



# පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව - උතුරු මැද පළාත

மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம் - வட மத்திய மாகாணம்  
DEPARTMENT OF EDUCATION - NORTH CENTRAL PROVINCE



භූගෝල විද්‍යාව I-II

පළමු වාර පරීක්ෂණය - 2023

22

S

I-II

පැය තුනයි

11 ශ්‍රේණිය

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.

විභාග අංකය : .....

- භූගෝල විද්‍යාව I පත්‍රය ප්‍රශ්න 40 කින් සමන්විතයි.
- එක් එක් ප්‍රශ්නය සඳහා ලබා දී ඇති උපදෙස්වලට අනුකූලව සියලුම ප්‍රශ්න වලට මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ම පිළිතුරු සපයන්න.

❖ ප්‍රශ්න අංක 01 සිට 10 තෙක් දී ඇති ප්‍රශ්නවල එක් එක් හිස්තැනට ගැළපෙන පිළිතුර වරහන් තුළින් තෝරා තිත් ඉර මත ලියන්න.

1. අපරිවර්ති ගෝලයේ ඉහළ සීමාව මුහුදු මට්ටමේ සිට කිලෝමීටර් ..... දක්වා ඉහළට විහිදේ.  
( 48km - 52km / 48km - 50km / 46km - 48km )
2. සමස්ථ ගෝලීය ජල ප්‍රමාණයෙන් මිනිසාට භාවිතයට ගතහැකි මතුපිට මිරිදිය ජල ප්‍රමාණය ..... කි.  
( 1% කි. / 2% කි / 4% කි. )
3. ප්‍රාවරණයේ ඉහළ කොටස ..... වලින් නිර්මාණය වී ඇත.  
( මැග්නීසියම් හා සිලිකේට් / ඔලිවින් හා සිලිකේට් / සිලිකන් හා ඇළුමිනියම් )
4. රබර් ශාකයේ මුල්බිම ..... බවට සඳහන් වේ. ( තායිලන්තය/ බ්‍රසීලය / චීනය )
5. .... උතුරු ඇමෙරිකානු භූ තැටිය මත පිහිටි රටකි.  
( අයිස්ලන්තය/අයර්ලන්තය/ග්‍රීන්ලන්තය )
6. නොරින් 10 යනු ..... විශේෂයකි.  
( රබර්/ කිරිඟු/ තේ )
7. ලෝකයේ උසම ස්ථානයක පිහිටි විල ලෙස .....  
( සුපිරියර් /බයිකල් / ටිටිකාකා )
8. .... කිරි පට්ටි පාලනය සඳහා ප්‍රසිද්ධ යුරෝපා රටකි.  
( ඩෙන්මාර්කය/ඔස්ට්‍රියාව/ඉතාලිය )
9. පෘථිවි තලයෙන් ..... ක් ජලයෙන් වැසී පවතී.  
( 71.8%, 72.3%, 28.2% )
10. වායුගෝලයත්, ජල, ජෛව හා ශිලා ගෝලත් අතර සිදුවන ජලය හුවමාරුවීමේ ක්‍රියාවලිය ..... නමින් හැඳින් වේ.  
( ජල චක්‍රය/ උත්ස්වේදනය / වාෂ්පීකරණය )

❖ අංක 11 සිට 15 දක්වා දී ඇති එක් එක් ප්‍රකාශය නිවැරදි නම් 'නි' යන්න වටා ද, වැරදි නම් 'වැ' යන්න වටා රවුමක් අඳින්න.

