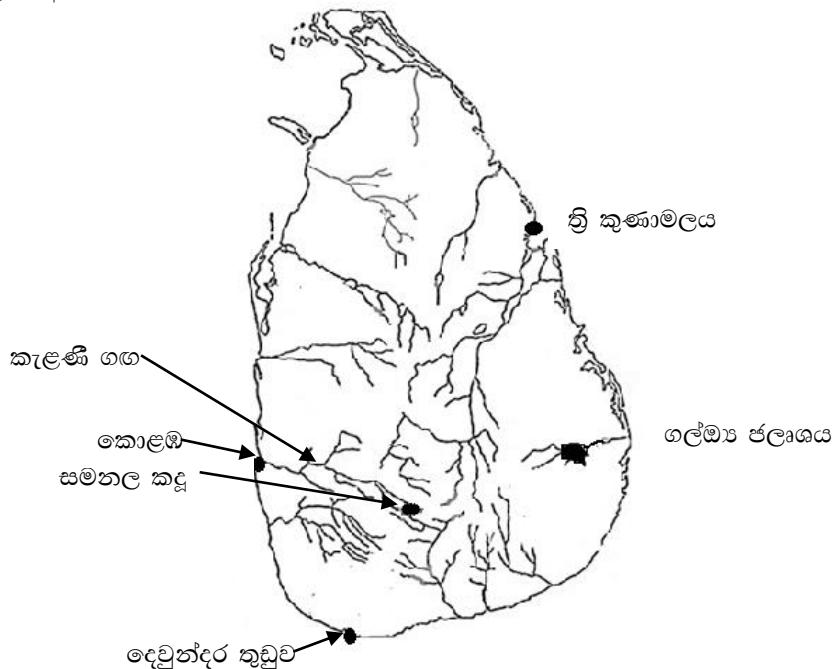


8 - ශේෂීය භූගෝල විද්‍යාව පිළිතුරු පත්‍රය තුන්වන වාර පරික්ෂණය

- | | |
|------------------------|-------------|
| 1 - කොටස | 10) කපොල්ල |
| 1) තාරකාවකි. | 11) ✓ |
| 2) බුහස්ථි හා සෙනසුරු | 12) ✓ |
| 3) යුරේනස් | 13) x |
| 4) ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය | 14) x |
| 5) පැය 23 විනාඩි 56 සි | 15) ✓ |
| 6) තාර | 16) ඔවුවා |
| 7) පොලොන්නරුව | 17) වෙරළ ඉම |
| 8) මාල දිවයින | 18) සාරක් |
| 9) සෙනසුරු | 19) 3 % |
| | 20) සමකයට |

11 - කොටස.

1) අ



අ

- i. a රෝකට්ටුවක් b වන්ද්‍යාන්
 - ii. a හිමාලය් b කසා / භුටියා / දරඩ් / ලෙප්චා / සේරපා
 - iii. a මූල්ම යුරේක්ෂය b ගැලීලියේ ගැලී
- 2)
- i. සුරුයා ගුහලෝක වාමන ගුහයන් උප ගුහයින් පාඡාණ කැබලීනි මින් දෙකක් ලකුණු 2 සි
 - ii. ගක්ති ප්‍රහවයක් වීම පාටිවිය මෙන් 109 ගුණයින් විශාල වීම සෞරගුහ මණ්ඩලයේ මුළු ස්කෑන්දයෙන් 99. 86 % ක් ම සුරුයාට අයත් වීම වීම සෞරගුහ මණ්ඩලයේ සියලුම ගුහලෝක සඳහා ගක්තිය හා තාපය ලබාදීම.

iii. අප වාසය කරන ග්‍රහ ලෝකය වීම
 අභ්‍යන්තර ග්‍රහ ලෝක අතරින් විශාලතම ග්‍රහ ලෝකය වීම
 අභ්‍යන්තරයේ සිට බලන විට තිල් පැහැදෙයන් දිස් වීම නිසා තිල් ග්‍රහයා ලෙස හැඳින් වීම
 පිවින් වාසය කරන එකම ග්‍රහ ලෝකය වීම
 පාඩිච්චය මත ජලය හිතකර වායු ගෝලිය සංයුතිය සහ ගුරුත්වාකර්ෂණ ගක්තිය තිබේම
 එක් උපග්‍රහයෙක් සිටිම

3)

- මොලම් අයිසැක් නිවුටන් නිකලස් කොපර්හිකස් පේනැන්නස් කේප්ලර් මින් දෙදෙනෙක ලකුණු 2 යි
- a බුද සිකුරු b බුහස්පති සෙනසුරු ලකුණු 4 යි
- හිරු හා සදු දේවත්වයෙහි ලා වන්දනාමාන කිරීම
 හිරු සදු හා ග්‍රහයින් පදනම් කරගෙන ජේස්ටිර් විද්‍යාව නිර්මාණය වී තිබේම
 ග්‍රහ බලපැමෙන් අපල උපදු සිදුවේ යන විශ්වාසය මත ඇතැම් අය ග්‍රහ ගාන්ති කර්ම සිදුකිරීම.
 හිරු සදු පදනම් කර ගත් විවිධ උත්සව ජන සමාජය තුළ දක්නට ලැබේම
 සාම්ප්‍රදියික ගොවිතැන් කටයුතු හිරුගේ හා සදුගේ බලපැමෙන් පදනම් කරගෙන සංවිධානය වී තිබේම
 ආයුර්වේද ප්‍රතිකාර සදහා යොදා ගන්නා ගාක කොටස් ලබා ගැනීමේදී දිගාව සැලකීම හා සදුගේ බලපැමි ඇතැයි පවතින විශ්වාසය

