I කොටස: (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය - 2014.09.19

04. සේවයේ කාර්යභාරය :-
 කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ කුලීන් නව තාක්ෂණය හා නව ප්‍රභේද ජනනය කිරීම හා එම දැනුම ගොවි ජනතාවට හා අදාළ පාර්ශවකරුවන්ට ලබා දීම සඳහා වන ව්‍යාප්ති හා සන්නිවේදන කටයුතු ප්‍රවර්ධනය කරවීම කුලීන් දේශීය කෘෂිකර්මයේ තිරසාර සංවර්ධනයක් ස්ථාපිත කිරීම, නිර්දේශිත ප්‍රභේදවල උසස් තත්ත්වයේ මූලික බීජ හා රෝපණ ද්‍රව්‍ය හා කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනයට අදාළ අනෙකුත් සේවාවන් සැපයීම හා සමගාමීව ආහාර සුරක්ෂිතතාව අත්කර ගැනීමට දායක වීම.

05. වැටුප් :-

- 5.1 වැටුප් කේත අංකය :
 ජ්‍යෙෂ්ඨ විධායක - SL - 03 - 2006
 විධායක - SL - 01 - 2006
- 5.2 වැටුප් පරිමාන :
 ජ්‍යෙෂ්ඨ විධායක - SL - 03 - 2006
 රු.42,390 - 1310x12 - 58,110/-

 විධායක - SL - 01 - 2006
 රු.22,935 - 645x10 - 790x8 - 1050x17 -53,555/-

5.3 ශ්‍රේණි ක්‍රමයට අදාළ ආරම්භක වැටුප් පියවර :

ශ්‍රේණිය	ආරම්භක වැටුප් පියවර	ආරම්භක වැටුප් තලය (රු.)
III ශ්‍රේණිය	1 පියවර (SL- 01 - 2006)	රු.22,935/-
II ශ්‍රේණිය	12 පියවර (SL- 01 - 2006)	රු.30,175/-
I ශ්‍රේණිය	20 පියවර (SL- 01 -2006)	රු.36,755/-
විශේෂ ශ්‍රේණිය	1 පියවර (SL- 03 -2006)	රු 42,390/-

06. සේවා ගණයට අයත් තනතුරු:-

07. අනුමත තනතුරු හා අනුමත තනතුරු සංඛ්‍යාව (කළමනාකරණ සේවා අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් විසින් අනුමත පරිදි වේ.)

තනතුරු අනුමත ශ්‍රේණිය	වැටුප් කේතය	තනතුරු සංඛ්‍යාව
විශේෂ	SL-03-2006	05
I	SL-01-2006	66
II	SL-01-2006	99
II/III	SL-01-2006	129
III	SL-01-2006	544

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයට අයත් තනතුරු පිළිබඳ තොරතුරු පළමුවන උපලේඛනයෙහි සඳහන් වේ. රාජ්‍ය සේවයේ අධ්‍යක්ෂවරයන්ට අනුකූල වන පරිදි කලින් කලට මෙම තනතුරු සංඛ්‍යාව වෙනස් විය හැකි ය.

08. ඒකාබද්ධ නිලධර සංඛ්‍යාව :- 838

ශ්‍රේණියෙන් ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම සඳහා III , II හා I ශ්‍රේණි ඒකාබද්ධ නිලධර සංඛ්‍යාවට අයත් සේ සැලකේ.

09. සේවයේ තනතුරුවල ස්වභාවය :- ස්ථිර විශ්‍රාම වැටුප් සහිත

III. බඳවා ගැනීමේ ක්‍රමය :-

පළමු හා දෙවන පරිශීෂ්ටවල සඳහන් විෂය නිර්දේශ අනුව වෙන වෙනම ප්‍රශ්න පත්‍ර ඇතුළත් සීමිත හා විවෘත විභාග දෙකක් පවත්වනු ලැබේ. තෝරා ගනු ලබන නිලධාරීන්ගේ ජ්‍යෙෂ්ඨතාව, ඔවුන් ලිඛිත විභාගයේ දී ලබා ගන්නා ලද සම්පූර්ණ ලකුණුවල එකතුව මත තීරණය කරනු ලැබේ. සේවයට බඳවා ගැනීමේ දී යම් වර්ෂයක දී බඳවා ගත යුතු සංඛ්‍යාව වනුයේ එම වර්ෂයේ ජුනි 30 දිනට සේවයේ පවතින පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව වේ.

IV. පවතින පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාවෙන් බඳවා ගන්නා අනුපාතය:

ධාරාව	විවෘත	සීමිත
කෘෂි සංවර්ධන	45%	55%
කෘෂි පර්යේෂණ	60%	40%
කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා	60%	40%

සටහන: 1. ඉහත එක් එක් ධාරාවන්ට අයත් තනතුරු පහත පරිදි වේ.

කෘෂි සංවර්ධන ධාරාව:-

- සහකාර අධ්‍යක්ෂ - කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය
- සහකාර අධ්‍යක්ෂ (කෘෂි සංවර්ධන) - කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව
- සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ }
සහකාර පළාත් අධ්‍යක්ෂ } - පළාත් සභා
සහකාර අධ්‍යක්ෂ }
සහකාර පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ }
- විෂයානුගත විශේෂඥ - සේවා සංස්කරණ පුහුණු ආයතනය, බෝඹුවල
- කම්කාරවරයා - බස්නාහිර පළාත
- සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ - දිස්ත්‍රික් පුහුණු මධ්‍යස්ථාන, හොරණ, හෝමාගම, වල්පිට, අඹේපුස්ස

කෘෂි පර්යේෂණ ධාරාව:-

- සහකාර අධ්‍යක්ෂ (කෘෂි පර්යේෂණ) - කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව

කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා ධාරාව:-

- සහකාර අධ්‍යක්ෂ (කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා) - කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව
- කෘෂි ආර්ථික විද්‍යාඥ - බස්නාහිර පළාත් සභාව

2. එක් එක් ධාරාවන් යටතේ වන තනතුරු සංඛ්‍යාවන් පහත පරිදි වේ. එක් එක් ධාරාව යටතේ වන තනතුරුවල පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව මත බඳවා ගනු ලැබේ.

කෘෂි සංවර්ධන	-	370
කෘෂි පර්යේෂණ	-	286
කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා	-	17

I කොටස: (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය - 2014.09.19

3. සීමිත තරග විභාගය තුළින් පත් කිරීම් සඳහා වෙන් කර ඇති ප්‍රතිශතයට සරිලන සංඛ්‍යාවක් එසේ පත් කර ගැනීමට නො හැකි අවස්ථාවල දී ඉතිරි වන පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව ද විවෘත තරග විභාගය තුළින් පුරවනු ලැබේ.

7.2 විවෘත බඳවා ගැනීම් :

7.2.1 බඳවා ගන්නා ශ්‍රේණිය : ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ III ශ්‍රේණිය

සටහන : එක් අයදුම්කරුවෙකුට කෘෂි සංවර්ධන , කෘෂි පර්යේෂණ හා කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා යන ධාරාවන්ගෙන් එකකට හෝ කිහිපයකට හෝ ඉල්ලුම් කළ හැක.

7.2.2 සුදුසුකම්:

7.2.2.1 අධ්‍යාපන සුදුසුකම්:-

7.2.2.1.1 කෘෂි සංවර්ධන ධාරාව සහ කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා ධාරාව සඳහා

විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් පිළිගත් විශ්ව විද්‍යාලයකින් කෘෂිකර්ම විද්‍යාව පිළිබඳ සිව් අවුරුදු උපාධියක් ලබා තිබීම.

හෝ

විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් පිළිගත් විශ්ව විද්‍යාලයකින් විද්‍යාවේදී කෘෂිකාර්මික තාක්ෂණ කළමනාකරණය පිළිබඳ සිව් අවුරුදු උපාධියක් ලබා තිබීම.

7.2.2.1.2 කෘෂි පර්යේෂණ ධාරාව සඳහා:-

විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් පිළිගත් විශ්ව විද්‍යාලයකින් කෘෂිකර්ම විද්‍යාව පිළිබඳ සිව් අවුරුදු උපාධියක් ලබා තිබීම

හෝ

විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් පිළිගත් විශ්ව විද්‍යාලයකින් උද්භිද විද්‍යාව, රසායන විද්‍යාව හෝ සත්ත්ව විද්‍යාව පිළිබඳ සිව් අවුරුදු විද්‍යා උපාධියක් ලබා තිබීම

හෝ

විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් පිළිගත් විශ්ව විද්‍යාලයකින් විද්‍යාවේදී කෘෂිකාර්මික තාක්ෂණ කළමනාකරණය පිළිබඳ සිව් අවුරුදු උපාධියක් ලබා තිබීම.

7.2.2.2 වෘත්තීය සුදුසුකම්: අදාළ නො වේ.

7.2.2.3 පළපුරුද්ද: අදාළ නො වේ.

7.2.2.4 කායික සුදුසුකම්: සෑම අපේක්ෂකයෙකුම ශ්‍රී ලංකාවේ ඕනෑම ප්‍රදේශයක සේවය සඳහා සෑම අයුරකින් ම ශාරීරික හා මානසික වශයෙන් යෝග්‍ය විය යුතු ය.

7.2.2.5 වෙනත් :-

- i. ශ්‍රී ලංකාවේ පුරවැසියෙකු විය යුතු ය.
- ii. අයදුම්කරුවන් විශිෂ්ට චරිතයකින් යුක්ත විය යුතු ය.
- iii. එක් අයදුම්කරුවකුට උපරිම වශයෙන් අවස්ථා තුනක් පමණක් විවෘත තරග විභාගයට පෙනී සිටිය හැකි ය.
- iv. අයදුම්පත් කැඳවීමේ නිවේදනයේ සඳහන් කරන දිනට සියලු සුදුසුකම් සපුරා තිබිය යුතු ය.

7.2.3 වයස:-

7.2.3.1 අවම වයස සීමාව:- අවුරුදු 22

7.2.3.2 උපරිම වයස සීමාව:- අවුරුදු 30

7.2.4 බඳවා ගැනීමේ ක්‍රමය:-

7.2.4.1 ලිඛිත විභාගය:-

විෂයයන්	උපරිම ලකුණු ප්‍රමාණය	සමත් ලකුණු ප්‍රමාණය (අවම)
බුද්ධි පරීක්ෂණ ප්‍රශ්න පත්‍රය	100	40
විෂයානුබද්ධ ප්‍රශ්න පත්‍රය (අදාළ තනතුරට අනුව- විෂය නිර්දේශය පළමු පරිශීෂ්ටයේ දැක් වේ.)	100	40

7.2.4.1.1 පවත්වන බලධරයා: විභාග කොමසාරිස් ජනරාල්

7.2.4.2 වෘත්තීය පරීක්ෂණය : අදාළ නො වේ.

7.2.4.3. ව්‍යුහගත සම්මුඛ පරීක්ෂණය : අදාළ නො වේ.

7.2.4.4. සාමාන්‍ය සම්මුඛ පරීක්ෂණය : ලකුණු ලබා දෙනු නො ලැබේ.

ඉටුකර ගැනීමට අපේක්ෂිත අරමුණු : ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවා ව්‍යවස්ථාව හා ඊට අනුකූලව ප්‍රසිද්ධ කරනු ලබන ගැසට් නිවේදනයේ සඳහන් සුදුසුකම් සපුරා තිබේ දැයි පරීක්ෂා කිරීම හා කායික යෝග්‍යතාව පරීක්ෂා කිරීම.

සටහන : පළමු පරිශීෂ්ටයේ සඳහන් විෂයානුබද්ධ දැනුම හා බුද්ධි පරීක්ෂණය ප්‍රශ්න පත්‍රවලට ලබා ගන්නා ලකුණු සංඛ්‍යාවේ එකතුවෙහි උපරිමයේ සිට අනුපිළිවෙල පදනම් කර ගනිමින් එක් එක් ප්‍රශ්න පත්‍රයට 40% ක් හෝ ඊට වැඩි ලකුණු සංඛ්‍යාවක් ලබා ගත් අපේක්ෂකයින් අතරින් පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව මෙන් දෙගුණයකට නො වැඩි සංඛ්‍යාවක් සම්මුඛ පරීක්ෂණයට කැඳවනු ලැබේ. සම්මුඛ පරීක්ෂණ මණ්ඩලය මගින් අයදුම්කරුවන්ගේ සුදුසුකම් පරීක්ෂා කිරීමෙන් පසුව සුදුසුකම් සනාථ කරන අයදුම්කරුවන් අතුරින් විෂයානුබද්ධ දැනුම හා බුද්ධි පරීක්ෂණය ප්‍රශ්න පත්‍ර සඳහා ලබාගත් ලකුණුවල එකතුවෙහි උපරිම අනුපිළිවෙල මත පුරප්පාඩුවලට බඳවා ගනු ලැබේ.

7.2.4.4.1 සාමාන්‍ය සම්මුඛ පරීක්ෂණ මණ්ඩලය පත් කරනු ලබන බලධරයා : රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව

7.2.4.4.2 විවෘත බඳවා ගැනීමේ දී උපලේඛනගත තනතුරු එකකට හෝ කිහිපයකට ඉල්ලුම් කොට, එකී තනතුරු කිහිපයක් සඳහා තෝරා ගනු ලැබීමට ප්‍රමාණවත් ලකුණු සංඛ්‍යාවක් ලබා ගෙන ඇති විටෙක අපේක්ෂකයාගේ මනාපය හා පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව ද සැලකිල්ලට ගෙන අවස්ථාවෝචිතව බඳවා ගැනීම සිදු කරනු ඇත. සම්මුඛ පරීක්ෂණයේ දී අපේක්ෂකයාගේ මනාපය ලිඛිතව පළ කළ යුතු අතර, එය පසුව වෙනස් කිරීමට ඉඩ දෙනු නො ලැබේ.

7.2.5 අයදුම්පත් කැඳවීමේ ක්‍රමය:- රජයේ ගැසට් පත්‍රයේ පළ කිරීම මගින්

7.3 සීමිත බඳවා ගැනීම:-

7.3.1 බඳවා ගන්නා ශ්‍රේණිය:- ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම සේවයේ III ශ්‍රේණිය

7.32 සුදුසුකම්

7.3.2.1 සීමිත බඳවා ගැනීම සඳහා වන මූලික සුදුසුකම්

7.3.2.1.1 කෘෂි සංවර්ධන ධාරාව සඳහා

(අ) ශ්‍රී ලංකා තාක්ෂණ සේවයේ විශේෂ පන්තියේ කෘෂිකර්ම උපදේශක තනතුරක් දරන නිලධාරියෙකු වීම

හෝ

(ආ) ශ්‍රී ලංකා තාක්ෂණ සේවාවේ I පන්තියේ අවම වශයෙන් වසර 4 ක සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර තිබෙන කෘෂිකර්ම උපදේශක තනතුරක් දරන නිලධාරියෙකු වීම

හෝ

(ඇ) ඉහත 7.2.2.1.1හි සුදුසුකම් සපුරා ඇති ආශ්‍රිත නිලධාරී සේවා ගණයේ තනතුරක සේවය කරමින් කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ එනම් කෘෂි පර්යේෂණ, කෘෂි සංවර්ධන හෝ කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා යන ක්ෂේත්‍රයක වසර පහක (05ක) සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර ඇති නිලධාරියෙකු වීම

හෝ

(ඈ) වසර දහයක (10ක) සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර ඇති උද්‍යාන සහකාර තනතුරක් දරන නිලධාරියෙකු වීම

හෝ

(ඉ) වසර පහක (05ක) සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර ඇති කෘෂිකර්ම විද්‍යා හෝ විද්‍යා උපාධියක් සහිත කෘෂිකර්ම උපදේශක හෝ උද්‍යාන සහකාර තනතුරක් දරන නිලධාරියෙකු වීම.

7.3.2.1.2 කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා ධාරාව සඳහා

(අ) වසර පහක (05ක) සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර ඇති ආර්ථික විද්‍යාඥ සහකාර තනතුරක් දරන නිලධාරියෙකු වීම

හෝ

(ආ) ඉහත 7.2.2.1.1හි සුදුසුකම් සපුරා ඇති ආශ්‍රිත නිලධාරී සේවා ගණයේ තනතුරක සේවය කරමින් කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ එනම් කෘෂි පර්යේෂණ, කෘෂි සංවර්ධන හෝ කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා යන ක්ෂේත්‍රයක වසර පහක (05ක) සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර ඇති නිලධාරියෙකු වීම

7.3.2.1.3 කෘෂි පර්යේෂණ ධාරාව සඳහා

(අ) ශ්‍රී ලංකා තාක්ෂණ සේවයේ විශේෂ පන්තියේ පර්යේෂණ සහකාර, පස් සමීක්ෂක හා ඉඩම් ඇගයීමේ නිලධාරී තනතුරක් දරන නිලධාරියෙකු වීම

හෝ

(ආ) ශ්‍රී ලංකා තාක්ෂණ සේවාවේ I පන්තියේ අවම වශයෙන් වසර 4ක සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර තිබෙන පර්යේෂණ සහකාර, පස් සමීක්ෂක හා ඉඩම් ඇගයීමේ නිලධාරී තනතුරක් දරන නිලධාරියෙකු වීම

හෝ

(අ) ඉහත 7.2.2.1.2හි සුදුසුකම් සපුරා ඇති ආශ්‍රිත නිලධාරී සේවා ගණයේ තනතුරක සේවය කරමින් කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ එනම් කෘෂි පර්යේෂණ, කෘෂි සංවර්ධන හෝ කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා යන ක්ෂේත්‍රයක වසර පහක (05ක) සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර ඇති නිලධාරියෙකු වීම

හෝ

(ආ) වසර පහක (05ක) සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර ඇති කෘෂිකර්ම විද්‍යා හෝ විද්‍යා උපාධියක් සහිත පර්යේෂණ සහකාර, පස් සමීක්ෂක හා ඉඩම් ඇගයීමේ නිලධාරී තනතුරක් දරන නිලධාරියෙකු වීම

1. ආශ්‍රිත නිලධාරී සේවා ගණයේ තනතුරු දරන නිලධාරීන් කෘෂි සංවර්ධන හෝ කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා හෝ කෘෂි පර්යේෂණ යන ධාරාවන් අතුරින් එක් ධාරාවක් යටතේ පමණක් අයදුම් කළ යුතු ය.

2. ප්‍රේෂ්ඨාධිකරණ අයදුම්පත් අංක: 61/2006හි තීරණයට අනුව, අංක: 1619/25 දරන ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ 2009.09.18 දිනැති අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය මඟින් සංශෝධිත ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවය පිළිබඳ ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහයේ ද සඳහන් පරිදි 2009.11.04 දින වන විට කෘෂි මෙහෙයුම් නිලධාරී හෝ වැඩසටහන් සහකාර (කෘෂිකර්ම) යන තනතුරක් දරන ලදුව, වසර 05 ක සක්‍රීය සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කළ කෘෂි මෙහෙයුම් නිලධාරී හෝ වැඩසටහන් සහකාර (කෘෂිකර්ම) යන තනතුරක් දරන නිලධාරීන් ද සීමිත බඳවා ගැනීම සඳහා අයදුම් කිරීමට සුදුසුකම් ලබයි.

මෙම නිලධාරීන්ට සීමිත බඳවා ගැනීම සඳහා අයදුම් කළ හැකි වන්නේ කෘෂි සංවර්ධන හෝ කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා හෝ කෘෂි පර්යේෂණ යන ධාරාවන් අතුරින් එක් ධාරාවක් යටතේ පමණි

7.3.2.2. කායික සුදුසුකම්:- සෑම අපේක්ෂකයෙකුම ශ්‍රී ලංකාවේ ඕනෑම ප්‍රදේශයක සේවය සඳහා සෑම අයුරකින් ම ශාරීරික හා මානසික වශයෙන් යෝග්‍ය විය යුතු ය.

7.3.2.3. වෙනත්:-

- i. අයදුම්කරුවන් විශිෂ්ට චරිතයකින් යුක්ත විය යුතු ය.
- ii. අයදුම්පත් කැඳවීමේ නිවේදනයේ සඳහන් දිනට හෝ ඊට පෙර අවශ්‍ය සුදුසුකම් සපුරා තිබිය යුතු ය.
- iii. අයදුම්පත් කැඳවීමේ නිවේදනයේ සඳහන් දිනට පසුව අයදුම්කරුවෙකුට අතීතයට බල පැවැත්වෙන පරිදි ලබා දෙනු ලබන සහන හෝ උසස්වීම් විභාගයට පෙනී සිටීම සඳහා නියමිත සුදුසුකම් සපුරාලීමක් සේ සලකා බලනු නො ලැබේ.
- iv. පූර්වාසන්නතම වසර 05ක සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර තිබීම.

