



ජේරාදෙනිය විශ්ව විද්‍යාලය  
දුරස්ථ හා අඛණ්ඩ අධ්‍යාපන කේන්ද්‍රය



ශ්‍රී ලංකාවේදී ප්‍රථම පරීක්ෂණය (බාහිර ) නව නිර්දේශය - අගෝස්තු 2018

පාරිසරික අධ්‍යයනය - (SUPE 008)

උපදෙස් : ප්‍රශ්න හතරකට (04) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න. මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ අඩංගු ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව හතක් (07).

කාලය: පැය 03 යි.

- |    |  |          |
|----|--|----------|
| 01 | අ පරිසර පද්ධතියක අන්තර්ගත ප්‍රධාන සංරචකයන් මොනවාද?   | ලකුණු 05 |
|    | ආ සුදුසු නිරූපනයක් සහිතව පරිසර පද්ධතියක පවතින ජෛව ක්‍රියාවලීන් පැහැදිලි කරන්න.   | ලකුණු 20 |
| 02 | අ ලෝකයකුල පවත්නා ප්‍රධාන පරිසර පද්ධතීන් පහක් (05) නම් කරන්න.   | ලකුණු 05 |
|    | ආ ඔබ ඉහතින් හඳුනාගත් එක් පරිසර පද්ධතියක් තෝරාගෙන එම පරිසර පද්ධතිය භාගයකට බලපාන ප්‍රධාන සාධක සාකච්ඡා කරන්න.   | ලකුණු 20 |
| 03 | අ ජෛව විවිධත්වයේ ප්‍රධාන අන්තර්ගතයන් මොනවාද?   | ලකුණු 05 |
|    | ආ ශ්‍රී ලංකාවකුල භාවිතාවන ජෛව විවිධත්ව සංරක්ෂණ උපායමාර්ග පැහැදිලි කරන්න.   | ලකුණු 20 |
| 04 | අ ගෝලීය පාරිසරික ප්‍රශ්න පහක් නම් කරන්න.   | ලකුණු 05 |
|    | ආ ඔබ ඉහතින් සඳහන් කල එක් පාරිසරික ගැටලුවක් තෝරාගෙන එම ගැටලුව අවම කිරීම සඳහා සුදුසු ක්‍රමෝපායන් විස්තර කරන්න.   | ලකුණු 20 |
| 05 | අ හරිතාගාර ආචරනය නිර්වචනය කරන්න.   | ලකුණු 05 |
|    | ආ නිවර්තන වර්ෂා වනාන්තරවලට හරිතාගාර ආචරනය බලපාන්නේ කෙසේදැයි සුදුසු උදාහරණ සහිතව පැහැදිලි කරන්න.  | ලකුණු 20 |
| 06 | අ ස්වාභාවික පරිසර පද්ධති ආරක්ෂාකිරීම සඳහා සහයෝගය ලබාදෙන ජාත්‍යන්තර සංවිධාන පහක් නම් කරන්න.   | ලකුණු 05 |
|    | ආ ඉහත එක් සංවිධානයක් ශ්‍රී ලංකාවේ පරිසරය ආරක්ෂාකිරීම සඳහා සහයෝගය දක්වන්නේ කෙසේදැයි පැහැදිලි කරන්න.   | ලකුණු 20 |
| 07 | පහත සඳහන් මාතෘකාවලින් දෙකක් පිළිබඳ කෙටි සටහන් ලියන්න.<br>සංවර්ධනය සහ පරිසරය<br>පාරිසරික ඉසුලුම් ධාරිතාවය<br>තිරසාර සංවර්ධන ඉලක්කයන්<br>පාරිසරික සම්මුතීන් සහ ඒවායේ කාර්යභාරය | ලකුණු 25 |