

10- වසර

- 1) බෝග වර්ගීකරණයේ වැදගත්කම් වන්නේ,
 - i. බෝග හඬන්න කිරීමේ පහසුවට
 - ii. වගාකිරීමට සුදුසු බෝග තෝරාගැනීමට
 - iii. අධ්‍යනයේ පහසුවට
 - iv. ඉහත සඳහන් සියල්ල

- 2) ශාක පිළිබඳ පිළිගත් විද්‍යාත්මක වර්ගීකරණයක් ඉදිරිපත් කල විද්‍යාඥයා හම්
 - i. පාන බොකේකේය
 - ii. ග්‍රෙහරි මෙන්ඩල්
 - iii. කැරොලස් ලිනේයස්
 - iv. ලියනාඩෝ ඩාවින්සි

- 3) ප්‍රයෝජන අනුව බෝග වර්ගීකරණය කිරීමේදී කාර්මික බෝග කාණ්ඩයට අයත් වන්නේ
 - i. උක් , බීට් , තල්
 - ii. මුං , කවිපි , උඳු
 - iii. භාතාවාරිය , හෙල්ලි , ඉඟුරු
 - iv. පියුරේරියා , ඩෙස්මෝබියම්

- 4) විද්‍යාත්මක බෝග වර්ගීකරණය අනුව බෝගයක් හැඳින්වීමට පද දෙකක් භාවිතා කෙරේ. ඉන් දෙවන පදය වන්නේ,
 - i. ඝන නාමය
 - ii. ගෝත්‍ර නාමය
 - iii. විශේෂ නාමය
 - iv. රාජධානි නාමය

- 5) වාර්ෂික බෝග කාණ්ඩය වන්නේ
 - i. කෝපි , කුරුඳු , බණ්ඩක්කා
 - ii. තේ , පොල් , රබර්
 - iii. දෙල් , මිරිස් , අන්නාසි
 - iv. මුං , බෝංචි , වී

- 6) පොළීසියේ කුලයට පමණක් අඩංගු බෝග කාණ්ඩ වන්නේ
 - i. වී , බඩඉරිඟු , කුරහන්
 - ii. මෑ , මුං , බෝංචි
 - iii. කට්ටිල , වැටකොලු , පතෝල
 - iv. මිරිස් , බටු , තක්කාලි

7) වි ශාකයේ උද්භිද විද්‍යාත්මක නාමය වන්නේ

- i. Solanum tuberosum. L
- ii. Hibiscas esculentus L.
- iii. Solanm melongena . L.
- iv. Oryza sativa L.

8) බටු මිරිස් තක්කාලි අර්නාපල් දුම්කොළ අයත් බෝග කුලය වන්නේ

- i. ෆැබේසියේ කුලය
- ii. සොලනේසියේ කුලය
- iii. පොළීසියේ කුලය
- iv. මැල්වේසියේ කුලය

9) වැඩෙන පරිසරය අනුව බෝග වර්ගීකරණයේදී උඩරට වැවෙන බෝග කාණ්ඩයක් වන්නේ

- i. වි , කොහිල , කංකුං
- ii. පෙයාර්ස් , ස්ට්‍රෝබෙරි , මල්ගෝවා
- iii. තල , කුරහන් , බඩඉරිඟු
- iv. රබර් , කුරුඳු , රඹුටන්

10) ශාකවල වර්ධන විලාශය අනුව බෝග වර්ගීකරණයේදී පැළෑටි කාණ්ඩයට අයත් වන්නේ

- i. කෝපි , දෙළුම් , කුරුඳු
- ii. පොල් , රඹුටන් , තේක්ක
- iii. බණ්ඩක්කා , වම්බටු , මිරිස්
- iv. හැඳුම් , මිල්ල , කොස්



ගාල්ල අධ්‍යාපන කලාපය
ප්‍රතිඵල සංවර්ධන වැඩසටහන - 2018
කෘෂි හා ආහාර තාක්ෂණය



Agriculture
Section

ඒකකය 04 - බෝග වර්ගීකරණය

II - කොටස

1)

