

රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය

2016/2017 ශාස්ත්‍රවේදී (විශේෂ) උපාධි - 4000 ස්ථලය
දෙවන සමාසික පරීක්ෂණය - 2018 මැයි

GEO 42613 – ගෝලීය දේශගුණික විපර්යාස

ප්‍රශ්න හතරකට (04) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

කාලය : පැය 03 යි.

01. “මෑත කාලීන දේශගුණික වෙනස්වීම් කෙරෙහි මානව ක්‍රියාකාරකම් දැඩි ලෙස බලපෑම් එල්ල කරයි.” නිදසුන් දක්වමින් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 15)

02. ගෝලීය දේශගුණික වෙනස් වීම් නිරීක්ෂණය සඳහා භාවිතයට ගනු ලබන නිර්ණායක මොනවා දැයි උදාහරණ ඇසුරින් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 15)

03. “ජෛව විවිධත්ව හායනය හා නශ්න වීම කෙරෙහි දේශගුණික විපර්යාසවල බලපෑම තීරණාත්මක සාධකයක් බවට පත්ව ඇත.” ඉහත ප්‍රකාශය නිශ්චිත නිදසුන් ඇසුරින් විවේචනාත්මකව විග්‍රහ කරන්න.

(ලකුණු 15)

04. “ගෝලීය දේශගුණික විපර්යාස ධීවර ක්ෂේත්‍රය කෙරෙහි ද හිතකර මෙන්ම අහිතකර ප්‍රතිඵල නිර්මාණය කර ඇත.” පරීක්ෂා කරන්න.

(ලකුණු 15)

05. “දේශගුණික විපර්යාස මානව සෞඛ්‍ය කෙරෙහි ප්‍රබල තර්ජනයක් ඇති කොට ඇත.” මෙම ප්‍රකාශනය උදාහරණ ඇසුරින් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 15)

06. දේශගුණික විපර්යාස සම්බන්ධයෙන් ජාත්‍යන්තර මට්ටමින් ක්‍රියාත්මක වන සම්මුතීන් මොනවාදැයි උදාහරණ ඇසුරින් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 15)

07. දේශගුණික විපර්යාස සම්බන්ධයෙන් ශ්‍රී ලංකාව තුළ ක්‍රියාත්මක ප්‍රතිපත්ති හා ක්‍රියාමාර්ග මොනවාදැයි සුදුසු උදාහරණ ඇසුරින් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 15)

@@@@@@@@@@@@@@@@@@