程序代码：

源文件1：

#include <iostream>

using namespace std;

int fun(int a[]);

int main()

{

int a[4];

int i;

cout << "Enter 5 numbers:" << endl;

for (i = 0; i < 5; i++)

{

cin >> a[i];

}

fun(a);

cout << "max:" << a[0] << endl << "min:" << a[4] << endl;

return 0;

}

源文件2

int fun(int a[])

{

int i, j, t;

for (i = 0; i < 5; i++)

{

for (j = i + 1; j < 5; j++)

{

if (a[i] < a[j])

{

t = a[i];

a[i] = a[j];

a[j] = t;

}

}

}

return 0;

}

程序结果：

11

2

33

4

55

amx：55

min：2

心得体会：

初次尝试程序通过多文件夹来实现，既方便了后期代码的使用，也是得代码一目了然。