



වෛශික  
11

## තෙවන වාර පරික්ෂණය - 2023

### කාම්ප හා ආහාර තාක්ෂණය - I, II

ජාතික රුව : .....

ආදාළුවෙහි අංශය : .....

භාලය : පැය 03

#### I පත්‍රය

##### ■ සියලුම ප්‍රශ්නවලට පිළිබුරු සපයන්න

1) ශ්‍රී ලංකාවේ මහා වැවේ තැනවීම ආරම්භ වන්නේ

- 1. බාතුසේන රජ සමයේ සිටය.
- 2. පරාකුමබාහු රජ සමයේ සිටය
- 3. දේවානම්පියතිස්ස රජ සමයේ සිටය.
- 4. වසභ රජ සමයේ සිටය.

2) භූමිය මැනීම පිළිබඳ පුක්ෂම තාක්ෂණයක් පැරැන්නන් සතුව තිබූ බවට සාක්ෂියකි

- 1. බිසෝ කොටුව
- 2. යෝඛ ඇල
- 3. රළපනාව
- 4. ගල් කණු

3) සටහන් නොවන වර්ෂාමානය තුළ එකතුවන වර්ෂා ජලය ප්‍රමාණය අනුව, වර්ෂාපතනය ප්‍රකාශ කෙරේ. එහිදී මතිනු ලබන්නේ එම ජල කොටසේ

- 1. උසය
- 2. සැණත්වය
- 3. පරිමාවය
- 4. ස්කන්ධය

4) පහතරට වියලි කළාපයේ කාම්ප පාරිසරික කළාප ගණන වනුයේ

- 1. 8 කි
- 2. 11 කි
- 3. 20 කි
- 4. 15 කි

5) කාම්ප කර්මාන්තයේ දී බෝග වගා කෙරෙන ප්‍රධාන උපස්ථිරය හෙවත් වගා මාධ්‍ය වන්නේ පසයි. ඒ අනුව පස පිළිබඳව දක්වා ඇති සාවදා ප්‍රකාශය වන්නේ

- 1. පාංශු ජීවීන්ට වාසස්ථානයක් වීම
- 2. බෝගවල මූල පද්ධති දරා සිටීම
- 3. බෝග ගබඩාවක් ලෙස ගාක පරපුරේ පැවැත්ම තහවුරු කිරීම
- 4. කාබන් ඇතුළු ව බෝග සඳහා අවශ්‍ය සියලුම පෝෂක මුලුවා සැපයීම

6) විෂ්කම්භය මිලිමීටර් 0.002 ට වඩා අඩු ඉතා කුඩා කළීලයකි

- 1. වැලි
- 2. සියුම් වැලි
- 3. මැටි
- 4. බොරු

7) මූලික බිම් සැකසීමේ පියවරක් නොවන්නේ

- 1. පැල අවට පස බුරුල් කිරීමය
- 2. පස සැකසීම හා පෙරලීමය
- 3. කැට පොඩි කිරීම හා සමතලා කිරීමය
- 4. පාන්ති සැකසීමය

8) පහත බෝග අතරින් වැඩිම පරතරයක් සහිතව සිටුවන බෝගය කුමක් ද?

- 1. මක්ක්සේක්කා
- 2. වට්ටක්කා
- 3. පතෙක්ල
- 4. කිරී අල

9) විද්‍යාත්මක බෝග වර්ගීකරණයට අනුව පෝෂ්සියේ කුලයට අයන් බෝග කාණ්ඩය වනුයේ

- 1. මැඟ, උඩු, කඩිල
- 2. මැඟ, වී, කුරක්කන්
- 3. වී, බඩුරිගු, කුරක්කන්
- 4. පොල්, පුවක්, කිතුල්

10) උස් තවාන් පාන්තියක සම්මත පළල මිටර්

- 1. 2කි
- 2. 1 කි
- 3. 1.5 කි.
- 4. 2.5 කි.

