OL/2020/81/S-L H thing it some cuttout i conge inflingismouses was All Rights Reserved] General Company of Links P. Benevicus States of States Secure Sec අධ්යයන පොදු පහතික පතු (සාමානා පෙළ) විභාගය, 2020 கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரீட்சை, 2020 General Certificate of Education (Ord, Level) Examination, 2020 කෘෂි හා ආහාර තාක්ෂණය I. II விவசாபரும் உணவுத் தொழினு பவியலும் Agriculture and Food Technology I, II - මනින්තු 10 යි අමතර කියවම කාලය පැය තුනයි மேலதிக் வாசிப்பு நேரம் - 10 நிமிடங்கள் Additional Reading Time - 10 minutes compy woods surrout Three hours Additional Reading Time අමතර නියවීම් කාලය පුන්ත පනුය නියවා පුන්ත තෝරා සැනිමටත් පිළිතුරු ලිවිමේදී පුමුවත්වය දෙන පුන්ත සංවධානය කර සැනිමටත් යොදාගන්න කෘෂි හා ආහාර තාක්ෂණය I සැලකිය යුතුයි: (i) කියලු ම පුස්තවලට පිළිතුරු සපයන්න. (ii) අංක 1 සිට 40 කොත් පුස්තවල දී ඇති (1), (2), (3), (4) යන පිළිතුරුවලින් **නිවැරදි හෝ වඩාත් හැළපෙන** හෝ පිළිතුර කෝරා ගන්න. (iii) ඔබට සැපයෙන පිළිතුරු පලයේ එන් එන් පුශ්නය කදතා දී ඇති කව අතුරෙන්, ඔබ තෝරාගත් පිළිතුරෙහි අංකයට යැයදෙන කවිය තුළ (X) ලකුණ යොදන්න. (iv) එම පිළිතුරු පතුයේ සිදුපස දී ඇති අනෙක් උපදෙන් ද සැලකිල්ලෙන් කියවා. ඒවා ද සිළිපදින්න. 1. ශී ලංකාවේ සංසිකර්ම ක්ෂේපුයට කළ ඉහතු සේවය නිසා 'මින්නේව් දෙවියන්' ලෙස දේවත්වයෙන් සලකනු ලබන රජතුමා වන්නේ, (1) මහා පරාකුම්බාහු ය. (2) මහපෙන් ය. (3) වස්ස ය. 2. පහත දැක්වෙන කාලගුණික පරාමිනි මනිනු ලබන උපපරණ අපරින් සුලෙන් වේගය මැතිවෙ භාවිත කරන උපකරණය කුමක් ද? (4) (3) 3. අඩු ආලෝක නිවුකාවක් පවතික විට. (1) බවු. මිරිස් හැන්නාලි ආදී ශක්ග පෞදින් එල අරයි. (2) සිතෝනියා, පර්මෙයෙ ආදී පිසිතුරු යාස මහා ලෙස වර්ධනය වේ. (3) ධානය හෝතවල පුහාසාශ්ලේෂණ වෙනය වැඩි වේ. (4) අල මෝක්සල අල වර්ධනය වැඩි මේ. 4. යම් පුදේශයක පරිකරයට අදුරු කොරතුරු විස්කර කිරීමේ දී සඳහන් කළ හැකි සාධක හිනිපයත් පහත දැන්වේ. A - coestes form? Joby C Bom again C - පස් කෘත්වය මේ අතරින් පරිසර උෂ්ෂාත්වය කෙරෙහි බලපාන සාධක වනුගේ, (1) A m B m 45, (2) A m C m 42 (3) B m C m 45. (4) A, B m C Sudge a.

11

12.

13.

