## 上机实验2：单文件程序和多文件程序

程序：

#include<iostream>

using namespace std;

int MAX(int x,int y);

int MIN(int j,int k);

int main()

{

int a[5];

cout<<"please input five numbers:";

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

{

cin>>a[i];

}

int max=a[0];

int min=a[0];

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

{

if(a[i]>max)

max=a[i];

max=MAX(a[i],max);

if(a[i]<min)

min=a[i];

min=MIN(a[i],min);

}

cout<<max<<" "<<min<<endl;

system("pause");

return 0;

}





