

මධ්‍ය වැව සාර්ථක තොටෙන් අධ්‍යාපන සංඛ්‍යාත
මධ්‍ය වැව සාර්ථක තොටෙන් අධ්‍යාපන සංඛ්‍යාත
Department of Education - Western Province Department of E-
ducation - Western Province Department of E-
ducation - Western Province Department of E-
education - Western Province Department of E-
education - Western Province Department of E-
education - Western Province Department of E-

බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
මෝල් මාකාණක් කළුවිත් තිශ්‍යාකක්ගාම්
Department of Education - Western Province

මධ්‍ය වැව සාර්ථක තොටෙන් අධ්‍යාපන සංඛ්‍යාත
මධ්‍ය වැව සාර්ථක තොටෙන් අධ්‍යාපන සංඛ්‍යාත
Department of Education - Western Province Department of E-
education - Western Province Department of E-

වර්ෂ අවසාන ඇගයීම
අප්‍රේල්‍ මත්‍යාපිතු - 2018
Year End Evaluation

සේවීය තුරු Grade	11	විෂය පාටම් Subject	හැරේල විද්‍යාව	පාඨ විශාලතාව Paper	I	සාලය කාලය Time	පැය 01
------------------------	----	--------------------------	----------------	--------------------------	---	----------------------	--------

සැලකිය යුතුයි:

- (i) මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය ප්‍රශ්න 40කින් සම්බවිත ය.
- (ii) සපයා ඇති උපදෙස් අනුව මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ම පිළිතුරු සපයන්න.

- ❖ අංක 01 සිට 10 දක්වා ප්‍රශ්නවල සිස්කිනට ගැළපෙන පිළිතුර වර්හන් කුළින් තොරා තින් ඉර මත ලියන්න.
- (01) මූල්‍ය මට්ටමේ සිට ඉහළ යන සැම මිටර් 1000කටම බැඳීන් උෂ්ණත්වය
අඩු වන අතර එය පරිසර පතනයේ පිළිතුරුවයි. (4.6°C / 6.4°C / 10.6°C)
- (02) නිල්වලා හා නිල් යන ගංගා කුදාවැටියෙන් ආරම්භ වේ.
(ගල් ඔය / සබරගමු / නකළේ)
- (03) පාලීවී අභ්‍යන්තරයේ සිට පිටතට පැමිණෙන මැයිමා සිසිල් වීමෙන්
පාභාණ නිර්මාණය වේ. (ආගේන්ය / අවසාදිත / විපරින)
- (04) ශ්‍රී ලංකාවේ "වාසුදාලී" මගින් වැඩි වර්ෂාපතනයක් ලබන්නේ දක්වා කාල
සිමාව තුළ දී ය.
(මැයි සිට සැපේතුම්බර් / ඔක්තෝබර් සිට නොවැම්බර් / දෙසේම්බර් සිට පෙබරවාරි)
- (05) නියත රසායනික සංයුතියක් ඇති ස්වාහාවික අනෙනත්දීය ද්‍රව්‍ය ලෙස
හැඳින්වේ. (හෘම්ප / බනිත / පාභාණ)
- (06) යාපන අර්ධදේශීලයේ සහ වයඹ දිග මූල්‍ය තීරයේ අවසාදිත පාභාණ වර්ගයක් වන
ව්‍යාප්තව ඇත.
(ස්ථාවර ප්‍රාග්‍රාමීය / ජ්‍යෙෂ්ඨ ප්‍රාග්‍රාමීය / මයෝසින ප්‍රාග්‍රාමීය)
- (07) කෙරවලපිටියෙහි විදුලි බලාගාරයක් පිහිටා ඇත. (ජල / සුදුරු තාප)
- (08) අර්ධ වශයෙන් හෝ සම්පූර්ණයෙන් උස් බිමෙන් වට තු පාලීවී මතුපිට ඇති පහත් ධීම් ප්‍රදේශය
..... කි. (සානුව / දේශීයිය / තැනීත්තලාව)
- (09) ප්‍රධාන වනාන්තර වර්ග තොටෙන් අයන් නොවන වනාන්තර වර්ගය ලෙස
වනාන්තර දැක්වීය හැකි ය. (නිවර්තන / සෞම්‍ය / කුන්දා)
- (10) මෙට්‍රික් සිතියම්වල යාබද සිතියම් මායිම, පරීමාණය හා පිහිටිම ආදී තොරතුරු දක්වා ඇත්තේ
..... ය. (අනුළත වට තීරුවේ / ඉහළ වට තීරුවේ / පහළ වට තීරුවේ)

