

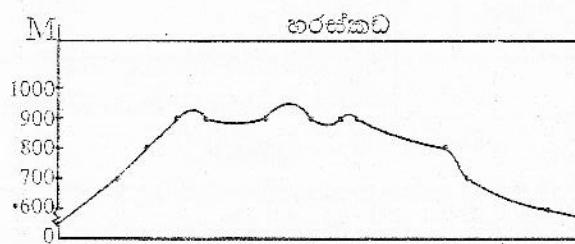
ප්‍රාග්ධන ව්‍යුහය සංඛෝතික මෙහෙයුම් මාත්‍රාවක්කාලීන මෙම මාත්‍රාවක් කළුවිත ත්‍රිණෝත්තක්සම	
Department of Education - Western Province	
වර්ෂ ආච්‍යාන ලැංඡයේ ඇඟිල්‍යුත් මත්ප්‍රේමි Year End Evaluation - 2016.	
ජ්‍යෙෂ්ඨ තරුම Grade	11
විශාල පාඨම Subject	භූගෝළ විද්‍යාව
ජ්‍යෙෂ්ඨ පාඨ Paper	II
භූගෝළ Time	පැය 02

සැලකිය දූෂ්‍යයි:

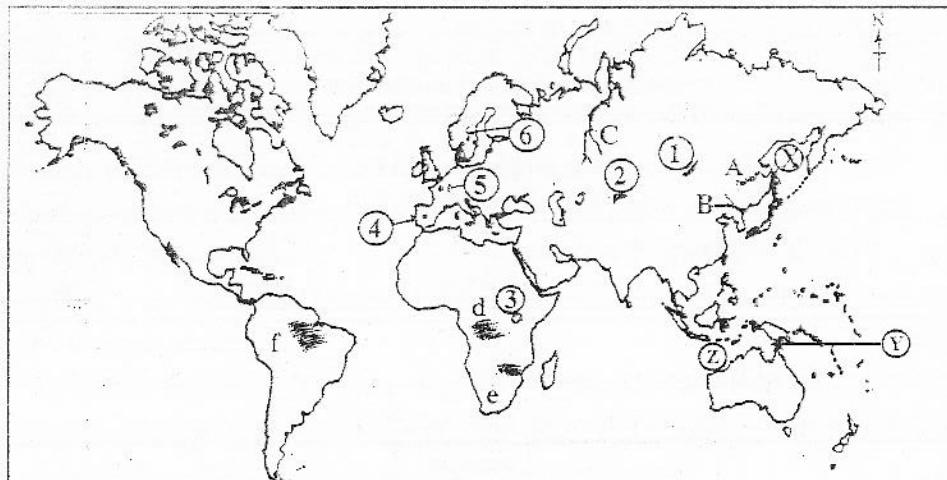
- * මෙම ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන I සහ II විශාල නොවෙන් නොවේ 02 කි.
- * I නොවෙන අනිවාර්ය මෙ. II නොවෙන් ප්‍රාග්ධන හතුරු පිළිබුරු සැපයිය දූෂ්‍ය ය.

