텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

점수를 입력받고, 숫자가 아닌 입력이 들어오면 ScoreError를 이용해서 “입력은 숫자만 가능합니다.” 라는 에러 메세지를 출력하고, 범위바깥의 입력이 들어오면 ScoreError을 이용해서 “점수는 0점에서 100점 사이의 값이어야 합니다.” 라는 에러 메세지를 출력하게 코드를 작성하였다. 여기서 ScoreError은 exception 클래스를 상속받아 만든 예외처리를 위한 클래스이다.

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

0부터 10까지의 리스트에 대해 인덱스를 입력받는데, 인덱스로 리스트에 접근할 수 있으면 그 값을 출력하지만, 범위에 벗어나는 값을 입력하면 -1을 출력하게 하였다. 무한루프는 계속 돌아가는데, 이를 끝내기 위해서는 ValueError을 만나야만 루프를 탈출할 수 있도록 코드를 작성하였다. 주피터 노트북상에서는 KeyboardInterrupt 에러를 낼 수 없어서 위와 같이 과제를 수행하였다.