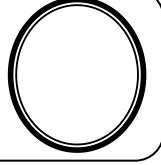




யா/ஹாட்லிக் கல்லூரி,பருத்தித்துறை.
J/ Hartley College, Point Pedro.



முதலாம் தவணைப் பரீட்சை-2020 – தரம் 08
First Term Examination – 2020 – Grade 08

செயன்முறைத் தொழில்நுட்பத்திறன்கள்

T

I, II

இரண்டு மணித்தியாலம்
Two Hours

கட்டெண்
Index No

--	--	--	--	--

செயன்முறைத் தொழில்நுட்பத்திறன்கள்

பகுதி - I

மிகப் பெருத்தமான விடையின் கீழ் கோடிடுக.

01. உணவுக்காக பயன்படுத்தும் தாவரம் எது?

1. நீர் முள்ளி 2. குவளை 3. கிண்ணை 4. தாமரைக்கிழங்கு

02. உணவு பழுதடைதலில் லெவாக்குச் செலுத்தும் உயிரியல் காரணி

1. நசிதல் 2. பற்றீரியா 3. வெட்டுப்படல் 4. பாண்டலடைதல்

03. நிலத்தின் சாய்வு காரணமாக மண்ணரித்துச் செல்லப்படும் பிரச்சினைக்கு மாற்றுத் தீர்வுகளில் ஒன்று

1. சாடிப்பயிர்ச்செய்கை 2. உயிரற்ற முடுபடை
3. நிழலை விரும்பும் தாவரங்கள் வளர்த்தல் 4. துளிர் பாசனம்

04. உவர் சதுப்பு நிலமாக கொள்ளப்படுவது

1. புத்தளம்
2. முத்துராஜவெல
3. நந்திக்கடலை அண்மித்த நிலம்
4. மட்டகளப்பு வாவிக்கு அருகிலுள்ள நிலம்

05. வர்த்தக நோக்கோடு விலங்குகளை வளர்க்க பொருத்தமான வளர்ப்பு முறை

1. திறந்த வெளி 2. அரைத்தீவிர 3. தீவிர முறை 4. மேற்கூறிய யாவும்

06. வளியுடன் தொடுகையுறும் போது நச்சுப் பொருளான ஐதரசன் சயனைட் உருவாக்குவது

1. கத்தரிக்காய் 2. மரவள்ளிக்கிழங்கு 3. வாழைக்காய் 4. அப்பிள்

07. பயிர் பராமரிப்பு நடவடிக்கைக்கு இலகுவாக பயிரிடக்கூடிய பயிர் எது?

1. வெரனிய மிளகாய் 2. கோவா 3. அப்பிள் 4. திராட்சை

08. பூச்சிகளுக்கு வெறுப்பூட்டும் பயிர் அல்லாதது

1. மல்லிகை 2. செவ்வந்தி 3. இஞ்சி 4. ஆடாதோடை

09. பயிர் பாதுகாப்பிற்கான நுட்ப முறைகளாவன

1. கிளைகளை கத்தரித்தல்
2. பூச்சிகளுக்கு வெறுப்பூட்டும் பயிர்கள் நடல்
3. பீடைக்கட்டுப்பாட்டு முறைகள்
4. மேற்கூறிய யாவும்