	Name of the last	Manager Land of the Control of the C	
5. පමෙති දෙකමනය වනුගේ,	මෙන්න වර්ධනය සඳහා	අතනවනය වේ. මන්ග වගාවේ දී වඩාත් උචිත පාංශු	අතසමන මට්ටම
(I) simids 80	NAME OF	(2) ක්ෂේක ධාරිකාර ය.	
	වැලවීමේ අවස්ථාව ය	(4) ස්ථිර මැලවීමේ අවස්ථාව ය.	
			1.1
ර රූපකටහනෙහි දැප කුමක් ද?	ක්වෙන අර්ගීය පාංගු පැර	lmb කම්පේටයෙන් වන නිවැරදි පුපාසය 💉	
	අතැදිලිව පැතිය හැන්නේ	නිතර මෝග වගා කරනු ලබන පසක ය.	4 1 24
(2) අවශ්ය පැංකු	පැතිකටක් නිර්මාණය වි	මට සංඛ්යාවමක නියාකාරකම සවහන් වේ.	
(3) A moxed o	පස <i>B</i> කලාපයේ පස හා	සැකදීමේ දී සිවා කර සහපාලට හැර ය.	* B 9,0
(4) A. B. C. S. K	් කලාපවල උස. සාංකු අ	ැසුර ලෙස හැඳින්වේ.	
1			4-C 0
-			
7			1 1 18
7. විවිධ ස්ථානවලින් අ	ලබනත්, වශයේ විශළත	ා ලද පත් නියාදී හතරක් යොදා ගනිමින් සිතෙයකු වි	සින් සකස් සජන
Col alegam of the	මෙම දැක්වේ. සතුල සිද	di San de Bibbe acaran minimi di di di di	දු ජැක්වෙන පහිදි
(සඳ වර්ණයෙන් අප	decaled property	නාහැසුරු ජල හාජනයක කමා ඇත. ව පත් මගින් ජලය උරාශයක ඇති ආකාරය වේ.)	
	1	GC (	So 012
			200
		20	846
		් ලය දරාගත් පස්	3
		• −පැනලි මදුන	
A	В	C D des	Marie In
මහත රුපය අනුව ම	වැට් වැඩිම පුමාණයක් ප	න්තික පත් අඩංගු වන බදුන පන්නේ,	
(1) A ω.	(2) B \oppos.	(3) C a. (4) D a.	1/1 1/1 1/1
coses and sale	Andrews and the second		
(1) saddin cus	. (2) ජීන්සම් ය.	ස්ත්වයට පත් කිරීමට දොදිය යුතු වන්නේ. (3) නෙන්දහම ය. (4) කැල්සිය	
	(4)	157 कराजमूळक वर. (४) कार्यस्थित	ය රූපණයක් පි
තැමෙසියේ කුලයට අ	කත් මෙන්න <b>පමණක්</b> අඩ	ංගු වන වරණය කුමක් ද?	
(1) Biz 2005 an eq	ec:	(2) වට්ටන්නා, ඔබේවන්නා හා ගෝඩ	
(3) sing, (ag no :	2006	(4) කුරක්කත්, අර්තාපල් හා මිරිස්	
SED SE MARKE	2 and 2 and 2		
(1) නැට ලැලි කලල	A real o talestray of	ලක් දී ද හාවිත කළ හැකි උපකරණයකි. (?) දෙක්වා	Section 21th
(3) අත් මුල්ලව.		(2) <u>cgcl</u> c. (4) dost eact 8600.	
			12 12 12 12 12
වැට හා කාණු යාත්මා	වල සිටුවීමට නිරදේශික	entine entiries.	100 100
(I) තැරව	(2) 용5년	(3) Sedicates (4) dos	851
Copies mount and the			Address .
Depert Commonters	eges asceçain. El q	නිපාසයට සාදනු ලබන සපාත් මිනුමගේ අවංගු :	කල පුතු සංසරක
(1) eq80 per ma (			
(3) çallan man armı	speed on	(2) කොලබන් සහ ඔහුසිට සත් ය. (4) යම් පෙරේ සහ සහසිට සත් ය.	11 35 201
		(4) අමු නොම සහ අතුපිට සස් ය	Bed Santa
සෙකෙක් ප්ලකයකි දිය	්රිතය ප්රථකත්වන වසා ව	a හැකි වරයක් කාර්යක්ෂම ප්ල සම්පාදන කුමය :	solved of
		(2) වළල ජල සම්පාදනය	Name of the last
(3) But do manta	DIA	(4) කිරු ජල සම්පාදනය	- 22000 074

14. වගා තුම්වල ඇති අසිටික්ග ජලය නැහැර කිරීම මගින්,

(1) පසේ වාකතය දියුණු වේ.

