

நல்லூர், யாழ்ப்பானக் கல்விக்கோட்டம்  
இரண்டாம் தவணைப் பரிசீலனை - 2015

திறம் : 08

## செய்னிமுகம் தொழில்நுட்பம்

## காலை செய்தி

## ପ୍ରସାଦ / କୁଟୀଟଳେ : ....

1.30 மணித்தியாலம்

**பகுதி - I**

சரியான விடையைத் தொடர்வு செய்க.

01. குறுங்காலப் பயிர்களுக்குரிய காலம்  
 1) 8 - 9 மாதம் 2) 3 - 4 மாதம் 3) 5 - 6 மாதம் 4) 0 - 2 மாதம்

புதுக்காலப் படிவப்போடு தூக்குவது பிரபுத நூவை பிரபுவுடைய வெளி யை

02. வீட்டுத் தோட்டத்தில் உள்ள கண்களை கட்டுப்படுத்த சிறந்த முறையாவது?  
 1) இயந்திரங்களைப் பயன்படுத்தல். 2) களை நாசினிகளைப் பயன்படுத்தல்.  
 3) கைகளால் பிடிக்கி விடுதல். 4) ஆடு, மாடுகளை மேய விடுதல்.

மண்ணின்றிய பயிர்ச் செய்கைக்கு பயன்படுத்தும் போசணை ஊடகம்  
 1) அமோனியம் சல்பேற்று 2) பெற்றாசியம் மிழுரேற்று  
 3) அல்பேட் கலவை குடும்பத்திற்கு கால்வழி கால்வழி கால்வழி கால்வழி கால்வழி

04. நாற்றுக்களை வன்மைப்படுத்த வேண்டிய காலம்  
 1) 5 - 7 நாட்கள் 2) 7 - 10 நாட்கள் 3) 10 - 12 நாட்கள் 4) 15 - 20 நாட்கள்

வேர் மூலம் உணவு தயாரிக்கும் தாவரம்  
 1) தக்காளி 2) கோவா 3) முள்ளங்கி 4) வெங்காயம்

யாதேனுமொரு ஊடகத்தின் அமில கார அல்லது நடுநிலைத் தன்மையை அறிய உதவும் அலகு  
 1) SH 2) PH 3) NH 4) HP

தடையை அளக்கும் அலகின் குறியீடு  
 1) அம்பியர் 2) வோல்ட் 3) ஓம் 4) மேற்கூறிய யாவும் பிழை.

மதிய உணவின் போதான ஈற்றுணவாக பயன்படுத்தக் கூடியது?  
 1) பழச்சலாது 2) வடை 3) ஹோல்ஸ் 4) கட்லட்

மரக்கறிகளை வெட்டும் போது கபில நிறம் தோன்றுவதற்கு காரணமாக அமைவது  
 1) நுண்ணங்கிகளின் தாக்கம் 2) நீரை உறிஞ்சுவதனால்  
 3) வளியுடன் ஒட்சியேற்றப்படல் 4) பழுதடைந்த உணவு என்பதனால்

இக் குறியீடு குறிப்பது  
 1) இழை மின்குமிழ் 2) திரான் சிஸ்டர்கள்  
 3) உலர் மின்கலம் 4) உணர் தடையி

அச்சாறு தயாரிக்கும் போது நற்காப்பு பொருளாக பயன்படுத்தப்படுவது  
 1) சோஸ் 2) சோடியம் 3) அயமன் 4) வினாக்கிரி

