

පිළිතුරු පත්‍රය

I පත්‍රය

01. 510	02. කටුපදුරු සහිත ලදු කැලෑ	03. මාලදිවයිනට	04. අත්ලාන්තික්
05. කඳුකර ප්‍රදේශයේ	06. ✓	07. ✗	08. ✓
09. ✓	10. ✓	11. සීගිරිය	12. භූමිකම්පා
13. රාජ්‍ය මුහුදු සීමාව	14. පරිමාණයක්	15. සාපේක්ෂ පිහිටීම	16. කයිට්ස්
17. දඹුල් විහාරය	18. මාර්තු අප්‍රේල්	19. ආකටික් සාගරය	
20. අවිධිමත් ඉදිකිරීම්			(2x20=40)

II පත්‍රය

- | | | | | |
|-------|-------|--------|-------|------|
| i) B | ii) E | iii) L | iv) C | v) K |
| ii) G | ii) B | iii) I | iv) K | v) D |
| vi) E | | | | |

- 2) i) A ඇන්ටාක්ටික් වෘත්තය
- ii) B ආකටික් වෘත්තය (2)
- අක්ෂාංශ :- පෘථිවි ආදර්ශ ගෝලයේ නැගෙනහිර සිට බටහිරට තිරස් අතට විහිදෙන රේඛා අක්ෂ දේශාංශ :- පෘථිවි ආදර්ශ ගෝලයේ උතුරේ සිට දකුණට විහිදෙන සිරස් රේඛා
- අ අක්ෂාංශ 0 සමකය (4)
- උතුරු අක්ෂාංශ 23 කර්කටක නිවර්ත රේඛාව (2)
- ආ භ්‍රමනය :- පෘථිවිය තම අක්ෂය වටා කැරකීම භ්‍රමනය ලෙස හඳුන්වයි භ්‍රමනය වීමට ගත වන කාලය පැය 24
- පරිභ්‍රමනය :- පෘථිවිය තම අක්ෂය වටා කැරකෙමින් සුර්යා වටාද කැරකීම පරිභ්‍රමනය ලෙස හඳුන්වයි
- පරිභ්‍රමනය වීමට දින 365 ක කාලයක් ගත වේ (මෙම අදහසට සමාන පිළිතුරක්) (4)
- (3) i) A- මධ්‍ය කඳුකරය
- B- අභ්‍යන්තර තැනිතලාව
- ii) බොකු, කලපු, තුඩු, දූපත් වගුරු වැනි වෙරළබඩ කලාපීය ලක්ෂණ 2ක් (2)
- iii) (අ) පොල් වගාව/ ගංගා නිම්න වල වී වගාව/ කඳු බෑවුම් වල රබර් හා තේ (2)
- (ආ) නාය යෑම්/ භූගත ජල උල්පත් සිඳියෑම්/ ගොඩනැගිලි ගිලා බැසීම්/ මැසි මදුරු බෝවීම් ආදී ගැටළු
- ★ මැණික් පතල් කැණීම/ වන විනාශය/ මැටි කැපීම වැනි පරිසරහට හානි කර ක්‍රියාවන් නිසා ඉහත ගැටළු සිදුවන බව යන්න අර්ථ ගැන්වී ඇත්නම් (4)
- (4) i) ද්‍රවිඩ, මුස්ලිම්, බර්ගර් (2)
- ii) ස්පාභ්‍ය උරුම අස්පාභ්‍ය උරුම
- සීගිරිය ආගන්තුක සත්කාර
- රත්මසු උයන වැඩිහිටියන්ට සැලකීම
- කතරගම ගරු සැලකිලි
- මුස්ලිම් දේවස්ථානය සිරිත් විරිත්
- ශ්‍රී මහා බෝධිය
- යාපන කොටුව
- වැව් ආදී (4)
- iii) පෝෂ්‍යදායී ආහාර වේල - ලෙඩ රෝග වලට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව කායික හා මානසික පෝෂණය වැඩි වීම ආයු අපේක්ෂාව වැඩි දියුණු වීම
- වෛද්‍ය හා සෞඛ්‍ය - ආයු අපේක්ෂාව වැඩි වීම
- ළදරු මරණ අඩු වීම
- මාතෘ මරණ අඩු වීම