7.3.3 බඳවා ගැනීමේ ක්‍රමය:-

7.3.3.1 ලිඛිත විභාගය:- සීමිත විභාගයේ දී විෂයානුබද්ධ දැනුම මැන බැලීමේ ප්‍රශ්න පත්‍රය ක්ෂේත්‍ර පළපුරුද්දට වැඩි නැඹුරුවක් වන සේ සකස් කරනු ලැබේ. (දෙවන පරිශිෂ්ටය බලන්න)

විෂයයන්	උපරිම ලකුණු ප්‍රමාණය	සමත් ලකුණු ප්‍රමාණය (අවම)
බුද්ධි පරීක්ෂණ ප්‍රශ්න පත්‍රය	100	40
විෂයානුබද්ධ ප්‍රශ්න පත්‍රය (දදාළ තනතුරට අනුව විෂය නිර්දේශය දෙවන පරිශිෂ්ටයේ දැක් වේ.)	100	40

7.3.3.1.1 පවත්වන බලධරයා- විභාග කොමසාරිස් ජනරාල්

I කොටස: (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය - 2014.09.19

7.3.3.2 වෘත්තීය පරීක්ෂණය : අදාළ නො වේ.

7.3.3.3 ව්‍යුහගත සම්මුඛ පරීක්ෂණය : ජ්‍යෙෂ්ඨතාවට ලකුණු ලබා දීම හා මූලික සුදුසුකම් පරීක්ෂා කිරීම සිදු කෙරේ.

- අ) අයදුම්කරුවන් බුද්ධි පරීක්ෂණ ප්‍රශ්න පත්‍රයට සහ ඉහත 7.1 ඡේදයේ සඳහන් එක් එක් බඳවා ගැනීමේ කොටස සඳහා දෙවන පරිශිෂ්ටයේ නියම කර ඇති අදාළ විෂයානුබද්ධ දැනුම ප්‍රශ්න පත්‍රයකට පෙනී සිටිය යුතු ය.
- ආ) නියමිත ප්‍රශ්න පත්‍ර දෙක සඳහා ම 40% හෝ ඊට වැඩි ලකුණු සංඛ්‍යාවක් ලබා ගන්නා අයදුම්කරුවන් පමණක් සම්මුඛ පරීක්ෂණයට කැඳවනු ලැබේ.
- ඇ) එම සම්මුඛ පරීක්ෂණයේ දී ම අයදුම්කරුවන්ගේ මූලික සුදුසුකම් සනාථ කිරීම සඳහා වූ ලියකියවිලි හා සහතිකපත් ද පරීක්ෂා කරනු ලැබේ.
- ඈ) සීමිත තරග විභාගයේ දී නියමිත ප්‍රශ්න පත්‍ර වලට ලබා ගන්නා සම්පූර්ණ ලකුණු සංඛ්‍යාවේ සහ ජ්‍යෙෂ්ඨතාව වෙනුවෙන් ප්‍රදානය කරනු ලබන ලකුණු සංඛ්‍යාවේ එකතුවෙහි උපරිම අනුපිලිවෙල මත බඳවා ගැනීම් සිදු කරනු ලැබේ.

සම්මුඛ පරීක්ෂණයේ දී ජ්‍යෙෂ්ඨතාව සඳහා ලකුණු ලබා දීමේ ක්‍රමය:- අයදුම්කරුවෙකු නියමිත සුදුසුකම් සපුරන ලද දින සිට අයදුම්පත් කැඳවීමේ නිවේදනයේ සඳහන් දින දක්වා සේවය කළ සක්‍රීය කාල සීමාව පමණක් ජ්‍යෙෂ්ඨතාවට ලකුණු දීම සඳහා ගණන් ගනු ලැබේ. ලකුණු 30ක උපරිමයකට යටත්ව එම සක්‍රීය සේවා කාලයට ගැනෙන එක් වසරකට ලකුණු 02 ක් බැගින් ද, දින 180ක් හෝ ඊට වැඩි සේවා කාලයක් වෙනුවෙන් ලකුණු 01 බැගින් ද ප්‍රදානය කරනු ලැබේ.

7.3.3.3.1. ව්‍යුහගත සම්මුඛ පරීක්ෂණ මණ්ඩලය පත් කරන බලධරයා :- රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව

7.3.3.4. සාමාන්‍ය සම්මුඛ පරීක්ෂණය - අදාළ නො වේ.

7.3.4. සාදුම්පත් කැඳවීමේ ක්‍රමය- රජයේ ගැසට් පත්‍රයේ පළ කිරීම මඟින් සහ ප්‍රසිද්ධ දැන්වීම් පළ කිරීම මඟින් සහ වෙබ් අඩවියේ පළ කිරීම මඟින්

සාර්යක්ෂමතා කඩඉම

කුමන සාර්යක්ෂමතා කඩඉම ද යන වග	සාර්යක්ෂමතා කඩඉම සමත් විය යුත්තේ කොපමණ වසර ගණනකට පෙර ද යන වග	සාර්යක්ෂමතා කඩඉමේ ස්වභාවය (ලිඛිත/වෘත්තීය සහතික පාඨමාලා/වෙනත්)
IIIක සාර්යක්ෂමතා කඩඉම	III ශ්‍රේණියට පත් වී වසර තුනක් ගත වීමට පෙර	ලිඛිත (3වන පරිශිෂ්ටය බලන්න)
IIක සාර්යක්ෂමතා කඩඉම	II ශ්‍රේණියට උසස් වී වසර තුනක් ගත වීමට පෙර	ලිඛිත (4වන පරිශිෂ්ටය බලන්න)
Iක සාර්යක්ෂමතා කඩඉම	I ශ්‍රේණියට උසස් වී වසර පහක් ගත වීමට පෙර	ලිඛිත පර්යේෂණ නිබන්ධනයක් (5වන පරිශිෂ්ටය බලන්න)

7.3.5. සාර්යක්ෂමතා කඩඉම අදාළ වසර ගණන ගත වීමට පෙර සමත් විය යුතු ය.

7.3.6. පරීක්ෂණය පවත්වනු ලබන්නේ කොපමණ කාලයකට වරක් ද- වර්ෂයකට දෙ වතාවක් පවත්වනු ලැබේ.

8.3. කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් පරීක්ෂණ පවත්වනු ලබන බලධරයන් කවුරුන් ද-

අ) පළමුවන කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් පරීක්ෂණය

I හා II ප්‍රශ්න පත්‍ර (මූල්‍ය ක්‍රම හා පරිපාලනය ප්‍රශ්න පත්‍ර)-

විභාග කොමසාරිස් ජනරාල් විසින් හෝ රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව අනුමත කරනු ලබන ආයතනයක් විසින්

III ප්‍රශ්න පත්‍රය (ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික සංවිධානය)-

කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්

ආ) දෙවන කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් පරීක්ෂණය (කෘෂිකර්ම විද්‍යාව පිළිබඳ පරීක්ෂණය)-
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්

ඇ) තුන්වන කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් පරීක්ෂණය- 5වන පරිශිෂ්ටයේ සඳහන් කමිටුව මගින්

ආහා ප්‍රවීණතාව:-

9.1

ආහාව	ලබා ගත යුතු ප්‍රවීණතාව
රාජ්‍ය ආහාව	රාජ්‍ය ආහාවක් නො වන ආහාවකින් සේවයට පත් වූ නිලධාරියෙකු සේවයේ ස්ථිර කිරීමට පෙර එක් රාජ්‍ය ආහාවක ප්‍රවීණතාව ලබා ගත යුතු ය.
අනෙක් රාජ්‍ය ආහාව	රාජ්‍ය පරිපාලන චක්‍රලේඛ අංක: 07/2007 හා ඊට ආනුෂංගික චක්‍රලේඛවල විධිවිධාන අනුව අදාළ මට්ටමේ ප්‍රවීණතාව ලබා ගත යුතු ය.

ශ්‍රේණි උසස් කිරීම:-

කාර්ය සාධනය පදනම් කර ගත් පහත සඳහන් උසස් කිරීමේ ක්‍රමයකින් සමන්විත වේ.

10.1 (III)වන ශ්‍රේණියේ සිට (II)වන ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම

10.1.1 සාමාන්‍ය කාර්ය සාධනය අනුව

10.1.1.1 සපුරාලිය යුතු අවශ්‍යතා

- i. පත්වීම ස්ථිර කර තිබීම.
- ii. සේවා ගණයේ III ශ්‍රේණියේ අවම වශයෙන් වසර දහය (10)ක සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර තිබීම හා වැටුප් වර්ධක දහය (10)ක් උපයා ගෙන තිබීම.
- iii. අනුමත කාර්ය සාධන ඇගයීමේ පටිපාටිය අනුව උසස් කිරීමේ දිනට පෙරාතුව වසර දහය (10)ක් තුළ සතුටුදායක හෝ ඊට ඉහළ කාර්ය සාධනයක් පෙන්නුම් කර තිබීම.
- iv. උසස්වීම සඳහා සුදුසුකම් ලැබීමට පූර්වාසන්නයෙන් වූ වසර පහ (05) තුළ සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර තිබීම.
- v. අදාළ මට්ටමේ අනෙක් රාජ්‍ය ආහා ප්‍රවීණතාව ලබා ගෙන තිබීම.
- vi. අදාළ කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් පරීක්ෂණ නියමිත දිනට සමත් වී තිබීම.

10.1.1.2. උසස් කිරීමේ ක්‍රමය- සුදුසුකම් සම්පූර්ණ කරන නිලධාරීන් විසින් නියමිත ආකෘති පත්‍රය මඟින් පත් කිරීමේ බලධරයා වෙත ඉල්ලීමක් කරනු ලැබූ විට සුදුසුකම් පරීක්ෂා කිරීමෙන් අනතුරුව සුදුසුකම් ලබන දින සිට ක්‍රියාත්මක වන පරිදි II ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම පත්වීම් බලධරයා විසින් සිදු කරනු ලැබේ. අදාළ අයදුම්පත්‍රය 6 වන පරිච්ඡේදයෙහි ඇත.

10.2. II වන ශ්‍රේණියේ සිට I වන ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම:-

10.2.1. සපුරාලිය යුතු සුදුසුකම් :

- i. සේවා ගණයේ II ශ්‍රේණියේ අවම වශයෙන් වසර හත (07)ක සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර තිබීම හා වැටුප් වර්ධක හත (07)ක් උපයා ගෙන තිබීම.
- ii. දෙවන කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් පරීක්ෂණය සමත් වී තිබීම.
- iii. උසස් වීම සඳහා සුදුසුකම් ලැබීමට පූර්වාසන්න වසර පහ (05) තුළ සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර තිබීම.
- iv. අනුමත කාර්ය සාධන ඇගයීමේ පටිපාටිය අනුව උසස් වීම සඳහා පූර්වාසන්න වසර හත (7)ක කාලසීමාවක් තුළ සතුටුදායක මට්ටමේ හෝ ඊට ඉහළ කාර්ය සාධන මට්ටමක් ළඟා කර ගෙන තිබීම.
- v. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ පශ්චාත් උපාධි සුදුසුකම් තීරණය කරනු ලබන කමිටුව (5වන පරිච්ඡේදය බලන්න) විසින් පිළිගනු ලබන එක් අවුරුදු විද්‍යාපති (MSc) හෝ ඒ හා සමාන සුදුසුකමක් හෝ ඊට ඉහළ පශ්චාත් උපාධියක් ලබා තිබීම.

10.2.2. උසස් කිරීමේ ක්‍රමය:

සුදුසුකම් සම්පූර්ණ කරන නිලධාරීන් විසින් පත් කිරීමේ බලධරයා වෙත ඉල්ලීමක් කරනු ලැබූ විට සුදුසුකම් පරීක්ෂා කිරීමෙන් අනතුරුව සුදුසුකම් ලබන දින සිට ක්‍රියාත්මක වන පරිදි I ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම පත්වීම් බලධරයා විසින් සිදු කරනු ලැබේ. උසස් වීම සඳහා අදාළ වන අයදුම්පත්‍රය 6 පරිච්ඡේදයෙහි ඇත.

10.3. I ශ්‍රේණියේ සිට විශේෂ ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම.

10.3.1. සපුරාලිය යුතු සුදුසුකම්:-

- i. අදාළ ක්ෂේත්‍රයේ පශ්චාත් උපාධියක් ලබා තිබීම.
- ii. උසස් වීම සඳහා සුදුසුකම් ලබන දිනට ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ පළමු ශ්‍රේණියේ වසර පහ (05)ක සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර තිබීම හා පළමු ශ්‍රේණියට උසස් කිරීමෙන් පසු වැටුප් වර්ධක පහ (05)ක් උපයා ගෙන තිබීම.
- iii. උසස් කිරීම සඳහා සුදුසුකම් ලබන දිනට, සුදුසුකම් ලබන ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ වසර දහඅටකට (18) නො අඩු සක්‍රීය සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර තිබීම.
- iv. උසස් කිරීම සඳහා සුදුසුකම් ලබන දිනට පූර්වාසන්න වසර පහ (05) තුළ වාර්ෂික කාර්ය සාධනය සතුටුදායක හෝ ඉහළ මට්ටමක පැවතීම.
- v. උසස් කිරීම සඳහා සුදුසුකම් ලබන දිනට පූර්වාසන්න වසර පහ (05) තුළ සතුටුදායක සේවා කාලයක් තිබීම හා විනයානුකූල දඬුවමකට ලක් නො වී තිබීම.
- vi. අදාළ කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් පරීක්ෂණය නියමිත දිනට සමත් වී තිබීම.

III.2 උසස් කිරීමේ ක්‍රමය:-

විශේෂ ශ්‍රේණියේ පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව මෙන් තුන් ගුණයකට නො වැඩි සංඛ්‍යාවක් I ශ්‍රේණියේ ජ්‍යෙෂ්ඨතා අනුපිළිවෙල අනුව සම්මුඛ පරීක්ෂණයට කැඳවනු ලැබේ. රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් පත් කරනු ලබන සම්මුඛ පරීක්ෂණ මණ්ඩලයක් මගින් ඉහත සුදුසුකම් සියල්ල සපුරා තිබේ දැයි පරීක්ෂා කර බලා, එම කොමිෂන් සභාව විසින් අනුමත කරනු ලබන පරිපාටියකට අනුකූලව ව්‍යුහගත සම්මුඛ පරීක්ෂණයේ දී ලකුණු ලබා දෙනු ලැබේ. ලකුණුවල අනුපිළිවෙල පදනම් කරගෙන පවත්නා පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව පුරවනු ලැබේ.

සටහන- සාමාන්‍ය මට්ටමේ කාර්ය සාධනය අනුව උසස් කිරීමේ දී නියමිත දිනට කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් සමත් නො වන නිලධාරීන්ගේ උසස් වීම් දිනය කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් සමත්වීමට ප්‍රමාද වූ කාලයට සමාන කාලයකින් ප්‍රමාද කළ යුතු ය.

තනතුරුවලට පත් කිරීම

III.1

තනතුරු නාමය	ආයතනය	සුදුසුකම්
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ විශේෂ ශ්‍රේණියේ නිලධාරියෙකු වීම.
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් (පර්යේෂණ)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් (සංවර්ධන)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ I වන ශ්‍රේණියේ නිලධාරියෙකු වීම.
පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	
පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	
පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	
පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ/ පළාත් අධ්‍යක්ෂ	වාරිමාර්ග අමාත්‍යාංශය	ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ I වන ශ්‍රේණියේ නිලධාරියෙකු වීම හෝ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ II වන ශ්‍රේණියේ නිලධාරියෙකු වීම.
පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	පළාත් සභා	
පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	
පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ/ පළාත් නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ/ පළාත් නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ/ පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	සේවා සංස්කරණ පුහුණු ආයතනය- බෝඹුවල	
පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	පළාත් සභා	

III.2 තෝරා ගනු ලබන ක්‍රමය-

කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ, අතිරේක කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ තනතුරු සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ I ශ්‍රේණියේ වසර තුන පළපුරුද්ද සහිත නිලධාරීන්ගෙන් අයදුම්පත් කැඳවා රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් අනුමත කරනු ලබන පරිපාටියකට අනුව තෝරා ගැනීම සිදු කරනු ලැබේ.

පළිබෝධනාශක පාලනය කිරීමේ රෙජිස්ට්‍රාර් තනතුරු සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ I ශ්‍රේණියේ නිලධාරීන්ගෙන් අයදුම්පත් කැඳවා රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් අනුමත කරනු ලබන පරිපාටියකට අනුව තෝරා ගැනීම සිදු කරනු ලැබේ.

නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ තනතුරු සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ II ශ්‍රේණියේ වසර තුන (03)ක පළපුරුද්ද සහිත නිලධාරීන්ගෙන් අයදුම්පත් කැඳවා රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් අනුමත කරනු ලබන පරිපාටියකට අනුව තෝරා ගැනීම සිදු කරනු ලැබේ.

I කොටස: (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය - 2014.09.19

තනතුරු නාමය	ආයතනය	පත්කිරීමේ ක්‍රමය
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	අමාත්‍ය මණ්ඩලය විසින් පත් කරනු ලැබේ.
අතිරේක ලේකම්	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් පත් කරනු ලැබේ.
අතිරේක අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් (පර්යේෂණ)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	
අතිරේක අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් (සංවර්ධන)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	
ප්‍රියන්ත කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් පත් කරනු ලැබේ.
පළිබෝධනාශක පාලනය කිරීමේ රෙජිස්ට්‍රාර්	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	
අතිරේක කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	
අතිරේක අධ්‍යක්ෂ	වාරිමාර්ග අමාත්‍යාංශය	පළාත් රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් පත් කරනු ලැබේ.
පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ/ පළාත් අධ්‍යක්ෂ	පළාත් සභා	
නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් පත් කරනු ලැබේ.
නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ	සේවා සංස්කරණ පුහුණු ආයතනය- බෝඹුවල	පළාත් රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් පත් කරනු ලැබේ.
නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ/ පළාත් නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ/ පළාත් නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ/ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ	පළාත් සභා	පළාත් රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් පත් කරනු ලැබේ.

12. සෑම පත්වීමක් සම්බන්ධයෙන් ම රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාවේ අංක: 1589/ 30 හා 2009. 02. 20 දිනැති ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රයෙන් ප්‍රකාශිත කාර්ය පටිපාටික රීතිවල දැක්වෙන විධිවිධාන හා ආයතන සංග්‍රහයේ විධිවිධාන හා පොදු කොන්දේසි ද අදාළ වේ.

පොදු කොන්දේසිවලට පරිබාහිර වන්නා වූ කොන්දේසි:

- i ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්මික සේවයේ නිලධාරීන් අවශ්‍යතාව අනුව පළාත් රාජ්‍ය සේවයේ ද සේවය කිරීමට යටත් ය. මේ සඳහා පළාත් රාජ්‍ය සේවයේ තනතුරක සේවය කිරීමට තාවකාලිකව මුදා හරිනු ඇත. එසේ සේවය කළ යුතු කාලය තීරණය කරනු ලබන්නේ සේවා අවශ්‍යතාව, කාර්ය මණ්ඩලය යෙදවීමේ අවශ්‍යතාව සහ වෙනත් අදාළ කරුණු ද අනුව අදාළ පළාත් බලධරයා සහ පත්කිරීමේ බලධරයා අතර ඇති කර ගනු ලබන එකඟතාව මත ය.
 - (අ) සේවයෙන් මුදා හැරීමේ කොන්දේසිවලට යටත්ව පත්වීම් ලිපියක් පළාත් බලධරයා විසින් අදාළ නිලධාරියා වෙත නිකුත් කරනු ඇත. අදාළ පළාත් බලධරයා විසින් පළාත තුළ ස්ථානමාරු කිරීම් කරනු ලැබීමට යටත් වනු ඇත.
 - (ආ) පළාත් රාජ්‍ය සේවය සඳහා මුදා හරිනු ලැබූ ද එම කාලය තුළ දී රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාවේ පරිපාලනයට සහ විනය පාලනයට යටත් වනු ඇත.
 - (ඇ) පළාත් රාජ්‍ය සේවය සඳහා මුදා හරින ලද කාලය අවසානයේ දී නිත්‍ය සේවයට ආපසු පැමිණිය යුතු ය.
- ii III ශ්‍රේණියට පත්කිරීමේ දී විවෘත තරග විභාගයෙන් බඳවා ගනු ලබන නිලධාරීන් අවුරුදු 03ක පරිවාස කාලයකට ද, සීමිත තරග විභාග ප්‍රතිඵල මත පත්කරන නිලධාරීන් එක් අවුරුදු වැඩ බැලීමේ කාලයකට ද යටත්ව පත් කරනු ලැබේ. විවෘත බඳවාගැනීම් තුළින් පත් කරනු ලබන නිලධාරීන් තනතුරේ ස්ථිර කිරීමට පෙරාතුව පළමුවන කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් පරීක්ෂණයෙන් සමත්විය යුතු අතර සීමිත තරග විභාගයෙන් බඳවාගනු ලබන නිලධාරීන් වසර 3ක කාලයක් ඇතුළත පළමු කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් පරීක්ෂණය සමත් විය යුතු වේ.

I කොටස: (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය - 2014.09.19

11 වැනි කොටසේ අංක 3, 7 හා 8 දරන ප්‍රශ්න පත්‍ර අතරින් අයදුම්කරුවෙකුට පෙනී සිටිය හැක්කේ එක් ප්‍රශ්න පත්‍රයකට පමණි.

12. දෙවන කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් විභාගයට අදාළ 1 වැනි හා 2 වැනි කොටස් පහත සඳහන් ප්‍රශ්න පත්‍ර වලින් යුක්ත වේ.

