*	පුශ්න අංක 16 සිට 20 දක්වා දී ඇති පුශ්නවල 'අ' සහ 'ආ' යනුවෙන් තීරු දෙකක් දැක්වේ. ඒවායේ සම්බන්ධතාව අනුව ගැළපූ විට ලැබෙන පිළිතුරට හිමි අංකය තිත් ඉර මත ලියා දක්වන්න.						
(16)							
	'අ' තීරුව		'ආ' තීරුව				
	1. ඊරිවිල		A. අපුිකා මහාද්වීපය				
	2. අයර් විල		B. උතුරු ඇමරිකා මහාද්	වීපය			
	3. ටිටිකාකා විල		C. ඕස්ටේුලියා මහාද්වීපය				
	4. වික්ටෝරියා විල		D. දකුණු ඇමරිකා මහාද්	වීපය			
	(1) C, D, B, A	(2) B, C, D, A	(3) C, B, D, A	(4) B, C, A, D ()			
(17)	_	ාථීවි වායුගෝලයේ ස්තර 'අ' තීරුවේ ද ඒවායේ විශේෂ ලක්ෂණ 'ආ' තීරුවෙන් ද දක්වේ. ඒවා නිවැරදිව ගැ ට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.					
	'අ' තීරුව		'ආ' තීරුව				
	1. පරිවර්තිගෝලය		A. ඕසෝන් වායු ස්තරය	පිහිටා ඇත.			
	2. අපරවර්තිගෝලය		B. උෂ්ණත්වය ඉතා අධික	ංයි.			
	3. මෙසෝගෝලය		C. කාලගුණික සංසිද්ධීන්	ඇතිවේ.			
	4. තාපගෝලය		D. ජල වාෂ්ප හා වළාකුළු	නැත.			
	(1) C, A, B, D	(2) B, C, A, D	(3) A, D, C, B	(4) C, A, D, B ()			
(18)		ලෝකයේ ගංගා කිහිපයක නම් 'අ' තීරුවේ ද ඒවා ආරම්භ වන විවිධ කුම 'ආ' තීරුවේ දක්වේ. ඒවා නිවැරදිව ගැ ඊට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.					
	'අ' තීරුව		'ආ' තීරුව				
	1. නයිල් ගඟ		A. විලකින්				
	2. රයින් ගඟ		B. උල්පතකින්				
	3. තේම්ස් ගඟ		C. කදුකරයේ උල්පතකින්				
	4. මහවැලි ගඟ		D. ග්ලැසියර් දිය වූ ජලයෙන්				
	(1) A, D, B, C	(2) C, A, B, D	(3) B, A, D, C	(4) C, D, B, A ()			
(19)		යේ සාගර කිහිපයක නම් 'අ' තීරුවේ ද ඒවා පිහිටි මුහුදු කිහිපයක නම් 'ආ' තීරුවේ ද දක්වේ. ඒවා නිවැරදි විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.					
	'අ' තීරුව		'ආ' තීරුව				
	1. පැසිපික් සාගරය		A. කාරා මුහුද				
	2. ඉන්දියන් සාගරය		B. කැරිබියන් මුහුද				
	3. අත්ලාන්තික් සාගරය		C. ජපන් මුහුද				
	4. ආක්ටික් සාගරය		D. අරාබි මුහුද				
	(1) A, C, D, B	(2) C, B, D, A	(3) C, D, B, A	(4) B, C, A, D ()			

(20) ලෝකයේ පිහිටි කඳුවැටි කිහිපයක නම් 'අ' තීරුවේ ද ඒවා අයත් මහාද්වීප 'ආ' තීරුවේ ද දක්වේ. නිවැරදිව ගැළපූ විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.

