

2014

VOCATIONAL

**Office Automation & System Adm.  
with Trouble Shooting**

Paper : E-601

Full Marks : 80

Time : 3 (Three Hours)

*The figures in the margin indicate full  
marks for the questions*

1. a) State true or false : 1×5=5  
শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা :
- i) The left and right margin for all the paragraph must be the same.  
এটা paragraph ৰ সোঁ আৰু বাঁও margin একে হ'ব লাগে।
- ii) A range name cannot be assigned to a single cell  
এটা cell-ক range name দিব নোৱাৰি।
- iii) The look of a presentation can be modified by applying a new template.  
New template ব্যৱহাৰ কৰি presentation এটাৰ সৌন্দৰ্য্য সলনি কৰিব পাৰি।
- iv) A computer virus may hide in the boot sector of a harddisk.  
Computer virus এখন harddisk-ৰ boot sector-ত লুকাই থাকিব পাৰে।
- v) The Linux file system does not use drive letters.  
Linux file system-ত drive letter ব্যৱহাৰ নহয়।

সিপিঠিত

(2)

- b) Fill in the blanks.  $1 \times 5 = 5$   
খালী ঠাই পূৰণ কৰা।
- i) Word displays recently used documents in the \_\_\_\_\_ menu.  
Word-ত শেহতীয়া ব্যৱহাৰ কৰা document বোৰ \_\_\_\_\_ menu-ত দেখুৱাই।
- ii) The \_\_\_\_\_ function is used to calculate average.  
গড় উলিয়াবলৈ \_\_\_\_\_ ফাংচন ব্যৱহাৰ কৰা হয়।
- iii) Internet Explorer is a \_\_\_\_\_  
Internet Explorer এটা \_\_\_\_\_
- iv) The root level in the Linux file system is represented by \_\_\_\_\_  
Linux ফাইল system-ত root level প্রতিনিধিত্ব কৰিবলৈ \_\_\_\_\_ ব্যৱহাৰ কৰা হয়।
- v) \_\_\_\_\_ enables a server to automatically assign an IP address to a computer for a given network.  
এখন নেটৱৰ্কৰ এটা কম্পিউটাৰ IPaddress স্বয়ংক্রিয় কৰিবলৈ \_\_\_\_\_ ব্যৱহাৰ কৰে।

2. Answer any five questions :  $2 \times 5 = 10$

- যিকোনো পাঁচটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা :
- a) What is a template?  
Template কি?
- b) What is macro?  
Macro কি?
- c) What is the difference between linking and embedding?  
Linking আৰু embedding ৰ মাজত পাৰ্থক্য কি?
- d) What is the difference between downloading and uploading?  
Downloading আৰু uploading ৰ মাজত পাৰ্থক্য কি?

(3)

- e) What is scheduling?  
Scheduling কি?
- f) What is windows registry?  
Windows registry কি?

3. Answer any four questions :  $4 \times 5 = 20$

- যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা :
- a) Write down the steps to prepare a Mail merge document.  
Mail Merge document তৈয়াৰ কৰাৰ পদ্ধতিটো লিখা।
- b) Write down the syntax of any five functions.  
যিকোনো পাঁচটা ফাংচনৰ syntax লিখা।
- c) Explain in brief Internet and its typical use.  
Internet ৰ ব্যৱহাৰৰ চমু বৰ্ণনা কৰা।
- d) Write in brief about different types of processors.  
বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ processor ৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা।
- e) Define the following :  
সংজ্ঞা লিখা :  
FTP, UDP, DNS
- f) What is IP\*address? What are the different classes of it?  
IP address কি? ইয়াৰ বিভিন্ন শ্ৰেণীবোৰ কি?

4. Answer any four questions :  $10 \times 4 = 40$

- যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা :
- a) Explain the various addressing modes.  
বিভিন্ন addressing mode-ৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।
- b) Write down the steps to assemble a system.  
এটা system assemble কৰাৰ ক্ৰমবোৰ লিখা।

সিপিটিত

(4)

- c) What are the different types of views of power point presentation? Explain.

Power point presentation-ৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ view কি কি? বহলাই লিখা।

- d) Define cryptography. What is the significance of key in cryptography? Name any two methods that are used for authentication.

Cryptography-ৰ সংজ্ঞা লিখা। Cryptography-ত key-ৰ significance কি? Authentications ব্যৱহাৰ হোৱা দুটা পদ্ধতিৰ নাম লিখা।

- e) Explain the functions of disk cleanup and disk defragmenter.

Disk cleanup আৰু disk defragments-ৰ কাৰ্য্যসমূহ বৰ্ণনা কৰা।

- f) Explain the file system organization of Linux operating system.

Linux অপাৰেটিং System-ৰ file system organization বৰ্ণনা কৰা।

- g) What is the purpose of firewall? Explain the working of firewall.

Firewall কিয় ব্যৱহাৰ কৰা হয়। Firewall-ৰ কাৰ্য্যসমূহ বৰ্ণনা কৰা।

□□□□