1 වැනි කොටස

- 1 වැනි පත්‍රය - කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය
- 2 වැනි පත්‍රය - බෝග නිෂ්පාදනය

2 වැනි කොටස

- 1 වැනි පත්‍රය - කෘෂිකාර්මික ව්‍යාප්තිය හා අධ්‍යාපනය
 - (අ) කොටස - කෘෂිකාර්මික ව්‍යාප්තිය
 - (ආ) කොටස - කෘෂිකාර්මික අධ්‍යාපනය හා පුහුණුව
- 2 වැනි පත්‍රය - පාංශු හා ජල කළමනාකරණය
- 3 වැනි පත්‍රය - පැළෑටි සංරක්ෂණය
- 4 වැනි පත්‍රය - බීජ තාක්ෂණ ක්‍රම
 - (අ) වැනි කොටස - බීජ රෝපණ ද්‍රව්‍ය නිෂ්පාදනය
 - (ආ) වැනි කොටස - බීජ විද්‍යාව හා තාක්ෂණය

- 5 වැනි පත්‍රය- ශෂ්‍ය විද්‍යාව
- 6 වැනි පත්‍රය- කෘෂිකාර්මික රසායන විද්‍යාව
- 7 වැනි පත්‍රය- කීට විද්‍යාව
- 8 වැනි පත්‍රය- පැළෑටි ව්‍යාධි විද්‍යාව
- 9 වැනි පත්‍රය- උද්‍යාන විද්‍යාව
- 10 වැනි පත්‍රය- කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදන, ආර්ථික විද්‍යාව හා ගොවිපලේ පාලනය
- 11 වැනි පත්‍රය- කෘෂිකාර්මික අලෙවිය
- 12 වැනි පත්‍රය- ශාක අභිජනනය හා ප්‍රවේණි විද්‍යාව
- 13 වැනි පත්‍රය- පැළෑටි භෞතවේදය
- 14 වැනි පත්‍රය- කෘෂිකාර්මික ඉංජිනේරු විද්‍යාව
- 15 වැනි පත්‍රය- මල් වගාව හා උද්‍යාන අලංකරණය
 - (අ) වැනි කොටස - සාමාන්‍ය මල් වගාව
 - (ආ) වැනි කොටස - නාගරික උද්‍යාන විද්‍යාව හා උද්‍යාන අලංකරණය
- 16 වැනි පත්‍රය- ආහාර විද්‍යාව
- 17 වැනි පත්‍රය- පෝෂණය සෞඛ්‍ය විද්‍යාව

13. ඉහත අංක 06 යටතේ සඳහන් එක් එක් ප්‍රශ්න පත්‍රයේ විෂය නිර්දේශය පහත දැක් වේ.

දෙවැනි කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් විභාගයේ පළමු කොටසට අදාළ ප්‍රශ්න පත්‍රවල විෂය නිර්දේශයන්

1 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය

ශ්‍රී ලංකා ආර්ථිකය තුළ කෘෂිකාර්මික අංශයේ ස්වභාවය හා වැදගත්කම:

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්මාන්තයේ පවතින ප්‍රධාන ගැටලු, ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික අංශයේ ස්වභාවය හා එක් එක් අංශයෙහි කෘෂිකාර්මික ඵලදායිතාවට අදාළ නීති, කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ කටයුතුවලට අදාළ වන පාර්ලිමේන්තු පනත්, කෘෂිකාර්මික අලෙවිය, ශ්‍රී ලංකාව මුහුණ පාන ගැටලු, කෘෂිකර්මාන්තය ගැන සැලකිලිමත් වන කෘෂිකාර්මික ආයතන හා රටේ කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය කෙරෙහි ඒවායේ බලපෑම, කෘෂිකාර්මික වෙළඳාමෙහි වැදගත්කම හා අන්තර්ජාතික කෘෂිකාර්මික වෙළඳපොළෙහි සාමාජිකත්වය

- 08. බීජ තාක්ෂණය:
බීජ කායික විද්‍යාව, බීජ ව්‍යුහය, බීජ රූප විද්‍යාව, බීජ ප්‍රරෝහණය, බීජ ප්‍රරෝහණය ශක්තිය, බීජ පරීක්ෂා කිරීම, බීජ ප්‍රරෝහණ ශක්තිය හා පාරිශුද්ධතාව පිළිබඳ පරීක්ෂණ, බීජ නිෂ්පාදනයේ අවස්ථාවන්, බීජ සහතික කිරීම, බීජ ගබඩා කිරීම.
- 09. මී මැසි පාලනය
මී මැසි ගණාවාසයක මී මැසි වර්ග හා වද වර්ග, මී මැසි පෙට්ටිවල කොටස්, මී මැසි ගණාවාස අල්ලා ගැනීම, තැන්පත් කිරීම, කට්ටි බෙදීම, මී මැසි සණාවාසයක රෝග හා පළිබෝධ.

III. කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා ධාරාව සඳහා ප්‍රශ්න පත්‍රය

- 01. කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදන ආර්ථික විද්‍යාව හා ගොවිපල් පාලනය
කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනයේ දී ගොවිපල් පාලනයේ ඇති වැදගත්කම, මූලික සංකල්ප, නිෂ්පාදන ශ්‍රීතය, නිෂ්පාදන ශ්‍රීතයන්හි ස්වරූප, නිෂ්පාදන ශ්‍රීතයේ හැඩය, නිෂ්පාදන උපේක්ෂා වක්‍ර ත්වරණය, සම ආදායම් රේඛාව, උපයන සම්පත් සම්බන්ධතාව හා පිරිවැය අවම ප්‍රමාණයට අවදානම පිළිබඳ මූලධර්ම, හීනවන ඵලදා න්‍යාය, ආදේශය හා ආදායම් ප්‍රතිචාපක කෘෂිකර්මාන්තයේ ඇති අවදානම හා අඩමානයට මුහුණ දීම සඳහා නිෂ්පාදන සකස් කිරීමේ නැමියාව හා විවිධාංගීකරණය, කෘෂිකාර්මික මිල නියම කිරීමට අදාළ වන පරිදි මිල න්‍යාය, බෝග සහ සත්ත්ව සංයෝග අගය කිරීම, ගොවිපල් ප්‍රමාණය හා පරිමාණානුකූල ඵල, පවුල් ගොවිපලවල වැදගත්කම හා සාපේක්ෂ වාසිය පිළිබඳ මූලධර්ම, ගොවිපල් යාන්ත්‍රීකරණයේ ශක්තිමත් හා දුර්වල කරුණු නිර්ණය කිරීමේ දී වාර්තාවල ඇති වැදගත්කම හා උපරිම කරන ආකෘති සඳහා මෙම තොරතුරු ඇතුළත් කිරීම.
- 02. කෘෂිකාර්මික අලෙවිය
අලෙවි කිරීමේ මූලධර්ම, නිෂ්පාදනයේ හා අලෙවියේ සාපේක්ෂ වැදගත්කම, ශ්‍රී ලංකාවේ අලෙවිය පිළිබඳ කටයුතු කරන ආයතන, අලෙවි මාර්ග වර්ධනය කෙරෙහි බලපෑමක් ඇති කිරීමෙහි ලා ඵලානි ආයතනයක කාර්යභාරය, ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදන අලෙවි කිරීමේ දී මුහුණ පෑමට සිදුවන ගැටලු හා අලෙවි කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කිරීමට අදාළ මූලධර්ම.
- 03. ඉඩම් ආර්ථික විද්‍යාව
ආර්ථික විද්‍යාත්මක සංකල්ප ඉඩම් පරිශීලනයට බලපාන අයුරු, ශ්‍රී ලංකාවේ ඉඩම් සඳහා ඉල්ලුම හා සැපයුම, ඉඩම් පරිශීලන කටයුතු ශ්‍රී ලංකාවේ සැලසුම් කරන අයුරු, ශ්‍රී ලංකාවේ ගොවි ජනපද පිහිටුවීමේ හා මිනිසුන් පදිංචි කරවීමේ වැඩසටහනේ වැදගත්කම.

තුන්වන පරිශීෂ්ටය

III ශ්‍රේණියේ නිලධාරීන් සඳහා වූ පළමු කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් විභාගයේ විෂයය නිර්දේශය හා ප්‍රශ්න පත්‍ර

මෙම පරීක්ෂණය පහත සඳහන් කර ඇති පරිදි ප්‍රශ්න පත්‍ර තුනකින් සමන්විත වේ.

- (I) වන පත්‍රය - මූල්‍ය ක්‍රම (පැය 1 1/2)
- (II) වන පත්‍රය - පරිපාලනය (පැය 3)
- (III) වන පත්‍රය - ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සංවිධානය (පැය 3)

ප්‍රශ්න පත්‍ර I සහ II සඳහා පෙනී සිටින ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ නිලධාරීන් විභාග කොමසාරිස් ජනරාල් විසින් වාර්ෂිකව පවත්වනු ලබන ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ නිලධාරීන් සඳහා වන පළමුවන කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් විභාගයේ දී මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයන්ට පෙනී සිටිය යුතු ය. විභාගය පැවැත්වෙන දිනයන් හා එහි කාල සටහන පිළිබඳ විස්තර විභාග කොමසාරිස් ජනරාල්වරයා විසින් දන්වා එවනු ඇත. කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශ ලේකම් විසින් මෙම විභාගයට අයදුම් පත්‍ර කැඳවන ගැසට් පත්‍රයේ පළ කරනු ලබන නිවේදනවලට අනුකූලව එකී විභාග සඳහා කල් ඇතිව අයදුම් කිරීම අපේක්ෂකයින්ගේ වගකීම වේ. III වන ප්‍රශ්න පත්‍රය පිළිබඳ පරීක්ෂණය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් විසින් පවත්වනු ලැබේ.

මෙම විභාගය පැවැත්වෙන දිනයන් හා කාලසටහන් පිළිබඳ විස්තර අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් විසින් දෙපාර්තමේන්තුවේ වාර්ෂික විභාග කාලසටහන මගින් දැනුම් දෙනු ඇත. එම දැනුම් දීමට අනුකූලව අදාළ පරීක්ෂණ සඳහා කල් ඇතිව අයදුම් කිරීම ද අපේක්ෂකයින් සතු වගකීමකි.

- 04. සාමාර්ථය සඳහා අයදුම්කරුවන් එක් එක් ප්‍රශ්න පත්‍රයකින් සමත් වීමට අවම වශයෙන් ලකුණු 40% බැගින් ලබා ගත යුතු වේ.
- 05. නිලධාරීන් විසින් තමන්ට රුචි පරිදි එකම වාරයක දී හෝ වෙන් වෙන් වශයෙන් වාර කිහිපයක දී ප්‍රශ්න පත්‍ර 03ට පෙනී සිටිය හැකි ය.

විෂය නිර්දේශ මාලාව
I වන පත්‍රය - මූල්‍ය ක්‍රම

මූල්‍ය ක්‍රම ගැන ප්‍රශ්න පත්‍රය පහත සඳහන් කරුණු මත පදනම් වේ.

- (අ) ශ්‍රී ලංකා ආණ්ඩුවේ මුදල් රෙගුලාසි I වැනි කාණ්ඩය (x වැනි පරිච්ඡේදය හැර)
 - (ආ) ගෙවී යන වර්ෂයේ ඇස්තමේන්තු-
- ඒවා - ඒවා සකස් කිරීම ශීර්ෂ මූල්‍ය ක්‍රම හා විසර්ජන පනත්.

සාමාර්ථය සඳහා අවම වශයෙන් මුළු ලකුණුවලින් 40% ක් අපේක්ෂකයෙකු විසින් ලබා ගත යුතු ය.

II වන පත්‍රය - පරිපාලනය

පරිපාලනය පිළිබඳ ප්‍රශ්න පත්‍රය පහත සඳහන් කරුණු මත පදනම් වේ.

- (අ) කාර්යාල හා ක්ෂේත්‍ර සංවිධාන ක්‍රම
- (ආ) ආයතන සංග්‍රහය- පරිච්ඡේද VI, VII, IX, XIII, XXV, XXVI, XXVII, XXVIII, XXIX, XXX, XXXI, XXXII, XXXIII, XLVII, XLVIII රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් අනුමත කර ඇති කාර්ය පටිපාටික රීති සංග්‍රහය

සාමාර්ථයන් සඳහා අවම වශයෙන් මුළු ලකුණුවලින් 40% ක් අපේක්ෂකයෙකු විසින් ලබා ගත යුතු ය.

III වන පත්‍රය - ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික සංවිධානය

කොටස - රාජ්‍ය අංශය සහ ජාතික මට්ටමින් කෘෂිකාර්මික ප්‍රතිපත්ති සැලසුම් කිරීම.

- 1 කෘෂිකර්ම විෂය භාර අමාත්‍යාංශය සහ එහි කාර්යයන්
- 2 අමාත්‍යාංශයේ සංවිධාන ව්‍යුහය හා අදාළ වගකීම්

පහත දැක්වෙන කරුණු සම්බන්ධ ප්‍රතිපත්ති:
 කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය, ඉඩම් භුක්තිය හා ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය, යෙදවුම් සැපයීම් හා නිමවුම් ගොවිපලෙන් යැවීම, කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනය හා කෘෂිකාර්මික යන්ත්‍රෝපකරණ ආනයනය හා අපනයනය, පැළ ද්‍රව්‍ය ආනයනය කිරීම, කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනය, කෘෂි නිෂ්පාදනවල මිල නියම කිරීම, මිල ආධාරක හා සැපයීම්, ඉඩම් අයිතිය හා භාවිතය සම්බන්ධ ප්‍රතිපත්තිවලට අදාළ කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව ක්‍රියාත්මක කරන පනත් හා නීති රීති සහ කෘෂිකාර්මික ණය සම්බන්ධ ප්‍රතිපත්ති, කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය යටතේ වූ සියලුම දෙපාර්තමේන්තු, මණ්ඩල සහ ආයතන.

දෙවන කොටස - කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනයට අදාළ වෙනත් අමාත්‍යාංශ හා රජයේ ආයතන, කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනයට අදාළ විධිවිධාන, සංවිධාන හා ආයතනවල පරමාර්ථ හා කාර්යයන් පිළිබඳ අධ්‍යයනයක්.

ග්‍රාමීය කර්මාන්ත සංවර්ධන අමාත්‍යාංශය, සත්ත්ව නිෂ්පාදන හා සෞඛ්‍ය දෙපාර්තමේන්තුව, ජාතික පඳු සම්පත් සංවර්ධන මණ්ඩලය, සමුපකාර සංවර්ධන දෙපාර්තමේන්තුව, වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශය, ශ්‍රී ලංකා තේ මණ්ඩලය, රබර් පර්යේෂණ ආයතනය, පොල් සංවර්ධන අධිකාරිය, මහවැලි අධිකාරිය, පළාත් සභා ව්‍යුහය, දිස්ත්‍රික් පරිපාලනය, ප්‍රාදේශීය පරිපාලනය, ශ්‍රී ලංකා විශ්ව විද්‍යාල, රාජ්‍ය අංශයේ බැංකු ක්‍රම හා මුදල් ආයතන, ගොවිජන සංවර්ධන දෙපාර්තමේන්තුව, ගොවිජන කේන්ද්‍ර, (කෘෂිකාර්මික හා සත්ත්ව පාලන සංවර්ධනයෙහි ලා ඒවා සතු මෙහෙය.)

2වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - බෝග නිෂ්පාදනය

ශ්‍රී ලංකා පාලනයේ මූලධර්ම: බෝග නිෂ්පාදනයේ මූලධර්ම කෙරෙහි දැඩි අවධානය යොමු කරමින් වැදගත් ධාන්‍ය බෝග, රනිල, කොළඹ හා සත්ත්ව ආහාර බෝග හා වෙනත් ආර්ථික බෝග වර්ගීකරණය, බෙදා හැරීම, හඳුනා ගැනීම හා වගා කිරීම, වී, බඩ ඉරිඟු, කුරුමා හා මීලට් ඇතුළත් බෝග වගා කිරීම, බෙදා හැරීම, ගබඩා කිරීම, වර්ගීකරණය හා වැඩිදියුණු කිරීම.

තණ බිම් හා ගෝවර බෝග: සංස්ථාපනය කිරීමේ ක්‍රම, කළමනාකරණය, සංරක්ෂණය, උපයෝගීතාව, වල් පැළෑටි පාලනය හා අනෙකුත් දූෂණ ඇතුළත් වන ගෝවර ශාක හා තෘණ බිම් වගා කිරීම හා හොඳ ලක්ෂණ සහිත ගෝවර ශාක හා තෘණ ශාක විශේෂ හා උත්පාදන.

බීජ තාක්ෂණය: බීජ පාරිශුද්ධතාව, බීජ පරීක්ෂණය, පුරෝපණය, බීජ අක්‍රියතාව හා උපකරණ පිළිබඳ හැඳින්වීමක් සහිතව බීජ පරීක්ෂණ මූලිකාංග හඳුනා ගැනීම හා බීජ ඇගයීම, බෝගවල ලක්ෂණ, වල් පැළෑටි රෝග හා බීජවලට ගුණාත්මක බවට බලපාන සාධක හැඳින්වීම.

පාංශු විද්‍යාවේ මූලධර්ම: ශ්‍රී ලංකාවේ පස් වර්ගවල ආරම්භය, ඒවා සෑදී ඇති අන්දම, සංයුතිය හා වර්ගීකරණය, පැළෑටි පාලනය, පාංශු ඵලදායීතාව හා ඉඩම් පරිශීලනයට අදාළව ශ්‍රී ලංකාවේ පස්වල රසායනික, භෞතික හා ජීව විද්‍යාත්මක ප්‍රධාන පිළිබඳ මූලධර්ම, ප්‍රායෝගික පාංශු කළමනාකරණය හා පොහොර භාවිතය.

වාරිමාර්ග මූලධර්ම: ජල ප්‍රභවයන්, වාරි ජලය හා භාවිතය, මතුපිට හා විසිරුම් වාරි ජල ක්‍රම, ජල ප්‍රභවයන් සැලැස්ම හා කළමනාකරණය.

පාංශු කළමනාකරණය හා සංරක්ෂණය : පාංශු ඵලදායීතාව වැඩි කිරීම සහ නඩත්තුව කෙරෙහි දැඩි අවධානයක් යොමු කරමින් කළමනාකරණ මූලධර්ම භාවිතය, පාංශු බාදනය, ජල වහනය, ජල ගැල්මෙන් ආරක්ෂා කිරීම සහ වාරිමාර්ග ආශ්‍රිත ගැටලු, පලතුරු, අන්තෘප්ති, අඹ, වැල් දොඩම්, සිටුස්, කෙසෙල් සහ අනෙක් සර්ම කලාපීය පලතුරුවලට වැඩි අවධානය යොමු කරමින් පාලනය කිරීම.

ඵලවළු නිෂ්පාදනය: දේශීය විදේශීය ඵලවළු නිෂ්පාදනය හා අලෙවිය, ගොවිපල් මට්ටමින් සත්ත්ව නිෂ්පාදන සමඟ බෝග ඵලදායීතාව වැඩි කිරීම.

දෙවැනි කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් විභාගයේ දෙවන කොටසට අදාළ ප්‍රශ්න පත්‍රවල විෂය නිර්දේශයන්

1වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - කෘෂිකාර්මික ව්‍යාප්තිය හා අධ්‍යාපනය

1 වැනි කොටස - කෘෂිකාර්මික ව්‍යාප්තිය

කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය පිළිබඳ මූලධර්ම, ග්‍රාමීය සංවර්ධනයට ප්‍රවේශයක් වශයෙන් ව්‍යාප්තිය, විවිධ ක්‍රමවල සහ පද්ධතිවල වාසි හා අවාසි, ආදර්ශන, ක්ෂේත්‍ර වාරිකා දේශන, සහභාගීත්ව ඉගෙනුම් වැඩසටහන්, ගැටලු විසඳීම, ප්‍රදර්ශනය හා විවිධ ව්‍යාප්ති පිළිබඳ ක්‍රම අධ්‍යයනය කිරීම.

ව්‍යාප්තියේ විවිධ වැඩසටහන්: අතීත හා වර්තමාන ව්‍යාප්ති වැඩසටහන් සකස් කිරීම, වැඩසටහන් මෙහෙයවීම හා ඇගයීම, වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම, කෘෂිකර්මයේ සන්නිවේදනය, සන්නිවේදනය යනු කුමක් ද, ව්‍යාප්තියට අදාළ සන්නිවේදන මූලධර්ම හා ඉගැන්වීමේ ද්‍රව්‍ය හා ආධාරක භාවිතය, ව්‍යාප්තියේ සමූහ සන්නිවේදනයට අයත් කාර්යභාරය, එහි විභවය, දැනට පවතින බාධක සහ සීමාවන්, ගැමි සමාජ විද්‍යාව, සංස්කෘතිය, සමාජය, සමාජ විපර්යාස පිළිබඳ විග්‍රහය, ග්‍රාමීය මට්ටමේ සමාජ ආයතන, ප්‍රජා සහ කණ්ඩායම් නායකයන්, කණ්ඩායම් ගති විද්‍යාව, නායකත්ව ශෛලිය සහ කළමනාකරුවන්, ව්‍යාප්තිය ක්‍රියාත්මක කිරීම, කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනයේ මූලධර්ම, වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම, ව්‍යාප්ති සංවිධාන වර්ධනය කිරීමේ ගැටලු, අනුවර්තනය වීමේ දී ගොවීන් මුහුණ දෙන ගැටලු විසඳීම.