'අ' තීරුව

1. අන්දීස් කදුවැටිය

2. ඇල්ප්ස් කදුවැටිය

3. ඇට්ලස් කදුවැටිය

4. මහා බාධක කදුවැටිය

(1) D, A, B, C

(2) B, D, C, A

'ආ' තීරුව

A. ඕස්ටේලියා මහාද්වීපය

B. අපුකා මහාද්වීපය

C. යුරෝපා මහාද්වීපය

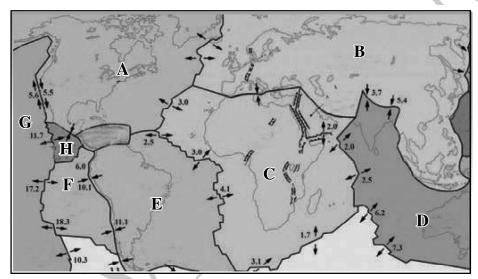
D. දකුණු ඇමරිකා මහාද්වීපය

(3) D, C, B, A

(4) A, C, B, D

(.....)

අංක 21 සිට 25 දක්වා අසා ඇති පුශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා පහත තැටි මායිම් දක්වෙන ලෝක සිතියම යොදා ගන්න.



- (21) යුරේෂියානු තැටිය දැක්වෙන්නේ අක්ෂරයෙනි.
- (22) අපුිකානු තැටිය දක්වෙන අක්ෂරයවේ.
- (24) සුලු තැටියක් වන කොකෝස් තැටිය දක්වෙන්නේ අක්ෂරයෙනි.
- (25) ශීූ ලංකාව අයත් වන්නේ අක්ෂරයෙන් දුක්වෙන භූ තැටියට ය.
- 💥 අංක 26 සිට 30 දක්වා අසා ඇති පුශ්නවල හිස්තැනට සුදුසු වචනය යොදා සම්පූර්ණ කරන්න.
- (26) ගොඩබිම පිහිටි ජලය පිරි ආවාට ලෙස හැඳින්වේ.
- (27) භූතලය සහ ජල තල මත ඇති ජලයමගින් වායුගෝලයට එකතු වේ.
- (29) පාථිවි කබොල සහ පුාවරණයේ ඉහළ කොටස් ඇතුළත් කලාපය ලෙස හැඳින්වේ.
- (30) උන්නතාංශය අනුව ඉහළ යන සෑම මීටර් 1000කට ම 6.4° C බැගින් උෂ්ණත්වය අඩු වීම සිදු වන්නේගාලය තුළයි.

