주의 사항

제출할	tar	File	Size	:	By	vte

- 0. 가상화 프로그램인 VMVirtualBox에 리눅스 운영체제가 실행된 상태에서 id : lsp , passwd : LspFinal 로 로그인 (대소문자 구분)
- (0) 바탕화면에 "2020_기말고사문제_**문제타입**.pdf" 시험 문제가 있으니 이를 오픈하여 시험 바로 시작
- (1)^-Alt (컨트롤-알트) 키 등을 눌러 리눅스 콘솔 외 윈도우에 접근할 경우 부정행위로 간주
- (2) 세 개의 콘솔 터미널만 오픈 할 수 있음. 세 개의 콘솔 터미널 외에 추가 터미널 생성을 시도할 경우 부정행위로 간주
- 1. 현재 작업 디렉토리(/home/lsp)에 **문제type**과 자기 "학번"을 파일 이름으로 하는 디렉토리를 생성(mkdir 명령어) 할 것. 문제지 타입은 총 4개 (A, B, C, D)임
- <예. 주어진 문제type이 A형이고 학생 학반이 20122336 일 경우 %mkdir A20122336 반드시 문제 type은 반드시 대문자로 써야 화>
- 2. "문제type학번"을 파일 이름으로 하는 디렉토리 아래 문제별 파일을 생성하여 답을 생성된 파일에 입력
- (1) 1번~7번 문제(총 28개 소문제) 의 경우 답을 저장할 파일의 확장자 명은 .txt이며 각 문제 번호와 소문제 번호(문제마다 네모 박스에 기입된 번호)를 이용하여 총 개의 txt 파일을 생성해야 함. 단, 주의할 점. 1번~7번 소문제는 네모 박스에 들어갈 내용만 입력할 것
- 〈주의: 네모 박스 안 번호가 순차적으로 기입되어 있지 않으니 반드시 번호를 확인할 것. 문장 마침 기호(세미콜론)가 문제에 포함되어 있을 경우 세미콜론을 답지에 기입하면 0점 처리
- (2) 8번~19번 문제의 경우 답을 저장할 파일의 확장자는 .c 이며 각 문제 번호를 이용하여 파일을 생성히고 답안 입력
- <예. 8번 문제의 답은 8.c 파일을 생성하여 답안을 작성>
- (3) 현재 작업 디렉토리(/home/lsp) 아래에 "문제type학번"을 생성하지 않고 다른 형식으로 디렉토리를 생성하는 경우 총점에서 30% 감점
- <예. 지정한 디렉토리의 절대경로(/home/lsp/문제type학번)와 다른 경우. /home/lsp/home/lsp/문제type학번 등>
- (4) 각 문제의 답을 모르거나 답이 틀리더라도 NULL 파일을 생성해야 함. 파일을 생성하지 않을 경우 해당 문제에 배정된 점수만큼 감점
- <예. 13번 문제를 못 풀 경우에도 13.c 파일을 만들어야 함. 13.c 파일을 만들지 않았을 경우 13번 문제에 배정된 점수 만큼 총점에서 감점>
- (5) 모든 문제에 대해 답을 파일에 작성할 경우 28개의 .txt 파일(1번~7번)과 12개의 .c 파일(8번~19번)이 /home/lsp/문제type학번 디렉토리에 존재 3. 8번~19번 프로그램 채점
- (1) 8번 ~ 19번 문제는 주어진 기능을 모두 구현하지 못하고 일부 기능만 구현했을 경우라도 반드시 컴파일이 에러 없이 진행되어야 하며 에러가 발생할 경우 해당 문제는 0점 처리
- 컴파일 시 warning이 한 개 발생할 때마다 해당 문제의 점수에서 10% 감점
- 프로그램 구현 문제에서 주어진 조건을 변경하거나, 변수를 추가/변경할 경우 해당 문제는 1개 추가/변경 시 해당 문제의 점수에서 30% 감점
- 주어진 출력 결과와 하나라도 다를 경우 해당 문제는 0점 처리. 단, 표준출력이 단순하게 다를 경우 허용
- <예. 단순 오타, ".,!?"등은 허용하나 개행 문자 미처리는 허용하지 않음>
- 4. 시험을 완료하면
- (1) /home/lsp/문제type학번 디렉토리로 이동하고 %tar -cvf /home/lsp/문제type학번.tar /home/lsp/문제type학번 (ex %tar -cvf /home/lsp/B20120000.tar /home/lsp/B20120000) tar 파일을 생성
- (2) 시험 종료 전까지 tar 파일을 제대로 생성하지 못할 경우 총점에서 50% 감점
- (3) 자신이 생성한 파일의 크기(ls -al 명령어)를 확인하고 주의 사항 맨 위에 제출할 tar 파일의 File Size라고 써 있는 칸에 파일의 크기(byte)를 쓸 것
- (4) 감독관에게 복사 신청
- (5) 감독관이 USB 2개에 복사하고 학생은 감독관과 함께 노트북 자리로 이동
- (6) 감독관은 USB에 복사된 파일을 Windows 내 해당 학생 폴더에 복사 후 파일 크기 확인((3)에서 확인한 파일 크기와 비교) 하고 해쉬 값을 추출 후 학생이 확인(사진 가능)
- (7) 감독관은 해쉬 값을 Windows 내 해당 학생 폴더에 저장(학번.txt)
- (8) 서명지에 학생 이름, 학번, 서명
- (9) 복사를 원하는 학생은 자신의 USB에 저장
- * 사용한 PC에 디렉토리와 파일은 지우지 말고 그대로 둘 것
- 6. 다음 사항을 어길 경우 기말고사 0점 처리
- (1) 감독관이 허락하기 전에 USB 등을 마운트 시킬 경우 (자신이 작성한 답을 복사하기를 원할 경우 시험지를 제출하고 감독관의 허락 하에 USB 등에 복사)
- (2) 콘솔 터미널은 최대 4개까지만 열 수 있으며 추가 터미널을 생성을 시도할 경우 부정행위로 간주
- (3) 유무선 네트워크 액세스 디바이스(동글, 에그 등)를 이용할 경우
- (4) 기타 부정 행위