

**ex09-2.c**

大きさ(要素の数)が10の実数型の配列変数  $x$  に対して、各要素  $x[0]$  から  $x[9]$  までの値を順にキーボードから入力すると、入力後に全ての  $x$  の要素の値とその総和を出力するプログラム **ex09-2.c** を作成し、kiso2コマンドを用いて提出しなさい。

実行例：

```
t190900@s01cd0542-160:~/kiso2-2019/ex09$ ./ex09-2
0? 0.1
1? 0.2
2? 0.3
3? 0.4
4? 0.5
5? 1
6? 2
7? 3
8? 4
9? 5
x[0] = 0.100000
x[1] = 0.200000
x[2] = 0.300000
x[3] = 0.400000
x[4] = 0.500000
x[5] = 1.000000
x[6] = 2.000000
x[7] = 3.000000
x[8] = 4.000000
x[9] = 5.000000
sum = 16.500000
```

From:

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

Permanent link:

<https://www-slab.math.ryukoku.ac.jp/lecture/kiso2/ex/ex09-2.c>



Last update: **2019/11/18 14:15**