



ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ගැසට් පත්‍රය

අති විශේෂ

අංක 2277/58 - 2022 අප්‍රේල් මස 29 වැනි සිකුරාදා - 2022.04.29

(රජයේ බලපැවැත්වූ ප්‍රසිද්ධ කරන ලදී)

I වැනි කොටස: (I) වැනි ඡේදය - සාමාන්‍ය

රජයේ නිවේදන

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ සේවා ව්‍යවස්ථාව - 8 වන සංශෝධනය

පහත I කොටසේ සඳහන් පරිදි සංශෝධිත, 2014 සැප්තැම්බර් මස 19 වැනි දින අංක 1880/26 දරන ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අතිවිශේෂ ගැසට් පත්‍රයේ පළකරන ලද, ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික සේවයේ සේවා ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහය මෙහි පහත II කොටසේ දැක්වෙන පරිදි සංශෝධනය කරනු ලැබේ. එහි සඳහන් අනෙකුත් කරුණු හා කොන්දේසි නොවෙනස්ව පවතී.

රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාවේ නියෝගය පරිදි,

එම්. ඒ. බී. දයා සෙනරත්,
ලේකම්.

2022 අප්‍රේල් මස 27 වැනි දින,
රාජ්‍ය සේවා කොමිෂන් සභාව.

I කොටස

- සංශෝධන අංක 01 - 2016 ජුනි මස 15 වැනි දින හා අංක 1971/17 අතිවිශේෂ ගැසට් පත්‍රය
සංශෝධන අංක 02 - 2017 අගෝස්තු මස 17 වැනි දින හා අංක 2032/33 අතිවිශේෂ ගැසට් පත්‍රය
සංශෝධන අංක 03 - 2019 ඔක්තෝබර් මස 22 වැනි දින හා අංක 2146/22 අතිවිශේෂ ගැසට් පත්‍රය
සංශෝධන අංක 04 - 2020 පෙබරවාරි මස 10 වැනි දින හා අංක 2162/10 අතිවිශේෂ ගැසට් පත්‍රය
සංශෝධන අංක 05 - 2020 මාර්තු මස 03 වැනි දින හා අංක 2165/14 අතිවිශේෂ ගැසට් පත්‍රය
සංශෝධන අංක 06 - 2021 ජුනි මස 29 වැනි දින හා අංක 2234/12 අතිවිශේෂ ගැසට් පත්‍රය
සංශෝධන අංක 07 - 2022 ජනවාරි මස 26 වැනි දින හා අංක 2264/11 අතිවිශේෂ ගැසට් පත්‍රය

II කොටස

7.2.2.5. වෙනත් :-

අනු අංක (iii) ඉවත් කරනු ලැබේ. අනෙකුත් කරුණු ඵලෙසම පවතී.



7.2.4.1 විවාහ ධාරාව යටතේ බඳවාගැනීමට අදාළ ලිඛිත තරග විභාගය කොටස් දෙකකින් සමන්විත වේ. එම විභාගය හා සම්බන්ධ කරුණු පළමු පරිශීෂ්ටයේ දැක්වේ.

7.2.4.4 හි දක්වා ඇති සටහන පහත පරිදි සංශෝධනය කරනු ලැබේ:

සටහන: විභාගයේ පළමු සහ දෙවන කොටසේ ප්‍රශ්නපත්‍රවලට ලබාගන්නා ලකුණු සංඛ්‍යාවේ එකතුවේ උපරිමයේ සිට අනුපිළිවෙළ පදනම් කර ගනිමින් එක් එක් ප්‍රශ්න පත්‍රයට 40% හෝ ඊට වැඩි ලකුණු සංඛ්‍යාවක් ලබාගත් අපේක්ෂකයින් අතරින් පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව මෙන් දෙගුණයකට නොවැඩි සංඛ්‍යාවක් සම්මුඛ පරීක්ෂණයට කැඳවනු ලැබේ. සම්මුඛ පරීක්ෂණ මණ්ඩලය මගින් අයදුම්කරුවන්ගේ සුදුසුකම් පරීක්ෂා කිරීමෙන් පසුව සුදුසුකම් සනාථ කරන අයදුම්කරුවන් අතරින් විභාගයේ පළමු කොටස සහ දෙවන කොටසේ සියළු ප්‍රශ්නපත්‍ර සඳහා ලබාගත් ලකුණුවල එකතුවෙහි උපරිමයේ සිට අනුපිළිවෙළ මත පුරප්පාඩුවලට බඳවාගනු ලැබේ.

දැනට පවතින “පළමු පරිශීෂ්ටය” වෙනුවට මෙහි පහත දැක්වෙන “පළමු පරිශීෂ්ටය” ආදේශ කරනු ලැබේ.

