Computing for Data Science

HW #3

제출기한: 2021.03.22 10:59

주어진 뼈대코드를 코드 내부의 Instruction 대로 수정하여 제출하여라. 아래는 Textbook 상에서 각숙제의 Reference Exercise 이다. Textbook 과 정확히 일치하지 않을 수 있으니 뼈대코드 내부의 Instruction 을 정확히 확인하고 코드를 작성하시오.

- 1. Practical programming Chapter 8 Exercise 7
- 2. Practical programming Chapter 8 Exercise 8
- 3. Practical programming Chapter 9 Exercise 3
- 4. Practical programming Chapter 9 Exercise 11
- 5. Practical programming Chapter 9 Exercise 12
- 6. Practical programming Chapter 8 Exercise 4
- 7. Practical programming Chapter 8 Exercise 10
- 8. Practical programming Chapter 9 Exercise 8
- 9. Practical programming Chapter 9 Exercise 8
- 10. Practical programming Chapter 9 Exercise 9

주의사항

- 코드를 Jupyter Notebook 에서 작성하였더라도 python 파일(.py)로 변환하여 제출할 것.
- 함수가 의도한 값을 Return 하는지를 확인. (Print 와 혼동하지 말 것)
- 파일명은 P1.py ~ P10.py 를 유지하고, 해당파일들을 HW3_학번_이름.zip 으로 압축하여 제출할 것. 예를 들면 학번이 2020-12345 이고, 이름이 Keondo Park 이라면
 HW3 2020 12345 KeondoPark.zip 으로 압축하여 제출.
- 예시로 제시한 입력값 외에도 조교가 랜덤으로 생성한 입력값으로 코드가 잘 작성되었는지 테스트할 것이다.
- 채점은 프로그램에 의해 기계적으로 처리되므로 위 사항을 지키지 않은 경우 누락되거나 불이익을 받을 수 있음.
- 표절검사를 수행하여 발각될 경우 성적 F 부여함.