කෘෂිකාර්මික ව්‍යාප්තියට ආධාර සපයන ආයතන හා සංවිධාන, කරුණු ගොවි සමාජ ව්‍යාපාර, විවිධ සේවා සමූහකාර සමිති හා කෘෂි සේවා කමිටු වැනි ග්‍රාමීය මට්ටමේ සංවිධාන, කෘෂිකර්ම සංවිධානයෙහි ලා සම්බන්ධ අනෙක් දෙපාර්තමේන්තුවල කාර්යභාරය, දිස්ත්‍රික් සංවර්ධන සභා සහ ස්වේච්ඡා සංවිධාන ආදිය.

2 වැනි කොටස - කෘෂිකාර්මික අධ්‍යාපනය හා පුහුණුව

මූලික මනෝවිද්‍යාව, මූලික සමාජ විද්‍යාව, කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය අධ්‍යාපන ඉගැන්වීමේ අන්තර්ගතය තේරීම හා සංවිධානය කිරීම සහ ඉගැන්වීමේ ක්‍රම, ගොවි පුහුණුව විශේෂත්වයෙහි සලකා කෘෂිකර්මයට අදාළ වැඩිහිටි අධ්‍යාපනය, කරුණ හා වැඩිහිටි

I කොටස: (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය - 2014.09.19

ගොවින් සඳහා වැඩසටහන් සැකැස්ම හා ඉගැන්වීමේ සාර්ථක ක්‍රම, සේවාස්ථ පුහුණුව, අවශ්‍ය පුහුණු කිරීම් තක්සේරු කිරීම, පුහුණු වැඩ සටහන් සකස් කිරීම, පුහුණු ශිල්පීය ක්‍රම හා ප්‍රතිඵල තක්සේරුව

2වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - පාංශු හා ජල කළමනාකරණය

පසෙහි භෞතික ගුණාංග, පාංශු ව්‍යුහය කෙරෙහි පරිසරාත්මක හා රෝපණ කටයුතුවල බලපෑම, සාමූහික ස්ථායීතාවය හා එහි පාංශු බාදනයට හේතුවන කරුණු, පාංශු ගුණාංග කෙරෙහි ඇතිවන පාංශු බාදනයේ බලපෑම්, බාදන ශක්තිය හා බාදන පරිමාව, වාරිමාර්ග පහසුකම් ඇති ඉඩම්වල, විවෘත දිය පහරවල, ඇළවල්වල සහ දියබෙන්මවල තිබෙන පාංශු බාදන ගැටලු, පාංශු හා ජල සම්බන්ධ සම්බන්ධ බලයන්, ජලය යෙදීමේ සැලසුම් කිරීම, සැලසුම් කිරීමේ නිර්ණායකයන් යොදා ගෙන ඒවා ඉදි කිරීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීම, වාරි ජල සම්පාදනය සඳහා ඉඩම් පිළියෙල කිරීම, වාරි ජලය සඳහා වන ජල මූලාශ්‍ර, වාරිමාර්ග සංවර්ධනය, මතුපිට ජල මාර්ග සංවර්ධනය හා සංරක්ෂණය, භූගත ජලය හා ජල සම්පත් සංවර්ධනය, බෝගවල ජල පරිභෝජනය භාවිතය, නිශ්චය කිරීම හා පරිභෝජනය කිරීම, ලයිසෙං මීටරය හා වෙනත් මිනුම් ශිල්පීය ක්‍රම, ජලවහන නිර්ණායකයන්, ජලවහන මූලධර්ම හා ක්‍රම, ජලවහන ක්‍රම, වාරිමාර්ග පහසුකම් ඇති ඉඩම්වල හා ගොවිපල කුළ ජලවහන කාණු සහ ජලවහන අවශ්‍යතා සැලසුම් කිරීම.

3වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - පැළෑටි සංරක්ෂණය

3වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රයට පෙනී සිටින අයදුම්කරුවෙකුට 7වැනි හා 8වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රවලට පෙනී සිටීමට ඉඩ දෙනු නො ලැබේ.)

වි, එළවළු, හා පලතුරුවලට වැළඳෙන ආර්ථික වැදගත්කමක් ඇති පළිබෝධ සහ ශ්‍රී ලංකාවේ වැවිලි බෝගවලට වැළඳෙන පළිබෝධකයන් හඳුනා ගැනීම සහ ඔවුන් අයත් පවුල් දක්වා වර්ගීකරණය කිරීම, පළිබෝධ සංගත තත්ත්වයට පත්වීමට හේතු හා පළිබෝධ විශේෂ හැසිරීම් රටාව, කෘමි ගහණය සාම්පල් කිරීමේ ක්‍රම, ඇස්තමේන්තු කිරීමේ ක්‍රම, කෘමි වස හා කෘමීන් මගින් පැතිරෙන රෝග පිළිබඳ පැළෑටිවලට වන හානිය හඳුනා ගැනීම, කෘමි පාලන මූලධර්ම, විශේෂිත පළිබෝධ මර්දනය සඳහා නිර්දේශිත විවිධ ප්‍රභේදයන් ඒකාබද්ධ පළිබෝධ පාලන ක්‍රියා මාර්ගය, කෘමිනාශක, ඒවායේ භාවිතය හා සීමාවන්, ඉසීමේ ද්‍රාවණ පිළියෙල කිරීම, සහ ඒවා සංරක්ෂණය කිරීමේ දී හා බෝගවලට ඉසීමේ දී අනුගමනය කළ යුතු ආරක්ෂක විධි, ඉසිනයක් හා කුඩු ඉසිනයක් මනා ලෙස නඩත්තු කිරීමට සැලකිලිමත්වීම, වසංගත තත්ත්වයන් විශ්ලේෂණය හා පුරෝකථනය, පැළෑටි රෝග, හානි පිළිබඳ සමීක්ෂණය, තක්සේරු කිරීම හා ප්‍රතිකර්මය ගත කිරීම.

- රෝග වර්ග දියමලන් කෑම, බීජ පැළ අංගමාරය, මුල් කුණුවීම, කොළ මැලවීම, පුස්, මළකඩ, අංගමාරය, ඇත්තුක්කෝස්, කොළපුල්ලි, කොළ හැකිලීම, මුල් බරවා, ගැටිති සෑදීම, පිළිකා, කබොලුරෝගය, පත්‍ර විචිත්‍ර කබොලු හා කහවීම, රෝග විද්‍යාව හා ශ්‍රී ලංකාවේ ආර්ථිකමය වටිනාකමකින් යුත් බෝගවලට වැළඳෙන රෝග පාලනය.
- රෝග විද්‍යාව රෝග කාරකය, ධාරකය හා පරිසරාශ්‍රිත කරුණු, සහ වසංගතය පිළිබඳ අනාවැකි, රෝග මර්ධනය, නිශේදනය, මූලික ප්‍රධාන දැමීම, නීති හා නිරෝධනය, ආරක්ෂක පියවර ගැනීමෙන් රෝග මර්දනය, පළිබෝධ නාශක, ඒවා යෙදීමේ හා ක්‍රියා කිරීමේ විධි, ධාරකවලට ඔරොත්තු දීම මගින් රෝග මර්දනය, රෝගවලට ඔරොත්තු දිය හැකි පරිදි අභිජනනය.
- පැළෑටි විද්‍යාව පහත් බිම් හා උස් බිම් තත්ත්වයන් යටතේ වල් පැළෑටි බෝ වීම හා ප්‍රජනනය, වල් පැළෑටි පාලන මූලධර්ම, යාන්ත්‍රික ජීව විද්‍යාත්මක හා රසායනික ක්‍රම, පැළෑටි නාශකවල ගුණාංග හා ක්‍රියාකාරීත්වය, තෝරාබේරා ගසන, වල් නාශක හා ඒවා යොදන අන්දම, වල් පැළෑටි හා බෝග බීජ සහතික කිරීම.
- නාශක රසායනික විද්‍යාව, සාමාන්‍යයෙන් යොදා ගන්නා ගෙන්දුගම්, තඹ, රසදිය, කාබනේට් යන දිලීර නාශක පිළියෙල කර ගැනීම හා ඒවා යෙදීම, පාංශු ධූම කාරක, දිලීර නාශක හා ක්‍රියාකාරී ක්‍රම, දිලීර නාශක හා කෘමි නාශකවල සංගතතාව.

4වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - බීජ තාක්ෂණ ක්‍රම

වැනි කොටස- බීජ හා රෝපණ ද්‍රව්‍ය නිෂ්පාදනය: බීජ නිෂ්පාදනය: බීජ නිෂ්පාදනයේ මූලධර්ම, ගුණාත්මක බීජ නිෂ්පාදනයේ වැදගත්කම, නිෂ්පාදන ප්‍රදේශ බීජ නිෂ්පාදනයට අවශ්‍ය වන දේශගුණික තත්ත්වයන්, ප්‍රජනන ක්‍රම, ප්‍රේරනය හා පුෂ්පීකරණ ප්‍රාරම්භණය. ස්වපරාගන හා පරපරාගන බෝගවල බීජ නිෂ්පාදන මූලධර්ම හා ක්‍රම, දෙමුහුම් බීජ නිෂ්පාදනය හා පරාගන ගැටලු, බීජ තවාන් පිළියෙල කිරීම, වැපිරීම සහ පොහොර යෙදීම, වල්පැළෑටි නාශක යෙදීම, පළිබෝධ නාශක යෙදීම, වල්පැළෑටි මර්ධනය, පළිබෝධ හා රෝග පාලනය, අස්වනු නෙළීම හා බීජ වෙන් කර ගැනීම ඇතුළු බෝග පාලනයට අදාළ රෝපණ කටයුතු, රෝපණ බීජ නිෂ්පාදනයේ

iii නිපුණතා සංවර්ධනය:- සේවයට බඳවා ගත් නිලධාරීන් සඳහා කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනයට අදාළ සමාජ, ආර්ථික, සංස්කෘතික හා රාජකාරී කරන පරිසරයේ ඇති ප්‍රවණතාවන් පිළිබඳ නිපුණතාවක් ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය පුහුණුවක් කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව විසින් හෝ දෙපාර්තමේන්තුව හඳුනා ගන්නා වෙනත් ආයතනයක් විසින් (උදා:- ශ්‍රී ලංකා සංවර්ධන පරිපාලන ආයතනය) මාසයක (මාස 01ක) පුහුණු පාඨමාලාවක් තුළින් ලබා දෙනු ඇත. පාඨමාලාව අවසානයේ කරනු ලබන ඇගයීමකින් පසු සහතිකයක් නිකුත් කරනු ලැබේ. සේවයේ ස්ථිර කිරීමට මෙම පුහුණු සහතිකය ලබාගත යුතු ය.

නිරවන

- 13.1 “ව්‍යවස්ථාව” යනුවෙන් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවය පිළිබඳ ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහය අදහස් කෙරේ.
- 13.2 “කොමිෂන් සභාව” යනුවෙන් ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ ix පරිච්ඡේදයේ 54 (i) වන ව්‍යවස්ථාවේ විධිවිධාන ප්‍රකාරව ස්ථාපනය කරනු ලබන රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව අදහස් කෙරේ.
- 13.3 “සේවය” යනුවෙන් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවය අදහස් කෙරේ.
- 13.4 “අමාත්‍යාංශය” යනුවෙන් කෘෂිකර්ම විෂයය භාර අමාත්‍යාංශය අදහස් කෙරේ.
- 13.5 “ලේකම් ” යනුවෙන් කෘෂිකර්ම විෂයය භාර අමාත්‍යාංශයේ ලේකම් අදහස් කෙරේ.
- 13.6 “අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ” යනුවෙන් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් අදහස් කෙරේ.
- 13.7 “දෙපාර්තමේන්තුව” යනුවෙන් කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව අදහස් කෙරේ.
- 13.8 “සක්‍රීය සේවා කාලය” යනු ස්වකීය තනතුරට අදාළ වැටුප් ලබමින් සත්‍ය වශයෙන් ම රාජකාරියෙහි යෙදී සිටි සේවා කාලය වේ. රජයෙන් අනුමත ප්‍රසූත නිවාඩු හැර අනෙකුත් සියලුම වැටුප් රහිත නිවාඩු කාල පරිච්ඡේදයන් සක්‍රීය සේවා කාලය සඳහා ගණනය කරනු නො ලබන්නේ ය.

අන්තර්ග්‍රහණය

මෙම සේවා ව්‍යවස්ථාව ක්‍රියාත්මක වන දිනට සේවයේ යෙදී සිටින්නන්ට පමණක් අදාළ වේ. නියමිත දිනට රාජ්‍ය පරිපාලන චක්‍රලේඛ අංක : 06/2006 හා ඊට ආනුෂංගික චක්‍රලේඛ මඟින් ලබා දී ඇති SL - 01 - 2006 වැටුප් පරිමාණය යටතේ වැටුප් ලබන නිලධාරීන් සියලු දෙනාම ආයතන සංග්‍රහයේ vii පරිච්ඡේදයේ 4 වන වගන්තියේ විධිවිධානවලට යටත්ව පහත සඳහන් පරිදි අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලැබේ.

සේවා කාලය ගණන් ගනු ලබන්නේ ඒ ඒ තනතුරට හෝ ශ්‍රේණියට පත් කරන ලද දිනය පදනම් කර ගෙන ය. කෙසේ වුව ද අන්තර්ග්‍රහණය හේතුවෙන් අදාළ තැනැත්තාගේ වැටුප් වර්ධක දිනයෙහි වෙනසක් සිදු නො විය යුතු අතර, එම දිනය අන්තර්ග්‍රහණයට පෙර පැවති වැටුප් වර්ධක දිනය වශයෙන් නො වෙනස්ව ක්‍රියාත්මක විය යුතු ය. එසේම වැටුප් පරිවර්තනයේ දී අදාළ තැනැත්තා අවසන්වරට ලබමින් සිටි වැටුප් පියවර නව වැටුප් පියවරට අනුරූපී වීම මත ආයතන සංග්‍රහයේ vii පරිච්ඡේදයේ 4.4 වගන්තිය අනුව ඊළඟ ඉහළ වැටුප් පියවරේ තැබීම ද සිදු නො කළ යුතු ය.

- a) සේවයේ III වන ශ්‍රේණියට අන්තර්ග්‍රහණය කිරීම:-
 - (අ) සේවා ව්‍යවස්ථාව ක්‍රියාත්මක වන දිනට සේවයේ II වන පන්තියේ II වන ශ්‍රේණියේ සිටින නිලධාරීන් සේවයේ III වන ශ්‍රේණියට අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලැබේ.
- b) සේවයේ II වන ශ්‍රේණියට අන්තර්ග්‍රහණය කිරීම:-
 - (අ) සේවා ව්‍යවස්ථාව ක්‍රියාත්මක වන දිනට සේවයේ II වන පන්තියේ I වන ශ්‍රේණියේ සිටින නිලධාරීන් සේවයේ II වන ශ්‍රේණියට අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලැබේ.
- c) සේවයේ I වන ශ්‍රේණියට අන්තර්ග්‍රහණය කිරීම:-
 - (අ) සේවා ව්‍යවස්ථාව ක්‍රියාත්මක වන දිනට I වන පන්තියේ සිටින නිලධාරීන්,

I කොටස: (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය - 2014.09.19

(ආ) සේවා ව්‍යවස්ථාව ක්‍රියාත්මක වන දිනට අධි සේවක පදනම මත සේවයේ I පන්තියට උසස් වීම් ලැබ සිටින නිලධාරීන්,

සේවයේ I වන ශ්‍රේණියට අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලැබේ.

(iv) සේවයේ විශේෂ ශ්‍රේණියට අන්තර්ග්‍රහණය කිරීම:-

(i) සේවා ව්‍යවස්ථාව ක්‍රියාත්මක වන දිනට විශේෂ ශ්‍රේණියට අයත් තනතුරුවලට ස්ථිරව පත් කර ඇති, විධායක සේවා ගණයේ වසර 18ක සක්‍රීය හා සතුටුදායක සේවා කාලයක් සහ සේවා ව්‍යවස්ථාවේ 10.3.1 වගන්තියෙහි සඳහන් පශ්චාත් උපාධි සුදුසුකම් ලබා ඇති නිලධාරීන් විශේෂ ශ්‍රේණියට අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලැබේ.

අන්තර් කාලීන විධිවිධාන

අන්තර් කාලය 2014.12.31 දක්වා බල පැවැත් වේ.

15.1 මෙම ව්‍යවස්ථාව ක්‍රියාත්මක වන දිනට පසුව අන්තර් කාලය තුළ දී සේවයේ II වන පන්තියේ II වන ශ්‍රේණියට බඳවා ගත් නිලධාරීන් ඔවුන්ගේ පත්වීමේ දින සිට III වන ශ්‍රේණියට අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලැබේ.

15.2 සේවයේ නියුතු නිලධාරීන් ප්‍රතිසංවිධිත සේවයේ නව තනතුරුවලට අන්තර්ග්‍රහණය කිරීම.

අ) සේවයේ යෙදී සිටින සියලුම පර්යේෂණ නිලධාරීන් කෘෂි පර්යේෂණ ධාරාවට අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලැබේ.

ආ) කෘෂිකර්ම නිලධාරීන්, කට්ඨාසවරුන් සහ විෂයානුගත විශේෂඥවරුන් කෘෂි සංවර්ධන ධාරාවට අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලැබේ.

ඇ) කෘෂි ආර්ථික විද්‍යාඥවරුන් කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා ධාරාවට අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලැබේ.

15.3 තනතුරු නාම හා අනුමත තනතුරු සංඛ්‍යාව කළමනාකරණ සේවා අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්ගේ අනුමැතිය පරිදි විය යුතු ය.

15.4 අන්තර්ග්‍රහණය හේතු කොටගෙන ක්‍රියාත්මක වන දිනයේ දී අදාළ පන්තිවල/ ශ්‍රේණිවල නිලධාරීන්ට හිමිව පැවති ඔවුන්ගේ ජ්‍යෙෂ්ඨතාවට හානියක් සිදු නො වනු ඇත.

15.4.1 අන්තර් කාලය තුළ උසස් කිරීම් සිදු කිරීම:-

අන්තර් කාලය තුළ උසස්වීම් පහත සඳහන් පරිදි සිදු කළ යුතු ය. මෙම උසස්වීම් ක්‍රියාත්මක වන දිනය වනුයේ මෙම ව්‍යවස්ථාව ක්‍රියාත්මක වන දිනය හෝ අදාළ සුදුසුකම් සම්පූර්ණ කරන දිනය යන දෙකෙන් පසුව එළඹෙන දිනය වේ.

15.4.1. II ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම

(අ) 2002.05.08 දිනැති අංක: 1235/21 දරණ අතිවිශේෂ ගැසට් පත්‍රය හා ඊට අදාළ සංශෝධන මඟින් ප්‍රකාශිත ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවය පිළිබඳ ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහයේ සඳහන් පරිදි II පන්තියේ II ශ්‍රේණියේ සිට II පන්තියේ I ශ්‍රේණියට පත් කිරීම සඳහා සම්පූර්ණ කළ යුතු අවශ්‍යතා සම්පූර්ණ කර තිබීම මත සේවයේ II ශ්‍රේණියට උසස් කරනු ලැබේ.

ඉහත සේවයේ II ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම සම්බන්ධයෙන් වූ නිර්දේශ, ලේකම් විසින් රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාවට ලබා දෙනු ඇත.

15.4.2. (I) වැනි ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම

(අ) මෙම ව්‍යවස්ථාවේ විධිවිධාන යටතේ II වන ශ්‍රේණියට අන්තර්ග්‍රහණය කරනු ලබන නිලධාරියෙකු හෝ අන්තර් කාලය තුළ II වැනි ශ්‍රේණියට උසස් කරනු ලබන නිලධාරියෙකු,

(i) ඔහු/ ඇයගේ උසස්වීම සඳහා සුදුසුකම් ලැබීමට නියමිත දිනට පූර්වාසන්න අවුරුදු 05ක කාලයක් තුළ නියමිත දිනයන්හි දී වැටුප් වර්ධක සියල්ල උපයා ගෙන ඇත්නම්,

සහ

(II) උසස්වීම් සඳහා සුදුසුකම් ලැබීමට නියමිත දිනට පූර්වාසන්න අවුරුදු පහ (05)ක කාලසීමාවක් තුළ වරදක් සඳහා විනයානුකූල දඬුවමකට භාජනය නොවී ඇත්නම්,

උසස් කිරීම සඳහා සුදුසුකම් ලබයි.

(ආ) පත්වීම් බලධාරියා විසින් පත්කරනු ලබන සම්මුඛ පරීක්ෂණ මණ්ඩලයක් විසින් පවත්වනු ලබන සුදුසුකම් පරීක්ෂා කිරීමේ සම්මුඛ පරීක්ෂණයකින් පසුව I ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම සඳහා වූ නිර්දේශ ඉදිරිපත් කරනු ඇත.

15.4.3. විශේෂ ශ්‍රේණියට උසස් කිරීම.

