

종 목	과 목	성 명	확인
컴퓨터활용능력 3급 필기	1과목 컴퓨터 일반 (1장 컴퓨터 시스템의 개요)		

I. 다음 보기를 보고 문제를 풀어 보세요.(1~14번)

- | | | | |
|-------------|----------|-------------|------------|
| ① 프로그램 내장방식 | ② 트랜지스터 | ③ PDA | ④ 디지털 컴퓨터 |
| ⑤ 레코드 | ⑥ 정보 | ⑦ 하이브리드 컴퓨터 | ⑧ 집적회로(IC) |
| ⑨ 아날로그 컴퓨터 | ⑩ 워드 | ⑪ 마이크로프로세서 | ⑫ 사용 목적 |
| ⑬ 처리 능력 | ⑭ 데이터 형태 | | |

- ()는 컴퓨터에 의해 자료를 가공, 처리하여 얻어진 결과 형태를 말한다.
- 최초의 ()을 도입한 전자계산기는 EDSAC이다.
- 2세대 컴퓨터의 주요소자는 ()이다.
- ()의 출력결과는 곡선 또는 그래프 형태이다.
- ()는 이산적인 형태의 데이터를 이용한다.
- 아날로그와 디지털의 장점을 혼합한 컴퓨터는 ()이다.
- 컴퓨터는 ()에 따라 범용 컴퓨터와 전용(특수용) 컴퓨터로 구분한다.
- 컴퓨터는 ()에 따라 개인용 컴퓨터, 워크스테이션, 미니 컴퓨터, 메인프레임, 슈퍼 컴퓨터로 구분한다.
- 컴퓨터는 ()에 따라 디지털 컴퓨터, 아날로그 컴퓨터, 하이브리드 컴퓨터로 구분한다.
- 연관성 있는 필드의 집합을 ()라 부른다.
- 3세대 컴퓨터의 주요소자는 ()이다.
- 개인용 컴퓨터의 CPU인 ()는 4세대에 개발되었다.
- CPU 내부에서 한번에 처리할 수 있는 단위는 ()이다.
- 차세대 개인용 정보 단말기로 펜 입력기능, 개인 스케줄 관리, 무선 통신 기능 등을 수행하며 손으로 질만한 크기의 휴대용 정보통신 기기는 ()이다.

II. 다음 문제에 대해 O, X를 표시해 보세요.(1~8번)

- 컴퓨터의 호환성(Compatibility)은 “다른 컴퓨터나 매체에서 작성한 자료도 공유하여 처리할 수 있다”는 의미이다. ()
- MIS(경영 정보 시스템)는 기업을 운영하는데 필요한 각종 정보를 컴퓨터로 분석, 판단하는 시스템이다. ()
- 패리티 코드(Parity Code)는 오류 검출을 두 개의 비트까지 검출할 수 있다. ()
- 전세계 모든 문자를 표현할 수 있는 16비트 완성형 코드는 유니(Uni) 코드이다. ()
- 분산 처리 시스템은 지역별로 분산되어 있는 컴퓨터에서 각각 독립적으로 자료를 처리하며 회선이 단절된 형태이다. ()
- 비트(bit)로 표현할 수 있는 값의 종류는 2가지이다. ()
- PDA는 CUI 방식의 운영체제를 주로 사용한다. ()
- 디지털 컴퓨터는 TV수신카드를 설치해야만 부팅하는 단점이 있다. ()