

# operation function

1 ~ 30 의 실수로 이루어진 5 x 6 형태의 데이터 행렬을 만든 후 조건에 맞는 코드 작성

```
import numpy as np
```

# 코드 작성

```
[[ 1.  2.  3.  4.  5.  6.]  
 [ 7.  8.  9. 10. 11. 12.]  
 [13. 14. 15. 16. 17. 18.]  
 [19. 20. 21. 22. 23. 24.]  
 [25. 26. 27. 28. 29. 30.]]
```

- 전체의 최대값 (max)
- 각 행의 합 (sum)
- 각 열의 평균 (mean)

```
30.0  
[ 21.  57.  93. 129. 165.]  
[13. 14. 15. 16. 17. 18.]
```