

문항 선택

1

2

3

4

5

한 문제씩 검토

검토 완료

강의실 홈

강의정보 ▾

- 교수계획표 (국문)
- 교수계획표 (영문)

성적/출석관리 ▾

- 동영상이수현황
- 스마트출석부
- 성적부

수강생 알림 ▾

- 쪽지 보내기

기타 관리 ▲

학습활동 +

/ 데이터통신 (CB2400149-061) / 퀴즈 2 (강의 3, 강의 4)

시작 일시	2023-04-07 16:17
진행 상황	종료됨
완료 일시	2023-04-07 16:41
소요시간	24 분 1 초
성적	최고 5.00점 중 5.00점 (100%)

문제 1
정답
총 1.00 점에서
1.00 점 할당
문제 표시

TCP/IP 프로토콜 그룹에서 [_____] 계층은 하나의 물리적으로 연결된 두 개의 단말(노드)간 프레임 전달에 대한 책임이 있다. 빈칸에 들어갈 알맞은 답은?

하나를 선택하세요.

☐ 1. 응용

☐ 2. 네트워크

☒ 3. 데이터링크

☐ 4. 물리

☐ 5. 전송

정답 : 데이터링크

문제 2
정답
총 1.00 점에서
1.00 점 할당
문제 표시

인터넷 프로토콜 TCP/IP 에서 IP 프로토콜은 [_____] 프로토콜이다. 빈칸에 들어갈 알맞은 답은?

하나를 선택하세요.

☐ 1. 신뢰성이 보장되며 연결형

☐ 2. 신뢰성이 보장되는

☐ 3. 연결형(connection-oriented)

☒ 4. 신뢰성이 없는 비연결형

정답 : 신뢰성이 없는 비연결형

문제 3
정답
총 1.00 점에서
1.00 점 할당
문제 표시

TCP/IP 프로토콜 그룹을 기준으로, 다음 중 응용계층(Application-Layer)에 해당하는 프로토콜은 무엇인가?

하나를 선택하세요.

☐ 1. 인터넷 프로토콜(IP)

☒ 2. 파일 전송 프로토콜(FTP)

☐ 3. 전송 제어 프로토콜(TCP)

☐ 4. 사용자 데이터그램 프로토콜(UDP)

정답 : 파일 전송 프로토콜(FTP)

문제 4
정답
총 1.00 점에서
1.00 점 할당
문제 표시

인터넷 5계층 TCP/IP 통신 계층 구조 및 OSI 7계층 구조 모두에 해당하는 질문이다. 최소 5계층으로 구성된 통신 계층 구조를 가정하자. 송신 단말(sender)의 3계층은 (A) 계층으로부터 전달받은 메시지 및 (B) 계층이 생성한 헤더를 포함하는 새로운 패킷을 생성하고, 이를 (C) 계층으로 전달한다. (A), (B), (C) 에 들어갈 답은?

하나를 선택하세요.

☐ 4, 4, 5

☐ 3, 3, 2

☐ 3, 4, 5

☐ 3, 3, 4

☒ 4, 3, 2

정답 : 4, 3, 2

문제 5
정답
총 1.00 점에서
1.00 점 할당
문제 표시

TCP/IP 프로토콜 계층 그룹에서 포트 번호는 [_____] 에서 사용하는 식별자이다. 빈칸에 들어갈 알맞은 답은?

하나를 선택하세요.

☐ 1. 물리 계층

☐ 2. 데이터링크 계층

☐ 3. 응용 계층

☐ 4. 네트워크 계층

☒ 5. 전송 계층

정답 : 전송 계층

검토 완료