

Chapter 06\_020. 근삿값(실습)

—

가장 가까운 값을 찾자!

## • 실습

- 근삿값 알고리즘을 이용해서 시험 점수를 입력하면 학점이 출력되는 프로그램을 만들어보자. 평균 점수에 따른 학점 기준 점수는 다음과 같다.

- 95에 근삿값이면 A학점
- 85에 근삿값이면 B학점
- 75에 근삿값이면 C학점
- 65에 근삿값이면 D학점
- 55에 근삿값이면 F학점



```
input kor score: 70
input eng score: 85
input mat score: 90
input sci score: 77
input his score: 89
totalScore: 411
avgScore: 82.2
grade: B
```

```
input kor score: 75
input eng score: 72
input mat score: 80
input sci score: 84
input his score: 85
totalScore: 396
avgScore: 79.2
grade: C
```