

61 S.I.II

அதிவரை பொடி கல்விக் கலை (காலாநால் பேல்) விளையல், 2018 தேவையிலோ கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிட்சை, 2018 டிசெம்பர் General Certificate of Education (Ord. Level) Examination, December 2018

ଭୂଗୋଳ ଶିକ୍ଷାତ
ପ୍ରକାଶିତ
Geography

I, II

2018.12.12 / 0830 - 1140

படிக் குறிப்பு
மூன்று மணித்தியாலம்
Three hours

අමතර කියවීම් කාලය	- මිනින්ද 10 දි
මෙළත්තික බාසිපු නොරං	- 10 නිමිටණ්කள්
Additional Reading Time	- 10 minutes

අමතර ශික්ෂණීකාලය පුද්ගල ප්‍රාග්ධන කෝරා ගැනීමටත පිළිබඳ මුත්‍රිතය දෙන පුද්ගල සාධිතිය සරු ගැනීමටත යොදාගැනීමේ නිස්පාදනය.

විභාග අංකය :

ଭାର୍ତ୍ତାର ବିଦ୍ୟାଲୀ

- * මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය ප්‍රශ්න 40 කින් සමන්විත ය.
 - * එක් එක් ප්‍රශ්නය සඳහා දී ඇති උපදෙස්වලට අනුකූලව දියුණු ම ප්‍රශ්නවලට මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ම පිළිබඳ සපයන්න.

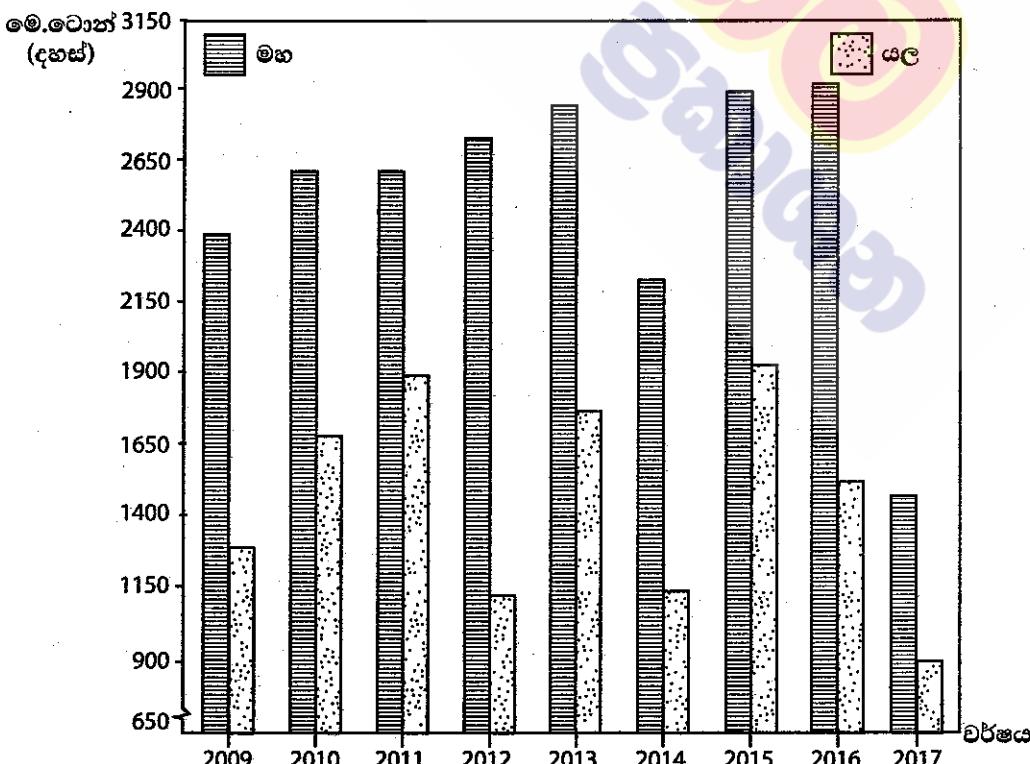
- අංක 1 සිට 10 දක්වා ප්‍රමාණයල එක එක් හිසේනැනට ගැලපෙන පිළිතුර වරහන් තුළින් තෝරා තිබු ඉර මක ලියන්න.
 - 1. සමස්ත ගෙවීය ජල ප්‍රමාණයෙන් මිනිසාට භාවිතයට ගත හැකි මිරිදිය ජලය ලෙස පවතින්නේ
පමණ ප්‍රමාණයකි.
(1% / 2.5% / 8%)
 - 2. පෘථිවීය එහි කත්ත තලයට ක් ඇලව පිහිටා ඇතු.
(12½° / 23½° / 66½°)
 - 3. ශාක පැවුල ඇති ජලය විමෙන් එවා ව්‍යුහගේලයට එකතු වේ.
(වාශ්පිකරණය / උත්ස්වේදනය / සහීපවනය)
 - 4. මැධියස්කර් දුපත පිහිටා ඇත්තේ මහාදේශ තටකය කුළ ය.
(ආසියා / අප්පා / මිස්ට්‍රේලියා)
 - 5. අයර් විල පිහිටා ඇත්තේ ය.
(මිස්ට්‍රේලියාවේ / පුරෙස්පලේ / දකුණු අප්පාවේ)
 - 6. ශ්‍රී ලංකාවේ විටා බිම්වලින් වැඩි ප්‍රමාණයක් ව්‍යාප්ත වී ඇත්තේ දිස්ත්‍රික්කයේ ය.
(කුරුණෑගල / අනුරාධපුර / අම්පාර)
 - 7. ශ්‍රී ලංකාවේ තේ විටා කරන දිස්ත්‍රික්ක අතුරෙන් මැද රට තේ විටාව සඳහා
දිස්ත්‍රික්කය වැදගත් වේ.
(නුවරඑළිය / රත්නපුර / බදුල්ල)
 - 8. ශ්‍රී ලංකාවේ ධමනි මිනිරන් වැඩිම ප්‍රමාණයක් මිල දී ගන්නා රටයි.
(ඡපානය / එශ්‍යාය / ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය)
 - 9. බලාගාරය කුලුණු ගාගාව හා සම්බන්ධ ජල විදුලි බලාගාරයකි.
(කැලණිහිස්ස / සපුරාස්කන්ද / කැනියාන්)
 - 10. 1:50 000 පරිමාණයට අනුව සකස් කළ ශ්‍රී ලංකා තු ලක්ෂණ සිතියම්වල සමෝච්ච රේඛා අන්තරය මිටර කි.
(20 / 100 / 500)

ଦେବୀଙ୍କ ପ୍ରେସ ଲେନ୍ସନ୍ସ.

- අංක 11 සිට 15 තෙක් දී ඇති එක් එක් ප්‍රකාශය නිවැරදි නම් 'නි' යන්න වටා ද, වැරදි නම් 'වැ' යන්න වටා ද රඩුමක් අදින්න.

11. තිරිගු, වතු කාමිකර්මය යටතේ වගා කෙරෙන ප්‍රධාන හෝගයකි. **නි / වැ**
12. ශ්‍රී ලංකාවේ වගා බේම ප්‍රමාණයෙන් 28%ක් පමණ පොල් වගාව සඳහා යොදාගෙන ඇත. **නි / වැ**
13. ලේකයේ වානේ නිෂ්පාදනය හා අපනයනය සඳහා ප්‍රමුඛත්වය ගෙන ඇති රට විනයයි. **නි / වැ**
14. රඳාවත්ත්නා ප්‍රදේශය, ශ්‍රී ලංකාවේ වෙස් මුහුණු කර්මාන්තය සම්බන්ධයෙන් විශේෂ වැදගත්කමක් උපුලයි. **නි / වැ**
15. ශ්‍රී ලංකාවේ පාංශු වර්ග අනුරෙන් රකු-දූෂුරු පස වියලි කළාපයට සිමා වේ. **නි / වැ**
- අංක 16 සිට 26 තෙක් ප්‍රශ්නවල හිස්තැන්වලට සූදුසු වෙන යොදා සම්පර්ක කරන්න.
16. ශ්‍රී ලංකාවේ මුළු ජන සංඛ්‍යාවෙන් 5.2%ක් පමණ ඩු අඩු ම ජන සංඛ්‍යාවක් ව්‍යාප්තව ඇත්තේ පළාත තුළ ය.
17. සාරක් රටවල් අතර ඉහළ ම මානුෂ සංවර්ධනයක් ඇති රට සි.
18. ස්වාධාවික උපද්‍රව විරෝධකරණයට අනුව තුමිකම්පා හා පුහාමේ උපද්‍රව ගණයට අයන් වේ.
19. හෙක්ලා ඕනි කන්ද පිහිටා ඇති රට සි.
20. මහා බාධක පරය නිර්මාණය වී ඇත්තේ පාභාණවලිනි.
21. දකුණු ඇමරිකාවේ ඕහිරි වනාන්තරය ලේකයේ විගාලකම වර්ෂා වනාන්තරයයි.
22. ශ්‍රී ලංකා සංචාරක මණ්ඩලය විසින් ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන සංචාරක කළාප කට බෙදා ඇත.
- අංක 23 සිට 26 තෙක් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා පහත දී ඇති ප්‍රස්ථාරය උපයෝගි කරගන්න.

2009 - 2017 - යල - මහ කන්න දෙකේ ශ්‍රී ලංකාවේ වී නිෂ්පාදනය



මූලය : ශ්‍රී ලංකාවේ ආර්ථික හා සමාජ සංඛ්‍යාක - 2018
ස්වාධාවික මහ බැංකුව

/තුනතැනි පොව බලන්න.

23. මහ කන්නයේ වැඩි ම වී නිෂ්පාදනයක් ලැබේ ඇත්තේ වර්ෂයේදී ය.

24. යල කන්නයේ අඩු ම වී නිෂ්පාදනය ලැබේ ඇත්තේ වර්ෂයේදී ය.

25. සාපේක්ෂ වගයෙන් යල සහ මහ කන්න දෙකක්දී ම වැඩි ම වී නිෂ්පාදනයක් වාර්තා වී ඇත්තේ වර්ෂයේදී ය.

26. මහ කන්නයේ ලැබූ නිෂ්පාදනය හා යල කන්නයේ ලැබූ නිෂ්පාදනය අතර වැඩි ම පරතරයක් වාර්තා වී ඇත්තේ වර්ෂයේදී ය.

● අංක 27 සිට 30 තක් දී ඇති ප්‍රශ්නවල ‘අ’ සහ ‘ආ’ යනුවෙන් තීරු දෙකක් දැක්වේ. ‘අ’ තීරුවේ ඇති තොරතුරුවල අනුපිළිවෙළට අනුව ‘ආ’ තීරුවේ ඇති තොරතුරු ගැලපු විට නිවැරදි අනුපිළිවෙළ දැක්වෙන පිළිතුරට හිමි අංකය ඉදිරියේ ඇති හිත් ඉර මත ලියා ද්‍රැව්ත්තා.

27.

‘අ’ ප්‍රධාන සාගරය <ul style="list-style-type: none"> 1. අන්ලාන්තික් සාගරය 2. ඉන්දියන් සාගරය 3. පැසිරික් සාගරය 	‘ආ’ පිහිටා ඇති මුහුද <ul style="list-style-type: none"> A - සහ මුහුද B - කැරිඳියන් මුහුද C - අන්දමත් මුහුද D - සුදු මුහුද 		
(1) B, C, A	(2) B, C, D	(3) C, D, A	(4) D, B, C (.....)

28.

‘අ’ වතින් එරෙහි <ul style="list-style-type: none"> 1. කොමිෂන් 2. ඉල්මනයිටි 3. ගැලයිටි 	‘ආ’ කිඩියන වී ඇති යෝගාත් <ul style="list-style-type: none"> A - බේරුලු B - පුලුලුමෙනි C - එප්පාවල D - බොරලුස්ගමුවි 		
(1) A, B, C	(2) C, D, B	(3) D, B, A	(4) D, C, A (.....)

29.

‘අ’ වත්තිවී රක්ෂිත <ul style="list-style-type: none"> 1. ජාතික උද්‍යාන 2. දැඩි ස්වාධාවික රක්ෂිත 3. අහය තුම් 	‘ආ’ පිහිටා යෝගාත් <ul style="list-style-type: none"> A - උච්චවල B - වීරවිල C - සිංහරාජ D - හක්ශල 		
(1) A, C, B	(2) A, D, B	(3) B, A, C	(4) B, C, D (.....)

30.

‘අ’ යථ <ul style="list-style-type: none"> 1. ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය 2. බ්‍රිතිය 3. දකුණු කොරියාව 	‘ආ’ ම්ලියන නගරය <ul style="list-style-type: none"> A - පිලුබේල්ටියා B - සේල් C - මැංහයි D - රියෝදු ජැනෙයිරෝ 		
(1) A, D, B	(2) A, D, C	(3) B, C, D	(4) D, A, B (.....)

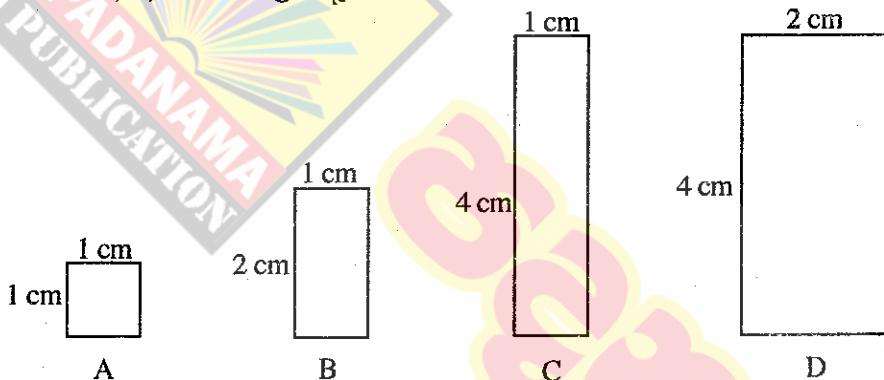
● අංක 31 සිට 36 තක් ඇති එක් එක් ප්‍රශ්නයට දී ඇති පිළිතුරු හතර අනුරෙන් තිවැරදි හෝ ව්‍යුත් ගෙළපෙන හෝ පිළිතුර තොරා, රට හිමි අංකය ඉදිරියේ ඇති හිත් ඉර මත ලියා ද්‍රැව්ත්තා.

