

演習課題 ex03-3.c

次のような処理を行うプログラム **ex03-3.c** を作成し、kiso2コマンドを用いて提出しなさい。

1. 1つの int 型変数 a を `scanf()`関数でキーボードから読み込み、そのときの `scanf()`関数の戻り値を int型変数 n に代入する。
2. `scanf()`関数で読み込んだ a の値を `printf()`関数で出力し、そのときの `printf()`関数の戻り値を int型変数 m に代入する。
3. n と m の値を `printf()` 関数で出力する。

実行例：

```
t180900@so1cd0542-160:~/kiso2-2018/ex03$ ./ex03-1
2
4
8
16
32
64
128
256
512
1024
2048
4096
8192
16384
32768
65536
131072
262144
524288
1048576
2097152
4194304
8388608
16777216
33554432
67108864
134217728
268435456
536870912
1073741824
-2147483648
```

幾つかの処理を「ある条件を満たすあいだ」繰り返したい場合、一般的には `while` 文を使います。前期の計算機基礎実習では、[第7回](#) に学修した内容です。

From:

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

Permanent link:

<https://www-slab.math.ryukoku.ac.jp/lecture/kiso2/ex/ex03-3.c?rev=1538437887>



Last update: **2018/10/02 08:51**