



# හරිත ගිණුම්කරණය

$$s = \sqrt{\frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_j^2 - \left( \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_j \right)^2}$$



පරිසර සැලැසුම් හා ආර්ථික අංශය  
මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය

2016

හරිත ගෙඹුම්කරණය යනු කුමක්ද?

କାରିତ ଶିଳ୍ପିମୁକରଣଙ୍କ ଅନୁ ରୀତ କିମୁଣ୍ଡ ଜୟତିଲେ ବ୍ରିଜାପିର୍ବତେ ପାର୍ଶ୍ଵରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା କାହାରେବେଳେ କରିବାକାମ କୁରୁଳୁଙ୍କ ଲେଖ ଅଭିଭୂତ କିମୁଣ୍ଡ କାଳୀ ଯୋଗ୍ଯାତ୍ମକ ଉଚିତ ନିର୍ମାଣ କାମରେ ଏବଂ ପାର୍ଶ୍ବରଙ୍କ ମେଲୁମାନ.

මෙමයින් පාර්සික වශයෙන් වැදගත් වන කොට තා ප්‍රවාහයන් (උරු: කිව රඹ ප්‍රවාහන් ස්වාධීවික සම්පත් තොර, දූෂණ ප්‍රවාහයන්) සම්බන්ධ දැන තුම්බුදුවේ ඉදිරිපත් කරන අතර සම්පූද්‍යාධික අර්ථා තිශ්‍රුත් (උරු: දෙ දේශීය හිම්පාදන මූල්‍ය) ආදිය සම්බන්ධ කොට ගෙන අර්ථා ස්‍රියාකාරකම්වල පාර්සික ප්‍රතිච්චිවාහයන් සම්බන්ධ සවිස්තරාත්මක මිශ්‍රමක් ලබා දීමේ අර්ථාන්ත හෙතුව දිය යුතු ලබයි.

କରିତ କିନ୍ତୁ ମି ବୁଦ୍ଧିକାରି?



ହରିହ ଗେଣ୍ଟ୍ରାମିକରଣୀୟ

କରିବା ପାଇଁ ଅନୁଭବ କରିବାକୁ ପାଇଁ

විසර 2035 වන රේ ශ්‍රී ලංකාව සංවර්ධනය දේශීයයෙන් තුවට පත්වරීමේ අංශයේකා කරයි. විසර 2009 දී එකතුව පැවති තුරුරා දූෂ්ඨීය අවකෘත් වේම් සම්පූර්ණ රේවී අනිම්ප්‍ර නිය අවදෝහුවේ යැයි දෙනු කර ඇත්ති මාන්‍ය රුපය විසින් මූල්‍ය ආංශික සංවර්ධන ව්‍යුපාතියෙන් අරමුණ කරන ලදී. මැද මානුෂයි ලුම්බ රේවී තුවට ශ්‍රී ලංකාවේ පැවත්ම ද දියුණුවූ හාරා ගාල ගම්හෙන පැවත්මෙන් පැවත්න්නාගෙන් ලෙස දෙනු ලබන කළ යායා.

කෙයේ වෙත ලේඛනයේ ආම වැඩාම පර්සිංහ සම්පූර්ණ නිඩුව ය දේශගුණ විපරීකායයට මූල්‍ය දීමේ අවධාරණ මූල්‍ය වේ ඇත. ජයන් ආර්ථික පද්ධතිය, එකිනෙකුද් ප්‍රසාද විද්‍යාවලිය සිමාවන් අවබෝධන අත්‍යන්ත වෘත්තිය සඳහා යාර්ථික මට්ටම් කෙරෙන පෙනෙන දෙපාර්තමේන්තු පෙනෙන විද්‍යාවලිය සිමාවන් අත්‍යන්ත වෘත්තිය සිදු කළ තුළ නොමැත. උග්‍ර මූල්‍ය වෘත්තිය සිදු කළ තුළ නොමැත. උග්‍ර මූල්‍ය සිදු කළ තුළ නොමැත.

ලොඛකය දානට හිරුකර සංවර්ධන ඉලක්ක ප්‍රයා කර පැහැදිලි ප්‍රවීති ඇත්තේ. අනුමත ප්‍රවීතියා යෙහු සංවර්ධන ඉලක්ක සංක්‍රෑතය 2015 වහ විට තිබුවට පත්වීම් යුතුය. හිරුකර සංවර්ධන ඉලක්ක මිනින් පැන් වැඩිම් ඇත්තිමත් තාර්ගුයේ පරින ලෙවෙක නෑත පිළිවාර මිනින ගුණ එක්ස්පෙශනය.