31. ‘මාෂ’ හෝ සඳහා පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයක් පිහිටුවා ඇත්තේ
 (1) මාතලේ ය.
 (2) අයුනකොලපැලුස්සේ ය.
 (3) ගන්නොරුවේ ය.
 (4) බට්ංච ය. (.....)

32. අවසාදිත පාඨාණ වර්ග දෙකක් ඇතුළත් පිළිතුර තොරන්න.
 (1) ගල් අයුරු, ජීජසම්
 (2) ගැනයිටි, බැසේල්ටි
 (3) දියමනි, බොලමයි
 (4) හුනුල්, ගැලුව් (.....)

හතරවැනි පිටුව බලන්න.

33. බහිජ සම්පත් වර්ගීකරණයට අනුව ලෝහමය නොවන ගණයට අයත් බහිජයකි.
 (1) රුධිල් (2) මැයිනිස් (3) යපස් (4) මිනිරන් (.....)
34. කිවර්තන විර්හා වනාන්තරවල පමණක් දැකිය හැකි ගාක හා සත්ත්ව කාණ්ඩය දැක්වෙන පිළිතුර තෝරන්න.
 (1) සෘජු කදක් සහිත මෘදු දැව ගාක, ගෝනා, කොටේයා
 (2) තද අරඹු සහිත ගාක, කොටේයා, වෘක්‍යා
 (3) ඉදිකටු වැනි පත්‍ර සහිත ගාක, පිනිමුවා, ගෝනා
 (4) පලද් පත්‍ර හා පත්‍ර බහුල ගාක, ගෝරේලා, කොටේයා (.....)
35. සංවර්ධනය මැනීම සඳහා භාවිත කෙරෙන නිර්ණායක තිහිපයක් පහත දක්වා ඇත.
 ● උපතේ දී ආයු අප්පේක්ශාව
 ● සාක්ෂරතාව
 ● තුය ගැකීය හා ගැලපු ඒක පුද්ගල දළ ජාතික තිෂ්පාදිතය
 ඉහත නිර්ණායක පදනම් කරගෙන සකස් කරන ලද සංවර්ධනය මැනීමේ දරුණකය වන්නේ,
 (1) හොතික ජ්වන තත්ත්ව දරුණකය (PQLI) යි. (2) මානුෂ දේශීත දරුණකය (HPI) යි.
 (3) මානුෂ සංවර්ධන දරුණකය (HDI) යි. (4) මානුෂ පිවිත දරුණකය (HSI) යි. (.....)
36. 1:50000 පරිමාජයට ඇද ඇති සිතියමක දක්වා ඇති කුකුරු යාය හතරක දිග හා පළල දැක්වෙන රුපසටහන් හතරක් පහත A, B, C හා D වලින් දැක්වේ.



- මෙවා අකුරෙන් විරිත කිලෝමීටර එකක් විශාල කුකුරු යාය දැක්වෙන රුපසටහනට අදාළ අක්ෂරය සඳහන් පිළිතුර තෝරන්න.
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)
- පහත A, B, C හා D වලින් දක්වා ඇති එකිනෙකට සම්බන්ධ මාන්‍යකා යුගල හොඳින් අධ්‍යායනය කොට අංක 37 සිට 40 තෙක් අසා ඇති ප්‍රෝන්ටලට පිළිතුරු සපයන්න.
 A - 1. කාර්මිකරණය
 - 2. අම්ල වැසි
 B - 1. අධ්‍යාපනය
 - 2. මානව සම්පත
 C - 1. පාරිසරික සම්බුද්ධිකතාව
 - 2. තිරසර සංවර්ධනය
 D - 1. ගෝරේයකරණය
 - 2. සංවර්ධනය
37. පළමුවැන්නේ පැවැත්ම සඳහා දෙවැන්න අක්‍රාවගා වේ යැයි සිතිය හැකි මාන්‍යකා යුගලය කුමක් ද?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)
38. දෙවැන්න දියුණුවට පළමුවැන්න හේතු වේ යැයි සැලකෙන මාන්‍යකා යුගලය කුමක් ද?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)
39. දෙවැන්න පළමුවැන්න අහිතකර ප්‍රතිඵලයක් බවට දැක්වා හැකි මාන්‍යකා යුගලය කුමක් ද?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)
40. පළමුවැන්න දෙවැන්න යහුපතට මෙන්ම අයහැපතට ද හේතුවන බවට දැක්වා හැකි මාන්‍යකා යුගලය කුමක් ද?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)

* *

අධ්‍යාපන පොදු සහතික පත්‍ර (සාමාන්‍ය පෙළ) විභාගය, 2018 දෙසැම්බර් කළුවිප් පොතුත් තරාතරුප පත්තිර (සාතාරණ තරු)ප පරිශ්‍යීකා, 2018 අධ්‍යාපන පොදු සහතික පත්‍ර (සාමාන්‍ය පෙළ) විභාගය, 2018 දෙසැම්බර් කළුවිප් පොතුත් තරාතරුප පත්තිර (සාතාරණ තරු)ප පරිශ්‍යීකා, 2018

குவியல்	I, II
Geography	I, II

ଭୁବନେଶ୍ୱର ମିଶ୍ରଙ୍କାଳ II

- * මෙම ප්‍රශන පත්‍රය I හා II විභයෙන් කොටස් දෙකකින් සමන්විත ය.
 - * I කොටස් ප්‍රශනය අනිවාර්ය වේ. එහි (ආ), (ඇ) සහ (ඉ) කොටස් තුළට ම පිළිබඳ සැපයිය යුතු ය.
 - * II කොටස් ප්‍රශන ඔහරකට පිළිබඳ සැපයිය යුතු ය.
 - * පිළිබඳ සැපයිය යුතු මූල්‍ය ප්‍රශන සංඛ්‍යාව පැහැදි.

I කොටස

1. (අ) ඔබ වෙත සපයා ඇති 1:50 000 දූ ලක්ෂණ සිනියම් කොටස අධ්‍යයනය කර, ඒ ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න. පිළිතුරු ලිවීම සඳහා ඔබ වෙත සපයා ඇති කඩුසිය (පුටු අංක 8) ගොදා ගන්න.

ආක (i) සිට (iii) දක්වා ඇති ප්‍රශ්නවලට ගැළපෙන පිළිතුරු වර්ගන් තුළින් තෝරා ලියන්න.

(i) අංක ① න් දක්වා ඇත්තේ කුමක් ද?

(ගල / ගල්වල / කොත් කන්ද)

(ලකුණු 01 පි)

(ii) අංක ② න් දක්වා ඇත්තේ කුමක් ද?

(වනාන්තර / වෙනත් වගා / අහය භූමිය)

(ලකුණු 01 පි)

(iii) අංක ③ න් දක්වා ඇත්තේ කුමක් ද?

(පුටු දුම්රිය මාරුගය / පුම්ල් ඒකීය දුම්රිය මාරුගය / පුම්ල් අව්ච්ච දුම්රිය මාරුගය)

(ලකුණු 01 පි)

(iv) ප්‍රදේශයේ දක්නට ලැබෙන ප්‍රධාන ව්‍යාපාරික හෝගය කුමක් ද?

(ලකුණු 01 පි)

(v) සිනියම් ප්‍රදේශයේ ප්‍රධාන ගංගාව ඔස්සේ විහිදෙන පරිපාලන මායිම කුමක් ද?

(ලකුණු 01 පි)

(vi) A අක්ෂරයෙන් දක්වා කොටු කර ඇත්තේ ජනාධාරියකි. එහි සංස්කේත මැගින් දක්වා ඇති පොදු සේවා සැපයෙන රාජ්‍ය ආයතන දෙකක් නම් කරන්න.

(ලකුණු 02 පි)

(vii) A අක්ෂරයෙන් දක්වා කොටු කර ඇති ප්‍රදේශය ජනාධාරියක් විම කෙරෙහි බලපා ඇති ප්‍රධානතම මානව සාධකය කුමක් ද?

(ලකුණු 01 පි)

(viii) X ස්ථානය ඔස්සේ විහිදෙන අක්ෂාංශය නිවැරදිව නම් කරන්න.

(ලකුණු 01 පි)

(ix) සිනියම් ප්‍රදේශයේ වී වගාවේ ව්‍යාප්තිය කෙරෙහි බලපා ඇති හොඳික සාධකය කුමක් ද? (ලකුණු 01 පි)

(ආ) ඔබ වෙත සපයා ඇති ලෝක සිනියම හොඳින් අධ්‍යයනය කර, පහත සඳහන් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

පිළිතුරු සැපයීම සඳහා ලෝක සිනියමට යාබද්ධ දක්වා ඇති තීරුව (පුටු අංක 9) ගොදා ගන්න.

ආක (i) සිට (v) තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නයට ඉදිරියෙන් දී ඇති ඉංග්‍රීසි අක්ෂර තුන අනුරෙන් නිවැරදි පිළිතුරු දැක්වෙන අක්ෂරය සිනියමෙන් තෝරා සිනියමට යාබද්ධ ඇති තීරුවේ එක් එක් ප්‍රශ්න අංකය ඉදිරියේ ඇති කොටුව තුළ ලියා දක්වන්න.

(i) බෝල්ටික මූහුද - A, B, C

(ii) 2018 ආසියානු ශ්‍රීඛා උලෙල පැවැත්තු ඉන්දුනීසියාවේ ප්‍රමාණා දුපත - D, E, F

(iii) ඇටකාමා ඕන කාන්තාරය - G, H, J

(iv) ලෝකයේ වඩාත් ගැඹුරුම විල ලෙස සැලකෙන බිඛිල් විල - K, L, M

(v) මිනිරන් නිෂ්පාදනයට වැදගත් අප්‍රිකානු රටක් වන විෂ්සානියාව - P, Q, R

(ලකුණු 05 පි)

「ගයවැනි පිටත බලන්න.

(ඉ) ඔබ වෙත සපයා ඇති ශ්‍රී ලංකා සිතියම හොඳුන් අධ්‍යාපනය කර, පහත සඳහන් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න. පිළිතුරු සැපයීම සඳහා ලංකා සිතියමට යාබද්ධ දක්වා ඇති තීරුව (පිටු අංක 9) යොදා ගන්න.

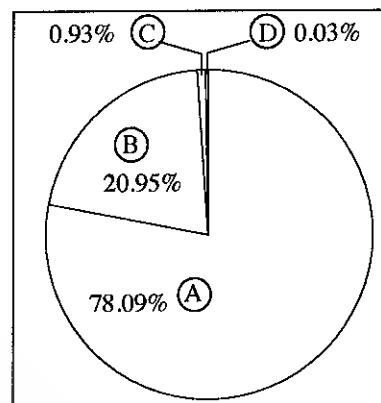
අංක (i) සිට (v) නොක් එක් එක් ප්‍රශ්නයට ඉදිරියෙන් දි ඇති ඉංග්‍රීසි අක්ෂර කුන අනුරෙන් නිවැරදි පිළිතුරු දක්වෙන අක්ෂරය සිතියමෙන් තෝරා සිතියමට යාබද්ධ ඇති තීරුවේ එක් එක් ප්‍රශ්න අංකය ඉදිරියේ ඇති නොවුව කළ ලියන්න.

- (i) කාප බලාගාරයක් පිහිටි කෙරවලපිටිග - A, B, C
- (ii) වටිනිය දිස්ත්‍රික්කය - D, E, F
- (iii) රජු පර්යේෂණයනය පිහිටි අගුවක් - G, H, J
- (iv) කොමිෂන් නිධියක් පිහිටා ඇති මිටියායොඩි - K, L, M
- (v) සංචාරක ආකර්ෂණයක් වූ පාසිකුව වෙරළ - P, Q, R

(ලකුණු 05 ඩි)

II කොටස

2. (i) පාලිවි වායුගෝලයේ සංයුතිය අනුව එහි අඩංගු ප්‍රධාන වායු වර්ගවල ප්‍රතිශත අගයන් යාබද්ධ රුප සටහනෙහි (A, B, C හා D) වලින් දක්වා ඇත. (A හා B) වලින් දැක්වෙන වායු වර්ග දෙක අනුමැතිවෙළින් නම් කරන්න. (ලකුණු 02 ඩි)
- (ii) පරිවර්ති ගෝලයෙහි ප්‍රධාන උක්ෂණ තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03 ඩි)
- (iii) වර්තමානයේ වායුගෝලය අපවිතු වීම කෙරෙහි සේතු වී ඇති මිනිස් ක්‍රියාකාරකම් තුනක් නම් කර, ඉන් එකකින් සිදුවන බලපැමු පිළිබඳ කෙටි විස්තරයක් කරන්න. (ලකුණු 05 ඩි)



3. (i) කෘෂිකාර්මික තුම් පරිසේෂ තුම යටතේ
 - (a) ලෝකයේ වැඩියෙන්ම විගා කෙරෙන ව්‍යාපාරික ධානාව වර්ගය ද
 - (b) ආසියාතික රටවල ප්‍රමා සූක්ෂම විගාවක් ලෙස කෙරෙන ප්‍රධාන ධානාව වර්ගය ද පිළිවෙළින් නම් කරන්න.
 (ලකුණු 02 ඩි)
- (ii) ලෝකයේ ව්‍යාපාරික කිරී පටිරි පාලනය හා සම්බන්ධ විශේෂ උක්ෂණ තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03 ඩි)
- (iii) (a) ශ්‍රී ලංකාවේ වී පර්යේෂණයනයක් පිහිටි ස්ථානයක් නම් කරන්න.

(b) ශ්‍රී ලංකාවේ තෙත් කළාපයේ කෙරෙන වී විගාවේ විශේෂ උක්ෂණ දෙකක් විස්තර කරන්න.
- (ලකුණු 05 ඩි)

4. (i) නිෂ්පාදන කර්මාන්ත ස්ථානයන් වීම කෙරෙහි බලපාන සාධක දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02 ඩි)
- (ii) ලෝකයේ නිෂ්පාදන කර්මාන්ත ආශ්‍රිතව පැන නැගී ඇති පාරිසරික ගැටුවු තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03 ඩි)
- (iii) (a) ශ්‍රී ලංකාවේ පෙවෙශ් රසායන කර්මාන්තය ආශ්‍රිත නිෂ්පාදන දෙකක් නම් කරන්න.

