### 문제 1: A, B가 주사위를 5회 던지고, 그 합계에 따라 승자를 정하세요.

출력은 다음과 같이 하세요.

```

A: 2 4 3 2 6 sum:17

B: 5 1 2 4 6 sum:18

B wins

```

### 문제 2: 오늘부터 Y2038년까지 몇 년 몇 일 남았는지 계산하세요.

출력은 다음과 같이 하세요.

```

Current time: 2019-04-22 2:51:4

Y2038:

18 years 276 days left

```

### 문제 3: 버스 승객을 입력받고, 목록을 출력하세요.

데이터는 하차시 발생한다고 하고, Scanner로 문자열을 읽어서 생성한다.

출력은 다음과 같이 오른쪽 정렬로 하세요.

```

Type NTransfer km

---------- ---------- ---------

adult 4 12.5

youth 1 9.0

child 2 9.0

child 5 14.2

adult 4 18.0

```

### 문제 4:

탑승객 요금 총액을 계산하세요.

일반버스 환승의 경우 ‘10km까지 기본요금, 5km마다 100원 추가’ 요금제로 계산.

환승은 4회까지 적용. 5회는 요금계산 후 환승횟수 및 거리를 0으로 설정한다.

교통카드 기본요금은

일반 1200

청소년 720

어린이 450원이다.

### 문제 1: 아래 대통령 기념사의 단어를 세보세요.

As I stand in this plaza with many of our citizens today to commemorate

the 30th Anniversary of the June 10 Democratic Struggle, my heart is

indeed filled with deep emotions. People, ranging from teenagers

to elders in their 70s, from Jeju to Seoul and from the southeastern part

of Korea to the southwestern part of the country, shouted with one voice

for constitutional revision and the end of dictatorship.

Their fervent chant is still ringing vividly in my ears.

In June, 30 years ago, we showed our greatness as a people.

In June, 30 years ago, we witnessed the victory of the people.

1) 모두 \*\*소문자\*\*로 만들고, 첫 글자가 숫자로 시작하는 단어는 제외.

2) "I", "we", "a", "an", "the" 단어 제외. 빈도가 2이상인 경우를 다음과 같이 출력하세요.

```

{in=5, june,=2, part=2, their=2, is=2, my=2, our=2, years=2, ago,=2,

with=3, as=2, and=2, of=6, from=3, people.=2, to=4}

```

### 문제 2: 학생과 출석클래스를 구현하세요.

학번, 이름, 출석 데이터. 이수학점수:

```

201411111 lim js 출석 100

201811111 kim js 출석 89

201211111 lee js 출석 65

201511111 choi js 결석 66

201311111 park js 결석 80

```

1) 출석한 학생을 선택한 후, ```toString()```함수로 다음과 같이 출력하세요.

```

201411111 lim js

201811111 kim js

201211111 lee js

```

2) 학번으로 정렬한 후, ```toString()```함수로 다음과 같이 출력하세요.

```

After sorting

201211111 lee js

201311111 park js

201411111 lim js

201511111 choi js

201811111 kim js

```

3) 반복문으로 이수학점 총계를 구하세요.

학번 우정렬, 이름 좌정렬, 이수학점 우정렬 (총이수학점은 이수학점과 줄맞춤)

```

Summing credits..

201211111 lee js 65

201311111 park js 80

201411111 lim js 100

201511111 choi js 66

201811111 kim js 89

400

```