- |                                                                                              |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 11. මොහොරොවිසික් ආසන්නතිය යනු පෘථිවි කබොල හා ප්‍රාවරණය වෙන්වන සීමාවයි.                       | නි | වැ |
| 12. කෘෂිකාර්මික ද්‍රව්‍ය වල මිල උච්චාවචනය ලෝක වෙළඳපොළ තුළ කලාතුරකින් සිදු වන ක්‍රියාවලියකි.  | නි | වැ |
| 13. වර්තමානයේ දී මෝටර් රථ කර්මාන්තය එකලස් කිරීමේ කර්මාන්තයක් ලෙස ආසියාතික රටවල ව්‍යාප්තව ඇත. | නි | වැ |
| 14. ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන සංචාරක කලාප ගණන හතකි.                                               | නි | වැ |
| 15. කේතුධර වනාන්තරවල වැඩි වශයෙන් ජීවත්වන වනජීවීන් වන්නේ වෘකයින් හා උරග විශේෂයි               | නි | වැ |

❖ අංක 16 සිට 20 තෙක් දී ඇති ප්‍රශ්නවල 'අ' සහ 'ආ' යනුවෙන් තීරු දෙකක් දැක්වේ. ඒවායේ ඇති සම්බන්ධතාවය අනුව නිවැරදිව ගැලපූ විට ලැබෙන පිළිතුරට හිමි අංකය තිත් ඉර මත ලියා දක්වන්න.

16. ලෝකයේ ප්‍රධාන භූ තැටි කිහිපයක් 'අ' තීරයේ දැක්වෙන අතර එම තැටිවලට අයත් දූපත් හෝ රටවල් 'ආ' තීරයේ දැක්වේ. 'අ' සහ 'ආ' තීරු නිවැරදිව ගැලපූ විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.

( අ ) භූ තැටි

- i. ඉන්දු ඕස්ට්‍රේලියානු තැටිය
- ii. යුරේසියානු තැටිය
- iii. අප්‍රිකානු තැටිය

( ආ ) අයත් රටවල්

- A. ග්‍රීන්ලන්තය
- B. මැඩගස්කරය
- C. නවසීලන්තය
- D. ජපන් දූපත්

i. CAB      ii. BCD      iii. ADC      iv. CDB      ( ..... )

17. ශ්‍රී ලංකාවේ ව්‍යාප්ත වනාන්තර කිහිපයක් 'අ' තීරයේ ද ඒවාට අවේනික ශාක 'ආ' තීරයේ ද දැක් වේ. 'අ' සහ 'ආ' තීරු නිවැරදිව ගලපා අදාළ පිළිතුර තෝරන්න.

( අ ) වනාන්තර

- i. කඩොලාන
- ii. වියළි මිශ්‍ර සදාහරිත වනාන්තර
- iii. කඳුකර තෙත් කලාපීය වනාන්තර

( ආ ) අවේනික ශාක

- A. බැඳිදෙල්
- B. කිරල
- C. කළුවර
- D. සපු

i. BDA      ii. CAB      iii. BCD      iv. BDC      ( ..... )

18. ශ්‍රී ලංකාවේ සුළු අපනයන හෝග කිහිපයක් 'අ' තීරයේ ද එම වගාවන් සම්බන්ධ ප්‍රසිද්ධ ප්‍රදේශ 'ආ' තීරයේ ද දැක්වේ. 'අ' සහ 'ආ' නිවැරදිව ගලපා අදාළ පිළිතුර තෝරන්න.

( අ ) සුළු අපනයන හෝග

- i. කපු
- ii. ගම්මිරිස්
- iii. පැඟර

( ආ ) ප්‍රදේශ

- A. මාතලේ
- B. හම්බන්තොට
- C. ගම්පහ
- D. පුත්තලම

i. BAD      ii. BDA      iii. DAB      iv. ABD      ( ..... )

19. ශ්‍රී ලංකාවේ විදුලි බලාගාර කිහිපයක් 'අ' තීරයේ ද පිහිටි ප්‍රදේශ 'ආ' තීරයේ ද දැක්වේ. 'අ' සහ 'ආ' තීර නිවැරදිව ගලපා අදාල පිළිතුර තෝරන්න.

( අ ) විදුලි බලාගාර

( ආ ) පිහිටි ප්‍රදේශ

i. තාප විදුලිය

A. ඉගිනියාගල

ii. ජල විදුලිය

B. පුත්තලම

iii. සූර්ය බලශක්තිය

C. කෙරවලපිටිය

D. බරුතකන්ද

i. BAC

ii. CAD

iii. DCB

iv. CDB

( ..... )

20. ලෝකයේ දක්නට ලැබෙන මහද්වීප 'අ' තීරුවේ ද එම මහද්වීප වලට අදාල ලෝක ජන සංඛ්‍යාවේ විශාලත්වය 'ආ' තීරුවේද දැක්වේ. 'අ' සහ 'ආ' නිවැරදිව ගැලපූ විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.

