

බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව මෙල් මාකාණක කළඩිත් තීගෙනකුගාම් Department of Education - Western Province බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව මෙල් මාකාණක කළඩිත් තීගෙනකුගාම් Department of Education - Western Province බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව මෙල් මාකාණක කළඩිත් තීගෙනකුගාම් Department of Education - Western Province බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව මෙල් මාකාණක කළඩිත් තීගෙනකුගාම් Department of Education - Western Province බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව මෙල් මාකාණක කළඩිත් තීගෙනකුගාම් Department of Education - Western Province බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව මෙල් මාකාණක කළඩිත් තීගෙනකුගාම් Department of Education - Western Province බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව මෙල් මාකාණක කළඩිත් තීගෙනකුගාම් Department of Education - Western Province

වර්ෂ අවසාන ඇගැසීම - 2023 (2024)

ஆண்டிருதி මතිප්පීடු - 2023 (2024)

Year End Evaluation - 2023 (2024)

ග්‍රේනීය ත්‍රේම් Grade	විෂයය පාඨම් Subject	නෑගෝල විද්‍යාව	පාඨ විණාත්තාව Paper	කාලය කාලම් Time
නම පෙරුරු Name	විෂාල ලැංකා සාකච්ඡාව ස්ථාන පිටපත Index No.			

- සැලකිය යුතුයි.
- I කොටස් සියලුම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු මෙම පත්‍රයේ ම ලියන්න.

I - කොටස

- අංක 1 සිට 5 දක්වා ප්‍රශ්න සඳහා නිවැරදි පිළිතුර තෝරා යටින් ඉරක් අදින්න.
- 1. සූර්යයාට ආසන්නවම පිහිටි ගුහලෝකය වන්නේ
 - i. අගහරු ය ii. සිකුරු ය iii. බුද ය iv. නෙහේවුන් ය
- 2. පාලීවිය මත ජලයේ ව්‍යාප්තිය අනුව මිරිදිය ජලය පවතින ප්‍රමාණය ප්‍රතිශතයක් ලෙස කොපම්කාද?
 - i. 0.5% ii. 1.75% iii. 1.25% iv. 97%
- 3. සෙනසුරු ගුහලෝකය සම්බන්ධ නිවැරදි ප්‍රකාශය තෝරන්න.
 - i. සූර්යයාගේ සිට දුර අනුව පස්වන ස්ථානයේ පිහිටයි
 - ii. දැරුණු වළුලු පද්ධතියකින් සම්බන්ධිතයි
 - iii. උපග්‍රහයන් ගණන 14 කි
 - iv. සෞරගුහ මණ්ඩලයේ පළමු විශාලතම ගුහලෝකයයි
- 4. නාසා ආයතනය පිහිටි රට කුමක්ද?
 - i. ජපානය ii. අශ්‍රීලංකා එක්සත් ජනපදය iii. එංගලන්තය iv. රුසියාව
- 5. • නිම භා අධිස් ක්‍රමයෙන් දියවීම
 - අක්‍රියව පැවති ගාක දැඩිලා වැඩීම
 - මල් භා එල භට ගැනීම
 ඉහත සඳහන් ලක්ෂණ දක්නට ලැබෙන යුතුව මින් කුමක්ද?
 - i. ගිමිහාන සිරත් සිනිහාන සිනිහාන සිනිහාන
 - ii. සිරත් සිනිහාන සිනිහාන සිනිහාන
 - iii. සිනිහාන සිනිහාන සිනිහාන
 - iv. වසන්ත
- ප්‍රශ්න අංක 6 සිට 10 තෙක්දී ඇති වාක්‍ය හරි නම් (✓) ලක්ණ ද, වැරුණම් (✗) ලක්ණ ද, තිබුණෙන් ඇති වර්ගන තුළ යොදන්න.
- 6. ලෝකයේ දෙවැනි විශාලතම සිනමා කර්මාන්තය පිහිටියේ මුම්බායි නගරයේය. ()
- 7. උත්තර මුවය හා දක්ෂීය මුවය සම්බන්ධ කරමින් නිර්මාණය කර ඇති මන්කල්පිත රේඛා අක්ෂාංශ නමින් හඳුන්වයි. ()
- 8. ආලෝකය හා ගක්තිය තිබුන් කරන සූර්යයා තාරකාවකි. ()
- 9. පාලීවිය පරිහුමනයේදී දේශාංග 1°ක් ගමන් කිරීම සඳහා විනාඩි 4ක කාලයක් ගනවේ. ()
- 10. ගංගානම් ගග පිහිටි රට පකිස්ථානයයි. ()

