

<p style="font-size: small;">දුරස්ථ අධ්‍යාපන ප්‍රවර්ධන ආයතන සහ මානව සම්පත් සංරක්ෂණ මධ්‍යස්ථාන</p> <p style="font-size: small;">දුරස්ථ අධ්‍යාපන ප්‍රවර්ධන ආයතන සහ මානව සම්පත් සංරක්ෂණ මධ්‍යස්ථාන</p> <p style="font-size: small;">දුරස්ථ අධ්‍යාපන ප්‍රවර්ධන ආයතන සහ මානව සම්පත් සංරක්ෂණ මධ්‍යස්ථාන</p> <p style="font-size: small;">දුරස්ථ අධ්‍යාපන ප්‍රවර්ධන ආයතන සහ මානව සම්පත් සංරක්ෂණ මධ්‍යස්ථාන</p> <p style="font-size: small;">දුරස්ථ අධ්‍යාපන ප්‍රවර්ධන ආයතන සහ මානව සම්පත් සංරක්ෂණ මධ්‍යස්ථාන</p> <p style="font-size: small;">දුරස්ථ අධ්‍යාපන ප්‍රවර්ධන ආයතන සහ මානව සම්පත් සංරක්ෂණ මධ්‍යස්ථාන</p> <p style="font-size: small;">දුරස්ථ අධ්‍යාපන ප්‍රවර්ධන ආයතන සහ මානව සම්පත් සංරක්ෂණ මධ්‍යස්ථාන</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; padding: 5px;">61</td> <td style="width: 33%; padding: 5px;">S</td> <td style="width: 33%; padding: 5px;">I, II</td> </tr> </table>	61	S	I, II
61	S	I, II		
<p>අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය</p> <p>කல்வி අமைச்சු</p> <p>Ministry of Education, Sri Lanka</p>				

අ. පො. ස. සාමාන්‍ය පෙළ විභාගය - උපකාරක සම්මන්ත්‍රණ මාලාව - 2022 (2023)

கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரீட்சை- ஆதரவு கருத்தரங்கு தொடர் - 2022 (2023)

G. C. E. Ordinary Level Examination - Support Seminar Series - 2022 (2023)

භූගෝල විද්‍යාව	I, II
புவியியல்	I, II
Geography	I, II

පැය තුනයි.
மூன்று மணித்தியாலம்
Three Hours

අමතර කියවීම් කාලය - මිනිත්තු 10 යි.	අමතර කියවීම් කාලය ප්‍රශ්න පත්‍රය කියවා ප්‍රශ්න තෝරා ගැනීමටත් පිළිතුරු ලිවීමේ දී ප්‍රමුඛත්වය දෙන ප්‍රශ්න සංවිධානය කර ගැනීමටත් යොදා ගන්න.
மேலதிக வாசிப்பு நேரம் - 10 நிமிடங்கள்	
Additional Reading Time - 10 minutes	

භූගෝල විද්‍යාව I

සැලකිය යුතුයි:

* මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය ප්‍රශ්න 40කින් සමන්විත ය.

* එක් එක් ප්‍රශ්නය සඳහා දී ඇති උපදෙස්වලට අනුකූල ව සියලු ම ප්‍රශ්නවලට මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ම පිළිතුරු සපයන්න.

