

11 - ශ්‍රේණිය

2 - පරිච්ඡේදය

ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වාභාවික සම්පත්



කපිල මද්දුම ආරච්චි

B.A. Sp (Geography) usjp

පරිපූරණ විෂය දැනුමක් සමගින් අති විශිෂ්ට සාමාර්ථයක්....

නම -

Kapila Madduma Aracheche -2022 OL

2A – **කාලය සහ තුමිය**

01 ශ්‍රී ලංකාව සතු ප්‍රධාන ස්වාභාවික සම්පත් නම් කරන්න.

.....

.....

.....

02 (1) සාගර සම්පත යටතේ රාජ්‍යය මුහුදු සීමාව යනුවෙන් හඳුන්වන්නේ කුමක්දැයි පැහැදිලි කරන්න.

.....

.....

.....

(2) ශ්‍රී ලංකාවේ රාජ්‍යය මුහුදු සීමාව සිහිමකින් දක්වන්න.

(3) රටකට අයත් මුහුදු සීමාව තීරණය කරන අන්තර්ජාතික සාගර නීතිය, ක්‍රියාත්මක වූ වරප්‍රසාද දක්වන්න.

03 ශ්‍රී ලංකාවේ රාජ්‍යය මුහුදු සීමාව ව අයත් බල ප්‍රදේශයන්හි ශ්‍රී ලංකාව සතු අයිතිවාසිකම් කෙබඳු ස්වරූපයක් ගන්නේදැයි පැහැදිලි කරන්න.

Kippin Malluma Archive - 2022

04 දිවයින වටා ඇති සාගරය ශ්‍රී ලංකාවේ ඉතා වටිනා ස්වාභාවික සම්පතකි. නිදසන් දෙමත් පැහැදිලි කරන්න.

05 (1) ශ්‍රී ලංකාවේ මුළු ධර්ම ප්‍රමාණය වර්ග කිලෝමීටර් වලින් දක්වන්න.....

(2) භූමිය මානව කටයුතු සඳහා යොදා ගෙන ඇති අවස්ථා සඳහන් කරන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

06 භූ මය වවිධ අවශ්‍යතා සඳහා ප්‍රයෝජනයට ගැනීම නිසා ඇති වී ඇති ගැටළු වස්තර කරන්න .

.....

.....

.....

.....

.....

07 ශ්‍රී ලංකාවේ භූමි සංරක්ෂණය සඳහා ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ග වස්තර කරන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

08 සමපතක ලෙස භූමියේ ඇති වැදගත්කම පැහැදිලි කරන්න

.....

.....

.....

.....

.....

.....

09 විවිධ පාෂාණ වර්ග සහ ඒවායින් ලබාගන්නා ප්‍රයෝජන වස්තර කරන්න.

.....

.....

11 (1) පස නිර්මාණය වන්නේ කෙසේද?

13 ශ්‍රී ලංකාවේ ව්‍යාප්තව ඇති විවිධ පස් වර්ග නම් කරන්න.

-
-
-
-
-
-
-
-

Page 4

[The page contains horizontal dotted lines for writing.]

[illegible][illegible]

2B - බහිර සමපත් ජලය, ජලය

01 (1) ශ්‍රී ලංකාවේ බහිර අතරින් ප්‍රධාන තැනක් ගන්නා බහිර වර්ගය නම් කරන්න.

(2) බහිර වර්ග වලින් ශ්‍රී ලංකාවේ නිෂ්පාදිත භාණ්ඩ වර්ග කිහිපයක් නම් කරන්න.

02 (1) ශ්‍රී ලංකාවේ ඇති බහිර සමපත් ප්‍රධාන කොටස් දෙකකට බෙදිය හැකිය. ඒවා නම් කරන්න.

(2) මෙම බහිර වලට උදාරණ වෙත වෙනම දක්වන්න.

03 ශ්‍රී ලංකාවේ බහිර සමපත් වශයෙන් මනිරන් වලින් ලබා ගන්නා ප්‍රයෝජන නම් කරන්න.