	නෙ	තෝරා ඊට හිමි අංකය ඉර මත ලියා දක්වන්න.						
(31)	පෘථිවියේ ජල වහාප්තියට අනුව සාගර හා මුහුදුවලට අයත් ජල පුමාණය මින් කවරක් ද?							
		2.5%	(2)	79%				
	(3)	97.5%	(4)	29%	()			
(32)	පෘථිවි තලයේ ජල වහාප්තියට අනුව භූතල ජලය වැඩි පුමාණයක් දැකිය හැක්කේ කුමන ස්ථානයක ද?							
	(1)	ගංගා ජලය	(2)	පාංශු ජලය				
	(3)	විල් ජලය	(4)	ජල වාෂ්ප	()			
(33)	ලෛ්ව ගෝලයේ කිුයාකාරීත්වය සඳහා බලපාන අජිවී සාධකය වන්නේ මින් කවරක් ද?							
	(1)	ශාක	(2)	පස				
	(3)	සතුන්	(4)	වියෝජකයන්	()			
(34)	වායුගෝලයේ සංයුතිය අනුව වැඩි ම වායු පුමාණයක් පවතින වායුව කුමක් ද?							
	(1)	හයිඩුජන්	(2)	ඔක්සිජන්				
	(3)	අාගන්	(4)	නයිටුජන්	()			
	_							
(35)	පෘථිවි වහුහයට අනුව ඝනත්වය වැඩිම ස්ථරය කුමක් ද?							
		පහළ පුාවරණය		, ඉහළ පුාවරණය				
	(3)	පිටත හරය	(4)	ඇතුළත හරය	()			
(36)	මහාද්වීපවල විශාලත්වය අවරෝහණ පිළිවෙළට පෙළ ගැස්සූ විට ලැබෙන නිවැරදි පිළිතුර වන්නේ,							
	(1)	ආසියා, අපිකා, යුරෝපා	(2)	අපුිකා, ආසියා, යුරෝපා				
	(3)	ආසියා, අපුිකා, උතුරු ඇමරිකා	(4)	උතුරු ඇමරිකා, ආසියා, අපිකා	()			
(37)	ආසියා මහාද්වීප තටකය තුළ පිහිටි දූපතක් වන්නේ පහත ඒවා අතරින් කුමක් ද?							
	(1)	කියුබාව	(2)	තස්මේනියාව				
	(3)	බෝර්නියෝ	(4)	පැපුවා නිව්ගිනියාව	()			
(38)	ශීු ලංකාවේ පිහිටි සානු පුදේශයක් නොවන්නේ මින් කවරක් ද?							
(30)	_	හැටන් සානුව -	(2)	වැලිමඩ සානුව				
		කොස්ලන්ද සානුව		හපුතලේ සානුව	()			
	(0)	Canada Ostif anga	(• /		()			
(39)	පහත සඳහන් තැනි පුදේශ අතුරින් ඕස්ටේලියාවේ පිහිටි තැනි පුදේශය කුමක් ද?							
	(1)	සයිබිරියානු තැන්න	(2)	නල්ලබාර් තැන්න				
	(3)	මැන්වුරියානු තැන්න	(4)	හෝර්ටන් තැන්න	()			
(40)	ශීත දේශගුණයක් පවතින පුදේශවල වාර්ෂික වර්ෂාපතනය වන්නේ මින් කවර පුමාණයක් ද?							
	(1)	250 mm - 300 mm	(2)	500 mm - 100 mm				
	(3)	1250 mm - 2000 mm	(4)	2000 mm - 5460 mm	()			

අංක 31 සිට 40 දක්වා අසා ඇති එක් එක් පුශ්නයට දී ඇති පිළිතුරු අතරින් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැළපෙන පිළිතුර

*

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි / All Rights Reserved



අධ්යාපන දෙපාර්තමේන්තු යුණු incid මහුත් entag වාත්තු කරනු ලෙසු විද්යාප් කරනු මහ Provincial Department of Education

අய்பாக දෙපා**Provincial**al Department of Education இடு இது வேறும் இரும் இரும் பெற்ற இரும் இரும் பெற்ற இரும் பிற்ற இரும் பேற்ற இரும் பெற்ற இரும் பிற்ற இரும் பெற்ற இரும் பெற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பெற்ற இரும் பிற்ற இரும் பெற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பெற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற இரும் பிற்ற

Ш

පළමු වාර පරීක්ෂණය - 10 ශේුණිය - 2020

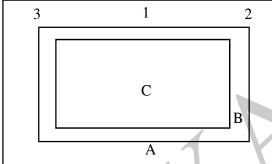
First Term Test - Grade 10 - 2020

නම/විභාග අංකය : භුගෝල විදහාව - II

- 💥 මෙම පුශ්න පතුය I, II වශයෙන් කොටස් දෙකකි.
- * I කොටසේ පළමු වන පුශ්නය අනිවාර්ය වේ.
- II කොටසින් පුශ්න හතරකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න. පිළිතුරු සැපයිය යුතු මුළු පුශ්න සංඛාාව පහකි.

I කොටස

(අ) පහත දුක්වෙන $1:50,\,000$ භූ ලක්ෂණ සිතියම් ආකෘතිය පිළිබඳ ඔබේ දුනුම භාවිත කොට පහත දුක්වෙන (01)පුශ්තවලට පිළිතුරු සපයන්න.



