ජෛව පද්ධති තාක්ෂණවේදය

B කොටස රචනා

<u>ප්‍රශ්නකට 4කට පිළිතුරු සපයන්න</u>

1.
   a) කාලගුණික මධ්‍යස්ථානයක් ස්ථාපිත කිරීම සඳහා භූමියක් තෝරා ගැනීමේදී සලකා බැලිය යුතු කරුණු විස්තර කරන්න.
   b) ස්වයංක්‍රීය කාලගුණික මධ්‍යස්ථායක් තුල ඇති විවිධ අංග සඳහන් කර ඒවා පිළිබඳ විස්තර කරන්න.
   c) ක්‍ෂුද්‍ර ප්‍රචාරණයේ මූලික පියවර විස්තර කරන්න.

2.
   a) කළු ගම්මිරිස් සැකසීමේ පියවර විස්තර කරන්න.
   b) කුරුඳු සකස් කිරීමේ තාක්‍ෂණය පියවරෙන් පියවර සඳහන් කරන්න.
   c) මධ්‍යම හා මහා පරිමාණ පොල්තෙල් නිෂ්පාදනයේ පියවර ගැලීම් සටහනක් ලෙස දක්වන්න.

3.
   a) වෘත්තිය ආපදා වර්ගකර ඒ සඳහා නිදසුන් දක්වමින් කෙටි විස්තරයක් ලියන්න.
   b) ආපදා හඳුනාගැනීමේ ක්‍රමයක් ලෙස ආරක්‍ෂක විගණනය සිදුකරන පියවර සඳහන් කරන්න.
   c) ආපදා වැලැක්වීමේ ධූරාවලිය නිදසුන් සහිතව දක්වන්න.

4.
   a) බිංදු ජල සම්පාදන පද්ධතියක ක්‍රියාකරකාරිත්වය සිදුවන අයුරු විස්තර කරන්න.
   b) බිංදු ජල සම්පාදන පද්ධතිවල ප්‍රයෝජන ලැයිස්තු ගත කරන්න.
   c) විසුරුම් ජල සම්පාදන පද්ධතිවල ප්‍රයෝජන හා සීමාකාරී සාධක සඳහන් කරන්න.

5.
   a) මෘදු දැව හා දෘඪ දැව වල ලක්‍ෂණ සංසන්දනය කරන්න.ඒ සඳහා නිදසුන් දක්වන්න.
   b) දැව පදම් කිරීමේ ක්‍රම සඳහන් කරන්න.
   c) දැව පරීක්‍ෂණය කරන ක්‍රම සඳහන් කර ඒ පිළිබඳව කෙටි විස්තරයක් ලියන්න.

6.
   a) දැව නොවන වාණිජ නිෂ්පාදන ආශ්‍රිත කර්මාන්ත පිළිබඳව කෙටි විස්තරයක් සඳහන් කරන්න.
   b) ශාක සාව රැස්කිරීමට යොදා ගන්නා විවිධ ක්‍රම සඳහන් කරන්න.
   c) ශාක අමුද්‍රව්‍ය භාවිත යෙන් වාෂ්පශීලි සංයෝජනයක් නිස්සාරණය කිරිමේ පියවර ගැලීම් සටහනකින් දක්වන්න.