ขั้นตอนการเตรียม VMWare สำหรับติดตั้งระบบปฏิบัติการ Windows Server 2003

- 1. เปิด VMWare
- 2. กลิกที่เมนู File > New > virtual machine จะปรากฎหน้าจอ Welcome to new virtual machine Wizard
- 3. คลิกปุ่ม Next

New Virtual Machine Wizard
Select the Appropriate Configuration How would you prefer to configure your new virtual machine?
Virtual machine configuration
 Typical Create a new virtual machine with the most common devices and configuration options.
This Workstation $6x$ virtual machine will not be compatible with ESX Server $3x$, Server $1x$, ACE $1x$, Workstation $5x$ or older versions.
O Custom
Choose this option if you need to create a virtual machine with additional devices or specific configuration options, or if you need to create a virtual machine with specific hardware compatibility requirements.
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

4. เลือก Typical, คลิกปุ่ม Next

New Virtual Machine Wizar	d	×
Select a Guest Operal Which operating syste	ting System em will be installed on this virtual machine?	
Guest operating system		
Microsoft Windows		
C Linux		
Novell NetWare		
Sun Solaris		
© <u>O</u> ther		
Version		
Windows XP Professional		-
Windows 3.1		
Windows 95		
Windows 98		
Windows NT		
Windows 2000 Profession	al	
Windows 2000 Server		h l
Windows 2000 Advanced	Server	- L
Windows XP Professional	1	
Windows XP Professional	x64 Edition	
Windows Vista		
Windows Vista x64 Edition		
Windows Server 2003 We	b Edition	
Windows Server 2003 Sta Windows Server 2003 En	ndard Edition	
Windows Server 2003 Sm	all Business	
Windows Server 2003 Sta	ndard x64 Edition	
Windows Server 2003 Ent	erprise x64 Edition	
Windows Server 2008 (exp	perimental)	
Windows Server 2008 x64	Edition (experimental)	

5. กลิกเลือก Microsoft Windows > ระบุเลือกในรายการ Version เป็น Windows Server 2003 Enterprise Edition,

```
คลิกปุ่ม Next
```

ew Virtual Machine Wizard	
Name the Virtual Machine What name would you like to use for this virtual machine?	
Virtual machine name	
Windows Server 2003 Enterprise Edition	
Location	
C:\w2003-1	Browse
< Back Next >	Cancel

6. ระบุชื่อเครื่อง Windows 2003-2 และ Location เป็น C:\w2003-1, คลิก next

New Virtual Machine Wizard
Network Type What type of network do you want to add?
Network connection
Use bridged networking Give the guest operating system direct access to an external Ethernet network. The guest must have its own IP address on the external network.
Use network address translation (NAT) Give the guest operating system access to the host computer's dial-up or external Ethemet network connection using the host's IP address.
Use <u>h</u> ost-only networking Connect the guest operating system to a private virtual network on the host computer.
O Do not use a network connection
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

7. ใน Network Type ระบุ Use bridged networking, กลิกปุ่ม Next

New Virtual Machine Wizard
Specify Disk Capacity How large do you want this disk to be?
Disk capacity
This virtual disk can never be larger than the maximum capacity that you set here.
Disk size (GB):
Allocate all disk space now.
By allocating the full capacity of the virtual disk, you enhance performance of your virtual machine. However, the disk will take longer to create and there must be enough space on the host's physical disk.
If you do not allocate disk space now, your virtual disk files will start small, then become larger as you add applications, files, and data to your virtual machine.
Split disk into 2 GB files.
< Back Finish Cancel

8. ระบุขนาดที่ต้องการดีฟอลท์กือ 8.0 แล้วกลิกปุ่ม Finish

ข้อมูลสำหรับการติดตั้ง Windows Server 2003 (โจทย์)

- 1. Partition ระบุให้เลือกทั้งก้อน
- 2. File System ระบุใช้ NTFS
- 3. Language เลือกภาษาไทย
- 4. Server Name ระบุชื่อ L1server1xx เช่นเครื่องที่ 10 จะเป็น L1server111
- 5. Administrator password กำหนดเป็น "password"
- 6. Network
 - a. IP Address 192.168.9.2xx หมายถึงเครื่องที่ 10 จะเป็น 192.168.9.210
 - b. Subnet mask 255.255.255.0
 - c. Default Gateway 192.168.9.1
 - d. DNS Server 192.168.9.1xx หมายถึงเครื่องที่ 10 จะเป็น 192.168.9.110