<p>❖ අංක 11 සිට 15 දක්වා දී ඇති එක් එක් ප්‍රකාශය කියවා එය නිවැරදි නම් "ඩී" යන්න වටා ද, වැරදි නම් "වැ" යන්න වටා ද රුම්ක් අදින්න.</p> <p>(11) පාරිවි ප්‍රෘතිස්ථාපන අයන් සාගර ප්‍රදේශ සියල් පාඨාණවලින් නිරමාණය වී ඇත. (නි / වැ)</p> <p>(12) ශ්‍රී. ව. 1750 සිට කෙටි කාලයක් තුළ ලෝක ජන සංඛ්‍යාව සිපු ලෙස වර්ධනය විය. (නි / වැ)</p> <p>(13) ශ්‍රී ලංකාවේ ලෝහමය බිනිජ අතරින් "මිනිරන්වලට" වැදගත් ස්ථානයක් හිමි වේ. (නි / වැ)</p> <p>(14) කබේලාන ගාක ප්‍රජාව ලවණ්‍යතාවට අනුවර්තනය වූ දිගු මුල් සහිත මිටි ගාක වර්ගයකි. (නි / වැ)</p> <p>(15) වර්ෂාවෙන් හෝ හිමි දියවිමෙන් පසු පාරිවි අභ්‍යන්තරයට කිදා බසින ජලය පාංශු ජලයයි. (නි / වැ)</p>	
<p>❖ අංක 16 සිට 20 දක්වා දී ඇති ප්‍රෘතිවල "අ" සහ "ආ" යනුවෙන් තිර දෙකක් දැක්වේ. ඒවා සම්බන්ධතාව අනුව ගැලපු විට පිළිතුරට හිමි අංකය තිරු ඉර මත ලියා දැක්වන්න.</p> <p>(16) මහාද්වීප 4ක් "අ" තිරුවේ ද ඒවායේ පිහිටි කුදාවැටී 4ක් "ආ" තිරුවේ ද දැක්වේ. ඒවා නිවැරදිව ගැලපු විට ලැබෙන පිළිතුර තොරත්න.</p>	
<p>"අ"</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. දැක්සු ඇමරිකාව 2. අප්‍රිකාව 3. යුරෝපය 4. ආසියාව <p>(1) DACB (2) CADB</p>	<p>"ආ"</p> <ol style="list-style-type: none"> A. ඇල්පේස් කදු B. හිමාලය කදු C. ඇටිලස් කදු D. ඇත්බිස් කදු <p>(3) DCAB (4) ADBC (.....)</p>
<p>(17) ශ්‍රී ලංකාවේ විවිධ බෝග වගාවන් "අ" තිරයේ ද, ඒවා වගා කිරීමට සුපුසු පස් වර්ග "ආ" තිරයේ ද දැක්වේ. "අ" සහ "ආ" තිර නිවැරදිව ගැලපු විට ලැබෙන පිළිතුර තොරත්න.</p>	
<p>"අ"</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. හේත් ගොවිනැන 2. එ වගාව 3. රබර වගාව 4. කජ් වගාව <p>(1) CDBA (2) CADB</p>	<p>"ආ"</p> <ol style="list-style-type: none"> A. රතු කහ ලැටසෝල් B. රතු දුමුරු C. රතු දුමුරු ලැටසෝල් D. දියඳු <p>(3) DBAC (4) BDCA (.....)</p>
<p>(18) ශ්‍රී ලංකාවේ වැක්ෂලනා වර්ග "අ" තිරයේ ද, ඒවා වනාජ් ප්‍රදේශ "ආ" තිරයේ ද දැක්වේ. "අ" සහ "ආ" තිර නිවැරදිව ගැලපු විට ලැබෙන පිළිතුර තොරත්න.</p>	
<p>"අ"</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. නිවර්තන තෙක් වනාජ් තර 2. කබේලාන 3. කදුකර තෙක් වනාජ් තර 4. වියලි මිශ්‍ර සදාහරිත වනාජ් තර <p>(1) CBAD (2) CDAB</p>	<p>"ආ"</p> <ol style="list-style-type: none"> A. රකව B. පිළුරුතලාගල C. කන්තෙලිය D. මාදුරුමය <p>(3) BDCA (4) CABD (.....)</p>

(19) ශ්‍රී ලංකාවේ කාලීන සඳහා වැදගත් වන මධ්‍යස්ථාන කිහිපයක් "අ" තිරයේද, ඒවා පිහිටි ස්ථාන "ආ" තිරයේද දැක්වේ. "අ" සහ "ආ" තිර නිවැරදිව ගැලපු විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරුන්න.