- වරහන කුල ඇති වවන උපයෝගී කරගෙන අංක 11 සිට 15 දක්වා ප්‍රශ්නවල තිස්තැන් පුරවන්න.
(ශ්‍රී ලංකාව / 92 / 72 / වාරිමාරග / කදුවැටි / මාලදිවයින / සාගර / මිරිදිය / සරත් / ගිම්හාන)

11. ශ්‍රී ලංකාවේ 1:50000 භූ ලක්ෂණ සිතියම කොටස් ව බෙදා තිබේ.
12. මිනිසා විසින් ගොඩනගන ලද සංස්කෘතික භූ දර්ශනයට අයන් වේ.
13. සංවාරක ව්‍යාපාරය ඉතා දියුණු රටක් ලෙස ප්‍රසිද්ධියක් උසුලයි.
14. පාලිවිය මත ජල ව්‍යාප්තිය අනුව අඩුවෙන්ම පවතින්නේ ජලයයි.
15. උෂේණත්වය කුමයෙන් පහළයාම නිසා ගාකවල පත් හැඳිම ආරම්භ වන්නේ සානුවේදී ය.

- අංක 16 සිට 20 දක්වා, 'අ' නිරුව සමග 'ආ' නිරුව නිවැරදිව ගෙවා යා කරන්න.

'අ'	'ආ'	
16. වෙරළබඩ භූ දර්ශනය	A – වී වගාව	
17. කදුකර භූ දර්ශනය	B – හේත් වගාව	
18. නිමින භූ දර්ශනය	C – සිංහිකටු හා විසිනුරු හානේඛ	
19. ග්‍රාමිය භූ දර්ශනය	D – ක්ෂේම භූමිවල වගා කිරීම	
20. කාන්තාර භූ දර්ශනය	E – බර උසුලාගෙන යාම	(මුළු ලකුණු $2 \times 20 = 40$)

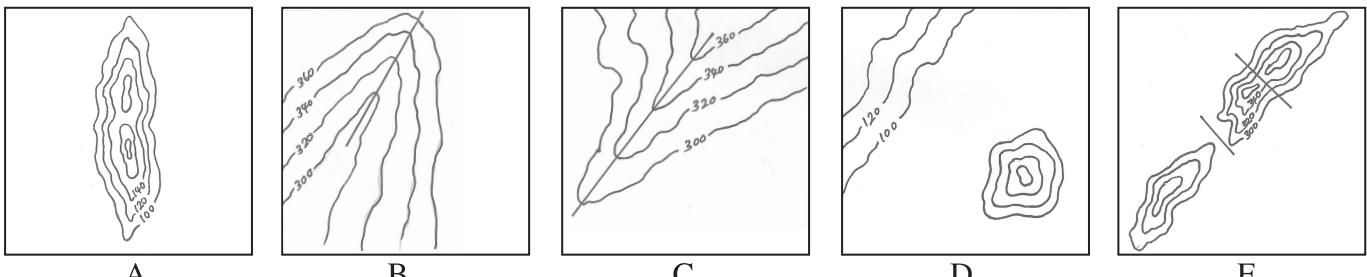
භගෝල විද්‍යාව 08

II - කොටස

- පළමු ප්‍රශ්නය අනිවාර්යය වේ.
- තවත් ප්‍රශ්න හතරක් තෝරාගෙන පිළිබුරු සපයන්න.
- පිළිතුරු ලිවිය යුතු මූල්‍ය ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව පහකි.

1. අ. පහත රුප සටහන්වල දැක්වෙන හෝතික ලක්ෂණය කුමක්දැයි වරහන් තුළින් තෝරා A, B, C, D, E අනුපිළිවෙළින් ලියන්න.