- 11) විසිරි ජල සම්පාදනය කුමයේ වාසියක් වන්නේ
1. ස්ථාපනය කිරීම සඳහා වැයවන මූලික වියදම අඩුවීමය
  2. උසට වැඩෙන බෝග සඳහා ද යොදාගත හැකි වීම
  3. අධික සුළං සහිත ප්‍රදේශ සඳහා ද යොදාගත හැකි වීම
  4. සමතලා නොවන ඉඩම්වලටද යොදාගත හැකි වීමය
- 12) අතිරික්ත ජලය ඉවත් කිරීම සඳහා ගාක යොද ගැනීම වෙනත් රටවල ඉතා ජනප්‍රිය කුමයකි. ශ්‍රී ලංකාවේ මේ සඳහා යොද ගත හැකි ගාකයක් නොවන්නේ
1. පන් වර්ග
  2. වැටකේ ගාක
  3. ගිලිරිසිඩියා
  4. කබොලාන ගාක
- 13) රතු පැහැයෙන් , ස්ථාපනය ලෙස පවතින ජලයේ හොඳින් දියවන රසායනික පොහොරකි
1. යුරියා
  2. ත්‍රිත්ව සුපර් පොස්පේට්
  3. මේයිරියෙට් ඔග් පොටැස්
  4. රොක් පොස්පේට්
- 14) බෝග වගාවේ දී ජල සම්පාදනයන් සමගම රසායනික පොහොර යෙදීම වර්තමානයේ සුලහව දක්නට ලැබේ. එමගින් ගුම අවශ්‍යතාවය ද අඩු වේ. මේ සඳහා උච්ච ජල සම්පාදන කුමය වන්නේ
1. තීරු ජල සම්පාදනය
  2. බෙසම් ජල සම්පාදනය
  3. වලුලු ජල සම්පාදනය
  4. බිංදු ජල සම්පාදනය
- 15) ගොඩ කුමයට කොම්පොස්ට් සකස් කිරීමේ දී සැම සතියකට වරක් ම උල් කරන ලද ලියක් කොම්පොස්ට් ගොඩට ඇතුළු කොට මැන බලනුයේ
1. තෙතතම්නය
  2. වයනය
  3. උෂ්ණත්වය
  4. පාංශු ජ්‍රීව ගහනය
- 16) ආකුමෙනයිලි වල් පැලැටි කාණ්ඩයකි
1. පානීනියම්, ගදපාන, විශේෂියා
  2. ගිනි තැණ, ඇපල, දියහබරල
  3. බේරි, යෝද නිදිකුම්බා, ගදපාන
  4. ජපන් ජබර, තුනැස්ස, ගිරාපලා
- 17) වට්ටක්කා වගාවක තැනින් තැන පැළවලට පත් විවිත රෝගය වැළදී තිබුණි. මෙම රෝගය පාලනයට අනුගමනය කළ යුතු සාර්ථකම ක්‍රියා මාර්ගය වන්නේ
1. දිලිර නාක ඉසීමය
  2. රෝගී පත් පමණක් කඩා ඉවත් කිරීමය
  3. රෝගී ගාක ගලවා ඉවත් කිරීමය
  4. ක්ෂේත්‍රයේ ජලවහනය දියුණු කිරීමය
- 18) ගොවියෙක් තම වැටකොට් වගාවේ පෙරමෝන උගුලක් සවිකරන ලදී. මෙමගින් පාලනය කිරීමට අපේක්ෂිත පළිබෝධකයා වන්නේ
1. ඉල් මැස්සා
  2. කුඩ්ත්තා
  3. පලනුරු මැස්සා
  4. අවුලකපෝරා
- 19) බහු වාර්ෂික වල් පැලැටියකට උදහරණයක් වනුයේ
1. නුලංතලා
  2. කුප්පමේනියා
  3. මොණරකුඩාම්බිය
  4. ගදපාන
- 20) බිත්තර වී පැළ කිරීමේ දී එම බිත් යහන් කිරීම සිදු කරනු ලැබේ. එම යහන් කාලය වන්නේ
1. පැය 12 - 24 ය
  2. පැය 24 - 48 ය
  3. පැය 10 - 12 ය
  4. පැය 12 - 48 ය.
- 21) වර්තමානයේ දී වී වගාව සිදු කිරීම සඳහා පැරුමුව් කුමය ඉතා ජනප්‍රියය. මේ සඳහා යොද ගනු ලබන තවාන් කුමය වන්නේ
1. මඩ තවාන
  2. තැටි තවාන
  3. ගොඩ තවාන
  4. බැචොග් තවාන
- 22) බද්ධ කිරීම සඳහා යොද ගන්නා ග්‍රාහක ගාකයක තිබිය යුතු ලක්ෂණයක් වන්නේ
1. උසස් අස්වැන්නක් ලබාදීමය
  2. සත්‍රිය අංකුර තිබීමය
  3. එලදරු ගාකයක් වීමය
  4. ගක්තිමත් මූල පද්ධතියක් තිබීමය

