

රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය

2016/2017 ශාස්ත්‍රවේදී (සාමාන්‍ය / විශේෂ) උපාධි - 3000 ස්ථලය  
දෙවන සමාසික පරීක්ෂණය - 2018 මැයි

GEO 3201 - පරිසර දූෂණය හා පාලනය

ප්‍රශ්න හතරකට (04) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

කාලය : පැය 03

1.

I. “වායු දූෂණය” කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 03 යි)

II. ප්‍රධාන වායු දූෂකකාරක නිදසුන් සහිතව විස්තර කරන්න.

(ලකුණු 07 යි)

III. දේශගුණික විපර්යාස කෙරෙහි වායු දූෂණයේ බලපෑම සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 10 යි)

2. මෝටර් රථ මගින් සිදුවන පරිසර දූෂණයේ ස්වභාවය සහ එම හානි අවම කරගැනීම සඳහා ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ග සැකෙවින් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 20 යි)

3.

I. වර්තමාන ලෝකයේ සෑම අපද්‍රව්‍ය ගැටළුව වර්ධනය වීමට බලපා ඇති හේතු පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10 යි)

II. සෑම අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය සඳහා ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ගයන් හි ප්‍රායෝගික වැදගත්කම විමසන්න.

(ලකුණු 10 යි)

4. කෘෂි රසායනික ද්‍රව්‍ය භාවිතය හේතුවෙන් උද්ගතවන පාරිසරික දූෂණය සහ එහි බලපෑම ශ්‍රී ලංකාව කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමු කරමින් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 20 යි)