පළමු පරිශීෂ්ටය

විවාහ ධාරාව යටතේ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම සේවයේ III ශ්‍රේණියට බඳවාගැනීම සඳහා පවත්වනු ලබන ලිඛිත තරග විභාගයෙහි විෂයය නිර්දේශය

01. විභාග පටිපාටිය සහ විෂය නිර්දේශයන් :-

රජයේ විධායක නිලධර ගණයේ III ශ්‍රේණියේ පුරප්පාඩු පිරවීම සඳහා වන පොදු තරග විභාගය මේ සඳහා අදාළ වේ. මෙම විභාගය විභාග කොමසාරිස් ජනරාල්වරයා විසින් වාර්ෂිකව පැවැත්වීමට කටයුතු කරනු ඇත. එම තරග විභාගයේ පළමු කොටසේ (පොදු කොටස) එක් එක් ප්‍රශ්න පත්‍රයෙන් 40% වැඩි සහ මුළු ලකුණු ප්‍රමාණය 100 ක් හෝ ඊට වැඩි ලකුණු ප්‍රමාණයක් ලබාගන්නා අයදුම්කරුවන් පමණක් ඉහත විභාගයේ දෙවන කොටස සඳහා කැඳවනු ලැබේ.

(අ) රජයේ විධායක නිලධර ගණයේ III ශ්‍රේණියේ පුරප්පාඩු පිරවීම සඳහා වන පොදු තරග විභාගයේ පළමු කොටස (පොදු කොටස)

(I) සාරාංශය

ප්‍රශ්න පත්‍රය	කාලය	ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ස්වාභාවය
බුද්ධි පරීක්ෂණය	පැය 1 1/2	ලකුණු 100, බහුවරණ ප්‍රශ්න සහ/හෝ කෙටි ප්‍රශ්නවලින් සමන්විත වේ. සමත් ලකුණු 40
අවබෝධය	පැය 02	ලකුණු 100, බහුවරණ ප්‍රශ්න සහ/හෝ කෙටි ප්‍රශ්නවලින් සමන්විත වේ. සමත් ලකුණු 40

(II) විෂය නිර්දේශය

බුද්ධි පරීක්ෂණය
අපේක්ෂකයා සතු තර්කනය, ආදේශනය, අර්ථකථනය, සම්බන්ධතා දැකීම, පරිවර්තනය, ගැටලු විසඳීමේ හැකියාව, හේතුඑල සම්බන්ධතා අවබෝධ කරගැනීම, පුරෝකථනය, තොරතුරු සංවිධානය, රටා හඳුනා ගැනීම සහ උපදෙස් පිළිපැදීම ආදී හැකියා මැනීම සඳහා සකස් කරනු ලබන බහුවරණ වර්ගයේ ප්‍රශ්නවලින් යුක්ත වේ.
අවබෝධය
අපේක්ෂකයා සතු කරුණු අවබෝධ කර ගැනීමේ හැකියාව, සන්නිවේදන කුසලතා, සාරාංශකරණය, විවරණය හා නිර්මාණාත්මක බව ආදී කුසලතා මැනීම සඳහා සකස් කරනු ලබන වාස්තවික ප්‍රශ්නවලින් යුක්ත වේ.

(ආ) රජයේ විධායක නිලධර ගණයේ III ශ්‍රේණියේ පුරප්පාඩු පිරවීම සඳහා වන පොදු තරග විභාගයේ දෙවන කොටස (ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම සේවයට බඳවා ගැනීමට අදාළ විශේෂිත කොටස)

(I) සාරාංශය

ප්‍රශ්න පත්‍රය	කාලය	ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ස්වභාවය
විෂයානුබද්ධ දැනුම මැන බැලීම (කෘෂි පර්යේෂණ ධාරාව, කෘෂි සංවර්ධන ධාරාව, කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා ධාරාව යන ධාරාවන් තුන යටතේ ප්‍රශ්න පත්‍ර තුනක් ලබාදෙනු ලැබේ)	පැය 02	ලකුණු 100, සමත් ලකුණු 40 යි. මෙය නියම කර ඇති විෂය ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ දැනුම මැන බැලීම සඳහා පවත්වනු ලබන ලිඛිත අභියෝග්‍යතා පරීක්ෂණයකි. එක් එක් අයදුම්කරුවන් විසින් තමන් ඉල්ලුම්කරනු ලබන තනතුරට හෝ තනතුරුවලට අදාළ වන පරිදි තෝරාගනු ලබන ප්‍රශ්න පත්‍රවලට පිළිතුරු සැපයිය යුතුය. මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය කෙටි ප්‍රශ්න හා බහුවරණ ප්‍රශ්නවලින් සමන්විත වේ. මෙම ප්‍රශ්න පත්‍ර අදාළ ක්ෂේත්‍රයේ න්‍යායාත්මක දැනුමට වැඩි නැඹුරුවක් වන සේ සකස් කරනු ලැබේ.

