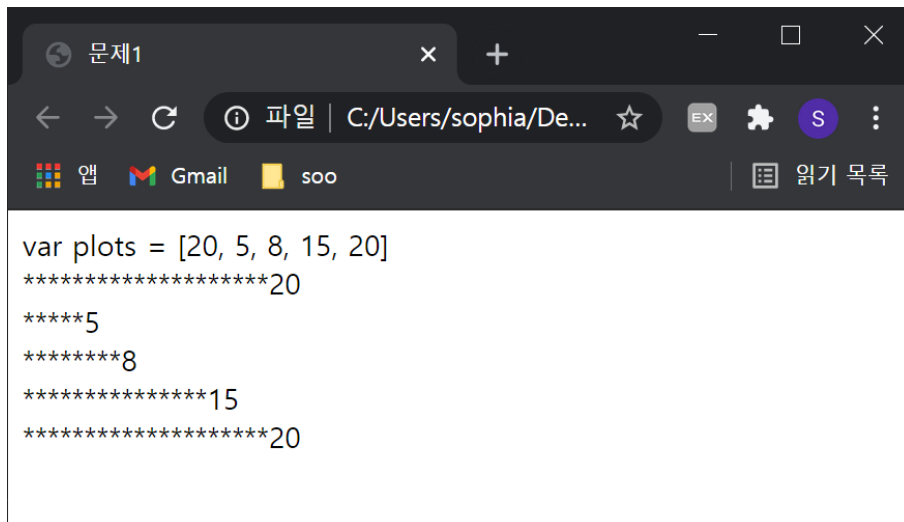


# 자바스크립트 실습 #배열

1. 정수 5개를 원소로 가지는 배열을 만들고, 원소의 값 만큼 '\*'를 출력하는 프로그램을 만드세요.

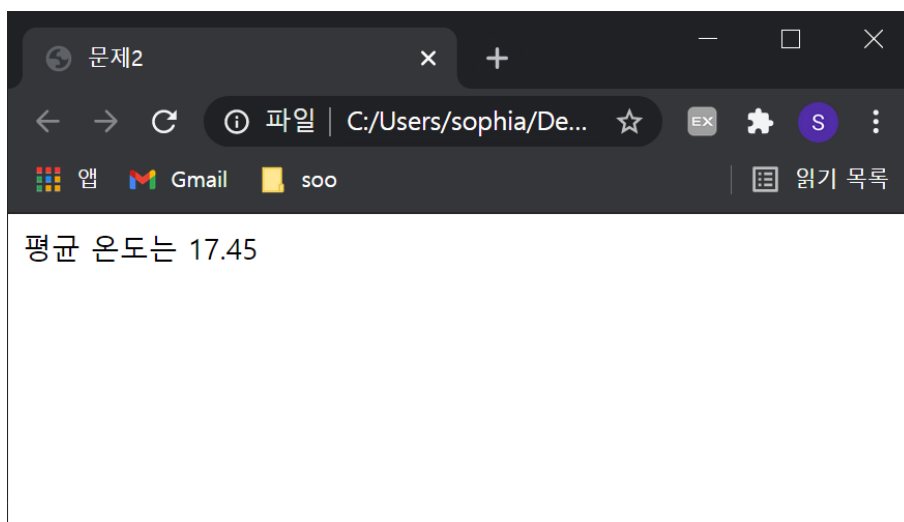


```
문제1
<
>
C:/Users/sophia/De...
EX
S
읽기 목록
앱
Gmail
soo

var plots = [20, 5, 8, 15, 20]
*****20
*****5
*****8
*****15
*****20
```

2. 배열을 이용해서 평균온도를 구하는 프로그램을 작성하세요.