23) පත්‍ර මගින් ප්‍රවාරණය කළ හැකි ගාකයක් වන්නේ

- |         |             |
|---------|-------------|
| 1. බෙලි | 2. බිගෝනියා |
| 3. බතල  | 4. ඉන්නල    |
- 24) බිජ 100 ක නියදීයක් ගෙන ප්‍රරෝහණ ප්‍රතිඵතය පරික්ෂා කිරීමේ දී බිජ වලින් 13 ක් ප්‍රරෝහණ වී නොතිබුණි. එම බිජ නියදීයේ ප්‍රරෝහණ ප්‍රතිඵතය වන්නේ
- |           |            |
|-----------|------------|
| 1. 13% කි | 2. 0.13 කි |
| 3. 87% කි | 4. 0.87 කි |

25) කොකෝස්පිටි, වර්මිකිඩුලයිටි, හා රෝක්වූල් යනු

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| 1. සත්ව නිෂ්පාදන කිහිපයකි | 2. නිරපාංශ වගාවේ දී හාවිතා කරනු ලබන රෝපණ මාධ්‍ය කිහිපයකි |
| 3. පාඨාණ වර්ගයකි          | 4. ද්වී කාර්යය කුකුල් වර්ග කිහිපයකි                      |

26) කිසියම් භුමියක පස, ජලය, පෝෂක හා තෙත්ව විවිධත්වය ආරක්ෂාවන පරිදි අවම යෙදුවුම් හාවිතා කරමින් සිදු කරන ගොවිතැන් ක්‍රමය හඳුන්වන්නේ

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| 1. සමෝධානික ගොවිතැන | 2. සංරක්ෂණ ගොවිතැන |
| 3. හේත් ගොවිතැන     | 4. අතුරු බෝග වගාව  |

27) මැතක සිට එළවු හා පලතුරු ප්‍රවාහනයේ දී ගෝනි වෙනුවට ප්ලාස්ටික් බඳුන් හාවිතය අනිවාර්යය කර ඇත. මෙයට හේතුව ලෙස දිජ්‍යායෙකු ඉදිරිපත් කළ කරුණු පහත දැක්වේ

- A – ප්‍රවාහන වියදම් අවම කිරීම  
B – පසු පස්වනු හානි අවම කිරීම  
C – අස්වනු වල ඉහළ ගුණාත්මයන් පවත්වා ගැනීම  
මේ අතරින් නිවැරදි වන්නේ,

- |             |               |
|-------------|---------------|
| 1. A හා B ය | 2. B හා C ය   |
| 3. A හා C ය | 4. A,B හා C ය |

28) ප්‍රධාන ආහාර වේලෙන් පසු පැය 1 -2 අතර කාලයේ දී තේ, කෝපි, වැනි පාන වර්ග ගැනීමෙන්

- |  |   |
|--|---|
| 1. ආහාරයේ ඇති විටමින් අවශ්‍යතාවයට බාධා ඇති වේ. | 2. ආහාරයේ ඇති ප්‍රෝටීන් අවශ්‍යතාවයට බාධා ඇති වේ.    |
| 3. ආහාරයේ ඇති යකඩ අවශ්‍යතාවයට බාධා ඇති වේ.     | 4. ආහාරයේ ඇති කාබේන්සිඩ්ල් අවශ්‍යතාවයට බාධා ඇති වේ. |

29) ආහාරවල අගය වැඩි කිරීමේ ක්‍රමයක් නොවන්නේ

- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| 1. බිලාන්සීකරණය | 2. අවම සැකසීම |
| 3. ප්‍රබල කිරීම | 4. සරු කිරීම  |

30) වෙළඳපාලන් ගෙන එන ලද මාඟ වින් එකක පතුල සහ මූලුනා ඉදිමි පිටතට තොරා තිබුණි. මෙයට හේතුව වන්නේ

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| 1. එය කළේ ඉකුත් වී තිබේය       | 2. එ තුළ ක්ෂේත්‍ර ජීවීන් වර්ධනය වී තිබේය |
| 3. එය ප්‍රතිචිරණයට ලක්කර තිබේය | 4. වින් එක තුනී තහඩු වලින් සාද තිබේය     |

31) මල් පිළිමට ආසන්නව ඇති තෘණ කපා කොළ පාට රැකෙන පරිදි මද පවතෙන් වියලා සංරක්ෂණය කර නිපදවන ගව ආහාරය

