

EASTERN UNIVERSITY, SRI LANKA  
FACULTY OF AGRICULTURE  
FIRST SEMESTER EXAMINATION IN DIPLOMA IN SUSTAINABLE  
FARMING 2005 / 2006  
DSF: 108 - Plant Protection

எல்லா வினாக்களிற்கும் விடை தருக

நேரம்: 01 மணித்தியாலம்

---

- 1) a) “ஒருங்கிணைந்த பீடைக் கட்டுப்பாடு” எனும் பதத்தின் விளக்கம் யாது?  
(15 புள்ளிகள்)
- b) ஒரு சிறந்த உயிரியல் கட்டுப்பாட்டு அங்கியாக பயன்படுத்தக்கூடிய  
ஒட்டுண்ணிப் (Parasitoids) பூச்சியில் இருக்கவேண்டிய சிறப்பு அம்சங்கள்  
யாவை?  
(25 புள்ளிகள்)
- c) நெல்லில் ஏற்படும் கபில நிறத் தத்தியின் தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்த  
பிரயோகிக்கக்கூடிய ஒருங்கிணைந்த பீடைக் கட்டுப்பாட்டு முறையினை  
விளக்குக.  
(60 புள்ளிகள்)
- 2) பின்வருவன பற்றி சுருக்கமாக விபரிக்குக.
- a) நோய் முக்கோணி (Disease Triangle). (35 புள்ளிகள்)
- b) மிளகாய் தாவரத்தில் ஏற்படும் Anthracnose நோயின் அறிகுறிகளும்  
அதன் கட்டுப்பாட்டு முறைகளும் (35 புள்ளிகள்)
- c) தாவர நோய்களை கண்டறிவதற்கான முறைகள். (30 புள்ளிகள்)