

AL/2017/18/T-II

සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි / முழுப் பதிப்புரிமையுடையது / All Rights Reserved

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව  
 இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம்  
 Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka  
 ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව  
 இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம்  
 Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (උසස් පෙළ) විභාගය, 2017 අගෝස්තු  
 கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (உயர் தர)ப் பரீட்சை, 2017 ஓகஸ்ட்  
 General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, August 2017

කෘෂි තාක්ෂණවේදය II  
 விவசாயத் தொழினுட்பவியல் II  
 Agro Technology II

18 T II

පැය තුනයි  
 மூன்று மணித்தியாலம்  
 Three hours

සැට්ටෙයින් : .....

අறிவுறுத்தல்கள் :

- \* இவ்வினாத்தாள் 10 வினாக்களை 07 பக்கங்களில் கொண்டுள்ளது.
- \* இது A, B, C என மூன்று பகுதிகளைக் கொண்டது. இம்மூன்று பகுதிகளுக்கும் வழங்கப்பட்டுள்ள நேரம் மூன்று மணித்தியாலங்களாகும்.

பகுதி A - அமைப்புக் கட்டுரை (பக்கம் 2-6)

- \* நான்கு வினாக்களுக்கும் இவ்வினாத்தாளிலேயே விடை எழுதுக.
- \* ஒவ்வொரு வினாவுக்கும் தரப்பட்டுள்ள இடத்தில் விடைகளை எழுதுக. தரப்பட்டுள்ள இடம் உமது விடைகளுக்குப் போதுமானது என்பதையும் விரிவான விடைகள் அவசியமில்லை என்பதையும் கவனிக்குக.

பகுதி B, பகுதி C - கட்டுரை (பக்கம் 7)

- \* B, C ஆகிய ஒவ்வொரு பகுதியிலிருந்தும் இரு வினாக்கள் வீதம் தெரிவுசெய்து நான்கு வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடை எழுதுக. உமக்கு வழங்கப்படும் தாள்களை இதற்குப் பயன்படுத்துக. இவ்வினாத்தாளுக்கென வழங்கப்பட்ட நேர முடிவில் பகுதி A மேலே இருக்குமாறு A, B, C ஆகிய மூன்று பகுதிகளையும் ஒன்றாகச் சேர்த்துக் கட்டியபின் பரீட்சை மேற்பார்வையாளரிடம் கையளிக்கുക.
- \* வினாத்தாளின் B, C ஆகிய பகுதிகளை மாத்திரம் பரீட்சை மண்டபத்திலிருந்து வெளியே எடுத்துச் செல்ல அனுமதிக்கப்படும்.

பரீட்சகரின் உபயோகத்திற்கு மட்டும்

பகுதி	வினா. இல	புள்ளிகள்
A	1	
	2	
	3	
	4	
B	5	
	6	
	7	
C	8	
	9	
	10	
மொத்தம்		
சதவீதம்		

இறுதிப் புள்ளிகள்

இலக்கத்தில்	
எழுத்தில்	

குறியீட்டெண்

விடைத்தாள் பரீட்சகர்	1	
விடைத்தாள் பரீட்சகர்	2	
புள்ளிகளைப் பரிசீலித்தவர்		
மேற்பார்வை செய்தவர்		

[பக். 2 ஐப் பார்க்க

## பகுதி A - அமைப்புக் கட்டுரை

எல்லா வினாக்களுக்கும் இத்தாளிலேயே விடை எழுதுக.  
(ஒவ்வொரு வினாவின் விடைக்கும் 10 புள்ளிகள் வழங்கப்படும்.)

இந்நிரலில்  
எதையும்  
எழுதுதல்  
ஆகாது.

1. (A) உணவுற்பத்தியில் மென்தொழினுட்பத்தைப் பயன்படுத்துவதன் நேரடி மற்றும் மறைமுக அனுகூலம் ஒவ்வொன்றைக் குறிப்பிடுக.

(1) நேரடி அனுகூலம் : .....

(2) மறைமுக அனுகூலம் : .....

(B) மிகை போசணை காரணமாக ஏற்படக்கூடிய நோய் நிலைமைகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.

(1) .....

(2) .....

(3) .....

(4) .....

(C) உணவு நஞ்சாதலுக்கு காரணமாக அமையும் நான்கு நுண்ணங்கிகளைக் குறிப்பிடுக.

(1) .....

(2) .....

(3) .....

(4) .....