(II) විෂය නිර්දේශය

එක් එක් තනතුරට අදාළ විෂය නිර්දේශයන් පහත දැක්වේ:

1. කෘෂි පර්යේෂණ ධාරාව සඳහා ප්‍රශ්න පත්‍රය :

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

(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, විසංයෝගීතාව, මහා සහ නුමුහුන් පේළි වරණය, බහුලව භාවිතා වන අභිජනන ක්‍රම හා වර්තමාන නැඹුරුව.

03. ශාක ව්‍යාධි විද්‍යාව :

ව්‍යාධි ජනක ජීවී කාණ්ඩ, ආසාදන, ඒවාට පැළෑටි දක්වන සංවේදීතාවය, 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, සුප්තතාවය, 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, ප්‍රාක්ෂ්ලාස්මීය රෝපණය, විකෘති බිහිවීම, කළල බේරාගැනීම, නලස්ථ සංසේචනය, ජානයේ පරිණාමය, ප්‍රාක් සංරක්ෂණය.

07. කෘෂිකාර්මික රසායන විද්‍යාව :

ජීව රසායන විද්‍යාවේ මූලධර්ම හා කෘෂිකර්මාන්තයේදී ජීව රසායන විද්‍යාවේ ප්‍රායෝගික භාවිතයන්, ආහාර රසායන විද්‍යාවේ මූලධර්ම හා කෘෂිකර්මාන්තයේදී ආහාර රසායන විද්‍යාවේ ප්‍රායෝගික භාවිතයන්, විශ්ලේෂණාත්මක රසායන විද්‍යාවේ මූලධර්ම හා කෘෂිකර්මාන්තයේදී 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 මිනුම්, අස්වනු පරාමිති, පොහොර නිර්දේශ හා කාර්යක්ෂමතාවය, වල් පැළෑටිවල ජීව විද්‍යාව හා පාලනය, ජල සම්පාදන ක්‍රමවල මූලධර්ම, බෝග පාංශු හා ජල සම්බන්ධතාවයේ මූලධර්ම.

02. බෝග විද්‍යාව :

වී, උස් බිම් ධාන්‍ය, මාෂ බෝග, අල බෝග හා අනෙකුත් ක්ෂේත්‍ර බෝගවල කායික විද්‍යාව, වර්ධනය ප්‍රචාරණ ක්‍රම, රෝපණ ක්‍රම, බෝග පාලනයේ භෞතික, රසායන හා ජීව විද්‍යාත්මක ක්‍රම, විද්‍යාත්මක තෘණ බිම් ඇතිකිරීම හා ඒවා පාලනය, දැව නිෂ්පාදන හා පළතුරු නිෂ්පාදන මූලධර්ම.

03. පාංශු විද්‍යාව :

පස නිර්මාණය, පසක භෞතික හා රසායනික ගති ලක්ෂණ, බෝග වගාවට අදාළව පසෙහි ඇති ගැටළු, පසෙහි සාරවත් බව පාලනය, ජල පෝෂණය පාලනය, පැළෑටි පෝෂක, 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 සංවේදීතාව, 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 විද්‍යා**

කෘෂිකර්මාන්තයේදී ආර්ථික වශයෙන් වැදගත් කෘමීන්, ඔවුන්ගේ වර්ගීකරණය, බාහිර සහ අභ්‍යන්තර ගති ලක්ෂණ, විවිධ පද්ධතිවල නිර්මාණය හා ඒවායින් කෙරෙන කාර්යයන්, පළිබෝධ පාලනය, පළිබෝධ හානිවල වැදගත්කම, පළිබෝධ හඳුනාගැනීම, 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.

10. ජීවමිතිය හා ව්‍යවහාරික යෙදවුම් සංඛ්‍යාතය :

සංඛ්‍යාතය සම්බන්ධ මූලික දැනුම, කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ, සැලසුම් විශ්ලේෂණ, දත්තයන් ලබා ගැනීම හා ඒවා විශ්ලේෂණය කිරීම.

සටහන : විවෘත බඳවාගැනීම් තුළින් සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ (කෘෂි පර්යේෂණ) තනතුරුවලට අයදුම් කරනු ලබන සියළුම 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 නෙලීම හා අස්වැන්න නෙලන උපකරණ, පසු අස්වනු හානි, ගොවිපල් නිෂ්පාදන සකස් කිරීම, විශේෂිත ප්‍රදේශවල වගාකිරීමට සුදුසු ඵලවත් වර්ග, පළතුරු, පියළි බෝග සහ ධාන්‍ය තෝරාගැනීමේදී 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, ලූණු, කෙඳි බෝග සහ තෙල් බෝග)

04. බෝග පාලනය :

අතුරු බෝග වගාව, අස්වැන්න නෙලීම හා සැකසීම

05. උද්‍යාන බෝග නිෂ්පාදනය :

පළතුරු නිෂ්පාදනය, පෝෂණ අගය, සමාජයීය හා ආර්ථික සාධක, ආරම්භය හා ව්‍යාප්තිය, පාරිසරික අවශ්‍යතාවන්, වගා ක්‍රම, නව තාක්ෂණික ක්‍රම භාවිතය.

