

# 지역별 전기요금

## ○ 지역별 전기요금 데이터 현황

```
# 지역구분,대상 가구수(호),가구당 평균 전력사용량(kWh),가구당 평균 전기요금(원)
# 강원1,경기2,경남3,경북4,광주5,대구6,대전7,부산8,서울9
# 세종10,울산11,인천12,전남13,전북14,제주15,충남16,충북17
1,565082,273,27177
2,2827233,444,45111
3,1144913,289,29043
4,1131034,230,22436
5,380425,391,38020
6,668623,364,35245
7,425659,344,32331
8,947300,366,36274
9,2737725,361,36569
10,49394,580,57091
11,323151,353,35470
12,734723,398,40049
13,726699,249,25120
14,634696,285,28556
15,258605,221,22180
16,742285,282,27901
17,584500,268,26899
```

# 지역별 전기요금

1. 'ex1\_지역별전기요금.csv' 파일 내용을 읽은 후 상위 5개 데이터 확인

```
[[ 1 565082 273 27177]
 [ 2 2827233 444 45111]
 [ 3 1144913 289 29043]
 [ 4 1131034 230 22436]
 [ 5 380425 391 38020]]
```

2. 배열의 크기 확인

```
(17, 4)
```

3. 중복 지역 존재 여부 확인 (unique)

```
[ 1  2  3  4  5  6  7  8  9 10 11 12 13 14 15 16 17]
```

# 지역별 전기요금

4. 전국 대상 가구수의 합

14882047

5. 가구당 평균 전력사용량의 전국 평균값 (소수점 2자리 까지)

335.18

6. 가구당 평균 전력사용량이 400을 넘는 지역과 대상 가구수

[[ 2 2827233]  
[ 10 49394]]