4)

- දීවා සහ රාත්‍රී ඇති වීම වේලාවේ ප්‍රාදේශීය වෙනස්කම් ඇතිවීම ලකුණු 2 යි
- පිවින්ට හිතකර වායුගෝලයක් පැවතීම ජලය පැවතීම ඔධ්‍යස්ථානයක් පැවතීම නුමණය හා පරිභුමණය සිදුවීම ගුරුත්වාකර්ෂණ බලය පැවතීම. ලකුණු 4 යි
- A ගීම්හාන සරත් සිසිර වසන්ත

B උෂ්ණත්වය ක්‍රමයෙන් ඉහළ යැම ඇති වේ මාරුතු උතුරු අර්ධ ගෝලයට ද සැප්තැම්බර් දකුණු අර්ධ ගෝලයටද ව්‍යුහයේ සාකුව බල පැවැත්වේ අයිස් හා හිම ක්‍රමයෙන් දිය වී යයි. ගාක දුල ලා වැඩෙනි මල් එල හට ගනියි.

5)

- A නිමාලයා ක්‍රිවැටිය B ඉන්දියන් සාගරය ලකුණු 2
- A නේපාලය B ඉන්දියාව C මාල දිවයින D හුඬානය ලකුණු 4
-

භූවිෂමතා ලක්ෂණ	පිටත් වන ජන වර්ග	මිනිසුන් ගේ ආභාර	රැකියා	වගාවන්
කුදු තෙරු දුරුග උස්වීම සානු කපොලු ගංජාරු	භූවියා කසා දරඩ ලෙප්වා ජේර්පා	ඩිතිරිගු ඉරිගු මුංඇට මිලට් එළවා අල වර්ග මි පැණි දඩියමින් ලබා ගන්නා මස්	කුදුනගින පැයට මග පෙන්වීම හාණඩ අලවී කිරීම බර උසුලාගෙන යැම වැනි සංවාරක කර්මාන්තය ආශ්‍රිත රැකියා හා රේදී විවිධ හා නුල් ගෙතීම	හෙල්මල වගාව හා සත්ත්ව පාලනය

මින් එක බැගින් කරුණු 6 ක් තිබේම ප්‍රමාණවත් වේ ලකුණු 6 යි

6) දකුණු ආසියානු කළාපයේ විවිධ හුද්‍රුගන වලට අදාළ තොරතුරු

හුද්‍රුගනය	අදාළ තොරතුරු
කුදාකර හුද්‍රුගනය	<ul style="list-style-type: none"> විවිධ උසින් යුතු කුදාවැටී ඇත. කුදා අතර තැනිතලා නිමින දොරු පිහිටා ඇත
නිමින හුද්‍රුගනය	<ul style="list-style-type: none"> ඡල සම්පාදනය මගින් කාෂි කරමාන්තය සිදුකෙරේ. . ඉහළ ගෘග නිමිනයේ සිට පහළට යන විට විවිධ හෝග වගා කෙරෙයි
වෙරළ බඩ හුද්‍රුගනය	<ul style="list-style-type: none"> දේවර කරමාන්තය ප්‍රධාන වේ. දුර්ගනිය කොරල්පර ඇත.
ග්‍රාමිය හුද්‍රුගනය	<ul style="list-style-type: none"> වැව කේත්ද කොටගෙන ජනාවාස විනිශ්චි ඇත. තැනිතලා ප්‍රදේශයකි
කාර්මික හා නාගරික හුද්‍රුගනය	<ul style="list-style-type: none"> අධික ජන පිඛනයක් ඇත. අඩු ආදායම ලාභී නිවාස බහුල වේ.
කාන්තාර හුද්‍රුගනය	<ul style="list-style-type: none"> තැනින් තැන ක්ෂේම හුම් ඇත. ප්‍රවාහනයේදී ඔවුන් වැදගත් වේ.

ලකුණු 12 සි

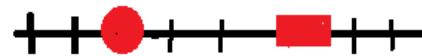
7)

- i. a (කුදාවැටී තැනිතලා b වගාධීම් ඇල මාර්ග ලකුණු 2 සි
ii.a කුදාවැටීයක් b කොත් කන්දක් c තෙරුවක් d නිමිනයක් ලකුණු 4 සි
iii.

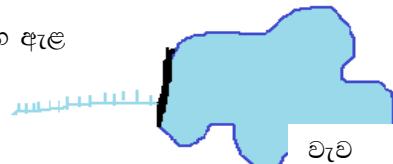
ප්‍රධාන මාර්ගය



දුම්මීය මාර්ගය



වාරිමාර්ග ඇල



වැව

පලාත් මායිම

+---+---+---+--

දිස්ත්‍රික්ක මායිම + .+ .+ .+ .+

ලකුණු 6 සි