இலங்கைப் பரிட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரிட்சை திரைக்களை இலங்கைப் பரிட்சைத் திணைக்களம் இலங்களைய் இலங்கைப் பரிட்சுத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரிட்சுத் திணைக்களம் இலங்களையில் இலங்களையில் இலங்கைப் பரிட்சுத் திணைக்களம் இலங்களையில் இலங்கைப் பரிட்சுத் திணைக்களம் இலங்களையில் இலங்கள் இலங்களையில் இலங்களையில் இலங்களையில் இலங்களையில் இலங்களையில் இல

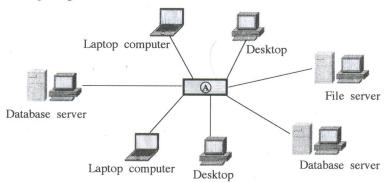
General Information Technology I

Important:

- * Answer all questions on the Answer Sheet provided.
- * Write your Index Number in the space provided on the answer sheet.
- * Instructions are given on the back of the answer sheet. Follow them carefully.
- * In each of the questions 1 to 40, pick one of the alternatives (1), (2), (3), (4) which is correct or most appropriate and mark your response on the answer sheet in accordance with the instructions given therein.
- 1. Which of the following binary numbers is equivalent to the decimal number 35?
 - (1) 100001
- (2) 100011
- (3) 101011
- (4) 101010
- 2. Which of the following symbols should always be included in an email address?
 - (1):

- (2) @
- (3) _
- (4) /

3. Consider the following diagram:



Which of the following devices represents (A) in the local area network (LAN) as shown in the above diagram?

(1) Gateway

(2) Network Interface Card

(3) Switch

- (4) Modem
- 4. Consider the following application packages.
 - A Database packages
 - B Presentation packages
 - C Spreadsheet packages

Which of the above can be used to store and process data?

- (1) A and B only
- (2) A and C only
- (3) B and C only
- (4) All A, B and C
- 5. Which of the following is the correct form of a URL?
 - (1) http://www.doenets.lk/exam/
- (2) http://www.doenets.lk/exam/
- (3) html://www.doenets.lk/exam/
- (4) http:\\www.doenets.lk\exam\