ුල (2) නිර්පාපු ජීවී අනනය පැඩි වේ.

(3) සාම උපකරණ තාවිකය අපගසු වේ.

(4) නාක සුල් ආශික දිලිර පේණ වැළඳීම වැඩි වේ.

අත්හ විශාවේ දී කොළ පොහොට ලේස යොදා ඇතිමට වඩාත් සුදුසු නොය වන්නේ.

(1) සැල්වනියා ය. (3) බනි කාත **ය**.

(2) න්ලිරිසිවියා ය. (4) ස්පන් ස්මර ය.

අපක්‍රවලට අවශ්‍ය මහා පෙරකේ පිළිබඳ අත්‍රක් පුළුගෙය හෝටන්න.

(1) කත තාබන් ලබාගනයේ වායුගෝලයෙනි.

(2) ශාක පොස්පරස් හා සොටැඩියම් ලබාගතුයේ පසෙනි.

(3) ශාකවලට මැන්නීසියම සැපයීමට එස්පාවල සැපටයිට යෙදිය හැකි ය.

(4) රනිල ශාක පාංගු චාතයේ ඇති හයිටුස්ත් මයින් ද තම හයිටුස්ත් අවශාකාව සසුරා ගැසීයි.

රසායනික පොහොර පිළිබඳ පුකාශ කිහිපයක් පහත ඇත්වේ.

A - ශී ලංකාවේ පතක් කලාසයේ බෝග සඳහා ඇමෝනියම් සල්පේට යෙදීම නිර්දේශ කරනු ලැබේ

B - සම්පවලට, වෙසෙඳපොළෙහි ඇති පොහොර මියුණ පොදාවටට වඩා අම්හු පොහොර මිලට ගෙන අවසා පරිදි මිනු කර යොදීම වඩාත් වෘතිදායක ය.

C - මියුරියේට මත් පොටෑෂ් රතු දුහුරු පැහැති ස්ථාරික ලෙස පවතියි.

මේ අතරින් නිවැරදි පුකාග වන්නේ.

(1) A m B no-6

(2) A m C c 8 45.

(3) B xu C pe 稿。

බෝග වගාවේ දී පූර්ව නිර්මේක වල් පැළෑටි භාගත ගොදනයේ, 18.

(1) ක්ෂේතුයේ වල් පැළැවී බීජ පුරෝහණය වීමට පෙර, පසව ය.

(2) මෝහයේ බීස් සිටුවන අවස්ථාවේ දී පසට ය. 🗙

(3) වර්ධනය වන වල් පැළෑටි අනු මනට ය. 🌣

(4) වල් පැළැට්වල සිත් නිපදවීමට පෙර ජවාතේ පතු මතට ය. X

නංකයකට වයිරස් රෝහයක් වැළඳී ඇතැයි අනුමාන කළ හැකි පෙසු රෝග ලක්ෂණය /ලක්ෂණ වනුයේ, 19.

(1) ඔල් කුණු වී ශාකය ලැල වී පතු හැලි යාමයි. 🦳 බව විර්

(2) ගතු මහ සිට හැවරුණු ස්වභාවයක් ගැනීමයි. 🗢 2 🖰 🌡

(3) ඉල්වල හෝ සඳහවල හෝ ගැටිනි ඇති වීමයි. → ගේ නේ ල්ලියේ?

(4) පසුවල නාවේ බේර්. ලා කොළ හා නහ පැහැති ලප ඇති වීමයි. — ) 6 වේ විස්ථ

පළිබෝධ සාමියා, සාති සරනු ලබන බෝගය හා හානි සරන ශාස සොවස නිවැරදිව සදහන් සර ඇති ජේළිය 20.