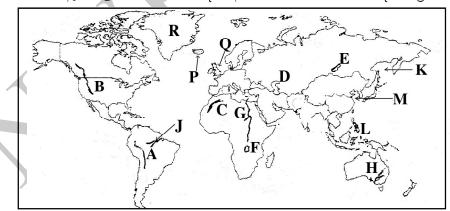
- (i) A හා B අක්ෂරවලින් දක්වෙන තීරු හඳුන්වන නම් පිළිවෙළින් ලියන්න.
- (ලකුණු 02) (ලකුණු 02)

(ii) C වලින් දක්වෙන පුදේශය කුමක් ද?

(ලකුණු 02)

(iii) A තීරුවේ සඳහන් වන තොරතුරු 2ක් ලියන්න.

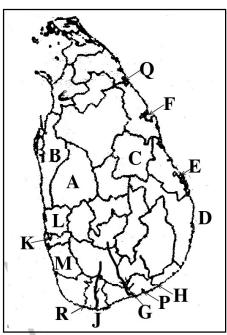
- (iv) අංක 1 හා 2න් දුක්වෙන ස්ථානයේ පවතින තොරතුරු මොනවා දුයි පිලිවෙළින් ලියන්න.
 - (ලකුණු 02)
- (iv) සිතියමක අන්තර්ගත තොරතුරු නිවැරදිව තේරුම් ගැනීමට දිශාව උපකාරී වේ. 1:50,000 භූ ලක්ෂණ සිතියම්වල උතුරු දිශාව දුක්වෙන කුම දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (ආ) ඔබ වෙත සපයා ඇති ලෝක සිතියම හොඳින් අධායනය කොට පහත සඳහන් පුශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.



- (i) සිතියමේ ලකුණු කොට ඇති A,B,C යන කඳුවැටි අතරින් රොකී කදුවැටිය දුක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (ii) සිතියමේ ලකුණු කොට ඇති D,E,F අක්ෂරවලින් බයිකල් විල දුක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (iii) සිතියමේ ලකුණු කොට ඇති $G,\,H,\,J$ අක්ෂරවලින් නයිල් ගඟ දුක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (iv) සිතියමේ ලකුණු කොට ඇති K,L,M අක්ෂරවලින් කහ මුහුද දුක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (v) සිතියමේ ලකුණු කොට ඇති $\ P,\,Q,\,R$ අක්ෂරවලින් බුතානාය දූපත් දුක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?

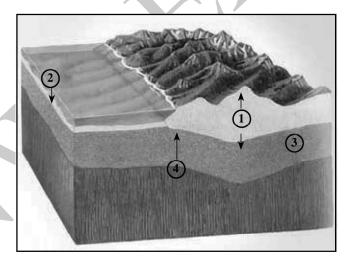
(ලකුණු 05)

- (ඉ) ඔබ වෙත සපයා ඇති ශීු ලංකා සිතියම හොඳින් අධාායනය කොට පහත සඳහන් පුශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
 - (i) සිතියමේ ලකුණු කොට ඇති A, B, C අක්ෂරවලින් ලුණුවිල පොල් පර්යේෂණ ආයතනය පිහිටි දිස්තුක්කය දක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
 - (ii) සිතියමේ ලකුණු කොට ඇති D, E, F අක්ෂරවලින් කොඩ්ඩියාර් බෙක්ක දක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
 - (iii) සිතියමේ ලකුණු කොට ඇති G, H, J අක්ෂරවලින් වළවේ ගඟ දක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
 - (iv) සිතියමේ ලකුණු කොට ඇති K,L, M අක්ෂරවලින් දෙවන වැඩිම ජනගහනයක් ඇති ගම්පහ දිස්තුික්කය දක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
 - (v) සිතියමේ ලකුණු කොට ඇති P, Q, R අක්ෂරවලින් මාගම්පුර වරාය දක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද? (ලකුණු 05)



II කොටස

(02) පහත දක්වෙන්නේ ශිලාගෝලයට අයත් රූප සටහනකි.



