



කොළඹ ආධ්‍යාපන කළුපය

දෙවන වාර තරීකූලා - 2012

(08 වන ගේනිය)

සුයෝග ව්‍යුහව - I

(කාලය : පැය 1/2 දි)

නම/ විගාත අංකය : පාසල :

ලපදෙස් :

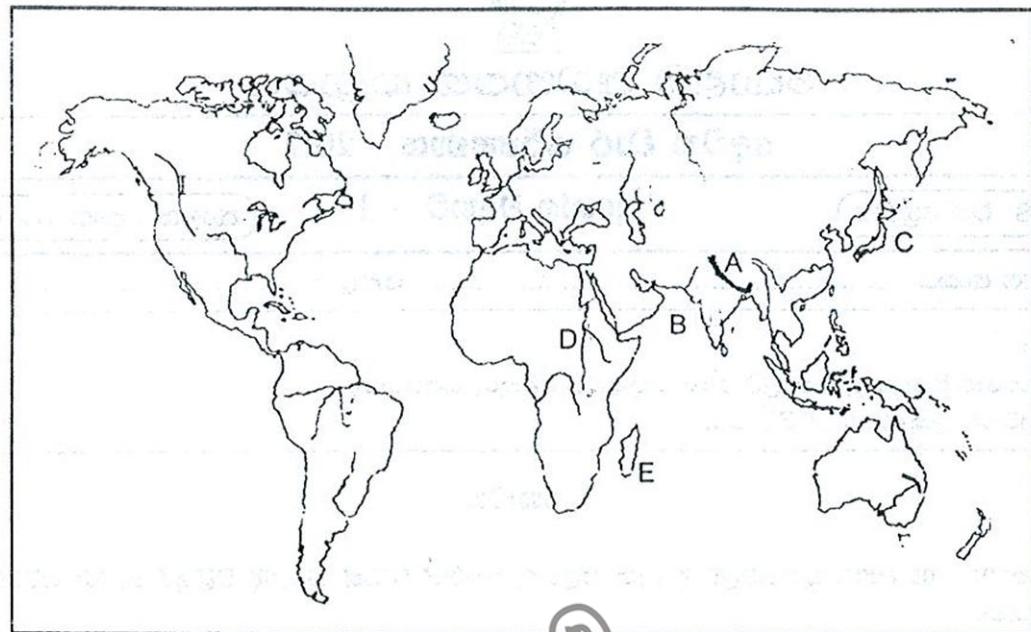
- ♦ I කොටසේ ඩියලුම ප්‍රශ්නවලට මෙම පත්‍රයේම පිළිතුරු සපයන්න.
- ♦ I කොටසට ලකුණු 40 ක් හිමි වේ.

I කොටස

- ♦ අංක 01 - 05 දක්වා ප්‍රශ්නවලට දී ඇති පිළිතුරු අතරින් වඩාත් නිවැරදි පිළිතුර තෝරා යටින් ඉරක් අදින්න.

