**복습**

**1. IP주소를 Mac주소로 매핑해주는 프로토콜**

ARP

**2. ARP Cache를 보는 명령어**

arp -a

**3. Multicast에서 사용하는 3계층 프로토콜**

IGMP

**4. Ping은 3계층의 무슨 프로토콜에 해당**

ICMP 유틸리티

**5. enable 패스워드가 show run시 보이지 않게 하려면?**

secret password

**6. 콘솔 세션 타임을 주지 않으려면 해당 명령어는?**

line console 0

exec-timeout 0 0

**7. 잘못된 명령어에 대해 호스트 및 도메인을 찾지**

**않도록 하려면 무슨 명령어?**

Ctrl+Shift+6

**8. 논리적 인터페이스를 지정하는 명령어?**

interface loopback [번호]

ip address [주소] [서브넷 마스크]

**9. 인터페이스 주소 및 1,2 계층 동작 여부를 확인하는 명령어?**

show ip interface brief = sh ip int br

**10. 주변 장치를 확인하는 CISCO 전용 명령어**

sh cdp neighbor = sh cdp nei

**11. 설정모드에서 CDP 활성화 명령어는?**

cdp en

**12. 인터페이스모드에서 CDP 활성화 명령어는?**

cdp run

**13. 정상적인 BootStrap 코드값은?**

0x2102

**14. BootStrap 코드값 확인 명령어는?**

show version

**15. 패스워드 복구시 NVRAM을 스킵하는 환경설정변수값은?**

0x2142

**16. IOS backup 시 명령어**

copy flash tftp

**17. IOS 복구시 명령어**

copy tftp flash

**18. IOS Image 이름 해석**

모델명-특성-ram 저장여부.압축여부-버전.bin

**19. Startup Config를 TFtp 서버로 복사하는 명령어**

copy start tftp