



ජ්‍යෙෂ්ඨ
10

දෙවන වාර පරීක්ෂණය - 2019

ජායල් නම :

ඩිසැ / නොවත් නම / ඇතුළත්වීමේ අංකය :

කාලය : පැය 03 දි.

භූගෝල විද්‍යාව I, II

භූගෝල විද්‍යාව I

සැලකිය යුතුයි :

- ❖ සියලුම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

- අංක 01 සිට 10 දක්වා ප්‍රශ්නවල එක් එක් හිස්තැනට ගැලපෙන පිළිතුර වරහන් කුළින් කෝරා තිත් ඉර මත ලියන්න.

01. පාලීවි කබොල හා ඉහළ ප්‍රාවරණයේ එකතුවෙන් නිර්මාණය වේ.
(පාශේෂිය / ඕලා ගෝලය / සියල් ස්ථරය)
02. පාලීවි තලයේ සිට කි. මී. 5 ක් 6 ක් පමණ දක්වා කළාපය තුළ මුළු වායු පරිමාවෙන් ක් පමණ අන්තර්ගත වේ.
(25% / 50% / 75%)
03. යනු යිස්ටෙලියා මහාදේපික තටකය තුළ පිහිටා ඇති දුපතකි.
(තස්මේනියාව / මැඩියැස්කරය / පිලිපිනය)
04. විවිධ රෝගවලට ඔරෝත්ත දෙන හා කෙටි කාලීන අස්ථිතු ලබාදෙන බීජ වර්ග නිෂ්පාදනය කිරීමේ දී උපයෝගී කරගනී.
(ගුම විහෘතනය / විශේෂ ප්‍රාගුණ්‍යය / ජාන තාක්ෂණය)
05. මද බැවුම් සහිත, උස මේටර 300 ට අඩු ප්‍රදේශ යොදා ගන්නේ වගාව සඳහා ය.
(තේ / පොල් / රඛ්)
06. වර්තමානයේ කර්මාන්තය ආශ්‍රිතව එකෝ සුව්‍යත්ව, සෝනාර් යන්තු හා ගෝලය ස්ථානගත කිරීමේ පද්ධතිය ආශ්‍රිත තාක්ෂණය උපයෝගී කරගනී.
(දිවර / කං්‍යා / විද්‍යුත්)

07. වායුගේලය ප්‍රාථිවිය හා බැඳී පවතින්නේ බලය හේතුවෙනි.
 (සිර්පණ / ගුරුත්වාකර්පණ / අපතුමණ)
08. මාංග හෝග සඳහා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය ප්‍රදේශයේ පිහිටා ඇත.
 (මාතලේ / අගුණකොළපැලැස්ස / බටඳත)
09. අඩිතයේ දී කපු පිළි කර්මාන්තය සම්බන්ධ ඒකාධිකාරීත්වය හිමි කරගෙන තිබූණේ දී.
 (විනය / බ්‍රසිලය / බ්‍රිතාන්තය)
10. ශ්‍රී ලංකාවේ මේ ගවයින්ගෙන් 2/3 ක් ම ඇති කරන්නේ ප්‍රදේශවලය.
 (වියලි කළාපීය / තෙත් කළාපීය / අතරමැදි කළාපීය)

- අංක 11 සිට 15 තක් එක් එක් ප්‍රකාශය කියවා එය නිවැරදි නම් "නි" යන්න වටා ද, වැරදි නම් "වැ" යන්න වටා ද රුමක් අදින්න.
11. තවටු ගොඩනැගිලි හා විශාල ජලාක වැනි ඉදිකිරීම හේතුවෙන් දිලා ගේලයේ සම්බර්තාවය බැඳ වැමේ. (නි වැ)
12. ප්‍රාථිවියේ භූ රුප ලක්ෂණ පරිමාණයෙන් එකිනෙකට වෙනස්වන අතර, විශාලම භූ රුපය වන්නේ කළු පද්ධතියයි. (නි වැ)
13. ආසියානු රටවල බහුතර ජනතාවකගේ ප්‍රධාන ආභාරය සපයන හෝගය වන්නේ තිරිගු ය. (නි වැ)
14. දේශීය කාෂ්මි කර්මාන්තය නගා සිවුවීම සඳහා දිවි නැගුම හා ගැමී දිරිය වැනි වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කර ඇත. (නි වැ)
15. වර්තමානයේ ලෝකයේ යකඩ හා වානේ කර්මාන්තය අමුදවා පවතින ප්‍රදේශවලින් බැහැරව ස්ථානගත වීමේ ප්‍රවණතාවයක් දැකගත හැකි ය. (නි වැ)
- අංක 16 සිට 20 තක් ප්‍රශ්නවල "අ" සහ "ආ" ලෙස තීරු දෙකක් දැක්වේ. ඒවා සම්බන්ධතාවය අනුව ගැළපු විට නිවැරදි පිළිතුරට හිමි අංකය තිත් ඉර මත ලියා දක්වන්න.
16. ලෝකයේ ප්‍රධාන විල් කිහිපයක් "අ" තීරුවේ ද, ඒවායේ විශේෂත්වයන් "ආ" තීරුවේ ද දක්වා ඇත. "අ" සහ "ආ" තීරු නිවැරදිව ගැළපු විට ලැබෙන පිළිතුර තොරන්න.

"අ"

- විටිකාකා විල
- සුපිරියර විල
- වික්ටෝරියා විල

- (1) ABD
 (3) BDC

"ආ"

- | | |
|---|-----------------------------|
| A | ආසියාවේ විශාලතම විලයි |
| B | නයිල් ගංගාව පෝෂණය වන විලයි |
| C | ලොව උසම ස්ථානයක පවතින විලයි |
| D | ලොව විශාලතම විලයි |

- (2) CDB
 (4) ACB

(.....)

17. පංචීවි වායුගේලයේ ස්ථිර කිහිපයක විශේෂ ලක්ෂණ කිහිපයක් "අ" තීරුවේද, වායු ස්ථිර "ආ" තීරුවේද දක්වේ.
"අ" තීරුවේ අනුපිළිවෙලට "ආ" තීරුව ගැලපූ විට ලැබෙන නිවැරදි පිළිතුර කුමක් ද?

"අ"

1. අඩුම උෂ්ණත්වයක් පවතී
2. කාලගුණ සංසිද්ධීත් ක්‍රියාත්මක වේ
3. ජීවිත්ගේ පැවැත්මට හිතකර සිසේන් වායුව ඇත.