(නිමිනය, නෙරුව, කදුවැටිය, කපොල්ල, කොත්කන්ද)



A

B

C

D

E

- ආ. ශ්‍රී ලංකාවේ 1:50000 භූ ලක්ෂණ සිතියම්වල දැක්වෙන සම්මත වර්ණ හා සංකේත හාවිත කරමින් පහත සඳහන් දැම්බ පිළිතුරුපතුයේ ඇද දක්වන්න.

A - පාසල

B - රේඛල

C - ප්‍රධාන මාර්ගය

D - වැව

E - දුම්රිය මාර්ගය

(ලකුණු 10)

02. i. උප ග්‍රහයන් නොමැති ග්‍රහලෝක දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- ii. වරහන තුළ දී ඇති ග්‍රහලෝක අතුරින් බාහිර ග්‍රහලෝක තුනක් තෝරා ලියන්න. (බහස්පති, සිතරු, යුරේනස්, අගහරු, පාලීවි, සෙනපුරු)
- iii. සෞරගුහ මණ්ඩලය පිළිබඳ බැඳී පවතින විශ්වාස පිළිබඳ කෙටියෙන් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
03. i. පාලීවිය භුමණය නිසා ඇතිවන ප්‍රධාන ප්‍රතිඵල දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- ii. ලේකකයේ ප්‍රාදේශීය වශයෙන් සම්මත වේලාවන් කිහිපයක් හාවිතවන රටවල් තුනක් නම් කරන්න. (ලකුණු 03)
- iii. පාලීවිය මත ජීවය ඇතිවීමට හා එහි පැවැත්මට හේතුවේ ඇති සුවිශේෂී ගුණාංග විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
04. i. පාලීවියේ ජලය පවතින ප්‍රධාන ආකාර දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- ii. ජලයෙන් අපට ඇති ප්‍රයෝගන තුනක් ලියන්න. (ලකුණු 03)
- iii. (a) වායුගේෂය දූෂණය වීමට බලපාන මානුෂ තියාකාරකම් තුනක්ද.
- (b) වායුගේෂයේ වැදගත්කම පිළිබඳ කරුණු දෙකක්ද ලියන්න. (ලකුණු 05)
05. i. දකුණු ආසියා කළාපයේ සාපේක්ෂ පිහිටීම අනුව
(a) උතුරින් පිහිටි කදු පන්තිය සහ
(b) බටහිරින් පිහිටි මුහුද අනුපිළිවෙළින් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- ii. පහත සඳහන් අගනුවරවල් පිහිටි රටවල් a, b, c අනුපිළිවෙළින් නම් කරන්න.
(a) නවදිල්ලි
(b) බැකා
(c) ඉස්ලාමාබාද් (ලකුණු 03)
- iii. දකුණු ආසියානු කළාපයේ නිමින භූ ද්ර්ගනය තුළ ජීවත්වන ජනතාවගේ ජීවනෝපාය මාර්ග සකස් වී ඇති ආකාරය කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)

06. i. දකුණු ආසියානු කලාපයේ වෙරළ තීරයක් නොමැති රටවල් දෙක නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
ii. වෙරළබඩ හු දර්ශනයේ ධේවර කරමාන්තය ආසින මානුෂ ක්‍රියාකාරකම් තුනක් ලියා දක්වන්න. (ලකුණු 03)
iii. (a) වෙරළතීරයේ සංචාරක ආකර්ශණය ඇති වීමට හේතුවන සාධක තුනක් ද,
(b) වෙරළබඩ හු දර්ශනය විනාශ වීමට බලපා ඇති අහිතකර මානුෂ ක්‍රියාකාරකම් දෙකක් ද සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 05)
07. i. දකුණු ආසියානු කලාපයේ කාර්මික හා නාගරික හු දර්ශනයට උදාහරණ වන නගර දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
ii. කාර්මික හා නාගරික හු දර්ශනය තුළ පැන තැගී ඇති ගැටලු තුනක් ලියන්න. (ලකුණු 03)
iii. කාන්තාර හු දර්ශනයේ කැපීපෙනෙන ලක්ෂණ දෙකක් සඳහන් කර, ඔවුන්ගේ පිවතෙක්පාය මාරුග සකස් වී ඇති ආකාරය විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)