(b) පෙවෙශ් රසායන කර්මාන්තය දියුණු කිරීමෙන් අත්වන වාසි දෙකක් හා අවාසි එකක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.
- (ලකුණු 05 ඩි)

5. (i) ශ්‍රී ලංකාවේ විගා කෙරෙන සාම්ප්‍රදායික සුළු අපනයන බේරු අනුරෙන් 'කුළුබැඩු' ගණයට අයන් වන බේරු දෙකක් නම් කරන්න.
- (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ සුළු අපනයන බේරු විගාව දියුණු කිරීම කෙරෙහි අවධානය ගොමු කිරීමට සේතු වූ කරුණු තුනක් සඳහන් කරන්න.
- (iii) (a) ශ්‍රී ලංකාවේ සාම්ප්‍රදායික නොවන සුළු අපනයන බේරු දෙකක් නම් කරන්න.

(b) සුළු අපනයන බේරු විගාව දියුණු කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා රජය ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ග තුනක් විස්තර කරන්න.
- (ලකුණු 05 ඩි)

[න්තර පිටුව බෙදාහැරීමෙන් පෙන්වනු ලබයි]

6. ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වාධාවික සම්පත් අතර 'ඩුමිය' ඉකා වැදගත් වන අතර ඒ වටා පිහිටි දුපත් ද ඇතුළු වර්ග කි.ම්. 65610ක භුමි ප්‍රමාණයක් රට අයන් වෙ.
 (i) ශ්‍රී ලංකාවට අයන් වන දුපත් දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02 පි)
 (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ භුමි පරිහරණය සම්බන්ධ ගැටුපූ තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03 පි)
 (iii) ශ්‍රී ලංකාවේ භුමි සංරක්ෂණ කුමෝපාය තුනක් නම් කර, ඉන් එකක් පිළිබඳ කෙටි විස්තරයක් කරන්න. (ලකුණු 05 පි)
7. (i) (a) ලෝක ජන සංඛ්‍යාවෙන් 60%ක පමණ ප්‍රමාණයක් ව්‍යාප්තව ඇති මහාද්වීපය ද
 (b) ලෝක ජන සංඛ්‍යාවෙන් 10%ක පමණ ප්‍රමාණයක් ව්‍යාප්ත වී ඇති මහාද්වීපය ද
 පිළිවෙළින් නම් කරන්න. (ලකුණු 02 පි)
 (ii) ලෝකයේ අධිජන සංකේත්දේශ කළාපවල දැකිය හැකි විශේෂ ලක්ෂණ තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03 පි)
 (iii) (a) ලෝක ජන සංඛ්‍යාවේ අසම ව්‍යාප්තියට බලපා ඇති හොඳික සාධක එකක් හා මානුෂ සාධක එකක් නම් කරන්න.
 (b) ශ්‍රී ලංකාවේ ජන ව්‍යාප්තිය කෙරෙහි හොඳික සාධක බලපා ඇති ආකාරය නිදුසුන් දෙකක් ඇසුරෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05 පි)
8. සංවර්ධනය මැනීම සඳහා භාවිත කෙරෙන ද්රැශක පහක් පහත දක්වා ඇත.
 ● දළ දේශීය නිෂ්පාදිතය
 ● මුර්ත දළ ජාතික නිෂ්පාදිතය
 ● මානුෂ සංවර්ධන ද්රැශකය
 ● දළ ජාතික නිෂ්පාදිතයේ වර්ධන වේය
 ● මානුෂ දරුදතා ද්රැශකය
 (i) ඉහත දක්වා ඇති ද්රැශක අකුරෙන් තුනනා මිනුම් ගණයට අයන් වන මිනුම් දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02 පි)
 (ii) රටක සංවර්ධන ක්‍රියාවලිය වේගවත් කිරීම සඳහා මානව සම්පත සංවර්ධනය කිරීම අත්‍යවශ්‍ය ය.
 ශ්‍රී ලංකාවේ මානව සම්පත සංවර්ධනය කිරීමේදී විශේෂ අවධානය යොමු කළ යුතු ක්ෂේත්‍ර තුනක් නම් කරන්න. (ලකුණු 03 පි)
 (iii) ඔබ ඉහත (ii) හි නම් කළ ක්ෂේත්‍ර තුනෙන් එක් ක්ෂේත්‍රයක සංවර්ධනය සඳහා මැත කාලීනව ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ග දෙකක් කෙටියෙන් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05 පි)

* * *

ශ්‍රී ලංකා විශාල දෙපාර්තමේන්තුව/இலங்கைப் பரිෂෑෂාත் තිශ්‍ණකක්සම/Department of Examinations, Sri Lanka
අධ්‍යාපන පොදු කෘෂික පත්‍ර (කාම්පැන පෙළ) විශාල 2018 දෙශ්‍රම්වර
ක්‍රම්‍ය පොතුන් තුනාතුප පත්‍රිර (ආනුරූප තුන්) පරිෂෑෂා, 2018 දිශ්‍ණයි
General Certificate of Education (Ord. Level) Examination, December 2018

විශාල අංකය
සැංඩෝන්
Index Number

(61) හුගේල විද්‍යාව II
புවියියාල II
Geography II

1. (අ) / (ආ) / (ඇ)

- (i)

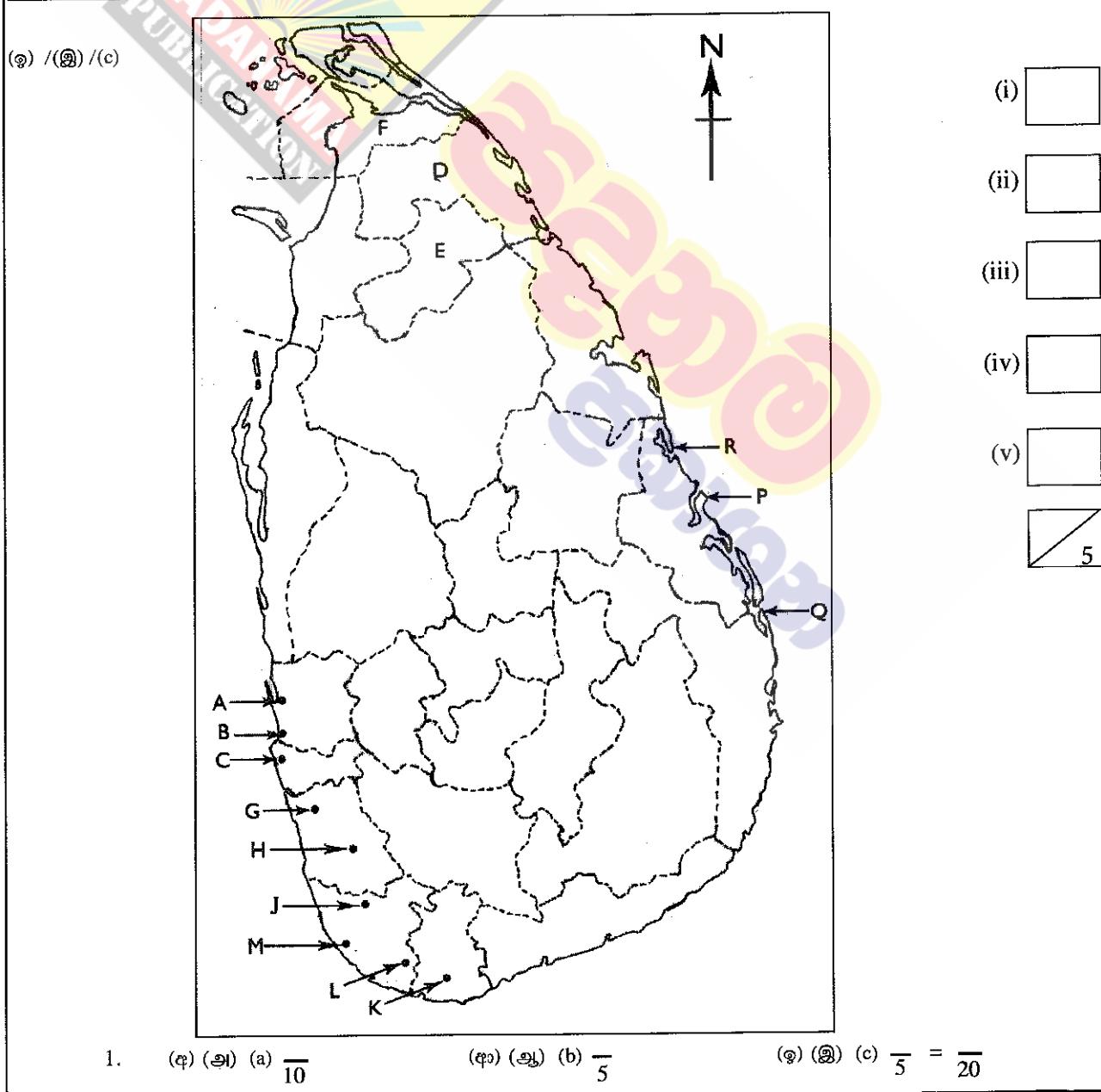
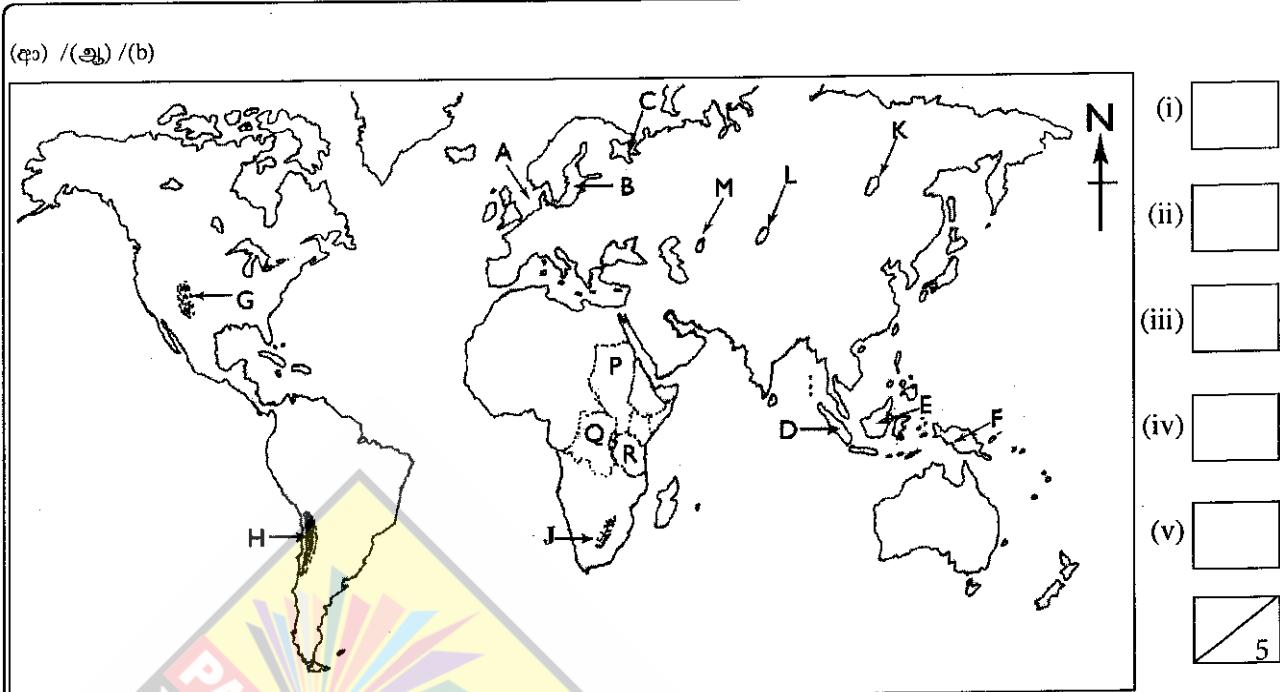
(ii)
(iii)
(iv)
(v)
(vi)
.....
(vii)
(viii)
(ix)

පරීක්ෂකවරයාගේ
ප්‍රයෝගනය පිළියයි.
පරිෂකරීන
ප්‍රයෝගතත්ත්වු මට්ටම
For Examiner's
Use Only

10

[තවත් මෙම මෙහෙයුම් පැක. 9 පිට්‍ර පාර්ක්ක/See page nine]

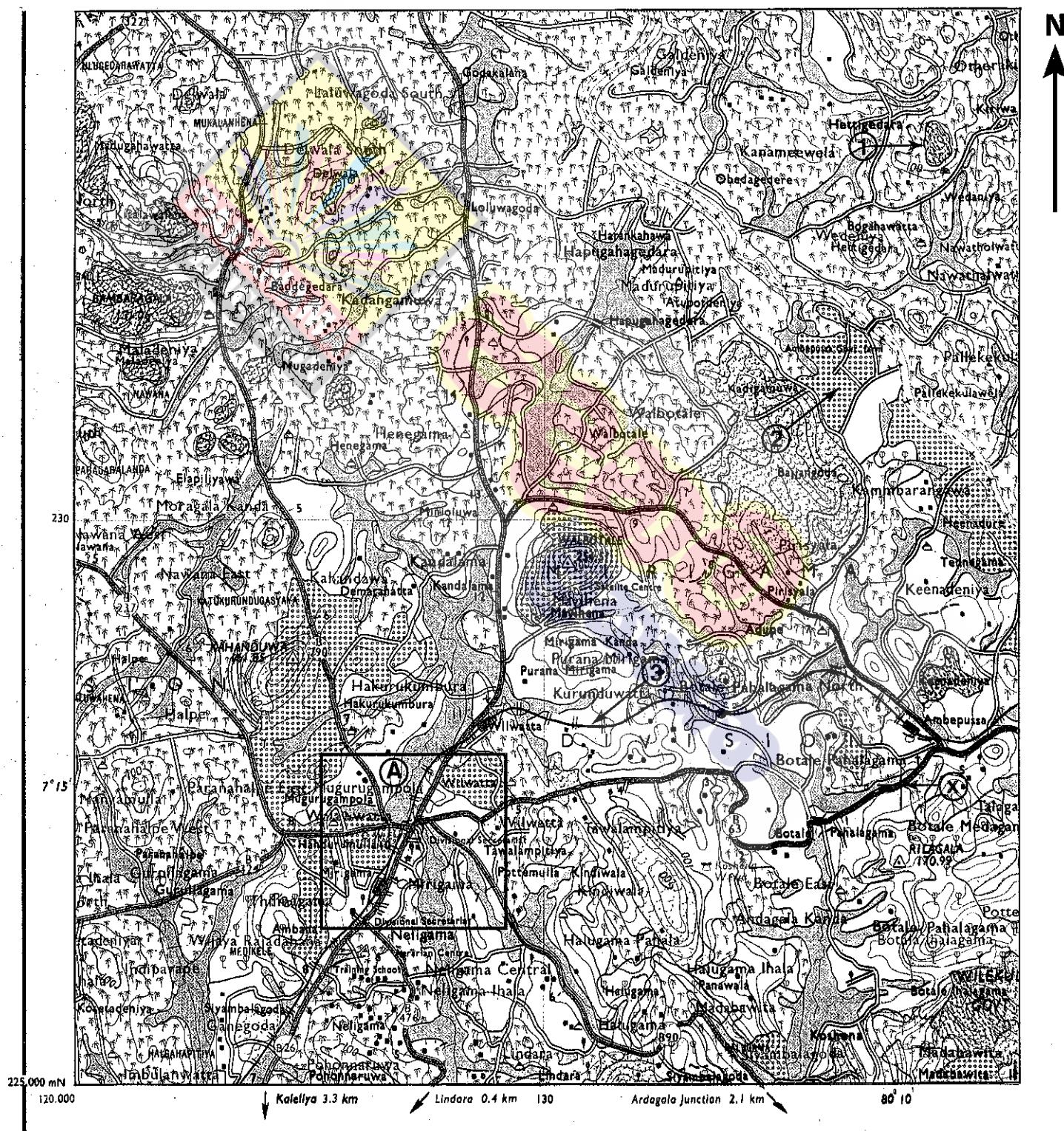
76935



1. (q) (g) (a) $\frac{1}{10}$

(q) (g) (b) $\frac{1}{5}$

(q) (g) (c) $\frac{1}{5} = \frac{1}{20}$



SCALE : 1 : 50000

61 S I, II

அதியன பொடி கல்விக் கழக (ஈமானஸ் கேல்) விளைய, 2018 தேவைகளை
கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிசீலனை, 2018 முசெம்பர்
General Certificate of Education (Ord. Level) Examination, December 2018