(i) ඉහත රූප සටහනේ අංක 1 හා 2 කොටස් පිළිවෙළින් නම් කරන්න.

- (ලකුණු 02)
- (ii) (a) අංක 1 හා 2 කොටස් නිර්මාණය වී ඇති මූලික පාෂාණ වර්ග දෙක පිළිවෙළින් ලියන්න.
 - (b) ශිලාගෝලයට අයත් අංක 03න් දක්වෙන ස්ථරය නම් කරන්න.

(ලකුණු 03)

- (iii) ශිලාගෝලයේ ඇති සම්පත් මිනිසා විසින් පුයෝජනයට ගැනීමේ දී ශිලාගෝලයට සිදු වී ඇති බලපෑම් දෙකක් කෙටියෙන් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
- (03) (i) ජෛව ගෝලයේ අන්තර් කිුයාකාරීත්වය පවත්නා පුධාන උප පද්ධති දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
 - (ii) එම උප පද්ධතිවල මෛව ගෝලයේ පවත්නා වූ සීමාවන් තුන දක්වන්න.

(ලකුණු 03)

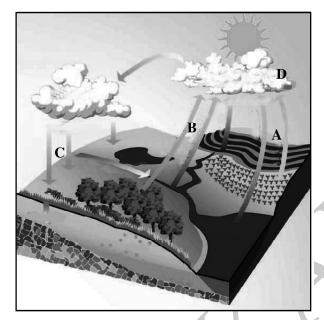
(iii) ජෛව ගෝලයේ පැවැත්ම සඳහා මිනිසාගෙන් එල්ල වන බාධක තුනක් දක්වා ඉන් එකක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)

2

- (04) පෘථිවියේ සියලු ම ජිවී පද්ධතිවල පැවැත්ම සඳහා ජලය අවශා වේ.
 - (i) පෘථිවි ගෝලයේ ජලය පවත්තා ආකාර 2ක් ලියන්න.

(ලකුණු 02)

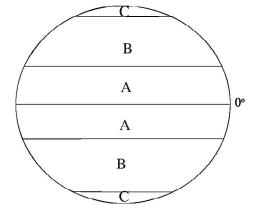
(ii) පහත දක්වෙන්නේ ජලය චකි්ය ගමනක යෙදෙන ආකාරය දක්වෙන රූප සටහනකි. එහි A,B,C යන අවස්ථා තුන නම් කරන්න. (ලකුණු 03)



- (iii) වර්තමානයේ ජලයේ ගුණාත්මකභාවය අඩුවීමට බලපාන මිනිස් කිුියාකාරකම් 03ක් දක්වා ඉන් එකක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)
- (05) භූමියේ දක්නට ඇති විවිධ විෂමතා ලක්ෂණයන්ට අනුකූලව මිනිස් කි්යාකාරකම් ද හැඩ ගැසී ඇත.
 - (i) රුසියාවේ හා ඕස්ටේලියාවේ පිහිටි පුධාන තැනිතලා බිම් දෙක වෙන වෙන ම දක්වන්න. (ලකුණු 02)
 - (ii) පෘථිවි පෘෂ්ඨය මත නිර්මාණය වී ඇති ආකාරය අනුව විශේෂිත තැනිතලා බිම් 03ක් දක්වන්න.(ලකුණු 03)
 - (iii) (a) කඳුකර පුදේශවල සිදු කරන මානව කටයුතු සීමාවීමට බලපෑ හේතු 2ක් දක්වන්න.
 - (b) තැනිතලා බිම් පුදේශ මානව කටයුතු සඳහා හිතකර වී ඇති ආකාරය කරුණු 03කින් දක්වන්න.

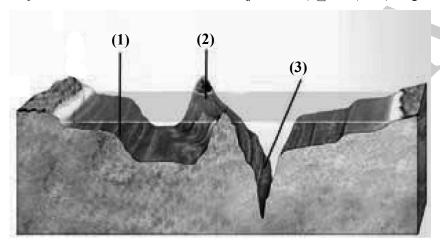
(ලකුණු 05)

(06) ලෝකයේ දේශගුණ කලාප දක්වෙන පහත ආදර්ශය ඇසුරින් අසා ඇති පුශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.