I - කොටස

1.- 3	6. ✓	11.- 92	16.- C
2-. 1	7-. ✗	12.- වාරිමාරුග	17-. E
3-. 2	8-. ✓	13.- මාලදිවයින	18-. A
4-. 2	9-. ✓	14-. මිරිදිය	19-. -B
5-. 4	10.- ✗	15. සරත්	20-. D

II - කොටස

1. (අ) A - කුළුවැටිය B - නිමිනය C - නෙරුව D - කොත්කන්ද E - කපොල්ල ලකුණු (02 x 5 = 10)
 (ආ) පාසල, රෝහල, ප්‍රධාන මාර්ගය, වැව, දුම්රිය මාර්ගය, සම්මත වර්ණ හා සංශෝධන භාවිතා කර ඇද තිබේ නම් නියමිත ලකුණු දෙන්න.
2. i. බුද සිකුරු, (ලකුණු 02)
 ii. බුහස්පති, යුර්නස්, සෙනසුරු (ලකුණු 03)
 iii. හිරු හා සඳ දේවත්වයෙන් සලකා වන්දනාමාන කිරීම.
 • ගුහයන් පැද්‍රනම් කරගෙන ජෝය්තිෂ විද්‍යාව නිර්මාණය වී තිබීම.
 • ගහ බලපෑම මත අපල උපද්‍රවය සිදුවන බව විශ්වාසය.
 • ජන්ම පත්‍රය සැකසීම හා උත්සව කටයුතු සිදු කිරීම.
 • විවිධ උත්සව පැවත්වීම ආදි කරුණු ඇතුළත් විස්තරයක් ලිවීම. (ලකුණු 05)
3. i. • දිවා රාත්‍රී ඇතිවීම
 • වේලාවේ ප්‍රාදේශීය වෙනස්කම් ඇතිවීම (ලකුණු 02)
 ii. ඇ. එ. ජනපදය, කැනඩාව, ඕස්ට්‍රෙලියාව, රුසියාව මින් තුනක් ලිවීමට (ලකුණු 03)
 iii. • ජීවීන්ට හිතකර වායුගෝලයක් පැවතීම
 • මධ්‍යස්ථාන් උෂ්ණත්වයක් පැවතීම
 • ප්‍රමුණය හා පරිප්‍රමුණය
 • ගුරුත්වාකර්ෂණ බලය
 • වෙනත් ගුහලෝකවල මෙවැනි තත්ත්වයක් තොමැති බව කෙටි විස්තරයක් ලිවීම. (ලකුණු 05)
- 4) i. දුව සන වාෂ්ප හෝ ජලය, අයිස් ජල වාෂ්ප ලෙස මින් දෙකක් ලිවීම. (ලකුණු 02)
 ii. ජීවීන්ගේ පැවත්මට, ගැහස්ථාන් කටයුතුවලට විවිධ කර්මාන්තවලට විදුලිබල උත්පාදනයට ආදි අදාළ වන ප්‍රයෝගන තුනක් ලිවීම. (ලකුණු 03)
 iii. (a) වාහනවලින් පිටවන අභිතකර දුම් කර්මාන්තකාලා වලින් පිටකරන දුම් පොලිතින් වැනි විෂ දුව්‍ය පිළිස්සීම ආදි මානුෂ කියාකාරකම් තුනක් ලිවීම. (ලකුණු 03)

(b) ජීවීන්ගේ පැවත්මට, ජල වතුයේ ක්‍රියාකාරීත්වය හා වර්ෂණය ඇති කිරීමට, ඕසේන් ස්තරය පාර්ශම්බූල කිරණ මගින් ඒවා පාලනය කිරීම, පාලිවී තලයේ උෂ්ණත්වය පාලනය කිරීම මෙවැනි කරුණු දෙකක් ලිවීම. (ලකුණු 02)

05. i. (a) හිමාලය කදු වැටිය
(b) අරාබි මුහුද (ලකුණු 02)

ii. (a) ඉන්දියාව
(b) බංගලාදේශය
(c) පකිස්ථානය (ලකුණු 03)

ii. කාලීන ජ්‍යෙෂ්ඨ ප්‍රධාන ජීවනෝපාය මාර්ගයයි. ගංගා නීමින ආග්‍රිතව වගාකරයි වී, තිරිගු, උක් වගා කරයි. සමහර ප්‍රදේශවල ගැඹුරු ලිං මගින් ජලය ලබාගතියි. මධ්‍යම ගංගා නීමිනයේ විශාල වශයෙන් පැනිරුණු වී තිරිගු වගා පවතී. සුන්දරභාන් වගරුකේම ආග්‍රිතව ජුව් වගාකරයි. කෙටි විස්තරයකට ලකුණු දෙන්න. (ලකුණු 03)

