#include<iostream>

using namespace std;

int m(int x[],int a);

int mi(int y[],int b);

int main()

{

int a[5],b[5];int max,min;

cout<<"Please input 5 numbers:"<<endl;

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

{

cin>>a[i];

if(a[i]>0&&a[i]<100)

b[i]=a[i];}

max=m(b,5);

min=mi(b,5);

cout<<"max"<<"="<<max<<endl;

cout<<"min"<<"="<<min<<endl;

system("pause");

return 0;

}

int mi(int y[],int b)

{int n=0,i=0;

for(i=1;i<b;i++)

{

if(y[i]<y[n])

n=i;

}

return y[n];

}

int m(int x[],int a)

{ int m=0,i=0;

for(i=1;i<a;i++)

{

if(x[i]>x[m])

m=i;

}

return x[m];

}