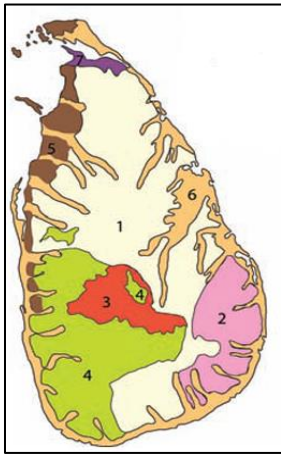
- අංක 1 සිට 5 දක්වා ප්‍රශ්නවල එක් එක් හිස්තැනට ගැළපෙන පිළිතුර වරහන් තුළින් තෝරා තිත් ඉර මත ලියන්න.
- 01. ලෝකයේ ගැඹුරු ම සාගරික ආගාධය යි. (මින්ඩනාඕ / මරියානා / කුරිල්)
- 02. ප්‍රාවරණයේ සිට කිලෝමීටර් ක් පමණ ගැඹුරට පිටත හරය විහිදේ. (1220 / 2250 / 2900)
- 03. වාර්ෂික වාර්ෂාපතනය 250mm - 300mm අතර පවතින තුහින හා හිම පතනය වීම දේශගුණ කලාපයේ විශේෂ ලක්ෂණ වේ. (ශීත / තුන්ද්‍රා / සෞම්‍ය)
- 04. අප්‍රිකාවේ ඩෙල්ටාව ආසියාවෙන් බැහැර ව වී වගා කරන ප්‍රදේශයකි. (නයිජර් / කොංගෝ / නයිල්)
- 05. ලෝම් ලැටරයිට් පස වඩාත් යෝග්‍ය වන්නේ වගාවට ය. (තේ / රබර් / පොල්)
- අංක 6 සිට 10 තෙක් දී ඇති එක් එක් ප්‍රකාශය නිවැරදි නම් ‘නි’ යන්න වටා ද, වැරදි නම් ‘වැ’ යන්න වටා ද රවුමක් අඳින්න.
- 07. 06. බනිජ සම්පත් ලබා ගැනීමට භූමියේ සිදු කරන කැණීම් භූමි භායනයට හේතු වේ. නි / වැ
- 08. ශ්‍රී ලංකාවට තේ වගාව හඳුන්වා දෙනු ලැබුවේ හෙන්රි වික්හැම් විසිනි. නි / වැ
- 09. ඉන්දියාවේ බිහාර්, ඔරිස්සා ප්‍රාන්තවල යකඩ හා වානේ නිෂ්පාදන මධ්‍යස්ථාන ස්ථානගත වීමට යපස් හා ගල් අඟුරු පිහිටා තිබීම බලපා ඇත. නි / වැ
- 10. ග්‍රැනයිට් හා බැසෝල්ට් විපරීත පාෂාණවලට නිදසුන් වේ. නි / වැ
- 11. සංවර්ධනය මැනීම සඳහා මානුෂ පීඩන දර්ශකය නූතන මිනුමක් ලෙස භාවිත කෙරේ. නි / වැ

• අංක 11 සිට 15 තෙක් ප්‍රශ්නවල නිස්තැන්වලට සුදුසු වචන යොදා සම්පූර්ණ කරන්න.

- 12. ශ්‍රී ලංකාවේ මාංශ භෝග පර්යේෂණ ආයතනය පිහිටා ඇත්තේය.
- 13. ශ්‍රී ලංකාවේ දළ දේශීය නිෂ්පාදිතයෙන් වැඩි කොටසක් අංශයට අයත් වේ.
- 14. ඛනිජ සම්පත් වර්ගීකරණය අනුව ගල් අඟුරුඛනිජ වර්ගයට අයත් වේ.
- 15. පිනිමුවා, පැන්ඩා සහ හිම වලසාවනාන්තර ප්‍රදේශවල දක්නට ලැබේ.
- 16. අයිජැල්පල්ලා ජෝකුල් ගිනිකන්ද හි පිහිටා ඇත.

• අංක 16 සිට 19 තෙක් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා පහත දී ඇති ශ්‍රී ලංකා සිතියම උපයෝගී කර ගන්න.

ශ්‍රී ලංකාවේ පස් වර්ග ව්‍යාප්තිය පහත සිතියමේ දක්වා ඇත.



- 16. වියළි කලාපයට සීමා වූ රතු දුඹුරු පසෙහි ව්‍යාප්තිය අංක න් දැක්වේ.
- 17. තෙත් හා වියළි කලාප දෙකෙහි ම ව්‍යාප්ත ව ඇති අංක 6 න් දැක්වෙන්නේ පස යි.
- 18. රතු කහ පොඩිසොල් පසෙහි ව්‍යාප්තිය දැක්වෙන්නේ අංක න් ය.
- 19. චූර්ණමය නොවූ දුඹුරු පස ප්‍රදේශයේ ව්‍යාප්ත ව ඇත.