ବରିକ ଆର୍ଦ୍ଦିକାଙ୍କ ମଧ୍ୟ ବିର୍ତ୍ତିର କଷତିକା ଉପରେଣ ନିଷଳାଦିନ ଉପରିକିଳିଙ୍କ  
ନିରାର୍ଦ୍ଦୀ ଦୂରକାନ୍ଦ୍ୟକୁ ଲେଇ?

କରି ଅର୍ପିଯାଣେ କର କାହିଁର ଶିତେ ଆମନ୍ତରାଜେ କିମ୍ବାଦିନେ ବୋଲାଏଇଲେ ଠାରାଲା  
ଫରାରିଙ୍କ ଲାଗିଲାଏ ତଥା ବାର୍ତ୍ତାକାଳେ ଦିନମାଧ୍ୟମ ଦୋଷମାନେ ଲେବ କାରିତା  
କାଂଚ ଲେବି. କାହାର କରି ଫରାରିଙ୍କରିଟିକାରୀ ରୁବିଲେ ଦ୍ଵିତୀୟ ଦିନ ଦେଖିବା  
ଅମାବସ୍ତ ତଥା ତଥା ବାର୍ତ୍ତାକାଳେ କରି ଫରାରିଙ୍କରି ବ୍ୟାଯ ମୋହନେ କିମ୍ବାଦିନେ  
କାରାରାଜେ ଲେବିଲେ କାହିଁର କିମ୍ବାଦିନେ କିମ୍ବାଦିନେ କିମ୍ବାଦିନେ

କାଳୀରେଣେ କ୍ଷେତ୍ର କାମାରୁକୁଣ୍ଡିନୀ ଅଥବା ଆଶିର ଓସନ୍ତିର କୁଣ୍ଡିନୀ ପାଇଁ ଦେଖିଲା ମେହି ଦେଖିଲା

වෙපලදයට පැදිඳියා සිටින් උරකාය වහ ඉහ තාධි මුද්‍රිතය / පිටපෑලය ගුණුවෙන් ක්‍රේඛියා යැනීම් නොවන බැව

ଭାବୁର ଜୀବନାଦିକରେ କାହିଁର ପାଦଦିନ କେବଳାବିନ୍ଦେ ଅଛିନ୍ତି ଯେବୁ କବି ଲୁଗକେବାଲୀ  
ପାପକୁ ଦୂର ରଖି ଶିଥିରେ ଆମିରିଲା.

ආදාරික තියෙකාර මිල වෘත්ත පරිභාශා නෑ බැඳුණු යාරියාරික නෑ පරියර පදනම්වලට පිළිවා කාන් ගොඩකා නෑරිම.

ଲେଖନେ ଅର୍ଥ କରିବୁ ଡଳଙ୍ଗ କାହାର କାର୍ଯ୍ୟରେ ଦିଶାବଳୀ ରେଖା କେବଳ କାହାର କାର୍ଯ୍ୟରେ ଦିଶାବଳୀ ରେଖା କେବଳ



କରିବ ଲାଗୁନ୍ତିରେ ପାଇଁ କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ

ଅଭ୍ୟାସର ଲାଗିଲା କେତ୍ରାଳିକାରୀଙ୍କ କାହିଁରିହୁଣ୍ଡେ ଲେବେ, କାରିତ କେତ୍ରାଳିକାରୀଙ୍କ ପଦରୀରେଇ ଯେବେ ପୂଜାରୀ କଲାନ୍ତିକା ଅଧିକାରୀଙ୍କୁ ଅଭ୍ୟାସର ଲାଗିଲା

କେବୁ ଏହାରେ ଯାଏନ୍ତି ଆଧିକ ପାଇଁଲେବା ହେଲେନ ଯତ କିମ୍ବା ଲାଗେ ଜୀବିତରେ  
ଏହା ପାଇଁରେଇବେ କିମ୍ବାକିମ୍ବା ପାଦେବିକେଣେ ଉଦ୍‌ଦେଶ କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା

ଯାଦେତ କିମ୍ବା (କୋଣାର୍କ ପା) ଅନ୍ଧାତ ଯାଦେତ କିମ୍ବା (ବିଜୁଳିତ)

