



토론 **1** : 인터넷과 프로토콜, 네트워크 엣지

한기대 박승철교수

제1주 토론 주제



1. 네트워크란 무엇인가? 인터넷이란 무엇인가?
2. 링크(Link)란 무엇인가? 인터넷에 어떤 링크가 사용되고 있는가?
3. 링크 전송 속도(Transmission Speed)란 무엇인가? 전송 속도를 어떻게 높일 수 있는가?
4. 스위치(Switch)란 무엇인가? 라우터(Router)란 무엇인가?
5. 프로토콜(Protocol)이란 무엇인가? TCP/IP란 무엇인가?
6. 접속 네트워크(Access Network)란 무엇인가? 우리나라에는 홈 네트워크 접속을 위해 어떤 접속 네트워크가 사용되고 있는가?
7. ISP(Internet Service Provider)란 무엇인가? ISP를 5개 이상 나열하시오.
8. 나의 PC의 IP 주소는 무엇인가? 서브넷마스크(Subnetmask)는 무엇인가? 나의 PC가 접속된 네트워크의 네트워크 주소는 무엇인가?