**문제1. JAVA IO관련 Program 문제입니다.**

문제 개요 : score.txt 파일로부터 학생의 점수를 읽어들여 총점과 평균을 score.txt 파일 끝에 덧붙여 출력하는 프로그램을 작성하시오.

score.txt 파일에는 다음과 같은 내용이 들어있다.

**태연:65**

**수영:97**

**제시카:100**

**티파니:86**

**써니:88**

프로그램 실행후 score.txt 파일에는 다음과 같은 내용이 저장되어야 한다.

**태연:65**

**수영:97**

**제시카:100**

**티파니:86**

**써니:88**

**총점:436**

**평균:72.66**

**<<주의사항>>**

1. 모든 로직은 main() 메서드에 작성합니다.

2. score.txt 파일의 위치는 어디에 있든 상관없습니다.

3. 모든 로직은 완벽하지만 출력 결과에 개행처리가 되지 않은 경우 부분점수 **B** 를 부여합니다.

4. 총점과 평균이 출력되지 않은 경우 부분점수 **C** 를 부여합니다.

5. 컴파일이 안되거나 Exception 이 발생하는 경우는 무조건 **오답(D)으로 처리**됩니다.