

## 문제 52번 \*

### ☐ 문제 설명

다음은 달력에 관한 몇 가지 일반적인 정보입니다

- 1900년 1월 1일은 월요일이다.
  - 4월, 6월, 9월, 11월은 30일까지 있고, 1월, 3월, 5월, 7월, 8월, 10월, 12월은 31일까지 있다.
  - 2월은 28일이지만, 윤년에는 29일까지 있다.
  - 윤년은 연도를 4로 나누어 떨어지는 해를 말한다. 하지만 400으로 나누어 떨어지지 않는 매 100년째는 윤년이 아니며, 400으로 나누어 떨어지면 윤년이다
- 1901년 1월 1일부터 현재까지, 매월 1일이 일요일인 경우를 계산하는 함수를 작성하시오

### ☐ 제한조건

- 현재 날짜는 프로그램 실행하는 날짜로 정해집니다.