- (1) CBA
(3) CAB

"ආ"

- A පරිවර්ති ගෝලය
- B අපරිවර්ති ගෝලය
- C මෙසේ ගෝලය
- D තාප ගෝලය

- (2) CDB
(4) CDA

(.....)

18. ලෝකයේ වී වග කරන රටවල් කිහිපයක් "අ" තීරුවේද, එම වගාව සිදුකරන පුදේග "ආ" තීරුවේද දක්වා ඇත.
"අ" තීරුවේ අනුපිළිවෙලට "ආ" තීරුව ගැලපූ විට ලැබෙන නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

"අ"

1. උතුරු ඇමරිකාව
2. ඉතාලිය
3. ඕස්ට්‍රේලියාව

- (1) CBD
(3) DBA

"ආ"

- A නයිල් නිමිනය
- B මරේ බාලිං නිමිනය
- C පෝ ගංගා ධාරය
- D සැකුමැන්ටෝ නිමිනය

- (2) BDC
(4) DCB

(.....)

19. යකඩ හා වානේ නිෂ්පාදනය කරනු ලබන රටවල් කිහිපයක් "අ" තීරුවේද, නිෂ්පාදන මධ්‍යස්ථාන කිහිපයක් "ආ" තීරුවේද දක්වා ඇත.
"අ" තීරුවේ අනුපිළිවෙලට "ආ" තීරුව ගැලපූ විට ලැබෙන නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

"අ"

1. විනය
2. රුසියාව
3. ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය

- (1) BAD
(3) CBA

"ආ"

- A යුරල් කළාපය
- B දකුණු මැවුරියා පුදේගය
- C බහිර කාර්මික කළාපය
- D දකුණු ඇපලෝවියන් පුදේගය

- (2) DAB
(4) BAC

(.....)

20. ශ්‍රී ලංකාවේ තේ වගා කරන ප්‍රධාන ප්‍රදේශ "අ" තීරුවේ ද, එම ප්‍රදේශවලට අයත් දිස්ත්‍රික්ක "ආ" තීරුවේ ද දැක්වේ. "අ" තීරුවේ අනුපිළිවෙලට "ආ" තීරුව ගැලපු විට ලැබෙන නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

"අ"

1. උඩරට
 2. මැදරට
 3. පහතරට
- (1) CAD
(3) DBA

"ආ"

- A ගාල්ල
B මහනුවර
C යාපනය
D නුවරඑළිය
- (2) BCA
(4) ABC
- (.....)

- අංක 21 සිට 30 දක්වා දී ඇති ප්‍රශ්නවල හිස්තැන් වලට සුදුසු වවන ගොදා සම්පූර්ණ කරන්න.
21. වෙරළ ඉමේ සිට නාවික සැතපුම් 12 ක් දක්වා වන සාගරික කලාපය මුහුද ලෙස හඳුන්වයි.
22. ශ්‍රී ලංකාවේ අඩුම වී වගා බිම් ප්‍රමාණයක් දක්නට ලැබෙන්නේ දිස්ත්‍රික්කයේ ය.
23. මහ ඉළුජ්ජල්ලම, බෝම්බල හා අම්බලන්තොට පවතින කැපී පර්යේෂණ ආයතන මගින් වගාවේ දියුණුවට අවශ්‍ය ක්‍රියාමාර්ග ගනු ලබයි.
24. ගොඩ, මඩ, දිය පොදුවේ බාවනය කළ හැකි මෝටර රථය නමින් හඳුන්වයි.
25. ශ්‍රී ලංකාව පිහිටා ඇත්තේ හු තැටිය ආග්‍රිතව ය.
26. කර්මාන්තය ආග්‍රිත ග්‍රමිකයන්ගෙන් බහුතරයක් විද්‍යාඟ්‍යන්, ඉංජිනේරුවන් හා පුහුණු කාර්මික ශිල්පීන් ය.
27. සියල් ස්ථිරය දරා සිටින මූලික පාඨාණ ස්ථිරය නම් වේ.
28. පරිසර පතන සිසුතා ක්‍රියාවලය ගෝලය තුළ ක්‍රියාත්මක වේ.
29. ශිත දේශගුණ කලාපය ආග්‍රිතව නමින් හඳුන්වන විශේෂිත දේශගුණයක් පවතී.
30. ගන්නෙකුට හා බටහින ප්‍රදේශවල උද්‍යාන පිහිටා ඇත.

- අංක 31 සිට 40 තෙක් ඇති එක් එක් ප්‍රශ්නයට දී ඇති පිළිතුරු හතර අතුරෙන් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැලපෙන හෝ පිළිතුර තෝරා, රට හිමි අංකය ඉදිරියේ ඇති තිත් ඉර මත ලියා දක්වන්න.

