

ශාස්ත්‍ර පිටිය
කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව
ශාස්ත්‍රවේදී විශේෂ උපාධි පරීක්ෂණය (භූගෝල විද්‍යාව) - තෙවන භාගය
ප්‍රථම සෛමස්තර අවසාන පරීක්ෂණය - 2018
GYG 4171 - තුලනාත්මක ප්‍රාදේශීය අධ්‍යයන

පෑ දෙකයි (02)

යටත් පිරිසෙයින් එක් කොටසකින් එක් ප්‍රශ්නයක් බැගින් තෝරාගෙන ප්‍රශ්න **තුනකට (03)** පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.
 ලෝක ආකෘති සිතියම් දෙකක් සහ ජපානයේ ආකෘති සිතියමක් සපයනු ලැබේ.

1 කොටස

1.
 - (i) ජපානයේ ස්වාභාවික ආපදාවල සාමාන්‍ය ක්ෂේත්‍රීය රටාව හඳුන්වන්න.
 (ලකුණු 05)
 - (ii) ජපානයේ ස්වාභාවික ආපදා පෙර සූදානම හා සම්බන්ධ ක්‍රියාමාර්ග නිදසුන් සහිතව සාකච්ඡා කරන්න.
 (ලකුණු 15)

2.
 - (i) රටක ජනසංඛ්‍යාව වයස්ගත වීම සඳහා බලපාන සාධක කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.
 (ලකුණු 05)
 - (ii) සංවර්ධිත සහ සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල ජනසංඛ්‍යාව වයස්ගත වීම ආශ්‍රිත මෑතකාලීන උපනිවල සමානතා සහ අසමානතා විග්‍රහ කරන්න.
 (ලකුණු 15)

3.

“පරිසර හිතකාමී තාක්ෂණයෙන් පරිසරයට අහිතකර බලපෑමක් සිදුනොවේ.”

 - (i) ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් ක්ෂේත්‍රයේ දී සංවර්ධිත රටවල් අනුගමනය කරන පරිසර හිතකාමී ක්‍රියාමාර්ග නිදසුන් සහිතව විස්තර කරන්න.
 (ලකුණු 10)
 - (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ පරිසර හිතකාමී ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීමේ තාක්ෂණය භාවිතය සඳහා පවතින විභවතා විමසන්න.
 (ලකුණු 10)

11 කොටස

4. (i) ගෝලීය පොදු ගැටලු විසඳීම සඳහා අන්තර්ජාතික සංවිධානයක වැදගත්කම කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.
(ලකුණු 05)

(ii) සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල වර්තමාන සෞඛ්‍ය ගැටලු අවම කිරීමෙහි ලා ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානයේ කාර්ය භාරය අගයන්න.
(ලකුණු 15)

5. (i) සුදුසු උදාහරණ සහිතව සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල මිනිස්-සත්ව ගැටුම්වලට බලපාන හේතු හඳුන්වන්න.
(ලකුණු 05)

(ii) මිනිස්-සත්ව ගැටුම් අවම කිරීම සඳහා සුදුසු ක්‍රියාමාර්ග සම්බන්ධයෙන් ඔබගේ අදහස් ඉදිරිපත් කරන්න.
(ලකුණු 15)

6. “2050 වන විට ලෝකයේ සාගරවල මසුන්ට වඩා ප්ලාස්ටික් තිබෙනු ඇතැයි අධ්‍යයනයක් මගින් පෙන්වා දී ඇත.”

(i) නිශ්චිත නිදසුන් සහිතව සමුද්‍ර දූෂණයට බලපාන මූලාශ්‍ර කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.
(ලකුණු 05)

(ii) සුදුසු උදාහරණ දක්වමින් ලෝකයේ සමුද්‍ර සම්පත් සංරක්ෂණය කිරීමෙහි ලා සමුද්‍ර දූෂණය වර්ධනය වීමේ ප්‍රවණතාව කෙතෙක් දුරට අභියෝගයක් වියහැකිදැයි විමසන්න.
(ලකුණු 15)

