

```

package lib;

import java.util.Scanner;

public class DayMgt {

    static String [][]days = new String[10][5];
    static int index=0; //
    static int col[]= new int[5]; // 각행의 등록된 열의 개수를 저장하기 위한 배열
    static Scanner sc = new Scanner( System.in);

    public static void main(String[] args) {

        loop : while( true){

            System.out.println( "메뉴>> 1.등록, 2조회 3.종료");
            String menu_ = sc.nextLine();
            int menu = Integer.parseInt(menu_);

            switch( menu){
            case 1:
                registerDay();
                break;
            case 2:
                selectDay();
                break;
            case 5:
                break loop;
            }
        }

    }
}

```

```

private static void registerDay() {

    System.out.println("일정을 등록");

    int i=0;
    while( true){

        System.out.println("1.일정등록, 2.메뉴로 들어감");
        String menu_ = sc.nextLine();
        int menu  = Integer.parseInt( menu_);

        if( menu ==2 ){
            break;
        }

        String day = sc.nextLine();
        days[index][i]=day;
        i++;
        col[index]=i;

    }

    index++;

}

private static void selectDay() {

    //원하는 일정 선택
    System.out.println("원하는 일정의 순번을 입력");
    String index_ = sc.nextLine();
    int selectedIndex = Integer.parseInt( index_);

    for( int i=0; i < col[selectedIndex-1] ; i++){
        System.out.println ( i+1 + ":" + days[selectedIndex-1][i]);
    }

}

}

```