ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර අධ්‍යාපන කලාපය

භූගෝල විද්‍යාව 11

දෙවන වාර පරීක්ෂණය

13 ශ්‍රේණිය කාලය පැය 03

උපදෙස්

- මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය කොටස් දෙකකින් සමන්විත වේ
- එක් කොටසකින් අවම වශයෙන් ප්‍රශ්න දෙක බැගින්වත් තෝරාගෙන ප්‍රශ්න පහකට පිළිතුරු සපයන්න

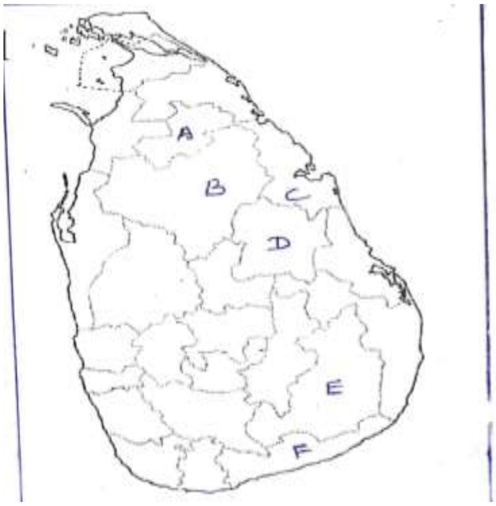
1 කොටස

01) i) පාංශු නිර්මාණය කෙරෙහි බලපාන භෞතික සාධක හතරක් නම් කරන්න (ල: 02)

Ii) පාංශු පැතිකඩ ඇඳ නම්කර එක් එක් පාංශු මහල් පිළිබඳ කෙටියෙන් විස්තර කරන්න

(ල: 06)

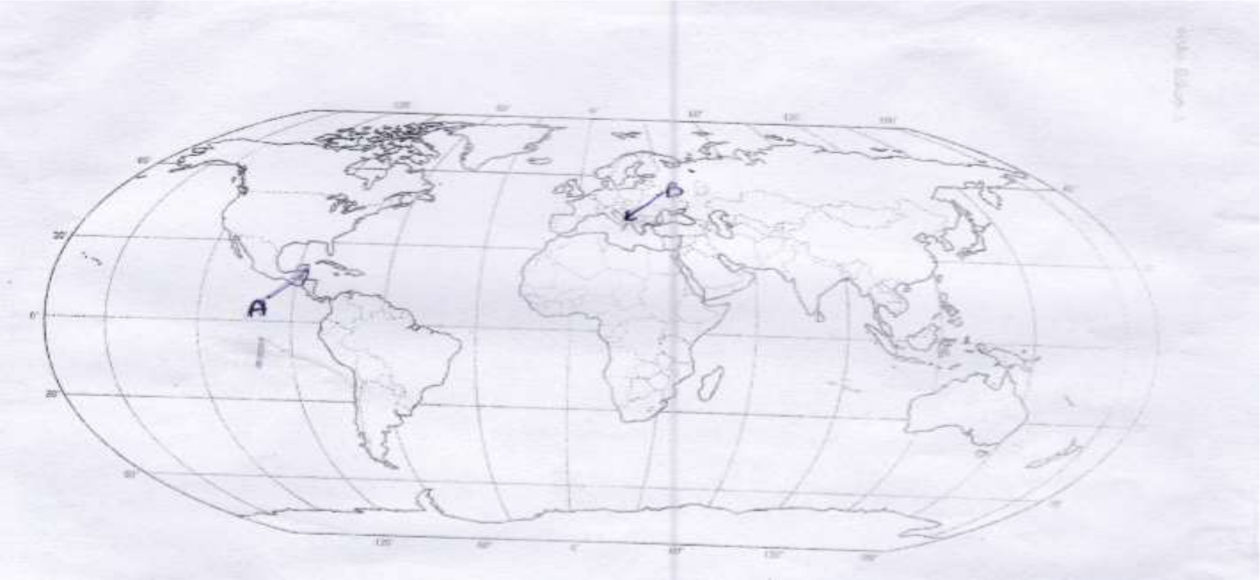
Iii) පහත ශ්‍රී ලංකා සිතියමේ A-F දක්වා අක්ෂර වලින් දක්වා ඇත්තේ රතු දුඹුරු පස ව්‍යාප්ත වී ඇති දිස්ත්‍රික්ක හයකි. එම දිස්ත්‍රික්ක නිවැරදිව පිළිවෙලින් නම් කරන්න.