\* 온도 : 15.1, 15.4, 16.1, 17.5, 19.2, 21.4

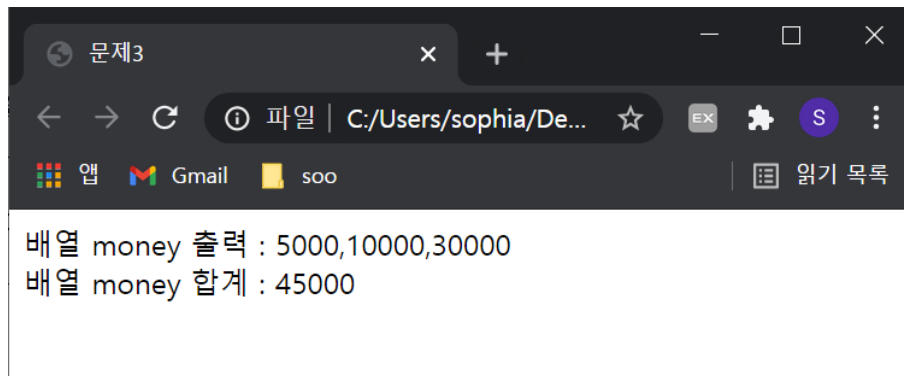


```
문제2
<
>
C:/Users/sophia/De...
EX
S
읽기 목록
앱
Gmail
soo

평균 온도는 17.45
```

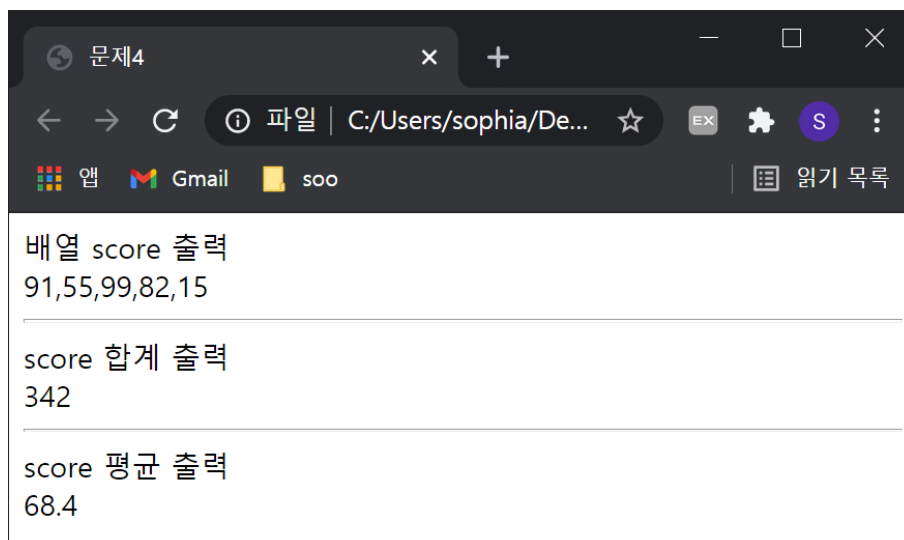
3. 다음 조건을 만족하는 프로그램을 작성하세요.

- 빈 배열 money를 생성
- 배열 money에 5000, 10000, 30000 입력
- for문을 이용하여 money의 합계를 계산



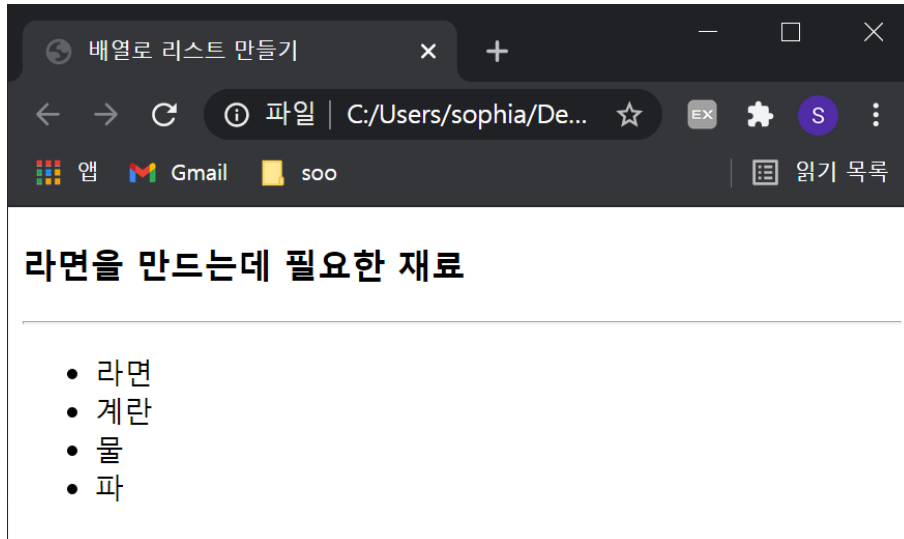
4. 다음 조건을 만족하는 프로그램을 작성하세요.