පළිබෝධ කෘම්යා	ගානි කරනු ලබන බෝගය	තානි කරතු ලබන ශාක කොටස
ඉල්මැත්තා	ciestic	¢ <sub>C</sub>
එසිලැක්තා කුරුමණියා	ශ්ණ්ඩක්කා	oe .
අවුලකපෝරා කුරුම්ණියා	Bondana	000
සුනින්තා	5	පතු

යි ලංකාවේ දී අභිජනනය කර වනා කිරීම සදහා හඳුන්වා දුන් පළමු දෙනුණු. වී පුණේදය වනුයේ, 21.

(1) H43.

(2) Bg 379 - 2 = (3) PTB 16 =

(4) Bw 351 m.

සහතික කළ මින්නට විවල හිමිය යනු නිවැටදි පුවිතිය ඇතුළත් පවළිය කුණක් ද? 22.

	ලවෙනික පාවදේඛතාව	ව ලැම 500ක සිවිය හැකි උපරිම වල් බිජ ගණන	අවම අපරකයා අවම අපරකයා	දැත්වම ගෙගමන ප්රතිශ්රය
Wi	80%	25	75%	11%
3	90%	10	80%	12%
	98%	05	85%	13%
í	100%	02	90%	14%



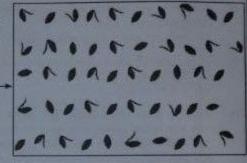
23. රූපසටහනෙහි දැක්වෙන්නේ වී බීජ 50ක් යොදාගනිමින් රත්වෝල් කුමයට පුරෝහණ පුතිසෙය පෙවීම පිණිස කරන ලද පරීක්ෂණයක් අවසානයේ ලද නිරීක්ෂණ වේ. ඒ අනුව මෙම බ්ප්වල පුරෝහණ පුතියකය.



(3) 65% 岛.

(4) 75% 显

මීජ සහිත ගේදී කැමැල්ල



24. නවාන්තරුවෙක් දඩු කැබලි කිහිපයක් සිටුවීමට පෙර, ඒවායේ කැපු පහළ කෙළවර ජලයේ ගිල්වා කැපුම් පාස්ථවල හදු පැහැති සුවූ විශේෂයක් පැවරුවේ ය. මෙම පුදු කුඩු විශේෂයේ අඩංගු විය හැක්සේ.

- (1) කැල්සියම් සාබහේට් ය. (2) පොටැසියම් පර්මැංජනේට් ය.
- (3) ඉන්ඩෝල් ඇසිටික් අමලය ය.
- (4) කැල්සියම සල්ෆේට ය.

25. ශාක අංකුර බද්ධ කිරීමේ දී බද්ධ සන්ධ්ය පොලිනින් පරිගනින් වෙළනු ලැබේ. මෙහි අරමුණ වන්නේ,

- (1) අනුජය සළමන් ආරක්ෂා කිරීම ය.
- (2) අනුජය සූර්යාලෝකයෙන් ආරක්ෂා කිරීම ය.
- (3) මද්ධ සත්වියට සිදුවිය හැකි කමේ හානි වැළැක්වීම ය.
- (4) අනුජයේ හා ශාහකයේ සැම්බියම එකිනෙක හොඳින් ස්පර්ශ කිරීම ය.

නොවී මහසෙන් පාලික පත්ත්ව යටතේ බෝග සිගා කිරීමට අදහස් කරයි. ඒ සඳහා මහට යොදුදාදන හාකි ස්වීර ආරක්ෂිත වගා වනුගයක් වනුයේ,

(1) සරල සූර්ය පුචාරක ය.

(2) ඒකීය සූර්ය පුචාරක ය.

(3) හරිකාගාර ය.

(4) පාත්ති ආවරණ ය.