01. පාලීවිය පුරුෂයා වටා පරිහුමණය විමට ගතවන කාලය පාලීවි දින
(1) 336 දි (2) 365 1/4 දි (3) 365 දි (4) 364 දි
02. දිවා කාලයේ දී රියම් උණු කිරීමට තරම් උෂ්ණත්වයක්ත, රාත්‍රී කාලයේ දී ඔක්සිජන් ද්‍රව බවට පත්කිරීමට තරම් සිසිල් බවක්න පවතින ග්‍රහලෝකය වන්නේ,
(1) අගහරු (2) බුද්‍ය (3) සෙනුවුරු (4) නෙප්ලින්
03. පාලීවි පරිහුමණයේ ප්‍රතිඵලයකි.
(1) දිවා රාත්‍රී ඇති විම (2) බෙලාවේ පෙනෙයකම් ඇති විම
(3) සානු ශේදය ඇති විම (4) නැගෙනහිර දේශාංගවලට කළින්ම හිරු උදාවීම
04. නැගෙනහිර දේශාංග 80° පිහිටි කොළඹ නගරයේ වේලාව දහවල් 12.00 නම් බටහිර දේශාංග 20° පිහිටි රටක වේලාව නිවැරදිව දක්වෙන පිළිතුර තෝරන්න.
(1) පෙ.ව. 6.20 (2) ප. ව. 5.20 දි (3) පෙ.ව. 5.00 දි (4) පෙ.ව. 5.20 දි
05. දකුණු ආසියාතික රටවල් අතරින් සාගර සම්පතින් පොහොසත්ම රට
(1) ඉන්දියාව (2) ශ්‍රී ලංකාව (3) මාලදිවයින (4) පකිස්ථානය
- ♦ අංක 06 සිට 10 දක්වා ඇති වගන්ති හරි නම් (✓) ලකුණ ද වැරදි නම් වැරදි (✗) ලකුණ ද වරහන් තුළ යොදාන්න.
06. ලෝකයේ අධික වර්ෂාපනනයක් ලැබෙන ඇයමයේ වෙරාපුන්ත් වැනි ප්‍රදේශ මෙන්ම, අධික උෂ්ණත්වයක් ඇති එරා වැනි කාන්තාර ප්‍රදේශ ද ඉන්දියාවේ ඇතේ. ()
07. වැඩිම උපග්‍රහයන් සංඛ්‍යාවක් ඇති ග්‍රහ ලෝකය සෙනපුරුදි. ()
08. ගිලා ගෝලය තු පැවැත් 05 කින් සමන්වීක වේ. ()
09. ගවයාගෙන් ලබාගන්නා ගොම, පිදුරු සමග මිශ්‍රකොට වියලා බලශක්තියක් ලෙස යොදා ගැනීමට ඉන්දිය ජනයා මූද කරති. ()
10. දකුණු ආසියානු කළුපයයේ නිතර ජල ගැලීම්වලට ලක්වන රටක් මාලදිවයින. ()

- ◆ අංක 11 - 15 දක්වා ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීමේ දී පහත දී ඇති ලෝක සිතියම උපකාරී කරගන්න.



11. A අක්ෂරයෙන් ආසියානු කළාපයේ උතුරු හිමාව
12. B වලින් දක්වා ඇත්තේ
13. C වලින් දක්වා ඇත්තේ ආසියානු කළාපයේ සංවර්ධන රටක් වන
14. D වලින් දක්වා ඇති ගංගාව
15. E වලින් දක්වා ඇති දුපත

- ◆ 16. - 20 දක්වා ප්‍රශ්න වල හිස්තැන් පුරවන්න.

16. දකුණු ආසියානු කළාපයේ විශාලතම රට ය.
17. මාලදුවයිනේ වැඩියන්ගේ වැඩි වශයෙන් වාසය සඳහා ඇති ප්‍රධාන දුපත වන සංවාරකයේ සඳහා තහනම් කළාපයක් කර ඇත.
18. හූතානය හා නේපාලය යන රටවල් සම්පත් නොමැති රටවල් දෙකකි.
19. බංගලාදේශය අයත් තැනිතලාවකි
20. නේපාලයේ උසම කුදා මුදුන



කොළඹ ආධ්‍යාපන කළුපය

දෙවන වාර ජරීසැණුය - 2012

08 වන ග්‍රේනිය

ඡායෝග විද්‍යාව - II

කාලය : පැය 1, 1/2 දි

ගම/ විගාහ අංකය : පාසුර :

උපදේස :

♦ පෙළමුවන ප්‍රශ්නයටත්, තවත් ප්‍රශ්න 04 කටත් පිළිතුරු සපයන්න.