- i. කෘෂිකාර්මික බෝග වර්ගීකරණයේදී යොදාගන්නා ප්‍රධාන නිර්ණායක 04 සඳහන් කරන්න. (ඉ.04)
- ii. බෝග වගාවේදී , බෝග වර්ගීකරණය භාවිතයට ගැනෙන අවස්ථා 03ක් සඳහන් කරන්න. (ඉ.03)
- iii. ක්‍රිකබ්ටේසියේ කුලයට අයත් බෝග 03ක් සඳහන් කරන්න. (ඉ.03)

2)

- i. ඔබ අධ්‍යයනය කළ ශාක කුල 03ක් සඳහන් කර එක් එක් කුලය සඳහා උදාහරණ 02 බැගින් ලියන්න. (ඉ.03)
- ii. පළිබෝධ පාලනයේදී එකම කුලයේ බෝග එකම ස්ථානයේ ස්ථාපනය නොකරන්නේ ඇයි ? හේතු 02ක් සඳහන් කරන්න. (ඉ.04)
- iii. බෝග වර්ගීකරණයේදී ඖෂධ බෝග සඳහා යොදා ගන්නා ශාක 03ක් සඳහන් කරන්න. (ඉ.03)

3)

- i. බෝග වර්ගීකරණය ප්‍රධාන ආකාර 02ක යටතේ අධ්‍යයනය කරයි. ඒ මොනවාද? (ඉ. 04)
- ii. වැවිලි බෝග 03ක් නම් කරන්න. (ඉ. 03)
- iii. විද්‍යාත්මක නාම ලිවීමේදී ඒ සඳහා යොදාගන්නා සම්මුති සඳහන් කරන්න. (ඉ. 03)



I - කොටස

- | | | | | |
|----------|--------|-------|--------|---------|
| 1) 1. iv | 2. iii | 3. i | 4. iii | 5. iv |
| 6. i | 7. iv | 8. ii | 9. ii | 10. iii |

II - කොටස

- 1) (i) ● ප්‍රයෝජන අනුව
- වැඩෙන පරිසරය අනුව
 - වර්ධන විලාශය අනුව
 - බෝගවල වයස අනුව
- (ii) ● පළිබෝධ පාලනයේදී
- බිම් සැකසීමේදී
 - රසායනික පොහොර යෙදීමේදී
 - රසායනික වල්හාශක භාවිතයේදී
- (iii) ● වැටකොළ
- කට්ටි
 - පිපිඤ්ඤා
 - වට්ටක්කා
 - කොමඩු
 - ලඬු
 - පතෝල
- 2) (i) ● පොළීසියේ කුලය - චී කුරක්කන් බඩ ඉරිගු
- සොලනේසියේ කුලය - මරිස් බටු අර්නාපල්
 - පැබ්බියේ කුලය - මෑ උඳු මුං කඩල බෝවී (පිළිතුර අනුව ලකුණු ලබාදුන්න.)
- (ii) ● පළිබෝධ හානි වැඩිවීම
- පසේ පෝෂක උග්‍රතාවයක් ඇතිවීම
 - අස්වැන්න අඩුවීම.
 - රෝග හානි ඇතිවීම.

(iii) ● භාතචාරිය

- ඉඟුරු
- ආචාර්ය (පාච්චි)
- කහ

(මිනෂම මාෂධ වර්ගයකට ලකුණු දෙන්න)

3) (i) ● කෘෂි කාර්මික බෝග වර්ගීකරණය

- විද්‍යාත්මක බෝග වර්ගීකරණය

(ii) ● තේ

- කුරුඳු
- රබර්
- කෝපි
- පොල්

(iii) ● ඝන නාමය සහ විශේෂ නාමය සහිතව ලිවීම.

- ඝන නාමයේ මුල් අකුර ඉංග්‍රීසි කැපිටල් අකුරෙන් ලිවීම.
- මුද්‍රණය කිරීමේදී ඇල අකුරු භාවිතය
- අනිත් ලිවීමේදී පද දෙකට යටින් ඉරක් ඇඳීම.