

### 34function.c

```
1  /* 34function.c 関数を作る (double型) */
2  #include <stdio.h>
3
4  /* 平均体重をもとめる関数 */
5  double get_normal_weight(double height){
6      height = height / 100.0;  /* mに直す */
7      return (height*height*22.0);
8  }
9
10 int main(void)
11 {
12     double height;
13
14     printf("平均体重をもとめます\n\n");
15     printf("身長を入力してください (cm) ");
16     scanf("%lf", &height);
17
18     printf("\n\nあなたの平均体重は、%.1fkgです\n", get_normal_w
19     eight(height) );
20     return 0;
21 }
```