06. i. නේපාලය, භූතානය (ලකුණු 02)

ii. මාඟ වෙළෙදාම, කරවල වෙළිම, උම්බලකඩ සඳීම, මාඟ වින් කිරීම, සිජ්පිකටු හා විසිනුරු හාණ්ඩ වෙනත් අතුරු නිෂ්පාදන ආදි කරුණු තුනක් ලිවීම. (ලකුණු 03)

iii. (a) ටිරු එලිය විද්‍යාත හැකි ස්ථාන බහුලවීම, රක්ෂිත කලපු, දුපත්, ස්වභාවික වරායක්, කොරල්පර හා නොගැඹුරු මුහුද, පැහැදිලි ජලය දුරශනීය වෙරළ ආදි හේතු තුනක් (ලකුණු 03)

(a) • වෙරළට අපිරිසිදු ද්‍රව්‍ය එක් කිරීම (කසල)
• වැළි ගොඩැලීම
• බොට්ටු අඩියෙන් අහිතකර තෙල්වරුග එකතුවීම මෙවැනි කරුණු වලින් දෙකක් ලිවීම. (ලකුණු 02)

07. i. මුම්බායි, දිල්ලිය, වෙන්නායි, කොලුක්වා, කොළඹ, ඉස්ලාමාබාද්, කරවිවිය මෙවැනි තරග දෙකක් ලිවීම. (ලකුණු 02)

ii. නිවාස සණත්වය තවිටු නිවාස අඩු පහසුකම් සහිත ජනාචාර්ය විවිධ අපවාර මෙවැනි ගැටුපු තුනක් ලිවීම. (ලකුණු 03)

iii. කැපී පෙනෙන ලක්ෂණ

• වැළිතලා සහිත පැනිරුණු භුමිය
• මිලිමීටර් 250 අඩු වර්ෂාපනනය
• අධික වාෂ්පීකරණයක් පැවතීම
• අධික උෂ්ණත්වයක් පැවතීම මින් ලක්ෂණ දෙකක් ලිවීම. (ලකුණු 02)

මවුන්ගේ ජීවනෝපාය මාර්ග සකස් වී ඇති ආකාරය විස්තර කිරීම.

➤ භුගත ජලය ලබා ගැනීමට ගැඹුරු ලිං තැනීම
➤ ක්ෂේම භුමිවල උක්, කපු, වගා කිරීම
➤ සත්ව පාලනය
➤ හාණ්ඩ ප්‍රවාහනයට මෙවැනි යොදා ගැනීම මෙවැනි විස්තරයක් ලිවීම. (ලකුණු 03)



**LOL.lk
BookStore**

විභාග ඉලක්ක රහස්‍යමූල්‍ය රුප්‍යෝග

මිනින්ම පොතක් ඉක්මනින්
නිවසටම ගෙන්වා ගන්න



| කේරී සටහන් | තස්‍යාග ප්‍රශ්න පත්‍ර | වැඩ පොත් | සහරා | O/L ප්‍රශ්න පත්‍ර
| A/L ප්‍රශ්න පත්‍ර | අනුමාන ප්‍රශ්න පත්‍ර | අතිරේක කියවීම් පොත්
| School Book | ගුරු අත්පොත්



pesurup
Prabeshana Private Ltd.

Akura Pilot

සමනල
දැනුම

T

සිනුර

පෙර පාසලේ සිට උසස් පෙළ දක්වා සියලුම ප්‍රශ්න පත්‍ර,
කේරී සටහන්, වැඩ පොත්, අතිරේක කියවීම් පොත්, සහරා
සිංහල සහ ඉංග්‍රීසි මාධ්‍යමයෙන් ගෙදරටම ගෙන්වා ගැනීමට

www.LOL.lk වෙබ් අඩවිය වෙත යන්න