උතුන්හි ගැනීම පාරිභාශක නිස්සෑද තා පාරිභාශක ආරක්ෂණ තුම ය

ମୀହାକାରୀରୁ ଦେଖୁଛିଲାଗଣ୍ଡା  
ପାରିଷରର ଲାଭଦେଶ୍ୟ ଅନ୍ତର୍ଭାବ କରନ ଓ ଉତ୍ସବାଳ୍ପାଦନ

卷之三

**ගැලීම් ගිණුම්:** මෙය හොඳික වශයෙන් (හොඳික ගැලීම්) හෝ මූල්‍ය වශයෙන් බද්ධව (මුහුම්) යන ආකාරවලින් ශක්තිය හෝ උච්චවල හොඳික ගලා යැම් පෙන්නුම් කරයි. ඒ අනුව මෙමගින් ජාතික ගිණුම්කරණ පද්ධතියේ ව්‍යුහය තවදුරටත් විස්තර කරන අතර විසින් පරිසරය හා ස්වභාවික සම්පත් ආශ්‍රිත උච්ච වශය හා ශක්තියේ හොඳික ගලා යැම් හඳුන්වා දෙනු ලබයි. මෙම ගිණුම් මගින් උච්ච හෝ සැපයීම් හා හාටි වශය ගලා යැම් විශ්ලේෂණය සඳහා යොදා ගන්නා හොඳික සම්පත් ආශ්‍රිත උච්ච (හා අදාළ ප්‍රතිදුන වශය) වලට අවශ්‍ය පදනම් සපයනු ලබයි. මෙමගින් හොඳික දෑත මත පදනම්ව තිරසර හා වශය සඳහා ඇති තර්ජනයන්ට දුරශක්‍යන් සපයනු ලබයි.

**වත්කම් ගිණුම්:** හොඳික හා මූල්‍යමය වශයෙන් පාරිසරක වත්කම් මැතිමට සකසනු ලබන ගිණුම්ය. මෙම ගිණුම් මගින් තොග ගේෂයන් විවෘත කිරීම් හා වැසිම් සහ දෙන ලද ගිණුම් කාලයක සිදුවන ලද අව්‍යාපක වෙනස්කම් වාර්තා කරනු ලබයි. මෙය ජාතික ගිණුම්කරණ පද්ධතියේ වත්කම්වල නිරවචනයන්ම පිළිපදිනු ලබව ද විම ගිණුම්කරණ පද්ධතියේ වත්කම් සීමාවන්, ස්වභාවික සම්පත් තොග හා පරිසර පද්ධති වත්කම්වලට අමතරව මානවය විසින් නිෂ්පාදිත සීමාවන් පූජ්‍ය කරනු ලබයි. ඒ අනුව වමගින් ස්වභාවික මූලධිනයේ පොහොසත් බව මැතිමට තැන් කරන අතරම ජාතික ආදායමට ස්වභාවික සම්පත්වල දායකත්වය මතිනු ලබයි.

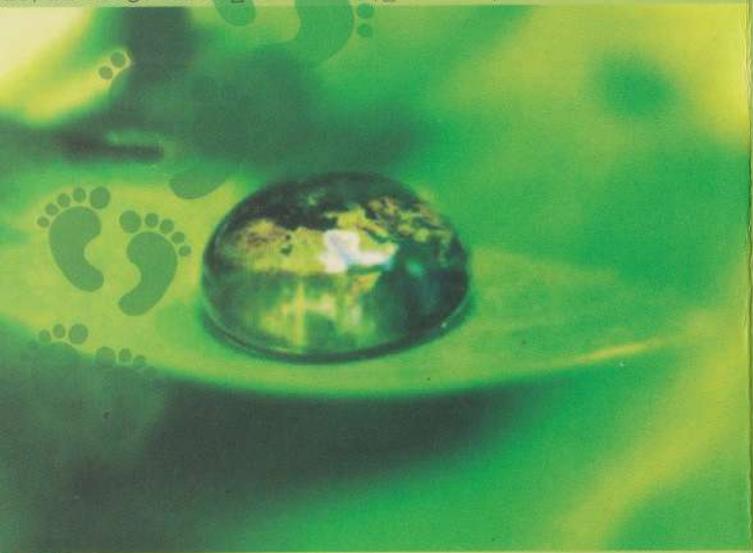
**පාරිසරක නිෂ්පාදන හා පාරිසරක ආරක්ෂක තුම්බවලට අදාළ වන ආර්ථික කටයුතු ගිණුම්කරණය:** ජාතික ගිණුම්කරණ පද්ධතියේ සමස්ට් පද්ධතිය පරික්ෂාවට ලක් කරන අතර විමගින් පරිසරයට අදාළ වන නිෂ්පාදන, ආදායම් හා බදු සම්බන්ධ තොරතුරු ද, පරිසර ආරක්ෂණයට අදාළ වියදුම් ද ස්ථානගත තිරිම, වෙන් කිරීම හා හඳුනා ගැනීම ලැබීම සිදුකරයි. මෙය ජාතික ගිණුම්කරණ පද්ධතියේ දැනටමත් ඇතුළත්ව ඇති තොරතුරු මත රඳා පවතී.

