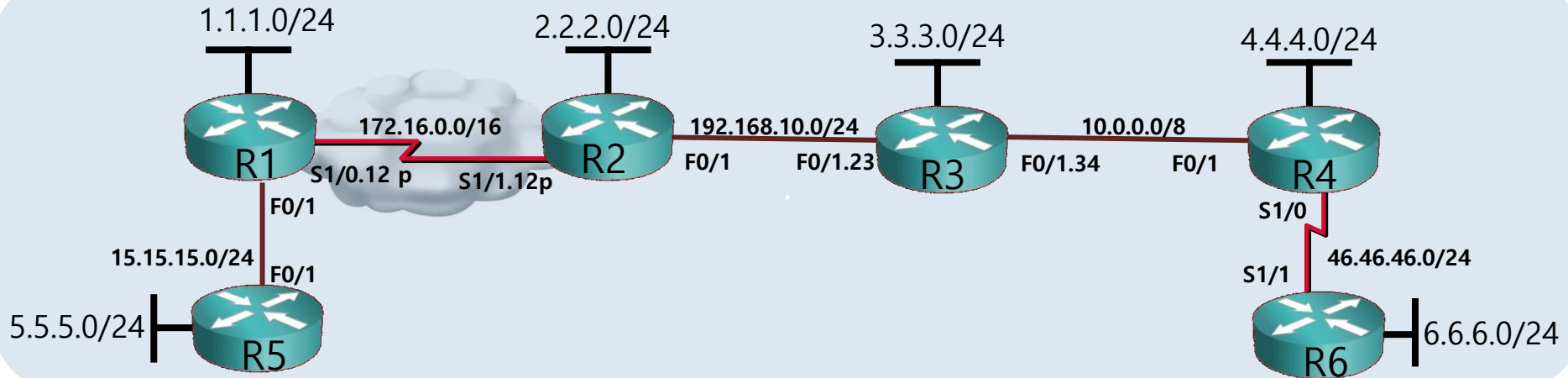


# STATIC Routing 종합 실습.

## 1. 논리구성



1. 2PAGE 물리구성도를 보고 물리적인 연결을 완료하라.
2. 각 구간 구축 한 뒤, 각 인터페이스 및 LOOPBACK에 IP ADDRESS를 입력하라.(VLAN 임의 설정)
3. 전구간 STATIC 라우팅 완성하라. (default-routing 사용 자유)
4. R4→R2 으로 치는 핑(ICMP)만 차단하라. (R2 F0/1 inbound 적용 / extend ACL 사용)
5. R2에 TELNET 접근 가능 하도록 설정하라. (username/password 로 )  
→ 텔넷 접속 시 경고 Banner 창 띄우게 하라.
6. R4 → R2 PING 차단 확인하라. R4 → R2 TELNET은 되는 것 확인하라
7. R1에 R3에서만 TELNET 접근 가능 하도록 설정하라. (TELENT ACL 사용)(username/password사용)  
→ 텔넷 로그인시 show ip route 의 내용을 바로 화면에 띄우고 접속이 종료되게 하라.
8. R6에 show run , show ip route, show ip int br 에 대한 단축키 지정하라.
9. R1에 현재 시간 설정하라.

# STATIC Routing 종합실습

## 2. 물리구성