(D) வீட்டு (Domestic) மட்டத்தில் உணவின் போதுமான தன்மையில் (food security) செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணிகள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக.

(1) .....

(2) .....

(E) இலங்கையின் விவசாய அபிவிருத்திக்கு, விவசாயச் சூழலியல் வலயங்கள் தொடர்பான அறிவின் பயன்பாடுகள் மூன்றைப் பட்டியலிடுக.

(1) .....

(2) .....

(3) .....

(F) காலநிலை மாற்றங்களுக்கு இசைவாகக்கூடிய விதமாக இலங்கை விவசாயிகளினால் பண்ணை நடவடிக்கைகளின் போது பயன்படுத்தப்படும் நுட்பங்கள் நான்கைக் குறிப்பிடுக.

(1) .....

(2) .....

(3) .....

(4) .....

(G) வர்த்தகரீதியிலான தாவர இனப்பெருக்கலுக்கென அரும்பொட்டுதல், கிளையொட்டுதல் ஆகிய நுட்பங்களை வெற்றிகரமாகப் பயன்படுத்தலாம். பூங்கனியியற் பயிர்களில் அரும்பொட்டுதல், கிளையொட்டுதல் ஆகியவற்றினால் கிடைக்கும் மூன்று அனுகூலங்கள், மூன்று பிரதிகூலங்கள் ஆகியவற்றைக் குறிப்பிடுக.

அனுகூலங்கள்

(1) .....

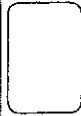
(2) .....

(3) .....

பிரதிகூலங்கள்

- (1) .....
- (2) .....
- (3) .....

இந்நிரலில்  
எதையும்  
எழுத்துத்  
ஆகாது.



2. (A) பின்வரும் ஒவ்வொரு கட்டத்திலும் பிரதான அளவிலான அறுவடைக்குப் பிந்திய இழப்புகள் நிகழும் பயிர் ஒவ்வொன்றைப் பெயரிடுக.
- (1) அறுவடை செய்தல் : .....
- (2) பொதியிடல் : .....
- (3) நேரடி சூரியஒளியின் கீழ் உலர்த்துதல் : .....
- (4) நீண்ட காலம் களஞ்சியப்படுத்தல் : .....
- (B) இலங்கையின் கிராமியப் பிரதேசங்களில் வெற்றிலை (*Piper betle*) முக்கியமான மூலிகைப் பயிராகக் கருதப்படுகிறது. வெற்றிலைத் தாவரத்தின் நான்கு மருத்துவப் பயன்களைப் பட்டியலிடுக.
- (1) .....
- (2) .....
- (3) .....
- (4) .....
- (C) முருகைக்கற்பாறைகள் அழிவடைவதில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் இரண்டு மனித நடவடிக்கைகளைக் குறிப்பிடுக.
- (1) .....
- (2) .....
- (D) நீர்ச்சூழலின் நிலைபேறான முகாமைத்துவத்திற்குப் பயன்படுத்தப்படும் முகாமைத்துவச் செயற்பாடுகள் மூன்றைக் குறிப்பிடுக.
- (1) .....
- (2) .....
- (3) .....
- (E) நவீன உயிர்த் தொழினுட்பத்தின் பிரதிகூலங்கள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக.
- (1) .....
- (2) .....
- (F) உற்பத்தி முயற்சிகள், சேவை முயற்சிகள் ஆகியவற்றுக்கான உதாரணங்கள் இரண்டு விதம் குறிப்பிடுக.
- (i) உற்பத்தி முயற்சிகள்
- (1) .....
- (2) .....
- (ii) சேவை முயற்சிகள்
- (1) .....
- (2) .....

(G) சிற்றளவிலான விவசாய முயற்சியாண்மையொன்றின் சில தகவல்கள் வருமாறு, கட்டடங்களின் பெறுமதி	= ரூ. 5 000 000
காணியின் பெறுமதி	= ரூ. 2 000 000
இரண்டு வாகனங்களின் பெறுமதி	= ரூ. 8 000 000
விலங்குகளின் பெறுமதி	= ரூ. 1 000 000
இயந்திரங்களின் பெறுமதி	= ரூ. 2 000 000
சம்பளமும் படிக்களம்	= ரூ. 200 000
மின்சாரம் மற்றும் பிற உள்ளடுகள்	= ரூ. 60 000

இந்நிரலில்  
எதனையும்  
எழுதுதல்  
ஆகாது.