• අංක 20 සිට 24 තෙක් දී ඇති ප්‍රශ්නවල ‘අ’ සහ ‘ආ’ යනුවෙන් තීරු දෙකක් දැක්වේ. ‘අ’ තීරුවේ ඇති තොරතුරුවල අනුපිළිවෙලට අනුව ‘ආ’ තීරුවේ ඇති තොරතුරු ගැලපූ විට නිවැරදි අනුපිළිවෙළ දැක්වෙන පිළිතුරට හිමි අංකය ඉදිරියේ ඇති තිත් ඉර මත ලියා දක්වන්න.

<p>20.</p> <p style="text-align: center;">‘අ’</p> <p style="text-align: center;">දූපත</p> <p>1- බෝර්නියෝ</p> <p>2- තස්මේනියා</p> <p>3- මැඩගස්කරය</p>	<p>‘ආ’</p> <p>පිහිටා ඇති මහාද්වීප තටකය</p> <p>A - ඕස්ට්‍රේලියා</p> <p>B- ආසියා</p> <p>C- අප්‍රිකා</p> <p>D- යුරෝපා</p>
<p>(1) ABC (2) ACB (3) BAC (4) BCD (.....)</p>	

- අංක 25 සිට 36 තෙක් ඇති එක් එක් ප්‍රශ්නයට දී ඇති පිළිතුරු හතර අතුරෙන් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැලපෙන හෝ පිළිතුර තෝරා ඊට හිමි අංකය ඉදිරියේ ඇති තිත් ඉර මත ලියා දක්වන්න.

25. ලෝකයේ කුඩා ම මහාද්වීපය කුමක් ද?

- (1) යුරෝපා
- (2) ඕස්ට්‍රේලියා
- (3) දකුණු ඇමරිකා
- (4) උතුරු ඇමරිකා (.....)

26. පෘථිවි ප්‍රාවරණය සහ හරය වෙන් කරන සීමාව දැක්වෙන අසන්නතිය මින් කුමක් ද?

- (1) ග්‍රෑන්ඩ් බර්ග්
- (2) ලේමන්
- (3) මොහොරොවිසික්
- (4) කොන්රඩ් (.....)

27. මුල් කාලයේ නැව් තැනීමේ කර්මාන්තයට සංවර්ධිත රටවල් පමණක් යොමු වීමට හේතු වූ සාධකයක් වන්නේ කුමක් ද?

- (1) මිනිස් ශ්‍රමය බහුල ව තිබීම
- (2) විශාල ප්‍රාග්ධනයක් ආයෝජනය කළ හැකි වීම
- (3) නො ගැඹුරු මුහුදු තටාකයක් තිබීම
- (4) කඩතොළු රහිත වෙරළ ප්‍රදේශ තිබීම (.....)

28. ශ්‍රී ලංකාවේ බලශක්ති පරිහරණයේ දී මතු වන ගැටලුවක් නො වන්නේ,

- (1) පුනර්ජනනීය බලශක්ති සඳහා අධික පිරිවැයක් වැය වීම
- (2) බලශක්ති පරිහරණයේ දී නාස්තිය හා අපතේ යාම වැඩි වීම
- (3) ග්‍රාමීය ප්‍රදේශවල කුඩා බලශක්ති ව්‍යාපෘති ආරම්භ කිරීම
- (4) බනිජ තෙල් ආනයනය සඳහා අධික මුදලක් වැය වීම (.....)

29. වර්ෂ 2012 සංගණනය අනුව දිවයිනේ සාමාන්‍ය ජන සන්නිවේදන, වර්ග කිලෝමීටරයට

- (1) 323
- (2) 345
- (3) 352
- (4) 520 (.....)

30. මාරුවිල, මීගමුව, මොරටුව අයත් වන ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන සංචාරක කලාපය කුමක් ද?

- (1) බටහිර වෙරළබඩ ප්‍රදේශය
- (2) මහ කොළඹ කලාපය
- (3) දකුණු වෙරළබඩ ප්‍රදේශය
- (4) කොළඹ නගරය (.....)