**පාරිසරකට හැඩැනුම් සැම්පාදනය:** ස්වභාවික සම්පත් ද ක්ෂය වී යැම් හා පහත මට්ටමකට ඇද වැට්ටීම පෙන්වා දිය හැකි විකල්ප මහා පරිමාණ දුරශක සැකසීමට කරනු ලබන වැයම්ය. මෙම සම්බන්ධයන් තිරසර සංවර්ධනය මැතිමට දුරශකයන් රෙස යොදා ගත හැකි අතරම ප්‍රතිපත්ති විශ්ලේෂණය හා උපාය මාර්ගික සැලසුම් සඳහා යොදා ගත හැක.

ରତ୍ନ ଶିଳ୍ପିକାର୍ତ୍ତଙ୍କେ ପରିଚୟ ଲିମାନ୍ ବେଳେ

වර්තන පිළුවකරනුය වටමත් විකාශනය වෙතින් පවතින විසයයි. 1993 විජයදේ දෙපාර්තමේන්තු දූෂ්‍ර මූලික සාකච්ඡායෙහින් අරඹුවා ඇතර 2003 නා 2012 විජයදේ දූෂ්‍ර විත්තාවීම තරුණ උග්‍ර අභ්‍යන්තරයේ විවිධ දැක්වුනු, SEEA හි ගොනිකාරීටි කැටයු රෝගක ආර්ථික ගිණුම පිළිබඳ විස්තර රිතිත්වා විවිධ අයිතිවාම මෙහි අයිතිවාම තුළ යුතු යි. මෙම ව්‍යුහයෙහි පර්යේරික ගිණුමකරුණ ය පිළිබඳ ලැබුණ් කෙන්වාම ම මෙහි ගේ මෙහෙයු වැඩෙනු ඇත්තේ අයිතිවාම නෑත්‍ය ඇත්තා එම සාක්ෂියම මූලිකවාම රෝග ව්‍යුහයෙහි ප්‍රාග්ධන නා ආර්ථික ගිණුමකරුණ ය සාක්ෂියම මූලිකවාම ඇත්තියි. වෙත පර්යේරික නා ආර්ථික ගිණුමකරුණ ය පද්ධිතයි (SEEA) හි සුම්මෙයුන් කැසිලුවී ව්‍යුහයෙහි ගාර්යයන් ඉටු කරුණ ලැබේ.

විද රිටුල අනු පර්යේරික තේර්ට්වයන් නා ස්විජාවීක ස්විජාවී සැලුන බිඟා SEEA) නිශ්චිත දූෂණය සිමාවින් නාමා ගැනීම දැඩින් අභ්‍යන්තරය ප්‍රේරණයන්ට අනුව වට් පැහැදිලි ඉගෙනු ඇතුළත විසින් දේශීය ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධනයන්ට අභ්‍යන්තරයන් නා ප්‍රාග්ධන ලැබේ. විම නිතා ආර්ථික පර්යේරිකාරුවන්ගේ ප්‍රාග්ධන ලැබාගැනීමේ සඳහා උග්‍ර මෙම, උත් රිටුල රිටුල SEEA තැවත්ව තැබුවයි අනුගත විම අභ්‍යන්තරය වේ.



ශ්‍රී ලංකාවේ හරිත ගිණුම්කරණ යාන්ත්‍රණයක් සේවිකා කිරීම

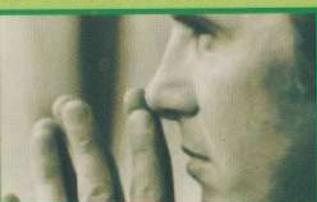
මෙම ඉලුත්තාය කාජ වැඩිහිටිව පළමු පියවර ලෙස, අමාතකාණය මගින් ශ්‍රී ලංකාවේ භාරිත තිබුම්කරණ පද්ධතියෙහි සඳහා මෙහෙයුම් කළවුවක් 2010 වකර්සේ පත් කරන ලදී. වෙනත් පිළින් ශ්‍රී ලංකාවට නෑරිත තිබුම්කරණ පද්ධතියක් ස්ථාපිත කිරීම සඳහා පහත සඳහාත් පිළිවුරුන් ගෙන ඇත.