27. ශී ලංකාවේ පහතරට පුදේශවල පොලිනින් ජාත තුළ උෂ්ණත්වය වැඩි වීම පාලනය සඳහා යොදාගත හැකි ඔවට ශිෂායකු විසින් යෝජනා කරන ලද උපකුම නිහිපයක් පහත දැක්වේ. and Lucy of the way

A - ගෘහපේ සික්තිවලට පිටවම පංකා සව කිරීම

B – ගතය තුළ මිදුමක් ආකාරයෙන් ජලය ඉහිම

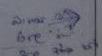
C - නාහයේ වහල, මට්ටම දෙකකට සැකසීම

D - ගඟයේ පැති පොලිනින්වලින් ආවරණය සිරීම මෙවායින් නිවැරදි උපකුම වන්නේ,

(1) A. B. mo C com 85. (3) A, Cm Deast.

(2) A. B and D cost-fig.

(4) B, C ato D colo &.



28. සිව බෝගමාරු වගාවක් සඳහා වරාත් සුදුසු බෝග දක්වා ඇති වරණය කුමක් ද?

(1) 8, minimus, m58, 68 ac

(2) කඩඉරිකු, නෝඩේ, කතල, කක්කාලි යමු අ ශ්

(3) 86st, material, fill no. Parlesporters

(4) අර්කාපල්, බෙරුව්, රාබ, පහෝල

29. අස්වනු හෙළිමට ආසන්ත දිනවල දී ලැබෙන අධික වර්ණපකනය අස්වනුවල ගුණාන්මයට බලදාන ආකාරය පිළිබඳ සුකාය කිහිපයක් පහත ඇත්වේ.

A - දුර්වර්ණ වීම නිසා වී අත්වාලවල කවගලද ගතා අඩු විය හැකි ය. -

B - පලකුරුවල රසය වැඩි වේ.

C - රුද්රදු හා පළතුරු පහසුවෙන් භාත්තික භාතිවලට පාසු වේ. මෙනායින් නිවැරදි යුකාග වනුගේ.

(1) A m B case. (2) A m C case.

(3) B m C m 6

(4) A. Ban C Buches as,

නියමිත මෙරීමේ අවස්ථාවේ දී ආණ්ඩු නොලීමට පුණද වුවනොත් භන්තුමය ශ්රිතාවය වැඩි මීම නිසා පරිශෝජනයට වත **සොහැනි** වන මෝව අත්වනු මොහඩා ද?..

(1) 50 m m08

(2) em mi mmimile

(3) ආණ්ඩුක්කා හා වැටගතාව

(4) preme an ement

- 31. මානව පෝෂණයේ දී කාබෝහයිමේට ආනාර පුටාන වශයෙන් අවශා වනුයේ පහත සියාවලි අත්රීන් කුමක් සඳහා ද?
  - (1) ළමුන්ගේ ශරීර වර්ධනය වීම
  - (2) ජදිභෙදා කටයුතුවලට අවශ්‍ය ශක්තිය ලබා ගැනීම
  - (3) විවිධ රෝගවලින් ශරීරය ආරක්ෂා කර ගැනීම
  - (4) කෙවී හිය ශරීර පවක ශරා සන්ත්වයට පන් කිරීම
- 32. ආහාර පරිරක්ෂණය පිළිබඳව අසන පුසාගය කුමක් ද?
  - (1) එළවල බලාන්විකරණයේ දී ඒවායේ අඩංගු එන්සයිම අසිය වේ.
  - (2) යෝගට සහ මුදවාපු කිරි ලෙස. කිරි පරිරක්ෂණය කරනුගේ ලැක්වීක් අම්ල පැසවීමෙනි.
  - (3) ආහාරවලට රසායනික පරිරක්ෂක දුවා නියමික ආපුංචට වඩා එකතු කිරීම මිනිස් සිරුරට අභිකකර වේ, (4) ජීවානුහරිත කිරි බෝතලයක් පළමු වරට විවෘත කළ පසු සතියක් පමණ කාමර උෂ්ණත්වයේ තරක් කොවි හමා ගත හැකි ය.

