

ex13-4.c

要素の値が 0 から 100 の範囲にある大きさ50の整数型の配列変数 data[] が以下のように与えられている。この配列 data[] の要素の値が 0~9, 10~19, ..., 90~99, 100 のような10刻みの範囲に何個ずつ含まれているかを出力するプログラム **ex13-4.c** を作成してkiso2コマンドを用いて提出しなさい。

```
int data[] = {57, 25, 5, 82, 39, 37, 3, 16, 1, 7, 80, 4, 72, 81, 95, 8, 67,
83, 9, 95, 40, 13, 34, 49, 100,
            83, 79, 5, 90, 11, 8, 96, 89, 38, 30, 45, 59, 90, 32, 71, 42,
6, 57, 84, 97, 17, 84, 51, 64, 56};
```

実行例 :

```
t190900@s01cd0542-160:~/kiso2-2019/ex13$ ./ex13-4
0-9: 10
10-19: 4
20-29: 1
30-39: 6
40-49: 4
50-59: 5
60-69: 2
70-79: 3
80-89: 8
90-99: 6
100: 1
```

From:
<https://www-slab.math.ryukoku.ac.jp/> - **www-slab.math**

Permanent link:
<https://www-slab.math.ryukoku.ac.jp/lecture/kiso2/ex/ex13-4.c>



Last update: **2019/12/17 15:12**