

SOUTH EASTERN UNIVERSITY OF SRI LANKA

FIRST YEAR EXAMINATION IN BUSINESS ADMINISTRATION & COMMERCE
(EXTERNAL) – 2007 / 2008

HELD IN MARCH / APRIL – 2008

BBA / COM 12 (I) – COMPUTER LITERACY & BASIC APPLICATIONS -I

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

நேரம் : 02 மணித்தியாலங்கள்

01. (1) பின்வரும் வினாக்களுக்கு பொருத்தமான விடையினைத் தெரிவுசெய்க.

(i) இவற்றுள் ஒரு input சாதனம் எது?

- (a) CD Rom
- (b) Mouse
- (c) Printer
- (d) Zip Drive

(ii) எவ்வகையான memory அடிப்படையான இயக்க முறைமைக் கட்டளையைக் கொண்டுள்ளது?

- (a) ROM
- (b) RAM
- (c) Cache
- (d) Auxiliary

(iii) பாதீட்டு எதிர்வுகூறலை தயாரிப்பதற்கு எவ்வகையான மென்பொருள்களை நீர் பயன்படுத்துவீர்?

- (a) Word processing
- (b) Database
- (c) Presentation
- (d) Spreadsheet

(iv) மிகவும் குறைந்த கணனி சேமிப்பு பகுதி எது?

- (a) Byte
- (b) Bit
- (c) Kilobit
- (d) Megabyte

(v) மிகவும் விரைவாக பிரதி எடுக்கக் கூடிய printer எது?

- (a) Laser
- (b) Inkjet
- (c) Bubble jet
- (d) Dot matrix

(vi) Internet உடன் தொடர்பினை ஏற்படுத்தக்கூடிய மென்பொருள் எது?

- (a) Interface
- (b) Presentation
- (c) Browser
- (d) System

- (vii) LAN யில் இணையக்கூடியது எது?
- Computers on one site
 - Computers in many sites
 - Computers in one office
 - Computers on the internet
- (viii) கணினியின் தரவுகளை ஏன் வளமையாக backup செய்ய வேண்டும்?
- To prevent loss of data
 - To comply with the law
 - To protect the computer
 - To Increase the storage capacity
- (ix) உமது Modem 56 kbps யில் இயங்குகின்றது. இதன் மூலம் நீர் விளங்குவது என்ன?
- Speed of your computer
 - Speed of transferring data
 - Speed of your hard disk
 - Speed of cache memory
- (x) பாரிய தரவுகளை செய்முறைப்படுத்துவதற்கு எவ்வகையான கணினி பயன்படுத்தப்படுகின்றது?
- Notebook
 - Mainframe
 - Mini computer
 - Desktop
- (2) தகவல் தொழிநுட்பத்தின் உபயோகத்தினையும் முக்கியத்துவத்தினையும் விளக்குக.
- (3) தகவல் தொழிநுட்பத்தின் சிறப்பம்சங்களை வரிசைப்படுத்துவதுடன், அவை ஒவ்வொன்றினையும் விளக்குக..
- (4) தரவினை செய்முறைப்படுத்துவதற்கு எவ்வாறு கணினி பயன்படுத்தப்படுகின்றது என்பதனை விளக்குவதற்கு சில குறிப்புகளை எழுதுக. (25 புள்ளிகள்)
02. (1) தற்போது பாவனையிலுள்ள பல்வேறு கணினி வகைகள் தொடர்பாக குறிப்பு எழுதுவதுடன் அவை ஒவ்வொன்றிலுமுள்ள உபயோகங்களை அடையாளம் காண்க.
- (2) கணினி முறைமையொன்றின் மென்பொருள் பிரிவுகளை (Hardware Components) அடையாளம் காண்க.
- (3) மத்திய செயற்படுத்தும் பிரிவின் (Central Processing Unit) தொழிற்பாடுகளை விளக்குக.
- (4) தற்போது கிடைக்கக் கூடியதாகவுள்ள Micro Processor வகைகள் (types) அவற்றின் உள்ளம்சங்கள் (Specifications) என்பன தொடர்பாக அட்டவணையொன்றினைத் தயாரிக்குக. (25 புள்ளிகள்)

03. (1) கணினியின் பிரதான பகுதிகளையும், அவற்றின் தொழிற்பாடுகளையும் விளக்குக.
- (2) பல்வேறு முதல்தர சேமிப்பு சாதனங்களுக்கிடையிலான வேறுபாடுகளை விளக்குக.
- (3) Cache Memory என்றால் என்ன என்பதனையும் எவ்வாறு அது பிரதான memory யிலிருந்து வேறுபடுகின்றது என்பதனையும் விளக்குக.
- (4) Application Software, System Software என்பவற்றுக்கிடையிலான வேறுபாடுகளை வரிசைப்படுத்துக.
- (5) System Software இன்றி ஏன் கணினியினைப் பயன்படுத்த முடியாது என்பதை விளக்குக.

(25 புள்ளிகள்)

04. (1) 'Internet', 'email' ஆகிய பதங்களை வேறுபடுத்தி விளக்குக.
- (2) Internet லும் கணினி முறைமையிலும் காணப்படும் பின்வரும் ஆபத்து நிலைகளை விளக்குக
- (a) Viruses (b) Trojan horse (c) Worm
- (3) Internet இணைப்பினை பெறுவதற்கு அவசியமான Hardware, Software கள் யாவை?
- (4) தரவுத் தொடர்பாடலில் 'Leased line', 'Dial up line' என்பதனால் நீர் விளங்குவது யாது? அவற்றின் அனுசூலங்களை, பிரதிகூலங்களை ஆராய்க.

(25 புள்ளிகள்)