மேற்படி தகவல்களைப் பயன்படுத்தி பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

- (1) எல்லா நிலையான சொத்துகளினதும் பெறுமதி ரூ. ....
- (2) எல்லா அசையும் சொத்துகளினதும் பெறுமதி ரூ. ....
- (3) மூலதன முதலீடு ரூ. ....
- (4) மீண்டெழு செலவினம் ரூ. ....

(H) உலகில் மிகவும் பரந்தளவில் பயன்படுத்தப்படும் திண்மக் கழிவுகளை அகற்றும் முறைகள் இரண்டையும் பட்டியலிடுக.

- (1) .....
- (2) .....

3. (A) நெற்செய்கையில் பின்வரும் செயற்பாடுகளை மேற்கொள்ளவேண்டி பயன்படுத்தத்தக்க பாரம்பரிய பண்ணை உபகரணம் ஒவ்வொன்றைப் பெயரிடுக.

- (1) முதற் நிலப் பண்படுத்தல்: .....
- (2) சேறடித்தல் : .....

(B) நிதிப் பற்றாக்குறை மற்றும் அநேக பிற காரணிகள் ஆகியன விவசாயிகள் நவீன பண்ணைப் பொறிமுறைப்படுத்துகைக்கு இசைவடைவதற்கு தடைகளாக அமைந்துள்ளன.

(i) பின்வரும் நவீன பண்ணைப் பொறிமுறைப்படுத்துகைகளுக்கு விவசாயிகள் இசைவாவதற்கு தடைகளாவுள்ள நிதிப் பற்றாக்குறை தவிர்ந்த வேறு எல்லைப்படுத்தும் காரணிகள் ஒவ்வொன்றினை குறிப்பிடுக.

- (1) நெல்லை அறுவடைசெய்ய கூட்டுச் சூட்டித்தல் கருவியைப் பயன்படுத்தல் : .....
- (2) மிளகாய்ச் செய்கையில் தாவல் நீர்ப்பாசனம்: .....

(ii) பின்வரும் செயற்பாடுகளை மேற்கொள்வதற்குப் பயன்படுத்தப் பொருத்தமான நவீன விவசாய இயந்திரங்களுக்கான உதாரணம் ஒவ்வொன்றைக் குறிப்பிடுக.

- (1) நெல் நாற்றுக்களை நடுதல் .....
- (2) வரம்புகளிலுள்ள களைகளைக் கட்டுப்படுத்தல் .....

(C) மண்ணரிப்பு வீதத்தில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் மூன்று காரணிகளைப் பட்டியலிடுக.

- (1) .....
- (2) .....
- (3) .....

(D) விவசாயக் கிணற்றிலிருந்து நீருயர்த்தலை மேற்கொள்வதற்கு மையநீக்கப் பம்பிகளை விட முசலப் பம்பிகளின் அனுகூலமொன்றையும் பிரதிகூலமொன்றையும் குறிப்பிடுக.

- (1) அனுகூலம் : .....
- (2) பிரதிகூலம் : .....

(E) இலங்கையின் உலர்வலயத்தில் தக்காளிப் பயிர்ச்செய்கையை மேற்கொள்வதற்கென பின்வரும் நிலைமைகளின் கீழ் பயன்படுத்த மிக உகந்த நீர்ப்பாசன நுட்ப முறை ஒவ்வொன்றைப் பெயரிடுக.

- (1) மேற்பரப்பு நீர்ப்பாசனம் : .....
- (2) உப மேற்பரப்பு நீர்ப்பாசனம் : .....

(F) துளிமுறை நீர்ப்பாசன முறைமையின் பிரதான பகுதிகள் நான்கையும் பெயரிடுக.

- (1) .....
- (2) .....
- (3) .....
- (4) .....

இந்நிலை எதையும் எழுதுதல் ஆகாது.

(G) தாவரமொன்றின் போசணைப் பொருட் தேவையை இனங்காண்பதற்குப் பயன்படுத்தத்தக்க முறைகள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக.

- (1).....
- (2).....

(H) பயிர்களின் பசளைப் பயன்பாட்டு வினைத்திறனை அதிகரிக்க, பயன்படுத்தத்தக்க பயிர்ச்செய்கை முறைகள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக.

- (1) .....
- (2) .....

(I) பின்வரும் பூங்கா வகைகளிலுள்ள அத்தியாவசியமான கூறுகள் இரண்டு வீதம் பட்டியலிடுக.

