



කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව

දුරස්ථ සහ අධ්‍යවිද්‍යා අධ්‍යාපන කේන්ද්‍රය

ශාස්ත්‍රවේදී (සාමාන්‍ය) උපාධි දෙවන පරීක්ෂණය (බාහිර) - 2015

2021 මාර්තු - ජූනි

සමාජීයවිද්‍යා පීඨය

භූගෝල විද්‍යාව

භෞතික භූගෝලවිද්‍යා සංකල්ප - GEOG - E 2015

ප්‍රශ්න පහකට (05) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව : 08 යි.

කාලය : පැය 03 යි.

- 1 මිනිස් - පරිසර සබඳතා තිරසාර කිරීමට භෞතික භූගෝල විද්‍යා සංකල්ප අධ්‍යයනයෙන් ලැබෙන පිටිවහල පෙන්වා දෙන්න (ලකුණු 20)
- 2 මහද්වීප හා සාගරවල සම්භවය හා පරිණාමය පිළිබඳ ඉදිරිපත්ව ඇති සංකල්ප සමාලෝචනය කරන්න (ලකුණු 20)
- 3 සමස්තික න්‍යාය සඳහා පදනම් වූ සිද්ධාන්ත උදාහරණ ඇසුරින් පැහැදිලි කරන්න (ලකුණු 20)
- 4 පෘථිවි පෘෂ්ඨයේ තෙවැනි ඝනයේ හැරුණු පරිණාමය පැහැදිලි කිරීම සඳහා වෝල්ටර් පෙන්ක් (1924) ඉදිරිපත් කළ රූප විද්‍යාත්මක විශ්ලේෂණ ආදර්ශකය භාවිතා කළ හැකි ආකාරය පරීක්ෂා කරන්න (ලකුණු 20)
- 5 පෘථිවි වායුගෝලයේ තාප තුලන ක්‍රියාවලිය උදාහරණ මගින් විස්තර කරන්න (ලකුණු 20)
- 6 "ගෝලීය උෂ්ණත්වය ඉහළයෑම " (Global Warming) නැමැති සංකල්පය කෙටියෙන් හඳුන්වා එමගින් පෘථිවි දේශගුණයට එල්ලවන බලපෑම පරීක්ෂා කරන්න (ලකුණු 20)
- 7 " පරිසර පද්ධති " (Eco Systems) පිළිබඳ සංකල්පය භාවිතයෙන් පෘථිවි ජෛව ගෝලයේ පවතින විවිධත්වය පැහැදිලි කරන්න (ලකුණු 20)
- 8 පහත දැක්වෙන මාතෘකා දෙකක් (02) කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න
 - I නෙබියුලා සංකල්පය
 - II භූ විද්‍යා කාල පරිමාණය
 - III ජෛව ප්‍රවාහ
 - IV සාගර ජල සංසරණය (ලකුණු 2 x 10 = 20)