අධ්‍යාපන පහසුකම් - සාක්ෂරකාව වැඩි වීම
 වැඩි වීම ජීවන වියදම ඉහල යෑම
 හොඳ රැකියා අවස්ථා ඇති වීම
 සෞඛ්‍ය සම්පන්න ජීවිතයක් ගත කිරීම
 යහපත් ආකල්ප ඇති වීම (6)

(5) i) යාල/ විල්පත්තු/ කවුඩුල්ල/ මාදුරු ඔය/ ගල් ඔය/ කුමන/ සෝමාවතිය/ වස්ගමුව
 ii) ♦ දැඩි නියගය
 ♦ අධික උෂ්ණත්වය
 ♦ අවිනිශ්චිත හා අඩු වර්ෂාපතනය
 ♦ ඉහල වාෂ්පීකරණය
 (පෙළ පොතේ 31 පිටුව) (මෙම අර්ථයට සමාන අදහස්) (4)

iii) (අ) ජය ශ්‍රී මහා බෝධිය, මඩු පල්ලිය, කෝතේෂ්වරම් කෝවිල, කතරගම (2)
 (ආ) ★ ගංගා හරස් කර වියලි කලාපයට ජලය ගෙන යෑම හා එම කලාපයේ වැව් පිරවීම
 ★ වැසි ජලය සංරක්ෂණය
 ★ නල ලිං සෑදීම
 ★ කෘෂි ලිං සෑදීම
 ★ විසිරි ජල සම්පාදන ක්‍රමය භාවිතා කිරීම (4)

(6) i) යාපනය/ කිලිනොච්චිය/ මූලතිව්/ මන්නාරම/ වව්නියාව/ ත්‍රිකුණාමලය/ අනුරාධපුර/ පුත්තලම/ පොළොන්නරුව/
 මොනරාගල/ හම්බන්තොට (2)

ii) ♦ ජල හිඟ වීම
 ♦ කෘෂි අස්වනු විනාශ වීම
 ♦ ආහාර හිඟය
 ♦ වසංගත රෝග පැතිරීම (4)

iii) ♦ පරිසර උෂ්ණත්වය ඉහල යෑම
 ♦ භූගත ජල මට්ටම පහළ බැසීම
 ♦ ලැව් ගිනි ඇති වීම
 ♦ වනාන්තර විනාශය
 ♦ ජෛව සම්පත් විනාශ වීම
 ♦ පස නිසරු වීම
 ♦ පාරිසරික සුන්දරත්වයට හානි පැමිණීම
 මෙම කරුණු එකක් පිළිබඳ කෙටි හැඳින්වීමකට (6)

(7) i) නියගය/ ගංවතුර/ නායයෑම්/ සුළි සුළං/ අකුණු සැර/ භූමි කම්පා/ සුනාමි
 ii) ස්වාභාවික හෝ මානුෂ ක්‍රියාකාරකම් හේතුවෙන් සිදුවිය හැකි ස්වාභාවික සංසිද්ධි උපද්‍රව ලෙස හඳුන්වයි මෙම උපද්‍රව
 ප්‍රජාවට හෝ දේපළ වලට විනාශකාරී ලෙස බලපාන්නේ කෙතම් එය ආපදාවකි
 මෙම අර්ථයට සමාන අදහසකට (4)

iii) ♦ පෙර සුදානම
 ♦ ආපදා අවස්ථාව
 ♦ ආපදාවෙන් පසු (3)

ඉහත අවස්ථාවන් වලදී කටයුතු කළ යුතු ආකාරයන් කෙටියෙන් දක්වා තිබීම
 (පෙළ පොත 55 පිටුව ආශ්‍රිතව) (3)