



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සති පාසල

ශ්‍රේණිය- 12

විෂය - කෘෂි විද්‍යාව

සතිය- සැප්තැම්බර් තෙවන සතිය

1 නිපුණතාව 9 :බෝග වැඩි දියුණු කිරීමේ අභිජනන ක්‍රම හා ජාන සම්පත් සංරක්ෂණ ක්‍රම විමර්ශනය කරයි

නිපුණතා මට්ටම 9.2 :බෝග වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා වැදගත් වන ප්‍රවේණි විද්‍යාත්මක දැනුම විමසා බලයි.

2. ශිෂ්‍ය ක්‍රියාකාරකම

අන්තර්ජාලය හෝ පොත්පත් පරිශීලනය මගින් .ශාක අභිජනනය පිළිබඳ තොරතුරු සොයන්න . පහත ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න

- 1.ශාක අභිජනනය හඳුන්වන්න.
- 2.ශාක අභිජනනයේ අරමුණු මොනවාද ?
- 3.ශාක අභිජනනයට යොදාගන්නා පහත දැක්වෙන මූලික ක්‍රම කෙටියෙන් විස්තර කරන්න .
  - \*වරණය
  - \*දෙමුහුම් අභිජනනය
  - \*විකෘති අභිජනනය
- 4.දෙමුහුම් දිරිය යනු කුමක්ද ?
- 5.ශාක වල විකෘති ඇති කිරීමට යොදාගන්නා විකෘති කාරක නම් කරන්න .
- 6.චතුර් ගුණ (4n) හා ත්‍රිගුණ (3n) ශාක වල වෙනස්කම් සසඳන්න.
- 7.ප්‍රතිසංයෝජන ජාන තාක්ෂණයේ පියවර ගැලීම් සටහනක දක්වන්න .

3. 1. ගුරු ගෙදර - නැත

2. e තක්සලාව - <https://www.e-thaksalawa.moe.gov.lk/moodle/course/view.php?id=794>

3. e නැණපියස - Course:12 ශ්‍රේණිය සිංහල ( enenapiyasa.lk)

4 ඉගෙනුම් ඵල : ● ශාක අභිජනනය හඳුන්වයි.

- ශාක අභිජනනයේ අරමුණු පැහැදිලි කරයි.
- ප්‍රවේණි විද්‍යාත්මක දැනුම ශාක අභිජනනයේ දී යොදා ගන්නා ආකාරය විස්තර කරයි.
- අභිජනනය මගින් ශාක වැඩි දියුණු කළ හැකි ක්‍රම විස්තර කරයි.
- බෝග වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා ජෛව තාක්ෂණයේ යොදා ගැනීම් පැහැදිලි කරයි.

සැකසුම - රත්නපුර අධ්‍යාපන කලාපය