

한 권으로 끝내는 네트워크관리사 2급

컴퓨터 왕국 이야기 · 네트워크 모험편

✓ 최신 기출 100% 반영

✓ 실기 완벽 대응 · 장비 설명 포함

✓ 암기카드 + 핵심 요약 + 스토리텔링 해설

저자: DBDBIG

출판사: dbdbig books

출판일: 2025년 8월 초판 발행

✨ 서문

컴퓨터 왕국에는 수많은 마법과 기술이 숨겨져 있습니다.
이 책은 그 마법들을 흥미로운 이야기로 풀어내며,
시험에 꼭 나오는 핵심 개념을 암기카드로 정리했습니다.
이제 여러분은 왕국을 여행하며 네트워크를 정복하게 될 것입니다!



'네트워크는 단순한 연결이 아니라, 세상을 이해하는 또 하나의 언어입니다.'

— DBDBIG



Part001: 이론 + 암기카드 목차

퀘스트	지역 이름	카드 범위	탐험 목표	추천 대상
01	 IP 주소 마을	1~11	주소 체계와 클래스 구분	초보자
02	 DNS 요정의 숲	12~20	도메인 ↔ IP 변환 원리	모든 수준
03	 TCP/UDP 기사단	21~31	연결형/비연결형 통신 이해	실기 준비
04	 장비 마을	32~40	허브, 스위치, 라우터의 역할	초보자
05	 보안 기사단 본부	41~52	방화벽, VPN, SSL, QoS	실무자
06	 OSI 7층 성	53~63	계층별 기능과 데이터 흐름	시험 대비
07	 라우팅 마법사 탑	64~68	라우팅 프로토콜과 경로 설정	중급 이상
08	 ICMP 경고탑	69~77	ping, 오류 메시지, 점검	실기 준비
09	 DHCP 요정 마을	78~85	IP 자동 할당 과정	초보자
10	 VPN 비밀 통로	86~91	터널링, 암호화 방식	실무자
11	 QoS VIP 시스템	92~96	서비스 품질 제어 기술	중급 이상
12	 케이블 마을	97~104	케이블 종류, 커넥터	실기 준비
13	 실전 마법사 훈련소	105~111	기출 분석, 실기 전략	시험 직전
14	 왕국의 비밀 문서	112~119	장비 설명, 구성 예시	전체 복습



Part002: 기출문제 분석 목차

회차	시험날짜	출제 특징
01	2025.08.24	OSI 계층 + 포트번호 집중
02	2025.05.25	장비 구성 + 명령어 실기
03	2024.06.03	IP 계산 + 서브넷 마스크
04	2024.11.03	보안 프로토콜 + VPN
05	2024.08.25	TCP/UDP 비교 + QoS
06	2023.05.25	DNS + DHCP 흐름 문제
07	2023.11.05	라우팅 테이블 + RIP/OSPF
08	2023.11.05	케이블 종류 + 커넥터 실기
09	2023.06.03	ping + ICMP 오류 메시지
10	2023.05.21	종합 모의고사 (혼합형)

✨ PART001 - 이론+암기카드

옛날 옛날, 컴퓨터 왕국에는 수많은 마을(네트워크)이 있었어요.

이 마을들은 서로 편지를 주고받으며 소식을 나눴죠.

하지만 편지를 정확하게 전달하려면 규칙과 기술이 필요했어요.

그래서 왕국에는 IP 마법사, DNS 요정, TCP 기사단 같은 친구들이 등장했답니다!