04 (1) ශ්‍රී ලංකාවේ මනිරන් නිධි පිහිටි ස්ථාන නම් කරන්න.

ධමනි මිනිරන්	පතුරු(නලානු)මයිකා

(2) ශ්‍රී ලංකාවේ ආකෘති සිතියමක මෙම ස්ථාන ලකුණු කර නම් කරන්න.

05 (1) ශ්‍රී ලංකාවේ මැණික් වර්ග නම් කරන්න.

.....

.....

.....

(2) ශ්‍රී ලංකාවේ මැණික් වලින් ලබා ගන්නා ප්‍රයෝජන කිහිපයක් නම් කරන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

06 (1) ශ්‍රී ලංකාවේ ආකෘති සිතියමක මැණික් නිධි පිහිටි ප්‍රදේශ ලකුණු කර නම් කරන්න.

07 (1) ශ්‍රී ලංකාවේ ව්‍යාප්තව ඇති ඛනිජ වැලි වර්ග නම් කරන්න. ඒවායෙන් ලැබෙන ප්‍රයෝජන වගුගත කරන්න.

ඛනිජ වර්ගය	ප්‍රයෝජන

08 ශ්‍රී ලංකාවේ ඛනිජ වැලි ව්‍යාප්තව ඇති ප්‍රදේශ සිතියමක ඇඳුරින් දැක්වන්න.

09 ශ්‍රී ලංකාවේ ඛනිජ සම්පත් භාවිතයේ දි මුහුණපාන ගැටළු සඳහන් කරන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

10 ඛනිජ සම්පත් සංරක්ෂණය සඳහා ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ග මොනවාද?

.....

.....

.....

.....

11 ධනිජ සංරක්ෂණය කළ යුතු සමපතති හේතු දක්වන්න.

12 (1) ශ්‍රී ලංකාවේ වර්ෂාපතනය ලැබෙන ක්‍රම හඳුන්වන්න.

✓

✓

✓

(2) ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන ජල මූලාශ්‍ර (ජලය ලැබෙන ක්‍රම) හඳුන්වන්න.

❖

❖

❖

❖

❖

❖

13 ජලයෙන් ලැබෙන ප්‍රයෝජන ලැයිස්තු ගත කරන්න.

14 ජලය ප්‍රයෝජනයට ගැනීමේ දී මතු වන ගැටළු සඳහන් කරන්න.

15 ජල මූලාශ්‍ර සංරක්ෂණය සඳහා ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ග මොනවාද?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

▪ පෙළ පොත 34 පිටුවේ ක්‍රියාකාරකම 01, 02

07 පහත දැක්වෙන ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන ගංගා නිමිත 10 ශ්‍රී ලංකා සිතියමක ලකුණු කොට නම් කරන්න.

මහවැලි ගඟ	යාන් ඔය	කැළණි ගඟ	දැඳුරු ඔය	කුඹුක්කන් ඔය
කළු ගඟ	මල්වතු ඔය	මාදුරු ඔය	වලවේ ගඟ	ගිං ගඟ

08 පිවිත්ගේ පැවැත්ම සඳහා ජලය අත්‍යවශ්‍ය සම්පතකි. පැහැදිලි කරන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

09 ශ්‍රී ලංකාවේ දකුණට ලැබෙන වනාන්තරවල උප පද්ධති නම් කරන්න.

-
-
-
-
-
-

10 ශ්‍රී ලංකාවේ සිතියමක වනාන්තර පද්ධති ලකුණු කර නම් කරන්න.

11 ශ්‍රී ලංකාවේ වනාන්තර උප පද්ධති වනාන්තර ඇති ප්‍රදේශ එම වනාන්තර වල කැපීපෙනෙන ලක්ෂණ හා ශාක විශේෂ ඇතුළත් ලේඛනයක් සකස් කරන්න.