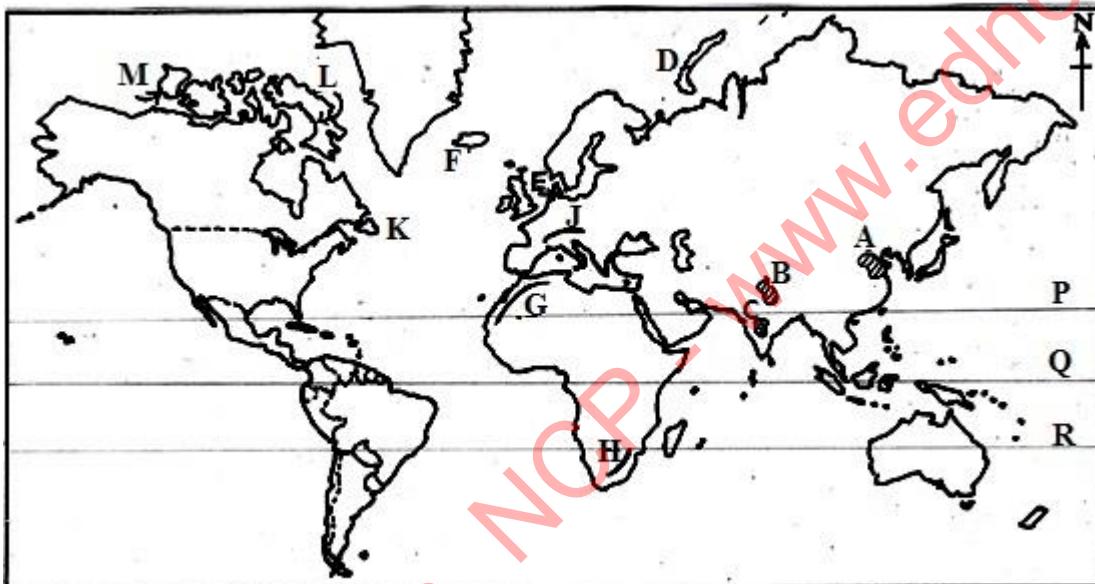
31. ඩු තැබී වලනය වීමට හේතුවන සංවහන ධාරා ක්‍රියාත්මක වන ඩු ස්ථිරය කුමක් ද? (1) කබොල (2) ප්‍රාවරණය (3) අභ්‍යන්තර හරය (4) බාහිර හරය (.....)
32. සම්පූර්ණයෙන් ගොඩැලීමෙන් වට වූ මුහුදකට නිදසුනකි. (1) කැස්පියන් (2) බෝල්ටික් (3) අරුරා (4) බෝර්වී (.....)
33. ලෝකයේ දේශගුණ ව්‍යාප්තිය පිළිබඳව මුළුන්ම අදහස් ඉදිරිපත් කළ ප්‍රාද්‍යා, (1) ඔස්ට්‍රියා මිලර් ය. (2) තෝන්ත්වේට ය. (3) කෙපන් ය. (4) ඇරිස්ටෝටල් ය. (.....)
34. වී වගාව ආශ්‍රිත විශේෂ ලක්ෂණයක් නොවන්නේ, (1) කුඩා පරිමාණ ගොවී බිම (2) නුපුහු ගුම පමණක් භාවිතය (3) ව්‍යාපාරික මට්ටමින් වගා කිරීම (4) හෙල්මල් කුමයට වගා කිරීම (.....)
35. ලෝකයේ කිරීම පටිච් පාලනය සඳහා වඩාත් හිතකර දේශගුණ කළාපය කුමක් ද? (1) නිවර්තන කළාපය (2) ශිත කළාපය (3) සෞම්‍ය කළාපය (4) අතරමැදි කළාපය (.....)
36. රඛර පර්යේෂණායනය පිහිටා ඇත්තේ, (1) අගලවත්තේ ය. (2) තලවකුමේල් ය. (3) ප්‍රෘතුවිල ය. (4) බට්ටත ය. (.....)
37. ශ්‍රී ලංකාවේ කාෂේ අංශය ආශ්‍රිත ගුම බලකාය අඩු වීමට බලපා ඇති සාධකයක් නොවේ, (1) ඉහළ ආදායම් මට්ටම (2) අස්වනු පිළිබඳ ඇති අස්ටීරකාවය (3) වෙළෙඳපාල මිල මට්ටම උච්චාවචනය (4) නිෂ්පාදන වියදම අධික වීම (.....)
38. කර්මාන්තයක් ස්ථානගත වීමට බලපාන සාධක අතර "ප්‍රාග්ධනය" යටතට අයත් නොවන්නේ, (1) රාජ්‍ය අංශය (2) පෙළද්‍රලික අංශය (3) බහු ජාතික සමාගම (4) කර්මාන්ත ගම්මාන (.....)
39. විද්‍යුත් නිෂ්පාදන කර්මාන්තය සම්බන්ධයෙන් ආසියාවේ ප්‍රමුඛයා බවට පත් වී ඇත්තේ, (1) ජපානය (2) විනය (3) දකුණු කොරියාව (4) ඉන්දියාව (.....)
40. අතිතයේ ලික්ස්, ගෝවා, බෝංචි, කැරටි වැනි එළවුල වගාව සම්බන්ධයෙන් විශේෂිත වූ කළාපය, (1) වියලි කළාපයයි. (2) තෙත් කළාපයයි. (3) කළුරට කළාපයයි. (4) ගුෂ්ක කළාපයයි. (.....)

භූගෝල විද්‍යාව II

- ❖ මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය I හා II වගයෙන් කොටස් දෙකකින් සමන්විත ය.
- ❖ I කොටස් ප්‍රශ්නය අනිවාර්ය වේ. එහි (අ) සහ (ආ) යන කොටස් දෙකටම පිළිතුරු සැපයීය යුතුය.
- ❖ II කොටසින් ප්‍රශ්න හතරකට පිළිතුරු සැපයීය යුතුය.

I කොටස

01. (අ) මබ වෙත සපයා ඇති ලේඛ සිතියම හොඳින් අධ්‍යායනය කර, පහත සඳහන් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
- පිළිතුරු සැපයීම සඳහා ලේඛ සිතියමට යාබද්‍ය දක්වා ඇති තීරුව යොදා ගන්න.

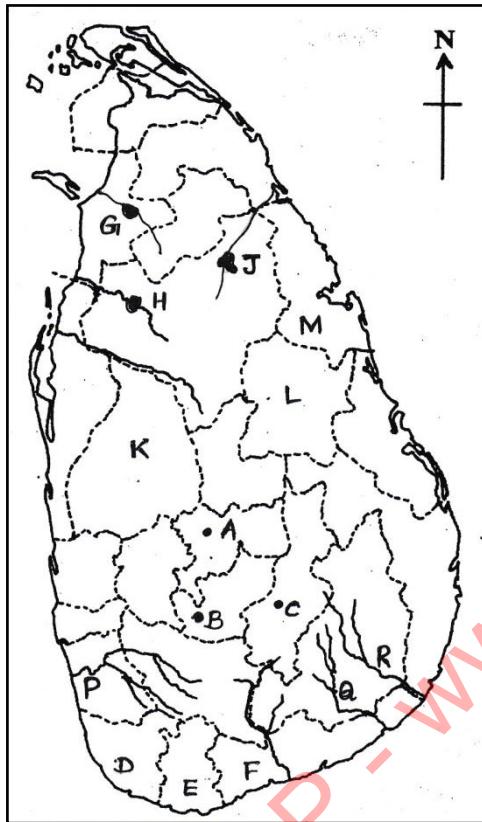


(i)	
(ii)	
(iii)	
(iv)	
(v)	

- (i) A, B හා C යන අක්ෂර තුනෙන් දැක්වෙන ප්‍රදේශ අතරින් කුපු වගාව සඳහා ප්‍රසිද්ධියක් උසුලන පංත්‍රාධි ප්‍රදේශය දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (ii) D, E හා F යන අක්ෂර වලින් දක්වා ඇති රටවල් අතරින් ව්‍යාපාරික කිරීපවිටි පාලනයට ප්‍රසිද්ධියක් උසුලන බෙන්මාර්කය දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (iii) G, H හා J යන අක්ෂර වලින් දැක්වෙන කළ වැට් අතරින් ඇවිලස් කළ පන්තිය දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (iv) K, L හා M යන අක්ෂර අතරින් උතුරු ඇමරිකා මහාද්වීපික කටකය තුළ පවතින බැගින් දුපත දක්වා ඇති අක්ෂරය කුමක් ද?
- (v) P, Q හා R යන අක්ෂර වලින් දක්වා ඇති රේඛා අනුරෙන් මකර නිවර්තනය දැක්වෙන්නේ කවර අක්ෂරයෙන් ද?