පරිරක්ෂිත ආහාර වර්ගය සහ ඊට අදාළ පරිරක්ෂණ කුමය නිවැරදිව දැක්වෙන පේළිය කුමක් ද? 33.

පර්රක්ෂිත ආහාරය	පරිරත්ෂණ සුමය
කරවල	සාන්දිකරණය
යුණු දෙහි	පැසවීම
පලකුරු ජැම	පැස්වරිකරණය
<b>6083</b>	වසිර ව්යදීම

එක්තරා නොවිපළක කුකුළු පැටවුන්ගේ ගුද මාර්ගය අවට සද පැහැති මල දවස කැවරී තිබුණු අතර සද පැහැති 34. පාවනය ද දක්නට ලැබුණි. මෙම රෝගය විය හැක්කේ,

(1) <u>adection</u> a.

(2) කොක්සිඩියෝසිස් ය.

(3) ගම්බෝරෝ ය.

(4) රැනිකට ය.

සන ආස්තරණ කුමයට කුකුළත් ඇති කිරීමේ දී. ආස්තරණය ලෙස යොදා ගැනීමට සුදුසු දුවායක් වනුයේ 35.

- (1) වියළා ගත් පොල් කුඩු ය.
- (2) රජ වැලි ය.

(3) දහයියා ය.

(4) අනාහමන් ය.

මී ලංකාවේ ගව පාලන කලාස අතරින් ප්රසි, අයර්යෙර් හා ලීමියන් යන වේ වර්ග ඇති සිරීමට වඩාත්ම යෝගෙ 36. කලාසය නම්.

(1) පොල් නිහෝණයයි.

- (2) යාපනය අව්ධද්විතයයි.
- (3) පෙතරව තෙත් කලාපයයි.
- (4) උඩරට කලාපයයි.

ගවයින් පෝෂණය කිරීමේ දී ලබා දිය හැකි දළ ආහාරයක් වන්නේ. 37.

- (1) පොදුල් පුත්තක්කු ය. (2) නැල් නිවුඩු ය. (3) සයිලේජ් ය. (4) පෝයා අත්තය ය.

පසන සදහන් පුකාන අතරින් නිවැරදි පුකාශය කෝරන්න: 38.

- (1) සින්දී සහ සතිවාල් යන හට පරිග යුරෝපීය නව පරිග වේ.
- (2) දළ නත්තු 25% කට වඩා අඩු කන්ත්ව ආකාර කාත්දු ආකාර සලක හැඳින්වේ.
- (3) අලාසිලව කුකුළ පැවඩුන් මීලට ගැනීමේ දී. ලිංග නිර්ණය කරන ලද පැවඩුන් කෝවාගත යුතු ය. (4) උසන් සිරි නිෂ්පාදන හැකියා සහිත ගව වරිග ඇති කිරීමට සුදුසු දේශදණික කලාප ශී ලංකාව තුළ පවතිව

ආකාරයක ඉන්දිය හෝචරකාව අදහයිමේ පරික්ෂණයක දී යොදාගතු ලබන ඉන්දිය ගෝචර ලක්ෂණ නම්, 39.

- (1) ඉහතුම, රහය, අත්වය හා ව්යනය වේ.
- (2) පැහැක වශනය, මල හා කල් අකුත් වීමේ දිනය වේ.
- (3) පහතුම, රසය, වර්ණය හා මිල අඩ,
- (4) පැහැය. පෝෂණ ගුණය, ගත්වය හා නිෂ්පාදිත දිපය වේ.

හරික විස්ලවය සමයේ දී ශී ලංකාවට හදුන්වා දුන් ඇතැම් සංම්කාර්මික සංවර්ධන සියාමාර්ග, වර්ගමානය වන විට මිනිසාගේ සෞඛ්යයට පාර්ජනයක් වී ඇත. එවැනි එක් කියාමාර්ගයක් වන්නේ,

- (1) ඉහළ අස්වතු සහිත මෝග පුණේද සඳුන්වා දීම ය.
- (2) නව කෘෂි යන්තෝපකරණ නැන්වා දීම ය.
- (3) අවුරුල්ලේ කන්න දෙකම වගා කිරීම ය.
- (4) පළිබෝධ නාශක හදන්වා දීම ය.

