



assignment >  cpp_03.cpp >  main()

```
1  √ #include <iostream>
2  #include <cstdlib> // abs사용 절대값
3  #include <initializer_list>
4
5  using namespace std;
6
7  √ void lista(initializer_list<char> value, char k){
8      int i;
9      int j = 10;
10     char c;
11     √ for(auto data : value){
12         i = (int)data - (int)k;
13         √ if(abs(i) < j){
14             j = abs(i);
15             c = data;
16         }
17     }
18     cout << c << endl;
19 }
20
21 √ int main() {
22
23     cout << "{ 'd', 'p', 'r', 'w', 'g', 'f' }문자 중 h와 가까운 문자는 : " ;
24     lista({ 'd', 'p', 'r', 'w', 'g', 'f' }, 'h');
25
26
27     cout << "{ 'k', 'q', 'b', 'r', 'a', 'e', 'v', 'z'}문자 중 w와 가까운 문자는 : ";
28     lista({ 'k', 'q', 'b', 'r', 'a', 'e', 'v', 'z'}, 'w');
29
30 }
31
```

PS D:\2021-2\c++프로그래밍\cpp\assignment> .\cpp 03

{ 'd', 'p', 'r', 'w', 'g', 'f' }문자 중 h와 가까운 문자는 : g

{ 'k', 'q', 'b', 'r', 'a', 'e', 'v', 'z'}문자 중 w와 가까운 문자는 : v