( අ ) මහද්වීප

( ආ ) ජන සංඛ්‍යාව

i. ආසියාව

A. 1%

ii. යුරෝපය

B. 5%

iii. ඔස්ට්‍රේලියාව

C. 10%

D. 60%

i. DCA

ii. DAC

iii. BCA

iv. DCB

( ..... )

❖ අංක 21 සිට 25 දක්වා ප්‍රශ්නවලට හිස්තැනට සුදුසු වචන යොදා සම්පූර්ණ කරන්න.

21. මරියානා සහ මින්ඩානා ආගාධ පිහිටා ඇත්තේ ..... සාගරයේ ය.

22. ඉතාලියේ ..... ගංගා නිම්නය ලෝකයේ වී වගාව කරන ප්‍රධාන ප්‍රදේශයකි.

23. 18 වන සියවස අගභාගයේ දී ඇති වූ ..... නිසා යකඩ හා වානේ කර්මාන්තයේ සීඝ්‍ර දියුණුවක් ඇති විය.

24. ගොඩ, මඩ, දිය ධාවනය කළ හැකි ..... නිෂ්පාදනය මෝටර් රථ කර්මාන්තයේ ප්‍රවණතාවයයි.

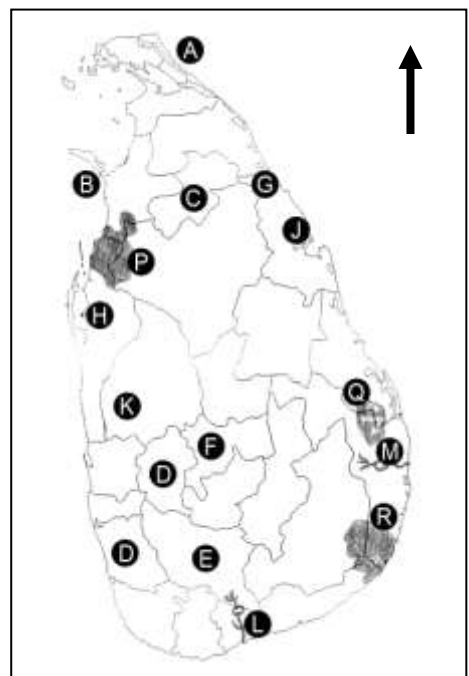
25. 1:50000 භූ ලක්ෂණ සිතියමක සමෝච්ච රේඛා අතර අන්තරය මීටර් ..... කි.

❖ අංක 26 සිට 28 දක්වා දී ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා යාබද ශ්‍රී ලංකා සිතියම උපයෝගී කරගන්න.

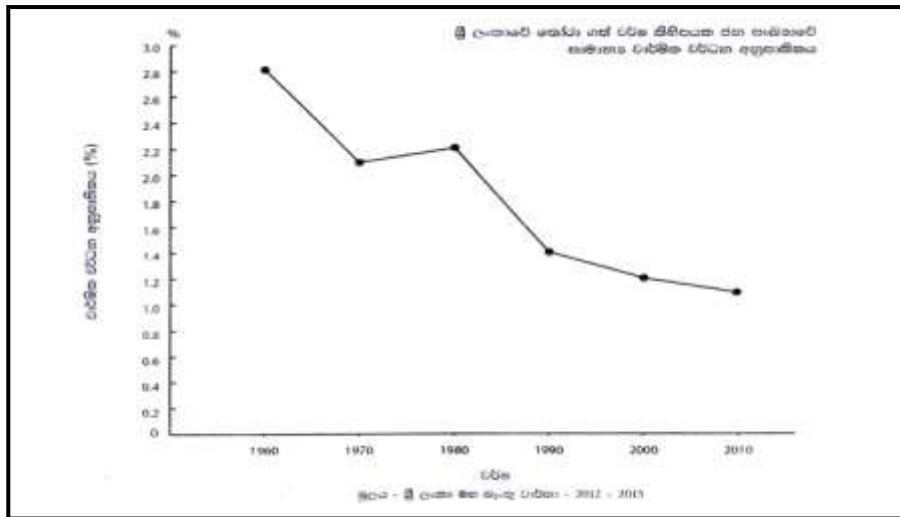
26. පෙඩ්රෝ මුතු පරය දක්වෙන්නේ ..... අක්ෂරයෙනි.