| නොවේ

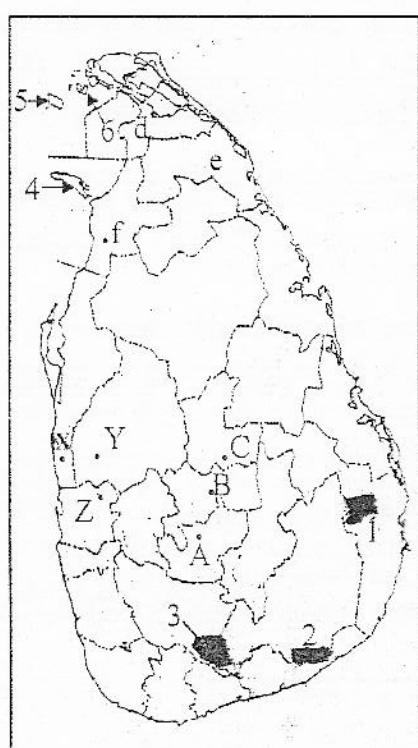
- (01) (අ) මිනින් සපයා ඇති 1: 50,000 භූලක්ෂණ සිනියෝ නොවේ අධ්‍යාපනය නොවේ එම් අභිජනනය ඇති ප්‍රාග්ධනවලට පිළිබුරු සපයන්න. පිළිබුරු දීම සඳහා මිනින් සපයා ඇති කවිතා යොදා ගන්න.
- ❖ අංක (i) සිට (v) දක්වා ඇති ප්‍රාග්ධනවලට ගැළපෙන පිළිබුරු වර්ගන් තුළින් නොරා ලියන්න.
- (i) සිනියමේ A - B උපාධින් දක්වෙන භූලක්ෂණය කුමක් ද?
- (දෙ බැවුම / මධ්‍ය බැවුම / මොහාර බැවුම)
- (ii) "C" අක්ෂරයන් දැක්වෙන තොළික ලුක්ෂණය නම් කරන්න.
- (නිමිනය / නොරුව / කපොල්ල)
- (iii) "D" අක්ෂරයන් දැක්වෙන පරිපාලන මායිම කුමක් ද?
- (ප්‍රාග්ධන මායිම / දිස්ත්‍රික්ක මායිම / ප්‍රාදේශීය ලේඛනම් නොවේය මායිම)
- (iv) සිනියමේ වැඩි වශයෙන් දක්නට ලැබෙන ජනාධාරී වර්ගය කුමක් ද?
- (පොකුරු ජනාධාරී / මේරුවීය ජනාධාරී / විසිරුණු ජනාධාරී)
- (v) සිනියමේ "E" අක්ෂරයන් දැක්වෙන ලුක්ෂණය හඳුනාගෙන නම් කරන්න.
- (පාල වැට් / වැට් / වගරුණීම)
- (vi) සිනියමේ ප්‍රදේශය ව්‍යාපෘති ඇති ව්‍යාපාරික ව්‍යාව කුමක් ද?
- (vii) "F" අක්ෂරයන් දැක්වෙනුදේ කුමන ආගමකට අයත් සිද්ධිස්ථානයක් ද?
- (viii) ප්‍රධාන ම්‍යාන්මේය ආසන්නව ඇති ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන ආයතනයක් නම් කරන්න.
- (ix) සිනියමේ දැක්වෙන ප්‍රධාන ම්‍යාන්මේය සිට එසාන දෙසට විනිද උතුරු මායිමෙන් ප්‍රදේශය භැර යන ප්‍රධාන මාරුග නොවෙසහි දිග කිලෝමීටර්වලින් දක්වන්න.
- (x) පහතින් දැක්වෙන හරස්කඩ අධ්‍යාපනය කර එය හිරුමාණය කර ඇත්තේ සිනියමෙහි දක්වා ඇති X - y සහ w - z යන රේඛා දෙනු ලැබා දෙනු කළ ක්‍රියා අනුවදායී දක්වන්න.



1) එම ආකෘති ලැංඡ සිනියම් නොදීන් අධ්‍යයනය කොට පහත සඳහන් ප්‍රතිචාලිව පිළිබඳ යුතුයි?



- (i) සිනියමෙහි අමුර ගංගාව දැක්වෙන්නේ කුම්හ අක්ෂරයෙන් ද? (A, B, C)
- (ii) සිනියමෙහි ගබ්ඩුකූෂේ විළු දැක්වෙනුයේ කුම්හ අක්ෂරයෙන් ද? (1, 2, 3)
- (iii) සිනියමෙහි විමෝස් මූහුද දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද? (X, Y, Z)
- (iv) සිනියමෙහි පැරිස් නගරය දැක්වෙන අංකය කුමක් ද? (4, 5, 6)
- (v) සිනියමෙහි කොංගෝ ව්‍යාන්තරය දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද? (d, e, f)
- (vi) මෙහි ඇති ශ්‍රී ලංකා ආකෘති සිනියම නොදීන් අධ්‍යයනය කර පහත සඳහන් ප්‍රගත්වලට පිළිබඳ සපයන්න.



- (i) සිනියමෙහි වික්ටෝරියා ජලාය පිහිටි දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන්නේ කුම්හ අක්ෂරයෙන් ද? (A, B, C)
- (ii) සිනියමෙහි උඩවලට ජාතික උද්‍යානය දැක්වෙනුයේ කුම්හ අංකයෙන් ද? (1, 2, 3)
- (iii) සිනියමෙහි නාත්තන්ඩිය සිලිකා වැළි නිදිය ව්‍යාප්ත ප්‍රදේශය දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද? (X, Y, Z)
- (iv) සිනියමෙහි බේල්ග්‍රැම දුපත දැක්වෙන අංකය කුමක් ද? (4, 5, 6)
- (v) සිනියමෙහි කපු විශාල සඳහා වැදගත් වහ මන්තාරම දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද? (d, e, f)

II නොවීස

(02) විදුත්තාලයේ පැහැදිලිය යාබ්ද රුපසටහනෙන් දැක්වේ.