- (i) ඉහත ආදර්ශයේ A හා B වලින් දක්වෙන දේශගුණික කලාප දෙක පිළිවෙලින් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) (a) A වලින් දුක්වෙන දේශගුණය වහාප්තව පවතින අක්ෂාංශ පරතරය දක්වන්න.
 - (b) B හා C කලාපවල ඇති විශේෂිත දේශගුණ වර්ග එක බැගින් පිලිවෙළින් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03)

- (iii) දේශගුණික කලාපවල දක්නට ලැබෙන දේශගුණික ලක්ෂණ කිහිපයක් පහත කොටුවේ දක්වේ. ඒවා අතරින් A වලින් දක්වෙන දේශගුණයේ විශේෂිත ලක්ෂණ 3ක් ද B වලින් දක්වෙන දේශගුණයේ ලක්ෂණ 2ක් ද තෝරා ලියන්න.
 - * පැහැදිලි උණුසුම් සෘතුවක් ඇත.
 - * වසර පුරා ඉහළ උෂ්ණත්වයක් ඇත.
 - * ශීත සෘතුවක් ඇත.
 - * බොහෝ පුදේශවලට වසර පුරා අධික වැසි ලැබේ.
 - * තුහිනය හා හිම පතනය ඇතිවෙයි.
 - * තැනින් තැනට ලැබෙන වර්ෂාපතනයේ විවිධ බව ඇත.
- (07) සාගර පත්ලේ භූ ලක්ෂණ සහිත රූප සටහනක් පහත දක්වේ. ඒ ඇසුරින් අසා ඇති පුශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.



(i) මහාද්වීපික තටකය යන්න කෙටියෙන් හඳුන්වන්න.

(ලකුණු 02)

(ii) රූපසටහනේ අංක 1, 2, 3 න් දුක්වෙන සාගරික ලක්ෂණ නම් කරන්න.

(ලකුණු 03)

- (iii) (a) ලෝකයේ ගැඹුරුම සාගරික ආගාධය නම් කරන්න.
 - (b) මිනිසා විසින් සාගරික පුදේශ පුයෝජනයට ගන්නා ආකාර දෙකක් දක්වන්න.
 - (c) සාගර ජල දූෂණයට හේතු වන මිනිස් කි්යාකාරකම් 2ක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)
- (08) (i) ආසියාවේ වී වගාව සිදු කෙරෙන රටවල් දෙකක් සඳහන් කරන්න.

- (ලකුණු 02)
- (ii) ආසියාවෙන් බැහැරව වී වගා කරන පහත සඳහන් පුදේශ අයත් වන රටවල් පිළිවෙළින් ලියන්න.
 - (a) සැකුමැන්ටෝ නිම්නය -
 - (b) පෝ ගංගා නිම්නය
 - (c) මරේඩාලින් නිම්නය

(ලකුණු 03)

- (ii) (a) ලෝකයේ වී වගාව ආශුිත ගැටලු දෙකක් ලියන්න.
 - (b) වී නිෂ්පාදනය ආශිුත පුවණතා තුනක් ලියන්න.

(ලකුණු 05)

