



கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை

முதலாம் வருட பரீட்சை கலை கலாச்சாரப் பீடம் - 2011/2012

இரண்டாம் அரையாண்டு (நவம்பர்/ டிசம்பர், 2016)

AC1222 - தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் தொடர்பாடல் திறன் அறிமுகம் II

எழுத்து மூலப் பரீட்சை (REPEAT)

லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்

நேரம்: 1 மணித்தியாலம்

1. பின்வருவன பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக:
  - i) மின் வணிகம் (Electronic Commerce);
  - ii) மொபைல் வணிகம் (Mobile Commerce).
2. மின் வணிகம் (Electronic Commerce) ஒன்றினை மேற்கொள்ளும் நிறுவனம் அடையும் நன்மைகள் ஐந்தினை தருக.
3. மின் வணிகம் (Electronic Commerce) ஒன்றில் முதன் முதலாக உள்வாங்கப்படும் நுகர்வோர் எதிர்கொள்ளும் சவால்கள் மூன்றினை தருக.
4. மொபைல் வணிகத்தின் மிக முக்கியமான ஐந்து பயன்பாடுகள் மற்றும் ஐந்து தீமைகளை பட்டியலிடுக.
5. மொபைல் வணிகத்தின் தீமைகள் ஐந்தினை குறிப்பிட்டு அதீமைகள் மின் வணிகத்தில் செலுத்தும் தாக்கங்களினை தெளிவாக விபரிக்குக.
6. மின் வணிகத்திற்கும் மொபைல் வணிகத்திற்கும் இடையிலான வேறுபாடுகளை விளக்குக.

Q2)

1. தரவு மற்றும் தகவல் என்பனபற்றி நீர் விளங்குவது யாது என்பதை உதாரணத்துடன் விளக்குக.
2. தகவல், தொடர்பாடல், மற்றும் தொழிநுட்பவியல் இன் பிரயோகங்கள் (ICT Applications) ஐந்திணை தருக .
3. கல்வியின் வளர்ச்சியில் தகவல், தொடர்பாடல், மற்றும் தொழிநுட்பவியல் எவ்வாறு தாக்கம் செலுத்துகிறது என்பதை சுருக்கமாக விபரிக்குக.
4. கணணித் தொகுதியை பயன்படுத்தும்போது தீங்குபயக்கும் மென்பொருள் (Malicious Software/Malware) அல்லது தீங்குபயக்கும் குறிமுறைகள் (Malicious Codes) காரணமாகக் கணனிகளுக்கும் கணணி வலையமைப்புகளுக்கும் ஏற்படும் சேதம் அதிகமாகும். அவ்வாறு ஏற்படும் சேதங்கள் ஐந்திணை பட்டியலிடுக.
5. பின்வரும் தீங்கு பயக்கும் மூன்று மென்பொருட்களில் இரண்டினை பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக:
  - i) கணணி நச்சுநிரல் (Computer Virus);
  - ii) கணணி வேம்கள் (Computer Worms);
  - iii) விரும்பா அஞ்சல் (Spam Mail).
6. கணணி ஒன்று வைரஸ் தாக்கத்திற்கு உட்பட்டிருப்பதற்கான அறிகுறிகள் நான்கு தருக.