විශේෂ ශ්‍රේණියේ පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව මෙන් තුන් ගුණයකට නො වැඩි සංඛ්‍යාවක් I ශ්‍රේණියේ ජ්‍යෙෂ්ඨතා අනුපිළිවෙල අනුව සම්මුඛ පරීක්ෂණයට කැඳවනු ලැබේ. රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් පත්කරනු ලබන සම්මුඛ පරීක්ෂණ මණ්ඩලයක් මගින් ඉහත 10.3.1 හි දක්වා ඇති සුදුසුකම් සියල්ල සපුරා තිබේ දැ' යි පරීක්ෂා කර බලා, එම කොමිෂන් සභාව විසින් අනුමත කරනු ලබන පටිපාටියකට අනුකූලව ව්‍යුහගත සම්මුඛ පරීක්ෂණයේ දී ලකුණු ලබා දෙනු ලැබේ. ලකුණුවල අනුපිළිවෙල පදනම් කරගෙන පවත්නා පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව පුරවනු ලැබේ.

සේවයට බඳවා ගැනීම හා ශ්‍රේණිගත උසස් වීම් සිදු කිරීම:

සේවයට බඳවා ගැනීම හා ශ්‍රේණිගත උසස් වීම් සිදු කිරීම් මෙම ව්‍යවස්ථාවේ දක්වා ඇති ක්‍රමවේද යටතේ පමණක් සිදු කළ යුතු ය.

මෙම ව්‍යවස්ථාවෙහි සඳහන් අවශ්‍යතාවන්ට අමතරව රජය විසින් කළින් කළ තීරණය කරනු ලබන පරිදි අවශ්‍ය වන ප්‍රවේශනා සහ නිපුණතාවන් ද සියලු නිලධාරීන් විසින් නියමිත පරිදි ලබා ගත යුතු ය.

විශ්‍රාම ගැන්වීමේ විකල්පය:

නියමිත දිනය වන විට සේවයේ නියුතුව සිටින වෛකල්පිත විශ්‍රාම ගැනීමේ වයසට එළඹ නැති නිලධාරියෙකු හට ඔහු විසින් කරනු ලබන ඉල්ලීමක් මත විශ්‍රාම වැටුප් ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහයේ 70ැති වගන්තිය යටතේ සේවයෙන් විශ්‍රාම ගැනීමේ මනාපය ප්‍රකාශ කිරීමට අවස්ථාව ලබා දිය යුතු ය. එවන් සහනයක් පිරිනැමිය යුතු කරමට මෙම ව්‍යවස්ථාවේ විධිවිධානවලින් අහිතකර බලපෑමක් එම නිලධාරියාට ඇති වී ඇතැයි රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව සෑහීමකට පත්වන්නේ නම්, නියමිත දිනයේ සිට අවුරුදු පහ (05)ක් තුළ ඔහුට/ ඇයට එම මනාපය ප්‍රකාශ කළ හැකි ය.

විධිවිධාන සලසා නොමැති කරුණු-

මෙම ව්‍යවස්ථාවෙහි විධිවිධාන සලසා නොමැති යම් කරුණක් වෙතොත් ඒ සම්බන්ධයෙන් රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව විසින් තීරණය කරනු ලැබේ.

පළමු උපලේඛනය

අනුමත තනතුරු නාම, අනුමත තනතුරු සංඛ්‍යාව හා ඒවාට පැවරෙන කාර්යයන්

අනුමත තනතුරු නාම	ආයතනය	තනතුරු සංඛ්‍යාව	ශ්‍රේණිය
සේවයට ලේකම්	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	02	විශේෂ
සේවයට අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	01	
සේවයට අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් (පර්යේෂණ)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	01	
සේවයට අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් (සංවර්ධන)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	01	

පළමු උපලේඛනය (සම්බන්ධිතයි)			
අනුමත තනතුරු නාම	ආයතනය	තනතුරු සංඛ්‍යාව	ශ්‍රේණිය
අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	02	I
දිස්ත්‍රික් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	25	
පළිබෝධනාශක පාලනය කිරීමේ රෙජිස්ට්‍රාර්	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	01	
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	10	
ස්ථිර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	18	
ස්ථිර අධ්‍යක්ෂ	වාරි මාර්ග අමාත්‍යාංශය	01	
පළාත් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ/ පළාත් අධ්‍යක්ෂ	පළාත් සභා	09	
නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	64	II
නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ	සේවා සංස්කරණ පුහුණු ආයතනය- බෝඹුවල	01	
නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ/ පළාත් නියෝජ්‍ය	පළාත් සභා	34	
අධ්‍යක්ෂ/ පළාත් නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ/ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ			II/III
සහකාර/ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ	කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	02	
සහකාර/ නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ,	පළාත් සභා	118	
සහකාර/ නියෝජ්‍ය පළාත් අධ්‍යක්ෂ, සහකාර/ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ, සහකාර/ නියෝජ්‍ය පළාත්			
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ			
කෘෂි ආර්ථික විද්‍යාඥ	බස්නාහිර පළාත	01	
කෘෂිකර්ම	බස්නාහිර පළාත	01	
විද්‍යානුගත විශේෂඥ	සේවා සංස්කරණ පුහුණු ආයතනය- බෝඹුවල	03	
සහකාර/ නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	දිස්ත්‍රික් පුහුණු මධ්‍යස්ථාන - හොරණ, හෝමාගම, වල්පිට, අඹේපුස්ස	04	
සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ (කෘෂි සංවර්ධන)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	242	
සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ (කෘෂි පර්යේෂණ)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	286	
සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ (කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව	16	

පළමු පරිශීෂ්ටය

විවෘත තරග විභාග රෙගුලාසි හා විෂයය නිර්දේශය

1වන ප්‍රශ්න පත්‍රය - බුද්ධි පරීක්ෂණ ප්‍රශ්න පත්‍රය

භාෂාමය, ගණිතමය හා තර්කන හැකියාව මැන බැලීම සඳහා බහුවරණ ප්‍රශ්න ඇතුළත් කෙටි ප්‍රශ්න පත්‍රයකි. කාලය පැය 1 1/4 කි. සංඛ්‍යාව 100කි.

2වන පත්‍රය - විෂයානුබද්ධ දැනුම මැන බැලීම

මෙය නියම කර ඇති විෂය ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ දැනුම මැන බැලීම සඳහා පවත්වනු ලබන තනතුරට ලිඛිත අභියෝගනා පරීක්ෂණයකි. එක් එක් අයදුම්කරුවෙකු විසින් තමන් ඉල්ලුම් කරනු ලබන තනතුරට හෝ තනතුරුවලට අදාළ වන පරිදි පහත සඳහන් ප්‍රශ්න පත්‍ර අතුරින් තෝරා ගනු ලබන ප්‍රශ්න පත්‍රවලට පෙනී සිටීමට අවකාශ ඇත. මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය කෙටි ප්‍රශ්න හා බහුවරණ ප්‍රශ්න පත්‍ර ප්‍රශ්න වේ. කාලය පැය 2ක් වන අතර මුළු ලකුණු සංඛ්‍යාව 100 ක් වේ.

සටහන:- පහත සඳහන් විෂය නිර්දේශය අනුව විවෘත විභාගයේ දී විෂයානුබද්ධ ප්‍රශ්න පත්‍රය න්‍යායාත්මක දැනුමට වැඩි අවදානමක් වන සේ සකස් කරනු ලැබේ. විභාග කොමසාරිස් ජනරාල් විසින් තීරණය කරන ආකාරයට විභාගය පවත්වනු ලැබේ.

පහත අදාළ විෂයය නිර්දේශයන් පහත දැක්වේ.

කෘෂි පර්යේෂණ ධාරාව සඳහා ප්‍රශ්න පත්‍රය:

අයදුම්කරුවන්ගේ මනාපය පරිදි පහත (අ) සහ (ආ)හි සඳහන් කොටස් 02 අතරින් එක් කොටසක් සඳහා පමණක් පිළිතුරු සැපයිය යුතු යි.

(අ) කොටස:

- 01. කෘෂිකාර්මික උද්භිද විද්‍යාව:
බෝග වල වර්ගීකරණ මූලධර්ම, බෝග වර්ධන හා කායික විද්‍යාත්මක මූලධර්ම.
- 02. ප්‍රවේණි විද්‍යාව හා ශාක අභිජනනය:
මෙන්ඩල්ගේ නියම, ගහණ ප්‍රවේණි විද්‍යාව, විකෘති අනුක ප්‍රවේණිය, සෛල ප්‍රවේණි විද්‍යාව, ප්‍රමාණාත්මක ප්‍රවේණි විද්‍යාව, ශාක අභිජනනයේ මූලධර්ම, ජාන සම්පත් ආරක්ෂා කිරීම හා ජෛව විවිධත්වය, පරාගනය සහ අභිජනන සංකල්ප, විසංයෝගීතාව, මහා සහ නුමුහුන් පේලි වරණය, බහුලව භාවිත වන අභිජනන ක්‍රම හා වර්තමාන නැඹුරුව.
- 03. ශාක ව්‍යාධි විද්‍යාව :
ව්‍යාධිජනක ජීවී කාණ්ඩ, ආසාදන, ඒවාට පැළෑටි දක්වන සංවේදීතාව, ආසාදන ආකාර, මේවා පාලනයේ මූලධර්ම, ශාක ව්‍යාධි විද්‍යාවේ සහ රෝග පාලනය පිළිබඳව වර්තමාන නැඹුරුව, රෝග විනිශ්චය කිරීමේ තාක්ෂණික ක්‍රම, රෝග ලක්ෂණ විද්‍යාව, කොක්ගේ උපකල්පිතය, රෝග විනිශ්චයේ නව තාක්ෂණ ක්‍රම (ELISA)හා වර්තමාන නැඹුරුව.
- 04. කීට විද්‍යාවේ මූලධර්ම:
සත්ත්ව වර්ගීකරණයේ මූලධර්ම, කෘමීන් වර්ග විලාසයන්, ජීවන තොරතුරු සහ හානි, කෘමි හානිවල ආර්ථික වැදගත්කම, කෘමි ගහණ හා හානි තක්සේරු කිරීම.
- 05. බීජ තාක්ෂණය:
බීජ කායික විද්‍යාව, බීජයක ව්‍යුහය, සුප්තතාව, ප්‍රරෝහණය, ජීව්‍යතාව, බීජ පරීක්ෂණ සහ පාරිශුද්ධතාව සඳහා පරීක්ෂණ, බීජ නිෂ්පාදනයේ අවස්ථා, බීජ සහතික කිරීම, බීජ ගබඩා කිරීම.
- 06. පටක විද්‍යාව:
මූලධර්ම, පටක විද්‍යාවේ පහසුකම් හා අවශ්‍යතාව, මාධ්‍යයන්, පටක විද්‍යා රෝපණ ක්‍රම භාවිතා කරන අවස්ථා, ප්‍රාක්ෂල්‍යයේ රෝපණය, විකෘති බිහි වීම, කළල බේරා ගැනීම, නලස්ථ සංසේචනය, ජානයේ පරිණාමය, ප්‍රාක් සංරක්ෂණය.
- 07. කෘෂිකාර්මික රසායන විද්‍යාව:
ජීව රසායන විද්‍යාවේ මූලධර්ම හා කෘෂිකර්මාන්තයේ දී ජීව රසායන විද්‍යාවේ ප්‍රායෝගික භාවිතයන්, ආහාර රසායන විද්‍යාවේ මූලධර්ම හා කෘෂිකර්මාන්තයේ දී ආහාර රසායන විද්‍යාවේ ප්‍රායෝගික භාවිතයන්, විශ්ලේෂණාත්මක රසායන විද්‍යාවේ මූලධර්ම හා කෘෂිකර්මාන්තයේ දී ප්‍රායෝගික භාවිතයන්

හෝ

(ආ) කොටස

- 01. ශෂ්‍ය විද්‍යාව:
කෘෂි දේශගුණික විද්‍යාව, පරිසර විද්‍යාව, භූමි සංවර්ධනය, භූමි සැකසීම, බෝග වර්ධනයේ හා කායික විද්‍යාවේ මූලධර්ම, බෝග වර්ධන මිණුම්, අස්වනු පරාමිති, පොහොර නිර්දේශ හා කාර්යක්ෂමතාව, වල් පැළෑටිවල ජීව විද්‍යාව හා පාලනය, ජල සම්පාදන ක්‍රමවල මූලධර්ම, බෝග පාංශු හා ජල සම්බන්ධතාව මූලධර්ම.
- 02. බෝග විද්‍යාව
වී, උස් බිම් ධාන්‍ය, මාෂ බෝග, අල බෝග හා අනෙකුත් ක්ෂේත්‍ර බෝග වල කායික විද්‍යාව, වර්ධනය ප්‍රචාරන ක්‍රම, රෝපණ ක්‍රම, බෝග පාලනයේ භෞතික, රසායන හා ජීව විද්‍යාත්මක ක්‍රම, විද්‍යාත්මක තෘණ බිම් ඇති කිරීම හා ඒවා පාලනය, දැව නිෂ්පාදන හා පලතුරු නිෂ්පාදන මූලධර්ම.

- 03. පාංශු විද්‍යාව:
පස නිර්මාණය, පසක භෞතික හා රසායනික ගති ලක්ෂණ, බෝග වගාවට අදාළව පසෙහි ඇති ගැටලු, පසෙහි සාරවත් බව පාලනය, ජල පෝෂණය පාලනය, පැළෑටි පෝෂක, පැළෑටි වර්ගීකරණ මූලධර්ම.
- 04. ප්‍රවේණි විද්‍යාව හා පැළෑටි අභිජනනය:
මූලධර්ම, මෙන්ඩල්ගේ නියම, ගහණ ප්‍රවේණිවිද්‍යාව, විකෘති, අනුක ප්‍රවේණි විද්‍යාව, සෛල ප්‍රවේණි විද්‍යාව, ශාක අභිජනනයේ මූලධර්ම, ජාන සම්පත් ආරක්ෂා කිරීම හා ජෛව විවිධත්වය
- 05. පැළෑටි ව්‍යාධි විද්‍යාව
පැළෑටි ආසාදන, ආසාදනවලට පැළෑටිවල සංවිදිතාව, ජෛව පාලනය, රෝග පාලනයේ නූතන ප්‍රවණතා
- 06. කීට විද්‍යා මූලධර්ම
(අ) ප්‍රශ්න පත්‍රයේ 04 උපප්‍රශ්නය යටතේ දක්වා ඇත.
- 07. ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මූලධර්ම හා මූලධර්මයන් (Statistical Principles) සහ ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයෙහි වැදගත් සංඛ්‍යා ලේඛන පිළිබඳ දැනුම.
- 08. කීට විද්‍යා
කෘෂිකර්මාන්තයේ දී ආර්ථික වශයෙන් වැදගත් කෘමීන්, ඔවුන්ගේ වර්ගීකරණය, බාහිර සහ අභ්‍යන්තර ගති ලක්ෂණ, විවිධ පද්ධතිවල නිර්මාණය හා ඒවායින් කෙරෙන කාර්යයන්, පළිබෝධ පාලනය, පළිබෝධ හානිවල වැදගත්කම, පළිබෝධ හඳුනා ගැනීම, ඔවුන්ගේ හානිය හා පාලනය, ඒකාබද්ධ පළිබෝධ පාලනය.
- 09. ක්ෂුද්‍ර ජෛව විද්‍යාව
ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් හා කෘෂිකාර්මික පරිසරය, ජෛව තාක්ෂණය කෘෂිකර්මය සඳහා භාවිතය, පාංශු ජීවීන් හා කෘෂිකර්මාන්තයට ඔවුන්ගේ බලපෑම.
- 10. ජීවමිතිය හා ව්‍යවහාරික යෙදවුම් සංඛ්‍යාතය:
සංඛ්‍යාතය සම්බන්ධ මූලික දැනුම, කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ, සැලසුම් විශ්ලේෂණ, දත්තයන් ලබා ගැනීම හා ඒවා විශ්ලේෂණය කිරීම.

සටහන: විවෘත බඳවා ගැනීම් තුළින් සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ (කෘෂි පර්යේෂණ) තනතුරුවලට අයදුම් කරනු ලබන සියලුම අපේක්ෂකයින් ඉහත (අ) හෝ (ආ) හි සඳහන් කොටස් 02 අතරින් කවර හෝ එක් කොටසකට පමණක් පිළිතුරු සැපයීම අනිවාර්ය වේ.

II කෘෂි සංවර්ධන ධාරාව සඳහා ප්‍රශ්න පත්‍රය

- 01. සාමාන්‍ය කෘෂිකර්මය:
ශ්‍රී ලංකාවේ දේශගුණික කලාප, ඉඩම් සංවර්ධනය, භූමි සැකසීම හා ආම්පන්න, බෝග ස්ථාපනය හා ඒ සඳහා අවශ්‍ය කරන යන්ත්‍ර සූත්‍ර, පස හා පසෙහි සාරවත් බව, තවාන් හා තවාන් පාලනය, රෝපණ ද්‍රව්‍ය, පළිබෝධ පාලනය, පැළෑටි සංරක්ෂණය, උපකරණ, බෝග වගා ක්‍රම, ජල සම්පාදන ක්‍රම, ඒකාබද්ධ ගොවිතැන, ආරක්ෂිත කෘෂිකර්මය, ක්ෂුද්‍ර ජල සම්පාදන ක්‍රම, අස්වැන්න නෙළීම හා අස්වැන්න නෙළන උපකරණ, පසු අස්වනු හානි, ගොවිපල් නිෂ්පාදන සකස් කිරීම, විශේෂිත ප්‍රදේශවල වගාකිරීමට සුදුසු ඵලවළු වර්ග, පලතුරු, පියළි බෝග සහ ධාන්‍ය තෝරාගැනීමේ දී සැලකිය යුතු කරුණු, ඒකාබද්ධ පළිබෝධ පාලනය, ඒකාබද්ධ පැළෑටි පෝෂණ පද්ධති, ශාක ආරක්ෂණ පනත, පාංශු සංරක්ෂණ පනත.
- 02. බෝග නිෂ්පාදනය:
ශෂ්‍ය විද්‍යාව, කෘෂි දේශගුණික සහ පරිසරය, භූමි සංවර්ධනය සහ බිම් සැකසීම, බෝගවල වැඩිමේ මූලධර්ම සහ පැළෑටි භෞතවේදය, බෝගවල වැඩිම මැනීම, අස්වනු සංරචක, පොහොර නිර්දේශ හා ඒවායේ කාර්යක්ෂමතාව, වල් පැළෑටිවල ජීව විද්‍යාව සහ පාලනය, ජල සම්පාදනය, ශෂ්‍ය විද්‍යාව, බෝග හා ජලය අතර සම්බන්ධතාවයේ මූලධර්ම.

- 03. ක්ෂේත්‍ර බෝග: හැඳින්වීම, පාරිසරික අවශ්‍යතාවන්, ශාක විශේෂ හා ප්‍රභේද. පැළෑටි වර්ධනයේ භෞතවේදය, අස්වැන්න තීරණය කිරීමේ කායික විද්‍යාත්මක මූලධර්ම, වී බෝගයේ ශෂ්‍ය විද්‍යාව, බෝග පාලනය හා නිෂ්පාදනය, උස්බිම් ධාන්‍ය, රනිල, අල බෝග සහ වෙනත් වැදගත් ක්ෂේත්‍ර බෝග (දුම්කොළ, ලුණු, කෙඳි බෝග සහ තෙල් බෝග)
- 04. බෝග පාලනය: අතුරු බෝග වගාව, අස්වැන්න නෙළීම හා සැකසීම
- 05. උද්‍යාන බෝග නිෂ්පාදනය: පලතුරු නිෂ්පාදනය, පෝෂණ අගය, සමාජීය හා ආර්ථික සාධක, ආරම්භය හා ව්‍යාප්තිය, පාරිසරික අවශ්‍යතාවන්, වගා ක්‍රම, නව තාක්ෂණික ක්‍රම භාවිතය.
- 06. පලතුරු, එළවළු හා මල් නිෂ්පාදනය: තවත් පාලනය, උද්‍යාන පාලනය, බෝග ආශ්‍රිතව නව තාක්ෂණයන් හා වගා ක්‍රම, පලතුරු හා එළවළු බෝග වැඩිදියුණු කිරීම, පලතුරු හා එළවළු මූලික වූ බෝග වගා ක්‍රම, පසු අස්වනු හානි, පලතුරු හා එළවළුවල පසු අස්වනු හානි වළකා ගැනීම, ජෛව තාක්ෂණය, පලතුරු හා එළවළුවලට දේශීය හා විදේශීය වෙළඳ පොලවල්, නූතන සීමාවන් හා අනාගත උපාය මාර්ග, එළවළු නිෂ්පාදනය සඳහා අවශ්‍යතාවන්, එළවළු මූලික වූ බෝග වගා ක්‍රම, අලෙවිය, මල් වගා කර්මාන්තය, ප්‍රචාරන තාක්ෂණය, වගා ක්‍රම, ප්‍රශස්ත පරිමිති, භූමි අලංකරණ මූලධර්ම.
- 07. කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය හා පුහුණුව: කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය අර්ථ දැක්වීම හා පරමාර්ථ, කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය හා කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය, අනුවර්තනය හා නව්‍යනා විසරණය, සන්නිවේදනය, ව්‍යාප්ති ඉගැන්වීමේ ක්‍රම, ශ්‍රී ලංකාවේ භාවිතා කෙරෙන ව්‍යාප්ති ප්‍රවේශයන්, පර්යේෂණ ව්‍යාප්ති සම්බන්ධතාව, ව්‍යාප්ති වැඩසටහන් සැලසුම් කිරීම, සමාලෝචන ඇගයීම, ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂි ව්‍යාප්තිය හා සම්බන්ධ වූ ආයතන, වැඩිහිටි අධ්‍යාපනය, පුහුණු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය, පුහුණු අවශ්‍යතා හඳුනා ගැනීමට භාවිතා කෙරෙන විවිධ ක්‍රම, පාඩම් සැලසුම් සැකසීම, පුහුණුව ඇගයීම, පුහුණුව සඳහා ශ්‍රව්‍ය දෘෂ්‍ය උපකරණ භාවිතය.
- 08. බීජ තාක්ෂණය: බීජ කායික විද්‍යාව, බීජ ව්‍යුහය, බීජ රූප විද්‍යාව, බීජ පුරෝහණය, බීජ පුරෝහණ ශක්තිය, බීජ පරීක්ෂා කිරීම, බීජ පුරෝහණ ශක්තිය හා පාරිශුද්ධතාව පිළිබඳ පරීක්ෂණ, බීජ නිෂ්පාදනයේ අවස්ථාවන්, බීජ සහතික කිරීම, බීජ ගබඩා කිරීම.
- 09. මී මැසි පාලනය: මී මැසි සණ්චාලක මී මැසි වර්ග හා වද වර්ග, මී මැසි පෙට්ටිවල කොටස්, මී මැසි සණ්චාලක අල්ලා ගැනීම, තැන්පත් කිරීම, කට්ටි බෙදීම, මී මැසි සණ්චාලක රෝග හා පළිබෝධ.

III කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා ධාරාව සඳහා ප්‍රයත්න පත්‍රය

- 01. කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදන ආර්ථික විද්‍යාව හා ගොවිපල පාලනය: කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනයේ දී ගොවිපල පාලනයේ ඇති වැදගත්කම, මූලික සංකල්ප, නිෂ්පාදන ශ්‍රීතය, නිෂ්පාදන ශ්‍රීතයන්හි ස්වරූප , නිෂ්පාදන ශ්‍රීතයේ හැඩය, නිෂ්පාදන උපේක්ෂා වක්‍ර ත්වරණය, සම ආදායම් රේඛාව, උපයන සම්පත් සම්බන්ධතාව හා පිරිවැය අවම ප්‍රමාණයට අවදානම පිළිබඳ මූලධර්ම, හීනවන ඵලදා න්‍යාය, ආදේශය හා ආදායම් ප්‍රතිචාපක කෘෂිකර්මයේ ඇති අවදානම හා අඩාමනයට මුහුණ දීම සඳහා නිෂ්පාදන සකස් කිරීමේ නැමියාව හා විවිධාංගීකරණය, කෘෂිකාර්මික මිල නියම කිරීමට අදාළ වන පරිදි මිල න්‍යාය, බෝග සහ සත්ව සංයෝග අගය කිරීම, ගොවිපල් ප්‍රමාණය හා පරිමාණානුකූල ඵල, පවුල් ගොවිපලවල වැදගත්කම හා සාපේක්ෂ වාසිය පිළිබඳ මූලධර්ම, ගොවිපල් යාන්ත්‍රිකරණයේ ශක්තිමත් හා දුර්වල කරුණු නිර්ණය කිරීමේ දී වාර්තාවල ඇති වැදගත්කම හා උපරිම කරන ආකෘති සඳහා මෙම තොරතුරු ඇතුළත් කිරීම.
- 02. කෘෂිකාර්මික අලෙවිය: අලෙවි කිරීමේ මූලධර්ම, නිෂ්පාදනයේ හා අලෙවියේ සාපේක්ෂ වැදගත්කම, ශ්‍රී ලංකාවේ අලෙවිය පිළිබඳ කටයුතු කරන ආයතන, අලෙවි මාර්ග වර්ධනය කෙරෙහි බලපෑමක් ඇති කිරීමෙහි ලා ඵවැනි ආයතනයක කාර්යභාරය, ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදන අලෙවි කිරීමේ දී මුහුණ පෑමට සිදුවන ගැටලු හා අලෙවි කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කිරීමට අදාළ මූලධර්ම.

- 03. ඉඩම් ආර්ථික විද්‍යාව
 ආර්ථික විද්‍යාත්මක සංකල්ප ඉඩම් පරිශීලනයට බලපාන අයුරු, ශ්‍රී ලංකාවේ ඉඩම් සඳහා ඉල්ලුම හා සැපයුම, ඉඩම් පරිශීලන කටයුතු ශ්‍රී ලංකාවේ සැලසුම් කරන අයුරු, ශ්‍රී ලංකාවේ ගොවි ජනපද පිහිටුවීමේ හා මිනිසුන් පදිංචි කරවීමේ වැඩසටහනේ වැදගත්කම.

දෙවන පරිශීෂ්ටය

සීමිත තරග විභාග රෙගුලාසි හා විෂයය නිර්දේශය

- 1 වන ප්‍රශ්න පත්‍රය - බුද්ධි පරීක්ෂණ ප්‍රශ්න පත්‍රය
 භාෂාමය, ගණිතමය හා තර්කන හැකියාව මැන බැලීම සඳහා ප්‍රශ්න ඇතුළත් බහුවරණ කෙටි ප්‍රශ්න පත්‍රයකි. කාලය පැය 1 1/4 කි. මුළු ලකුණු සංඛ්‍යාව 100 කි.
- 2 වන පත්‍රය - විෂයානුබද්ධ දැනුම මැන බැලීම
 මෙය නියම කර ඇති විෂය ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ දැනුම මැන බැලීම සඳහා පවත්වනු ලබන තනතුරට අදාළ ලිඛිත අභියෝගිතා පරීක්ෂණයකි. එක් එක් අයදුම්කරුවෙකු විසින් තමන් ඉල්ලුම් කරනු ලබන තනතුරට හෝ තනතුරුවලට අදාළ වන පරිදි පහත සඳහන් ප්‍රශ්න පත්‍ර අතුරින් තෝරා ගනු ලබන ප්‍රශ්න පත්‍රවලට පෙනී සිටීමට අවකාශ ඇත. මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය කෙටි ප්‍රශ්න හා බහුවරණ ප්‍රශ්නවලින් යුක්ත වේ. කාලය පැය 2 ක් වන අතර මුළු ලකුණු සංඛ්‍යාව 100ක් වේ.

පහත සඳහන් විෂය නිර්දේශය අනුව සීමිත විභාගයේ දී විෂයානුබද්ධ ප්‍රශ්න පත්‍රය ක්ෂේත්‍රයේ පළපුරුද්දට වැඩි නැඹුරුවක් වන සේ සකස් කරනු ලැබේ. විභාග කොමසාරිස් ජනරාල් විසින් තීරණය කරන ආකාරයට විභාගය පවත්වනු ලැබේ.

එක් එක් තනතුරට අදාළ විෂයය නිර්දේශයන් පහත දැක්වේ.

I. කෘෂි පර්යේෂණ ධාරාව සඳහා ප්‍රශ්න පත්‍රය:

අයදුම්කරුවන්ගේ මනාපය පරිදි පහත (අ) සහ (ආ)හි සඳහන් කොටස් 02 අතරින් එක් කොටසක් සඳහා පමණක් පිළිතුරු සැපයිය යුතු යි.

(අ) කොටස:

- 01 කෘෂිකාර්මික උද්භිද විද්‍යාව:
 බෝගවල වර්ගීකරණ මූලධර්ම, බෝග වර්ධන හා කායික විද්‍යාත්මක මූලධර්ම.
- 02. ප්‍රවේණි විද්‍යාව හා ශාක අභිජනනය:
 මෙන්ඩල්ගේ නියම, ගහණ ප්‍රවේණි විද්‍යාව, විකෘති අනුක ප්‍රවේණිය, සෛල ප්‍රවේණි විද්‍යාව, ප්‍රමාණාත්මක ප්‍රවේණි විද්‍යාව, ශාක අභිජනනයේ මූලධර්ම, ජාන සම්පත් ආරක්ෂා කිරීම හා ජෛව විවිධත්වය, පරාගනය සහ අභිජනන සංකල්ප, විසංයෝගිතාව, මහා සහ නුමුහුන් ජෛලී වරණය බහුලව භාවිතා වන අභිජනන ක්‍රම හා වර්තමාන නැඹුරුව.
- 03. ශාක ව්‍යාධි විද්‍යාව:
 ව්‍යාධි ජනක ජීවී කාණ්ඩ, ආසාදන, ජීවාට පැළෑටි දක්වන සංවේදීතාව, ආසාදන ආකාර හා පාලන මූලධර්ම, ශාක ව්‍යාධි විද්‍යාවේ සහ රෝග පාලනය පිළිබඳ වර්තමාන නැඹුරුව, රෝග විනිශ්චය කිරීමේ තාක්ෂණික ක්‍රම, රෝග ලක්ෂණ විද්‍යාව, කොක්ගේ උපකල්පිතය රෝග විනිශ්චයේ නව තාක්ෂණ ක්‍රම (ELISA) හා වර්තමාන නැඹුරුව.
- 04. කීට විද්‍යාවේ මූලධර්ම:
 සත්ත්ව වර්ගීකරණ මූලධර්ම, කෘමීන් වර්ග විලාසයන්, ජීවන තොරතුරු සහ හානි, කෘමි හානිවල ආර්ථික වැදගත්කම, කෘමි ගහණ හා හානි තක්සේරු කිරීම.
- 05. බීජ තාක්ෂණය:
 බීජ කායික විද්‍යාව, බීජයක ව්‍යුහය, යුජ්ජනතාව, පුරෝහණ ජීව්‍යතාව, බීජ පරීක්ෂණ සහ පාරිශුද්ධතාව සඳහා පරීක්ෂණ, බීජ නිෂ්පාදනයේ අවස්ථා, බීජ සහතික කිරීම, බීජ ගබඩා කිරීම.

- 06. පටක විද්‍යාව:
මූලධර්ම, පටක විද්‍යාවේ පහසුකම් හා අවශ්‍යතාව, මාධ්‍යයන්, පටක විද්‍යා රෝපණ ක්‍රම භාවිතා කරන අවස්ථා, ප්‍රාක්ෂලාස්මීය රෝපණය, විකෘති බිහි වීම, කළල බේරා ගැනීම, නලස්ථ සංසේචනය, ජානයේ පරිණාමය, ප්‍රාක් සංරක්ෂණය.
- 08. කෘෂිකාර්මික රසායන විද්‍යාව:
ජීව රසායන විද්‍යාවේ මූලධර්ම හා කෘෂිකර්මාන්තයේ දී ජීව රසායන විද්‍යාවේ ප්‍රායෝගික භාවිතයන්, ආහාර රසායන විද්‍යාවේ මූලධර්ම හා කෘෂිකර්මාන්තයේ දී ආහාර රසායන විද්‍යාවේ ප්‍රායෝගික භාවිතයන්, විශ්ලේෂණාත්මක රසායන විද්‍යාවේ මූලධර්ම හා කෘෂිකර්මාන්තයේ දී ප්‍රායෝගික භාවිතයන්

හෝ

කොටස

- 01. ශෂ්‍ය විද්‍යාව
කෘෂි දේශගුණික විද්‍යාව, පරිසර විද්‍යාව, භූමි සංවර්ධනය, භූමි සැකසීම, බෝග වර්ධනයේ හා කායික විද්‍යාවේ මූලධර්ම, බෝග වර්ධන මිනුම්, අස්වනු පරාමිති, පොහොර නිර්දේශ හා කාර්යක්ෂමතාව, වල් පැළෑටිවල ජීව විද්‍යාව හා පාලනය, ජල සම්පාදන ක්‍රමවල මූලධර්ම, බෝග පාංශු හා ජල සම්බන්ධතා මූලධර්ම.
- 02. බෝග විද්‍යාව
වී, උස් බිම් ධාන්‍ය, මාෂ බෝග, අල බෝග හා අනෙකුත් ක්ෂේත්‍ර බෝග වල කායික විද්‍යාව, වර්ධන ප්‍රවරණ ක්‍රම, රෝපණ ක්‍රම, බෝග පාලනයේ භෞතික, රසායන හා ජීව විද්‍යාත්මක ක්‍රම, විද්‍යාත්මක තෘණ බිම් ඇති කිරීම හා ඒවා පාලනය, දැව නිෂ්පාදන හා පලතුරු නිෂ්පාදන මූලධර්ම.
- 03. පාංශු විද්‍යාව:
පස නිර්මාණය, පසක භෞතික හා රසායනික ගති ලක්ෂණ, බෝග වගාවට අදාළව පසෙහි ඇති ගැටලු, පසෙහි සාරවත් බව පාලනය, ජල පෝෂක පාලනය, පැළෑටි පෝෂණය, පැළෑටි වර්ගීකරණ මූලධර්ම.
- 04. ප්‍රවේණි විද්‍යාව හා පැළෑටි අභිජනනය:
මූලධර්ම, මෙන්ඩල්ගේ නියම, ගහණ ප්‍රවේණි විද්‍යාව, විකෘති, අනුක ප්‍රවේණි විද්‍යාව, සෛල ප්‍රවේණි විද්‍යාව, ශාක අභිජනනයේ මූලධර්ම, ජාන සම්පත් ආරක්ෂා කිරීම හා ජෛව විවිධත්වය.
- 05. පැළෑටි ව්‍යාධි විද්‍යාව
පැළෑටි ආසාදන, ආසාදනවලට පැළෑටිවල සංවිදිතාව, ජෛව පාලනය, රෝග පාලනයේ නූතන ප්‍රවණතා.
- 06. කීට විද්‍යා මූලධර්ම
(අ) ප්‍රශ්න පත්‍රයේ 04 උපඡේදය යටතේ දක්වා ඇත.
- 07. ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මූලධර්ම හා මූලධර්මයන් (Statistical Principles) සහ ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයෙහි වැදගත් සංඛ්‍යා ලේඛන පිළිබඳ දැනුම.
- 08. කීට විද්‍යාව
කෘෂිකර්මාන්තයේ දී ආර්ථික වශයෙන් වැදගත් කෘමීන්, ඔවුන්ගේ වර්ගීකරණය, බාහිර සහ අභ්‍යන්තර ගති ලක්ෂණ, විවිධ පද්ධතිවල නිර්මාණය හා ඒවායින් කෙරෙන කාර්යයන්, පළිබෝධ පාලනය, පළිබෝධ හානිවල වැදගත්කම, පළිබෝධකයින් හඳුනා ගැනීම, ඔවුන්ගේ හානිය හා පාලනය, ඒකාබද්ධ පළිබෝධ පාලනය
- 09. ක්ෂුද්‍ර ජෛව විද්‍යාව
ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් හා කෘෂිකාර්මික පරිසරය, ජෛව තාක්ෂණය කෘෂිකර්මය සඳහා භාවිතය, පාංශු ජීවීන් හා කෘෂිකර්මයට ඔවුන්ගේ බලපෑම

I කොටස: (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය - 2014.09.19

10. ජවමිතිය හා ව්‍යවහාරික යෙදවුම් සංඛ්‍යාතය: සංඛ්‍යාතය සම්බන්ධ මූලික දැනුම, කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ, සැලසුම් විශ්ලේෂණය, දත්ත ලබා ගැනීම හා ඒවා විශ්ලේෂණය කිරීම.

සටහන: සීමිත බඳවා ගැනීම් තුළින් සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ (කෘෂි පර්යේෂණ) තනතුරුවලට අයදුම් කරනු ලබන සියලුම අපේක්ෂකයින් ඉහත (අ) හෝ (ආ) හි සඳහන් කොටස් 02 අතරින් කවර හෝ එක් කොටසකට පමණක් පිළිතුරු සැපයීම අනිවාර්ය වේ.

II කෘෂි සංවර්ධන ධාරාව තනතුර සඳහා ප්‍රශ්න පත්‍රය

- 01. සාමාන්‍ය කෘෂිකර්මය: ශ්‍රී ලංකාවේ දේශගුණික කලාප, ඉඩම් සංවර්ධනය, භූමි සැකසීම හා ආම්පන්න, බෝග ස්ථාපනය හා ඒ සඳහා අවශ්‍ය කරන යන්ත්‍ර සූත්‍ර, පස හා පසෙහි සාරවත් බව, තවාන් හා තවාන් පාලනය, රෝපණ ද්‍රව්‍ය, පළිබෝධ පාලනය, පැළෑටි සංරක්ෂණය, උපකරණ, බෝග වගා ක්‍රම, ජල සම්පාදන ක්‍රම, ඒකාබද්ධ ගොවිතැන, ආරක්ෂිත කෘෂිකර්මය, ක්ෂුද්‍ර ජල සම්පාදන ක්‍රම, අස්වැන්න නෙළීම හා අස්වැන්න නෙළන උපකරණ, පසු අස්වනු හානි, ගොවිපල් නිෂ්පාදන සකස් කිරීම, විශේෂිත ප්‍රදේශවල වගාකිරීමට සුදුසු ඵලවත් වර්ග, පලතුරු, පියලි බෝග සහ ධාන්‍ය තෝරා ගැනීමේ දී සැලකිය යුතු කරුණු, ඒකාබද්ධ පළිබෝධ පාලනය, ඒකාබද්ධ පැළෑටි පෝෂණ පද්ධති, ශාක ආරක්ෂණ පනත, පාංශු සංරක්ෂණ පනත.
- 02. බෝග නිෂ්පාදනය: ශෂ්‍ය විද්‍යාව, කෘෂි දේශගුණික සහ පරිසරය, භූමි සංවර්ධනය සහ බිම් සැකසීම බෝගවල වැඩිමේ මූලධර්ම සහ පැළෑටි භෞතවේදය, බෝගවල වැඩිම මැනීම, අස්වනු සංරචක, පොහොර නිර්දේශ හා ඒවායේ කාර්යක්ෂමතාව, වල් පැළෑටිවල ජීව විද්‍යාව සහ පාලනය, ජල සම්පාදනය, ශෂ්‍ය විද්‍යාව, බෝග හා ජලය අතර සම්බන්ධතා මූලධර්ම.
- 03. ක්ෂේත්‍ර බෝග: හැදින්වීම, පාරිසරික අවශ්‍යතාවන්, ශාක විශේෂ හා ප්‍රභේද, පැළෑටි වර්ධනයේ භෞතවේදය, අස්වැන්න තීරණය කිරීමේ කායික විද්‍යාත්මක මූලධර්ම, වී බෝගයේ ශෂ්‍ය විද්‍යාව, බෝග පාලනය හා නිෂ්පාදනය, උස්බිම් ධාන්‍ය, රනිල, අල බෝග සහ වෙනත් වැදගත් ක්ෂේත්‍ර බෝග (දුම්කොළ, ලූණු, කෙඳි බෝග සහ තෙල් බෝග)
- 04. බෝග පාලනය: අතුරු බෝග වගාව, අස්වැන්න නෙළීම හා සැකසීම.
- 05. උද්‍යාන බෝග නිෂ්පාදනය: පලතුරු නිෂ්පාදනය, පෝෂණ අගය, සමාජීය හා ආර්ථික සාධක, ආරම්භය හා ව්‍යාප්තිය, පාරිසරික අවශ්‍යතාවන්, වගා ක්‍රම, නව තාක්ෂණික ක්‍රම භාවිතය.
- 06. පලතුරු, ඵලවත් හා මල් නිෂ්පාදනය: තවාන් පාලනය, උද්‍යාන පාලනය, බෝග ආශ්‍රිතව නව තාක්ෂණයන් හා වගා ක්‍රම, පලතුරු හා ඵලවත් බෝග වැඩිදියුණු කිරීම, පලතුරු හා ඵලවත් මූලික වූ බෝග වගා ක්‍රම, පසු අස්වනු හානි, පලතුරු හා ඵලවත්වල පසු අස්වනු හානි වළකා ගැනීම, ජෛව තාක්ෂණය, පලතුරු හා ඵලවත්වල දේශීය හා විදේශීය වෙළඳ පොළවල් නූතන සීමාවන් හා අනාගත උපාය මාර්ග, ඵලවත් නිෂ්පාදනය සඳහා අවශ්‍යතාවන්, ඵලවත් මූලික වූ බෝග වගා ක්‍රම, අලෙවිය, මල් වගා කර්මාන්තය, ප්‍රචාරන තාක්ෂණය, වගා ක්‍රම, ප්‍රශස්ත පරිමිති , භූමි අලංකරණ මූලධර්ම.
- 07. කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය හා පුහුණුව: කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය අර්ථ දැක්වීම හා පරමාර්ථ, කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය හා කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය, අනුවර්තනය හා නව්‍යතා විසරණය, සන්නිවේදනය, ව්‍යාප්ති ඉගැන්වීමේ ක්‍රම, ශ්‍රී ලංකාවේ භාවිත කෙරෙන ව්‍යාප්ති ප්‍රවේශයන්, පර්යේෂණ ව්‍යාප්ති සම්බන්ධතාව, ව්‍යාප්ති වැඩසටහන් සැලසුම් කිරීම, සමාලෝචන ඇගයීම , ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂි ව්‍යාප්තිය හා සම්බන්ධ වූ ආයතන, වැඩිහිටි අධ්‍යාපනය, පුහුණු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය, පුහුණු අවශ්‍යතා හඳුනා ගැනීමට භාවිත කෙරෙන විවිධ ක්‍රම, පාඩම් සැලසුම් සැකසීම, පුහුණුව ඇගයීම, පුහුණුව සඳහා ශ්‍රව්‍ය දෘෂ්‍ය උපකරණ භාවිතය.