- | "අ" | "ආ" |
|-------------------------------|-------------------|
| 1. කාලීන තාක්ෂණික උද්‍යානය | A. මේවන පළාන |
| 2. මාර බේශ පර්දේශණායනය | B. කුටුගම්පොල |
| 3. මූලන් අඛනයන ගම්මානය | C. අගුණකාලපැලැස්ස |
| 4. කිරි ගව සම්පන් මධ්‍යස්ථානය | D. ගන්නොරුව |
- (1) DCAB (2) DCBA (3) ADBC (4) ACDB (.....)

(20) සූලි සූලු ඇතිවන පුද්ගල කිහිපයක් "අ" තිරයේද, ඒවා හඳුන්වන නම "ආ" තිරයේද දැක්වේ. "අ" සහ "ආ" තිර නිවැරදිව ගැලපු විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරුන්න.

- | "අ" | "ආ" |
|---|---------------|
| 1. උතුරු අත්ලාන්තික් සාගරය | A. විලිවිලිස් |
| 2. වයඹදිග ඩිස්ට්‍රික්ටයාව ආසන්නව | B. හරිමක්න් |
| 3. නැගෙනහිර ආසියාතික පැසිරික් සාගරය | C. බැහියෝ |
| 4. පිළිපින්දුපන් ආස්ථින මධ්‍යම පැසිරික් සාගරය | D. වයිලුන් |
- (1) BADC (2) ADCB (3) BACD (4) DCAB (.....)

❖ අංක 21 සිට 25 දක්වා ඇති ප්‍රශ්නවල හිස්තැන්වලට සූදුසු වන යොදා සම්පූර්ණ කරන්න.

(21) මූහුදු වෙරළක් සහිත සැම රටකම වෙරළ සිමාවේ සිට නාවික සැතපුම 12ක් දක්වා වූ සිමාව ලෙස හඳුන්වයි.

(22) උස්ථිම් පුද්ගලයකින් ආරම්භ වී විවිධ දියාවලට ගංගා ගැලීම නිසා ජලවහන රටාව නිර්මාණය වේ.

(23) ක්ලෝරෝල්රෝකාබන් (CFC) වායු විමෝචන ත්‍රියාකාරකම් අවම කිරීම සඳහා තීරණවලට එළැඳියේ සමුළුවෙති.

(24) ශ්‍රී ලංකා මෙට්‍රික් සිනියලෙහි ජාතික බණ්ඩාක කොටුදැල වර්ණයෙන් ඇද ඇත.

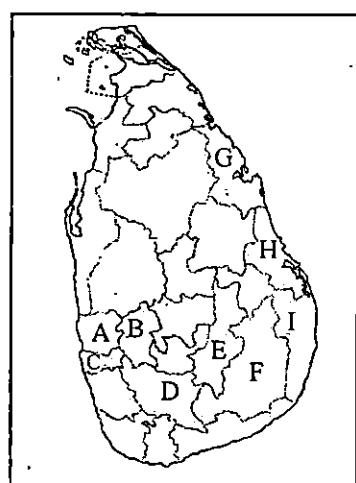
(25) නිර්මාණය වී ඇති ආකාරය අනුව වර්ග කළ විට හිමාලය හා ඇල්පේස් වැනි කදු අයන් වන්නේ ගණයට ය.

❖ අංක 26 සිට 28 දක්වා ඇති ප්‍රශ්නවල පිළිතුරු සැපයීම සඳහා ද ඇති ශ්‍රී ලංකා සිනියල යොදාගන්න.

(26) වේටැල් භාණ්ඩ නිශ්චාදනයට ප්‍රසිද්ධ පුද්ගලයක් අයන් දිස්ත්‍රික්කය අක්ෂරයෙන් දැක්වේ.

(27) උතුරු පළාත හැරැණු විට ශ්‍රී ලංකාවේ අඩුම ජන සනත්වයක් සහිත දිස්ත්‍රික්කය අක්ෂරයෙන් දැක්වේ.

(28) සංවර්ධනය තෙරැණු ඕළුවිල් වරාය අක්ෂරයෙන් දැක්වෙන දිස්ත්‍රික්කයේ පිහිටා ඇත.