27. බතලගොඩ වී පර්යේෂණායතනය පිහිටි දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන්නේ ..... අක්ෂරයෙනි.

28. දැඩි ස්වාභාවික රක්ෂිතයක් වන යාල වනජීවී රක්ෂිතය දැවෙන්නේ ..... අක්ෂරයෙනි.



❖ අංක 29 සිට 30 දක්වා දී ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා පහත ප්‍රස්ථාරය උපයෝගී කරගන්න.



29. මෙම ප්‍රස්ථාරයට අනුව ඉහළම ජනගහන වර්ධන වේගයක් වාර්ථා වන්නේ ..... වර්ෂයේ ය.

30. ප්‍රස්ථාරයට අනුව ජනගහන වර්ධනය අඩුම වූ අවධියේ වර්ෂය ..... වර්ෂයේ සිට ය.

❖ අංක 31 සිට 36 දක්වා දී ඇති එක් එක් ප්‍රශ්නයට දී ඇති පිළිතුරු හතර අතුරින් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැලපෙන පිළිතුර තෝරා ඊට හිමි අංකය ඉදිරියේ ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

31. ලෝක විද්‍යුත් උපාංග නිෂ්පාදනය සම්බන්ධයෙන් වඩාත් නිවැරදි ප්‍රකාශය තෝරන්න.

- නිෂ්පාදනය මෙන් දෙගුණයක් මුදල් පර්යේෂණ සඳහා වැය කරයි.
- බොහෝ විට නිෂ්පාදන දායකත්වය රාජ්‍ය අංශය සතුය.
- විශාල ප්‍රාග්ධනයක් ආයෝජනය නොවේ.
- මෙහි ශ්‍රමිකයන්ගෙන් බොහෝ දෙනා පුහුණු තාක්ෂණික ශිල්පීන් නොවේ.

( ..... )

32. ලෝහමය ඛනිජයකට නිදසුනක් වන්නේ,

- හුණුගල්
- ජප්සම්
- මැංගනීස්
- මිනිරන්

( ..... )

33. ලෝකයේ වාර්ෂික මිනිරන් නිෂ්පාදනයෙන් 60% ක් පමණ නිපදවනු ලබන්නේ,

- චීනය
- දකුණු කොරියාව
- රුසියාව
- ඉන්දියාව

( ..... )

34. ලෝකයේ ප්‍රධාන ජනාධික කලාපයට අයත් නොවන ප්‍රදේශ වන්නේ,

- මධ්‍යම ඕස්ට්‍රේලියාව
- නැගෙනහිර ආසියාව
- වයඹදිග යුරෝපය
- දකුණු හා අග්නිදිග ආසියාව

( ..... )

35. ශ්‍රී ලංකාවට අයත් මුහුදු සීමාවෙන් පරම ආර්ථික කලාපයට අයත් සීමාව වන්නේ,

- වෙරළේ සිට නාවික සැතපුම් 12 දක්වා කලාපය
- නාවික සැතපුම් 12 සිට 24 දක්වා වූ කලාපය
- නාවික සැතපුම් 24 සිට 200 දක්වා වූ කලාපය
- නාවික සැතපුම් 200 ට වැඩි කලාපය