ଭୂର୍ଜେତ୍ ପିଲ୍ଲାଙ୍କାର	I, II
ପୁଣିଯିତାଳ	I, II
Geography	I, II

2018.12.12 / 0830 - 1140

ஒய் ஏந்தி
முன்று மணித்தியாலம்
Three hours

අමතර විශාලී කාලය	- මිනින්ද 10 දි
මෙලතික බාසිපු තොරතුරු	- 10 නිමිටණක්
Additional Reading Time	- 10 minutes

ଅନ୍ତରେ ଦୀର୍ଘମୁଦ୍ରଣ କରିବାର ପାଇଁ ଏହାର ପରିପାଳନା କରିବାର ପରିମାଣ ଲାଗୁ କରିବାକୁ ପରିଚାରିତ କରିଛି।

විභාග දැනුව :
.....

ବ୍ୟାକ ବିଜ୍ଞାନ I

- * මෙම ප්‍රයෝග ප්‍රයෝග 40 කින් සමඟවීය ය.
 - * එක් එක් ප්‍රයෝග සඳහා දී ඇති උපයැද්වලට අනුකූලව සියලු ම ප්‍රයෝගවලට මෙම ප්‍රයෝග රුපුවේ ම පිළිබඳ සයයන්ක.

- අංක 1 කිට 10 දක්වා ප්‍රමාණයට එස් එන් සිසේහැර ගැලපෙන පිළිතුර වර්හන් තුළින් තොරා සින් ඉර මින ලියන්.
 - 1. සමයෙන ගෙදීය ජල ප්‍රමාණයන් මිනිසාට භාවිතයට සෙ හැඳි මිරිදිය ජලය ලෙස පවතින්නේ 1%
පමණ ප්‍රමාණයකි.
(1% / 2.5% / 8%)
 - 2. පැවැරිය එහි ක්‍රේඩ් තළයට 23½ ස් ඇලව පිහිටා ඇත.
(12% / 23½% / 66½%)
 - 3. ශාක පත්‍රවල ඇති ජලය ... උක්ස් නිවිදීක්වයී විමෙන් එවා වායුගෝලයට එකතු වේ.
(වාශ්පිකරණය / උක්සවේදනය / සහිතවනය)
 - 4. මැඩිගස්කර දුපත පිහිටා ඇත්තේ ආස්‍රිකා මහාද්විප තට්කය තුළ ය.
(ආසියා / ආසිකා / ඕස්ට්‍රේලියා)
 - 5. අයර විල පිහිටා ඇත්තේ මූස් නිවිදීලියාවේ ය.
(මිස්ට්‍රේලියාවේ / දුරෝපයේ / දකුණු අපිකාවේ)
 - 6. ශ්‍රී ලංකාවේ එ වගා තීම්වලින් වැඩි ප්‍රමාණයන් ව්‍යාප්ත වි ඇත්තේ සුඛභාග්‍ය මුද්‍රාව දිස්ත්‍රික්කයේ ය.
(කුරුණෑගල / අනුරාධපුර / අම්පාර)
 - 7. ශ්‍රී ලංකාවේ තේ වගා කරන දිස්ත්‍රික්ක අඩුවන් මැද රට තේ වගාව සඳහා බිඳු බ්‍රේඛ
දිස්ත්‍රික්කය වැදගත් වේ.
(නුවරඑළිය / රජකාපුර / බදුල්ල)
 - 8. උක්ස් නිවිදී ශ්‍රී ලංකාවේ ධමනි මිනිරන් වැඩිම ප්‍රමාණයක් මිල දී ගන්නා රටයි.
(රජානාය / විනය / ඇමරිකා උක්සස් ජනපදය)
 - 9. සුඛභාග්‍ය නිවිදී බලාගාරය කැලුණි ගංගාව සා සම්බන්ධ ජල විදුලි බලාගාරයකි.
(කැලුණිස්ස / සපුරාජකන්ද / කැනියෙන්)
 - 10. 1:50 000 පරිමාණයට අනුව සකස් කළ ශ්‍රී ලංකා තු උක්සන සිනියම්වල සංමේවිව රෙඛා අන්තරය තීටර .. 20 ... හි.
(20 / 100 / 500)

- අංක 11 සිට 15 තක් දී ඇති එක් එක් ප්‍රකාශය නිවැරදි තම් 'ඩී' යන්න වටා ද, වැරදි නම් 'ඩී' යන්න වටා ද රුවමක් අදින්න.

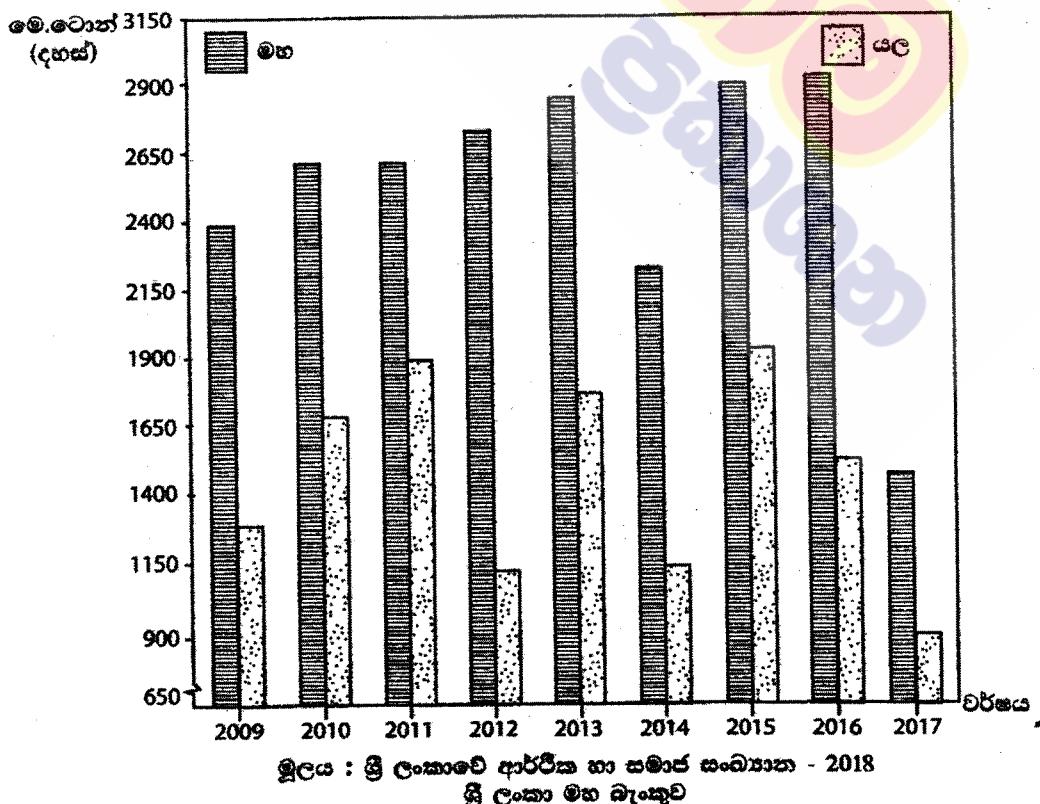
11. තිරිගු, විභූ කාමිකර්මය යටතේ වගා තකුරෙන ප්‍රධාන හෝගයකි. ඩී වෑ
12. ශ්‍රී ලංකාවේ වගා බේම් ප්‍රමාණයයෙන් 28%ක් පමණ පොල් වගාව සඳහා යොදාගෙන ඇතු. ඩී වෑ
13. ලේඛකයේ විනෝන නිෂ්පාදනය හා අපනානය සඳහා ප්‍රමුඛත්වය ගෙන ඇති රට විනෙකි. ඩී වෑ
14. රඳවුන්න ප්‍රදේශය, ශ්‍රී ලංකාවේ චේස් මුළුණු කර්මාන්තය සම්බන්ධයෙන් විශේෂ වැදගත්කමක් උසුලයි. ඩී වෑ
15. ශ්‍රී ලංකාවේ පාංතු වර්ග අකුරෙන් රඩු-දුනුරු පස වියලි කළාපයට සිමා වේ. ඩී වෑ

- අංක 16 සිට 26 තක් ප්‍රශ්නවල සිස්තුන්වලට සුදුසු විවන යොදා සම්පූර්ණ කරන්න.

16. ශ්‍රී ලංකාවේ ඉඩ ජන සංඛ්‍යාවෙන් 5.2%ක් පමණ නිශ්චිත ඇතු ම ජන සංඛ්‍යාවක් වනාස්ථාව ඇත්තේ උදුරු පළාත තුළ ය.
17. සාර්ක් රටවල් අතර ඉහළ ම මානුෂ සංවර්ධනයක් ඇති රට ශ්‍රී... ටෙක්නොලඣි..... පි.
18. ස්වාධාවික උපද්‍රව වර්ගීකරණයට අනුව භූමිකම්පා හා පුනාදී ශ්‍රී ටේක්නොලඣි..... උපද්‍රව ගණයට අයන් වේ.
19. හෙක්ලා මිනි කන්ද පිහිටා ඇති රට .ශ්‍රීලංකා තේක්නොලඣියායි... පි.
20. මකා බාධක පරිය නිර්මාණය වී ඇත්තේ තේක්නාර්ලේ/ස්ට්‍රීඩ්ඩාල්ජ්යාන්ට්ලික්
21. දෙනු ඇමරිකාවේ පිහිටි ..දීජිජ්ලික්ස්ස්..... වනාන්තරය ලේඛකයේ විගාලකම වර්ණා වනාන්තරයයි.
22. ශ්‍රී ලංකා සංචාරක මණ්ඩලය විසින් ශ්‍රී ලංකාව ප්‍රධාන සංචාරක කළාප.... තේක්නා.(Q7) කට බෙදා ඇත.

- අංක 23 සිට 26 තක් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා පහත දී ඇති ප්‍රස්ථාරය උපයෝගී කරගන්න.

2009 - 2017 - යල - මහ කන්න දෙනෙක් ශ්‍රී ලංකාවේ වි නිෂ්පාදනය



23. මහ කන්නයේ වැඩි ම වී නිෂ්පාදනයක් ලැබේ ඇත්තේ **2016** වර්ෂයේදී ය.

24. යල කන්නයේ අඩු ම වී නිෂ්පාදනය ලැබේ ඇත්තේ **2017** වර්ෂයේදී ය.

25. සාහේක් වශයෙන් යල සහ මහ කන්න දෙකක් ම වැඩි ම වී නිෂ්පාදනයක් වාර්තා වී ඇත්තේ **2015** වර්ෂයේදී ය.

26. මහ කන්නයේ ලැබූ නිෂ්පාදනය හා යල කන්නයේ ලැබූ නිෂ්පාදනය අතර වැඩි ම පරතරයක් වාර්තා වී ඇත්තේ **2012** වර්ෂයේදී ය.

● අංක 27 සිට 30 තෙක් දී ඇති ප්‍රාග්ධනවල ‘අ’ සහ ‘ආ’ යනුවෙන් තිරු දෙකක් දැක්වේ. ‘අ’ තිරුවේ ඇති තොරතුරුවල අනුමිලිවේලට අනුව ‘ආ’ තිරුවේ ඇති තොරතුරු ගැලපු විට නිවැරදි අනුමිලිවේල දැක්වෙන පිළිතුරට සිම් අංකය ඉදිරියේ ඇති සින් ඉර මහ ලිය දුන්වනු.

27.

‘අ’ ප්‍රධාන සාගරය 1. අන්ත්‍රාන්තික සාගරය 2. ඉතුළුයන් සාගරය 3. පැමින් සාගරය	‘ආ’ පිළිබා ඇති මුහුද A - කහ මුහුද B - කැරිබියන් මුහුද C - අන්දමන් මුහුද D - සුද මුහුද		
(1) B, C, A	(2) B, C, D	(3) C, D, A	(4) D, B, C

 (**..01..**)

28.

‘අ’ විනිශ්චය වර්ග 1. කොමිෂන් 2. ඉල්මනයිටි 3. මුළුයිටි	‘ආ’ විධිගත විද්‍යා යථාගාම A - බෝගල B - පුර්වීමේ C - එප්පාවල D - බොරල්ස්ගමුව		
(1) A, B, C	(2) C, D, B	(3) D, B, A	(4) D, C, A

 (**..03..**)

29.

‘අ’ වහාරිව රක්ෂිත 1. ජාතික උද්‍යාන 2. දැඩි ස්වාහාවික රක්ෂිත 3. අභය හුම්	‘ආ’ පිළිව යථාගාම A - උඩවලට B - විරවිල C - පිංහරාර D - සක්සල		
(1) A, C, B	(2) A, D, B	(3) B, A, C	(4) B, C, D

 (**..02..**)

30.