- 31. A - ඇමසන්, කොංගෝ ප්‍රදේශය
- B - ඇමරිකාවේ ඊසානදිග වෙරළ කලාපය
- C - වයඹදිග යුරෝපය
- D - නයිල් ගඟ මෝය ආශ්‍රිත කලාපය
- E - ලයිබීරියාව, අයිවරි කෝස්ට් ප්‍රදේශය

ඉහත දක්වා ඇති ජන සංකේන්ද්‍රණ කලාප අතරින් ද්විතීයික ජන සංකේන්ද්‍රණ දෙකක් දැක්වෙන්නේ,

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

32. ශ්‍රී ලංකා ජන සංඛ්‍යාවේ අඩු ම සාමාන්‍ය වාර්ෂික වර්ධන අනුපාතිකයක් දක්නට ලැබෙන දිස්ත්‍රික්ක තුනක් වන්නේ,

- (1) කොළඹ, හම්බන්තොට, මොනරාගල
- (2) නුවරඑළිය, මොනරාගල, අනුරාධපුර
- (3) කොළඹ, බදුල්ල, නුවරඑළිය
- (4) අනුරාධපුර, මොනරාගල, හම්බන්තොට (.....)

33. තිරසර සංවර්ධනයෙහි මූලික අරමුණ වන්නේ,
 (1) මිනිසාගේ පැවැත්ම හා ජීවන රටාව උසස් කිරීම යි.
 (2) පරිසර කළමනාකරණය සහ සංවර්ධන කළමනාකරණය ඒකාබද්ධ කිරීම යි.
 (3) මිනිස් අවශ්‍යතා වැඩි වීම නිසා නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය පුළුල් කිරීම යි.
 (4) කාර්මීකරණය නිසා ඇතිවන පාරිසරික විසංතුලනය වැළැක්වීම යි. (.....)

34. ලෝකයේ ළැවිගිනි බහුල ව හටගන්නා රටවල්/කලාප තුනක් දැක්වෙන පිළිතුර තෝරන්න.
 (1) රුසියාව, ප්‍රංශය, ඉන්දුනීසියාව
 (2) චීනය, මධ්‍යම අප්‍රිකානු රටවල්, ඩෙන්මාර්කය
 (3) ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය, චීනය, බ්‍රිතාන්‍යය
 (4) ඕස්ට්‍රේලියාව, ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය, චීනය (.....)

35. අකුණු වර්ග අතුරින් ප්‍රජාවට බහුල ව ආපදා සිදු වන අකුණු සැර වර්ගය කුමක් ද?
 (1) වලා අකුණු (2) වායු අකුණු
 (3) පෘථිවි අකුණු (4) විදුලි අකුණු (.....)

36. ගෝලීය උෂ්ණත්වය ඉහළ යාම කෙරෙහි බලපාන හරිතාගාර වායු වර්ග දෙකක් ඇතුළත් වන පිළිතුර තෝරන්න.
 (1) මීතේන්, කාබන්ඩයොක්සයිඩ් (2) ඔක්සිජන්, නයිට්‍රස් ඔක්සයිඩ්
 (3) ක්ලෝරෝ ෆ්ලෝරෝ කාබන්, නයිට්‍රජන් (4) නයිට්‍රජන්, ඔක්සිජන් (.....)

• 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. මරණ අනුපාතය | B - 1. සාක්ෂරතාව |
| 2. ආයු අපේක්ෂාව | 2. සංවර්ධනය |
| C - 1. න්‍යෂ්ටික අත්හදා බැලීම | D - 1. උච්චත්වය |
| 2. පරිසර දූෂණය | 2. උෂ්ණත්වය |

37. පළමුවැන්නේ අඩු වීම දෙවැන්නේ වැඩි වීමට හේතු වන මාතෘකා යුගලය කුමක් ද ?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)

38. පළමුවැන්න වැඩි වීම දෙවැන්න ද වැඩි වීමට හේතු වන මාතෘකා යුගලය කුමක් ද ?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)

39. පළමුවැන්නේ වැඩි වීම දෙවැන්නේ අඩු වීමට හේතු වන මාතෘකා යුගලය කුමක් ද ?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)

40. දෙවැන්නේ අඩු වීම කෙරෙහි පළමුවැන්නේ අඩු වීම හේතු වන බවට දැක්විය හැකි මාතෘකා යුගලය කුමක් ද ?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)