12. இலத்திரனியல் துணைப்பாகங்களை ஒருங்கிணைக்கும் போது பற்றாசு பிடிக்கும் கோவின் வெப்ப நிலை யாது?
- $100^{\circ}\text{C}$
  - $180^{\circ}\text{C}$
  - $80^{\circ}\text{C}$
  - $40^{\circ}\text{C}$
13. ஒளிகாலும் இருவாயிகளில்
- மூன்று முனைகள் உண்டு.
  - முனைகள் ஓரே மட்டமானதாக காணப்படும்.
  - மறைமுனை நீண்டதாகவும் நேர்முனை கட்டையானதாகவும் காணப்படும்.
  - நேர்முனை நீண்டதாகவும் மறைமுனை கட்டையானதாகவும் காணப்படும்.
14. பின்வருவனவற்றுள் மின்சக்தியால் தொழிற்படும் உபகரணம் அல்லத்து?
- கலக்கும் அரைக்கும் உபகரணம்
  - ஈரஸ் குக்கர்
  - அழுக்க அடுப்பு
  - மின் அழுத்தி
15. மர வேலை செய்யும் போது ஆரம்ப பூரணப்படுத்தலுக்கு பயன்படும் பதார்த்தம்
- மணற் கடதாசி
  - வாணீஸ்
  - பிரெஞ்சு மினுக்கு
  - எனாமல் பூச்சு
16. இலத்திரனியல் சுற்றில் மின்னொளி அலங்காரம் செய்யும் போது அதிகளவில் பயன் படுத்தப்படுவது
- இழை மின்குமிழ்
  - LED மின்குமிழ்
  - மைக்ரே பெரற்
  - சுருள் மின்குமிழ்
17. சந்தையில் கேள்வி நிலவிய போதும் அதற்கான வழங்கல் இல்லாது இருக்கும் நிலை எவ்வாறு அழைக்கப்படும்?
- சந்தை வாய்ப்பு
  - கொள்வனவு
  - விற்பனை சந்தை
  - வழங்கல் சந்தை
18. பின்வருவனவற்றுள் முறைசாரா வணிக அமைப்புக்கள்
- ரேந்தை பின்னுதல்
  - கயிறு திரித்தல்
  - முகமுடி தயாரித்தல்
  - மேற்கூறிய யாவும்
19. இரசாயனப் பதார்த்தங்களைப் பயன்படுத்தி மின் சேமிக்கப்படுவது?
- மின்குமிழ்
  - உலர் மின்கலம்
  - மின்கம்பி
  - திரான் சிஸ்ரர்கள்
20. பின்வருவனவற்றுள் அரசு துறை வணிக அமைப்பு
- தனியுடைமை வணிகம்
  - அரசு கூட்டுத்தாபனம்
  - பங்குடைமை வணிகம்
  - தனியார் நிதிக் கம்பனிகள்

(20 x 1 = 20 புள்ளிகள்)

## பகுதி - II

முதலாம் வினா உட்பட, எவ்வேணும் முன்று வினாக்களுக்கு விடை தருக.

01. 1) நீர் வகுப்பறையில் மேற்கொண்ட கணிப்பீடு ஒன்றைக் குறிப்பிடுக.  
2) இக் கணிப்பீட்டை செய்வதற்கு பயன்படுத்திய கருவி உபகரணங்களையும் மூலப் பொருட்களையும் வேறுபடுத்துக.  
3) இச் செயல்பாடு மூலம் பெற்ற நன்மைகள் மூன்றைக் குறிப்பிடுக.

(3 + 3 + 4 = 10 புள்ளிகள்)

02. 1) வித்துக்களை நாற்று மேடையில் இடுவதன் காரணம் இரண்டு தருக?  
2) மண்ணரிப்பு ஏற்படும் வழிகள் இரண்டையும், அதனை தடுக்கும் வழிகள் இரண்டையும் குறிப்பிடுக?  
3) பின்வரும் விவசாய நடவடிக்கைகளுக்கு பயன்படும் உபகரணங்களைக் குறிப்பிடுக?
  - 1) ஆரம்ப நிலம் பண்படுத்தல்.
  - 2) விதைத்தல்
  - 3) நடுகை

(3 + 3 + 4 = 10 புள்ளிகள்)

03. 1) உணவு பழுதடைதல் என்றால் என்ன?  
2) உணவு பழுதடையாது நற்காப்பு செய்யும் முறைகள் மூன்று தருக?  
3) சுட்டுத்துண்டு ஒன்றில் அடங்கும் விடயங்கள் யாவை?

(3 + 3 + 4 = 10 புள்ளிகள்)

04. 1) திரான்சிஸ்ரர் ஒன்றில் எத்தனை முடிவிடங்கள் காணப்படுகின்றன?  
2) மின் இலத்திரனியல் துணைப்பாகங்கள் மூன்று தருக?  
3) சமையலறையில் மின்சக்தியால் இயங்கும் உபகரணங்கள் மூன்று தருக.

(3 + 3 + 4 = 10 புள்ளிகள்)

# Education

ଅବିଯାପନ

*May*

ONLINE CLASSES - 2025

# NEW ADMISSIONS

## 2ம் தவணை வகுப்புகள்

தரம் 6 முதல் O/L வரை

அனைத்து பாடங்களும் ஒரே  
கல்வி நிறுவனத்தின் கீழ் ...



இலங்கையின் எப்பாகத்திலிருந்தும்  
ZOOM APP மூலம் எமது வகுப்புகளில்  
இணைந்து கொள்ள முடியும்.



JOIN NOW

[WWW.KALVI.LK](http://WWW.KALVI.LK)

075 287 1457