‘අ’ රෙ 1. ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය 2. මුහුදය 3. දැනුමු කොරියාව	‘ආ’ විලුණ තගය A - පිලෙබිල්ටියා B - සේප්ල් C - පැංහයි D - රියෝද ජැනෙයිරෝ		
(1) A, D, B	(2) A, D, C	(3) B, C, D	(4) D, A, B

 (**..01..**)

● අංක 31 සිට 36 තෙක් ඇති එක් එක් ප්‍රාග්ධනයට දී ඇති පිළිතුරු හතර අනුරෙන් තිවයදී හෝ විඩ් ගුණාත්මක හෝ පිළිතුරු තොරා, රට සිම් අංකය ඉදිරියේ ඇති සින් ඉර මහ ලිය දුන්වනු.

31. ‘මාන’ හෝ සඳහා පරායෙනු මධ්‍යස්ථානයක් පිළිවුවා ඇත්තේ
 (1) මානලේ ය.
 (2) අයුත්‍යකාලපැලුස්සේ ය.
 (3) ගන්මන්තුවේ ය.
 (4) බටහා ය.

(b) (**..02..**)

32. අවකාශ පාභාණ වර්ග දෙකක් ඇතුළත් පිළිතුරු තොරන්න.
 (1) ගල් අයරු, ජේසම්
 (2) ගුනයිටි, බැසේප්ල්ටි
 (3) දියමන්ති, වොලුමයිටි
 (4) සුනුගල්, ගැලුව්

(b) (**..01..**)

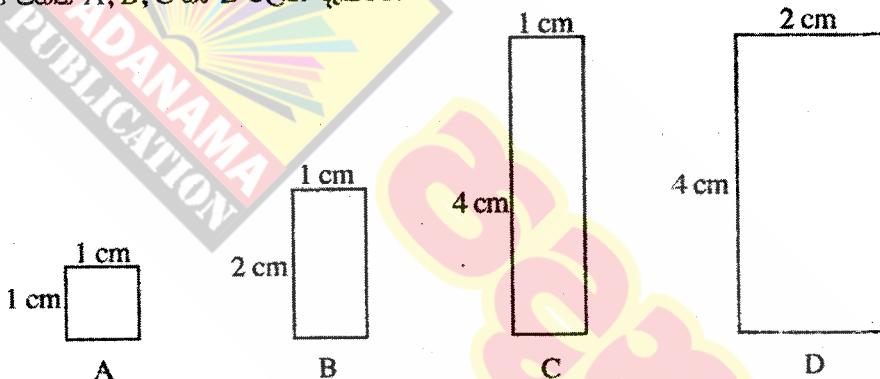
33. බහිජ සම්පත් වර්ගිකරණයට අනුව ලෝහමය තොටීම ගණයට අයත් බහිජයකි.
 (1) රුධිල් (2) මැංගලිස් (3) යපය (4) මිනිරන් (.04..)

34. නිවර්තන වර්ෂා විනාජතරවල පමණක් දැකිය හැකි පාක හා සාකච්ඡා කාණ්ඩය දැක්වෙන පිළිනුර තොරත්ත.
 (1) සෘජු කද්‍යක සහිත මායු දූව ගාක, ගෝනා, මකාටිය
 (2) තද අරුව සහිත ගාක, කොටියා, විශකයා
 (3) ඉඩකටු වැනි පැහැ සහිත ගාක, මිනිමුවා, ගෝනා
 (4) පලුල් පැහැ හා පැහැ බ්ලුල ගාක, ගෝරේල්ලා, කොටියා

(..04..)

35. සංවර්ධනය මැනීම සඳහා භාවිත කෙරෙන නිර්ණායක කිහිපයක් පහත දක්වා ඇත.
 ● උපතේ දී ආයු අලේක්සාට
 ● සාක්ෂාත්තාව
 ● තුය සක්තිය හා ගැලපු ඒක පුද්ගල දේ ජාතික නිෂ්පාදනය
 ඉහත නිර්ණායක පදනම් කරගෙන සකස් කරන ලද සංවර්ධනය මැනීමේ දරුණු වන්නේ,
 (1) හොඳික ජ්වන තත්ත්ව දරුණුකය (PQLI) යි. (2) මානුෂ උරුදානා දරුණුකය (HPI) යි.
 (3) මානුෂ සංවර්ධන දරුණුකය (HDI) යි. (4) මානුෂ එක දරුණුකය (HSI) යි. (.03..)

36. 1:50000 පරිමාණයට ඇද ඇති කිහිපයක දක්වා ඇති කුළුරු යාය හකරක දිග හා පළල දැක්වෙන රුපසටහන් හතරක් පහත A, B, C හා D වලින් දැක්වේ.



මෙවා අනුරෙන් වර්ග කිලෝමීටර එකක් වියාල කුළුරු යාය දැක්වෙන රුපසටහනට අදාළ අක්ෂරය සඳහන් පිළිනුර තොරත්ත.

- (1) A (2) B (3) C (4) D (.03..)

- පහත A, B, C හා D වලින් දක්වා ඇති එකිනෙකට සම්බන්ධ මාත්‍යකා යුගල හොඳින් අධ්‍යාපනය කොට අංක 37 සිට 40 තොක් අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිනුරු සපයන්න.

- A - 1. කාර්මිකරණය
 - 2. අම්ල වැසි
- B - 1. අධ්‍යාපනය
 - 2. මානව සම්පත්

- C - 1. පාරිභරික සම්බුද්ධිකාව
 - 2. කිරීගර සංවර්ධනය
- D - 1. ගෝල්යකරණය
 - 2. සංවර්ධනය

37. පළමුවැන්නේ පැවැත්ම සඳහා දෙවැන්න අක්ෂාවකා වේ යැයි කිහිප හැකි මාත්‍යකා යුගලය කුමක් ද?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.03..)

38. දෙවැන්නේ දියුණුවට පළමුවැන්න සේතු වේ යැයි සැලැකන මාත්‍යකා යුගලය කුමක් ද?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.02..)

39. දෙවැන්න පළමුවැන්නේ අහිතකර ප්‍රතිඵලයක් බවට දැක්වා හැකි මාත්‍යකා යුගලය කුමක් ද?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.01..)

40. පළමුවැන්න දෙවැන්න යහාතාම මෙන්ම අයහාතාම ද සේතුවන බවට දැක්වා හැකි මාත්‍යකා යුගලය කුමක් ද?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.04..)

* *

11 වන ප්‍රශ්න පත්‍රයේ අනිමතාරථ

1. 1:50 000 භු ලක්ෂණ සිතියම්වල දැක්වෙන තොරතුරු විශ්ලේෂණය හා විවරණය කිරීමේ හැකියාව විමසීම
2. ලේඛන හා ශ්‍රී ලංකාවේ කාලීන වැදගත්කමක් දක්වන විවිධ හුගේල විද්‍යාත්මක තොරතුරු හා සම්බන්ධ ස්ථාන හා එවායේ පිහිටීම පිළිබඳ ඇතුම සිතියම් අසුරිත් පිරික්සීම
3. වායුගේලිය ක්‍රියාකාරීත්වය හා වායුගේලයේ පැවත්ම කෙරෙහි මහික් ක්‍රියාකාරකම්වල බිලපැම් පිළිබඳ ඇතුම හා අවබෝධය පිරික්සීම
4. ලේඛයේ කෘෂිකාර්මික භුමි පරිහැළ තුම යටතේ කෙරෙන බාහා වගාව හා ව්‍යාපාරක කිරීපරීම පාලනයේ ව්‍යාප්තිය විශේෂ ලක්ෂණ හා ගැටුල පිළිබඳ ඇතුම හා අවබෝධය පිරික්සීම
5. ශ්‍රී ලංකාවේ වී වගාවේ ව්‍යාප්තිය හා ගැටුල පිළිබඳ විමසීම
6. ලේඛන හා ශ්‍රී ලංකාවේ නිෂ්පාදන කර්මාන්ත ස්ථානගත වීම කෙරෙහි බිලපා ඇති සාධක පිළිබඳ ඇතුම හා නිෂ්පාදන කර්මාන්ත ආක්ෂිත පාරිසරක ගැටුල පිළිබඳ අවබෝධය පිරික්සීම
7. ශ්‍රී ලංකාවේ පෙනෙළේ රසායන කර්මාන්තය දියුණු කිරීමේ වාසි හා අවාසි පිළිබඳ අවබෝධය විමසීම
8. ශ්‍රී ලංකාවේ භුමි පරිගරණය පිළිබඳ ගැටුල හා භුමි සංරක්ෂණ ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳ ඇතුම හා අවබෝධය විමසීම
9. ලේඛයේ හා ශ්‍රී ලංකාවේ ජන ව්‍යාප්තිය කෙරෙහි බිලපා ඇති සාධක හා ජන සංස්කේෂුන කළාපවල විශේෂ ලක්ෂණ පිළිබඳ අවබෝධය විමසීම
10. සංවර්ධනය මැතිමේ තුම හා ශ්‍රී ලංකාවේ මෙත කාලීන සංවර්ධන ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳ අවබෝධය පිරික්සීම
11. ශ්‍රී ලංකාවේ සූඩ් අපනයන හෝග වගාවේ වැදගත්කම හා එවා දියුණු කිරීම සඳහා රුපය ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳ අවබෝධය විමසීම

61 S I, II

අධ්‍යාපන පොදු සහතික පත්‍ර (සාමාන්‍ය පෙළ) විභාගය, 2018 දෙසැම්බර් කළම්පීප පොතුන් තාතාතුප පත්තිර (සාතාරණ තර)ප පරිශෑකී, 2018 ඩීසේම්බර් General Certificate of Education (Ord. Level) Examination, December 2018

ஒன்றை விடுவத்	I, II
புவியியல்	I, II
Geography	I, II

ଭୁବନେଶ୍ୱର ମିଶ୍ରମ III

- * මෙම ප්‍රශන පත්‍රය I හා II වියයෙන් කොටස් දැක්වීම් සමන්විත ය.
 - * I කොටස් ප්‍රශනය අනිවාර්ය වේ. එහි (අ), (ආ) සහ (ඇ) කොටස් තුළට ම පිළිබුරු සැපයීය යුතු ය.
 - * II කොටස් ප්‍රශන තෙරකිව පිළිබුරු සැපයීය යුතු ය.
 - * පිළිබුරු සැපයීය දත්ත මූල්‍ය ප්‍රශන සංඛ්‍යාව පහතින්.

ପ୍ରସାଦ

1. (a) ඔබ වෙත සපයා ඇති 1:50 000 තු උෂ්ණය සිනියම් කොටස අධ්‍යයනය කර, ඒ ඇපුරෙන් අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න. පිළිතුරු ලිඛීම පදනා එක වෙත සපයා ඇති කැඩ්ඩිය (පිටු අංක 8) යොදා ගන්න.

(i) අංක ① න් දක්වා ඇත්තේ කුමක් දී?
(ගල / ගෝවල / කොන් කන්ද) (ලකුණු 01 පි.)

(ii) අංක ② න් දක්වා ඇත්තේ කුමක් දී?
(වන්නාත්තර / වෙනත් වියා / අහය තුමිය) (ලකුණු 01 පි.)

(iii) අංක ③ න් දක්වා ඇත්තේ කුමක් දී?
(පටු දුම්රිය මාර්ගය / පුරුල් ජේකිය දුම්රිය මාර්ගය / පුරුල් දේව්ච්ච දුම්රිය මාර්ගය) (ලකුණු 01 පි.)

(iv) ප්‍රශ්නයේ දක්නට ලැබෙන ප්‍රධාන ව්‍යාපාරික හෝගය කුමක් දී?
 (ලකුණු 01 පි.)

(v) සිනියම් ප්‍රශ්නයේ ප්‍රධාන ගංගාව මිස්සේ විහිදෙන පරිපාලන මායිම කුමක් දී?
 (ලකුණු 01 පි.)

(vi) A අක්ෂරයන් දක්වා කොටු කර ඇත්තේ ජනාධාරියකි. එහි සංකේත මිනින් දක්වා ඇති පොදු සේවා සැපයෙන රාජ්‍ය ආයතන දූතයේ නම් කරන්න.
 (ලකුණු 02 පි.)

(vii) A අක්ෂරයන් දක්වා කොටු කර ඇති ප්‍රශ්නය ජනාධාරියක් එම කෙරෙහි බලපා ඇති ප්‍රධානම මානව සාධකය කුමක් දී?
 (ලකුණු 01 පි.)

(viii) X සේවකය මිස්සේ විහිදෙන අක්ෂායය නිවැරදිව නම් කරන්න.
 (ලකුණු 01 පි.)

(ix) සිනියම් ප්‍රශ්නයේ වි වියාවේ ව්‍යාප්තිය කෙරෙහි බලපා ඇති හෝතික සාධකය කුමක් දී? (ලකුණු 01 පි.)

(a) ඔබ වෙත සපයා ඇති ලෝක සිනියම් හොඳින් අධ්‍යයනය කර, පහත පදනා ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න. පිළිතුරු භාවයිම පදනා ලෝක සිනියමට යාබදව දක්වා ඇති තීරුව (පිටු අංක 9) යොදා ගන්න.

අංක (i) පිට (v) නොකළ එක් එක් ප්‍රශ්නයට ඉදිරියෙන් දී ඇති ඉංග්‍රීසි අක්ෂර තුන අනුරෙන් නිවැරදි පිළිතුර දැක්වෙන අක්ෂරය සිනියමෙන් කොරු සිනියමට යාබදව ඇති තීරුවේ එක් එක් ප්‍රශ්න අංකය ඉදිරියේ ඇති කොටුව තුළ ලියා දක්වන්න.

(i) බෝල්ටික මූල්‍ය - A, B, C
(ii) 2018 ආයිතානු ක්‍රිඩා උලෙල පැවැත්තු ඉන්දුන්සියාවේ ප්‍රමාදා දාතා - D, E, F
(iii) ආවකාෂ ලිඛිත කාන්තාරය - G, H, J
(iv) ලෝකයේ ව්‍යාප්ති ගැඹුරුම විල ලෙස සැලකෙන වියිකල් විල - K, L, M
(v) මිනින් නිෂ්පාදනයට වැදගත් අඩුකානු රටක වන වැන්තාතියාව - P, Q, R

(ආ) ඔබ වෙත සපයා ඇති ශ්‍රී ලංකා සිනියම හොඳින් අධ්‍යායනය කර, පහත සඳහන් ප්‍රශ්නවලට පිළිබුරු සපයන්න. පිළිබුරු ඇපයීම සඳහා ලංකා සිනියමට යාබදව දක්වා ඇති තීරුව (පිටු අංක 9) ගොඳා ගන්න.