- |             |             |
|-------------|-------------|
| 1. හේ       | 2. පෝෂ තෘණ  |
| 3. සයිලේංස් | 4. ගෝවර තෘණ |

32) පහත සඳහන් එළ ගව වර්ග අතරින් මතා පාලනයක් යටතේ වැඩිම කිරී නිෂ්පාදනයක් ලබා දෙන ගව වර්ගය වන්නේ

- |               |             |
|---------------|-------------|
| 1. රතු සින්දී | 2. උරුමියන් |
| 3. ජ්රේසි     | 4. සහිවාල්  |

33) නිදි බරව එකට ගුලි වී සිටින කුකුල් පැටවුන්ගේ ගුද මාර්ගය අවට සුදු පැහැති මළ ද්‍රව්‍ය බැඳුමයක් සේ ඇලි තිබෙනු දැක්නට ලැබුණි. මෙම රෝගය වනුයේ

- |                   |                |
|-------------------|----------------|
| 1. පූල්ලේර්ම්     | 2. බුරුලු පදනය |
| 3. කොක්සිඩ්යෝසිස් | 4. ගව රක්තුගය  |

34) ගව දෙනකගේ මද වකුයේ දින

- |        |        |
|--------|--------|
| 1. 21  | 2. 30  |
| 3. 285 | 4. 305 |

35) ගව පැටවකු ඉපදුම් විගස පලමුවෙන් ම කළපුතු සත්කාරය වනුයේ

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1. මුල් කිරී (කොලේස්ට්‍රූම්) බේමට සැලැස්වීමයි | 2. පෙකිනිවැල කපා අයඩින් ආලේප කිරීමයි |
| 3. නාසයේ හා මුබයේ ඇති ශ්ලේෂමල පිස දුම්මයි     | 4. ජලය ස්වල්පයක් බේමට සැලැස්වීමයි    |

36) කුකළු පාලනයේ දී බොධිලර අවසාන සලාකය සැපයීය යුතු වන්නේ

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| 1. දින 1 - 28 අතර වයසේ දීය  | 2. දින 1 - 42 අතර වයසේදීය  |
| 3. දින 28 - 42 අතර වයසේදී ය | 4. දින 10 - 42 අතර වයසේදීය |

37) නවිකාන අභ්‍යන්තර පරිසර තත්ත්ව යටතේ ඇසිරීමේ දී ඇසුරුම කුළ අන්තර්ගත කරන වායුව වනුයේ

- |             |             |
|-------------|-------------|
| 1. ඔක්සිජන් | 2. ආගන්     |
| 3. තයිටුරන් | 4. හයිඩුජන් |

38) SLS සංකේතය මගින් දක්වන ආයතනය වනුයේ

- |                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| 1. ශ්‍රී ලංකා සූරාබදු ආයතනය  | 2. ශ්‍රී ලංකා සතොස ආයතනය |
| 3. ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය | 4. ලෝක ආහාර සංවිධානය     |

39) කිරීම් වලට තිරිගු පිටි මිශ්‍ර කර ඇති බව හඳුනා ගැනීමට කළ හැකි පරීක්ෂණයක් වන්නේ, එම කිරී මිලිලිටරයට

- |                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| 1. දෙනි බිංදි දෙකක් එකතු කිරීමය   | 2. ග්ලිසරීන් බිංදු දෙකක් එකතු කිරීම |
| 3. අයඩින් බිංදු දෙකක් එකතු කිරීමය | 4. පොල්තෙල් බිංදු දෙකක් එකතු කිරීමය |

40) ජාත්‍යාන්තර සහල් පරේශ්‍රණ ආයතනය

- |         |         |
|---------|---------|
| 1. ISO  | 2. IUSS |
| 3. IRRI | 4. USDA |

## II පත්‍රය

- පලමු ප්‍රශ්නය අනුෂ්‍රාල කවත් ප්‍රශ්න 4 කට පිළිතුරු සපයන්න.

1) බෝග වගාවේදී උපරිම අස්වැන්තක් ලබා ගැනීම සඳහා බිම් සැකසීමේ සිට අස්වනු නෙමීම දක්වා ඇති සියලු කටයුතු මැනවින් කළමණාකරණය කළ යුතු වේ.

i) ගෙවන්ත වගා කරන පහත සඳහන් බෝග කාණ්ඩ වලට උදාහරණ 2 ක බැහින් සඳහන් කරන්න.