(ල: 06)

iV) පාංශු බාදනය හා හායනය අතර වෙනස පැහැදිලි කරන්න. (ල: 06)

02) I) ලෝකයේ ප්‍රධාන හුණුගල් ප්‍රදේශ දෙකක් පහත ලෝක සිතියමේ A,B අක්ෂර වලින් ලකුණු කර ඇත. එම ප්‍රදේශ නම් කරන්න



(ල: **02**)

Ii) හුනුගල් නිර්මාණය වන ප්‍රධාන ක්‍රමදෙක කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න (ල: **06**)

Iii) කාස්ට් භූරූප හයක් නම් කරන්න. (ල: **06**)

iv) ඉහත iii හි ඔබ නම්කල භූරූප හයෙහි නිර්මාණ ක්‍රියාවලිය සුදුසු රූපසටහන් සහිතව විස්තර කරන්න (ල: **06**)

03) i) El Nino (එල්නිනෝ) දේශගුණික සංසිද්ධිය කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න (ල: **02**)

Ii) දේශගුණ වෙනස්වීම් වලට බලපාන මානුෂ සාධක තුනක් පිළිබඳ කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ල: **06**)

Iii) ගෝලීය දේශගණය වෙනස්වීම මගින් සිදුවන ප්‍රතිවිපාක හතරක් සාකච්ඡා කරන්න (ල: **06**)

iv) දේශගුණ වෙනස්වීම්වල තීව්‍රතාව අවම කරගැනීමට මිනිසාට දායකවිය හැකි ආකාරය කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න (ල:**06**)

04) i) ස්වාභාවික උපද්‍රවයක් හා ආපදාවක් යනුවෙන් අදහස් කරන්නේ කුමක්ද? (ල:02)

Ii) ලෝකයේ බහුලව දැකිය හැකි ස්වාභාවික උපද්‍රව හයක් සහ එම උපද්‍රව වලට මුහුණපාන රටවල් හයක් දක්වන්න (ල:06)

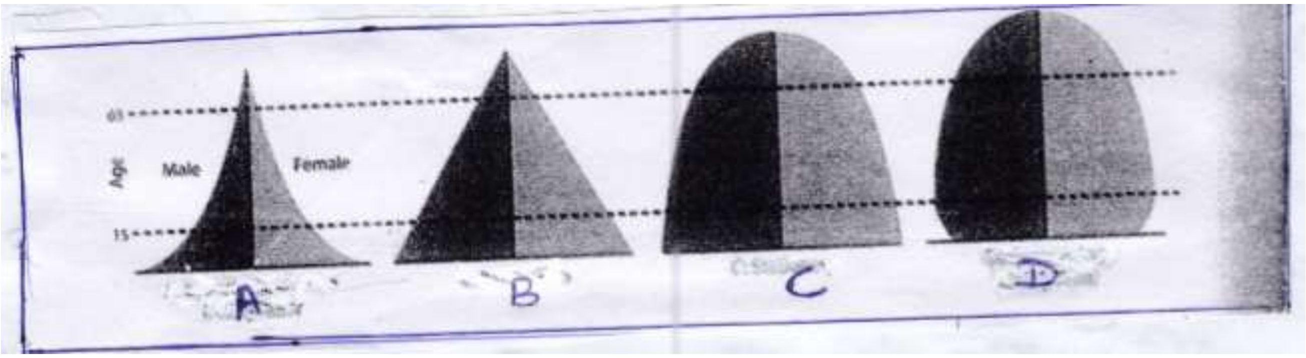
Iii) ආපදා කළමනාකරණ චක්‍රයෙහි (Disaster Management Cycle) ප්‍රධාන අදියර හතර කෙටියෙන් විස්තර කරන්න (ල:06)

iV) ස්වාභාවික ආපදා මානව කටයුතු මගින් තීව්‍ර වන ආකාරය කරුණු ඇසුරින් පැහැදිලි කරන්න (ල:06)

11 කොටස
මානුෂ භූගෝල විද්‍යාව

05)i) ජන සංඛ්‍යාවේ ඓතිහාසික දත්ත වලට අනුව ජන සංඛ්‍යා වර්ධනයේ දැකිය හැකි කැපී පෙනෙන අවධි දෙක දක්වන්න (ල:02)

II) ලෝකයේ උපත් ශීඝ්‍රතා හා මරණ ශීඝ්‍රතා අනුව විවිධ හැඩගන්නා පිරමීඩ වර්ග හතරක් පහත දක්වා ඇත.එම පිරමීඩ වර්ග හතර හඳුනාගෙන නම් කරන්න (ල:06)