本事

thing to the content of the property of the property of the Reserved

මු ලංකා වගාග දෙපාර්තමේණාව Department of Examinations, Sri Lanka

81 S I, II

අධ්යෙන පොදු සහනික පනු (සාමානය පෙළ) විභාගය, 2020 கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரீட்சை, 2020 General Certificate of Education (Ord. Level) Examination, 2020

කෘම හා ආභාර තාක්ෂණය I, II விவசாயமும் உணவுத் தொழினுட்பனியலும் I, II Agriculture and Food Technology I, II

කෘම හා ආහාර තාක්ෂණය II

\* පළමුවන ප්‍රශ්නය හා පෝරාගත් තවත් ප්‍රශ්න තතරක් ඇතුළුව ප්‍රශ්න ප්‍රශ්න ප්‍රමණක් පිළිතුරු ප්‍රයන්ත.

- වර්තමානයේ බොහෝ මී ලාංකිකයෝ තම ගෙවතුවල ආහාර බෝග වගා සිරීමට යොමු වී සිටිනි.
  - පනත දැක්වෙන බෝග වගා සිරීම පිණිස සපයාගෙ යුතු රෝපණ දුවල වෙන වෙන ම නම් කරන්න.
    - (a) xxxxx (Amaranthus)
- (b) tota
- (c) worderne (Centella asiatica)
- (d) and

- (ii) ගෙවනු වනාවේ දී.
  - (a) බිජ කවාන් දමා ලබා යන්නා පැළ ක්ෂේලයේ සිටුවන යෝග වර්ය දෙකක් සදහන් කරන්න.
  - (b) බීජ තවාත් නොදමා කෙළින්ම ක්ෂේතුයේ සිටුවන මෝග වර්ග **දෙසක්** සඳහන් කරන්න.
- (iii) මබණ සංස්ථාපනයේ දී සැළ අතර නිර්දේශික පරකර පවත්වා දැනීමේ වාසි **දෙසක්** ලියන්න.
- (iv) (a) හෙවත්තක කෙසෙල් වනා කිරීමේ දී සැකසිය යුතු වළෙහි කිර්දේශිත දිය, පළල හා ගැනුර පිළිවෙළින් සඳහන් කරන්න.
  - (b) කෙසෙල් වගාරක ඇතැම් කෙසෙල් පැළවල වර්ධනය බැල වී, කුරු වී. පතු හෙව්වන්දියක් ලෙස දක්කට ලැබුණු, අමම රෝගය නම් කරන්න.
- (v) බෝග වනාවේ දී පාංකු ජීවීන් මහින් සිදුවන හිතකර බලපෑම් දෙකක් ලියන්න.
- (vi) බෝබවල දක්නට ලැබෙන නයිටුජන් උනෙසා ලක්ෂණ **දෙකක්** ලියන්න.
- (vii) යෙවතුවල සුලබට දක්නට ලැබෙන භූගත කඳුන් සතික වල් පැළෑටි වර්ග **දෙයක්** ලියන්න.
- (viii) වර්තමානයේ මු ලංකාවේ වගා කරනු ලබන
  - (a) වැට්ලි බෝග දෙකක් සඳහන් කරන්න.
  - (b) අපනයක ආර්ථික හෝග (අපනයන පාමිකර්ම හෝග) **දෙනස්** සදහන් කරන්න.
- (ix) ගව ශාල හා ගව දෙනුන් පවිකුව පතා නොගැනීම නිසා ගව දෙනුන්ට වැළඳිය හැකි රෝය **දෙනන්** ලියන්න.
- (x) එළවලු හා පලකුරු බෝහ අස්වනු පරිරක්ෂණය කර ගත හැකි තුම දෙකත් සඳහන් කර එම එක් එක් තුමය සඳහා එක් උදාහරණයක් වැනින් ලියන්න.