වනාන්තරය	වනජීවීය	දේශගුණය	වෘක්ෂලතා ස්වභාවය	ශාක වර්ග
----------	---------	---------	------------------	----------

2 C - වනාන්තර, ඔල ශක්තිය

01 වනපිට රක්ෂිතය දිවයින පුරා ක්‍රියාත්මක කිරීමට හේතු සාධක නම් කරන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

02 වනපිට රක්ෂිත නම් කරන්න.

- ❖
- ❖
- ❖
- ❖
- ❖

03 ශ්‍රී ලංකාවේ වන පිට රක්ෂිත පිහිටි ප්‍රදේශ වගුගත කරන්න .

රක්ෂිතය	පිහිටි ප්‍රදේශ
ජාතික උද්‍යාන	යාල, විල්පත්තු, ගල්ඔය, කුමන, උඩවලව, වස්ගමුව, ලුණුගම්වෙහෙර, මාදුරැඹය, සෝමාවතිය, හෝර්ටන්ෆැන්, ඩුන්දල, මින්නේරිය
දැඩි ස්වාභාවික රක්ෂිත	හග්ගල, යාල හා රිට්ගල
අභය භූමි	වීරවිල, කතරගම, කවුඩුල්ල, මින්නේරිය, උඩවත්ත කැලේ, විල්පත්තු, ගල්ඔය, ත්‍රිකුණාමලය, මඩුපාර, රාවණා ඇලේ, වික්ටෝරියා, රන්දෙණිගල, රන්ටැඹේ, සීගිරිය, බෙල්ලන්විල, මදුනාගල
ස්වාභාවික රක්ෂිත	ත්‍රිකෝණමඩු, මින්නේරිය, ගිරිතලේ, වැටහිරියාකන්ද
වන රක්ෂිත	නකල්ස්, සිංහරාජය, කන්තලිය, දෙදියගල, නාකියාදෙනිය

04 ශ්‍රී ලංකාව වනපිට රක්ෂිත ප්‍රදේශ සීමාවක් ඇසුරින් දක්වන්න.

05 ශ්‍රී ලංකාවේ වනාන්තර සහ වනජීවී රක්ෂිත වල කාර්යයන් සඳහන් කරන්න.

රක්ෂිතය	කාර්යයන්
ජාතික උද්‍යාන	වනෝද්‍යාන තුළ වන ජීවීන්ට පුර්ණ ආරක්ෂාව ලබා දෙන අතර මහජනතාවට වනජීවීන් හා ස්වාභාවික පරිසර පද්ධති නැරඹීමට, අධ්‍යයන කටයුතු කිරීමට ඉඩ කඩ සලසා තිබේ.
දැඩි ස්වාභාවික රක්ෂිත	වන සතුන්ගේ ආරක්ෂාව සඳහා මුළුමනින් ම රජයට අයත් ව පවතින මෙම ප්‍රදේශවලට විද්‍යාත්මක හා පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා පමණක් ඇතුළු වීමට මහජනතාවට අවසර ලබා දී තිබේ.
අභය භූමි	වන ජීවීන් හා ඔවුන්ගේ ස්වාභාවික පරිසරය ආරක්ෂා වන පරිදි සාමාන්‍ය මිනිස් ක්‍රියාකාරකම්වලට ඉඩ කඩ සලසා
ස්වාභාවික රක්ෂිත	සියලු ම ජීවී සහ අජීවී සම්පත රජය මගින් ආරක්ෂා කෙරේ. රජයේ අවසර නොමැති ව මෙම ප්‍රදේශවලට ඇතුළු වීමට මහජනතාවට අවසර නොලැබේ.
වන රක්ෂිත	ශාක හා ෂතුන්ට ආරක්ෂාව සැලසීම

05 ශ්‍රී ලංකාවේ වනාන්තර සහ වනජීවී රක්ෂිතවල ඇති වැදගත්කම සඳහන් කරන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

06 වන සංරක්ෂණ ක්‍රියාමාර්ග ගැනීමට හේතුව කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න .

.....

.....

.....

.....

.....

07 රජය ගෙන ඇති වන සංරක්ෂණ ක්‍රියා මාර්ග මොනවාද?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

08 (1) බලශක්ති උත්පාදනයට දායක වන බලශක්ති ප්‍රභවයන් පැහැදිලි කරන්න.

