

සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි / முழுப் பதிப்புரிமையுடையது / All Rights Reserved

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව  
 இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம்  
 Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka  
 ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව  
 இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரīட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரīட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரīட்சைத் திணைக்களம்  
 Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka

61 | S | I, II

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (සාමාන්‍ය පෙළ) විභාගය, 2019 දෙසැම්බර්  
 கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரீட்சை, 2019 டிசெம்பர்  
 General Certificate of Education (Ord. Level) Examination, December 2019

ඉගෙනීමේ විද්‍යාව I, II  
 புலியியல் I, II  
 Geography I, II

2019.12.12 / 0830 - 1140

පැය තුනයි  
 மூன்று மணித்தியாலம்  
 Three hours

අමතර කියවීමේ කාලය - මිනිත්තු 10 යි  
 மேலதிக வாசிப்பு நேரம் - 10 நிமிடங்கள்  
 Additional Reading Time - 10 minutes

අමතර කියවීමේ කාලය ප්‍රශ්න පත්‍රය කියවා ප්‍රශ්න තෝරා ගැනීමටත් පිළිතුරු ලිවීමේදී ප්‍රමුඛත්වය දෙන ප්‍රශ්න සංවිධානය කර ගැනීමටත් යොදාගන්න.

විභාග අංකය : .....

ඉගෙනීමේ විද්‍යාව I

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

● අංක 1 සිට 5 දක්වා ප්‍රශ්නවල එක් එක් හිස්තැනට ගැළපෙන පිළිතුර වරහන් කුළින් තෝරා තිත් ඉර මග ලියන්න.

1. ශිලා ගෝලයේ කොටසක් වන කබොල පෘථිවි ස්කන්ධයෙන් ..... ක් පමණ වේ.  
(1% / 5% / 10%)
2. මුළුමනින් ම දක්ෂිණාර්ධගෝලයෙහි පිහිටා ඇති මහාද්වීපය ..... වේ.  
(දකුණු ඇමරිකාව / අප්‍රිකාව / ඕස්ට්‍රේලියාව)
3. ලෝකයේ දේශගුණ ව්‍යාප්තිය පිළිබඳව මුල්ම අදහසක් ඉදිරිපත් කරන ලද්දේ ..... විසිනි.  
(ටොලමි / ඇරිස්ටෝටල් / ඉරටොස්තීනීස්)
4. 'නොරින් 10' නමින් හැඳින්වෙනුයේ වැඩි ඵලදාවක් සහිත ..... වර්ගයකි.  
(වී / තිරිඟු / කපු)
5. ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂි භාක්ෂණික උද්‍යානයක් ..... පිහිටුවා ඇත.  
(ගන්නෝරුව / අගුනකොලපැලැස්ස / මාතලේ)

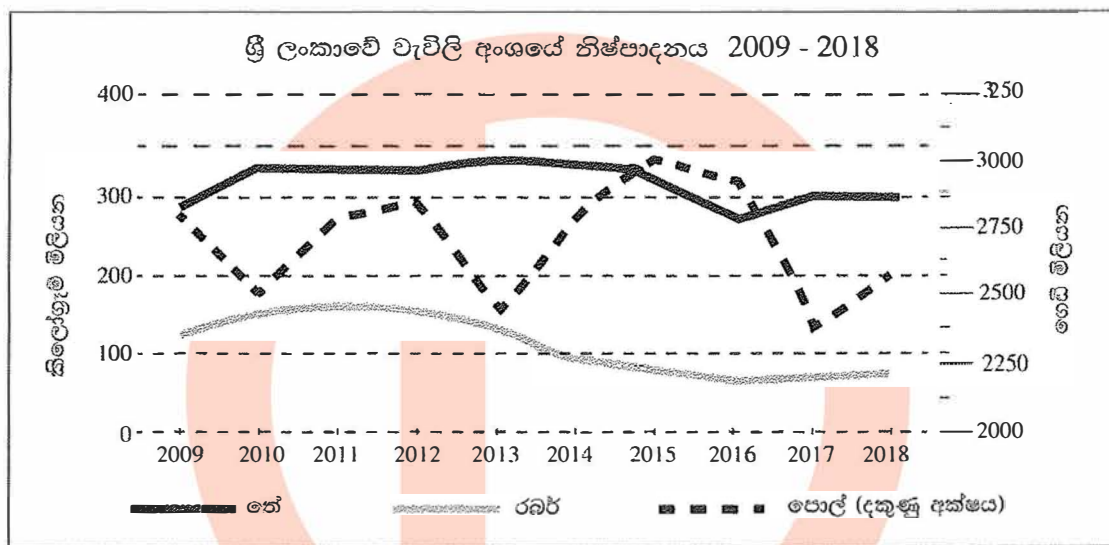
● අංක 6 සිට 10 තෙක් දී ඇති එක් එක් ප්‍රකාශය නිවැරදි නම් කී යන්න වටා ද, වැරදි නම් වැ යන්න වටා ද රවුමක් අඳින්න.

