



ශ්‍රී ලංකා භික්ෂු විශ්වවිද්‍යාලය - අනුරාධපුර
Bhiksu University of Sri Lanka - Anuradhapura

2017/2018 අධ්‍යයන වර්ෂය - සමාසික II පරීක්ෂණය
දෙවන වසර
2017/2018 Academic Year - Semester II Examination
Second Year

ජීව මනෝවිද්‍යාව - PSYC 22043

ප්‍රශ්න තුනකට (03) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.
එක් පිළිතුරකට ලකුණු 20 ක් පමණි.

කාලය පැය 02 යි.

1. 'ජීව මනෝවිද්‍යාව' පිළිබඳ හැඳින්වීමක් කොට කය සහ මනස අතර සම්බන්ධය පිළිබඳ දාර්ශනික මත විමසන්න.
2. 'මධ්‍ය ස්නායු පද්ධතියෙහි' කොටස් හා ඒවායෙහි ක්‍රියාකාරිත්වය පැහැදිලි කරන්න.
3. ස්නායු සෛලයක කොටස් නම් කොට නියුරෝන වර්ග හඳුන්වන්න.
4. 'අන්තරාසර්ග පද්ධතිය' මිනිස් වර්ගයාවට බලපාන ආකාරය උදාහරණ සහිතව පැහැදිලි කරන්න.
5. 'දෘෂ්ටි සහ ශ්‍රවණ සංජානනයෙහි' ජීව විද්‍යාත්මක පදනම පැහැදිලි කරන්න.
6. පහත මාතෘකා හතරකට (04) සටහන් ලියන්න.
 - I. ජීව මනෝවිද්‍යාවේ ඉතිහාසය
 - II. දෛහික සංවේදන ප්‍රතිග්‍රාහක
 - III. සෛල න්‍යාය
 - IV. ඉගෙනුම සහ මතකයෙහි ජීව විද්‍යාත්මක පදනම
 - V. පර්යන්ත ස්නායු පද්ධතිය
 - VI. ස්නායු සම්ප්‍රේෂක ද්‍රව්‍ය
 - VII. උපාගම හරහා සිදුවන රසායනික සම්ප්‍රේෂණය

(ලකුණු 05x04 = 20)