- 빈 배열 score를 생성
- 배열 score에 랜덤한 점수 5개를 입력(점수는 0~100까지의 범위)
- 배열 score 출력
- 배열 score의 합계 출력(for문을 이용)
- 배열 score의 평균 출력

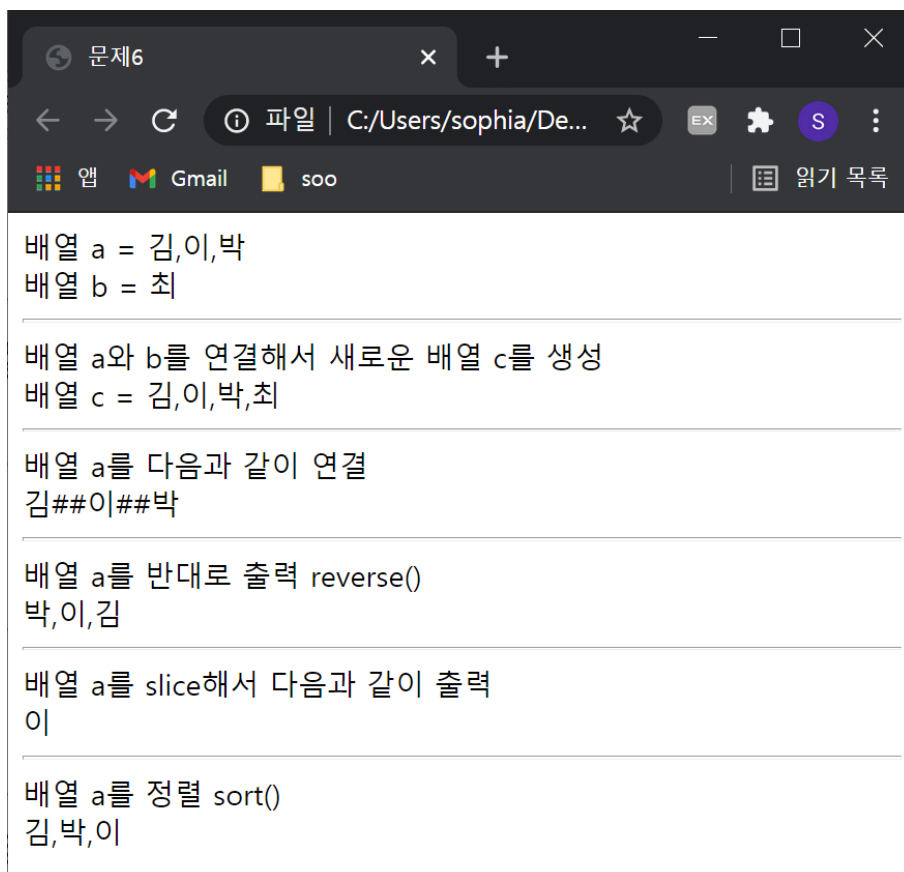


5. 배열의 원소를 리스트의 아이템으로 출력하는 웹 페이지를 작성하세요.

```
var itemlist = ["라면", "계란", "물", "파"];
```



6. 다음과 같은 실행 결과를 출력하세요.



7. 다음과 같이 색 이름을 가진 문자열 배열 colorNames를 만들고, 문자열을 <div> 태그로 출력하세요.

\* <div> 태그를 인라인 블록 박스로 출력하기 위해서는 다음 CSS3 스타일시트가 필요

```
div {  
    display : inline-block;  
    width : 60px;  
    padding : 10px;  
}
```

\* colorNames 배열

```
var colorNames = [ "maroon", "red", "orange", "yellow", "olive", "purple",  
    "fuchsia", "white", "lime", "green", "navy", "blue",  
    "aqua", "teal", "black", "silver", "gray"];
```