අංක (i) සිට (v) තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නයට ඉදිරියෙන් දී ඇති ඉංග්‍රීසි අක්ෂර බූන අනුරෙන් නිවැරදි පිළිබුරු දැක්වෙන අක්ෂරය සිනියමෙන් තෝරා සිනියමට යාබදව ඇති තීරුවේ එක් එක් ප්‍රශ්න අංකය ඉදිරියේ ඇති කොටුව කුළුයෙන්න.

- (i) තාප බලාගාරයන් පිහිටි කෙරවලුවිට - A, B, C
- (ii) වැනිය දිකුලුන්කා - D, E, F
- (iii) රබර පරේයේකණායනනය පිහිටි අභ්‍යන්තර - G, H, J
- (iv) කෙමලින් නිධියක් පිහිටා ඇති මිටියායෙහි - K, L, M
- (v) සංචාරක ආකර්ෂණයක් වූ පායිතුවා වෙරළ - P, Q, R

(ලකුණු 05 පි)



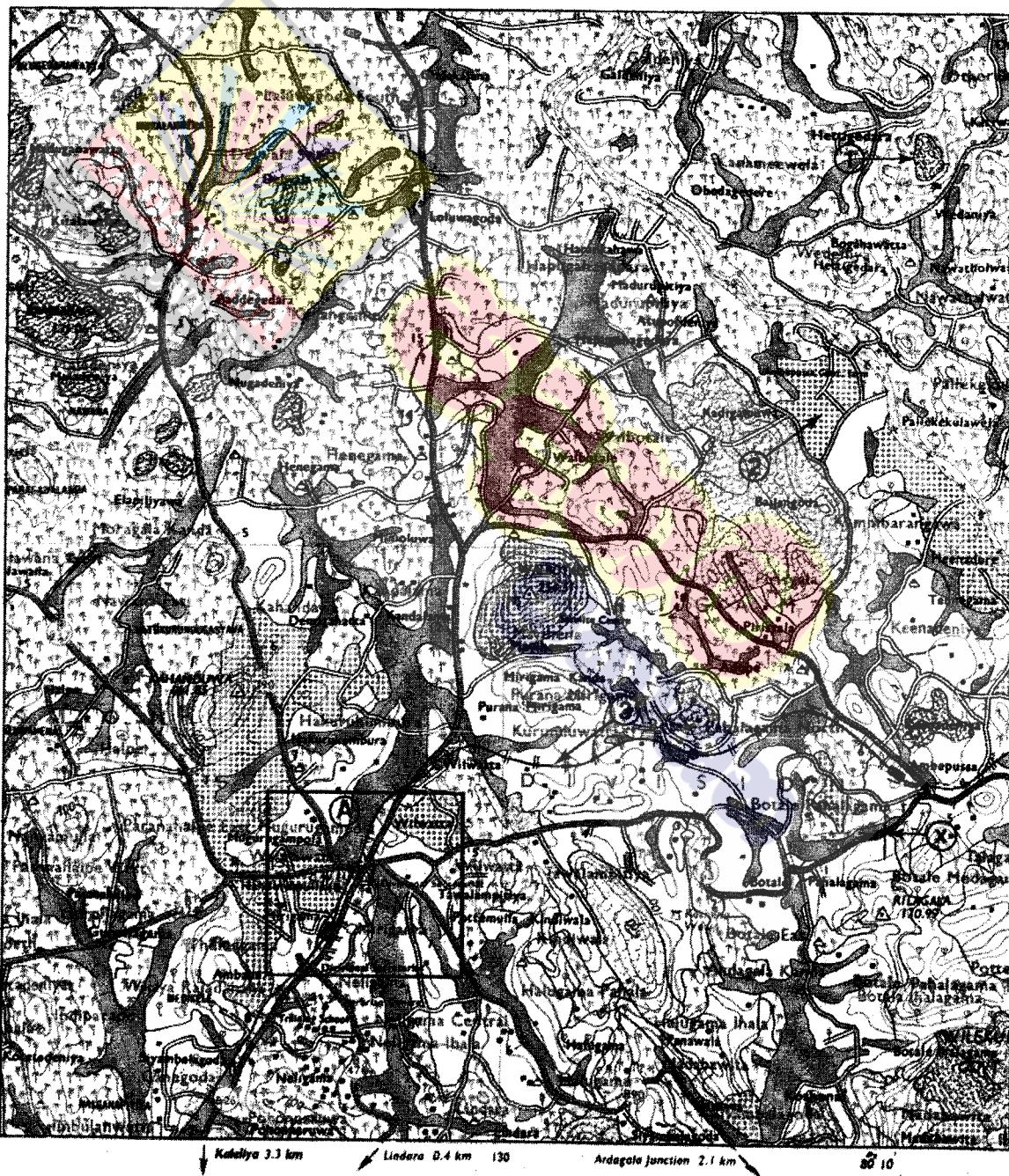
ප්‍රශ්න ප්‍රශ්න

© 2024 තේක්නොලගිස් පුරුෂී ප්‍රතිච්ඡත්වය | All Rights Reserved]

61 II

அதிவரை பொடி கல்விக் கணக்கு (சுமாக்கல் பேரவை) வினாக்கள், 2018 தேதியிலிருந்து போதுமான தராதாப் பத்திரிகை (சாதாரண தராதாப் பத்திரிகை) முழுமொத்தமாக வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

ଭୂଗୋଳ ଶିକ୍ଷାତ୍ମକ II / ପ୍ରକାଶିତ II / Geography II



SCALE : 1:50000

(61)	ஒல்லை விதாவ புவியியல் Geography	II II II
------	---------------------------------------	----------------

1. (e) / (g) / (a)

(i) 50.2

(ii) වෙනත් වගා.....

(iii)**පුහුල් දැවික්ව දුම්ඩිය මාර්ගය**.....

(iv)

(v) తల్లికు^P లాడ్జర

(vi) ...పూడీ.ర్ల/కుట్టాల్ కూన్టయి.ర్లస్/లైమాలిం.....
ప్రతిరీయశాల - తిఱు డ్రెస్సుకు నవ్ జోర్డె

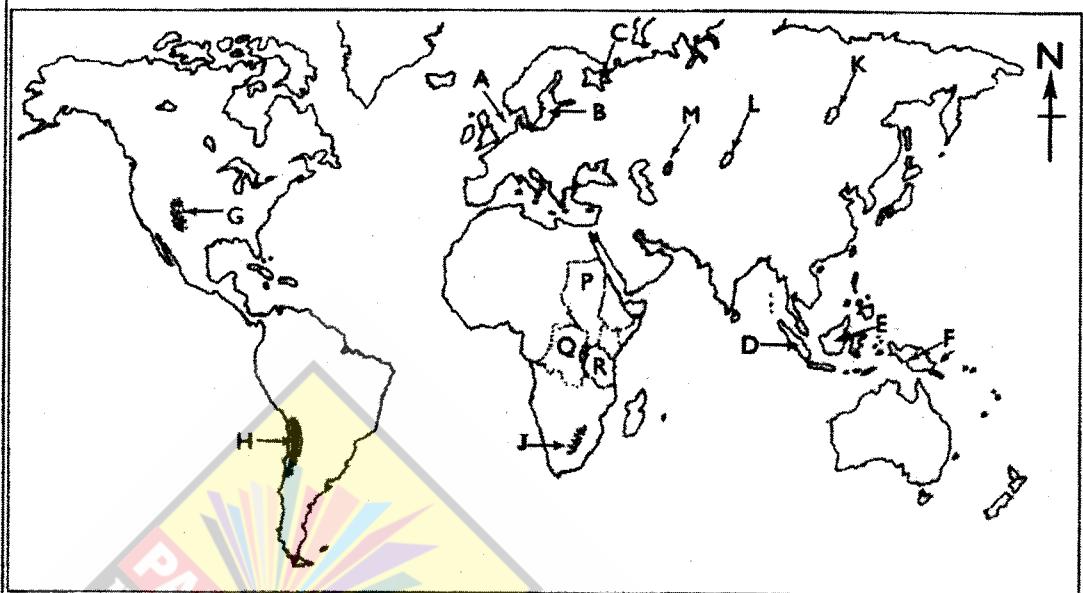
(vii) බැරග සක්‍රමීයේන්තුවක් විෂ

(viii) C. අභ්‍යන්තරයේ 7°15' / 7°15'

(ix) තැනිහුණුකීමි / සූයභාවල් / ජෙතොත්ත

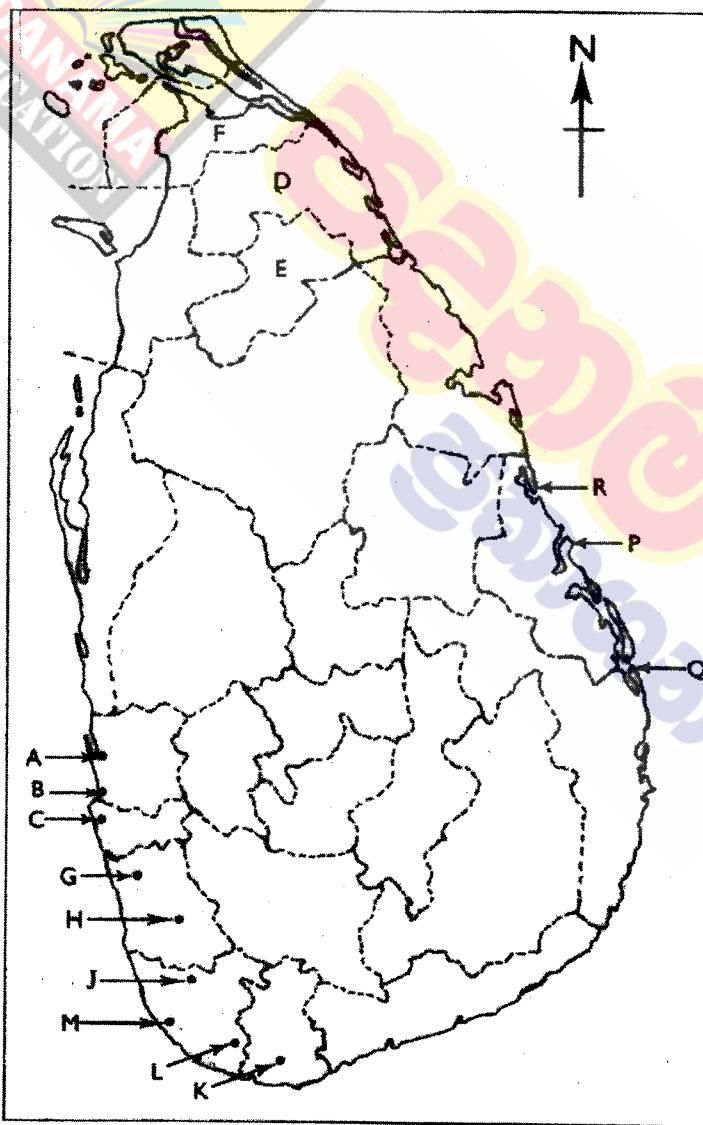
பரிசீலனையாலே
புனர்வெளியிடப்படும்.
பிரச்சுநி
உபயோகத்திற்கு மட்டும்

(q) / (g) / (b)



- (i) B
- (ii) D
- (iii) H
- (iv) K
- (v) R
- 5

(q) / (g) / (c)



- (i) B
- (ii) E
- (iii) H
- (iv) M
- (v) P
- 5

1. (q) (g) (a) $\frac{1}{10}$

(q) (g) (b) $\frac{1}{5}$

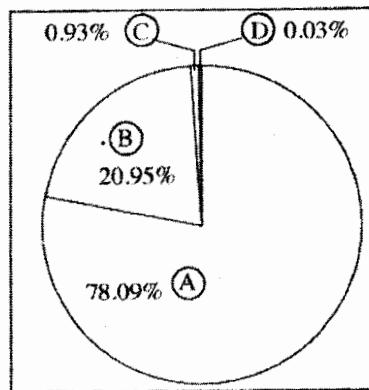
(q) (g) (c) $\frac{1}{5} = \frac{1}{20}$

II කොටස

2. (i) පාලීම් වායුගේලයේ සංපුර්ණ අනුව එහි අඩංගු ප්‍රධාන වායු වර්ගවල ප්‍රතිඵත අයයෙන් යාබද රුප සටහනෙහි **A**, **B**, **C** හා **D** වලින් දක්වා ඇති. **A** හා **B** වලින් දැක්වෙන වායු වර්ග ලෙස අනුපිළිවෙළින් නම් කරන්න. (ලක්ශ්‍රී 02 පි)

(ii) පරිවර්ති ගෝලයෙහි ප්‍රධාන ලක්ෂණ තුළත් සඳහන් කරන්න. (ලක්ශ්‍රී 03 පි)

(iii) වර්තමානයේ වායුගේලය අපවිතු වීම කෙරෙහි හේතු වි ඇති මිනිස් ක්‍රියාකාරකම තුළත් නම් කර, ඉන් එකකින් පියවින බලපෑම පිළිබඳ කෙටි විස්තරයක් කරන්න. (ලක්ශ්‍රී 05 පි)



02. (i) (A) നൈറ്റ്രാസ് (N_2)
 (B) ഓക്സൈറ്റൻസ് (O_2)

ලංකාණු 1 + 1 = 02

- (ii)

 - පැටිවි ප්‍රාග්ධනයේ සිට 8 -12 Km පමණු ඉහළට විභින්දේ.
 - උන්තතාංශය සමඟ උප්ත්‍රතාන්ත්වය තුමෙක් පහළ බිංඩී (පතන සීපුතාව)
 - සියලුම කාලගුණ සංකීර්ණ හටගන්නේ මෙම ස්ථිරයේ ය
 - පෙළවගෝලයේ පැවත්මට ඉතා වැදුගත් වේ
 - සාමාන්‍ය ගුවන් යානා ගමන් කරන්නේ මෙහි ඉහළ සීමාව ආසන්න ක්‍රාපයේ ය
 - වායු වර්ග වලින් වැඩි කොටසක් මෙහි අන්තර්ගත වේ

මෙයින් තුනක් සඳහන් කිරීම $1 \times 3 = 03$

- (iii)

 - පොකීල ඉන්ධන අධික දුනනය
 - කාර්මිකරණය
 - සහ අපද්‍රව්‍ය බැංහැර කිරීම හා පිළිස්සීම
 - වනාන්තර ශේෂ තැබීම
 - නෙළුම් අන්තර් බැඳුම්
 - යුදුමය කටයුතු

