



සබරගමුව පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව - සති පාසල

ශ්‍රේණිය - 10

විෂය - කෘෂි හා ආහාර තාක්ෂණය

සතිය - ජූලි 04 සතිය

01) බෝගයක වර්ධනය හා ප්‍රජනන අවස්ථාවලදී ශාකයක සියළුම කායික ක්‍රියා සිදුවන්නේ ජානමය හා පාරිසරික සංයුතිය අනුවයි.

1. බෝගයක සිදුවන කායික ක්‍රියා දෙකක් සඳහන් කරන්න.
2. (අ) කාලගුණය යන්න අර්ථ දක්වන්න.
(ආ) වර්ෂාපතනය මැනීම සඳහා භාවිතා වන ප්‍රධාන වර්ෂාමාන දෙක නම් කරන්න.
3. (අ) ශ්‍රී ලංකාවේ පළමු අන්තර් මෝසම් වැසි ලැබෙන ප්‍රදේශය හා ලැබෙන කාල සීමාව දක්වන්න.
(ආ) යල කන්නයට වී වගාවේදී වැසිරීම, බීජ හෝ පැළ සිටුවීම කරනු ලබන මාසය නම් කරන්න.
(ඇ) උච්චත්වය මුහුදු මට්ටමේ සිට ඉහළ යන සෑම මීටර් 100කට උෂ්ණත්වය වෙනස සඳහන් කරන්න.

02) කෘෂි කර්මාන්තයේදී බෝග වගා කරන උපස්ථර හෙවත් වගා මාධ්‍ය වන්නේ පසයි. ඉන් ඉටු කෙරෙන සුවිශේෂී කාර්යයන් කීපයකි.

1. (අ) පසෙහි සංසටක දෙකකි නම් කරන්න.
(ආ) ක්වාට්ස් පාෂාණය තවත් නමකින් හඳුන්වන්න.
2. (අ) පාංශු ව්‍යුහය යන්න අර්ථ දක්වන්න.
(ආ) බෝග වගාවට හිතකර පාංශු ව්‍යුහය කුමක්ද ?
3. (අ) පසේ PH අගය මැනීම සිදු කරන ක්‍රම දෙකක් ලියන්න.
(ආ) පාංශු ජල ආකාර 2ක් නම් කරන්න.