(ලක්ණ 2 × 5 = 10)

- (අං) මබ වෙත සපයා ඇති ශ්‍රී ලංකා සිතියම නොදින් අධ්‍යාපනය කර, පහත සඳහන් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න. පිළිතුරු සැපයීම සඳහා ලංකා සිතියමට යාබද්ධ දක්වා ඇති තීරුව යොදාගන්න.



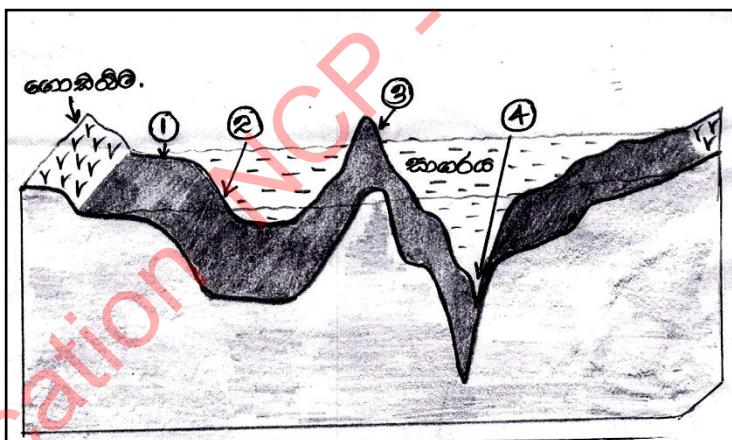
(i)	
(ii)	
(iii)	
(iv)	
(v)	

- (i) A, B හා C යන අස්සර වලින් දක්වා ඇති ස්ථාන අතුරෙන් තලවකැලේ තේ පර්යේෂණයනය දැක්වෙන අස්සරය කුමක් ද?
- (ii) D, E හා F යන අස්සර අතුරෙන් “සුළු පොල් තිකෝණය” පිහිටි දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන අස්සරය කුමක් ද?
- (iii) G, H හා J යන අස්සර අතුරෙන් මිරිදිය මසුන් බෝ කිරීමේ මධ්‍යස්ථානයක් වන පදිංචි වැව දැක්වෙන්නේ කුමන අස්සරයෙන් ද?
- (iv) K, L හා M යන අස්සර අතුරෙන් වැඩිම වී වගා බිම ප්‍රමාණයක් ව්‍යාප්තව ඇති දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන අස්සරය කුමක් ද?
- (v) P, Q හා R යන අස්සර වලින් දැක්වෙන ගෙග අතුරෙන් නිරන්තර ජල ගැලීම්වලට ලක්වන කඩ ගෙ කුමන අස්සරයෙන් දැක්වේ ද?

(ලකුණු $2 \times 5 = 10$)

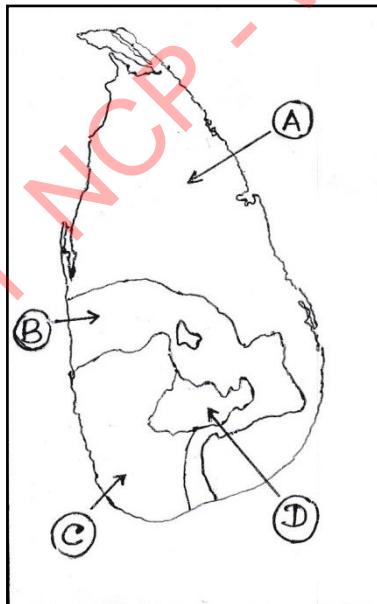
II කොටස

02. (i) පාලීවි ව්‍යුහයේ හරස්කඩික් ඇද එහි ප්‍රධාන කොටස් තුන නම් කරන්න. (ලකුණු 03)
- (ii) (a) ශිලා ගෝලය සමන්විත වන ප්‍රධාන හු තැවේ දෙකක් හා කුඩා හු තැවේ දෙකක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (b) හු තැවේ වලනය වීම සඳහා හේතුවන බලවේගය කුමක් ද? (ලකුණු 01)
- (iii) මිනිසා විසින් ශිලා ගෝලය සම්පත් ප්‍රයෝගනයට ගැනීමේ දී, ශිලා ගෝලයට ඇතිවන අභිතකර බලපෑම් හතරක් ලියන්න. (ලකුණු 04)
03. (i) පාලීවි පාෂේයේ සිට ඉහළට විහිදෙන වායුගෝලය ස්ථිර හතර පිළිවෙළින් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) ජීවීන්ගේ හා ගාකවල පැවැත්මට වායුගෝලය ප්‍රයෝගනවත් වන අවස්ථා දෙකක් ලියා දක්වන්න. (ලකුණු 02)
- (iii) (a) වායුගෝලය සංශෝධනය වෙනස්වීමට හේතුවන ස්වාභාවික ක්‍රියාවලියක් හා මානව ක්‍රියාවලියක් ලියා දක්වන්න. (ලකුණු 02)
- (b) වායු දූෂණය අවම කිරීමට අනුගමනය කළ හැකි ක්‍රියාමාර්ග හතරක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 04)
04. (i) "හු විෂමතාවය" යනු කුමක්දැයි හඳුන්වන්න. (ලකුණු 01)
- (ii) පහත දැක්වෙන රුප සටහනෙහි අංකනය කර ඇති සාගර පත්ලෙහි හු රුප පිළිවෙළින් නම් කරන්න.