පොද්ගලික අංශය

අපනයන කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපාරය

- (අ) තේ
- (ආ) රබර්
- (ඇ) පොල්
- (ඈ) අපනයන කෘෂිකර්ම බෝග
- (ඉ) වෙනත් නිෂ්පාදන

දේශීය කෘෂිකර්මය

- (අ) වී
- (ආ) උද්‍යාන විද්‍යා බෝග ඇතුළු උස් බිම් බෝග
- (ඇ) වෙනත් කෘෂිකාර්මික බෝග

පොද්ගලික අංශයේ (රාජ්‍ය නො වන) සංවිධාන

- (අ) සාමූහික, සමූපකාර හා කණ්ඩායම් ගොවිපල්
- (ආ) ප්‍රමාණ වර්ගීකරණය අනුව අයිතිකරු විසින් පවත්වාගෙන යන ගොවිපල්

පොද්ගලික අංශයේ බැංකු ක්‍රම හා මූල්‍ය සමාගම්

- (අ) කෘෂිකර්ම සංවර්ධනයෙහි ලාභීවෘ සතු කාර්යභාරය

කොටස - කෘෂිකාර්මික සංවර්ධන හා නිෂ්පාදන වැඩසටහන් පිළියෙල කිරීම, ක්‍රියාත්මක කිරීම හා ඇගයීම.

- කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය හා කෘෂිකාර්මික සැලසුම් කිරීමේ කාර්යභාරය
- සැලසුම් කිරීමේ හා වැඩසටහන් පිළියෙල කිරීමේ කාර්ය පටිපාටිය
- කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපෘති පිළියෙල කිරීම හා හඳුන්වාදීම
- ක්‍රියාත්මක කිරීමේ කාර්ය පටිපාටිය
- ප්‍රවේශන නිරීක්ෂණය හා ඇගයීම

හතරවැනි පරිච්ඡේදය

II ශ්‍රේණියේ නිලධාරීන් සඳහා වූ දෙවන කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් විභාගයේ විෂයය නිර්දේශය හා ප්‍රශ්න පත්‍ර

දෙවැනි කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් පරීක්ෂණය පිළිබඳ විස්තර පහත දැක්වේ

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම සේවා ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහයේ 8.3වැනි උප වගන්තියේ සඳහන් කෘෂිකාර්මික විද්‍යාව පිළිබඳ දෙවන කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් විභාගය කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව විසින් වාර්ෂිකව පවත්වනු ලැබේ.

මෙම කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් විභාගය කොටස් දෙකකින් සමන්විත වේ. කොටස් දෙකට එකවර හෝ වෙන් වෙන් වශයෙන් හෝ පෙනී සිටීමට අයදුම්කරුවෙකුට අවසර ඇතත්, අවුරුදු තුනක අනුපූර්ව කාලයක් ඇතුළත ඔහු හෝ ඇය විසින් විභාගය සම්පූර්ණ කළ යුතු වන්නේ ය.

මෙම විභාගයේ පළමු වැනි කොටස පැය තුනක කාලයක් සහිත ප්‍රශ්න පත්‍ර දෙකකින් සමන්විත වන අතර, අයදුම්කරුවෙකු විසින් ප්‍රශ්න පත්‍ර දෙකෙන් ම සමත් විය යුතු ය. එසේ සමත් වීම සඳහා එක් එක් ප්‍රශ්න පත්‍රයෙන් අවම වශයෙන් 40% ක් ලකුණු ලබා ගත යුතු ය.

මෙම විභාගයේ දෙවැනි කොටස පැය තුනක කාලයක් සහිත ප්‍රශ්න පත්‍ර දහ හතකින් යුක්ත වන අතර, සෑම අයදුම්කරුවෙකු විසින්ම ඉන් දෙකකින් සමත් විය යුතු ය. එසේ සමත් වීම සඳහා එක් එක් ප්‍රශ්න පත්‍රයෙන් අවම වශයෙන් 40% ක් ලකුණු ලබා ගත යුතු ය.

ආර්ථිකමය කරුණු , බිජ සකස් කිරීම හා ගබඩා කිරීම, සෑම අවස්ථාවක දී ම බිජවලට හානි පැමිණ වීම අවම කිරීම හෝ වැළැක්වීම කෙරෙහි දැඩි අවධානය යොමු කරමින් බිජ පවිත්‍ර කිරීම, ප්‍රතිකාර කිරීම, වියලීම, අවශ්‍ය තත්ත්වයන්ට පත් කිරීම, ප්‍රේෂණ කිරීම, ඇසිරීම, බෙදා හැරීම හා ගබඩා කිරීම.

බිජ ජව්‍යතාව හා සාම්පල් කිරීම : බිජ තොග කිරීම හා සාම්පල් කිරීම, විෂමජාතීතාව හේතු සහ ඒවා සොයා ගැනීම, සංඛ්‍යා ලේඛනාත්මක ඉඩ හැරීම හා ප්‍රයෝජනය.

(ආ) වැනි කොටස: බිජ විද්‍යාව හා තාක්ෂණය:

බිජ කායික විද්‍යාව, බිජ ව්‍යුහය, බිජ රූප විද්‍යාව, පරාගනය, බිජ නිර්මාණය හා වර්ධනය, මේරීම, ඉදිම, අස්වනු නෙළීමට සුදුසු අවස්ථාව, ජව්‍යතාව, ප්‍රරෝපණය, බිජවල දිරිමත් බව, බිජ අක්‍රීයතාව, බිජ ව්‍යාධිවේදය, බිජ වලට හානිකර කෘමීන් ගණ, ක්ෂේත්‍රයේ දී හා ගබඩාවේ දී බිජවලට රෝග බෝකරන මියන් ඇතුළු දිලීර හා වෙනත් ජීවීන්

පැළෑටි නිරෝධනයේ මූලධර්ම: බිජවල රෝග පාලනය, බිජ පරීක්ෂණයට ලක් කිරීම, බිජ තොගවල විශ්ලේෂණාත්මක පාරිශුද්ධතාව පිළිබඳව රසායනාගාරය තුළ කෙරෙන විශ්ලේෂණයේ නීති සහ ශිල්පීය ක්‍රම අපද්‍රව්‍යයන්, වල්පැළෑටි බිජ, පිරිසිදු බිජ නිෂ්ක්‍රීය ද්‍රව්‍ය හඳුනා ගැනීම, තෙතමන තත්ත්වය, වර්ගීය පාරිශුද්ධතාව, විවිධ බිජවල ලක්ෂණ, විද්‍යාගාරවල දී බිජවල ජව්‍යතාව, ප්‍රරෝපණය ප්‍රතිශත, අස්වාභාවික වැඩිම ආදිය, දිරිමත්භාවය නිර්ණය කිරීම.

බිජ සහතික කිරීම: වර්ගීය පාරිශුද්ධත්වයේ වැදගත්කම, එය ක්ෂේත්‍රයේ දී නිර්ණය කිරීම, ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණ, පිළිවෙල සහ ප්‍රමිතීන්, විවිධ සහතික කිරීමේ ක්‍රමවල දී විවිධ බිජ සහතික කිරීමේ පංති වල දී සිදුවන විවිධ බිජ පරම්පරාවල් ගුණනය කිරීමේ දී කවලම් වීම් වළක්වා ගැනීම, බිජ තත්ත්ව පාලනය පිළිබඳ මූලධර්ම හා ප්‍රතිපත්ති, බිජ මිල නියම කිරීම, අලෙවි මාර්ග, පිරිවැය පරතරය ආදිය.

5 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - ශෂ්‍ය විද්‍යාව

ශ්‍රී ලංකාවේ පාංශු කාණ්ඩවල අවශ්‍යතාවන්ට සරිලන පරිදි බෝග නිෂ්පාදනය සඳහා පාංශු පාලන ක්‍රම අනුගමනය කිරීම සඳහා රසායනික හා ජීව විද්‍යාත්මක පදනම, පසේ සාරවත්කම ජලය පාංශු වයනය හා බෝග නිෂ්පාදනය සඳහා ඉඩම් පිළියෙල කිරීම මූලධර්ම හා භාවිතය සඳහා විවිධ ක්‍රියා මාර්ග කෙරෙහි අවධාරණය කෙරේ. ක්ෂේත්‍ර බෝග වර්ධනය සම්බන්ධ මූලධර්ම පසේ දැනීමක් මෙන්ම ඒවායේ වර්ධනය හා මේරීම, වර්ගය හඳුනා ගැනීම, ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂි කාලගුණික හා කෘෂි පාරිසරික පරිසරයේ ජීව හුරු කරගැනීම සහ බෝග වගා ක්‍රම පිළිබඳ දැනුම, වල් පැළෑටි පාලනය, මූලධර්ම, පැළෑටි පාලනය කෙරෙහි නාශක පරිසර විද්‍යාව ගැන අවධාරණය කරමින් වල්පැළෑටි පාලනය කෙරෙහි වල් පැළෑටි නාශකවල රසායනික විද්‍යාත්මක සහ සියලුම ප්‍රධාන වාර්ෂික බෝගවල වල්පැළෑටි මර්ධනය

6 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - කෘෂිකාර්මික රසායන විද්‍යාව

පාංශු බනිජමය හා කාබනික සංසන්ධිත ස්වභාවය හා ගුණාංග, අයන හුවමාරු සංසිද්ධිය, කැටායන හුවමාරු ප්‍රතික්‍රියා සහ කළ හැකි හේම, රිඩොක්ස් ප්‍රභවය සහ ජලයෙන් යට වූ පාංශු රසායනය, පාංශු ආම්ලික බව හා ක්ෂාරීය බව, ලවණතාව හා ප්‍රභවය, පාංශුවල ජීවත්වීමේ නොවන (බනිජමය) පැළෑටි පෝෂණ, පාංශු සමීක්ෂණ, පාංශු වර්ගීකරණ ක්‍රම, ශ්‍රී ලංකාවේ පාංශු වර්ගීකරණය, පාංශුවල සිටින ක්ෂුද්‍ර හා මහා පාංශු ජීවීන් හා පාංශු ගුණාංග කෙරෙහි ඔවුන්ගේ බලපෑම්, පාංශු කාබනික ද්‍රව්‍ය ගුණාංග, පාංශු හා ශාක විශ්ලේෂණ ක්‍රම, පාංශු සාරවත් බවේ භෞතික, රසායනික හා ජීව විද්‍යාත්මක කරුණු හා කාබනික සාර ඒවායේ ආදේශකයන්, පොහොර නිර්දේශ කිරීම හා ඒවා යෙදීමේ පදනම, පාංශු හා පැළෑටි පෝෂණයෙහි ලා විකිරණශීලී ක්‍රම ශිල්ප භාවිතය, උෞනතා සහ විෂ සහිත බීමේ ලක්ෂණ, ප්‍රධාන හා අංශුමාත්‍ර මූලද්‍රව්‍යවල උෞනතා නිවැරදි කිරීම, කෘමිනාශක, නාශක හා වල් පැළෑටි නාශකවල රසායනික බව හා ක්‍රියාත්මක ක්‍රම, විවිධාකාරයේ සකස් කිරීමේ දී පාංශු කෘෂි රසායනික වර්ධක, පාංශු අංශු මාත්‍ර ශාක සංගති හා සත්ත්ව සංගති කෙරෙහි කෘෂි රසායන ද්‍රව්‍යවල බලපෑම, කෘෂි රසායන ද්‍රව්‍යවල පිරිසිදු වීම, කෘෂි රසායන ද්‍රව්‍යවල රසායනික විශ්ලේෂණය.

7 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - කීට විද්‍යාව

(7 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රයට පෙනී සිටින අයදුම්කරුවන්ට 3 වැනි හා 8 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රවලට පෙනී සිටීමට ඉඩ දෙනු නො ලැබේ)

කෘමි පවුල දක්වා වර්ගීකරණය කිරීමේ මූලධර්ම හා ක්‍රම විස්තර කිරීමට හා යතුරු (key) සෑදීමට යොදා ගන්නා මේරු හා මේරු කෘමීන්ගේ හිස කොටස, ස්පර්ෂකය, මුඛ කොටස් හා උදර කොටස්වල ව්‍යුහය, ලක්ෂණ හා විස්තර, කෘමි ශරීර ආවරණ හා ප්‍රභවය, ස්වසන හා ස්නායු පද්ධතියේ ව්‍යුහය හා ක්‍රියාකාරිත්වය, ශ්‍රී ලංකාවේ වගා කළ බෝගවලට වැළඳෙන ආර්ථිකමය වැදගත්කමකින් පිළිබෝධයක්වන ජීව විද්‍යාව, පරිසර විද්‍යාව හා පද්ධතීන් හා ශ්‍රී ලංකාව තුළ ඔවුන්ගේ පැතිරීම, ආර්ථික වැදගත්කමක් ඇති පැළෑටි වර්ධක වටපණුවන්, මයිටාවන් හා මියන්ගේ ජීව විද්‍යාව හා පරිසර විද්‍යාව, පිළිබෝධ පාලනයේ මූලධර්ම හා ක්‍රම සහ කාලීන

I කොටස: (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය - 2014.09.19

විවිධ කාණ්ඩවල කෘෂි නාශකවල විශේෂ ලක්ෂණ, ඒවායේ භාවිතය හා සීමාවන්, ක්ෂේත්‍ර හා රසායනාගාර අත්හදා බැලීම් සහ සෞඛ්‍ය සහන ලබන විශේෂිත අත්හදා බැලීමේ ක්‍රම, පළිබෝධ මර්ධන ක්‍රම සහ විකල්ප ජෛව පාලනය, ඒකාබද්ධ පළිබෝධ පාලන, පෙරමෝන ආදියේ භාවිතය.

8වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - පැළෑටි ව්‍යාධි විද්‍යාව

(8වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රයට පෙනී සිටින අයදුම්කරුවන්ට 3වැනි හා 7වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රවලට පෙනී සිටීමට ඉඩ දෙනු නො ලැබේ.)

පැළෑටිවල රෝග නිර්වචනය කිරීම, රෝගවලට හේතු, පරපෝෂිතමය හා පරපෝෂිතමය නො වන රෝග, ව්‍යාධිකාරකයන්හි කාණ්ඩවල ලක්ෂණ හා වර්ගීකරණය, ව්‍යාධිකාරකයන් නිරීක්ෂණය කිරීම, වෙන්කර තිබීම, හඳුනා ගැනීම සහ විමර්ශනය කිරීම, පැළෑටි ව්‍යාධි විද්‍යාවේ ක්‍රම හා ශිල්ප න්‍යායන් පිළිබඳ දැනුම.

රෝග ලක්ෂණ විද්‍යාව- ප්‍රධාන රෝග වර්ග - දියමලන් කැම, බීජ පැළ අංගමාරය, මුල් හා පාද කුණු වීම, මැළවීමේ රෝගය, මුල් පුස්, මළකඩ රෝගය, ගඩු, අංගමාරය, ඇන්ත්‍රැක්නෝස්, කොළපුල්ලි, කොළ හැකිලීමේ රෝගය, මුල්බරවා රෝගය, පිලිකා, කබොලු හා කුඹු විචිත්‍ර රෝග හා කහවීමේ රෝගය, අස්වනු නෙළීමෙන් පසු හා වෙළඳපොළේ දී ඇති වන රෝග, බීජ මඟින් ඇතිවන රෝග, වැසිකඩේ ආර්ථික වටිනාකමින් යුතු බෝග වල රෝග නිධාන විද්‍යාව හා මර්දනය.

ධාරකය තුළට ඇතුළු වීම හා ව්‍යාධිකාරක ස්ථාපිත කිරීම, ආසාදනයට බලපාන කරුණු, රෝග ආශ්‍රිත එන්සයිම හා විෂ වර්ග, පැළෑටිවල සිදුවන පරිවෘත්තීය වෙනස්කම්, රෝග වලට ප්‍රතිරෝධීතාව රෝගවලින් බේරීම.

වසංගත රෝග විද්‍යාව- ව්‍යාධිකාරක, ධාරක හා පරිසර ආශ්‍රිත කරුණු, වසංගත රෝග පුරෝකතනය, පැළෑටි රෝග සමීක්ෂණ, ආසාදන කක්ෂේරු කිරීම හා ඇස්තමේන්තු කිරීම, බැහැර කිරීම හා මුලිනුපුටා දැමීම මඟින් රෝග පාලනය කිරීම, නීති පැනවීම හා පාලනය, ආරක්ෂාව සැපයීම මඟින් රෝග පාලනය, පළිබෝධනාශක, ඒවා යෙදීම හා ක්‍රියා කරන අන්දම, ධාරකවල ප්‍රතිරෝධීතාව රෝග පාලනය, රෝගවලට ඔරොත්තු දෙන සේ අභිජනනය කිරීම.

9වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය- උද්‍යාන විද්‍යාව

උද්‍යාන බෝග ස්ථාපනය කිරීම හා පාලනය (පලතුරු, මල් හා එළවළු) උද්‍යාන බෝග ප්‍රචාරණය, ලිංගික හා අලිංගික ක්‍රම, ප්‍රචාරණ ක්‍රම හා ශිල්ප න්‍යායන්, ග්‍රාහක අනුප්‍රසාද සම්බන්ධතාව, උද්‍යාන විද්‍යා බෝගවල මල් හා එළ හටගැන්වීම, වාණිජමය වගාව හා එහි සාර්ථකත්වය වැඩි කරවන සාධක, ශ්‍රී ලංකාවේ පලතුරු වාර හා කලාපීය පැතිරීම, පහත දැක්වෙන බෝග පිළිබඳ විධිමත් අවධානය යොමු කළ යුතු ය. පැඟිරි බෝග, සැපදිල්ලා, අලිපේර, අඹ, පැපොල්, අන්තාසි, කෙසෙල්, පේර, වැල්දොඩම්, පේර, උද්‍යාන විද්‍යා බෝග එළ නෙළීම, පරිහරණය, සකස් කිරීම හා ගබඩා කිරීම, වාරි ජලය හා වැසි දියෙන් දේශීය හා විදේශීය වර්ග වාණිජ මට්ටමින් හා ගෙවතු වල වගා කිරීම.

10වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - කෘෂිකර්ම නිෂ්පාදන ආර්ථික විද්‍යාව හා ගොවිපලේ පාලනය

කෘෂිකර්ම නිෂ්පාදනයේ දී ගොවිපලේ පාලනයේ ඇති වැදගත්කම, මුද්‍රිත සංකල්ප, නිෂ්පාදන ශ්‍රිතය, නිෂ්පාදන ශ්‍රිතයන්හි නිෂ්පාදන ශ්‍රිතයේ හැඩය, නිෂ්පාදන උපේක්ෂා චක්‍ර ත්වරණය, සම ආදායම් රේඛාවන්, සම්පත් සංයෝජනය හා පිරිවැය අවම කිරීම පිළිබඳ මූලධර්ම, හීන වන එලදා න්‍යායේ මූලධර්ම, ආදේශය හා ආදායම් ප්‍රතිච්ඡාක, කෘෂිකර්මයේ ඇති අවදානම හා අඩමානය, ප්‍රතිරෝධී මුහුණ දීම සඳහා නිෂ්පාදනය නැවත වෙනස් කිරීම, නාමානාවය හා විවිධාංගීකරණය, කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනවල මිල නියම කිරීම සම්බන්ධයෙන් විශේෂ අවධානයක් සහිතව මිල න්‍යාය.

බෝග සත්ව සංයෝජනය ඇගයීම, ගොවිපලේ ප්‍රමාණය හා පරිමාණානුකූල එළ, පවුල් ගොවිපලේවල වැදගත්කම හා අභිප්‍රාය, ගොවිපලේ වාසිය පිළිබඳ මූලධර්ම, ගොවිපලේ සංවිධානයේ ශක්තිමත්තාවය හා දුර්වලතාව ගැන කරුණු නිර්ණය කිරීමේ දී වාර්තාවලට වැදගත්කම හා උපරිම කරන ආකෘතීන් සඳහා එම තොරතුරු ඇතුළත් කිරීම.

II වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - කෘෂිකර්ම අලෙවිය

I වැනි කොටස- අලෙවි කිරීම.

අලෙවි කිරීමේ සාමාන්‍ය මූලධර්ම, නිෂ්පාදනයේ හා අලෙවියේ සාපේක්ෂ වැදගත්කම, ශ්‍රී ලංකාවේ අලෙවිය පිළිබඳව කටයුතු කළ යුතු ආයතන, අලෙවි වර්ධනය කෙරෙහි බලපෑමක් ඇති කිරීමෙහි ලා ඵවැනි ආයතනවල කාර්යභාරය, ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික අලෙවි කිරීමේ දී මුහුණපෑමට සිදුවන ගැටලු හා අලෙවි කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කිරීමට අදාළ වන මූලධර්ම.

II වැනි කොටස - ඉඩම් ආර්ථික විද්‍යාව

ආර්ථික විද්‍යාත්මක සංකල්ප ඉඩම් පරිශීලනයට බලපාන අන්දම, ශ්‍රී ලංකාවේ ඉඩම් සඳහා ඉල්ලුම හා සැපයුම, ශ්‍රී ලංකාවේ පරිශීලනය සැලසුම් කරන අයුරු, ශ්‍රී ලංකාවේ ගොවි ජනපද පිහිටුවීමේ හා මිනිසුන් පදිංචි කරවීමේ වැඩසටහන්වල වැදගත්කම.

