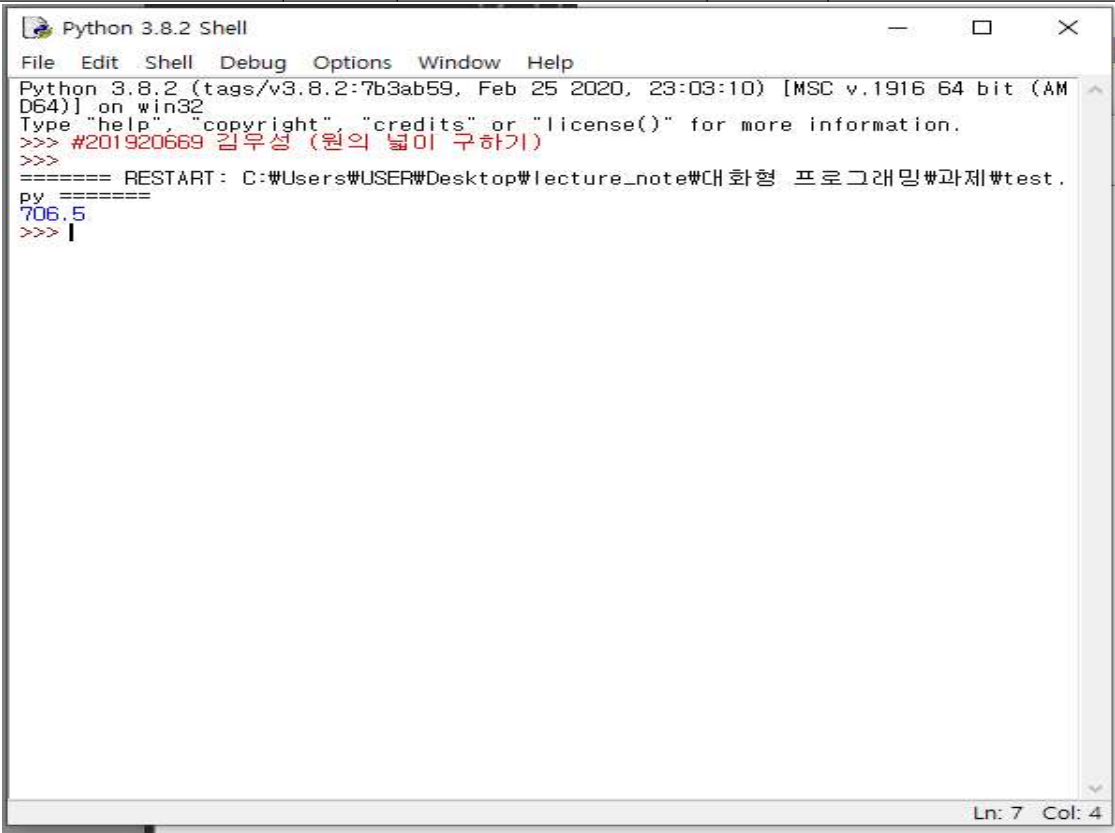


2020년 1학기 대화형프로그래밍 Python 소개

학과	사이버보안학과	학번	201920669	이름	김우성
Quiz 1.	 <p>Python 3.8.2 Shell</p> <pre> File Edit Shell Debug Options Window Help Python 3.8.2 (tags/v3.8.2:7b3ab59, Feb 25 2020, 23:03:10) [MSC v.1916 64 bit (AMD64)] on win32 Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information. >>> #201920669 김우성 (원의 넓이 구하기) >>> ===== RESTART: C:\Users\USER\Desktop\lecture_note\대화형 프로그래밍\과제\test.py ===== 706.5 >>> </pre> <p>Ln: 7 Col: 4</p>				
Quiz 2.	<p>Python Shell 모드 장점 : 코드를 한줄 씩 입력할 수 있어 간단한 코딩에 유용하다. 단점 : 긴 코드를 입력하거나 코드의 양이 많은 경우 사용할 수 없다.</p> <p>Python 코드 편집기 모드 장점 : 복잡한 코드나 큰 프로그램을 작성할 때 유리하다. 단점 : 코드를 짰 후 실행버튼을 클릭해야 결과를 볼 수 있다.</p>				
Quiz 3.	<p>Python, c, java와 같은 프로그래밍 언어는 기본적으로 사람이 읽는 것이 가능하지만 기계와 소통하기 위한 언어이므로 우리가 일반적으로 사용하는 자연어의 비해서는 가독성이 떨어진다. 따라서, 프로그래밍 소스코드에 설명을 추가하여 이 코드가 무슨 의미이고 어떠한 동작을 수행하는지 설명문을 추가하면 가독성을 높힐 수 있다. 이렇게 하면 자신이 짰 코드를 몇 달 후 또는 몇 년 후에 봤을 때 한눈에 알아볼 수 있고 일을 같이 하는 팀원들에게도 마찬가지로이다.</p>				