- (iii) (a) ලෝකයේ ප්‍රධාන දේශගුණීක කළාප තුනෙහි ව්‍යාප්තිය රුප සටහනකින් දක්වා, එම කළාප නම් කරන්න. (ලකුණු 04)
- (b) ඉහත දක්වා ඇති එක් දේශගුණීක කළාපයක විශේෂ ලක්ෂණ තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02)
05. (i) ලෝකයේ ප්‍රධාන වශයෙන් රබර වගා කරන,
- (a) දකුණු ආසියාතික රටක් (ශ්‍රී ලංකාව හැර) හා (ලකුණු 02)
- (b) අග්‍රිනිදිග ආසියාතික රටක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) වතු කාෂිකර්මය ආස්‍රිතව හඳුනාගත හැකි විශේෂ ලක්ෂණ තුනක් ලියා දක්වන්න. (ලකුණු 03)
- (iii) අග්‍රිනිදි වතු වගාව ආස්‍රිත සේවකයින් මූලුණපාන ගැටළී තුනක් සඳහන් කර, ඉන් එකක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)

06. (i) 18 වන සියවසේ දී ලෝකයේ කරමාන්ත කේතුය තුළ ඇති වූ පිබිදීම කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) නිෂ්පාදන කරමාන්ත අතරින් යකඩ හා වානේ කරමාන්තයට වැදගත් ස්ථානයක් හිමිවීමට බලපා ඇති සාධක දෙකක් ලියා දක්වන්න. (ලකුණු 02)
- (iii) (a) කරමාන්ත ආග්‍රිත නව ප්‍රවණතාවයක් වන "එකලස් කිරීමේ කරමාන්ත" ආග්‍රිත ක්‍රියාවලිය පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 03)
- (b) නිෂ්පාදන කරමාන්ත හේතුවෙන් පැන තැගී ඇති පාරිසරික ගැටළු තුනක් ලියන්න. (ලකුණු 03)
07. (i) දිවර කරමාන්තයේ ප්‍රශ්න තුන නම් කර, එක් එක් ප්‍රශ්නයට අයත් මත්ස්‍ය වර්ගය බැහිත් ලියා දක්වන්න. (ලකුණු 03)
- (ii) දිවර කරමාන්තය මගින් රටකට අත්වන වාසි තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03)
- (iii) ශ්‍රී ලංකාවේ දිවරයින් මූහුණපාන ගැටළු දෙකක් හා දිවර කරමාන්තය නගා සිටුවීම් සඳහා රුපය ගෙන ඇති පියවර දෙකක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 04)
08. (i) අතිතයේ සිටම ශ්‍රී ලංකාවේ වගා කරන ප්‍රධාන ආහාර හොශය ලෙස වී වගාව වැදගත් වීමට බලපා ඇති සාධක දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ වී වගාව සිදු කෙරෙන ප්‍රධාන පාරිසරික කළාප හතර පහත සිතියමෙහි දක්වා ඇත. එම කළාප නම් කරන්න.



- (iii) වී වගාවේ ව්‍යාප්තියට හිතකර හොතික සාධක හතරක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 04)

භූගෝල විද්‍යාව I, II

10 ගේනීය

දෙවන වාර පරීක්ෂණය - 2019

භූගෝල විද්‍යාව I

ලකුණු දීමේ පටිපාටිය

01	සිලා ගෝලය	(P 2)	21	රාජ්‍යීය	(P 72)
02	50%	(P 3)	22	නුවරඑළිය	(P 52)
03	තස්මේනියා	(P 18)	23	වි	(P 51)
04	ජාතා තාක්ෂණය	(P 79)	24	වායුපායානය	(P 98)
05	රබර්	(P 63)	25	ඉන්දු ඕස්ට්‍රොලියා	(P 13)
06	ධේවර	(P 80)	26	විදුත්	(P 106)
07	ගුරුත්වාකර්ශන	(P 3)	27	සිමා	(P 11)
08	අගුණකොළපැලැස්ස	(P 81)	28	පරිවර්තන	(P 4)
09	ලුතානාස	(P 107)	29	තුන්දා	(P 30)
10	වියලි කළාපීය	(P 69)	30	ගන්නෝරුවේ	(P 51)
11	නී	(P 2)	31	(2)	(P 13)
12	වෑ	(P 17)	32	(1)	(P 20)
13	වෑ	(P 34)	33	(4)	(P 27)
14	නී	(P 81)	34	(3)	(P 36)
15	නී	(P 91)	35	(3)	(P 46)
16	(2)	(P 25)	36	(1)	(P 62)
17	(3)	(P 4 - 6)	37	(1)	(P 77 - 80)
18	(4)	(P 34)	38	(4)	(P 88)
19	(1)	(P 91)	39	(2)	(P 103)
20	(3)	(P 54)	40	(3)	(P 67)

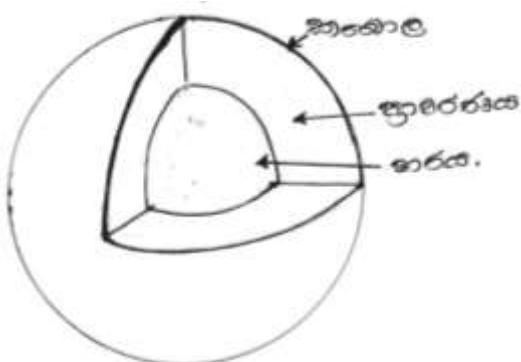
භූගෝල විද්‍යාව II
ලකුණු දීමේ පටිපාටිය

I කොටස

- | | |
|---------------|------------|
| 01. (අ) (i) B | (අං) (i) B |
| (ii) E | (ii) F |
| (iii) G | (iii) J |
| (iv) L | (iv) K |
| (v) R | (v) P |

II කොටස

02. (i)



(ii) (a) ප්‍රධාන හු තැටි

- ★ උතුරු ඇමරිකානු තැටිය
- ★ දකුණු ඇමරිකානු තැටිය
- ★ අප්‍රිකානු තැටිය
- ★ යුරේෂීයානු තැටිය
- ★ පැසිපික් තැටිය
- ★ අන්ත්‍රාක්ටික් තැටිය
- ★ ඉන්දු මිස්ටෙලියා තැටිය

සුළු හු තැටි

- ★ කැරිඩියානු තැටිය
- ★ කොකොස් තැටිය
- ★ පිළිපින තැටිය
- ★ බුරුම තැටිය
- ★ අරාබි තැටිය
- ★ ඉරාන තැටිය

(b) ප්‍රාවරණය කුළ ක්‍රියාත්මක වන සංවහන ධාරා වල බලපෑමෙනි.

- (iii) ★ භුමි භායනය
★ මතුපිට සු දේශනය වෙනස් වීම
★ ශ්ලා ගෝලයේ සම්බරතාවය බිඳ වැටීම

සුදුසු පිළිතුරු සඳහා ලකුණු ලබාදෙන්න.