- ❖ අංක 29, 30 ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැලයේමට පහත වගුව උපයෝගී කරගන්න.
- 2012 එකාද්‍ය ද උපයෝග ආර්ථ පෙනෙනුමේ ප්‍රමුඛ ට තැපෑල පළ රෙවිල්

උපනයනය (වොන් මිලියන)			ආනයනය (වොන් මිලියන)		
රට	2011	2012	රට	2011	2012
විනය	44.4	51.2	ඇ.එ.ජ.ජනපදය	25.3	29.7
ජපානය	40.3	41.1	සුරෝපා රටවල්	34.0	25.2
සුරෝපා රටවල්	36.2	37.8	ද. කොරියව	22.3	19.9
ද. කොරියව	28.0	29.4	තායිලන්තය	12.3	14.9
රුසියාව	24.6	26.5	ලිනය	15.9	13.8

පූදාගුණ - <http://www.issb.co.uk/global.html> (2014.02.10)

- (29) ලෝකයේ වානේ අපනයනයේ ද 2011 වර්ෂයට සාපේක්ෂව 2012 ද වැඩිම වැඩිවිම පෙන්වුම් කරන රට කුමක් ද?
- (30) වගුවට අනුව ලෝක වානේ ආනයන ප්‍රමාණය අඩු ම රට හෝ කළාපය නම කරන්න.

- ❖ අංක 31 සිට 40 දක්වා ඇති එක් එක් ප්‍රශ්නයට ද ඇති පිළිතුරු අතරින් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැලපෙන පිළිතුරු තෝරා එට හිමි අංකය, ඉදිරියේ ඇති තින් ඉර මත ලියන්න.

- (31) වළාකුල් සහ අවකාශය අතර විසර්ජනය වන අකුණු වර්ගය කුමක් ද?
- | | | |
|------------------|----------------|---------|
| (1) පාලිමි අකුණු | (2) වායු අකුණු | (.....) |
| (3) වළා අකුණු | (4) භුමි අකුණු | |
- (32) පහත රටවල් අතරින් ලෝකයේ හිසර්තන දේශගුණයක් පවතින රටවල් පමණක් දැක්වෙන පිළිතුරු තෝරන්න.
- | | | |
|--|---|---------|
| (1) සුඩානය, දකුණු අප්‍රිකාව, ඉන්දියාව, වෙනිසියුලාව | (2) ඉතියෝපියාව, ස්වේච්ඡනය, ලිඛියාව, ඉන්දියාව | (.....) |
| (3) පිළිපිනය, ප්‍රංශය, බුසිලය, ඉන්දියාව | (4) ලිඛියාව, වෙනිසියුලාව, ඉන්දියාප, තායිලන්තය | |
- (33) ලෝකයේ නිෂ්පාදනය පදනා වැදගත් වන ආසියානු සහ සුරෝපා රට නිවැරදිව පිළිවෙළින් දැක්වෙන වර්ගය කුමක් ද?
- | | | |
|---------------------------|---------------------------------|---------|
| (1) විනය සහ ප්‍රංශය | (2) පිළිපිනය සහ මහා බ්‍රිතානානය | (.....) |
| (3) ඉන්දියාව සහ ස්වේච්ඡනය | (4) මැලේසියාව සහ ඉතාලිය | |
- (34) ආසියාවෙන් පිටත වී වගා කරන ප්‍රංශය අතරින් සුරෝපා මහාද්වීපයට අයත්වන ගංගා නිමින ප්‍රංශය කුමක් ද?
- | | | |
|--------------------------|----------------------------|---------|
| (1) මරුබාලිං ගංගා නිමිනය | (2) පෝ ගංගා නිමිනය | (.....) |
| (3) තේමිස් ගංගා නිමිනය | (4) සැකුමැන්ටෝ ගංගා නිමිනය | |
- (35) ශ්‍රී ලංකාවේ දැන ජාතික නිෂ්පාදනය ඇති දායකත්වය අනුව පහත අංග ආරෝග්‍ය පිළිවෙළට සැකසු විට ලැබෙන නිවැරදි පිළිතුරු තෝරන්න.
- | | | |
|---|---|---------|
| (1) කෘෂිකාර්මික අංශය, කාර්මික අංශය, සේවා අංශය | (2) කෘෂිකාර්මික අංශය, සේවා අංශය, කාර්මික අංශය | (.....) |
| (3) සේවා අංශය, කාර්මික අංශය, කෘෂිකාර්මික අංශය | (4) කෘෂිකාර්මික අංශය, සේවා අංශය, කාර්මික අංශය | |

(36) දැකැණු ආසියානු රටවල් අතරින් ජන සංඛ්‍යාවේ අඩුම වාර්ෂික වර්ධන වේගයක් සහිත රට කුමක් ද?