- වර්ෂාප්‍රත්‍ය ප්‍රත්‍ය ප්‍රත්‍ය ද සැලකිල්ලට අංක ශ්‍රී ලංකාව ප්‍රධාන දේශගුණික කලාප ක්‍රත්‍යට මෙදා ඇති ආකාරය රුපයෙහි දක්වා ඇත.
  - (i) (a) A. B හා C යන පලාප පිළිපෙළින් නම කරන්න.
    - (b) පහත පුත්වෙන එක් එක් දේශදාණික කලාපයේ ඔහුලට පැතිරි ඇයි පස් කෘණ්ඩය වෙන් වෙන්ව ලියන්න.

A mesou

C menous

- (ii) (a) වර්ෂාපකතය මනිනු ලබන ඒකපය සදහන් පරන්න.
  - (b) වර්ෂාණානයක් ඊට අදාළ මිනුම ලසා ගැනීම සඳහා ස්ථානයන කිරීමේ දී සැලකිල්ලට ගත යුතු පරුණ **දෙසස්** ලියන්න.
- (iii) වර්ෂාපතනය නිසා සිදුවන පාංකු සදෙනය පාලනය කිරීමට සමණ වනාවේ දී යන හැකි කියාණාර්ග තුනස් ලියාන්ත,
- වර්ගමානයේ අභාගත් පිරිසක් ගෙවනු වශාවට යොමු වී පිටින බැවින් කවාන් පැළ කිෂ්පාදනය කර අලෙවී කිරීම ලාභ ඉහැයිය හැකි කෘෂි වයවසායයකි.
  - (i) (a) නවාන් පාත්තිවලට සාබනික පොතොට යෙදීමේ වාසි **දෙකර** ලියන්න.
    - (b) කවාත් පාක්ති ජීවාභූගරණය කරන කුම දෙසක් කදහන් කරන්න.
  - (ii) (a) කඩාක් සාක්තියකට වසුනක් යේදීමෙන් අත්වන වාසි දෙන්න ලියන්න.
    - (b) කවාත් යාශ්සි මසට වසුන් ලෙස යොදාගත හැකි දුවර **දෙකන්** සඳහන් සරන්න.
  - (iii) (a) කවාන් පැළ ගැලවීමේ දී හා ක්ෂේලයේ පිටුවීමේ දී අතුවම්නය කළ යුතු වැදගත් කියාකාරකම් දෙකත් සඳහන් කරන්න.
    - (b) එළවල කවාන් පැළවලට ඔහුලව වැළදෙන රෝගයක් නම් කර, ඊට හේතු වන රෝගකරන ජීවී කාණ්ඩය සඳහන් කරන්න.
- 4. බෝග වනාවේ දී නොවීන්ට මුහුණ පැමට සිදුවන එක් පුවාක ගැටලුවක් ලෙස පළිබෝධ තානි කැඳින්වය හැකි ග.



- ඉහත රූපයේ දැක්වෙන සංමියා වම්බවු ශාක පසු මහ නිපර දක්කට ලැබේ.
  - (a) මෙම සංඛ්යාවේ නම ලියන්න.
  - (b) මෙම සාම්යා වම්බටු වගාවට සිදු සරහ භාතිය සුමන් ද?
- (ii) (ii) පූර්ණ වැසාන්තරණය සහිත සංම්යකුගේ ජීවත සතුයේ අවස්ථා ජෞක්ෂ ද?
  - (h) කමේ නාශක භාවිතයෙන් සොවව හෝව වශාවක කමේ හැකි අවම කිරීම සඳහා පත හැකි කියාපාර්ත දෙකත් සඳහන් කරන්න.
- (iii) (ii) රූපාකරේම අනුව වල් සැලැවී වර්ග කර ඒවාට **එක්** නිදහසක් මැතින් කයාන්න
  - (b) addition training the action and cale of some factor.

