

තේමාව	-	ජලය
විෂය	-	තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය
පන්තිය	-	6 ශේෂිය
පාඨම	-	පරිගණක පද්ධති විවිධ ක්ෂේත්‍ර තුළ යොදා ගෙන ඇති යොදා ගෙන ඇති ආකාරය
අරමුණ		
(නිපුණතා හා නිපුණතා මට්ටම)		පරිගණකයේ භූමිකාව පිළිබඳ අවබෝධය

01 පෙර ඉගෙනුම -

- මෙම පාඨම කියවා තේරුම් ගන්න .
- නවීන ගොවි උපකරණ පිළිබඳව සොයා බලන්න
- නවීන නවීන තාක්ෂණය ගොවිපලවල් සඳහා යොදාගෙන ඇති ආකාරය පිළිබඳව කරුණු සොයා බලන්න

02 පන්ති කාමර ඉගෙනුම -

- 1 කණ්ඩායම් හතරකට බෙදී නවීන ගොවි උපකරණ පිළිබඳව පින්තූර පෙන්වමින් විස්තර කරන්න .
- 2 නවීන තාක්ෂණය යොදා ගැනීම මගින් නිෂ්පාදන පිරිවැය අඩු වී ඵලදායිතාව වර්ධනය වී ඇති ආකාරය පිළිබඳව සාකච්ඡා කරන්න .
- 3 ගුරුවරයා අවශ්‍ය පරිදි අතිරේක තොරතුරු ලබා දෙමින් ළමුන් දිරිගන්වයි .
- 4 නවීන තාක්ෂණය ශ්‍රී ලංකාව තුළ භාවිතා කළ හැකි අවස්ථා පිළිබඳව සාකච්ඡා කරයි .

03 පසු ඉගෙනුම -

- 1 පන්තිය -
 - ගොවිපල වල නවීන තාක්ෂණය භාවිතා කරන අවස්ථා පිළිබඳ ලැයිස්තුවක් සකස් කරයි
- 2 කණ්ඩායම් ක්‍රියාකාරකම
 - ශ්‍රී ලංකාව තුළ සාම්ප්‍රදායික වගාවන් හිදී නවීන තාක්ෂණය භාවිතා කළ හැකි අවස්ථා පිළිබඳ ලැයිස්තුවක් සකස් කරයි =
- 3 කණ්ඩායම් ක්‍රියාකාරකම
 - නවීන තාක්ෂණය භාවිතයෙන් නිෂ්පාදන පිරිවැය අඩුකර ගත හැකි ආකාරය පිළිබඳව ලියා දක්වයි .
- 4 කේවල
 - තම ප්‍රදේශයට ආවේණික වගාවන් හිදී නවීන තාක්ෂණය භාවිතා කළ හැකි ආකාරය පිළිබඳව ලියා දක්වයි.

- තමා විසින් ලියන ලද කරුණු නැවතත් පරීක්ෂා කර ගුරුතුමියට ඉදිරිපත් කරයි .
- තමා අවට ප්‍රදේශයේ ඇති ගොවිපලක නවීන තාක්ෂණය යොදා ගෙන ඇති ආකාරය පිළිබඳව විමසා බලන්න .

5 පොදු

- තමාට ආසන්නතම ගොවිපලක් නැරඹීමට යයි.
- ගොවිපොළ වල දී යොදාගන්නා නවීන තාක්ෂණික උපකරණ පිළිබඳව රූප එකතුවක් සකස් කරයි .

6 පාඩම ඉගෙනීම සඳහා අවශ්‍ය සහාය ලබාගත හැකි මුද්‍රිත ශ්‍රව්‍ය දෘශ්‍ය online මාධ්‍යය(web පිටු හා සබඳතා)

- <https://www.oliverwyman.com/our-expertise/insights/2018/feb/agriculture-4-0--the-future-of-farming-technology.html> the future of farming technology
- හරිත TV රූපවාහිනී නාලිකාව
- Discovery Science රූපවාහිනී නාලිකාව
- <http://www.agrimin.gov.lk> කෘෂි කර්ම අමාත්‍යාංශ නිල වෙබ් අඩවිය
- කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශ කාර්ය සාධන වාර්තාව
- <https://blog.agrivi.com> Improvements in Agri cultural Technology increase farm yields