- | | |
|-----------------|----------------|
| (1) ඉන්දියාව | (2) බංග්ලාදේශය |
| (3) ශ්‍රී ලංකාව | (4) මාලදිවයින |
- (.....)

(37) ගෙශ්වර විනාන්තරවල බහුලව දැකිය හැකි ගාක විශේෂය කුමක් ද?

- | | |
|-----------------|-----------|
| (1) වෙස්නාටි | (2) පයින් |
| (3) යුකැලිප්ටස් | (4) ඕක් |
- (.....)

(38) ශ්‍රී ලංකාවේ පුරු අපනයන බෝග වැඩි වශයෙන් වගා කරන දිස්ත්‍රික්ක දෙක දැක්වෙන පිළිතුර තොරත්තා.

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| (1) මහනුවර සහ කැගලේල | (2) මාතලේ සහ මහනුවර |
| (3) කැගලේල සහ මාතලේ | (4) මහනුවර හා රත්නපුර |
- (.....)

❖ අංක 39, 40 ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා පහත විව්‍යා යුගලයන් උපයෝගී කරගන්න.

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| A - සෞඛ්‍ය පහසුකම් | B - සාක්ෂරතාව |
| C - ලදරු මරණ අනුපාතිකය | D - අධ්‍යාපන අවස්ථා පූර්ව වීම |

(39) එක් සාධකයක වැඩිවිමක් තවත් සාධකයක වැඩිවිම කෙරෙහි බලපාන සෘජු සම්බන්ධතාවක් දැකිය හැකි කරුණු ඇතුළත් ප්‍රකාශ යුගලය කුමක් ද?

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| (1) C,D | (2) D,C | (3) B,C | (4) D,B |
|---------|---------|---------|---------|
- (.....)

(40) එක් සාධකයක වැඩිවිම තවත් සාධකයක අඩුවිම කෙරෙහි බලපාන සම්බන්ධතාවක් දක්වන කරුණු ඇතුළත් ප්‍රකාශ යුගලය කුමක් ද?

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| (1) A,B | (2) C,D | (3) A,C | (4) B,D |
|---------|---------|---------|---------|
- (.....)

**බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
මෝල මාකාණක කල්ඩිත් තිශ්‍යක්ෂණය
Department of Education - Western Province**

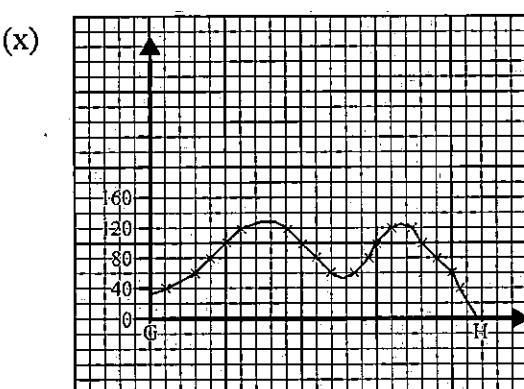
වර්ෂ අවසාන ඇගයීම ආණ්ඩුත් මතිප්පේ - 2018 Year End Evaluation

குடினீர் தரம் Grade	11	விதம் பாடம் Subject	கூரை விதம் கூரை விதம்	பஞ்ச வினாத்தாள் Paper	II	காலை காலம் Time	02
---------------------------	----	---------------------------	--------------------------	-----------------------------	----	-----------------------	----

සැලකිය යුතුයි?

- මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය I සහ II විගණකන් කොටස් 02කි.
 - I කොටස අනිවාර්ය වේ. II කොටසින් ප්‍රශ්න හතරකට පිළිතුරු සැපයීය යුතු ය.

I තොටස



මෙහි දැක්වෙන හරස්කඩ අධ්‍යයනය කර එය
නිරමාණය කර ඇත්තේ සිතියමෙහි දක්වා
ඇති G - H සහ K - L යන රේඛා දෙකන්
කුමන රේඛාවට අනුකූලව දැයි පිළිකුරු පත්‍රයේ
නියමිත ස්ථානයේ සඳහන් කරන්න.

(c, 01)

(අ) ඔබ වෙත සපයා ඇති ලේඛන සිතියම තොදීන් අධ්‍යයනය කොට පහත සඳහන් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න. මේ සඳහා පිළිතුරු සැපයීමට දී ඇති කඩාසිය දොඳා ගන්න.