6. සාගර පත්ලේ හටගන්නා නොයෙකුත් කම්පන හේතු කොට ගෙන වෙරළ දෙසට ගමන් ගන්නා විශාල සාගර තරංග සමූහය සුනාමි රළ ලෙස හැඳින්වේ. කි / වැ
7. ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩිම මත්ස්‍ය නිෂ්පාදනයක් ලබා ගන්නේ ගැඹුරු මුහුදු ධීවර කර්මාන්තය මගිනි. කි / වැ
8. නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියෙහි දී විවිධ රසායනික ද්‍රව්‍ය මිශ්‍ර කිරීම වර්තමානයේ ශ්‍රී ලංකාවේ නිපදවන තේවල ගුණාත්මකඛව වැඩි කිරීමට හේතු වී ඇත. කි / වැ
9. භාණ්ඩ නිෂ්පාදනය සඳහා වැය කරන මුදලට වඩා වැඩි මුදලක් කර්මාන්තයට අදාළ පර්යේෂණ සඳහා වැය කිරීම විද්‍යුත් කර්මාන්තයේ විශේෂ ලක්ෂණයකි. කි / වැ
10. ආනවිලුන්දාව අභය භූමිය, බුන්දල ජාතික වනෝද්‍යානය හා මාදු ගඟ අන්තර් ජාතික වැදගත්කමකින් යුතු තෙත් බිම් ලෙස ප්‍රකාශිත ස්ථාන තුනකි. කි / වැ

● අංක 11 සිට 18 තෙක් ප්‍රශ්නවල හිස්තැන්වලට සුදුසු වචන යොදා සම්පූර්ණ කරන්න.

11. ආසියා මහාද්වීපයේ රටවල් අතුරෙන් වැඩිම ජන සංඛ්‍යාවක් වාසය කරන්නේ චීනය හා..... යන රටවල් දෙකෙහි ය.
12. ශ්‍රී ලංකාවේ ගංගා අතුරෙන් විශාලතම පෝෂක ප්‍රදේශයක් අයත් වන්නේ ..... ගංගාවට ය.
13. පෘථිවි අභ්‍යන්තරයේ ඇති මැග්මා සිසිල් වී සන වීමෙන් ..... පාෂාණ නිර්මාණය වේ.
14. වර්ෂයෙන් ලැබෙන ජලය පොළොව තුළට කාන්දු වී අභ්‍යන්තරයේ අපාරගමය පාංශු ස්තර මත තැන්පත් වීමෙන් ..... ජලය නිර්මාණය වේ.
15. ආයු අපේක්ෂාව, සාක්ෂරතාව හා ක්‍රියා ශක්තිය මත ගැළපූ ඒක පුද්ගල දළ ජාතික නිෂ්පාදිතය ..... දර්ශකය ගණනය කිරීමේ නිර්ණායක ලෙස යොදා ගැනේ.

● අංක 16 සිට 18 තෙක් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා පහත දී ඇති ප්‍රස්තාරය උපයෝගී කර ගන්න.



