[API 실습문제 3] 다음과 같은 조건을 만족하는 프로그램을 작성 하시오.

Calendar클래스를 사용하여 오늘 날짜에 대한 객체를 생성하여 년, 월, 일, 시, 분, 초 값을 각각 변수에 분리 저장한 후 "2011년 3월 21일 월요일"로 출력한다.

* 프로젝트 명: 11_Api_Homework_본인이름

1. 구현 클래스 다이어그램 (Class Diagram)

com.hw3.controller.SetDate		
+ SetDate()		
+ todayPrint() : String		
+ setDay() : String		

com.hw3.Run				
+ main(args:String[]) : void				

2. 구현 클래스 설명

Package명	Class명	Method	설명
com.hw3.controller	SetDate	+TestWork()	기본 생성자
		+todayPrint():String	오늘의 년, 월, 일, 시, 분, 초를 각
			변수에 담은 후 오늘을 String으로
			리턴
		+setDay():String	"2011년 3월 21일 월요일"을 세팅
			하여 출1력
com.hw3.run	Run	+main(args:String[]):void	SetDate 객체를 이용하여
			todayPrint(), setDay() 실행

^{*} class 명과 method 명은 변경 하지 않는다.

^{*} 위에 선언한 클래스 변수와 클래스 함수만을 이용한다.

4. class 구조

```
public class Run {
    public static void main(String args[]) {
        SetDate tw1 = new SetDate();
        // todayPrint()을 출력한다.
        // setDay()을 출력한다.
    }
}
```

5. 실행 결과

2018년 12월 28일 5시 20분 20초 2011년 03월 21일 월요일