(i) සිතියමෙහි 'වේමෝර් මුහුද' දැක්වෙනුයේ A, B, C අක්ෂරවලින් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?

(ii) සිතියමෙහි කපු නිෂ්පාදන බිම අතර වැදගත් වන 'පන්ජාබ් ප්‍රදේශය' දැක්වෙනුයේ D, E, F අක්ෂරවලින් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?

(iii) සිතියමෙහි 'බැඳින් දුපත්' දැක්වෙනුයේ G, H, I අක්ෂරවලින් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?

(iv) සිතියමෙහි 'වැඩි විල' දැක්වෙනුයේ J, K, L අක්ෂරවලින් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?

(v) සිතියමෙහි 'මේසිසිපි ගග' දැක්වෙනුයේ M, N, O අක්ෂරවලින් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?

(ල. 05)

(ඉ) ඔබ වෙත සපයා ඇති ශ්‍රී ලංකා ආකානී සිතියම තොදීන් අධ්‍යයනය කර පහත සඳහන් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

(i) සිතියමෙහි "කෙමලින්" බනිජය සඳහා වැදගත් මීටියාගාඩි දැක්වෙනුයේ A, B, C අක්ෂරවලින් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?

(ii) සිතියමෙහි "පද්ධිය" මිරිදය මසුන් බෝකරන මධ්‍යස්ථානය දැක්වෙනුයේ D, E, F අක්ෂරවලින් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?

(iii) සිතියමෙහි "මිගමුව" සංවාරක ප්‍රදේශය දැක්වෙනුයේ G, H, I අක්ෂරවලින් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?

(iv) සිතියමෙහි "ගල්ඩිය ජාතික උද්‍යානය" දැක්වෙනුයේ J, K, L අක්ෂරවලින් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?

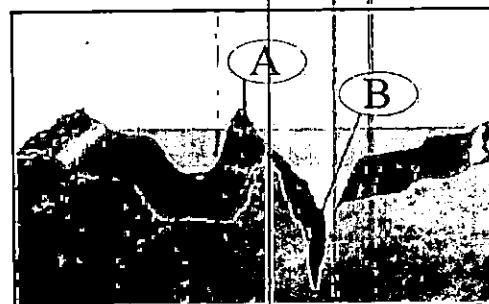
(v) සිතියමෙහි "මන්නාරම දුපත" දැක්වෙනුයේ M, N, O අක්ෂරවලින් කුමන අක්ෂරයෙන් ද?

(ල. 05)

II කොටස

(02) සාගර පත්ලෙහි තුළක්ෂණ දැක්වෙන රුපසටහනක් පහත දැක්වේ. ඒ ඇසුරින් පිළිතුරු සපයන්න.

(i) මෙහි A සහ B අක්ෂරවලින් දැක්වෙන ලක්ෂණ නම් කරන්න. (ලකුණු 02)