III) පහත වගුවෙන් දැක්වෙන්නේ ලෝකයේ සංවර්ධිත හා සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් කිහිපයක දළ උපත් අනුපාතිකයයි

සංවර්ධිත රටවල්	
ජපානය	8.07
දකුණු කොරියාව	8.26
සිංගප්පූරුව	8.1
ඇ.එ.ජනපදය	13.42
එක්සත් රාජධානිය	12.22

සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල්	
නයිජර්	46.12
මාලි	45.33
උගන්ඩා	44.17
සැම්බියා	42.46
බර්කිනා ෆාසෝ	42.42
පාකිස්ථානය	23.19
බංග්ලාදේශය	21.61
ඉන්දියාව	19.89

මූලාශ්‍රය:- එ.ජාතීන්ගේ සංගනන වාර්තාව

ඉහත වගුවේ දත්ත වලට අනුව ලෝකයේ දළ උපත් අනුපාතිකයේ කැපී පෙනෙන ලක්ෂණ තුනක් ලියන්න

(ල:06)

iV) ජන සංක්‍රමණ නිසා ප්‍රභව රටවලට ලැබෙන ධනාත්මක ප්‍රතිඵල තුනක් දක්වා පැහැදිලි කරන්න

(ල:06)

06) i) "වර්තමානය වන විට නාගරිකරණය දේශ සීමා අභිබවා ඉන් බැහැරට ව්‍යාප්ත වී ඇත." එසේ නාගරිකරණයට පත්වූ කලාප තුනක් දක්වන්න (ල02)

Ii) ඉහළ නාගරිකරණ මට්ටමක් ඇති,

A- ආසියාතික රටවල් දෙකක් හා

B- අඩුම නාගරිකරණ මට්ටමක් ඇති, අප්‍රිකානු හා ආසියානු රටවල් දෙක බැගින් දක්වන්න

(ල:06)

Iii) ලෝකයේ අතිකුත් රටවලට සාපේක්ෂව ශ්‍රී ලංකාවේ අඩු නාගරික මට්ටමක් පැවතීම කෙරෙහි බලපා ඇති සාධක තුනක් කෙටියෙන් විස්තර කරන්න (ල:06)

iV) සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල නාගරිකරණය ආශ්‍රිත ගැටළු පහක් සාකච්ජා කරන්න

(ල:06)

07) i) පහත සඳහන් ලෝක සිතියමෙහි ලෝකයේ ඛනිජතෙල් කෙත්වල ව්‍යාප්තිය දක්වයි

ඉහත ලෝක සිතියමෙන් පෙන්වන ඛනිජතෙල් කෙත් ව්‍යාප්තියේ කැපී පෙනෙන ලක්ෂණ දෙකක් හඳුන්වන්න (ල:02)

Ii) ලෝක ගල් අඟුරු නිෂ්පාදනය හා වෙළඳාමේදී දැකිය හැකි කැපී පෙනෙන ලක්ෂණ 04ක් නිදසුන් මගින් පැහැදිලි කරන්න (ල:06)

Iii) ලෝකයේ කර්මාන්ත ස්ථානගත වීමේදී අමුද්‍රව්‍ය යන සාධකය කොතරම් දුරට තීරණාත්මක සාධකයක් වන්නේ දැයි ඔබ ඉගෙනගත් කර්මාන්ත ඇසුරින් පැහැදිලි කරන්න (ල:06)

iV) ඛනිජ සම්පත් ඌන රටක් වුවත් ජපානය තුළ කර්මාන්ත ස්ථානගත වීමේදී සිදුවූ සුවිශේෂීතාවය නිදසුන් මගින් පැහැදිලි කරන්න (ල:06)

8)i) ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන සංචාරක කලාප හතරක් නම් කරන්න (ල:02)

Ii) සංචාරක කර්මාන්තය ශ්‍රී ලංකාවේ ආර්ථික සංවර්ධනයට දායක වන අන්දම පෙන්නුම් කරන සාධක හතරක් පැහැදිලි කරන්න (ල:06)

Iii) ශ්‍රී ලංකාවේ සංචාරක කර්මාන්තය සංවර්ධනය කිරීම සඳහා රජය විසින් ගෙන තිබෙන පියවර දෙකක් විස්තර කරන්න (ල:06)

iV) සංචාරක කර්මාන්තයෙන් රටට සිදුවන ආර්ථික, සමාජයීය හා පාරිසරික බලපෑම් එක බැගින් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න (ල:06)