

2013학년도 제2학기 중간시험

과 목 명	컴퓨터 네트워크	출 제 교 수	김 건 응 ㉠
응 시 자	학년·학부(과)·반	성 명	
	학 번		
<p>1. OSI 7계층을 나열하고 각 계층의 기능을 간략히 요약하시오. (15점)</p> <p>2. 회선교환, 메시지 교환, 패킷교환(가상회선, 데이터그램)을 비교하여 설명하시오. (15점)</p> <p>3. 오류제어 방법을 나열하고 각각 설명하시오. (15점)</p> <p>4. 이더넷의 기본 기능(CSMA/CD)에 대해 설명하시오. (10점)</p> <p>5. 슬라이딩 윈도우에 대해 설명하시오.(10점)</p> <p>6. IPv6에서 기존 IPv4에 비해 개선된 점을 3가지 이상 나열하고 각각 설명하시오. (15점)</p> <p>7. 다음 용어 중 4개를 골라 설명하시오. (각 5점)</p> <p>(1)protocol (2)DNS (3)bridge (4)MAC (5)HDLC (6)flooding (7)mobile IP (8)IGMP</p>			