03. (i) 1. පරිවර්තී ගෝලය
2. අපරිවර්තී ගෝලය
3. මෙසේ ගෝලය
4. කාප ගෝලය

- (ii) ★ ඡිවින්ගේ ග්වසනයට අවශ්‍ය තක්සිජන් වායුව
★ ගාක වල ප්‍රහාසනයේල්ලෙන ක්‍රියාවලියට

- (iii) (a) ස්වාහාවික ක්‍රියා
★ ගිහි කදු පිළිරිම මගින්
★ වගුරු බිම් වල දිගුකළක් ජලය රදී තිබීමෙන්
★ ලැව් ගිහි මගින්

මානව ක්‍රියා

- ★ කර්මාන්තකාලා වලින් පිටවන දුම් මගින්
★ කැලී කසල අකුම්වත්ව බැහැර කිරීමෙන්
★ පොසිල ඉන්ධන දහනය

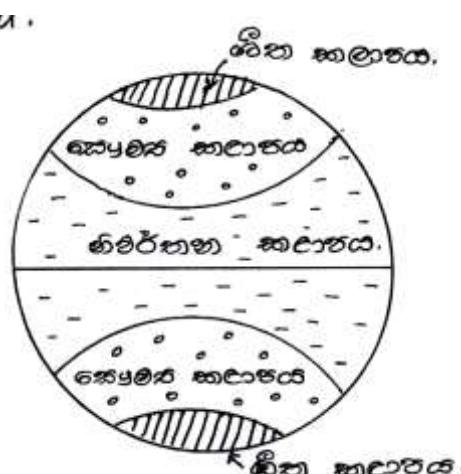
සුදුසු පිළිතුරු සඳහා ලකුණු ලබා දෙන්න.

- (b) සිසුන් සපයා ඇති නිවැරදි පිළිතුරු සඳහා ලකුණු ලබා දෙන්න.

04. (i) පාලීවි තලය මත සු රුපණයේ විවිධත්වයකි.

- (ii) 1. මහාද්වීපික තටකය
2. මහාද්වීපික බැෂුම
3. දුපත
4. ආගාධය

- (iii) (a)



(b) නිවර්තන කළාපය

- ★ කර්කටක නිවර්තනය හා මකර නිවර්තනය අතර (උ. අ. 23 1/2⁰ අතර) ව්‍යාප්තව ඇත.
- ★ අවුරුද්ද මුළුල්ලේම ඉතා ඉහළ උෂ්ණත්වයක් පවතී.
- ★ සැතු හේදයක් නැති.
- ★ වසර පුරා පැකිරුණු අධික වර්ෂාපතනයක් ඇත.
- ★ මෙම කළාපය තුළ පවතින විශේෂිත දේශගුණ වර්ගය වන්නේ මෝසම දේශගුණයයි.

සොම්ස කළාපය

- ★ කර්කටක නිවර්තනයේ (උ. අ. 23 1/2⁰) සිට ආක්රීක් වෘත්තය (උ. අ. 66 1/2⁰) දක්වාත් මකර නිවර්තනයේ (ද. අ. 23 1/2⁰) සිට ඇන්ටාක්ටීක් වෘත්තය (ද. අ. 66 1/2⁰) දක්වාත් විහිදේ.
- ★ සැතු හේදයක් ඇත.
- ★ විශේෂිත දේශගුණීක ලක්ෂණය වන්නේ මධ්‍යධරණී දේශගුණයයි.

සිත කළාපය

- ★ ආක්රීක් වෘත්තයේ සිට (උ. අ. 66 1/2⁰) උත්තර බැවුය දක්වාත් ඇන්ටාක්ටීක් වෘත්තයේ (ද. අ. 66 1/2⁰) සිට දක්ෂිණ බැවුය දක්වාත් ව්‍යාප්තව ඇත.
- ★ වාර්ෂික වර්ෂාපතනය 250 mm - 300 mm පමණ වේ.
- ★ තුහින හා හිම පතනය ප්‍රධාන ලක්ෂණය වේ.
- ★ තුන්දා දේශගුණය පවතී.

