

Array + Math + Date 종합 연습 문제집

1. 성적 발표

학생 점수 배열에서 평균을 구하고, 오늘 날짜 기준으로 성적 발표일(일주일 뒤)을 출력하라.

```
let scores = [87, 92, 76, 81, 95];
```

2. 로또 번호 생성기

문제 Math.random()을 이용해서 1~45 사이의 숫자 중 중복 없는 6 개 번호를 뽑아 배열로 만들고, 정렬된 결과를 출력하시오

hint: Math.random()과 Math.floor()를 이용해 1~45 사이의 난수를 생성하고, includes()로 중복을 피한 뒤 sort()로 정렬했습니다

3. 시험 점수 통계

문제 학생 점수 배열 [87, 92, 76, 81, 95, 100, 68] 이 있다. 최고 점수, 최저 점수, 평균 점수를 구하시오. 평균 점수는 소수점 둘째 자리까지 반올림하세요

hint: Math.max 와 Math.min 으로 최고/ 최저 점수를 찾고, 총합을 구해 평균을 계산했습니다

4. 생일 디데이 계산기

문제 생일을 new Date(1999, 11, 2)로 저장해 두었다. 올해 생일까지 며칠 남았는지 계산하시오. 이미 지났으면 내년 생일까지 계산합니다