.....

.....

.....

(2) බලශක්ති ප්‍රභවයන් අතරින් වැඩි වශයෙන් භාවිතාවන බලශක්ති වර්ග නම් කරන්න.

.....

.....

.....

09 (1) පෞච්ඡ ස්කන්ධ වලට අයත්වන ද්‍රව්‍ය නම් කරන්න .

.....

(2) ශ්‍රී ලංකාවේ බහුලව භාවිත වන පෞච්ඡ ඉන්ධන වර්ගය වන්නේ කුමක්ද?

.....

.....

.....

10 ශ්‍රී ලංකාවේ සූර්ය බල ශක්තිය සුළං බලශක්තිය යොදා ගැනීමේ ඇති වැදගත් කම පැහැදිලි කරන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

11 (1) ශ්‍රී ලංකාවට ආනයනය කරන බොරතෙල් පිරිපහදු කරනු ලබන ස්ථානය නම් කරන්න.

(2) බොරතෙල් පිරිපහදු කිරීමෙන් පසුව ලබා ගන්නා බහිෂ්ත තෙල් ශ්‍රී ලංකාව පුරා බෙදා හරිනු ලබන මධ්‍යස්ථානය නම් කරන්න .

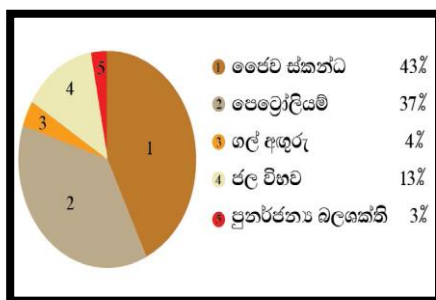
(3) බොරතෙල් පිරිසිදු කිරීමේදී වෙනකර ගන්නා ලද බහිෂ්ත තෙල් වර්ග හඳුන්වන්න.

- | | |
|---------|---------|
| ❖ | ❖ |
| ❖ | ❖ |
| ❖ | ❖ |

12 ශ්‍රී ලංකාවේ බල ශක්ති ප්‍රභවයන් දින දින වැඩිවීමට පිළියමක් ලෙස ඇති වියදම බල ශක්ති උත්පාදනය සඳහා ගෙන ඇති ක්‍රියා මාර්ග මොනවාද?

13 බලශක්ති සම්පත් සංරක්ෂණය කිරීමේ වැදගත්කම පැහැදිලි කරන්න.

14 ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩි වශයෙන් භාවිතා වන බල ශක්ති මූලාශ්‍ර තුනක් සඳහන් කරන්න.



15 ශ්‍රී ලංකා ආකෘති සිතියමක බලශක්ති බලාගාර ලකුණු කර නම කරන්න.

16 බලශක්ති අරපිරිමැස්මෙන් භාවිතා කිරීමෙන් රටේ සංවර්ධනයට දායක විය හැකි වේ'. මෙම ප්‍රකාශය නිදසුන් සහිතව පැහැදිලි කරන්න.

.....

.....

.....

.....

17 බලශක්ති පරිහරණයේ දී මතු වන ගැටලු මොනවාද?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

18 ඔබ ප්‍රදේශයේ භූමි පරිහරණය ආශ්‍රිත ගැටළු තුනක් ලියන්න.

-
-
-
-

19 භූමි පරිහරණය ආශ්‍රිත ගැටළු වසඳීම සඳහා ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ග සඳහන් කරන්න.

.....

.....

.....

20 (1) ඔබ ප්‍රදේශයේ පවත්නා බනිජ සමපත් කිහිපයක් නම කොට ඒවායින් ලබාගන්නා ප්‍රයෝජන ඇතුළත් කරමින් වගුවක් සකස් කරන්න.

(2) එම බනිජ සමපත් කැනීමේදී හා භාවිතයට ගැනීමේ දී සිදුව ඇති හානි පිළිබඳ සොයා බලා සටහනක් සකස් කරන්න .