ஐப்பானியப் பூங்கா	கூரைப் பூங்கா
1. ....	1. ....
2. ....	2. ....

4. (A) இலங்கையில் இழையவளர்ப்பு மூலம் இனம்பெருக்கப்பட்டு வர்த்தக ரீதியில் செய்கைப்பண்ணத்தக்க பயிர்கள் இரண்டைப் பெயரிடுக.

- (1) .....
- (2) .....

(B) விவசாயத்தில் பாதுகாப்பு இல்லங்களைப் பயன்படுத்துவதன் நோக்கங்கள் மூன்றைக் குறிப்பிடுக.

- (1) .....
- (2) .....
- (3) .....

(C) இலங்கையின் இடைவலயத்திலுள்ள விவசாயியொருவர், விற்பனைக்கென உணவுப் பயிர்களை வளர்ப்பதற்கு பொலித்தீன் கூடாரமொன்றை நிறுவுவதற்கு உத்தேசித்துள்ளார். பொலித்தீன் கூடாரத்தினுள் பின்வரும் சூழலியற் காரணிகளைக் கட்டுப்படுத்தத்தக்க முறை ஒவ்வொன்றைக் குறிப்பிடுக.

காரணி

கட்டுப்படுத்தத்தக்க முறை

- (1) வெப்பநிலை .....
- (2) ஒளி .....

(D) இலங்கையிலிருந்து பூக்களை ஏற்றுமதி செய்வதற்கு முன்பதாக, முன்னனுமதி பெற்றுக்கொள்ளப்பட வேண்டிய இலங்கையிலுள்ள திணைக்களங்கள்/நிறுவனங்கள் இரண்டைப் பெயரிடுக.

- (1) .....
- (2) .....

(E) பூங்காவின் எல்லைகளில் நாட்டுவதற்குப் பயன்படுத்தத்தக்க தாவரங்களின் இயல்புகள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக.

- (1) .....
- (2) .....

இந்நிரலில்  
எதனையும்  
எழுதுதல்  
ஆகாது.

(F) எல்லை வரிசை (hedgerow) தாவரத்தின் இயல்புகள் நான்கைக் குறிப்பிடுக.

- (1) .....
- (2) .....
- (3) .....
- (4) .....

(G) இலங்கையில் விலங்குணவுச் சேர்மானப் பதார்த்தங்களாகப் பரந்தளவில் பயன்படுத்தப்படும் பதார்த்தங்கள் இரண்டைப் பெயரிடுக.

- (1) .....
- (2) .....

(H) உணவுக்குரிய புரதங்களின் போசணைச் சார்ந்த தொழிற்பாடுகள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக.

- (1) .....
- (2) .....

(I) முட்டைகளை அடைகாக்கும்போது மேற்கொள்ளப்படும் பின்வரும் நடவடிக்கைகளுக்கான ஒவ்வொரு பிரதான காரணத்தை/நோக்கத்தைக் குறிப்பிடுக.

- (1) ஒளிக்கற்றைப் பரிசோதனை (Candling): .....
- (2) முட்டைகளைத் திருப்பதல்: .....

(J) காளைகளின் சுக்கில மதிப்பீட்டுக்காக மேற்கொள்ளப்படும் இரண்டு சோதனைகளைப் பெயரிடுக.

- (1) .....
- (2) .....

(K) குறைந்த வெப்பநிலை நீண்ட நேர பாச்சராக்க முறையில், பாலைப் பதப்படுத்தும்போது பயன்படுத்தப்படும் வெப்பநிலை, கால அளவு ஆகியவற்றைக் குறிப்பிடுக.

- (1) வெப்பநிலை : .....
- (2) கால அளவு : .....

\*\*



සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි/முழுப் பதிப்புரிமையுடையது/All Rights Reserved

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව  
இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம்  
Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka  
ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව  
இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம்  
Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka

අධ්‍යයන පොදු කல்මික පටු (උසස් පෙළ) විභාගය, 2017 අගෝස්තු  
கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (உயர் தரப் பரீட்சை, 2017) ஆகஸ்ட்  
General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, August 2017

කෘෂි තාක්ෂණවේදය II  
விவசாயத் தொழினுட்பவியல் II  
Agro Technology II

18 T II

கட்டுரை

\* B, C ஆகிய ஒவ்வொரு பகுதியிலிருந்தும் இரு வினாக்கள் வீதம் தெரிவு செய்து, நான்கு வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடை எழுதுக.