(i) රුපසටහනේ "A" සහ "B" අක්ෂරවලින් දැක්වෙන විදුත්තාලින් නම් කරන්න. (ලක්ෂණ 02)

(ii) D අක්ෂරමයන් දැක්වෙන කාබන්ඩියෝක්සයිඩ් විදුත්තාලින් ප්‍රතිශත්වීමට බලපාන කරුණු තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලක්ෂණ 03)

(iii) (a) වායුගෝලය දූෂණය වීම නිසා ඇතිවිය තැකි අභිජනර බලපෑම් දෙකක් දක්වන්න. (ලක්ෂණ 02)

(b) වායු දූෂණය එවම කර ගැනීමට ගත යුතු පියවර දෙකක් සඳහන් කර ඉන් එකක් කෙටියෙන් විස්තර කරන්න. (ලක්ෂණ 03)

(03) (i) ශ්‍රී ලංකාවේ තේ විගා කරන ප්‍රධාන ප්‍රදේශ අතරින්

(a) මුදුරු නේ (b) ප්‍රහාරව නේ සඳහා වැදගත් වන දිස්ත්‍රික්ක දෙකක් පිළිවෙළින් නම් කරන්න. (ලක්ෂණ 02)

(ii) වතු කැළිකර්මයෙහි විශේෂ ලක්ෂණ තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලක්ෂණ 03)

(iii) (a) වතු කැළිකර්මාන්තය ආග්‍රිතව මතුව ඇති ගැටුලු දෙකක් සඳහන් කරන්න. (ලක්ෂණ 02)

(b) ඉහත සඳහන් කළ ගැටුලු එවම කර ගැනීමට අනුගමනය කළ හැකි ව්‍යාපෘත දෙකක් දක්වා ඉන් එකක් කෙටියෙන් විස්තර කරන්න. (ලක්ෂණ 03)

(04) (i) ශ්‍රී ලංකාවේ (a) මිනිරන් (b) කෙමිලින් පිගන් මැවී නිඩි පෙනීමේ එක් ප්‍රදේශයක් බැහින් නම් කරන්න. (ලක්ෂණ 02)

(ii) පහත දැක්වෙන රටවල යකඩ හා වානේ කර්මාන්තය ස්ථානගතවීමට බලපෑ එක් සාධකයක් බැහින් දක්වන්න.

(a) ඇමෙරිකා එක්සත් ජනපදය (b) විනය (c) ජපානය (ලක්ෂණ 03)

(iii) නිෂ්පාදන කර්මාන්ත ආග්‍රිත

(a) පාවිසරික (b) සම්බන්ධ ආර්ථික ගැටුලු දෙක බැහින් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලක්ෂණ 05)

(05) ජන සංඛ්‍යාවේ විශාලක්වය අනුව පෙළගැස්වූ රටවල් කිහිපයක් පහත දැක්වේ.

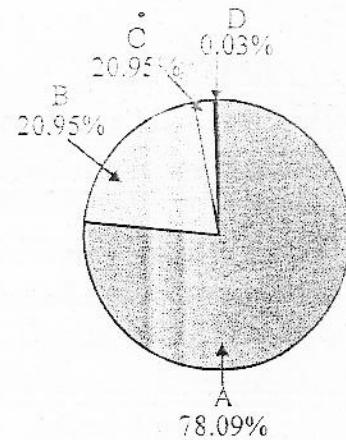
රට	ජන සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය
චිනය	1,393,783,836	19.24
ඉන්දියාව	1,267,401,849	17.50
ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය	322,583,006	4.45
ඉන්දියානියාව	252,812,245	3.49
මුඹිලය	202,033,670	2.79
පකිස්නාය	185,132,926	2.56
නයුරිනියාව	178,516,904	2.46
බංගලාදේශය	158,512,570	2.19
රුසියාව	142,467,651	1.97
ජපානය	126,999,808	1.75

(i) මෙහි ඇතුළත් (a) දැක්ෂණ ඇමෙරිකානු රට හා (b) අප්‍රිකානු රට නම් කරන්න.