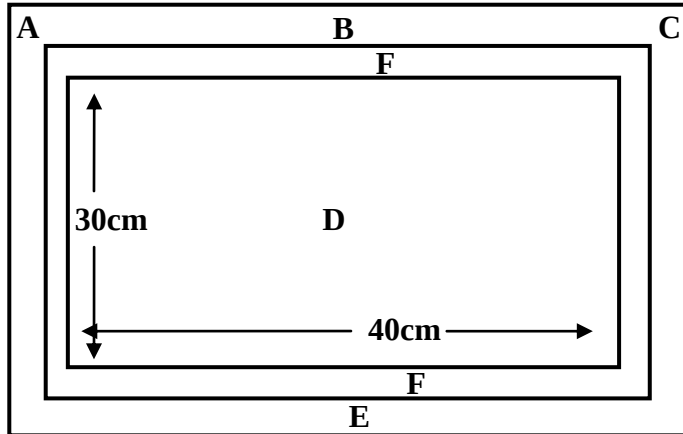
( ..... )

36. වියළි කලාපයේ වියළි හෝග වගාවන් සඳහා වඩා සුදුසු පසකි.

- |                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| i. දියළු පස               | iii. රතු කහ ලැටසෝල් පස |
| ii. රතු දුඹුරු ලැටසෝල් පස | iv. රතු දුඹුරු පස      |

( ..... )

❖ අංක 37 සිට 40 දක්වා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා පහත දැක්වෙන 1:50000 හු ලක්ෂණ සිතියම් ආකෘතිය උපයෝගී කර ගන්න.



37. අනුරූප, සංස්කෘතික ලක්ෂණ හා වගා බිම් දක්නට ලැබෙන්නේ කුමන අක්ෂරයට අයත් ප්‍රදේශවලද ?

- |              |               |
|--------------|---------------|
| i. B අක්ෂරය  | iii. D අක්ෂරය |
| ii. C අක්ෂරය | iv. F අක්ෂරය  |

38. 1:50000 හු ලක්ෂණ සිතියමක, E අක්ෂරයෙන් සඳහන් කොටසින් දක්වා ඇත්තේ,

- වට තීරුවේ ඉහළ කොටස
- සිතියමේ සැබෑ සීමාව
- ඇතුළු මායිම් තීරුව
- වට තීරුවේ පහළ කොටස

39. ඉහත සඳහන් සිතියම් ආකෘතියෙහි වර්ග කිලෝමීටර කොපමණ ද?

- |                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| i. 100km <sup>2</sup>  | iii. 750km <sup>2</sup> |
| ii. 500km <sup>2</sup> | iv. 1000km <sup>2</sup> |

40. B අක්ෂරයෙන් දැක්වෙන්නේ,

- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| i. සිතියමේ වර්ගය | iii. සිතියමේ අංකය |
| ii. සිතියමේ නම   | iv. යාබද සිතියම   |

( ලකුණු 1 x 40 = 40 )

## භූගෝල විද්‍යාව II

❖ මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය I හා II වශයෙන් කොටස් දෙකකින් සමන්විතය.

I කොටසේ ප්‍රශ්න අනිවාර්ය වේ. (අ) (ආ) (ඇ) කොටස් තුනටම පිළිතුරු සැපයිය යුතු ය.