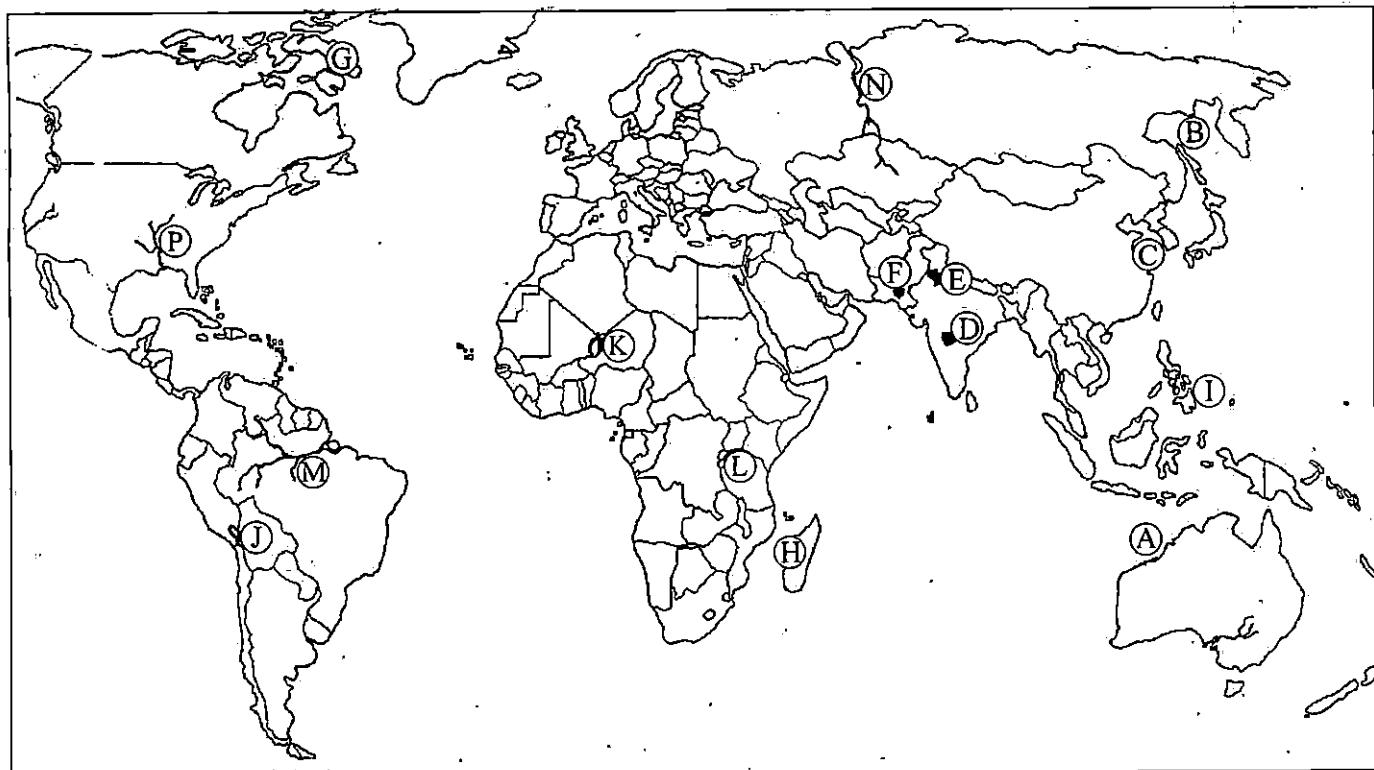
(ii) ඔබ ඉහන් A අක්ෂරයෙන් හඳුන්වා දුන් ලක්ෂණයට තිදුපුන් දෙකක් ද, B අක්ෂරයෙන් හඳුන්වා දුන් ලක්ෂණයට එක් තිදුපුනක් ද, බැහැරින් දක්වන්න. (ලකුණු 03)

(iii) (a) මහාද්වීපික තටකයක් යනු කුමක් ද? (ලකුණු 02)

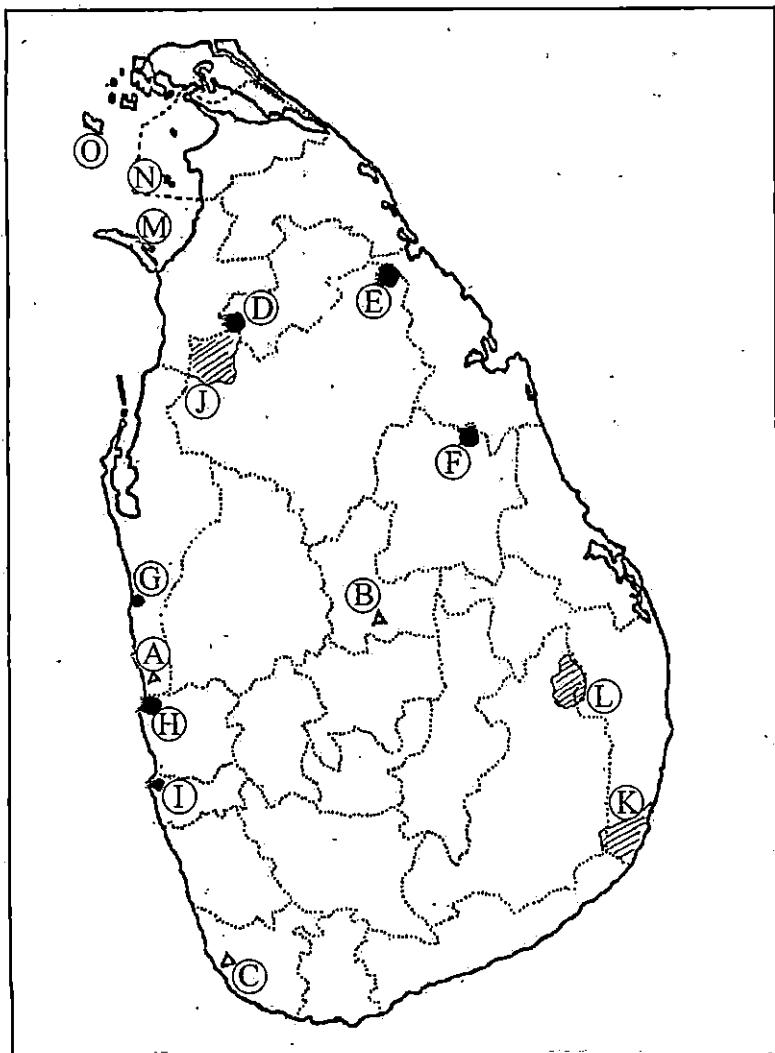
(b) සාගර දුෂ්පාදක සඳහා බලපාන මානුෂ හිෂ්පාතික දෙකක් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 03)