Answer සියලුම හිමිකම් ඇව්රිණි / All Rights Reserved ා අධාාපන දෙපාර්තමේන්තු යැඹු in ලුසු ළහුන් පාදු සුබුහු පනම දෙප ඉරින මේන්තු ව Provincial Department of Education 🌠 ກໍ අධນາບສາ ເຊຍາ ເປັນເອື້ອສາສຸດ Provincial Department of Education , ລິພຸຊິ ເອເຊັດວິນນອສຸດ ເບເນັກເອື້ອສຳລັດ Workicial Department of Education ອາເມີນ Workicial වයඹ පළාත් අධාාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education වයඹ පළාත් අධාාපන දෙපාර්තමේන්තුව පළමු වාර පරීක්ෂණය - 10 ශේුණිය - 2020 First Term Test - Grade 10 - 2020 භූගෝල විදහාව පිළිතුරු පතුය I පතුය (31) -97.5% (1) මිලියන 510 (11) -නි (21) -В (32) -හතරකින් (3) (2) (22) -C (12) -වැ (3) මෙසෝ (33) -(2) (23) -G (13) -වැ (34) -(4) අපධාවය (4) (14) -(24) -Η (5) (35) -(4) ගුැනයිට් (15) -(25) -D (36) -(3) (6) අපිකා (16) -2 (26) -විල් **(7)** (37) -(3) පාවරණය හා හරය (17) -(27) -වාෂ්පීකරණය (38) -(4) (8) හවායි (18) -(28) -මහාද්වීප (9) ටිබෙට් (39) -(2) (19) -(29) -ශිලාගෝලය (40) -(1) (10)පැසිපික් (20) -3 (30) - පරිවර්තී (නිවැරදි පිළිතුරකට ලකුණු 1 බැගින් ලකුණු 40යි) II පතුය II කොටස I කොටස (01) (අ) (i) A - පිටත වට තීරුව (පහළ කොටස) (02) (i) 1 - මහාද්වීපික කබොල B - ඇතුළු මායිම් තීරුව (ලකුණු 2) 2 - සාගරික කබොල (ලකුණු 2) (ii) (a) ගුැනයිට් පාෂාණ (ii) සිතියමේ මුහුණත (ලකුණු 2) බැසෝල්ට් පාෂාණ (iii) පරිමාණය, දිශාව, යාබද සිතියම්, සුචිය, පරිපාලන මායිම් දක්වෙන කොටුව ආදිය (b) ඉහළ පුාවරණය (ලකුණු 3) (ලකුණු 2) (iii) • භූමි නාය යාම (iv) (1) සිතියම් පුදේශයේ නම • පංශු ඛාදනය මතුපිට භූ දර්ශන වෙනස්වීම (2) පතු අංකය (ලකුණු 2) • අපදුවා බැහැර කිරීම (v) ඡාල උතුර, සැබෑ උතුර, චුම්භක උතුර • තට්ටු ගොඩනැඟිලි නිසා සමබරතාවය නැති (ලකුණු 2) වීම (2 පිටුව) (ලකුණු 5) (අා)(i) B (ii) E (03) (i) ශිලා ගෝලය, වායු ගෝලය, ජල ගෝලය (iii) G (ලකුණු 2) (iv) M

(ලකුණු 5)

(ලකුණු 5)

1

(v) Q

(ii) E

(iii) G

(iv) L

(v) P

(ඉ) (i) B

(iii) • වනාන්තර විනාශ කිරීම

ජීවිත් වෙසෙන කොටස

(ii) ශිලා ගෝලය - ශාකවල මුල් විහිදෙන හා පාංශු

හිරුඑළිය ලැබෙන සාගර පතුල් සීමාව

ජල ගෝලය - පුභාසංස්ලේෂණය සඳහා අවශා

වායුගෝලය - පක්ෂීන් පියාසර කරන සීමාව

10 ශේණීය - භූගෝල විදහාව - වයඹ පළාත

(ලකුණු 3)

- ජෛව පද්ධති විනාශ කිරීම
- මතුපිට පස සේදී යාම
- අනවසර ඉදි කිරීම්
- බෑවුම් පුදේශ එළි කිරීම
- වන සතුන් විනාශ කිරීම වැනි සාධක තුනක් දක්වීමට ලකුණු 3, පැහැදිලි කිරීමට ලකුණු 2(ලකුණු 5)
- (04) (i) ඝන, දුව, වායු

(ලකුණු 2)