06. පළතුරු, ඵලවත් හා මල් නිෂ්පාදනය :

තවාන් පාලනය, උද්‍යාන පාලනය, බෝග ආශ්‍රිත නව තාක්ෂණයන් හා වගා ක්‍රම, පළතුරු හා ඵලවත් බෝග වැඩිදියුණු කිරීම, පළතුරු හා ඵලවත් මූලික වූ බෝග වගා ක්‍රම, පසු අස්වනු හානි, පළතුරු හා ඵලවත් වල පසු අස්වනු හානි වලකා ගැනීම, ජෛව තාක්ෂණය, පළතුරු හා ඵලවත්වලට දේශීය හා විදේශීය වෙළෙඳ පොළවල්, නූතන සීමාවන් හා අනාගත උපාය මාර්ග, ඵලවත් නිෂ්පාදනය සඳහා අවශ්‍යතාවන්, ඵලවත් මූලික බෝග වගා ක්‍රම, අලෙවිය, මල් වගා කර්මාන්තය, ප්‍රචාරණ 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 භාවිතා කෙරෙන ව්‍යාප්ති ප්‍රවේශයන්, පර්යේෂණ ව්‍යාප්ති සම්බන්ධතාව, ව්‍යාප්ති වැඩසටහන් සැලසුම් කිරීම, සමාලෝචන හා ඇගයීම, ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂි ව්‍යාප්තිය හා සම්බන්ධ වූ ආයතන, වැඩිහිටි අධ්‍යාපනය, පුහුණු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය, පුහුණු අවශ්‍යතා හඳුනාගැනීමට 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 ප්‍රරෝහණය, බීජ ප්‍රරෝහණ ශක්තිය, බීජ පරීක්ෂා කිරීම, බීජ ප්‍රරෝහණ ශක්තිය හා පාරිශුද්ධතාවය පිළිබඳ පරීක්ෂණ, බීජ නිෂ්පාදනයේ අවස්ථාවන්, බීජ සහතික කිරීම, බීජ ගබඩා කිරීම.

09. මි මැසි පාලනය :

මි මැසි සංඛ්‍යාවාසයක මි මැසි වර්ග හා වද වර්ග, මි මැසි පෙට්ටිවල කොටස්, මි මැසි සංඛ්‍යාවාස අල්ලා ගැනීම, තැන්පත් කිරීම, කට්ටි බෙදීම, මි මැසි සංඛ්‍යාවාසයක රෝග හා පළිබෝධ.

III. කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා ධාරාව සඳහා ප්‍රශ්න පත්‍රය

01. කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදන ආර්ථික විද්‍යාව හා ගොවිපල පාලනය :

කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනයේදී ගොවිපල පාලනයේ ඇති වැදගත්කම, මූලික සංකල්ප, නිෂ්පාදන ශ්‍රිතය, නිෂ්පාදන ශ්‍රිතයන්හි ස්වරූප, නිෂ්පාදන ශ්‍රිතයේ හැඩය, නිෂ්පාදන උපේක්ෂා වක්‍ර ත්වරණය, සම ආදායම් රේඛාව, උපයන සම්පත් සම්බන්ධතාව හා පිරිවැය අවම ප්‍රමාණයට අවදානම පිළිබඳ මූලධර්ම, හීනවන ඵලදා න්‍යාය, ආදේශය හා ආදායම් ප්‍රතිචාපාක, කෘෂිකර්මයේ ඇති අවදානම හා අඩමානයට මුහුණදීම සඳහා නිෂ්පාදන සකස් කිරීමේ නැමියාව හා විවිධාංගීකරණය, කෘෂිකාර්මික මිල නියම කිරීමට අදාල වන පරිදි මිල න්‍යාය, බෝග සහ සත්ත්ව සංයෝග අගය කිරීම, ගොවිපල් ප්‍රමාණය හා පරිමාණාකූල ඵල, පවුල් ගොවිපල්වල වැදගත්කම හා සාපේක්ෂ වාසිය පිළිබඳ මූලධර්ම, ගොවිපල් යාන්ත්‍රීකරණයේ ශක්තිමත් හා දුර්වල කරුණු නිර්ණය කිරීමේදී 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 කිරීමෙහිලා එවැනි ආයතනයක කාර්යභාරය, ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදන අලෙවි කිරීමේදී මුහුණ පෑමට සිදුවන ගැටළු හා අලෙවි කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කිරීමට අදාල 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.