10. உள்ளக வளர்ப்பு முறையின் அனுகூலமாக அமைவது
 1. மனை அமைத்தலுக்கான செலவு
 2. விலங்குகளின் பாதுகாப்பு
 3. உணவு வழங்கல் செலவு
 4. உழைப்பு தேவைப்படும் அளவு
11. புவி மேற்பரப்பில் காணப்படும் நீரில் உயிரினங்களின் நுகர்வுக்குப் பெறக்கூடிய நீரினளவு
 1. 0.003%
 2. 0.001%
 3. 0.002%
 4. 0.004%
12. கடனீரேரியின் முக்கியத்துவமாக கொள்ளப்படுவது
 1. இறால் மீன் வளர்ப்பதற்கு
 2. வெள்ளப் பெருக்கு அபாயத்தைக் கட்டுப்படுத்த
 3. மீன் பிடி நங்கூரத்திடல்
 4. விவசாய நடவடிக்கை
13. மழைவீழ்ச்சியினால் போசிக்கப்படும் நிலக்கீழ் நீரினை எவ்வாறு அழைப்பர்
 1. நீலநிற நீர்
 2. பசுமையான நீர்
 3. வளிமண்டல நீர்
 4. மேற்பரப்பு நீர்
14. உயிருள்ள மூடுபடையாக பயிர் செய்யக் கூடிய தாவரங்கள்
 1. வல்லாரை
 2. நிலக்கடலை
 3. வற்றாளை
 4. மேற்கூறிய யாவும்
15. வீட்டுத் தோட்டத்தில் பயிரடப்படும் குறுங்காலப் பயிர்கள் இலகுவாகப் பயிச்செய்யப் பொருத்தமான முறையாகக் கொள்ளப்படுவது
 1. பொலிசக் உணவு
 2. சீமேந்துச் சாடி
 3. கொள்கலன்
 4. பிளாஸ்டிக் சாடி
16. சதுப்பு நிலங்கள் எவ்வாறு உருவாகின்றன
 1. ஆறு கொண்டு வரும் அடையல்களை படிய விடுவதால்
 2. கடலானது நிலப்பகுதியில் ஊடுருவுவதால்
 3. நதியை அண்டி தாழ்நிலங்களில் நீர் தேங்கி நிற்பதால்
 4. ஆறு நிரம்பி வழிந்தோடுவதால்
17. ஆற்றுச்சமவெளி மற்றும் வில்லு புற்பிரதேசங்கள் எவ் தொழிலுக்கு பொருத்தமற்றது
 1. மட்பாண்டம்
 2. செங்கல்
 3. விவசாயம்
 4. ஓடு
18. நீரை விரும்பும் பயிரினம் அல்லாதது
 1. கங்குண்
 2. கள்ளி
 3. பொன்னாங்காணி
 4. நீர்முள்ளி
19. ஆக்கிரமிப்புத் தாவரமாக கருதப்படுவது
 1. சிகப்பு அல்கா
 2. சல்வீனியா
 3. கிராம்பன்
 4. பன்வகை
20. இலங்கையில் வில்லுப் புற்பிரதேசங்களை எங்கு காணலாம்
 1. உலர்வலயம்
 2. ஈரவலயம்
 3. தாழ்வலயம்
 4. வறள்வலயம்
 (20 x 2 = 40 புள்ளிகள்)

பகுதி - II

எவையேனும் மூன்று வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடை தருக.

01. 1. வீட்டுத் தோட்டத்தின் அளவைத் தீர்மானிக்கும் போது கவனிக்கப்பட வேண்டிய 4 விடயங்களை தருக?
2. சாடிப்பயிர்ச்செய்கையினைப் வகைப்படுத்தி அவற்றுக்காக பயன்படுத்தப்படுபவற்றை தருக?
3. சாடிப்பயிர்ச்செய்கையினைத் தீர்மானிக்கும் போது கவனிக்க வேண்டியவை எவை?
4. பீடைப்பூச்சிகளை இரையாகக் கொள்பவை 2 தருக?
5. பீடைச் சேதங்கள் இரண்டும் பீடைச்சேதங்களை குறைக்கும் வழிகள் 4 தருக?
02. 1. நீர்வட்டம் எனப்படுவது யாது?
2. நீர் வளத்தைச் சார்ந்துள்ள கைத்தொழில்கள் 4 தருக?
3. இட அமைவுக்கேற்ப நீரை மூன்றாக வகைப்படுத்துக?
4. கண்டற்கூழல் எனப்படுவது யாது? அதற்கு உதாரணம் தருக?
5. இலங்கையில் காணப்படும் சதுப்பு நிலங்கள் உதாரணத்துடன் தருக?
03. 1. நீர் நிலைகள் தற்போசனைக்குள்ளாதல் எனப்படுவது யாது? இந்த நிலைமை எதற்கு பாதகமாக அமைகிறது?
2. அ. பண்ணை விலங்குகள் வளர்க்கப்படும் பிரதான முறைகள் எவை?
ஆ.பண்ணை விலங்குகளை வளர்க்கும் போது கவனிக்க வேண்டிய விடயங்கள் 2 தருக?
3. பூகோள வெப்பநிலை அதிகரிப்பதில் பங்களிப்பு செய்பவை எவை?
4. பண்ணைக் கழிவுகளால் சூழலுக்கு ஏற்படும் பாதக விளைவுகள் 4 தருக?
5. உள்ளக வளர்ப்பு முறையின் 3 அனுகூலங்களும் 2 பிரதிகூலங்களும் தருக?
04. 1. பழுதடைந்த உணவில் காணப்படும் 4 இயல்புகளைத் தருக?
2. பழுதடைதலில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் பிரதான காரணிகளைத் தருக?
3. உணவு பழுதடைதலில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் இரசாயன மற்றும் உயிர் இரசாயன காரணிக்கு 4 உதாரணம் தருக?
4. வளியுடன் தாக்கமடைந்து கபில நிறமடையும் உணவுகள் 2 தருக?
5. உணவு தயாரிப்பவரின் ஆரோக்கியத்திற்கு செய்ய வேண்டியவை 2 தருக?