A – සෞලන්සියේ

B – මැල්වේසියේ

ii) කුඩා ගෙවන්තක අතුරුයත් ගැම සඳහා හාවිතා කළ හැකි උපරකරණ 2 ක් සඳහන් කරන්න

iii) බෝග වගාවට තුපුදුසු පසක් ප්‍රතුරුත්තාපනය කිරීමට කළ හැකි උපතුම 2ක් හඳුන්වා දෙන්න

iv) ගෙවන්තක ජලවහනය දුර්වල ස්ථානයක සිටුවීමට සූදුසු බෝග වර්ග 2ක් යෝජනා කරන්න

v) පහත සඳහන් තවාන් වෝග වලට සිටුවීමට නිරද්ධිත බෝගය බැහින් දක්වන්නන

vi) බෝග වගාවේ සිටුවීමට යෝජා කාමි විකර්ෂන ගාක වලට උදාහරණ 2ක් දක්වන්න.

vii) පස සාරවත් කිරීම සඳහා වගා බිමට යෙදීමට සූදුසු අර්ධ පොහොර මිගුණයක අඩංගු විය යුතු ප්‍රධාන පෝෂක 2 ක් සඳහන් කරන්න

viii) එළවල වගාවකදී රෝග වැළදීම වළක්වා ගැනීමට ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ග 02 ක් ලියන්න

ix) වගා භූමියක පැල මැලවී තිබූ අවස්ථාවක පවා පසේ අඩංගු වී පවතින ජල වර්ගය කුමක් ද?

x) බෝග වගාවට ආලෝකය වැදගත්වන ආකාරය හඳුන්වා දෙන්න.

2) කාමිකාර්මික කටයුතුවල නිරත වීමේ දී දේශගුණය හා පාංචු සාධක පිළිබඳව අවධානය යොමු කිරීම ඉතා වැදගත් වේ.

i) a) කාලගුණය හා දේශගුණය හඳුන්වන්න

b) ශ්‍රී ලංකාවට වර්ෂාව ලැබෙන කුම 02ක් නම් කරන්නන

c) පහත සංයිද්ධි සඳහා බලපාන කාලගුණික පරාමිති 1 බැහින් ලියා දක්වන්න

▪ උත්ස්වේදනය

▪ ගාක රෝග වැඩිවීම

ii) a) පසක් ආම්ලික වීමට බලපාන හේතු සාධක 2 ක් ලියන්න

b) පසක් ක්ෂාරියනාවය මගහරවා ගැනීමට යොදාගත හැකි උපතුම 2 ක් නම් කරන්න

iii) බෝග වගාව සඳහා පාංචු වාතයේ වැදගත්කම් 2 ක් ලියන්න

3) ගාකවල පැවැත්ම සඳහා අත්‍යාවශ්‍ය පෝෂක හඳුනා ගැනීම ඉතා වැදගත් වේ.

i) a) බෝගවල පැවැත්ම සඳහා අවශ්‍ය මහා මූල ද්‍රව්‍ය හා ක්ෂේත්‍ර මූල ද්‍රව්‍ය දෙක බැහින් ලියා දක්වන්න

මහා මූල ද්‍රව්‍ය

ක්ෂේත්‍ර මූල ද්‍රව්‍ය

b) ගාකවලට පොටැසියම් ලබා දීමට රසායනික පොහොර වර්ගයක් නම් කරන්න

c) සාපුරු පොහොර හා මිගු පොහොර යනු කුමක් දැයි පැහැදිලි කර ඒවා සඳහා උදාහරණ ලියා දක්වන්නන

ii)a) බෝග වගාවේදී රසායනික පොහොර කාර්යක්ෂමතාව වැඩි කිරීමට ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ග 2 ක් සඳහන් කරන්න

b) ගෙවන්තේ දී හාවිතා වන කාබනික පොහොර වර්ග 2 ක් සඳහන් කරන්න

iii) බෝග වගාවට කාබනික පොහොර යෙදීමෙන් අන්වන ව්‍යුහ 4 ක් ලියන්න

4) බෝග වගාවේදී ගාක පෙන්තුම් කරන රෝගී ලක්ෂණ අනුව ගාකවලට වැළදී ඇති රෝග හඳුනාගත හැකිය.

i)a) වි වගාවට වැළදෙන දිලිර රෝගයක් නම් කරන්න

b) වල් පැලැටී පාලනය කිරීම සඳහා යෙදු ගත හැකි රසායනික නොවන කුම 4 ක් ලියා දක්වන්න.

ii) පහත දැක්වෙන රෝග වැළදීමට හේතුවන රෝග කාරක ජීවි කාණ්ඩය සඳහන් කරන්න.

