

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව

ශාස්ත්‍රවේදී විශේෂ/විෂයය ධාරා උපාධි පරීක්ෂණය (භූගෝල විද්‍යාව) - ප්‍රථම භාගය

පළමු සෛමස්තර අවසාන පරීක්ෂණය - 2017

GYG 2133- ශ්‍රී ලංකාවේ භෞතික පරිසරය

පැ දෙකයි (02)

ප්‍රශ්න තුනකට (03) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

ශ්‍රී ලංකා ආකෘති සිතියම තුන බැගින් සපයනු ලැබේ.

1. ශ්‍රී ලංකාවේ ජලවහන රටා තීරණය කිරීම කෙරෙහි භූ රූපමිතික ලක්ෂණ බලපා ඇති ආකාරය පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 20)

2. (i) ශ්‍රී ලංකාවේ වාර්ෂික සාමාන්‍ය වායුගෝලීය උෂ්ණත්වයෙහි සහ වාර්ෂික සාමාන්‍ය වර්ෂාපතනයෙහි කැපී පෙනෙන ලක්ෂණ පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10)

(ii) ශ්‍රී ලංකාවේ පහුගිය මහ දශකවලදී හඳුනාගන්නා ලද දේශගුණික විචලන සහ වෙනස්වීම් විමසන්න.

(ලකුණු 10)

3. ශ්‍රී ලංකාවේ ජල සම්පත ආරක්ෂා කිරීම සඳහා ඒකාබද්ධ ජල කළමනාකරණයේ ඇති වැදගත්කම සුදුසු උදාහරණ යොදා ගනිමින් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 20)

4. (i) ශ්‍රී ලංකාවේ ව්‍යාපෘති විවිධත්වයෙහි ව්‍යාප්තිය සම්බන්ධයෙන් කෙටි සටහනක් ලියන්න.
(ලකුණු 05)

(ii) ශ්‍රී ලංකාවේ තිරසාර වන කළමනාකරණයේදී මතු වියහැකි ගැටලු සහ අභියෝග සාකච්ඡා කරන්න.
(ලකුණු 15)

5. ශ්‍රී ලංකාවේ ඛනිජ සම්පත් උන උපයෝජනය සම්බන්ධ සාධක උදාහරණ සහිතව පැහැදිලි කරන්න.
(ලකුණු 20)

6. (i) ශ්‍රී ලංකාවේ විවිධ පාංශු වර්ග හමි කරන්න.
(ලකුණු 08)

(ii) ශ්‍රී ලංකාවේ වතු කෘෂිකාර්මාන්තය කෙරෙහි තෙත් කලාපීය පසෙහි යෝග්‍යතාව විලසන්න.
(ලකුණු 12)