මෙවැනි ක්‍රියාකාරකම් තුනක් නම් කිරීමට - 03
විකක්තින් සිදුවන බලපෑම විස්තර කිරීමට - 02
ලක්ෂු 05

3. (i) කාමිකාර්මික තුම් පරිභෝග කුම යටතේ
 (a) ලෝකයේ වැඩියෙන්ම වග කොරේන ව්‍යාපාරික ධාන්ස වර්ගය ද
 (b) ආසියාතික රටවල ඉම සුක්ෂම වගාචක ලෞක කොරේන ප්‍රධාන ධාන්ස වර්ගය ද
 පිළිවෙළින් නම් කරන්න.
 (ලකුණු 02 දි)
- (ii) ලෝකයේ ව්‍යාපාරික කිරී පටිච පාලනය හා සම්බන්ධ විශේෂ ලක්ෂණ තුනක් සඳහන් කරන්න.
 (ලකුණු 03 දි)
- (iii) (a) ශ්‍රී ලංකාවේ වි පර්යේෂණායනයක් පිහිටි ස්ථානයක් නම් කරන්න.
 (b) ශ්‍රී ලංකාවේ තොත් කළාපයේ කොරේන වී වගාවේ විශේෂ ලක්ෂණ දෙකක් විස්තර කරන්න.
 (ලකුණු 05 දි)

03. (i)

- (A) ව්‍යාපාරික ධාන්ස වර්ගය - තීරණ
 (B) ඉම සුක්ෂම වගාචක යටතේ කොරේන ධාන්ස වර්ගය - වී

ලකුණු 1 + 1 = 02

(ii)

- ලෝකයේ සංවර්ධන රටවල් ව්‍යාපාරික කිරීපරීම් පාලනයේ ප්‍රමුඛත්වය ලබා ගෙන සිටීම
- කිරී ආණුත වෙපෙදුපොල සංවර්ධන රටවල් විසින් පාලනය කිරීම
- කිරී ලබා ගැනීම, ප්‍රවාහනය, ගබඩා කිරීම මෙන්ම ලබාගත්තා කිරී ප්‍රමාණය වැඩි කිරීමට ද දියුණු ශේෂතම හාවිතය
- දියර කිරී හා කිරී ආණුත නිෂ්පාදන පරිශෝෂනය වැඩි වීම
- බහුජාතික සමාගම් කර්මාන්තයෙහි ප්‍රමුඛවීම
- කිරී ගවයන් නිදුල්ලේ තත් කැවීමට වඩා මඩු කුඩාරම්වල රඳවා සත්වාහාර සැපයීම මගින් පෙශනාය කිරීම ප්‍රවූත්ත වීම
- උසස් වර්ගයේ දෙමුහුන් කිරී ගවයන් ඇති කිරීම ප්‍රවූත්ත වීම

මෙවැනි විශේෂ ලක්ෂණ තුනක් සඳහන් කිරීමට ලකුණු 01 x 3 = 03

(iii)

- (A) • මහඹුප්පල්ලම, බොමුවෙල, බිතලගොඩ, හිඟුරක්ගොඩ, අමිඩලත්තොට, ලහුදුව
- (B) • ගංගා මිටියාචන්වල හා පහත් ප්‍රදේශවල වග කිරීම
 • ප්‍රධාන වශයෙන් ව්‍යාපාරික ජලයෙන් වග කිරීම
 • අස්වනු ප්‍රමාණය වියලි කළාපයට සාපේෂ්ඨව අඩුවීම
 • කුඩා බිම් කරීම්වල වගකිරීම
 • ජල ගැලීම්වලට හාජනය වීම නිසා වගානානි සිදුවීම
 • බැවුම් ප්‍රදේශවල හෙළ්මල් කුමෙයට වග කිරීම

මෙවැනි විශේෂ ලක්ෂණ දෙකක් විස්තර කිරීම

A ලකුණු - 01

B ලකුණු - 04

05

4. (i) නිෂ්පාදන කරමාන්ත ස්ථානගත වීම කෙරෙහි බලපාන සාධක දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02 ඩි)
- (ii) ලෝකයේ නිෂ්පාදන කරමාන්ත ආශ්‍රිතව පැන නැඟී ඇති පාරිජරික ගැටුපු තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03 ඩි)
- (iii) (a) ශ්‍රී ලංකාවේ පෙනෙුරු රසායන කරමාන්තය ආශ්‍රිත නිෂ්පාදන දෙකක් නම් කරන්න.
- (b) පෙනෙුරු රසායන කරමාන්තය දියුණු කිරීමෙන් අත්වන වාසි දෙකක් හා අවාසි එකක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05 ඩි)

04. (i)

- බලකක්තිය
- අමුණව්‍ය
- ප්‍රවාහනය
- යටිතල පහසුකම්
- ඉමය
- ප්‍රාග්ධනය
- වෛළෙදපොල
- රාජ්‍ය ප්‍රතිපත්ති

තන් දෙකක් නම් කිරීම $1 + 1 = 02$

(ii) • ගොඩබුම • වායුව • ජලය හා සාගර පත්ල දූෂණයට ලක්වීම
(සායම්, තෙල් වරිග, විෂ උච්ච වික්වීම)

- ගාක හා සත්ත්ව ප්‍රජාවන් වැඩිවීම හා නව ගාක හා සත්ත්ව වැරිග බිජිවෙම්න් පැවතීම
- කාර්මික අපුරුව්‍ය අනුමතවත්ව බිජැර කිරීම
- බැර ලේන අංශු (රසදිය, රෝම්) ජෙවව පද්ධතියට වැක් වී ගාක හා සත්ත්ව ජාන විකෘති වීම
- ගොෂ්ටිය උච්ණත්වය ඉහළ යාම
- කාලගුණ විපර්යාස ඇති වීම
- අම්ල වැසි හට ගැනීම
- හැගන ජලය දූෂණය වීම
- කාර්මික දියුණුවට සමගාමිව විදුෂත් උපාංග හා උපකරණ අපුරුව්‍ය මෙක වික්රීස්වීම
- ජෙවව තාක්ෂණයේ දියුණුවත් සමග මෙතෙක් මොව නොතිබූ වෙටර්ස්, දිලීර හා බැක්ටීරියා වැනි රෝග කාරක පැතිරීම
- බුම්කා නිර්මාණය වීම

මෙවැනි ගැටුපු තුනක් සඳහන් කිරීමට තකුණු $1 \times 3 = 03$

(iii)

- (A) • ජ්‍යෙෂ්ඨීක් • කෘෂිකාශක • රසායනික පොහොර
- ඔෂ්ඨ වරිග • නීත්ත්වරිග • ලිභිසිනෙල් • සුවද වීමුවන්
- පැරණිත් ඉටි • රුපලාවන් ආලේපන • කෘතිම රඩර්
- වෙනත් උවක

මෙවැනි දෙකක් නම් කිරීම

(B)

වාසි

- රැකියා අවස්ථා ජනනය වීම
- නිෂ්පාදන සඳහා ඉහළ ඉල්ලුමක් පැවතීම
- ඉහළ ආදායම් ලැබේමේ හැකියාව
- නිෂ්පාදිත හාන්ධ සඳහා දේශීය වෛළෙදපොල පුරුෂ් වීම
- විවිධ නිෂ්පාදන කළ හැකි වීම
- ශ්‍රී ලංකාවේ තෙල් පිරිපහදුව නිසා අමුණව්‍ය ලබා ගැනීමේ පහසුව
- සාපේෂ්ඡ වශයෙන් අඩු පිරිවයෙක්න් අතුරු නිෂ්පාදන කළ හැකිවීම

අච්චි

- ආනයනික තෙරේ පිරිපහදුවේ ප්‍රමාණය මත අමුදව්‍ය ප්‍රමාණය වීම
- තෙල්මිල ඉහළ යාම කර්මාන්තය කෙරෙහි අකිතකර ලෙස බලපෑම
- නිෂ්පාදන වියදුම වැඩිවීම නිසා භාණ්ඩ මිල ඉහළ යාම
- ප්‍රාග්ධන සූක්ෂම කර්මාන්තයක් නිසා ප්‍රාග්ධන හිතය බලපෑම
- ආනයනික භාණ්ඩ නිසා ඇතිවන වෙළෙදපොල තරගකාරී වීම
- කර්මාන්තයෙන් ඉවත්වන අපද්‍රව්‍ය හා භාවිතයෙන් පසු භාණ්ඩ ඉවත දැමීම නිසා සිද්ධිවන පරිසර භානිය

මෙවැනි වාසි දෙකක් හා අච්චි විකත් පැහැදිලි කිරීම

A ලකුණු - 02

B ලකුණු - 03

05

5. (i) ශ්‍රී ලංකාවේ වගා කෙරෙන සාම්ප්‍රදායික සුළු අපනයන බෝග අතුරෙන් 'කුල්බඩු' යෙන් අයත් වන බෝග දුනාන් නෑම් කරන්න. (ලකුණු 02 පි)
- (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ සුළු අපනයන බෝග වගාව දියුණු කිරීම කෙරෙහි අවධානය යොමු කිරීමට හේතු වූ කුරුණු දුනාන් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03 පි)
- (iii) (a) ශ්‍රී ලංකාවේ සාම්ප්‍රදායික නොවන සුළු අපනයන බෝග දුනාන් නෑම් කරන්න.
- (b) සුළු අපනයන බෝග වගාව දියුණු කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා රජය ගෙන ඇති ස්ථාමාර්ග දැනක් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05 පි)

05. (i)

- කුරුදු
- ගම්මිරස්
- කරාඩු නැරී
- කරදමුවාදු
- සාදික්කා
- වසාවාසි

මෙන් දෙවරිගයක් හම් කිරීම ලකුණු 1x1=01

1+1=02

(ii)

- සම්ප්‍රදායික අපනයනවල මිල උච්චාවචනය වීම
- නේ, පොල්, රඛ්‍රී, වැනි සම්ප්‍රාදායික අපනයන කෙරෙහි පමණක් බලාපොරොන්නු තැබිය නොහැකි වීම
- විදේශ විනිමය පිළිබඳ ගැටුලු මතුවීම
- ලේඛන වෙළදපොලේ සුළු අපනයන බෝගවලට ඉල්ලුම වැඩි වීම
- සුළු අපනයන නොගැනීම විෂය ප්‍රාග්ධනය ප්‍රාග්ධනය වැඩිය යුතු වීම
- නේ, රඛ්‍රී, පොල්, වගාකළ නොහැකි බිම්වලද වගා කළ හැකි වීම
- අතුරු වගාවක් ලෙස ද කළ හැකිවීම
- රැකියා අවස්ථා දිගි වීම
- දිවයිනේ බොහෝ පුදේශවල වගාකළ හැකිවීම
- කර්මාන්ත වලට ආවේනික වූ ඉම බලකායක් සිරීම

මෙවැනි කරණු තුනක් සඳහන් කිරීම ලකුණු 03

- (iii) (A) • තුළන් • මල් • කප් • පැහැර • පළපුරු
 • මිරිස් • රටකප් • විසිනුරු පැමු • විළවලු
 • වූගන් ගස් • කෙසේල් • පැනීකොමඩු

බෝග දෙකක් නම් කිරීමට ලකුණු 02

- (B) • 1972 සුදා අපනයන බෝග දෙපාර්තමේන්තුව පිහිටුවීම
 • අපනයන බෝග විවිධාංශිකරණය
 • 2010 දී කාම්ප් අපනයන මණ්ඩලය පිහිටුවීම
 • සුදා අපනයන හෝග පර්යේෂණායනහාය පිහිටුවීම - මාතලේ
 • වගා සඳහා පොනොර සහනාධාර බ්‍රබාඳීම
 • වගා සඳහා තාය ආධාර සැපයීම
 • සුදා අපනයන බෝග ගම්මාන පිහිටුවීම
 • ගොවේන් පුහුණු කිරීම
 • කාබඳික වගාව දිරීමන් කිරීම

මෙවැනි නිසා මාර්ග තුනක් කෙටියෙන් විස්තර කිරීම ලකුණු 03

A ලකුණු - 02

B ලකුණු - 03
05

6. ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත් අතර 'භූමිය' ඉතා වැදගත් වන අතර ඒ වටා පිහිටි දුපත් ද ඇතුළුව වර්ග කි.ම්. 65610ක භූමි ප්‍රමාණයන් රේට අයන් වේ.

- (i) ශ්‍රී ලංකාවේ අයන් වන දුපත් දෙකක් නම් කරන්න.
 (ලකුණු 02 යි)
 (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ භූමි පරිහරණය සම්බන්ධ ගැටුව තුනක් පදන්තු කරන්න.
 (ලකුණු 03 යි)
 (iii) ශ්‍රී ලංකාවේ භූමි සංරක්ෂණ කුමෙල්පාය තුනක් නම් කර, ඉන් එකක් පිළිබඳ කෙටි විස්තරයන් කරන්න.
 (ලකුණු 05 යි)

06. (i)

- බිල්ජ්‍රේ • මන්නාරම • කයිරිස් • නයිනතිවී/තාගදීප
- මන්බතිවී • ව්‍යුත්වයිතිවී • අනලයිතිවී • කවිචිතිවී • කරෙසිතිවී
- පාලයිතිවී • ඉරණයිතිවී • මහා රාවනා කේරිටෝ • පුන්කුඩිතිවී
- කුඩා රාවනා කේරිටෝ • පරෙවි දුපත

(ලකුණු 02)

(ii)

- වනාන්තර භා බැඳුම් පුදේශ ව්‍යුත් කිරීම නිසා ජේව් සම්පත්වලට හානි සිදුවීම
- පහත බිම් ගොඩ කිරීම, කාණු පද්ධති අවහිර කිරීම වැනි කටයුතු නිසා ජල ගැලීම්වලට ලක් වීම
- ජලාශ ගොඩවීම
- වෙරළඩඩ පරිසර පද්ධති විනාශ වීම
- නාගරික පුදේශවල පාරිසරක, සෞඛ්‍ය භා සංඛ්‍යාරක්ෂක ගැටුව හට ගැනීම
- බහිජ හැරීම නිසා විශාල වලවල් තීර්මාණයවීම මගින් සෞඛ්‍ය ගැටුව ඇතිවීම
 (මැණික් පතල්/මැටි හැරීම)
- පංණ බාදනය භා භායනය සිදුවීම
- නාය යෑම් හට ගැනීම
- භූ විෂමතාව වෙනස් වීම

මෙවැනි ගැටුව තුනක් සඳහන් කිරීම ලකුණු 03

(iii)