- (ii) A වාෂ්ජීකරණය ජලාශවලින් ජලය වායුගෝලයට එක්වීම.
 - B උත්ස්වේදනය ශාක පතුවලින් හා පසේ ජලය වායුගෝලයට එක් වීම.
 - C වර්ෂණය ජලය පොළොවට පතිත වීම. වැනි අදාළ කරුණු විස්තර කිරීමට ලකුණු ලබා දෙන්න. (ලකුණු 3)
- (iii) කර්මාන්ත සඳහා යොදා ගන්නා ජලය අපවිතු ලෙස පිට කිරීමේදී විවිධ රසායනික හා කාබනික දුවා ජලයට එක්වීම.
 - කෘෂි කර්මාන්තයේ දී පසට එකතු කරන පොහොර වර්ග කෘෂි රසායන දුවා ජලය සමඟ මිශු වීම.
 - මළ අපවහනය නිසා මතුපිට ජලයට සහ භූගත ජලයට අපදුවා එකතු වීම. කරුණු 3 දුක්වීමට ලකුණු 3 පැහැදිලි කිරීමට ලකුණු 2 (ලකුණු 5)
- (05) (i) රුසියාව මහා සයිබීරියානු තැන්න ඕස්ටේලියාව - නල්ලබාර් තැන්න (ලකුණු 2)
 - (ii) වෙරළබඩ තැන්න, ග්ලැසියර් තැන්න, ගංගා තැන්න (ලකුණු 3)
 - (iii) (a) රළු භූවිෂමතාව, කටුක දේශගුණය, පිවිසීමට අපහසු වීම ආදිය
 - (b) වගාවන් සඳහා, සත්ව පාලනයට ජනාවාස ඉදිකිරීම, මාර්ග ඉදිකිරීම වැනි අදාළ කරුණු 3කට ලකුණු ලබා දෙන්න. (ලකුණු 5)
- (06) (i) (a) A නිවර්තන කලාපය

B - සෞමා කලාපය

(ලකුණු 2)

(ii) (a) උතුරු අක්ෂාංශ 23 1/2º හා දකුණු අක්ෂාංශ 23 1/20

(b) B - මධාාධරණී දේශගුණ

C - තුන්දුා දේශගුණ (ලකුණු 3)

- (iii) A • වසර පුරා ඉහළ උෂ්ණත්වයක් ඇත.
 - බොහෝ පුදේශවලට වසර පුරා අධික වැසි
 - තැනින් තැනට ලැබෙන වර්ෂාපතනයේ විවිධ බව ඇත.
 - B ශීත සෘතුවක් ඇත. පැහැදිලි උණුසුම් සෘතුවක් ඇත. (ලකුණු 5)
- (07) (i) මහාද්වීපික මායිමේ සිට සාගරය දෙසට පැතිරී ගිය නොගැඹුරු මුහුදු තීරය
 - (ii) 1- මහාද්වීපික බෑවුම 2- දූපත 3- ආගාධය (ලකුණු 3)
 - (iii) (a) මරියානා
 - (b) පුවාහනය, ධීවර කර්මාන්තයට, සංචාරක කර්මාන්තය
 - (c) තෙල් ගවේෂණ, අපදුවා බැහැර කිරීම, නාෂ්ටික අත්හදා බැලීම් අදාළ පිළිතුරුවලට ලකුණු ලබා දෙන්න. (ලකුණු 5)
- (08) (i) ඉන්දියාව, ශීු ලංකාව, මියන්මාරය, තායිලන්තය (ලකුණු 2)
 - (ii) (a) ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය,
 - (b) ඉතාලිය
 - (c) ඕස්ටේලියාව (ලකුණු 3)
 - (iii) (a) ඉඩම් කැබලි වීම, අස්වැන්න අඩුවීම ආදිය
 - (b) යාන්තීකරණය, මෛන්දිය පොහොර භාවිතය, වැඩි දියුණු කළ බීජ යොදා ගැනීම ආදිය