

平成 26 年度 午後問題解答用紙

受 験 番 号							
N	W						

生年月日						
年			月		日	

問 1 から問 3 は選択問題です。2 問を選択し、問題番号を○印で囲んで解答して下さい。

問	問	問
1	2	3

午後 I

問 1															
設問 1	ア											イ			
	ウ											エ			
	オ														
設問 2	(1)	デフォルトゲートウェイ の設定													
		VRRP の設定													
	(2)														
	(3)	a													
b															
(4)															
設問 3	(1)	①									②				
	(2)														
	(3)														

問 2

設問 1	ア		イ		
	ウ		エ		
	オ				
設問 2	(1)				
	(2)				
	(3)				
	(4)				
	(5)	a	①		②
			③		
b					
設問 3	(1)				
	(2)				

問 3

設問 1	ア		イ	
	ウ		エ	
	オ			
設問 2	(1) a			
	(2)			
設問 3	(1)			
	(2)	<p>The diagram illustrates a network architecture with four main segments: <ul style="list-style-type: none"> インターネット (Internet): Represented by an oval at the top, connected to a central router. DMZ: A dashed box containing a server and a DNS-S (DNS Server) box. The central router connects to this server. 業務セグメント (Business Segment): A dashed box containing a PC box and the central router. The PC connects to the router. 内部セグメント (Internal Segment): A dashed box containing a server and a DNS-P (DNS Proxy) box. The central router connects to this server, and the DNS-P connects to it via a dashed arrow. </p>		
	(3) ①			
	②			
設問 4	(1) b			
	(2)			

平成 26 年度 午後問題解答用紙

設問 4	(1)	表4	ポート A のポート ID		通信の方向			
		表5	ポート B のポート ID		通信の方向			
	(3)	動 作			送信元 IP アドレス			
		宛先 IP アドレス			プロトコル			
		送信元ポート番号			宛先ポート番号			
		TCP 制御ビット						
	(2)							
	設問 5	(1)						
(2)		①						
		②						
		③						
(3)								