05. (i) (a) ඉන්දියාව

(b) තායිලන්තය / ඉන්දුනීසියාව / වියට්නාමය / මැලේසියාව

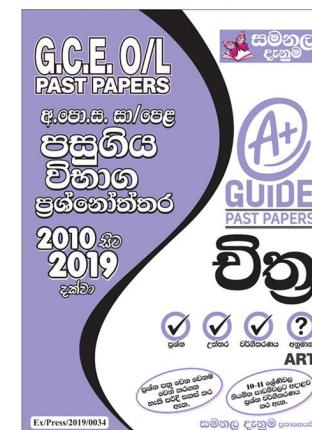
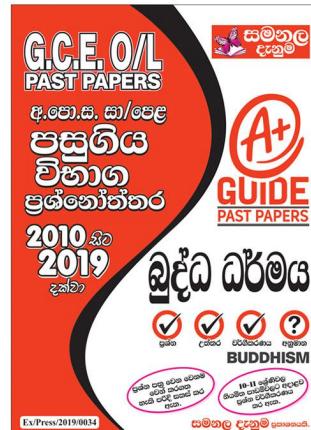
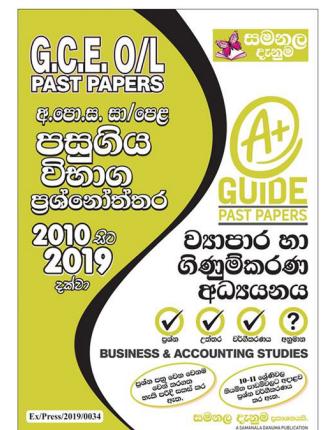
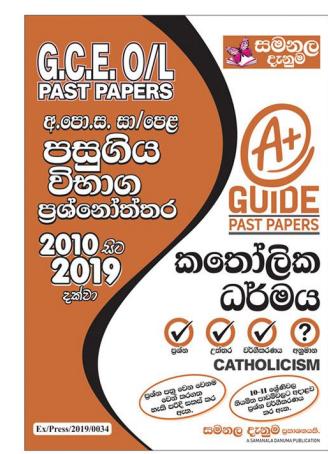
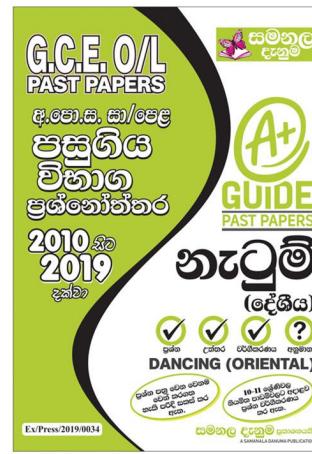
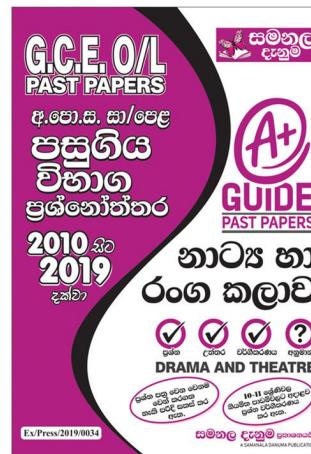
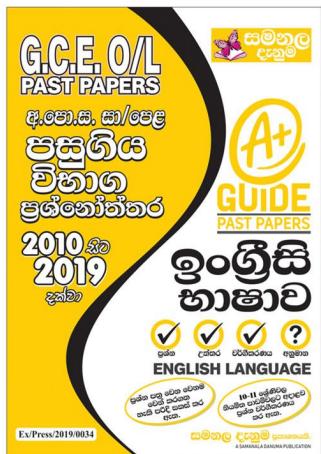
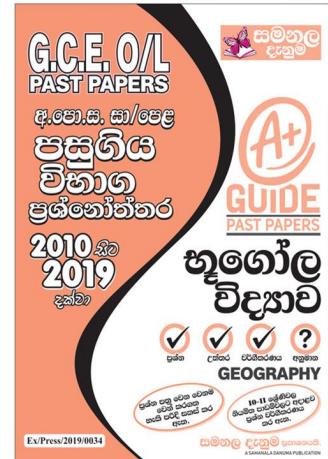
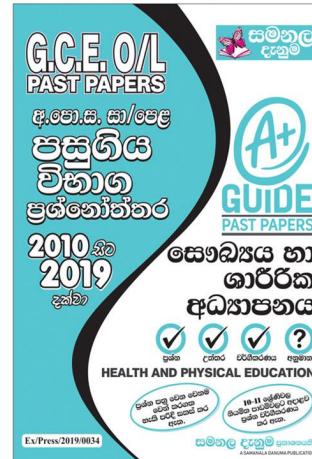
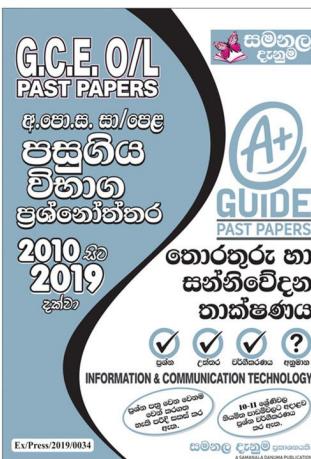
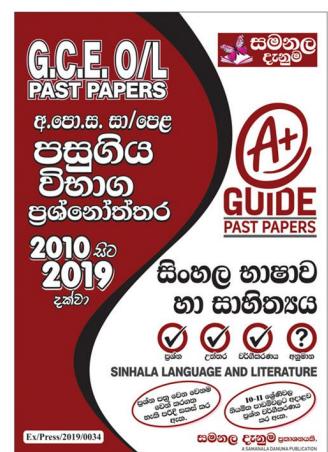
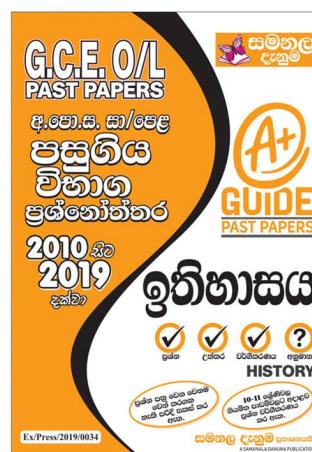
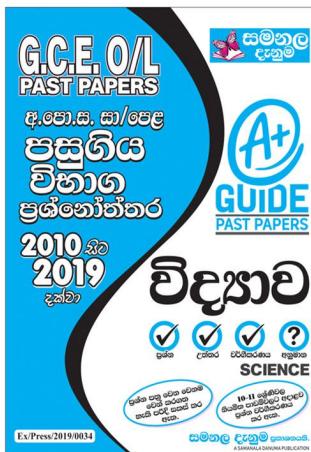
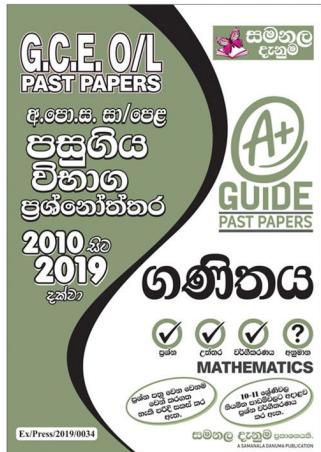
- (ii)
- ★ විශාල වතු වශයෙන් ව්‍යාප්ත වීම.
 - ★ මුළුමනින්ම ව්‍යාපාරික ස්වරුපයක් ගනී.
 - ★ දේශීය මෙන්ම විදේශීය ගුමය ද හාවිතා කරයි.
 - ★ පුහුණු කුමය හාවිතය.
 - ★ විධිමත් ගුම සංවිධානය.
 - ★ කාර්මික ලක්ෂණ ද පෙන්වුම් කරයි.
 - ★ අපනයනය මගින් විදේශ විනිමය උපයයි.

(iii) සිපුන් සපයා ඇති නිවැරදි පිළිතුරු සඳහා ලකුණු ලබා දෙන්න.