- a – නිවිති මූල් ගැට රෝගය
- b – හිටු මැරීම
- c - තවාන් දියමලං කැම
- d – බණ්ඩක්කා පත්‍ර විවිත රෝගය

iii) a) කාමි රැපාන්තරණය, ප්‍රේරණ රැපාන්තරණය හා අර්ධ රැපාන්තරණය ලෙස කෙටියෙන් පැහැදිලි කර එක් එක් රැපාන්තරණය සඳහා උදාහරණ එක බැඟින් සඳහන් කරන්න.

b) දුමුරු පැල කිඩි හානිය පාලනයට ඔරොත්තු දෙන වී ප්‍රේශ්ද 2ක් සඳහන් කරන්න.

5) අතිරික්ත කාෂි නිෂ්පාදන අනාගතයේ දී ප්‍රයෝගනයට ගැනීම සඳහා එවා නරක්වා ගැනීමට වළක්වා ගැනීමට විවිධ පරිරක්ෂණ ක්‍රම යොදු ගත හැකිය.

i)a) ආහාර පරිරක්ෂණ ක්‍රම 3ක් සඳහන් කර එක් එක් ක්‍රම සඳහා උදාහරණය බැඟින් ලියන්න

b) එළවල් අස්වනු නෙලීමේ සිට වෙළඳපොල වෙත ලගාවීමේ ක්‍රියාවලිය තුළ හානියට ලක්වන අවස්ථා 3ක් ලියන්න

ii)a) ආහාර කළේතබා ගැනීම සඳහා හාවිතා කරන තිරයේ පරිරක්ෂක ඉව්‍ය 2ක් ලියන්න

b) ආහාරවල අගය වැඩි කිරීම යනුවෙන් අදහස් කරන්නේ ක්‍රමක් ද?

iii) ආහාරවල අගය වැඩි කිරීමේ ක්‍රම 3 ක් ලියා දක්වන්න

6) ඩිජ්වලින් හැර ගාකයේ අනෙකුත් කොටස්වලින් තව ගාක ඩිජිකර ගැනීම වර්ධක ප්‍රවාරණයයි.

i)a) ගාක බද්ධ කිරීම යනු කුමක්දුයි හඳුන්වා දෙන්න

b) ගාක බද්ධ කිරීම සඳහා යොදා ගන්නා ග්‍රාහකයක තිබිය යුතු ගුණාංශ දෙකක් සඳහන් කරන්න

ii)a) පහත සඳහන් වර්ධක කොටස්වලට උදාහරණ එක බැඟින් දක්වන්න

රෙසෝම

බල්බිල

ස්කන්ද ආකන්ද

බාවක

b) සූරිය ප්‍රවාරණයන් තුළ ගාක අතු මූල් ඇදීම වෙළවත් වේ. එයට හේතු 2 ක් සඳහන් කරන්න

iii) වර්ධක ප්‍රවාරණයේ වාසි දෙකක් ලියන්න

7) සත්ව පාලන ක්‍රම, සත්ත්ව ආහාර, සත්ත්ව රෝග, සත්ත්ව රෝග පාලනය යන කරුණු පිළිබඳව ඉගෙන ගැනීම සත්ත්ව පාලනය ලාභදායී ව්‍යාපාරයක් ලෙස පවත්වා ගැනීමට හේතු වේ.

i) a) ශ්‍රී ලංකාවේ වාණිජ මට්ටමින් කුකුලන් ඇති කිරීමට බහුලව යොදා ගන්නා ක්‍රමය තම් කරන්න

b) කුකුලන්ට වැළදෙන බැක්ටීරියා රෝගයක් නම්කර එහි රෝග කාරකයා, රෝග ලක්ෂණ, පාලනය කරන ආකාරය ලියා දක්වන්න.

ii) a) ශ්‍රී ලංකාවේ ගෙයින් ඇති කිරීමේ ප්‍රධාන කළාප 2 ක් තම් කරන්න.

b) නිදුලි ක්‍රමයට ගොවිපල සතුන් ඇති කිරීම දී අත්වන වාසි 2ක් ලියා දක්වන්න

iii) ගව දෙනුන් විසින් පෙන්නුම් කරන මධ්‍ය ලක්ෂණ කුනක් ලියා දක්වන්න.