

2014학년도 제2학기 기말시험

과 목 명	컴퓨터네트워크	출 제 교 수	김 건 응 ㉠
응 시 자	학년·학부(과)·반	성 명	
	학 번		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Go-Back-N과 선택적 재전송(Selective Repeat)를 비교 설명하시오. (10점) 2. 거리 벡터(Distance Vector) 프로토콜을 설명하시오. (10점) 3. IPv6에서의 주요 변경 사항을 나열하고 설명하시오. (10점) 4. 전송 계층 프로토콜 설계 시 고려사항을 나열하고 설명하시오. (10점) 5. UDP 헤더의 주요 필드를 나열하고, 각 기능을 설명하시오. (10점) 6. 표현계층에서 ASN.1(Abstract Syntax Notation)의 필요성과 이를 이용하는 방법을 설명하시오. (10점) 7. 공개키(비대칭키) 암호화를 설명하시오. (10점) 8. HTML5의 구성 요소와 시맨틱 마크업(Semantic Markup)에 대해 설명하시오. (10점) 9. 응용 프로그램에서 lily.mmu.ac.kr을 접근하기 위해 DNS 서비스를 이용하는 과정을 설명하시오. (10점) 10. FTP의 구조와 구성요소들을 설명하시오. (10점) 			