

ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාත විශ්ව විද්‍යාලය

කෘෂි හා වැවිලි ඉංජිනේරු දෙපාර්තමේන්තුව

ඉංජිනේරු තාක්ෂණ පීඨය

කාර්මික අධ්‍යයන සඳහා වූ සහතික පත්‍ර පාඨමාලාව (සත්ත්ව නිෂ්පාදනය යන පල පිට වගාව)

අවසාන පරීක්ෂණය 2016/2017

AEI2131 ගොවිපල සතුන්ගේ නිෂ්පාදනය ඉහළ නැංවීමේ ක්‍රම



දිනය: 21/11/2017
වේලාව: පෙ.ව 09.30 - ප.ව 12.30
කාලය: පැය තුනයි

ලියාපදිංචි අංකය:

- ප්‍රශ්න හතර (04) කට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න

II කොටස

1. ගොවිපල සතුන්ගේ පල අවශ්‍යතාවයට බලපාන සාධක සැකෙවින් වස්තර කරන්න.
2. රෝමාන්ත්‍රික සතුන් පරිභෝජනය කරන ආහාර ප්‍රමාණය පාලනය කිරීමට බලපාන කරුණු කෙටියෙන් වස්තර කරන්න.
3. a). නිරෝගි සතකු යනු කවරෙක් ද ?
b). ගොවිපළක සතුන්ගේ සෞඛ්‍යය පාලනය කිරීමට ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ග වස්තර කරන්න.
4. රෝමාන්ත්‍රික සතෙකුගේ සංකීර්ණ ආමායය තුළ ඇති ප්‍රධාන කොටස් හතර (04) නම් කර එම කොටස් ආහාර පිරිණයට දායක වන ආකාරය පහදන්න.
5. a). ආහාර මාර්ග පද්ධතිය තුළ සිදුවන මූලික ක්‍රියාදාමයන් තුන (03) කෙටියෙන් වස්තර කරන්න.
b). ගොවිපල සතුන්ගේ ශරීර අභ්‍යන්තර පරිසරය සීමාවන් තුළ ඒකාකාරව පවත්වා ගෙන යාමේ වැදගත්කම කෙටියෙන් පහදන්න.
6. ගොවිපල සතුන්ගේ වර්ධනය හා විකසනය කෙරෙහි පරිසර සාධක වල බලපෑම කෙටියෙන් වස්තර කරන්න.