

6 ශේෂීය

භූගෝල විද්‍යාව I,II

කාලය
පැය 02ය.

නම/විභාග අංකය:-

I කොටස

- සියලු ම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
 - අංක 1 සිට 5 දක්වා වන ප්‍රශ්නවල දී ඇති පිළිතුරු අතරින් වචාත් නිවැරදි පිළිතුරු කොරා යටින් ඉරක් අදින්න.
1. මොණරාගල හා බඩුල්ල දිස්ත්‍රික්ක අයන් පලාත වන්නේ මින් කුමක් ද?

i. මධ්‍යම පලාත	iii. උග්‍ර පලාත
ii. උතුරු මැද පලාත	iv. දකුණු පලාත
 2. උතුරු දිගාව හා නැගෙහිර දිගාව අතර ඇති දිගාව වන්නේ,

i. වයඹ	iii. නිරත
ii. ර්සාන	iv. ගිහිකොණ
 3. අවුරුද්දේ එක් කාලයකට පමණක් දක්නට ලැබෙන සංවාරක පක්ෂීන් පමණක් අනුළත් පිළිතුරු වන්නේ,

i. කොහා, ගිරවා, ඇටි කුකුලා
ii. කොහා, සිවුරු හොරා, ව්‍යුලා
iii. සිවුරු හොරා, ගිරවා, කපුවා
iv. සිවුරු හොරා, අවිවිචියා, සුදු රෙදී හොරා

4. අම්බලන්ගොඩ නගරය ප්‍රසිද්ධියක් උපුලන්නේ පහත සඳහන් කුමන කරමාන්තයට ද?
- i. වෙස්මුහුණු
 - ii. වේවැල් භාණ්ඩ
 - iii. ලී බඩු
 - iv. පැදුරු
5. අවිධිමත් භූම් පරිහරණයට තිද්සුනක් නො වන්නේ මින් කුමක් ද?
- i. කදු බැඩුම්වල වගා කිරීම.
 - ii. ආවරණ බෝග වැවීම.
 - iii. භුණුගල් කැඩීම.
 - iv. ගංගාවලින් අසීමිත ලෙස වැළි ගොඩ දැමීම.

- අංක 5 සිට 10 දක්වා ඇති ප්‍රශ්නවල හිස්තැනට සුදුසු පිළිකුර වරහන් කුළින් තෝරා හිස්තැන මත ලියන්න.
6. උෂ්ණත්වය මැනීම සඳහා භාවිතා කරයි.
7. ගාක මගින් වායුගොලයට ජල වාෂ්ප එකතු වීම , නමින් හඳුන්වයි.
8. රාමසාන් යනු ආගමික උත්සවයකි.
9. කැළණී ගං මිටියාවතේ බහුල ව වගා කරනු ලබයි.
10. වගාවන් සඳහා බැඩුම් ප්‍රදේශ යොදා ගැනීම නිසා සිදුවීය හැක.
(වාෂ්පිකරණය / උෂ්ණත්වමානය / නායාම් / ක්‍රිස්තියාති / ඉස්ලාම් / උත්ස්වේදනය / පලා වර්ග / බඩු ඉරිගු)

- ප්‍රශ්න අංක 10 සිට 15 දක්වා දී ඇති ප්‍රකාශ හරි නම(✓) ලකුණ ද වැරදි නම (X) ලකුණ ද ඉදිරියේ ඇති වරහන තුළ යොදන්න.
11. යම්කිසි ස්ථානයක කෙටි කාලයක් තුළ පවතින වායුගෝලයේ ස්වභාවය කාලගුණය ලෙස හැඳින්වේ. (.....)
12. රබර්, ගණ නීමින ප්‍රදේශවල බහුල ව වගා කරන බේශයකි. (.....)
13. ශ්‍රී ලංකාවේ පාරම්පරික ගිල්ප යානය පදනම් කර ගත් කර්මාන්ත දක්නට තොලැබේ. (.....)
14. රාජ්‍ය මිශ්‍රසල මගින් සහනදායී මිලට මිශ්‍ර ලබා දීම සේවා කර්මාන්තයට නිදිසුනකි. (.....)
15. පරිසරයේ ඇති සම්පත් හාවිතයට ගැනීමේ දී පරිසරයට විවිධ වෙනස්කම් සිදුවිය හැක. (.....)

- ප්‍රයෝග අංක 16 සිට 20 දක්වා ඇති ප්‍රයෝගවල ඉහු වැකි උපයෝගී කරගෙන ප්‍රහේෂිකාව සම්පූර්ණ කරන්න.

କରିବ

16. සුළුගේ වේගය මැනීම සඳහා මෙම උපකරණය භාවිතා කරයි.
 17. මාස 12ක කාලය මෙනමින් හැඳින්වේ.
 18. මැණික් සඳහා ප්‍රසිද්ධියක් උසුලන සබරගමුව පළාතට අයත් දිස්ත්‍රික්කයකි.

ପ୍ରତିଲିପି

19. ශ්‍රී ලංකාවේ පැරණි රාජධානියක් වූ උතුරු මැද පළාතට අයත් දිස්ත්‍රික්කයකි.