II කොටසින් ප්‍රශ්න හතරකට පිළිතුරු සපයන්න

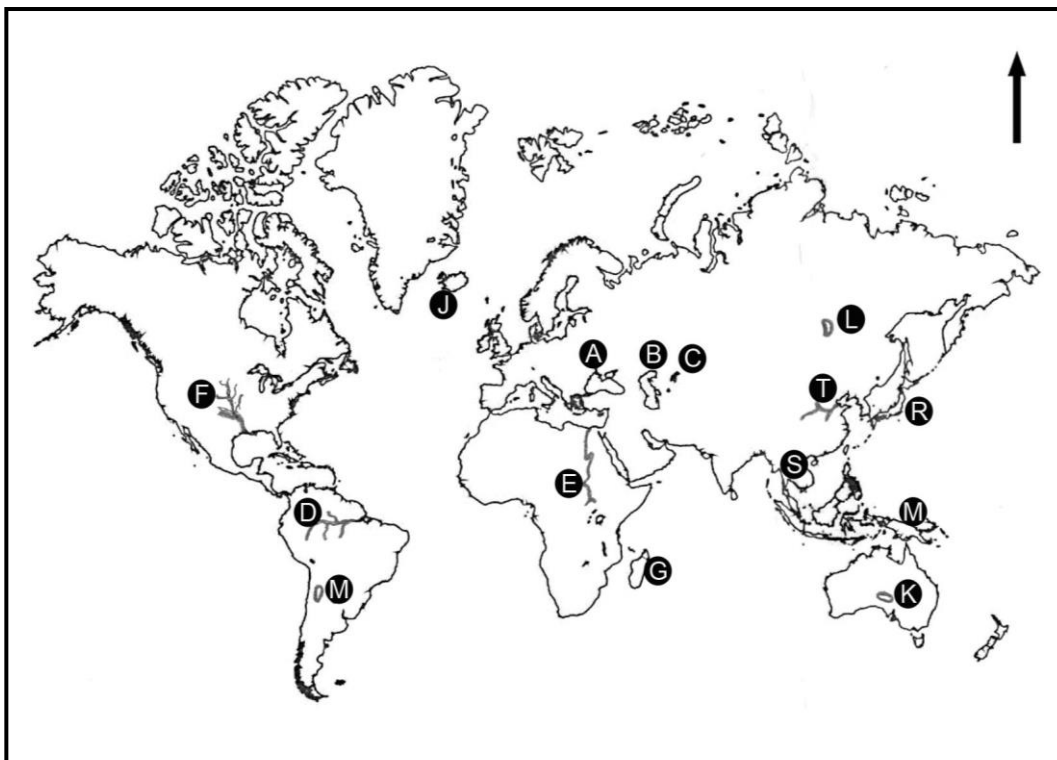
පිළිතුරු සැපයිය යුතු මුළු ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව පහකි.

### I කොටස

01. අ) i. ලොව පැරණිතම සිතියම සොයා ගත්තේ කුමන ජාතිකයෙක් විසින් ද?
- ii. සිතියමේ 12cm කින් සැබෑ භූමියේ කොපමණ දුරක් පෙන්වන්නේ ද?
- iii. කිලෝමීටර් පහක දුරක් දැක්වීම සඳහා රේඛීය පරිමාණය ඇඳ පෙන්වන්න.
- iv. 1:50000 සිතියමක දිශාව දක්වන ආකාර දෙකක් ලියා දක්වන්න.
- v. 6cm දිග 4cm පළල 1:50000 සිතියම ගත ප්‍රදේශයක සැබෑ භූමිප්‍රමාණය වර්ග කිලෝමීටර් වලින් දක්වන්න.
- vi. 1:50000 භූ ලක්ෂණ සිතියමක පහත දැක්වෙන ස්ථාන පෙන්වීම සඳහා යොදා ගන්නා සංකේත අදාළ වරණයන්ගෙන් ඇඳ පෙන්වන්න.
- i. ද්විත්ව දුම්බරය මාර්ගය
  - ii. රෝහල
  - iii. පළාත් මායිම්
  - iv. වී වගාව
  - v. පොලිසිය

(උ. 1 x 10 = 10 )

ආ) ඔබ වෙත සපයා ඇති ලෝක සිතියම හොඳින් අධ්‍යයනය කර පහත අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

