

プログラミング演習I 課題ドキュメント

b162392

構築: Doxygen 1.8.6

2016 年 10 月 13 日 (木) 17 時 52 分 30 秒

Contents

1	ファイル詳解	1
1.1	main.c ファイル	1
1.1.1	詳解	1
1.1.2	関数詳解	1
1.2	main.c	2

1 ファイル詳解

1.1 main.c ファイル

2 つの整数の和を表示する

```
#include <stdio.h>
```

関数

- int `main` (void)

1.1.1 詳解

2 つの整数の和を表示する

日付

2016/10/13

著者

佐伯雄飛
B162392

`main.c` に定義があります。

1.1.2 関数詳解

1.1.2.1 int main (void)

2 つの整数の和を表示する

入力：

- 標準入力に 2 つの整数が与えられる

出力：

- 2 個の整数の和を表示する

入力例：

1 2

出力例：

3

入力例：

4 8

出力例：

12

日付

2016/10/13

著者

佐伯雄飛, B162392

`main.c` の行目に定義があります。

```
00038         {
00039
00040     int number1, number2;
00041     scanf("%d", &number1);
00042     scanf("%d", &number2);
00043
00044     int number3 = number1 + number2;
00045
00046     printf("%d\n", number3); // これを number3 にする
00047
00048     return 0;
00049 }
```

1.2 main.c

```
00001 /** @file main.c
00002  * @brief 2つの整数の和を表示する
00003  * @date 2016/10/13
00004  * @author 佐伯雄飛
00005  * @author B162392
00006  */
00007
00008 #include <stdio.h>
00009
00010 /** @fn int main(void)
00011  * @brief 2つの整数の和を表示する
00012  *
00013  * 入力：
00014  * - 標準入力に2つの整数が与えられる
00015  *
00016  * 出力：
00017  * - 2個の整数の和を表示する
00018  *
00019  * 入力例：
00020 \verbatim
00021 1 2
00022 \endverbatim
00023  * 出力例：
00024 \verbatim
00025 3
00026 \endverbatim
00027  * 入力例：
00028 \verbatim
00029 4 8
00030 \endverbatim
00031  * 出力例：
00032 \verbatim
00033 12
00034 \endverbatim
00035  * @date 2016/10/13
00036  * @author 佐伯雄飛, B162392
```

```
00037  */
00038  int main(void) {
00039
00040      int number1, number2;
00041      scanf("%d", &number1);
00042      scanf("%d", &number2);
00043
00044      int number3 = number1 + number2;
00045
00046      printf("%d\n", number3); // これを number3 にする
00047
00048      return 0;
00049 }
```