20. නිවැරදි ව දිගාව හඳුනා ගැනීම සඳහා මෙම උපකරණය භාවිතා කරයි.

	16					
	17					
	18					
	19					
	20					

$$(2 \times 20 = 40)$$

6 ශේෂීය - ඩුගෝල විද්‍යාව

II කොටස

- පළමු ප්‍රශ්නය අනිවාර්ය වේ.
 - පළමු ප්‍රශ්නය ඇතුළු ව ප්‍රශ්න පහකට පිළිතුරු සපයන්න.
1. ඔබට සපයා ඇති ශ්‍රී ලංකා ආකෘති සිතියම ඇසුරින් අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
 - i. උතුරු මැද පළාතට අයන් දිස්ත්‍රික්කයක් දැක්වෙන අක්ෂරය ලියන්න.
 - ii. තැගෙනහිර පළාතට අයන් ත්‍රිකූණාමල ස්වභාවික වරාය පිහිටි දිස්ත්‍රික්කය කහ පැහැයෙන් වර්ණ කරන්න.
 - iii. පැදුරු නිෂ්පාදනය සඳහා ප්‍රසිද්ධියක් උසුලන දුම්බර ප්‍රදේශය දැක්වෙන අක්ෂරය ලියන්න.
 - iv. ඔබ පාසල අයන් වන පළාතට මායිම වන පළාත් දෙකක් සිතියමේ තමි කරන්න.
 - v. ශ්‍රී ලංකාවේ අග තගරය දැක්වෙන දිස්ත්‍රික්කය කොළ වර්ණයෙන් සේයා කරන්න.
 - vi. ලි බඩු නිෂ්පාදනය සඳහා ප්‍රසිද්ධියක් උසුලන ප්‍රදේශය දැක්වෙන අක්ෂරය තමි කරන්න.

(2x6=ලකුණු 12)

2. i. ගාකවලින්,
 - a) මිනිසාට
 - b) සතුන්ට
 - c) පරිසරයට

ලැබෙන ප්‍රයෝගන එක බැහින් ලියන්න.

(ල.3)
- ii. පහත දැක්වෙන සතුන්ගෙන් පරිසරයට ලැබෙන ප්‍රයෝගනය බැහින් ලියා දක්වන්න.

* වේයා*

* බත්කුරා*

* ගිරවා*

* ගැඩවිලා*

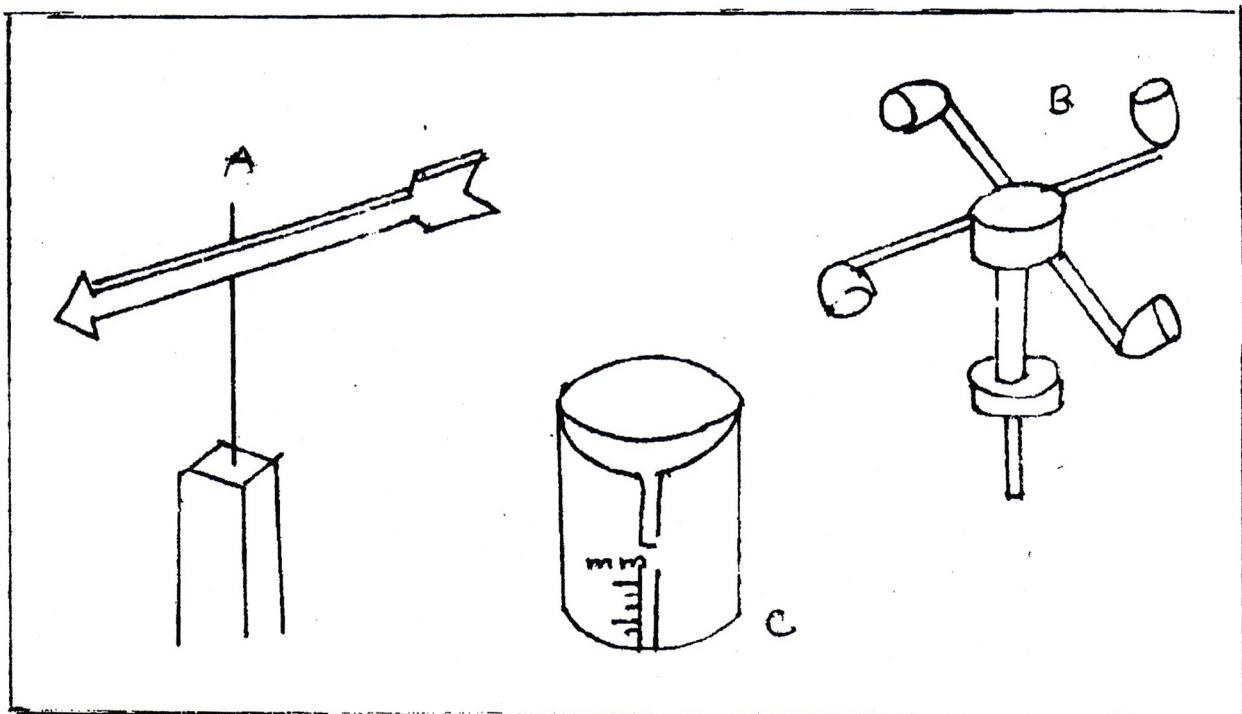
(ල.4)

