1. 특정 프로그램이 CPU를 독점하는 것을 막는 컴퓨터 시스템 구조의 종류는?
   1. Timer
   2. 운영체제
   3. Disk
   4. Device controller
2. DMA의 특징으로 올바르지 않은 것은?
   1. CPU의 중재 없이 디바이스 컨트롤러가 디바이스의 버퍼 저장소의 내용을 메모리에 직접 전송한다.
   2. 전송 단위는 바이트이다.
   3. 입출력 장치를 메모리에 가까운 속도로 처리하기 위해 사용된다.
3. 프로세스의 상태로 올바르지 않은 것은?
   1. Running: 프로세스가 생성중인 상태
   2. Ready: CPU를 기다리는 상태
   3. Blocked: CPU를 주어도 당장 instruction을 수행할 수 없는 상태
   4. Terminated: 수행이 끝난 상태