12 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - පැළෑටි අභිජනනය හා ප්‍රවේණි විද්‍යාව

පරිණාමයේ හා අභිජනනයේ වර්ණදේහවල කාර්යභාරය, ප්‍රධාන පැළෑටි බෝගවල වැදගත් රූප විද්‍යාත්මක, භෞතවේදක හා රසායන ගුණාංග පාලනය කෙරෙන ප්‍රවේණි විද්‍යාත්මක උපක්‍රම, ප්‍රමාණාත්මක ප්‍රවේණිය හා ආවේණිකත්වය ප්‍රවේණි විද්‍යාව හා වේදිකාවය, ධාරක ව්‍යාධිකාරක සම්බන්ධතාවයන් හා ධාරක කෘමි පළිබෝධ සම්බන්ධතාව, අභිජනන ක්‍රමවලට සම්බන්ධ වූ වැඩිදියුණු කිරීමේ ක්‍රම, විශේෂ පැළෑටි අභිජනන ශිල්ප ක්‍රම, අස්වනු පරාමිති සඳහා අභිජනනය, වගා ක්‍රම භෞතවේදීය ආකෘතියට බැඳී තාව හා රෝග කෘමි පළිබෝධවලට ප්‍රතිරෝධීත්වය, බෝග පැළෑටි අභිජනනයේ නව ක්‍රම.

විවිධ පාලන මට්ටම් යටතේ සහ වෙනස් වන සෘතු හා කෘමි පරිසර විද්‍යාත්මක තත්ත්වයන් යටතේ ප්‍රවේණි දර්ශ අනුවර්තනය අස්වැන්න හා අස්වැන්නේ සංරචකයන් කෙරෙහි ප්‍රවේණි විද්‍යාත්මක හා පරිසර ශ්‍රීත බලපෑම, පැළෑටි ප්‍රවේණි විද්‍යාත්මක සම්පත් සංරක්ෂණය හා පරිශීලනය.

13 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - පැළෑටි භෞතවේදය

- බෝග පැළෑටිවල සිදුවන සංස්ලේෂණය හා වර්ධනය ප්‍රභාසංස්ලේෂණ ක්‍රම හා ප්‍රභාසංස්ලේෂණයේ භෞතවේදය, සනාල පරිසරපණය, එහි ගමන් මඟ, යාන්ත්‍රණයන් සහ පැතිරී ඇති පිළිවෙල.
- වර්ධන නියාමක ඒවායෙහි ඇතිවන, ව්‍යාප්ති හා පරිවෘත්තීය හා පරිවෘත්තීය ක්‍රියාකාරීත්වයේ යාන්ත්‍රණය, ඒවායේ කාර්යභාරය, වර්ධනයට හා සංවර්ධනයට අදාළ නියාමක කාර්යයන්.
- සංවර්ධනය ප්‍රරෝහණය කිරීම හා අක්‍රීය කිරීම, ළපටි බව, පැසුණු බව හා වියපත් බව, මල් හට ගැනීම, එල හට ගැනීම, ආකන්ද හා බල්බ හට ගැනීම.
- පැළෑටි වර්ධනය හා සංවර්ධනය සම්බන්ධ පාරිසරික සාධක හා ඒවායෙහි කාර්යභාරය

14 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - කෘෂිකාර්මික ඉංජිනේරු විද්‍යාව

I වැනි කොටස - ජලාධාර කළමනාකරණය හා ජල සම්පාදනය

කෘෂිකර්ම විද්‍යාවේ මතුපිට හා භූගත ජල සම්පත්, පාංශු හා ජල කළමනාකරණ මූලධර්ම, උපද්‍රව හා ඒවා පාලනය කිරීමේ ජලාධාර කළමනාකරණය පිළිබඳ ආර්ථික විද්‍යාව

ජල සම්පත් හා පාංශු කළමනාකරණය: ජල සම්බන්ධතාව, බෝගවල ජල අවශ්‍යතාව, ජල සම්පාදනය සඳහා බිම් මැනීම හා කිරීම, ඉඩම් සංවර්ධනය, ජල සම්පාදන ක්‍රම, පෘෂ්ඨික ජල සම්පාදනය, ශාක වියත් මත ජල සම්පාදනය, බිංදු ජල සම්පාදනය, සම්පාදන ක්‍රම හා ව්‍යුහ, ජල සම්පාදන සැලසුම් කිරීම, කාර්යක්ෂම ජල කළමනාකරණය, සම්පාදන කරන ජලයෙහි තත්ත්වය, සම්පාදන කරන ජලය මැනීම, ජල සම්පාදන තාක්ෂණය ක්ෂේත්‍රයට ගැලපෙන සේ අනුගත කිරීම, ජලපහර මැනීම, ජලපහර පාලනය ව්‍යුහයන්, ගුරුත්ව සහ උස්සාන ජල සම්පාදන ක්‍රම, ජල සම්පාදනයේ දී සිදුවන හානි, ජල සම්පාදන අවශ්‍යතා, ජල සම්පාදන සම්ප්‍රදාය, ජල සම්පාදන කාල සටහන සැකසීම, ජලය සැපයීම, බෙදා වෙන් කිරීම, ජල සම්පාදන නිර්මිත, පුනරුත්ථාපනය, ජල සම්පාදන කළමනාකරණය සඳහා බෝග විවිධාංගීකරණය, ශ්‍රී ලංකාවේ ජල කළමනාකරණ ප්‍රතිපත්ති.

II වැනි කොටස - ගොවිපල් යාන්ත්‍රිකරණය

ගොවිපල් යාන්ත්‍රිකරණයේ කාර්යභාරය:

නිසි කලට වගා කිරීම, අස්වනු නෙළීමේ සීඝ්‍රතාව වර්ධනය කිරීම, නිෂ්පාදන ගුණාත්මක බව, ප්‍රමාණාත්මකව වැඩි දියුණු අස්වනු හානිය අවම කිරීම, අස්වනු නෙළීමට පෙර හා පසුව සිදුවන හානිය අවම කිරීම, ජලය උපරිම ලෙස උපයෝජනය, සංරක්ෂණය කෙරෙහි තරුණ පරපුර ආකර්ෂණය කර ගැනීම, කම්කරු ගැටලු විසඳීම.

I කොටස: (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය - 2014.09.19

භාවිත කරන යන්ත්‍ර හා උපකරණ කාරක, මූලධර්ම හා නිශ්චිත අවශ්‍යතා, ඉඩම් සැකසීම, (මූලික බිම් සැකසීම, ද්විතීක බිම් සැකසීම හා බිජු පාත්ති සැකසීම), පැළ සිටුවීම (බිජු සිටුවීම හා පැළ සිටුවීම), බෝග කළමනාකරණය (වල් නෙළීම, කෘමි පාලනය, රෝග පාලනය, කෘමි රසායන භාවිතය), ජල සම්පාදනය (හී විටි, පිටාර හා ක්ෂුද්‍ර), අස්වනු නෙළීම (ගොයම් කැපීමේ යන්ත්‍ර, ගොයම් මැටීමේ යන්ත්‍ර, සංයුක්ත අස්වනු නෙළීමේ යන්ත්‍ර, පලතුරු නෙළීමේ යන්ත්‍ර, ධාන්‍ය සැකසීම (පොතු ඉවත් කිරීම, පිරිසිදු කිරීම සහ විභේදනය කිරීම)

ගොවිපල ශක්ති ප්‍රභව පැවතීම හා සීමාසහිත වීම (සතුන්, ට්‍රැක්ටර්, යන්ත්‍ර, විදුලිය, ප්‍රතිජනනය කළ හැකි ශක්ති ප්‍රභව)

අභ්‍යන්තර දහන යන්ත්‍ර (සිව් පහර, ද්වි පහර පෙට්‍රල් හා ඩීසල්) ස්ථාපනය කිරීම හා ඒවායෙහි කාරක මූලධර්ම, ප්‍රතිජනනය කළ හැකි ශක්ති (සුළං හා සුර්ය) උද්ධරනය කිරීමේ ක්‍රම, කෘෂිකාර්මික යන්ත්‍රෝපකරණ හා ට්‍රැක්ටර්වල ශක්ති සම්ප්‍රේෂණ ක්‍රම.

ඉඩම් සැකසීමට භාවිතා කරන යන්ත්‍රෝපකරණ (නගුල් යනාදිය) සවි කිරීමේ ආකාර, සීරු මාරු කිරීම හා නඩත්තු කිරීම, යන්ත්‍රෝපකරණ ස්ථාපනය කිරීමේ (බිජු සිටුවීමේ යන්ත්‍ර, පැළෑටි සිටුවීමේ යන්ත්‍ර), බෝග කළමනාකරණය (වල් ඉදිරීමේ යන්ත්‍ර, විසරණ යන්ත්‍ර, ජල පොම්ප, ක්ෂුද්‍ර ජලසම්පාදනය, උපකරණ), අස්වනු නෙළීම හා මැටීම (ගොයම් කැපීමේ යන්ත්‍ර, බහු බෝග මඩින යන්ත්‍ර, කුඩා බෝග ධාරිතා), මඩින යන්ත්‍ර (කුඩා හා අධි ධාරිතා මඩින යන්ත්‍ර, සංයුක්ත අස්වනු නෙළන යන්ත්‍ර) ධාන්‍ය සකස් කිරීම.

ගොවිපල් යන්ත්‍රෝපකරණ පිළිබඳ පූර්වාරක්ෂණ උපදෙස්, ගොවිපල යන්ත්‍රෝපකරණවල පිරිවැය හා ප්‍රතිලාභ ඇගයීම, රනිල ධාන්‍ය ගබඩා කිරීමේ ක්‍රම, ගබඩා කිරීමේ දී සිදුවන හානි හා ගබඩා කිරීමේ දී සිදුවන හානි වළක්වා ගැනීමේ ක්‍රම, එළවළු/ පලතුරු ධාන්‍ය වියළීමේ ක්‍රම, වියළීමේ යන්ත්‍රෝපකරණ, අවිච්චි වේලීම (සෘජු වියළීමේ උපකරණ)

අගය එකතු කිරීම, තාක්ෂණික ක්‍රම, ධාන්‍ය පොතු ඉවත් කිරීම හා විභේදනය, ඇසිරීම, ටින් කිරීම හා බෝතල් කිරීම, ප්‍රවාහන ක්‍රම, තෙල් නිස්සාරණ ක්‍රම හා විවිධ බිජු සඳහා විශේෂිත යන්ත්‍රෝපකරණ.

15 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - මල් වැවීම හා උද්‍යාන අලංකරණය

I වැනි කොටස - සාමාන්‍ය මල් වැවීම

විසිතුරු පැළෑටි ප්‍රචාරණය: විසිතුරු ශාක, පඳුරු, කුඩා පැළෑටි වර්ග හා වැල්, තවාන් පාලන හා විසිතුරු පැළෑටි සඳහා වන ප්‍රතිරෝධී ක්‍රම, තෘණ පිටි, ශාක වැටි, ශාක පාත්ති, ගිරි උද්‍යාන, ජල උද්‍යාන හා අනෙකුත් විසිතුරු ලක්ෂණ සහිතව සකස් කිරීම, ප්‍රතිරෝධී කිරීම, රැකබලා ගැනීම, නඩත්තුව හා ආරක්ෂා කිරීම ශාක ශල්‍යකර්ම, මූලික ශාක වර්ගීකරණය, ඕකිඩි, ඇන්තුරියම්, රෝස, පොල්, ඩේලියා හා වාර්ෂික මල් පිපෙන ශාක වැනි මල් හට ගන්නා බෝග වගා කිරීම, ඖෂධ පැළෑටි වගා කිරීම, පැළෑටි ආරක්ෂණය කිරීම රෝග පාලනය, අඩු වැදගත්කමක් ඇති ආර්ථික පැළෑටි පිළිබඳ දැනුම.

II වැනි කොටස - නාගරික උද්‍යාන විද්‍යාව හා උද්‍යාන අලංකරණය

උද්‍යාන සැලසුම් මූලධර්ම, උද්‍යාන සැකසීමේ ක්‍රම, තෘණ පිටි පාත්ති, වැට්ටු සැලසුම් හා ගිරි උද්‍යාන, ජපන් උද්‍යාන, ජල උද්‍යාන යනාදියෙහි විශේෂ ලක්ෂණ, පාර දෙපස ශාක සිටුවීමේ උද්‍යාන සැලසුම්, උද්භිද උද්‍යාන, ගෙවතු, කාර්යාල භූමි ආදිය සැලසුම් කිරීම.

16 වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - ආහාර විද්‍යාව

ආහාරවල ඇති රසකාරක සංයෝග, පිෂ්ඨය, ලිපිඩ, විටමින්, ඛනිජලවණ සහ අනෙකුත් සුප සංඝටක, ආහාරවල තිබෙන සංඝටකවල රසායනික වෙනස්කම් හා ඒවා අතර ආකර්ෂණය, ජලය හා ආහාරවල අන්තර්ගත ජලය අතර සම්බන්ධතාව.

එන්සයිම හා එන්සයිම විද්‍යාව: ආහාරවල එන්සයිම මඟින් සිදුවන වෙනස්කම්, ආහාරවල සෙලියුලෝස් පරිවෘත්තීය, ඇමයිනෝ අම්ල හා ලිපිඩ ආහාරවල තිබෙන අනෙකුත් පරිවෘත්තීය සංඝටක.

ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්:- ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් වර්ග, ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යාව, ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යාත්මක ක්‍රමවේද, ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් වගාව හා ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් වර්ණ සාධක, ආහාරවල වෙසෙන ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්, හානිකර හා හිතකර ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්, ආහාරවල වෙසෙන ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් පාලනය කිරීම, ආහාර සම්පාදනය, ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යාව, ප්‍රධාන ආහාර සංඝටකවල ව්‍යුහාත්මක ලක්ෂණ, ධාන්‍ය හා අනෙකුත් පිෂ්ඨය අඩංගු ආහාර, කිරි සම්පාදන හා මේද අඩංගු නිෂ්පාදන, මාළු හා මස් නිෂ්පාදන, පලතුරු හා එළවළු, ආහාර නරක් වීම, ආහාර නරක් වීමේ හේතුකාරක, ආහාර ක්‍රියාවලිය, විජලීයකරණය, අධිශීතකර කල් තබා ගැනීම.

17වැනි ප්‍රශ්න පත්‍රය - පෝෂණය හා සෞඛ්‍ය විද්‍යාව

ආහාරවල ක්‍රියාකාරීත්වය හා පොදු සංයුතිය, පිෂ්ඨය, මේදය හා ප්‍රෝටීන්වල මූලික ව්‍යුහය, ශක්ති අවශ්‍යතා හා ප්‍රභව, ප්‍රෝටීන් අවශ්‍යතා, ප්‍රෝටීන් ප්‍රභව, විටමින් හා ඛනිජවල ක්‍රියාකාරීත්වය, අවශ්‍යතා හා සමබර ආහාර ප්‍රභව, ශක්ති ආහාර, පෝෂ්‍යය පදාර්ථ ජීර්ණය අවශෝෂණය හා හුවමාරුව, ශක්ති ජනක ආහාරවල පරිවෘත්තිය, පෝෂණය හා රක්තභීතතාව, සෞඛ්‍ය අපද්‍රව්‍ය බැහැරලීම, සමබර ආහාර වේලක් පිළිබඳ සංකල්පය.

ධාන්‍ය:- සංයුතිය, සැකසීමේ දී හා පිසීමේ දී පෝෂණ හානිය, ධාන්‍ය අඩංගු ආහාර වේලක උෟනතා, අනෙකුත් පිෂ්ඨමය සංයුතිය හා භාවිතය, රනිල ධාන්‍යවල සංයුතිය හා භාවිතය, රනිල ධාන්‍යවල සංයුතිය, පිසීමේ දී ඇතිවන ඵල හා විවිධ රනිල සාපේක්ෂ ගුණාත්මකභාවය, තෙල් ඇට හා ගෙඩි, එළවළු හා පලතුරු, කිරි හා කිරි නිෂ්පාදන, මස්, මාළු හා ඛිත්තරවල පෝෂ්‍යගුණය, ආහාරවල අඩංගු විෂ ද්‍රව්‍ය, ආහාර දත්ත භාවිතය, ශ්‍රී ලංකාවේ ආහාර වේල, කළලයේ සිට හුණය, ළදරුවා, වැඩිහිටියා දක්වා වර්ධනය සිදුවන කාලයේ දී පෝෂණය, ගර්භණී සහ කිරිදෙන කාලයේ දී පෝෂණය, වයස්ගත වූවෙකුගේ පෝෂණය, සනීපාරක්ෂාව හා රෝග බෝවීම සමඟ පෝෂණයෙහි අන්තර් සබඳතාව, පෝෂණ උෟනතා රෝග සංසටකයක් සමඟ අනෙකුත් ආබාධ, පෝෂණ ආබාධ පිළිබඳ වසංගත රෝග විද්‍යාව හා පවුලක් වශයෙන් හා පුද්ගලික වශයෙන් ආහාර, ආහාර ආරක්ෂණය කෙරෙහි සංස්කෘතිය, සම්ප්‍රදාය, ජලය හා ඉන්ධන සඳහා ප්‍රවේශය, කාලයෙහි බලපෑම හා කම්කරු යෙදවීම, රෝග හා සෞඛ්‍ය අතර අන්තර් සම්බන්ධතාව.

ගෘහයට ආහාර පාන සැපයීම:- ආහාර පුරුදු හා සංකල්පය, ගෘහ ඇතුළත තීරණ ගැනීම, පවුලේ සාමාජික සංඛ්‍යාවේ උපත් පරතරය, සම්ප්‍රදායික දැනුම හා අධ්‍යාපනය, ප්‍රජාවෙහි හා පුද්ගල පෝෂණ තත්ත්වය ඇගයීම, ගෘහවල ගබඩා කර ඇති ආහාර ගෘහයක සාමාජිකයින් විසින් හා පුද්ගලයකු විසින් පරිභෝජනය කරනු ලබන ආහාර සාම්පල එකතු කිරීමේ දී හා දත්ත අර්ථ කිරීමේ දී පැන නගින ගැටලු.

ආහාර පද්ධතියක විවිධ අවස්ථාවල නිර්ණයන්, ගෘහ පෝෂණ තත්ත්වය දර්ශක ලෙස යොදා ගැනීම, පවත්නා පෝෂණ දත්ත, ග්‍රාමීය හා වතු අංශයේ ප්‍රාදේශීය, සමාජයීය හා ආර්ථික සංවිධාන කණ්ඩායම් මගින් පෝෂණ තත්ත්වය ලබා ගැනීම. අවදානම අනුමානව ඵලදායී මන්දපෝෂණය ප්‍රකාශයට පත් කිරීමේ සංකල්පය, ජනගහන වර්ධනය හා බැඳුණු සමාජ හා ආර්ථික සංවිධාන, ජනගහන පාලනය කිරීම.

අතීත හා වර්තමාන ප්‍රධාන පෝෂණ හා සෞඛ්‍ය ප්‍රතිපත්ති සැකවින් දැක්වීම, පෝෂණ සෞඛ්‍ය තත්ත්වය කෙරෙහි ඒවායෙන් ප්‍රතිපාදන, සහල් සලාකය, ආහාර මුද්දර, ප්‍රාථමික සෞඛ්‍ය ආරක්ෂණ ජාලය, ජාත්‍යන්තර ග්‍රාමීය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය හා ආහාර පද්ධති පිළිබඳ මහවැලි ව්‍යාපෘතිය සහ පෝෂණ තත්ත්වය යනාදියෙහි බලපෑම, දීප්තික/ ප්‍රාදේශීය මට්ටමේ ගෘහ අන්තර් සබඳතා, සන්නිවේදන ජාල අදහස් ඉහළ තලයන්ට හුවමාරු කිරීම.

ශ්‍රී ලංකාවේ පෝෂණ හා සෞඛ්‍ය අංශවල මැදිහත්වීම්, අතීතයේ පැවැති ව්‍යාපෘති සමාලෝචන හා අනාගත ව්‍යාපෘතීන්.

සස්ථානී පරිශීෂ්ටය

3වන කාර්යක්ෂමතා කඩ ඉම සමත්වීම සඳහා නිලධාරීන් විසින් සම්පූර්ණ කළ යුතු සුදුසුකම්

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ පශ්චාත් උපාධි සුදුසුකම් තීරණය කරනු ලබන කමිටුව විසින් පිළිගනු ලබන ලිඛිත පර්යේෂණ කාර්යයක් සම්පූර්ණ කර තිබීම.

පශ්චාත් උපාධි සුදුසුකම් තීරණය කිරීමේ කමිටුවේ සංයුතිය පහත සඳහන් වේ.

- 1. කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් (සභාපති)
- 2. කෘෂිකර්ම විෂයය භාර අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්ගේ නියෝජිතයෙක් (සාමාජික)
- 3. ජේරාදෙණිය, විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම පශ්චාත් උපාධි ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ (සාමාජික)
- 4. ජේරාදෙණිය, විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම පීඨාධිපති (සාමාජික)
- 5. ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ විධායක අධ්‍යක්ෂ (සාමාජික)