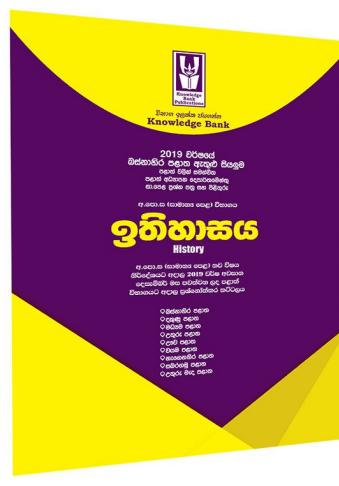
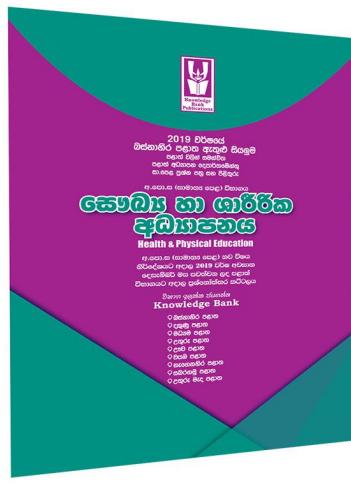
06. (i) කාර්මික විෂ්ලවයක් සමග ගෙහ කර්මාන්ත වශයෙන් පැවති ඇතැම් කර්මාන්ත, යන්ත්‍රෝපකරණ හා නව තාක්ෂණීක කුම හාවිතා කරමින් ගුණාත්මක බවින් යුත් කාර්මික හාන්ච නිෂ්පාදන කර්මාන්තකාලා බවට පත්විය.

- (ii)
- ★ රටක කාර්මික ගක්තිය තීරණය කරන සාධකයක් වීම.
 - ★ කර්මාන්ත බොහෝමයකට අමුදව්‍ය ලෙස වැදගත් වීම.

- (iii) (a) කිසියම් නිෂ්පාදනයකට අවශ්‍ය විවිධ කොටස් විශේෂ ප්‍රාගුණ්‍ය යටතේ විවිධ ස්ථානවල හෝ රටවල් වල නිපදවා එම කොටස් එක් ස්ථානයකට රස්කොට භාණ්ඩය සැකසීම එකලස් කිරීමේ කර්මාන්තයක් මගින් සිදුවේ.
- (b) සිපුන් ලියා ඇති නිවැරදි පිළිතුරු සඳහා ලකුණු ලබා දෙන්න.
07. (i) ★ කරදිය - සාලයා / හාල් මැස්සා / ඩුරුල්ලා / අලගොඩු / තෝරු / මෝරු
★ මිරිදිය - කාප් / තිලාපි / ගුරාම්
★ කිවුල්දිය - ඉස්සා / පොකිරිස්සා / කකුල්වා
- නිවැරදි පිළිතුරු සඳහා ලකුණු ලබා දෙන්න.
- (ii) ★ ජනතාවගේ පෝෂණ අවශ්‍යතා සපුරාලීම්.
★ විදේශ විනිමය ඉපයීමෙට.
★ රකියා අවස්ථා බිජි වීම.
- වැනි පිළිතුරු සඳහා ලකුණු ලබා දෙන්න.
- (iii) ගැලපෙන පිළිතුරු සඳහා ලකුණු ලබා දෙන්න.
08. (i) ★ වී වගාවට හිතකර හෝතික සාධක පැවතීම.
★ ශ්‍රී ලංකිකයන්ගේ ප්‍රධාන ආභාරය වීම.
★ කර්මාන්ත රසකට අමුහුව්‍ය වීම.
★ වී වගාව ආඩුත විවිධ රකියා බිජි වීම.
- (ii) A වියලි කළාපය
B අතරමැදි කළාපය
C තෙත් කළාපය
D කදුකර බිම්
- (iii) ★ 1900 mm ට වැඩි වර්ෂාපතනය
★ 21°C - 35°C දක්වා උෂ්ණත්වය
★ ජලය රදා පවතින දියල් පස
★ අස්වනු නෙලන කාලයේ වියලි කාලගුණය



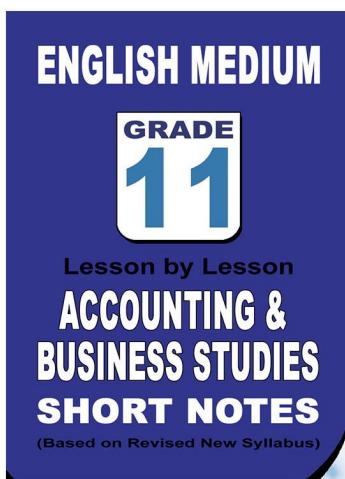
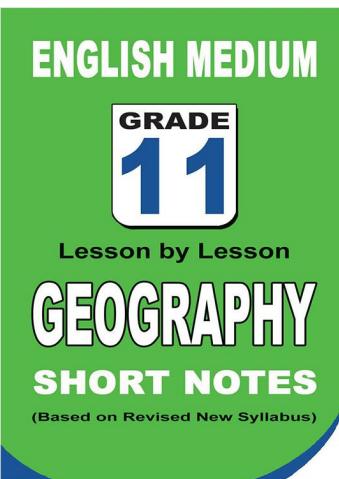
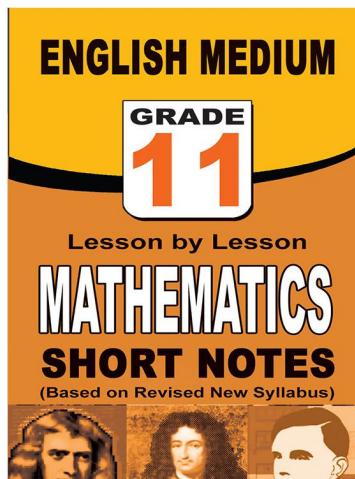
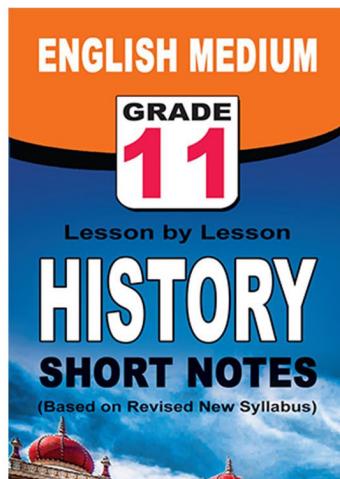
බලාත් පුස්න තනු සහ පිළිතුරු තනු ගොන්



අදාළ පුස්න තනු සහ පිළිතුරු තනු ගොන්



කේටි සවභන් ගොන්



එවිවූ සංඛ්‍යා ගෙදරුව ගෙන්ඩාංශීමුව

www.lol.lk

Learn Ordinary Level

අභ්‍යන්තර - 071 777 4440/0756999990/071 8540371



PAST PAPERS WIKI

ප්‍රශ්නපත්‍ර පොත්
ගෙදරවම ගෙන්ව ගන්න
ඩිලැයින් ඔබර් කරන්න
www.loL.lk
වෙත යන්න



ONLINE BOOK STORE

An evening of fun for young readers

