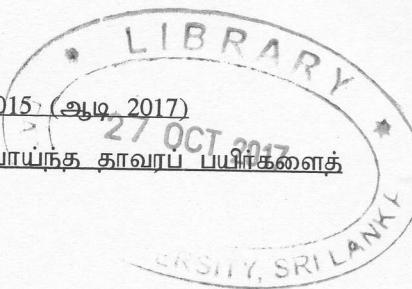


திமுக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை  
பேண்டகு விவசாய டிப்ளோமா கற்கைநூறி

இரண்டாம் வருட முதலாம் அரையாண்டுப்பரீட்சை - 2014/2015 (ஆடி 2017)

DSA 2104: அறிமுக நுண்ணையிரியலும் பொருளாதார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த தாவரப் பயிர்களைக்  
தாக்கும் பிரதான நோய்களும் (3:30/30)

மீன்பரீட்சை



எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

நேரம்: 02 மணித்தியாலங்கள்

1. பின்வரும் தலைப்புகளில் சிறுகுறிப்பு எழுதுக.
  - a. பற்றீரியாக்களின் போசனை (40 புள்ளிகள்)
  - b. பியர் தயாரிப்பில் நுண்ணங்கிகளின் பயன்பாடு (30 புள்ளிகள்)
  - c. கடந்த பாதுகாப்பு (30 புள்ளிகள்)
2. a. பற்றீரியா விழுங்கி வைரசின் வாழ்க்கை வட்டத்தை (Lytic cycle) விபரிக்குக. (40 புள்ளிகள்)  
b. கிருமியழித்தல் முறைகள் பற்றி சுருக்கமாக விபரிக்குக. (60 புள்ளிகள்)
3. a. Batch culture இல் வளரும் பற்றீரியாக்களின் வளர்ச்சி அவத்தைகள் பற்றி குறிப்பு எழுதுக. (40 புள்ளிகள்)  
b. பயிராக்கவியல் முறையிலான தாவர நோய்க்கட்டுப்பாடு பற்றி எடுத்துரைக்க. (60 புள்ளிகள்)
4. பின்வரும் தாவர நோய்கள் பற்றி விபரிக்குக.
  - a. நெல்லின் பற்றீரியா இலைவெளிறல் (50 புள்ளிகள்)
  - b. மிளகாயின் இலைச்சுருளல் (50 புள்ளிகள்)

\*\*\*\*\*