මූලාශ්‍රය : ශ්‍රී ලංකාවේ ආර්ථික හා සමාජ සංඛ්‍යාන - 2019, ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකුව

ඉහත ප්‍රස්තාරයට අනුව,

16. වැඩිම තේ නිෂ්පාදනයක් සිදු වී ඇත්තේ ..... වර්ෂයේදී ය.
  17. නිෂ්පාදනයේ දැඩි විචලනයාවක් දක්නට ඇත්තේ ..... වගා අංශයෙහි ය.
  18. සාපේක්ෂ වශයෙන් තේ හා රබර් අංශයෙහි අඩු නිෂ්පාදනයක් පෙන්නුම් කර ඇත්තේ ..... වර්ෂයේදී ය.
- අංක 19 සිට 22 තෙක් දී ඇති ප්‍රශ්නවල 'අ' සහ 'ආ' යනුවෙන් තීරු දෙකක් දැක්වේ. 'අ' තීරුවේ ඇති තොරතුරුවල අනුපිළිවෙලට අනුව 'ආ' තීරුවේ ඇති තොරතුරු ගැළපූ විට නිවැරදි අනුපිළිවෙළ දැක්වෙන පිළිතුරට හිමි අංකය ඉදිරියේ ඇති හිත් ඉර මත ලියා දක්වන්න.

<p>19. 'අ' බල ශක්තිය</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. සුළං</li> <li>2. ජල විදුලිය</li> <li>3. කාප විදුලිය</li> </ol>	<p>'ආ' බලාගාරය පිහිටි ස්ථානය</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>A - ඉඟිනියාගල</li> <li>B - කෙරවලපිටිය</li> <li>C - පුත්තලම</li> <li>D - බරුතකන්ද</li> </ol>			
(1) A, B, C	(2) C, A, B	(3) C, B, A	(4) D, B, C	(.....)

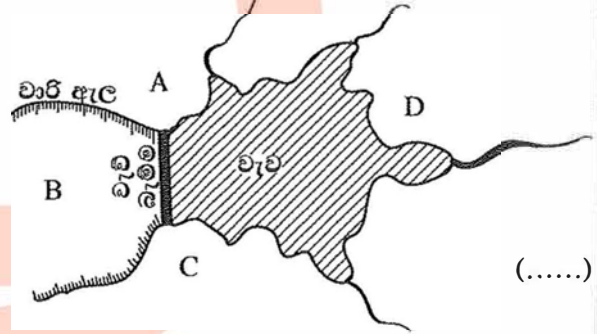
20. 'අ' ව්‍යාන්තර වර්ගය  
 1. නිවර්තන තෙත්  
 2. කඳුකර වියළි  
 3. කඩොලාන
- 'ආ' වෘක්ෂලතාවල ස්වභාවය  
 A - කිරල, දියකඳුරු, ගිංපොල් වැනි ශාක  
 B - පතොක්, එරමිණියා වැනි කටු සහිත ශාක  
 C - වියන් ස්තර ගණනාවකි. හොර, කීන, මිදෙල්ල වැනි ශාක  
 D - තෘණ වර්ග, මහරත්මල්, අරළු, නෙල්ලි, කහට වැනි ශාක
- (1) A, B, D (2) B, D, A (3) C, A, B (4) C, D, A (.....)

21. 'අ' ශකඩ හා වානේ නිෂ්පාදන මධ්‍යස්ථාන  
 1. ඔන් ඡුවාං  
 2. නගෝයා  
 3. බර්මිංහැම්
- 'ආ' රට  
 A - ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය  
 B - චීනය  
 C - එක්සත් රාජධානිය  
 D - ජපානය
- (1) A, B, C (2) B, C, A (3) B, D, C (4) C, B, A (.....)

22. 'අ' නගරය  
 1. ෂැංහයි  
 2. කරච්චි  
 3. කයිරෝ
- 'ආ' ආශ්‍රිත ගංගාව  
 A - නයිල්  
 B - සින්ධු  
 C - හොවැංහෝ  
 D - යැංට්සිකියෑං
- (1) A, B, C (2) C, B, A (3) D, A, B (4) D, B, A (.....)