01. (1) දූෂ්‍ණ ආධියානු රටවල ජ්‍වත්වන මිනිසුන් පිළිබඳව ආධ්‍යාපනය කිරීම සඳහා දෙවන වාරයේ පාඨල් පාදක ඇගයීම වශයෙන් ඔහු ගුරුතුමා / ගුරුතුමිය බව කිරීමට උපදේශ දීන් ඇගයීම නම් කරන්න. (ලකුණු 04)
- (2) තොරතුරු එක් රැස් කිරීම සඳහා ඔබ යොදා ගත් විවිධ මූලාශ්‍ර දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (3) දූෂ්‍ණ ආධියාත්‍රික රටවල තොරතුරු ඉදිරිපත් කිරීමට ඔබ යොදාගත් මාතාකා දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (4) ඔබ එම තොරතුරු විභාග් ආකර්ෂණීය ලෙස ඉදිමිනා කිරීමට යොදාගත් කුම වේදයන් හතරක් ලියන්න. (ලකුණු 04)
- (5) මෙම ස්ථියාකාරකම කිරීමෙන් ඔබ ලබාගත් ප්‍රාග්‍යාලු ගතරක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 04)
02. (1) සෞරගුහ මණ්ඩලයට අයන් පිළාගැනීමේ ගුහලෝක හා කුඩාම ගුහලෝක සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (2) සෞරගුහ මණ්ඩලය හා සම්බන්ධ පහත සඳහන් ප්‍රශ්නවලට කෙටි පිළිනුරු සපයන්න.
- A - පුරුෂයා වෙත ගුහලෝක ඇද ගැනීමේ බලය
- B - නැගෙනහිර සිටි බටහිරව ප්‍රාග්‍යාලු වන ගුහලෝකය
- C - පාටිචි අක්ෂයේ ආනතිය අංශක කියද?
- D - දේශාංග 360° ක් ගුම්ණය විමට ගතවන කාලය (ලකුණු 04)
- (3) විවිධ මිනිස් ස්ථියාකාරකම නිසා විරතමානයේ දී වාසු ගේලය අපිරිසිය වී ඇත. වාතා අපිරිසිය කරන මිනිස් ස්ථියාකාරකම දෙකක් සඳහන් කර විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
03. (1) දූෂ්‍ණ ආධියානු කළුපයේ යාපේෂය පිහිටිම පිළිබඳ පහත සඳහන් ගියෙනැන් පුරවන්න.
- A - උතුරින් -
- B - දූෂ්‍ණීන් -
- C - බටහිරින් -
- D - නැගෙනහිරින් - (ලකුණු 02)
- (2) පහත සඳහන් දූෂ්‍ණ ආධියානු රටවල ගැනුවරවල පිළිවලින් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 04)
- A - ඉන්දියාව
- B - පකිස්ථානය
- C - ජෙපාලය
- D - එංගලාන්දය

- (3) දැකුණු ආයියානු කලාපයේ දේශගුණීක විවිධත්වය ඇති විමර්ශන බල පෑ හේතු දෙකක් සඳහන් කර විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
04. (1) ඉන්දියානුවන් බලගැක්තිය නිපදවා ගන්නා කුම දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
 (2) ඉන්දියාවේ යපස් කර්මාන්තය නිසා එහි ජන ජීවිතයට ඇති වන අගිතකර බලපැමි හතරක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 04)
 (3) බංගලාදේශයේ හණ කර්මාන්තය කුළින් ජන ජීවිතයට කරන හිතකර බලපැමි 02 ක් දක්වා විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
05. (1) දැකුණු ආයියාතික රටක් ලෙස ශ්‍රී ලංකාවේ නිෂ්පාදන කර්මාන්ත දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
 (2) මාලදිවයිනේ දූපත් සංචාරක කර්මාන්තය සඳහා යෝගා විමර්ශන හේතු 04 ක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 04)
 (3) පකිස්ථානය ස්වාධාවික සම්පත් අඩු රටකි. නමුත් එරට ග්‍රාමීය කර්මාන්ත වැඩි දියුණු විම රටේ සංවර්ධනයට බලපාන ආකාරය කරුණු කළදෙකක් ඇයුරෙන් පහදන්න. (ලකුණු 05)
06. (1) හිමාලයේ කළුවැටියේ උසම කුඩා මුදුන වන එවරස්ටි තරණය කළ ප්‍රථම ලෝක ප්‍රසිද්ධ පුද්ගලයා නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
 (2) පහතින් දක්වා ඇති හිමාලය කුඩා කර පුද්ගලවල ජීවත් වූ ජන කාණ්ඩය නම් කරන්න. (ලකුණු 04)
 (1) ඉන්දියාවේ හිමාලාල් පුද්ගය
 (2) ලඛාක් පුද්ගය
 (3) හිමාලයානු පුද්ගය
 (4) යෝලෝකුම්බු පුද්ගය
 (3) කදුකර ගෝත්‍රික ජනයන්ගේ ජීවිතය හා සම්බන්ධව පවතින ගැටුම් දෙකක් දක්වා විස්තර කරන්න.
07. දි ඇති ලෝක සිනියමේ පහත සඳහන් ස්ථාන දැකුණු කර නම් කරන්න.
 (1) බෙඩුන් සානුව (2) බෙංගාල බොක්ක
 (3) සුමානා දූපත් (4) ඇශ්‍රීගනිස්ථානය
 (5) දිල්ලිය (6) අරානී මුහුද
 (7) නේපාලය (8) විනය
 (9) පර්සියන් බොක්ක (10) රතු මුහුද
 (11) මාලදිවයින (ලකුණු 11)