- (03) (i) ලෝකයේ ප්‍රධාන නිවර්තන වැසි වනාන්තර දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
(ii) නිවර්තන වර්ෂා වනාන්තරවල ලක්ෂණ තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03)
(iii) වනාන්තර සංරක්ෂණය සඳහා ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ග තුනක් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)
- (04) (i) ශ්‍රී ලංකාවේ හාවිත ජලයේ ස්වභාවය අනුව දේවර කර්මාන්තයේ ප්‍රධාන කොටස තුනකි.
ඉන් දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
(ii) ශ්‍රී ලංකාවේ දේවර කර්මාන්තය සඳහා පිතකර සාධක තුනක් සඳහන් කරන්න.
(ලකුණු 03)
(iii) ශ්‍රී ලංකාවේ දේවර කර්මාන්තය දියුණු කිරීමට ගත හැකි පියවර තුනක් කෙටියෙන්
පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)
- (05) (i) කර්මාන්ත ස්ථානගත වීමට බලපාන සාධක දෙකක් දක්වන්න. (ලකුණු 02)
(ii) පහත සඳහන් රටවල යක්ඛ හා වානේ කර්මාන්තය ස්ථානගතව ඇති ප්‍රදේශ එක
බැහින් පිළිවෙළින් නම් කරන්න.
a - විනය b - රුසියාව c - එක්සත් රාජධානීය (ලකුණු 03)
(iii) යක්ඛ හා වානේ කර්මාන්තය ආශ්‍රිත ප්‍රවණතා තුනක් කෙටියෙන් පැහැදිලි
කරන්න. (ලකුණු 05)
- (06) (i) ලෝක ජන සංඛ්‍යා විශාලත්වය අනුව වැඩිම ජන සංඛ්‍යාව සහිත මහාද්වීප
දෙක අනුපිළිවෙළින් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
(ii) වයස් ව්‍යුහය අනුව ජනසංඛ්‍යාව කාණ්ඩ තුනකට බෙදා දැක්වේ.
එම වයස් කාණ්ඩ නම් කරන්න. (ලකුණු 03)
(iii) කිසියම් රටකට ජනාධික විම නිසා මතුවන ගැටුපු දෙකක් සහ ඒවාට ඉදිරිපත්
කළ හැකි විසඳුම් දෙකක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)
- (07) (i) සංවර්ධනය මැනීමට හාවිත කරන තුනතන මිනුම් දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
(ii) ශ්‍රී ලංකාවේ ග්‍රාමීය සංවර්ධනය සඳහා රුපය ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ග තුනක්
දක්වන්න. (ලකුණු 03)
(iii) තිරසර සංවර්ධනයක අවශ්‍යතාව කරුණු දෙකක් ඇසුරින් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)
- (08) (i) දේශගුණීක වශයෙන් ඇතිවිය හැකි උපදූව දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
(ii) ලෝකයේ භූමිකම්පා ඇතිවන ප්‍රධාන කළාප තුනක් නම් කරන්න. (ලකුණු 03)
(iii) සුනාම් ආපදාවක දී ඉන් සිදුවන හානි අවම කර ගැනීමට ගත හැකි
ක්‍රියාමාර්ග තුනක් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)

(q)



(q)



(q) (i)

(ii)

(iii)

(iv)

(v)

එකතුව

(q) (i)

(ii)

(iii)

(iv)

(v)

එකතුව

- (01) (e) (i)
-
- (ii)
-
- (iii)
-
- (iv)
- (v)
- (vi)
- (vii)
- (viii)
- (ix)
- (x)

10

(01) (e) 10 (e) 05 (e) 05

20



Scale : 1: 50 000