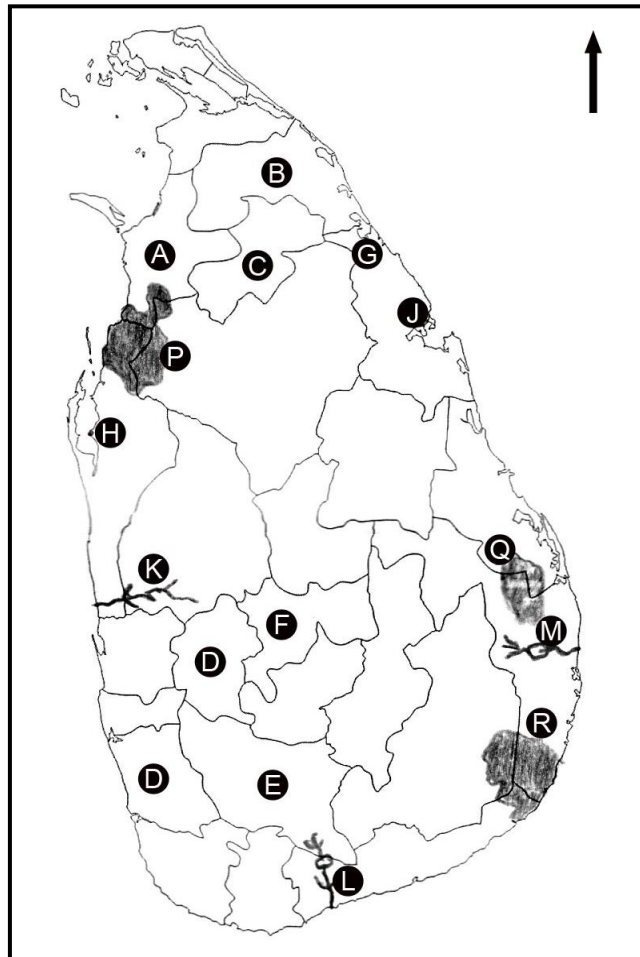


- |      |  |
|------|--|
| i.   |  |
| ii.  |  |
| iii. |  |
| iv.  |  |
| v.   |  |

- i. සිතියමෙහි A,B,C යන අක්ෂර වලින් දක්වා ඇති අභ්‍යන්තර මුහුදු අතුරෙන් කැස්පියන් මුහුද දැක්වෙන්නේ කුමන අක්ෂරයෙන් ද?
- ii. සිතියමෙහි D,E,F යන අක්ෂරවලින් ඇමසන් ගංගාව දැක්වෙන්නේ,
- iii. යමහල් ක්‍රියාකාරීත්වය නිසා ඇති වූ දූපතක් වන අයිස්ලන්තය දැක්වෙන්නේ G,H,J යන අක්ෂර අතුරෙන් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?
- iv. K,L,M යන අක්ෂර අතුරෙන් අයර්විල දැක්වෙන්නේ,
- v. R,S.T අක්ෂරවලින් දක්වා ඇති රටවල් අතුරෙන් අසියාවේ වී වගා කරන ප්‍රදේශයක් වන ජපානය දක්වා ඇත්තේ,

( @. 1x5 = 5 )

9) ඔබ වෙත සපයා ඇති ලංකා සිතියම හොඳින් අධ්‍යයනය කර පහත අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.



- i.
- ii.
- iii.
- iv.
- v.

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

- i. සිතියමෙහි A,B,C යන අක්ෂර අතුරෙන් ශ්‍රී ලංකාවේ අඩුම ජන සංඛ්‍යාවක් ජීවත්වෙන මූලික දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන අක්ෂරය වන්නේ,
- ii. ශ්‍රී ලංකාවේ රබර් පර්යේෂණායතනය පිහිටා ඇති දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන්නේ D,E,F යන අක්ෂර අතුරෙන් කුමන අක්ෂරයෙන්ද?
- iii. සිතියමෙහි G,H,J යන අක්ෂර අතුරෙන් රූටයිල් ඛනිජය බහුලව දක්නට ලැබෙන පුල්මුඩෙයි ප්‍රදේශය දැක්වෙන්නේ,
- iv. සිතියමෙහි K,L,M යන අක්ෂර අතුරෙන් වලවේ ගඟ දැක්වෙන අක්ෂරය වන්නේ,
- v. P.Q.R අක්ෂර අතුරින් විල්පත්තු ජාතික උද්‍යානය දක්වා ඇත්තේ,

( @. 1x5 = 5 )