● අංක 23 සිට 25 තෙක් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා පහත දැක්වෙන රූපසටහන යොදා ගන්න. වැවක් හා වාරි ඇළවල් දැක්වෙන මෙම රූපසටහනට අනුව,

23. වැව් ජලය යොදාගෙන වගා කටයුතු කෙරෙන ප්‍රදේශය දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?  
 (1) A (2) B  
 (3) C (4) D



24. වැව් රක්ෂිතය පිහිටි ප්‍රදේශය දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?  
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)
25. වැව් ආශ්‍රිතව ජනාවාස පිහිටුවීමට වඩාත් උචිත ප්‍රදේශ දැක්වෙන අක්ෂර දෙක ඇතුළත් පිළිතුර තෝරන්න.  
 (1) A හා C (2) A හා D (3) B හා D (4) C හා D (.....)

● අංක 26 සිට 36 තෙක් ඇති එක් එක් ප්‍රශ්නයට දී ඇති පිළිතුරු හතර අතුරින් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැළපෙන හෝ පිළිතුර තෝරා, ඊට හිමි අංකය ඉදිරියේ ඇති හිත් ඉර මත ලියා දක්වන්න.

26. ශ්‍රී ලංකාවේ අක්ෂාංශගත පිහිටීම නිවැරදිව දැක්වෙන පිළිතුර තෝරන්න.  
 (1) උ. අ. 5° 55' සිට 9° 51' (2) උ. අ. 6° 55' සිට 9° 50'  
 (3) උ. අ. 5° 55' සිට 8° 51' (4) උ. අ. 6° 00' සිට 10° 00' (.....)

27. ශ්‍රී ලංකාවට වාසුළුවල බලපෑම බහුලව සිදු වන්නේ,  
 (1) මාර්තු සිට මැයි දක්වා ය. (2) අගෝස්තු සිට ඔක්තෝම්බර් දක්වා ය.  
 (3) ඔක්තෝම්බර් සිට දෙසැම්බර් දක්වා ය. (4) දෙසැම්බර් සිට පෙබරවාරි දක්වා ය. (.....)

28. ● වසර පුරාම උෂ්ණත්වය 18 °C ට වැඩි ය.  
 ● ශීත සෘතුවක් නොමැත.  
 ● වසර පුරා පැතිරුණු අධික වර්ෂාපතනයක් ඇත.  
 ඉහත ලක්ෂණ අයත් දේශගුණ වර්ගය වන්නේ,  
 (1) සෞම්‍ය දේශගුණයයි. (2) මධ්‍යධරණී දේශගුණයයි.  
 (3) තුන්ද්‍රා දේශගුණයයි. (4) නිවර්තන දේශගුණයයි. (.....)