- iii. ඔබ නිවස අවට පිහිටි ප්‍රදේශයේ ජීවත්වන ජන වර්ග හා ඔවුන් අදහන ආගම් ඇසුරින් පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

ජන වර්ගය	ආගම්	උත්සව
සිංහල
.....	ඉස්ලාම්
දෙමළ	තෙතොපොගල්

(ල.5)

3. පහත දැක්වෙන්නේ කාලගුණික අංග මැනීම සඳහා භාවිතා කරන උපකරණ 3කි. ඒ ඇසුරින් අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.



- i. ඉහත A,B හා C උපකරණ නම් කරන්න. (ල.3)
- ii. ඉහත A හා B උපකරණ මගින් මනිනු ලබන කාලගුණික අංග දෙක සඳහන් කරන්න. (ල.4)
- iii. කාලගුණික තොරතුරු කළේ තබා දැන ගැනීමෙන් ලැබෙන වාසි 2 ක් කෙටියෙන් පහදන්න. (ල.5)

4. i. කෘෂිකාර්මික භූමි පරිභේශය යටතේ ගැනෙන ප්‍රධාන අංශ තුන සඳහන් කරන්න. (ල.3)
- ii. ඔබට පොදු සේවා සපයන ආයතන 4ක් ලියා දක්වන්න. (ල.4)
- iii. A හා B ගැළපෙන සේ යා කරන්න.

A

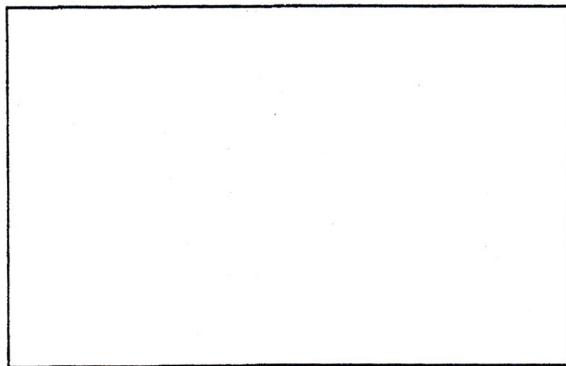
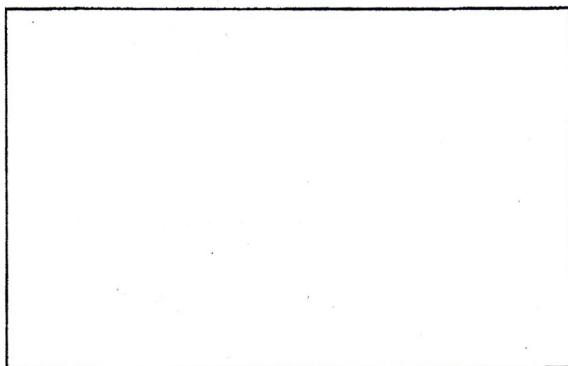
තැනීතලා ප්‍රදේශය
ගංගා නිමින ප්‍රදේශය
කදුකර ප්‍රදේශය
ලිතුරු ප්‍රදේශය
වියලු ප්‍රදේශය

B

මේද වගාව
බඩ ඉරිණ වගාව
පොල් වගාව
පලා වගාව
තේ රබර වගාව
වී වගාව (ල.5)

5. i. පාසල අවට පිහිටි ස්වභාවික භුගෝලීය ලක්ෂණ තුනක් සඳහන් කරන්න. (ල.3)
- ii. ග්‍රාමීය පරිසරයක හා නාගරික පරිසරයක දක්නට ලැබෙන වෙනස්කම් දෙක බැඟින් ලියන්න. (ල.4)
- iii. පාසල අවට භූමියේ දක්නට ලැබෙන පහත සඳහන් භුගෝලීය ලක්ෂණ කැමති පිළිවෙළකට විතුයට හා කටු සිතියමකට තගන්න.

• පාසල • ප්‍රධාන මාර්ගය • ගංගාව • නිවාස • ගුරු පාර



විතුය

කටු සිතියම

(ල.5)

6. i. ඔබ නිවස අවට වට්ටිවාවේ භූමිය ප්‍රයෝගනයට ගෙන ඇති විවිධ අවස්ථා තුනක් ලියා දක්වන්න. (ල.3)
- ii. අවධිමත් ලෙස භූමිය පරිහරණය කරන අවස්ථා 2 ක් සඳහන් කරන්න. (ල.4)
- iii. පාසල සිසුවෙකු වශයෙන් භූමිය විධිමත් ව පරිහරණය කිරීම සඳහා ඔබට දායක විය හැකි අවස්ථා 2 ක් දක්වන්න. (ල.5)

2. පත්‍රයේ පලමුවන ප්‍රග්‍රහණ සඳහා අදාළ සිතියම