## II කොටස

02. පෘථිවි පද්ධතිය තුළ ප්‍රධාන උප පද්ධති 04 ක් ඇති අතර, එම උප පද්ධති අතර අන්තර් ක්‍රියාකාරීත්වයක් පවතී.
- i. ශිලාගෝලය යනු කුමක් ද? ( උ.2 )
  - ii. සාමාන්‍ය පතන සීඝ්‍රතාව යනු කුමක් ද? ( උ.3 )
  - iii. a. පරිවර්තිගෝලයේ ප්‍රධාන ලක්ෂණ දෙකක් ලියා දක්වන්න. ( උ.2 )  
b. ජලය දූෂණය වීමට බලපාන මිනිස් ක්‍රියාකාරකම් තුනක් ලියා දක්වන්න. ( උ.3 )
03. කෘෂිකාර්මික කටයුතු සඳහා භූමිය යොදාගෙන ඇති ආකාරය කෘෂිකාර්මික භූමි පරිභෝගය ලෙස හඳුන්වයි.
- i. ආසියාවේ වී වගා කරන ප්‍රධාන රටක් හා ආසියාවෙන් බැහැර වී වගාකරන ප්‍රදේශයක් ලියා දක්වන්න. ( උ.2 )
  - ii. ලෝකයේ වී වගාව ව්‍යාප්තවීම කෙරෙහි බලපා ඇති සාධක තුනක් සඳහන් කරන්න. ( උ.3 )
  - iii. a. තිරිඟු වගාවේ දියුණුවට බලපා ඇති හේතු දෙකක් ලියන්න. ( උ.2 )  
b. තිරිඟු වගාව ආශ්‍රිත ලක්ෂණ දෙකක් හා ප්‍රවණතාවයක් සඳහන් කරන්න. ( උ.3 )
04. i. කර්මාන්තයක් ස්ථානගතවීම සඳහා බලපාන සාධක දෙකක් සඳහන් කරන්න. ( උ.2 )
- ii. a. ලෝකයේ යකඩ හා වානේ නිෂ්පාදනයේ යෙදෙන රටවල් දෙකක් ලියා දක්වන්න. ( උ.1 )  
b. යකඩ හා වානේ කර්මාන්තයේ ප්‍රවණතා දෙකක් සඳහන් කරන්න. ( උ.2 )
  - iii. මෝටර් රථ නිෂ්පාදන කර්මාන්තය වර්තමානය වන විට ආසියාතික රටවල සීඝ්‍ර දියුණුවකට ලක්ව ඇත.  
a. මෝටර් රථ කර්මාන්තයේ යෙදෙන ආසියාතික රටවල් දෙකක් නම් කරන්න. ( උ.2 )  
b. ආසියාතික රටවල එම කර්මාන්තය සීඝ්‍ර ලෙස දියුණුවීමට බලපාන ලද හේතු තුනක් ලියා දක්වන්න. ( උ.3 )
05. i. ස්වාභාවික සම්පත් වර්ග කල හැකි ආකාර දෙකක් ලියා දක්වන්න. ( උ.2 )
- ii. උපත අනුව පාෂාණ වර්ග තුනකි. එම වර්ග තුන නම් කරන්න ( උ.3 )
  - iii. ඛනිජ සම්පත් සංරක්ෂණය සඳහා ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ග තුනක් පැහැදිලි කරන්න. ( උ.5 )
06. i. ශ්‍රී ලංකාවේ නිවර්තන තෙත් කලාපීය වනාන්තරවල දක්නට ලැබෙන ලක්ෂණ දෙකක් ලියන්න. ( උ.2 )
- ii. විවිධ හේතු මත විවිධ වනජීවී රක්ෂිත නම් කර ඇත. එවැනි වන රක්ෂිත වර්ග දෙකක් නම් කර ඉන් එක රක්ෂිතයක ප්‍රයෝජනයක් ලියා දක්වන්න. ( උ.3 )
  - iii. මෑත කාලයේ දී ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩිවන බලශක්ති ඉල්ලුම කළමනාකරනය කර ගැනීම සඳහා ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ග තුනක් පැහැදිලි කරන්න. ( උ.5 )
07. i. ජන සංඛ්‍යා ස්පෝර්ශනය යනු කුමක්ද ? ( උ.2 )
- ii. ජන සංඛ්‍යාවේ විශාලත්වය අනුව ප්‍රමුඛ රටවල් තුනක් පිළිවෙලින් ලියන්න. ( උ.3 )
  - iii. ජන සංඛ්‍යාවේ අසම ව්‍යාප්තිය කෙරෙහි බලපාන සාධක දෙකක් සඳහන් කර එම සාධක බලපා ඇති ආකාරය කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. ( උ.5 )