29. සම්පූර්ණයෙන් ම ගොඩබිමින් වට වූ මුහුදු යුගලය කුමක් ද?  
 (1) බෝල්ටික් මුහුද සහ රතු මුහුද (2) අරාබි මුහුද සහ අදියාතික් මුහුද  
 (3) කැස්පියන් මුහුද සහ එරල් මුහුද (4) කළු මුහුද සහ කහ මුහුද (.....)
30. ශ්‍රී ලංකාවේ තෙත් කලාපයේ පිහිටි වී පර්යේෂණායතනය කුමක් ද?  
 (1) බෝඹුවෙල (2) බතලගොඩ (3) මහඉලුප්පල්ලම (4) අම්බලන්තොට(.....)
31. ශ්‍රී ලංකාවේ කිවුල් දිය ධීවර කර්මාන්තය සඳහා ප්‍රමුඛත්වය ගන්නා ස්ථාන තුනක් ඇතුළත් පිළිතුර තෝරන්න.  
 (1) තංගල්ල, මිරිස්ස, ගාල්ල (2) පුත්තලම, හලාවත, මුන්දලම  
 (3) ත්‍රිකුණාමලය, යාපනය, කෝකිලායි (4) හලාවත, බෙන්තොට, බේරුවල (.....)
32. ඉල්ලුමට සරිලන පරිදි මෑත කාලයේ ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩිම වර්ධන වේගයක් පෙන්නුම් කර ඇති සත්ත්වපාලන අංශය වන්නේ,  
 (1) කිරි නිෂ්පාදන අංශයයි. (2) කුකුළු පාලන අංශයයි.  
 (3) එළු හා බැටළු පාලන අංශයයි. (4) සුකර මස් නිෂ්පාදන අංශයයි. (.....)
33. ශ්‍රී ලංකාවේ සංචාරක කලාප අතුරෙන් 'පුරාතන නගර' කලාපයට අයත් නගර පමණක් ඇතුළත් පිළිතුර තෝරන්න.  
 (1) අනුරාධපුර, දඹුල්ල, මහනුවර (2) සීගිරිය, දඹුල්ල, කතරගම  
 (3) මහනුවර, පොළොන්නරුව, යාපනය (4) ත්‍රිකුණාමලය, මහනුවර, කුරුණෑගල (.....)
34. A - ඓතිහාසික උරුම  
 B - නව නිර්මිත  
 C - කාරුණික බව  
 D - පාරිසරික උරුම  
 E - ආගන්තුක සත්කාර  
 ඉහත දක්වා ඇති සංචාරක ආකර්ෂණ අතුරෙන් 'අස්පෘශ්‍ය උරුම (Intangible heritages)' ලෙසින් ඇතුළත් පිළිතුර තෝරන්න.  
 (1) A හා B (2) B හා C (3) C හා E (4) D හා E (.....)
35. දේශගුණික වෙනස්වීම් කෙරෙහි බලපාන හරිතාගාර වායු ඇතුළත් නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.  
 (1) මීතේන්, ක්ලෝරෝ ෆ්ලෝරෝ කාබන්, කාබන්ඩයොක්සයිඩ්  
 (2) නයිට්‍රජන් ඔක්සයිඩ්, මීතේන්, ඔක්සිජන්  
 (3) ජලවාෂ්ප, නයිට්‍රජන්, කාබන්ඩයොක්සයිඩ්  
 (4) ක්ලෝරෝ ෆ්ලෝරෝ කාබන්, ආගන්, මීතේන් (.....)
36. ශ්‍රී ලංකාවේ ජනසංඛ්‍යා ව්‍යාප්තිය අනුව අඩුම ජනසංඛ්‍යාවක් දක්නට ලැබෙන පළාත මින් කුමක් ද?  
 (1) නැගෙනහිර පළාත (2) උතුරුමැද පළාත (3) ඌව පළාත (4) උතුරු පළාත (.....)
- පහත A, B, C හා D වලින් දක්වා ඇති එකිනෙකට සම්බන්ධ මාතෘකා යුගල හොඳින් අධ්‍යයනය කොට අංක 37 සිට 40 තෙක් අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
- A - 1. ගෝලීය උෂ්ණත්වය  
 2. සාගර ජල මට්ටම
- B - 1. උත්තතාංශය  
 2. වායුපීඩනය
- C - 1. ජනසංඛ්‍යා වර්ධන වේගය  
 2. විසපත් ජනසංඛ්‍යාව
- D - 1. පරිසර දූෂණය  
 2. අපද්‍රව්‍ය පරිසරයට මුදාහැරීම
37. පළමුවැන්නේ වැඩි වීම දෙවැන්නේ අඩු වීමට හේතු වන මාතෘකා යුගලය කුමක් ද?  
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)
38. පළමුවැන්නේ වැඩි වීම දෙවැන්නේ ද වැඩි වීමට හේතු වන මාතෘකා යුගලය කුමක් ද?  
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)
39. දෙවැන්නේ අඩු වීම පළමුවැන්නේ ද අඩු වීමට හේතු වන මාතෘකා යුගලය කුමක් ද?  
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)
40. පළමුවැන්න හා දෙවැන්න අතර සෘජු සම්බන්ධතාවක් නොදක්වන මාතෘකා යුගලය කුමක් ද?  
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)