Shell script 프로그래밍 실습 스크린샷 보고서

20231756\_김남일

ex3-0.sh코드 실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

hello world를 출력해주는 코드를 작성해 출력했다.

ex 3-1.sh코드 실행결과

텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 멀티미디어 소프트웨어이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

사용자에게 입력받는 숫자만큼 hello world를 출력해주는 코드를 작성 후 출력했다.

ex3-2.sh 실헹결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

사용자로부터 두 숫자와 연산자를 입력받아 계산해주는 코드를 작성후 결과를 출력했다

ex 3-3.sh코드 실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트, 소프트웨어이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

BMI 수치를 계산하고 그에 따른 체중 상태를 출력해주는 코드를 작성 후 결과를 출력했다.

ex 3-4.sh 실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명case문을 활용한 예제로 리눅스의 재미 여부를 물어보고 대답에 따라 경우를 나눠 대답을 출력해주는 코드 작성 후 결과를 출력했다

ex 3-5.sh 실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명 텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

내부 함수를 만들어 리눅수 명령어를 실행하고 입력 인자를 내부 함수 내의 리눅수 명령어 옵션으로 전달해주는 코드를 작성후 출력했다.

ex 3-6.sh 실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

사용자로부터 폴더의 이름을 입력받고 폴더가 해당 폴더의 없다면 만들어 파일 안에 5개의 파일을 만들고 압축하고 새로운 폴더를 생성하여 압축을 해제해주는 코드를 작성후 출력했다

ex3-7.sh 실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

입력된 이름으로 폴더에서 5개 이상의 파일을 만들고 파일 이름대로 하위 폴더들을 생성해 각 폴더에 해당 파일을 연결해주는 코드를 작성하고 출력했다

텍스트, 스크린샷, 번호, 소프트웨어이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명위의 코드 실행결과로 생성된 Kfiles와 knamfiles들의 캡쳐본이다.

ex3-8.sh 실행결과

텍스트, 스크린샷이(가) 표시된 사진

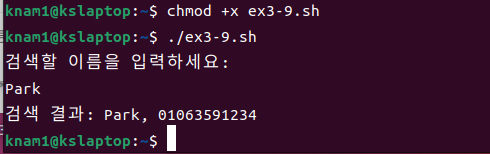
자동 생성된 설명

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

사람의 이름과 전화번호를 원하는 만큼 저장할 수 있는 코드를 작성해 출력했다

ex3-9.sh 실행결과



위에서 저장한 이름을 바탕으로 유저에게 이름을 입력받아 해당 이름과 일치하는 값이 저장 되어있으면 사용자에게 해당 사람의 정보를 출력해주는 코드를 작성후 출력했다.