- ශ්‍රී ලංකාව සඳහා ජරුත තිසුම්කරණ රාමුවයි සැකකීමේ අනෙකු ආයත්මක සිදු කර ඇත. ඒ මිනින් තොරුගත් ස්කේට්රුක්කන් සඳහා ප්‍රමුඛව ප්‍රංශනම යටින් ජරුත තිසුම්කරණය සඳහා පිපවරෙන පිවිචර ප්‍රවේශනයේ නිර්දේශ කොට ඇත.
  - ප්‍රධාන පරුෂව, ආයතන හඳුනාගෙන ඇති අතර පාරිජ තම්බුවට එක්ස්ප්‍රේස්ස් සම් කොට ඇත.
  - අකෘතා ආයත්මක තිර්දේශනයේ පාදක කොට ගෙන වහාත්තර සේවය පිළිබඳ නිසුම් අධ්‍යක්ෂතායේ සිදු කොට ඇත.
  - හරිත තිසුම්කරණය සඳහා ප්‍රමුඛව අංශකයෙන් නැඳුනා ගෙන ඇති අතර, වින් වික් අංශය සඳහා විශේෂීය ජරුත තිසුම්කරණ රාමු සැකකීම සඳහා අනු කම්පු සකසා ඇත.
  - වින් වින් අංශ මට්ටිම්හි ජරුත තිසුම්කරණ රාමු සැකකීම අර්ථා කැයුණු සිදු වෙමින් ප්‍රවිතින් නැඳු නෑ කළුම් මට්ටිම්හි සැකකීම්වලින් සිදු වෙමින් ප්‍රවිති.



ବାରିତ ଶ୍ରୀମତିକରଣ ପଦ୍ମବିନ୍ଦୁ ହେଲାକିମ କିରଣେଶ୍ୱର ଅଭିଯେତ

වෙතින් දැන්වල ඉහාන්මක විට: ඇතට පරිවෙශ දැන්වල ඉහාන්මක විට පැමින්වේ ද ගැඹුදු පවතී. විකාමාන දැන් වින්න්ස් නිර්මි යා රෝ අදාළ වාර්යාවලියේදී වැඩිදියුණු සිරිම තවදුරටත් අවශ්‍ය විට මොලෝ රටිවූ සිසින් දැන්වෙන ඇත.



ଓଡ଼ିଆ ଲିଙ୍ଗ

- දැන නිර්බුද්ධ සිම්පාදනය, ප්‍රමාණයෙහි ලෙස සිංහලයි, දැන් ලෙස විශ්වේෂාණය, තිශ්චී හිසි යුතු සිංහ මා එක් තු කොනුදායේ ලෙස උග්‍රතාව පර්යේරිට තැනු ආහාරීන යානුෂ්‍යයක් දේළාඩා හිමි විම්.
  - මෙම ප්‍රදේශීය දේපාල හිම් මා චාරියෙන් තීංං වහා ප්‍රාණවිකර්ධනේ අවශ්‍ය තාක්ෂණීය ඇඟ්‍රම ප්‍රාන්ත හිම් මිල් ප්‍රාන්ත අවශ්‍ය මැයිරා දීම් දීම්.
  - ප්‍රථිපාදන ස්ථානයාදීයි, රුහු අඛණ්ඩත් ප්‍රාණවිකර්ධන් හා සාමාන්‍ය ජනතාව අතර දැනුවත්තාවය විවේනය හිම්.
  - පර්යේරුව් සාහා මුද්‍රා දීම්, දැන කළමිකායර්ං ප්‍රාන්තී හා ප්‍රාන්ත සහ ප්‍රාන්ත විවේරිත ප්‍රාන්තී විවේරිත ප්‍රාන්තීන දෙනෙ ඉටු දීම්.

කාසවත්තික කරුණ

ଆବୀର୍ଦ୍ଧ ଅନୁଲ କେଣ୍ଟାରତ୍ତି, ପ୍ରତିକର୍ତ୍ତି ଅଧିକଳ ଆଗରନ୍ତିକା.