- ඉඩම් පරිහරණ ප්‍රතිපත්ති සැලසුම් කිරීම
- නගර කුමවත්ව සැලසුම් කිරීම
- බේශවා කිරීමේ නව ආරක්ෂණ තුම් ඇති කිරීම (සේල්ට්‍රේ කුමය)
- වනාන්තර ප්‍රතිරෝපනය කිරීම
- වෙරළ සීමා ඇති කිරීම හා එම සම්බන්ධ නිති ක්‍රියාත්මක කිරීම
- කොරළ් පර හිරුගල් පර කැඩීම තහනම් කිරීම
- ජනනාව දැනුවත් කිරීම

මෙවැනි කුමෝපායන් තුනක් නම් කිරීම හා විකාශ විසේහර කිරීම
කුමෝපාය තුන නම් කිරීම = 05

7. (i) (a) ලේඛ ජන සංඛ්‍යාවෙන් 60% ක පමණ ප්‍රමාණයක් ව්‍යාප්තව ඇති මහාද්වීපය ද
(b) ලේඛ ජන සංඛ්‍යාවෙන් 10% ක පමණ ප්‍රමාණයක් ව්‍යාප්ත වී ඇති මහාද්වීපය ද
පිළිවෙළින් නම් කරන්න. (ලකුණු 02 යි)
- (ii) ලේඛකයේ අධිකන සංශේෂ්‍යෙන කලාපවල දැකිය තැකි විශේෂ ලක්ෂණ තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03 යි)
- (iii) (a) ලේඛ ජන සංඛ්‍යාවේ අසම ව්‍යාප්තියට බලපා ඇති හොඳින් සාධක එකාක් හා මානුෂ සාධක එකාක් නම් කරන්න.
- (b) ශ්‍රී ලංකාවේ ජන ව්‍යාප්තිය ශේරෙහි හොඳින් සාධක බලපා ඇති ආකාරය තිබුණ් දෙකක් ඇසුරෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05 යි)

07 (i)

- (A) ආසියාව
(B) යුරෝපය

(ලකුණු 02)

(ii)

- වෙරළබඩ ප්‍රදේශ ආණ්ඩුව පිහිටා තිබීම
- හිතකර හොඳින් පරිසරයන් පැවතීම
- ගමනා ගමන ප්‍රහසුව
- වෙළෙඳුම හා වෙනත් ආරක්ෂික කටයුතුවලට යෝග්‍ය වීම
- මිලියන නගරවලින් වැඩි සංඛ්‍යාවක් මෙම කලාපවල පිහිටා තිබීම

මෙවැනි ලක්ෂණ තුනක් සඳහන් කිරීමේ ලකුණු 03

(iii) (A)

හොඳින් සාධක

- දේශගුණාය
- තුළුවීමෙන්මතාව
- ජලවහනය
- වෘත්තිලාභ
- ස්වනාවික සම්පත්වල ව්‍යාප්තිය

මෙයින් විකාශ නම් කිරීම

මානුෂ කාධික

- කර්මාන්ත සේවාන ගත්වීම
- නාගරිකරණය
- වෙළුද මධ්‍යස්ථාන
- වරාය
- යටිතල පහසුකම්
- සේවාවන් එකරාණීවීම

මත් වික්‍රී නම් කිරීම

(B)

- හු විෂමතාව
- දේශගුණය
- වෘෂම්පාත්‍රතා

ජත ව්‍යාපෘතිය කෙරෙන් බලපා ඇති ආකාරය තීදුසුන් දක්වමින් විස්තර කර තිබිය යුතු ය.

A ලකුණු - 02

B ලකුණු - 03

05

8. සංවර්ධනය මැනීම සඳහා භාවිත කෙරෙන දරුණු පහක් පහක දක්වා ඇත.

- දළ දේශීය නිෂ්පාදිතය
- මූර්ත දළ ජාතික නිෂ්පාදිතය
- මානුෂ සංවර්ධන දේශීය
- දළ ජාතික නිෂ්පාදිතයේ එරුඩා වේගය
- මානුෂ දේශීය දේශීය

(i) ඉහත දක්වා ඇති දේශීය අඩුවෙන් තුළන මිනුම් ගණයට අයක් වන මිනුම් දෙකක් නම් කරන්න.
(ලකුණු 02 පි)

(ii) යක සංවර්ධන ස්ථියාලිය වේගවත් කිරීම සඳහා මානව සම්පත සංවර්ධනය කිරීම අනුව ය.
ක්‍රි ලංකාවේ මානව සම්පත සංවර්ධනය කිරීමේදී විශේෂ අවධානය යොමු කළ යුතු ක්ෂේත්‍ර තුනක් නම්
කරන්න.
(iii) ඔබ ඉහත (ii) හි නම් කළ ක්ෂේත්‍ර තුනක් එක් ක්ෂේත්‍රයක සංවර්ධනය සඳහා මැත කාලීනව ගෙන ඇති
ශ්‍රී මාර්ග දෙකක් කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.
(ලකුණු 05 පි)

08 (i)

- මානුෂ සංවර්ධන දුර්ගකය (H.D.I.)
- මානුෂ දේශීය දුර්ගකය (H.P.I.)

(ලකුණු 02)

(ii)

- අධ්‍යාපන සේෂ්‍රාය
- සෞඛ්‍ය සේෂ්‍රාය
- තොරතුරු හා සන්නිවේදන සේෂ්‍රාය
- යටිතල පහසුකම්
- ප්‍රාදේශීය සංවර්ධනය
- වෘෂම්පාත්‍ර ප්‍රහුණු සේෂ්‍රාය

මෙවායින් තුනක් නම් කිරීම ලකුණු 03

(iii)

- අධිකාපන
- සොඩ්සය
- තොරතුරු හා සන්නිවේදන කෙශ්ටුය
- යටිතල පහසුකම්
- ප්‍රාදේශීය සංවර්ධනය
- වෘත්තීය පුහුණු ස්ථූය

නම් කරන ලද වික් කෙශ්ටුයක සංවර්ධනය සඳහා මැත කාලීනව ගෙන ඇති ක්‍රියා මාර්ග තුනක් විස්තර කිරීම

ඒ ඒ කෙශ්ටුවලට අදාළ ව ලියා ඇති විස්තරයකට
සුදුසු පරිදි ලකුණු දෙන්න. ක්‍රියාමාර්ග
දෙක නම් කිරීම හා විස්තර කිරීමට ලකුණු 05

* අධිකාපන කෙශ්ටුය

- විද්‍යාගාර තාක්ෂණ පහසුකම් ලබාදීම
- විෂය මාලාවට තාක්ෂණික විෂය කෙශ්ටු හඳුන්වා දීම
- වෘත්තීය අධිකාපන අවස්ථා පුලුල් කිරීම - (13 වසර අඛණ්ඩ අධිකාපනය)
- උසස් අධිකාපන අවස්ථා පුලුල් කිරීම
- නොවිධිමත් අධිකාපන අවස්ථා ඇති කිරීම - මෙවතේ ක්‍රියාමාර්ග තුනක් විස්තර කිරීම

* සොඩ්ස කෙශ්ටුය

- පහසුකම් වැඩි කිරීම (හෝටික හා මානව සම්පත්)
- සොඩ්ස අධිකාපනය
- නවීන තාක්ෂණික පහසුකම් හඳුන්වා දීම
- තොමෝලේ ගිලන් රථ සේවය
- ජනතාව තුළ යහපත් සොඩ්ස පුරුදු ඇති කිරීම. (රෝග වැළැක්වීම)
- දේශීය වෛද්‍ය කුමය ප්‍රවාතිත කිරීම
- ප්‍රාදේශීය සොඩ්ස සේවා ව්‍යාප්ත කිරීම

* තොරතුරු සන්නිවේදනය

- දුරකථන සේවා පහසුකම් පුලුල් කිරීම
- අන්තර්ජාල පහසුකම් පුලුල් කිරීම
- විද්‍යුත් සේවා පහසුකම් පුලුල් කිරීම (e-Goverment/Banking)
- තොරතුරු තාක්ෂණය පිළිබඳ අධිකාපන පහසුකම් පුලුල් කිරීම
- හාන්ඩ් හා සේවා ලබා ගැනීමේ පහසුකම්

* වෘත්තීය පුහුණු කෙශ්ටුය

- වෘත්තීය සංවර්ධනය - වෘත්තීය මාර්ගෝපදේශන සේවා පුලුල් කිරීම
- විදේශ පුහුණු අවස්ථා උදා කරුම්
- විවිධ වෘත්තීය පායමාලා හා වෘත්තීය ප්‍රමිත සහතික ලබාදීම

* යටිතල පහසුකම්

- විනෝදය, විවේකය සඳහා පහසුකම් සැපයීම
- ප්‍රවාහන පහසුකම් වැඩි දියුණු කිරීම
- ගුවන් තොටුපොල හා වරාය සංවර්ධනය

* ප්‍රාදේශීය සංවර්ධනය

- විවිධ වැඩි සටහන් - ජනකිවය, සම්බාධි, මගනාගුම, ගැම්ලිරිය, ගම්පෙරලිය වැනි
- ග්‍රාමීය යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය
- ග්‍රාමීය ප්‍රජාව ස්විඛල ගැන්වීමේ ක්‍රියාමාර්ග

10 සහ 11 ගේණි සඳහා ගුන්ල නාමාවලිය

(අ.පො.ස) සාමාන්‍ය පෙළ 11 ගේණිය - කේටි සටහන්

සිංහල මාධ්‍ය

- 10-11 සිංහල ව්‍යාකරණ
- 10-11 සිංහල සාහිත්‍යය රසාස්වාදය
- බුද්ධ ධර්මය
- කතෝලික ධර්මය
- සිංහල භාෂාව හා සාහිත්‍යය
- සිංහල සාහිත්‍යය සංග්‍රහය
- English Language
- ගණීතය - 1
- ගණීතය - 2
- ජ්‍ව විද්‍යාව
- හොතික විද්‍යාව
- රසායන විද්‍යාව
- ඉතිහාසය
- ව්‍යාපාර හා ගිණුම්කරණ අධ්‍යයනය
- තුශේල විද්‍යාව
- පුරවැසි අධ්‍යාපනය
- පෙරදිග සංගීතය
- නර්තනය
- නාට්‍ය හා රෝග කළාව
- විතු කළාව
- තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය
- සන්නිවේදනය හා මාධ්‍ය අධ්‍යයනය
- සෞඛ්‍ය හා ගාරීරික අධ්‍යාපනය
- කෘෂි හා ආහාර තාක්ෂණය
- ගෘහ ආර්ථික විද්‍යාව

11 ගේණිය - ප්‍රශ්නෝත්තර සිංහල මාධ්‍ය

- සිංහල භාෂාව හා සාහිත්‍යය
- බුද්ධ ධර්මය
- ඉතිහාසය
- ව්‍යාපාර හා ගිණුම්කරණ අධ්‍යයනය
- පුරවැසි අධ්‍යාපනය

Grade 11 - Short Notes

English Medium

- Buddhism
- Mathematics - 1
- Mathematics - 2
- Biology
- Physics
- Chemistry
- History
- Business & Accounting Studies
- Geography
- Civic Education
- ICT
- Health & Physical Education
- 10-11 English Literary (Poetry)
- 10-11 English Literary (Drama)
- 10-11 English Literary (Short Story)

Grade 11 - Model Papers

English Medium

- Civic Education

10 ගේණිය - කේටි සටහන්

සිංහල මාධ්‍ය

- බුද්ධ ධර්මය
- කතෝලික ධර්මය
- සිංහල භාෂාව හා සාහිත්‍යය
- සිංහල සාහිත්‍යය සංග්‍රහය
- සිංහල රචනා අත්වැල
- English Language
- ගණීතය - 1
- ගණීතය - 2
- ජ්‍ව විද්‍යාව
- හොතික විද්‍යාව
- රසායන විද්‍යාව

Grade 10 - Short Notes

English Medium

- ඉතිහාසය
- ඉතිහාසය රුප සටහන් අංශීක කෙටි සටහන්
- ව්‍යාපාර හා ගිණුම්කරණ අධ්‍යායනය - 1
- ව්‍යාපාර හා ගිණුම්කරණ අධ්‍යායනය - 2
- හුගේල විද්‍යාව
- පුරවැසි අධ්‍යාපනය
- පෙරදිග සංගීතය
- තරත්තය
- නාට්‍ය හා රංග කලාව
- විතු කලාව
- තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය
- සන්නිවේදනය හා මාධ්‍ය අධ්‍යායනය
- සෞඛ්‍යය හා ගාරීරික අධ්‍යාපනය
- කෘෂි හා ආහාර තාක්ෂණය
- ගෘහ ආර්ථික විද්‍යාව
- ජපන් හාජාව

- Buddhism
- Mathematics - 1
- Mathematics - 2
- Biology
- Physics
- Chemistry
- History
- Business & Accounting Studies - 1
- Business & Accounting Studies - 2
- Geography
- Civic Education
- ICT
- Health & Physical Education

Grade 10 - Model Papers

English Medium

10 ග්‍රෑනීය - ප්‍රශ්නෝත්තර

සිංහල මාධ්‍ය

- සිංහල හාජාව හා සාහිත්‍යය
- බුද්ධ ධර්මය
- ගණීතය
- විද්‍යාව
- ඉතිහාසය
- පුරවැසි අධ්‍යාපනය
- හුගේල විද්‍යාව
- පෙරදිග සංගීතය

පාඨමෙන් පාඨමට මාසික ඇගයිම්

සිංහල මාධ්‍ය

- 10-ග්‍රෑනීය - විද්‍යාව
- 11-ග්‍රෑනීය - විද්‍යාව

- Mathematics
- Science
- Civic Education
- Geography
- English Activity Book
- English Work Book

අනෙකුත් ගුන්ථ

- හෙළදිව කතිකාවත
- අරුණුඟාත්ත අමරසිංහ
- හොල්මන් අවතාර සහ යකුදුරන්
- අරුණුඟාත්ත අමරසිංහ
- සිසු-ගුරු අත්පොත නාට්‍ය හා රංග කලාව 10-11 ග්‍රෑනී සඳහා (නව විෂය නිර්දේශය) - තන්දත අල්ගේවත්ත

සියලු ම ග්‍රෑනී සඳහා කෙටි සටහන්, ප්‍රශ්න පත්‍ර කට්ටල සහ වැඩ පොත් අප සතුව තිබෙන අතර, මෙම ඕනෑම ගුන්ථයක් වට්ටම් සහිත ව ඔබේ නිවසට ම ගෙන්වා ගත හැකි ය.