(ලක්ෂණ 02)

(ii) ඉහත ස්ථානවල අනුව පිළිවෙළින් ජනසංඛ්‍යාව වැඩිම රටවල් තුන ජනාධික මිම්ව බලපෑ එක් හේතුව බැහින් දක්වන්න.

(ලක්ෂණ 03)



- (iii) (a) ශ්‍රී ලංකාවේ දුම් උග්‍රතාය එහාගෙනයේ දී ප්‍රාග්‍රිය හැඳි ය." මේ සඳහා බලපෑ ජ්‍යෙෂ්ඨ ජාතා සංඛ්‍යා විදුත් තුළු උග්‍රතා උක්ෂණ දෙකක් නම් කරන්න. (ලක්ෂණ 01)
- (b) වියස් විශ්‍රාද පිළිබඳ සංඛ්‍යාලෝධීන රටක සංවර්ධනය සඳහා මෙයාගෙන පාඩි ආකාරය කරුණු දෙකක් ඇසුලු පැහැදිලි කරන්න. (ලක්ෂණ 01)
- (06) "සංවර්ධනය මැනීම් සඳහා හාටිනා කරන මිනුම් කිහිපයක් පහත දැක්වේ.
- ප්‍රතිඵිරිජ දූ ජාතික නිෂ්පාදිතය
 - මානුෂ සංවර්ධන උග්‍රකය
 - එක පුද්ගල බලශක්ති පරිගණකය
 - හොඥික ජ්‍යවන තත්ත්ව ද්රේයකය
- ඒ ජාතික නිෂ්පාදිතයේ වර්ධන වේගය
- (i) ඉහත මිනුම් අත්තින්
- (a) පැරණි මිනුමක් (b) තුනනා මිනුමක් බලුනාගෙන නම් කරන්න. (ලක්ෂණ 02)
- (ii) නිදහස් පසුව ශ්‍රී ලංකාවේ සංවර්ධන ක්‍රියාවලිය සඳහා පාර්ශ්ව පහත විසංපාති ක්‍රියාත්මකවන ස්ථාන එක බැංහින් සඳහන් කරන්න.
- (a) ගොවිජන ව්‍යාපාර -
 - (b) බ්‍රුස්සර්ස සංවර්ධන ගෝර්ජරා කුම් -
 - (c) නිදහස් වේළඳ කළාප - (ලක්ෂණ 03)
- (iii) (a) රටක් සංවර්ධනයේ දී මිනුවන ආර්ථික හා සමාජීය ගැටුලු එක බැංහින් දක්වන්න.
- (b) ඉහත (a) හි මඟ දැක්වූ ගැටුලු අවම කිරීමට ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ග දෙකක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලක්ෂණ 03)
- (07) (i) පහත දැක්වෙන ආපදාවන්ට ශ්‍රී ලංකාවේ බිජුලට ගොදුරුවන දිස්ත්‍රික්ක එක සැහින් නම් කරන්න.
- (a) නායෝගීම් (b) ජලගැලීම් (ලක්ෂණ 02)
- (ii) නීයග ආපදාවෙන් මානුෂ හා හොඥික පරිසරයට සිදුවන බලපැමි තුනක් දක්වන්න. (ලක්ෂණ 03)
- (iii) නායෝගීම් ආපදාවන් කළමනාකරණය කරගන්නා ආකාරය ආපදා කළමනාකරණ විකුයට අනුව පැහැදිලි කරන්න. (ලක්ෂණ 05)
- (08) (i) "ශ්‍රී ලංකාවේ බලශක්ති ප්‍රහව හාවිනය අනුව ගල් අගුරු, ජල විභව, පෙළගෝලීයම් ප්‍රහරිතනාතීය බලශක්ති හා ගෙවව ජ්‍යෙෂ්ඨ ලෙස ප්‍රධාන කාණ්ඩ පහකට බෙදිය හැක." මේවායින් ශ්‍රී ලංකාවේ හාටිනා වන ප්‍රමුඛ බලශක්ති ප්‍රහව දෙක නම් කරන්න. (ලක්ෂණ 02)
- (ii) දේශගුණික වෙනස්කම් කෙරෙහි බලපාන බලශක්ති හාටිනා අවස්ථා තුනක් දක්වන්න. (ලක්ෂණ 03)
- (iii) බලශක්ති සම්පත් සංරක්ෂණය කළ යුත්තේ කුමනා මෙශ්‍යන් නියාදුයි කරුණු තුනක් ඇසුලු අනුවන් අගයන්න.