

```
1  #define MAX 10
2
3  void init_array_1(int a[]){
4      int i;
5
6      for (i = 0; i < MAX; ++i)
7          a[i] = 0;
8  }
9
10 void init_array_2(int *ptr){
11     int i;
12
13     for (i = 0; i < MAX; ++i)
14         *(ptr + i) = 0;
15 }
```