



කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව

දුරස්ථ සහ අධ්‍යයන අධ්‍යාපන කේන්ද්‍රය

ශාස්ත්‍රවේදී (සාමාන්‍ය) උපාධි ප්‍රථම පරීක්ෂණය (බාහිර) - 2019

2023 අප්‍රේල්/ මැයි

සමාජීය විද්‍යා පීඨය

භූගෝල විද්‍යාව (නව / පැරණි නිර්දේශය)

භෞතික භූගෝල විද්‍යාවේ මූලධර්ම GEOG E 1015

ප්‍රශ්න පහකට (05) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව : 08 යි.

කාලය : පැය 03 යි.

- 01 භෞතික භූගෝල විද්‍යාවේ මූලධර්ම අධ්‍යයනය කිරීමේ වැදගත්කම උදාහරණ මගින් පැහැදිලි කරන්න  
(ලකුණු 20)
- 02 ඩේවිසියානු බාදන චක්‍ර සංකල්පය (Concept of Davisian cycle of erosion) කටු සටහන් ඇසුරින් විස්තර කරන්න  
(ලකුණු 20)
- 03 විපරිත පාෂාණ නිර්මාණය වන ආකාරය හඳුන්වා මෙම පාෂාණවල ආර්ථික වටිනාකම් පෙන්වා දෙන්න  
(ලකුණු 20)
- 04 වායුගෝලීය ස්ථාරයනය හා සංයුතිය රූප සටහන් ඇසුරින් පැහැදිලි කරන්න  
(ලකුණු 20)
- 05 ජල චක්‍රයේ ක්‍රියාකාරීත්වය පැහැදිලි කර වර්ෂාපතන රටාවේ වෙනස්කම් ඇතිවීම කෙරෙහි ජල චක්‍රයේ සංරචක බලපාන ආකාරය පරීක්ෂා කරන්න  
(ලකුණු 20)
- 06 පරිසර පද්ධතියක මූලිකාංග තෙත්බිම් (Wet-Lands) පරිසර පද්ධතියක් ඇසුරින් පැහැදිලි කරන්න  
(ලකුණු 20)
- 07 පාංශු සංරක්ෂණයේ අවශ්‍යතාව ශ්‍රී ලංකාව ඇසුරින් පෙන්වා දෙන්න (ලකුණු 20)
- 08 පහත සඳහන් මාතෘකා අතුරින් දෙකකට (02) කෙටි සටහන් ලියන්න  
(10x2 = 20 ලකුණු )
  - 1 භූ තැටි චලන
  - 2 නිවර්තන දේශගුණය
  - 3 ශාක සංතති
  - 4 විද්‍යුත් චුම්භක වර්ණාවලිය