

11) தேங்காய்ப்பால், தேநீர் போன்றவற்றை வடித்தல்.

1. அரிதட்டு 2. கொலண்டர் 3. வடிகட்டி 4. பழச்சாறு பிழியும் கருவி

12) தடையிகளின் தடைப்பெறுமானம் கணிக்கப்படும் அளவீட்டின் அலகு.

1. அம்பியர் (A) 2. ஓம் (Ω) 3. வோல்ட் (V) 4. வற் (W)

13) இலங்கையின் தரக்கட்டளைப் பணியகத்தின் மூலம் தரமான பொருளுக்கு வழங்கப்படும் அடையாளம்.

1. ISO 2. SLS 3. ISI 4. SLPS

14) தரையலங்கரிப்புத் திட்டப்படத்தில் கேத்திரகணித நியமக்குறியீடு குறிப்பிடுவது,

1. பூங்காவனக் குடை 2. இருக்கை
3. வில்வளைவு 4. தடாகம்

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |

15) நாம் சாதாரணமாக வீட்டில் பயன்படுத்தப்படும் உலர்மின்கலம் எத்தனை “V” ஐக் கொண்டவை.

1. 2 V 2. 1 V 3. 1.5 V 4. 2.5 V

16) மின்கற்றைத் தயாரித்த பின்னர், மின்னை வழங்க பயன்படும் துணைக்கருவி.

1. நீக்கல் பாங்கு 2. ஆளிப்பாங்கு
3. கட்டுப்பாட்டுப் பலகை 4. சுழலச் செய்யும் பாங்கு

17) வீட்டுக் கழிவை அகற்ற மிகச்சிறந்த முறையாகக் குறிப்பிடக் கூடியது.

1. புதைத்தல் 2. எரியூட்டுதல்
3. றோட்டில் போடுதல் 4. கூட்டுப் பசளை தயாரித்தல்

18) சாடிகள், நாற்றுச் சாடியின் அடியில் துளையிடுவதன் பிரதான நோக்கம்.

1. நாற்றுச்சாடிக்கு வளி கிடைக்க.
2. மேலதிக நீர் வழிந்தோட வேண்டும் என்பதற்காக
3. பயன்தரு உயிர்கள் சாடிக்குள் உட்பிரவேசிக்க.
4. வேர் வெளியே வரவேண்டும் என்பதற்காக

19) சிதைவடையாத கழிவுப் பொருள்

1. சருகு 2. பொலித்தீன் 3. தேங்காய்ப்பூ 4. மரங்களில் இருந்து விழும் இலை

20) ஆரம்ப தொழிநுட்பவியல் செயற்பாட்டில் நாம் செய்முறையில் ஈடுபட முன்னர் அனைவரும் முதலில் உறுதிப்படுத்திக் கொள்ள வேண்டியது.

1. நேரத்துடன் செய்முறைக்குச் செல்லல்.
2. செய்முறைக்கான பொருட்கள் யாவும் சரியாக உள்ளதா
3. வேண்டிய பொருட்கள் அனைத்தும் தரமானதா
4. அனைவரது பாதுகாப்பினையும் உறுதிப்படுத்தல்.

(1x20 = 20 புள்ளிகள்)

பகுதி II

❖ முதலாம் வினாவிற்கும் ஏனைய இரு வினாவிற்குமாக மொத்தம் மூன்று வினாக்களுக்கு விடை தருக.

01. 1) தரம் 7 இல் முதலாம் தவணையில் செயன்முறைத் தொழிநுட்பத்திறன்கள் பாடத்தில் செய்த செய்முறை என்ன?
2) இச்செயற்பாட்டிற்கு பயன்படுத்திய பொருட்கள் எவை?
3) நீங்கள் செய்த செயற்பாட்டினால் கிடைக்கும் நன்மைகளைக் குறிப்பிடுக?
4) இச் செயற்பாட்டில் ஏற்பட்ட இடர் / பிரச்சினைகள் எவை?
5) செய்முறை செயற்பாடு வெற்றிகரமாக செய்தபின்பு உங்கள் மனதில் தோன்றியதைக் குறிப்பிடுக. (2+2+2+2+2=10 புள்ளிகள்)
02. 1) மண்ணரிப்பு என்றால் என்ன?
2) சிதைவடையாத கழிவுப் பொருட்கள் 2 தருக?
3) மண்ணரிப்பைத் தடுக்கும் உயிரற்ற தடைகளுக்கு உ+ம் 3 தருக?
4) பயிர்களுக்கு கூட்டெரு இடுவதன் மூலம் ஏற்படும் நன்மைகள் 3 தருக. (2+2+3+3=10 புள்ளிகள்)
03. 1) சமையலையில் ஆரோக்கியமான உணவுகளைத் தயாரிக்கும் பொழுது, கவனம் செலுத்த வேண்டிய இரு விடயங்களைக் குறிப்பிடுக?
2) சமையலறையில் காணப்படும் மின்வலுவால் இயக்கும் உபகரணங்கள் 2 இனைக் குறிப்பிடுக.
3) உணவு தயாரிப்பவர் சமையலறையில் பின்பற்ற வேண்டிய நடைமுறைகள் 3 இனைக் குறிப்பிடுக.
4) வெட்டுப்பலகை பயன்படுத்தும் சந்தர்ப்பங்கள் 3 இனைக் குறிப்பிடுக. (2+2+3+3=10 புள்ளிகள்)
04. 1) இலத்திரனியல் துணைக்கூறுகள் 2 இனைக் குறிப்பிட்டு, அவற்றின் குறியீடுகளையும் தருக?
2) இருமுனைவு இருவழி ஆளி பயன்படுத்தப்படும் சந்தர்ப்பத்தினைக் குறிப்பிடுக.
3) கட்டுப்பாட்டுப் பலகை, சுழலச் செய்யம் பாங்கு என்பவற்றின் செயற்பாடுகளைத் தருக.
4) எளிய மின்சுற்று ஒன்றினை வரைந்து, அதற்குத் தேவையான பொருட்களையும் குறிப்பிடுக. (2+2+3+3=10 புள்ளிகள்)

2025

1ம் தவணை வகுப்புகள்

தரம் 6 முதல் 11 வரையான
மாணவர்களிற்கான தமிழ் மற்றும் ஆங்கில
மொழிமூல வகுப்புக்கள் ஆரம்பமாகவுள்ளன.

ஆரம்பம் 01.01.2025



இலங்கையின் எப்பாகத்திலிருந்தும்
Zoom app மூலம் எமது வகுப்புகளில்
இணைந்து கொள்ள முடியும்.

அனைத்துப் பாடங்களும் ஒரே கல்வி நிறுவனத்தின் கீழ்...



Education
கல்வி Kalvi.lk
අකමර



Whatsapp
075 287 1457