(ஒவ்வொரு வினாவுக்கும் 15 புள்ளிகள் உரித்தாகும்.)

பகுதி B

5. (i) வர்த்தக நோக்கிலான மூலிகைத் தோட்டமொன்றை நிறுவும்போது கவனத்திற் கொள்ளப்பட வேண்டிய காரணிகளை விவரிக்கുക.  
(ii) நபரொருவரின் ஆரோக்கிய வாழ்விற்கு உணவுக் கூம்பகத்தின் பயன்பாட்டை விவரிக்கുക.  
(iii) காலநிலை மாற்றங்களினாலேற்படும் பாதிப்புகளை இழிவளவாக்குவதற்காக இலங்கையில் வீட்டுத்தோட்ட விவசாய செய்கையின் போது மேற்கொள்ளப்படும் செயற்பாடுகளைக் குறிப்பிடுக.
6. (i) உணவொன்றில் ஏற்படும் இரசாயனப் பழுதடைதலை உதாரணங்களுடன் விவரிக்கുക.  
(ii) உவ்ரநீர் வளங்களின் நிலைபேறான இருப்பில் பாதிப்பைச் செலுத்தும் பல்வேறு மனித செயற்பாடுகளை விளக்குக.  
(iii) இலங்கையில் பரம்பரையலகு வளங்களைப் பாதுகாப்பதன் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.
7. (i) ஒரு நாட்டில் உணவின் போதுமான தன்மையை உறுதிசெய்வதற்கு ஆராய்ச்சி நிலையங்களின் பங்களிப்பை விவரிக்கുക.  
(ii) புதிய வணிகமொன்றின் சாத்தியத்தை மதிப்பிடுவதற்கு கவனத்திற்கொள்ளப்பட வேண்டிய பல்வேறு காரணிகளை விவரிக்கുക.  
(iii) உணவுக் கைத்தொழிலின் போது உருவாகும் கழிவுப் பொருட்களினால் ஏற்படும் மாசடைதலை இழிவளவாக்குவதற்கு கைக்கொள்ளத்தக்க நடவடிக்கைகளை விவரிக்கുക.

பகுதி C

8. (i) இலங்கையின் உலர்வலயத்தில் அமைந்துள்ள கிராமமொன்றின் விவசாயச் சங்கத்துக்குப் பொருத்தமான கூட்டுச் சூட்டிப்பு இயந்திரமொன்றை (Combine harvester) தெரிவுசெய்யும்போது கவனத்திற் கொள்ளப்பட வேண்டிய காரணிகளை விளக்குக.  
(ii) பயிர் வளர்ச்சியில், பிரதான தாவரப் போசணைப் பொருள்களின் பங்கினை விபரிக்கുക.  
(iii) அடைகாப்பதற்கென முட்டைகளைத் தெரிவுசெய்யும்போது கவனத்திற் கொள்ளப்பட வேண்டிய பல்வேறு காரணிகளை விவரிக்கുക.
9. (i) இறகு கலப்பையொன்றின் வரிப்படத்தை வரைந்து பாகங்களைப் பெயரிட்டு அவற்றின் தொழிற்பாட்டை விவரிக்கുക.  
(ii) பண்ணை விலங்குகளுக்கு உணவூட்டுவதற்கெனப் பயன்படுத்தத்தக்க பல்வேறு விலங்கு உணவுப் பதார்த்தங்களுக்கான உதாரணங்களைக் குறிப்பிட்டு விவரிக்கുക.  
(iii) உயர் வெப்பநிலையைப் பிரயோகித்து பாலை நற்காப்புச் செய்யும் முறைகளை விளக்குக.
10. (i) இலங்கையின் உலர்வலயத்தில் நீர்ப்பாசனத் தேவைக்கென மழைநீரைச் சேமிக்கத்தக்க முறைகள் மூன்றை விவரிக்கുക.  
(ii) பாதுகாப்பு இல்லமொன்றில் காய்கறிப் பயிர்ச்செய்கையானது எவ்வாறு பராமரிக்கப்படலாமென தகுந்த உதாரணங்களுடன் விளக்குக.  
(iii) செயற்கை முறைச் சினைப்படுத்தலிற்கென காளையின் சுக்கிலம் சேகரிக்கப்பட்டு பதப்படுத்தலை மேற்கொள்ளும் செயன்முறையை விவரிக்கുക.

\*\*\*



agaram.lk